RegioneEmilia-Romagna

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA

Agenzia sanitaria e sociale regionale

Guida alla stratificazione del rischio della popolazione residente in Emilia-Romagna con dati amministrativi: l'algoritmo *riskER*

riskER

La redazione del volume è a cura di

Lucia Nobilio	Agenzia sanitaria e sociale regionale dell'Emilia-Romagna
Stefano Sforza	Agenzia sanitaria e sociale regionale dell'Emilia-Romagna
Elena Berti	Agenzia sanitaria e sociale regionale dell'Emilia-Romagna
Maria Luisa Moro	Agenzia sanitaria e sociale regionale dell'Emilia-Romagna

Redazione e impaginazione a cura di

Agenzia sanitaria e sociale regionale dell'Emilia-Romagna

Gennaio 2021

Copia del volume può essere scaricata dal sito Internet http://assr.regione.emilia-romagna.it

Chiunque è autorizzato per fini informativi, di studio o didattici, a utilizzare e duplicare i contenuti di questa pubblicazione, purché sia citata la fonte.

Le informazioni, i dati, i risultati della ricerca, i documenti allegati, le immagini e, in generale, tutti i contenuti della presente pubblicazione sono di proprietà esclusiva della Regione Emilia-Romagna.

Potranno essere utilizzati da terzi solo allo scopo di profilazione dei pazienti per interventi di medicina di iniziativa o a scopo di ricerca, citandone sempre la fonte.

E' assolutamente vietato qualunque diverso utilizzo a scopi commerciali o comunque di lucro, con particolare riferimento alla divulgazione o cessione dei suddetti dati e/o strumento/algoritmo RiskER dietro pagamento di un qualunque corrispettivo suscettibile di valutazione economica.

Indice

Riassunto ... 4
Abstract ... 5
Elenco figure e tabelle ... 6
Introduzione ... 7
Perché un modello di stratificazione del rischio? ... 7
Quale razionale nella scelta del modello *riskER*? ... 9
Materiali e Metodi ... 10
Fonti informative utilizzate ... 10
Popolazione di riferimento ... 10
Come stratificare con il modello *riskER*? ... 10
Rilevazione della variabile dipendente ... 10
Rilevazione delle variabili indipendenti/regressori e protocolli di calcolo ... 11
Stima dei parametri del modello: calibrazione ... 13
Validazione del modello statistico, bontà di adattamento e performance ... 13
Calcolo delle probabilità di rischio e stratificazione ... 15
Risultati ... 16
Distribuzione della popolazione per profilo di rischio ... 16
Valutazione delle performance del modello ... 20
Riferimenti bibliografici ... 23
Appendici ... 24
Appendice 1 – Elenco dei codici diagnosi ICD9-CM selezionati per la definizione della variabile dipendente ... 24
Appendice 2 – Identificazione dei BSEG (gruppi di patologia) ... 50
Appendice 3: Criteri per la valutazione dell'appropriatezza prescrittiva nella popolazione anziana ... 61
Appendice 4: Criteri per la rilevazione dell'esposizione ad interazione tra farmaci ... 75
Appendice 5: Parametri stimati dei modelli RiskER ... 78

Riassunto

La presente guida vuole rappresentare un riferimento metodologico e un potenziale aiuto per sperimentare l'adozione delle tecniche della stratificazione, anche in contesti istituzionali diversi, basato sul modello statistico utilizzato per la stratificazione del rischio della regione Emilia-Romagna – *riskER*.

L'utilità del processo di stratificazione è definita nel modello concettuale della "*Population Health Management* – PHM" e consiste in una procedura di assegnazione di uno stato di rischio, a priori, ai singoli assistiti di parte o tutta una popolazione di riferimento per permettere, ai sistemi sanitari, di implementare modelli organizzativi e offrire strategie di cura e di assistenza in ragione di una maggiore sostenibilità, equità, appropriatezza ed efficacia degli interventi.

Il modello di stratificazione *riskER*, strumento sviluppato e utilizzato in regione Emilia-Romagna, è finalizzato alla rilevazione sistematica dei soggetti rispetto ai quali avviare programmi di medicina di iniziativa nell'ambito delle attività svolte attraverso il modello organizzativo di assistenza territoriale "Case della Salute", sulla base della **probabilità di ospedalizzazione evitabile o decesso** individuale. *RiskER* è stato implementato impiegando esclusivamente dati di tipo amministrativo, correntemente disponibili attraverso il sistema informativo regionale (anagrafe assistiti, rilevazioni dei decessi e flussi pertinenti l'utilizzo dei servizi sanitari - dimissioni ospedaliere, accesso ai servizi in assistenza domiciliare, accesso al pronto soccorso e prescrizioni farmaceutiche).

Per la stima dei pesi, da combinare per ottenere il rischio, è stato utilizzando il metodo della regressione multivariata logistica per strati di popolazione imputati per fasce di età e sesso (8 classi di età). Sono stati selezionati e utilizzati nella regressione, circa 170 variabili con metodo *stepwise* basati sulla storia pregressa di attività sanitaria e sulla imputazione empirica del carico di malattia dei singoli individui.

La probabilità di rischio di ospedalizzazione evitabile o decesso ottenuta attraverso la stima multivariata è stata successivamente suddivisa in quattro livelli di fragilità/complessità che definiscono i gruppi/strati di popolazione: **Basso** (probabilità/rischio stimata ≤ 0,05); **Moderato** (probabilità/rischio stimata > 0,05% e ≤ 0,15); **Alto** (probabilità/rischio stimata > 0,15 e < 0,25); **Molto Alto** (probabilità/rischio stimata ≥ 0,25).

Come atteso, nelle classi a rischio alto e molto alto sono rappresentate soprattutto le persone nelle fasce di età più elevata, con molte comorbidità (soprattutto compresenti – multimorbilità) e che assumono molti farmaci diversi (politerapia). Anche per l'analisi della distribuzione territoriale si osserva una sostanziale sovrapposizione delle proporzioni di popolazione associate con i 4 livelli di rischio.

RiskER è stato sottoposto a test di verifica e di validazione sulla popolazione ≥14 anni. Il modello stimato dimostra un buon adattamento ai dati. L'analisi dell'area sotto la curva ROC (statistica C) e i valori di sensibilità e specificità (in linea con altre esperienze presentate in letteratura) mostrano una buona performance predittiva del modello, indicando la correttezza nell'utilizzo di questo modello per fare previsioni di rischio sulla popolazione ≥14 anni.

Abstract

This guide is intended to represent a methodological reference and a potential help for applying stratification techniques, based on the statistical model used for the stratification of risk in the Emilia-Romagna region – *riskER*, even in contexts other than those of the Emilia-Romagna region.

The utility of the stratification process is defined in the conceptual model of "*Population Health Management* – PHM": it consists of a procedure for assigning a risk status at each individual, in the whole population or in a specific population subgroup, into specific risk categories. This allows healthcare systems to implement organizational models and to offer care strategies appropriated for differential needs, thus assuring the sustainability, equity, appropriateness and effectiveness of the interventions.

The *riskER* stratification model has been developed and used in the Emilia-Romagna region; it is aimed at identifying persons in need of better-tailored services within the "Community Health Centres", in relation to the individual **likelihood of avoidable hospitalization or death**. *RiskER* has been developed using exclusively administrative data, currently available through the regional information system (regional registry of people enrolled in the regional health service, death registry and administrative data covering the health service utilization – hospital discharge, home care visits, emergency room accesses, and drug prescriptions).

To estimate the weights to be combined to obtain the risk, a multiple logistic regression has been used for population strata based on age and gender categories (8 classes). Approximately 170 variables were selected and used in the regression with the stepwise method, based on the previous history of health activity and on the empirical imputation of the disease burden of individuals.

The likelihood of avoidable hospitalization risk or death, obtained through the multivariate model, has been classified in four fragility/complexity levels: **Low** (likelihood/risk estimate ≤ 0,05); **Moderate** (likelihood/risk estimate > 0,05% e ≤ 0,15); **High** (likelihood/risk estimate > 0,15 e < 0,25); **Very high** (likelihood/risk estimate ≥ 0,25).

As expected, mainly elderly persons with several comorbidities (multimorbidity), and treated with several drugs (polytherapy) are represented in the High and Very high risk strata. The distribution of the population by the four risk strata is comparable in different territories.

RiskER has been verified and validated in the ≥14 anni population. The estimated model demonstrates a good fit to the data. The analysis of the area under the ROC curve (C statistic) and the sensitivity and specificity values (along with data reported by similar scientific publications) show a good predictive performance of the model, indicating the correctness in using this model to make risk forecasts on the population ≥14 years.

Elenco figure e tabelle

Figura 1: diagramma del modello concettuale di associazione degli strati di rischio della popolazione ottenuti con riskER e la logica assistenziale della Health Population Management..... 8
Figura 2: Schema riassuntivo dei passaggi effettuati per la costruzione del modello riskER 15
Figura 3: Rischio stimato e prevalenza di ospedalizzazione o morte osservata per decili di rischio – CALIBRAZIONE..... 20
Figura 4: Proporzione di eventi osservati vs attesi – CALIBRAZIONE..... 21
Figura 5: Proporzione di eventi osservati vs attesi – VALIDAZIONE 21

Tabella 1: schema per la compilazione delle variabili indipendenti che definiscono i gruppi di patologia secondo la metrica BSEG..... 11
Tabella 2: Regressori utilizzati per la stima del modello basati sul consumo di servizi..... 12
Tabella 3: Profilo demografico della popolazione totale e per profilo di rischio alto e molto alto - CALIBRAZIONE..... 16
Tabella 4: Profilo demografico della popolazione totale e per profilo di rischio alto e molto alto - VALIDAZIONE..... 16
Tabella 5: Profilo clinico della popolazione totale e per profilo di rischio alto e molto alto - CALIBRAZIONE..... 17
Tabella 6: Profilo clinico della popolazione totale e per profilo di rischio alto e molto alto - VALIDAZIONE..... 18
Tabella 7: Profili di rischio per Azienda USL di assistenza - CALIBRAZIONE..... 19
Tabella 8: Profili di rischio per Azienda USL di assistenza - VALIDAZIONE..... 19
Tabella 9: Indici sintetici di valutazione della performance dei modelli previsionali 22

Introduzione

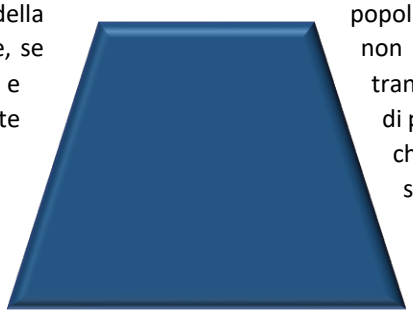
La presente guida vuole rappresentare un riferimento metodologico riassuntivo, basato sul modello statistico utilizzato per la stratificazione del rischio della regione Emilia-Romagna - *riskER* -, con l'obiettivo di orientare gli utenti verso una strategia autonoma di implementazione della stratificazione nel proprio contesto istituzionale che può prescindere dallo specifico processo di calcolo impiegato. Infatti, l'esatta replicabilità del modello *riskER* dipende molto dalla disponibilità e accessibilità dei sistemi informativi, non sempre omogenei nella tipologia, qualità e completezza dei flussi rilevati, nelle altre realtà regionali. Tuttavia, la descrizione analitica del processo di stratificazione *riskER*, presentata in questo lavoro, può essere considerata come un potenziale aiuto, per testare l'adozione delle tecniche della stratificazione che lo hanno definito, anche in contesti diversi da quelli della Regione Emilia-Romagna.

Perché un modello di stratificazione del rischio?

La stratificazione è un processo di assegnazione di uno stato di rischio ai singoli assistiti di parte o tutta una popolazione di riferimento, con la possibilità di utilizzare questa informazione per orientare l'assistenza e migliorare la qualità delle cure e della salute in generale. Tale metodologia viene sostenuta dalla adesione al modello assistenziale della "*Population Health Management* – PHM" che ha l'obiettivo di mantenere quanto più possibile la popolazione in buone condizioni di salute e di minimizzare il ricorso a prestazioni sanitarie non appropriate (Hibbard et al., 2017). Riferendosi a tale concetto, guidati dal razionale dell'efficacia, dell'equità e della sostenibilità, i servizi sanitari devono essere in grado di gestire la salute dell'intera popolazione e non solo di coloro che richiedono attivamente una prestazione sanitaria o sociale, adattando gli interventi, le strategie di cura e i modelli organizzativi di assistenza offerti alle persone in ragione di un gradiente di rischio o strato calcolato a priori. Tale approccio prevede, pertanto, la necessità di misurare, attraverso strumenti analitici e tempestivi, il grado di complessità clinica e assistenziale della popolazione candidata ad attività sanitarie e sociosanitarie, consentendo di identificare livelli di cura e fabbisogni, secondo la logica della definizione di gruppi omogenei e gradualmente beneficiari di livelli diversi e più intensi di assistenza (generalmente declinati nel PHM in: *primary prevention, supported self management*, *disease management* e *case management*). L'approccio alla stratificazione di una popolazione inoltre, offre, attraverso l'integrazione di ulteriori misure di interesse (indicatori di qualità dell'assistenza, misure epidemiologiche di case-mix e multimorbilità o di distribuzione territoriale e indici di disuguaglianza), l'opportunità di poter potenziare le capacità informative, utili alla programmazione sanitaria, attraverso il monitoraggio nel tempo e la valutazione dei servizi. Ad esempio, in un recente lavoro "Profili epidemiologici e utilizzo dei servizi sanitari della popolazione residente in Emilia-Romagna stratificata per classi di rischio *riskER*. Rapporto Anno 2018" (https://assr.regione.emilia-romagna.it/notizie/home/profili-epid-report-risker-2018) è descritto come attraverso la "lente" della stratificazione dell'intera popolazione regionale, possa essere amplificata e favorita la descrizione e la comprensione dell'attività sanitaria di un sistema.

Nel diagramma rappresentato in figura 1, sono sintetizzati il razionale e le corrispondenze concettuali che uniscono lo strumento della stratificazione alle sue potenzialità di utilizzo, quale supporto alla programmazione e organizzazione dell'assistenza sanitaria e sociosanitaria volta al miglioramento delle cure e della salute della popolazione.

Figura 1: diagramma del modello concettuale di associazione degli strati di rischio della popolazione ottenuti con riskER e la logica assistenziale della Health Population Management

rischio Molto alto	CASE MANAGEMENT	È un gruppo di pazienti contenuto (circa il 3,6% della popolazione in Emilia-Romagna[1]) con le maggiori esigenze di assistenza, che presenta malattie complesse e diversi livelli di multi-morbilità anche a carattere psico-sociale. I modelli di assistenza per questa popolazione richiedono, di solito, una gestione intensiva e proattiva. Per questo gruppo, per ottenere migliori risultati di salute, è potenzialmente utile orientare l'assistenza verso servizi di gestione delle cure che intercettano preventivamente i bisogni in modo da evitare le emergenze ad alto impatto o servizi di assistenza acuta non necessari.
rischio Alto	DISEASE MANAGEMENT	Questo gruppo (circa il 3,8% della popolazione RER) include pazienti con più fattori di rischio che, se non gestiti adeguatamente, possono aggravarsi e transitare nello strato di rischio più complesso. Per questa coorte di pazienti è mediamente efficace un approccio dell'assistenza che si sviluppa in programmi strutturati che forniscono supporto individuale nella gestione delle esigenze di coordinamento medico, sociale e assistenziale. Un responsabile dell'assistenza lavora con i pazienti per garantire che ricevano un trattamento continuativo appropriato di gestione delle malattie e di accesso ai servizi. 
rischio Moderato	SUPPORTED SELF MANAGEMENT	Questo livello (circa l'11,2% della popolazione RER) include pazienti che hanno spesso uno o più condizioni croniche stabilizzate o controllate. Una gestione mediamente efficace (intesa come riduzione del numero di pazienti che transitano ad un livello successivo di rischio) è agita attraverso il controllo dei fattori di rischio come: obesità, fumo, pressione sanguigna e livelli di colesterolo, stili di vita…Questo approccio, di conseguenza, oltre a prevenire per questo gruppo un aggravamento della patologia, permette anche un significativo contenimento futuro dei costi.
rischio Basso	PREVENZIONE PRIMARIA	Lo strato più numeroso (circa l'81,4% della popolazione RER stratificata) include pazienti in salute o pazienti che presentano condizioni minori che possono essere gestite agevolmente. Il modello organizzativo di assistenza per questo gruppo mira, attraverso la prevenzione, a sostenerne lo stato di salute evitando l'utilizzo non appropriato dei servizi sanitari.

[1] Applicazione di RiskER (RiskER1.0, ed. 2018) alla popolazione residente in Emilia-Romagna nell'anno 2018

Quale razionale nella scelta del modello *riskER*?

Esistono diversi metodi e approcci per procedere alla stratificazione di una popolazione. Negli ultimi anni, in diversi contesti nazionali e internazionali, sono stati messi a punto modelli, più o meno complessi, finalizzati alla stratificazione della popolazione assistibile, facendo riferimento a diverse misure target del rischio come decessi, ospedalizzazione, costi, accessi al pronto soccorso e utilizzando diverse categorie di fonti informative (dati riferiti dal paziente sulla base di questionari o interviste, dati amministrativi correnti o registri di popolazione, dati rilevati dalle cartelle cliniche o altri documenti sanitari) per valorizzare le variabili predittive o i fattori di rischio (storia clinica, stato funzionale, terapia farmacologica, utilizzo pregresso dei servizi e variabili demografiche) (Wallace et al., 2014). Le esperienze di applicazione di questi ed altri metodi di stratificazione del rischio, attestano che il contributo alla gestione dei modelli organizzativi dell'assistenza è comunque positivo (anche in presenza di stratificazioni non particolarmente sofisticate) e l'orientamento delle politiche sanitarie ne risulta agevolato a favore di una migliore qualità delle cure, appropriatezza ed equità dei servizi sanitari (Wallace et al., 2016).

Il modello *riskER*, strumento utilizzato in regione Emilia-Romagna per ottenere la stratificazione della popolazione assistita, è stato sviluppato in collaborazione con la Thomas Jefferson University (Louis et al.,2014, Morsillo, et al., 2018) e, nello specifico, pur ispirandosi al "Combined Predictive Model" del King's Fund (AA.VV., 2006), si differenzia da questo e dagli altri strumenti di stratificazione perché finalizzato alla rilevazione sistematica dei soggetti rispetto ai quali sperimentare e avviare programmi di medicina di iniziativa nell'ambito delle attività svolte dalle Case della Salute [DGR 291/2010: "Casa della salute: indicazioni regionali per la realizzazione e l'organizzazione funzionale")].

La funzione del modello *riskER* è di segmentare i pazienti in gruppi distinti di complessità simile ed esigenze di cura omogenee, sulla base della **probabilità di ospedalizzazione evitabile o decesso** nell'anno successivo. *riskER*, è stato implementato esclusivamente impiegando il ricco patrimonio di informazioni di carattere sanitario e sociosanitario desumibili attraverso dati di tipo amministrativo, correntemente disponibili attraverso il sistema informativo regionale. Questa opportunità rende lo strumento *riskER* generalizzabile, tempestivo e poco oneroso.

Il metodo statistico, a relazione multivariata, attribuisce a ciascuna persona, attraverso la somma di pesi associati alle sue caratteristiche demografiche, al carico di patologia e alla sinergia di questi e altri fattori di rischio considerati, imputati attraverso protocolli analitici e consolidati di rilevazione delle informazioni sullo stato di salute e sull'attività socio-sanitaria, una misura verosimile della complessità e gravità, corrispondente alla probabilità/rischio di ospedalizzazione evitabile o decesso. In particolare, con la stratificazione *riskER*, tale misura di rischio viene suddivisa in quattro livelli di gravità/complessità che definiscono i gruppi/strati di popolazione: Basso (rischio ≤ 5% di probabilità di ricovero e/o decesso); Moderato (rischio > 5% e ≤ 15%); Alto (rischio > 15% e < 25%); Molto Alto (rischio ≥ 25%).

Materiali e Metodi

Fonti informative utilizzate

Per la costruzione del modello *riskER* sono stati utilizzati esclusivamente i dati amministrativi forniti dal Sistema Informativo Sanitario della Regione Emilia-Romagna opportunamente linkati su base individuale (circa 4 milioni di assistiti) garantendo, secondo la normativa vigente, il rispetto delle regole per anonimizzare il soggetto. In particolare, si è fatto riferimento ai seguenti flussi informativi:

- **Anagrafe Regionale Assistiti** per l'identificazione della popolazione in analisi, le caratteristiche demografiche e lo stato in vita (ARA)
- Archivio delle **Schede di Dimissione Ospedaliera** (flusso SDO) per identificare i problemi di salute dei soggetti in anagrafe (codici diagnosi ICD9-CM) e gli accessi in ospedale
- Archivio degli accessi in **Pronto Soccorso** (flusso PS) per identificare i problemi di salute dei soggetti in anagrafe (codici diagnosi ICD9-CM) e gli accessi in Pronto soccorso
- Archivio dei pazienti in **Assistenza Domiciliare Integrata** (flusso ADI) per identificare i problemi di salute dei soggetti in anagrafe (codici diagnosi ICD9-CM)
- Archivio dell'**Assistenza Specialistica Ambulatoriale** (flusso ASA) per identificare la presenza di malattia tumorale (T1-radioterapia/chemioterapia), malattie genitourinarie (codice prestazione 99.25) e dialisi (T2- dialisi)
- **Prescrizioni Farmaceutiche** dei soggetti in anagrafe (codice ATC): Archivio farmaceutica territoriale (AFT) e Archivio distribuzione diretta farmaci e distribuzione per conto (FED).

Popolazione di riferimento

Il modello di previsione del rischio è stato stimato sul totale della popolazione residente in Emilia-Romagna al 31/12/2016, con 14 anni o più, assistiti e presi in carico dai medici di medicina generale con prestazione di attività continuativa di almeno 1 anno (circa 3,8 milioni di persone).

Come stratificare con il modello *riskER*?

Rilevazione della variabile dipendente

La variabile dipendente è stata definita come "ospedalizzazione per problemi potenzialmente evitabili o decesso per qualsiasi tipo di causa". L'elenco dei ricoveri inclusi consiste in circa 1.500 codici di patologia (specificati con codifica ICD-9-CM) individuati in **diagnosi principale** e avvenuti nell'anno 2017 (la lista dei codici è contenuto in Appendice 1). Oltre a tutte le condizioni definite prevenibili, se trattate con appropriate forme di assistenza territoriale, la lista di ricoveri comprende: alcuni ricoveri programmati allo scopo di identificare problemi di salute gestibili dal medico di medicina generale se trattati tempestivamente; i ricoveri per specifiche tipologie di tumore (nella categoria dei tumori del colon e della cervice), perché considerati potenzialmente evitabili se gestiti con appropriatezza e tempestività. Sono stati esclusi i ricoveri per parto, per problemi odontoiatrici e i ricoveri per segni e sintomi mal definiti. Sono stati inclusi inoltre anche i decessi sia per tenere conto di eventi potenzialmente prevenibili che hanno preceduto il probabile ricovero in ospedale (ad esempio, malattia coronarica che esita in decesso per infarto miocardico acuto) che per rafforzare la capacità dello strumento di rilevare gli eventi avversi maggiormente correlati con la condizione di fragilità socio-sanitaria. Il periodo temporale di riferimento, degli eventi che compongono la variabile osservata, è l'anno successivo la data di riferimento della popolazione (dal 1° gennaio al 31 dicembre, anno 2017).

Rilevazione delle variabili indipendenti/regressori e protocolli di calcolo

Le variabili indipendenti utilizzate nello strumento *riskER* sono definite secondo lo schema riportato nella Figura 2 e in Tabella 1. Le caratteristiche demografiche relative ad età, sesso sono dedotte dall'archivio regionale dell'anagrafe assistiti (ARA) e la geolocalizzazione (in base all'altimetria del comune di residenza dell'assistito Pianura, Collina, Montagna) attraverso i dati ISTAT (e sono riferiti al 31-12-2016). Per definire il carico di malattia e per valorizzare l'utilizzo dei servizi, sono state utilizzate le informazioni derivate attraverso i dati correnti: relative alle schede di dimissione ospedaliera, all'accesso ai servizi in assistenza domiciliare e all'accesso al pronto soccorso (SDO, ADI, PS); i dati sulla farmaceutica (AFT e FED), avvenuti nell'anno 2016 (stesso anno di riferimento della popolazione). Per ogni singolo paziente sono stati considerati tutti i contatti con i servizi selezionati anche nei cinque anni precedenti (periodo 2011-2015).

Nella tabella1 è schematizzato il meccanismo di attribuzione, per ogni singolo soggetto, degli specifici codici di diagnosi (ICD-9-CM) ai gruppi di patologia definiti secondo la classificazione MDC (*Major Diagnostic Categories*). Ad esempio, il gruppo di patologie per malattie cardiovascolari (CVS) è definito con il contributo delle informazioni rilevate nei flussi FARMA (AFT e FED), SDO e ADI mentre per il gruppo delle malattie appartenenti alla classe dei tumori (CAN) sono state utilizzate anche le informazioni disponibili nel flusso ASA. I criteri e i codici ICD-9-CM di identificazione degli eventi per la definizione dei gruppi di patologie (denominate BSEG- "Body System or Etiology Group") sono descritti in Appendice 2.

Tabella 1: schema per la compilazione delle variabili indipendenti che definiscono i gruppi di patologia secondo la metrica BSEG

Body System Etiology Group (BSEG)		**FARMA**	**SDO**	**ADI**	**ASA**
CAN	Cancro	X	X	X	X
CVS	Sistema cardiovascolare	X	X	X	
END	Sistema endocrino	X	X	X	
ENT	Otorinolaringoiatria		X	X	
EYE	Occhio	X	X	X	
GIS	Apparato gastrointestinale	X	X	X	
GUS	Apparato genitourinario	X	X	X	X
GYN	Apparato ginecologico		X	X	
HEM	Sistema ematologico	X	X	X	
HEP	Sistema epatobiliare	X	X	X	
IMM	Sistema immunitario	X	X	X	
INF	Malattie infettive		X	X	
MAL	Malformazioni congenite		X	X	
MGS	Apparato genitale maschile	X	X	X	
MUS	Apparato muscolo-scheletrico	X	X	X	
NEU	Sistema neurologico	X	X	X	
PSY	Psicologico	X	X	X	
RES	Sistema respiratorio	X	X	X	
SKN	Pelle	X	X	X	
TEA	Traumi e avvelenamenti		X	X	

Body System Etiology Group (BSEG)		FARMA	SDO	ADI	ASA
TRA	Trapianti	X	X*		
OTH	Altre affezioni patologiche		X**	X**	
TOTALE		**16**	**22**	**21**	**2**

* - Escluso trapianto di cornea

* * - 'V40' - 'V49' Persone in patologie particolari che influenzano il loro stato di salute

'V50' - 'V59' Persone che ricorrono ai servizi sanitari per specifici trattamenti o assistenza in relazione a cure pregresse

Nella Tabella 2 sono riportati i criteri di identificazione e misurazione degli altri fattori di rischio, concettualmente correlati con la variabile dipendente. Si compongono prevalentemente di misure deducibili dall'utilizzo dei servizi sanitari e dalla prescrizione dei farmaci, definendone intensità e persistenza.

Tabella 2: Regressori utilizzati per la stima del modello basati sul consumo di servizi

Variabile	Fonte dati	Definizione
ACCESSO AI SERVIZI		
Ricovero ospedaliero	SDO	• Presenza/assenza di ricoveri in regime ordinario o Day Hospital (DH), per qualsiasi causa, nell'anno di osservazione o nei 5 anni precedenti • Numero di ricoveri in regime ordinario o DH, per qualsiasi causa, nell'anno di osservazione o nei 5 anni precedenti
Accessi in PS (non seguiti da ricovero)	PS	• Numero di accessi in codice Giallo o Rosso, nell'anno di osservazione o nei 5 anni precedenti
Assistenza domiciliare	ADI	• Numero di episodi di assistenza domiciliare (Tipologia di Assistenza Domiciliare - TAD): o Totali o MMG o Infermieristiche o Sociale o Volontariato
MORBILITÀ E CRONICITÀ: UTILIZZO DEI SERVIZI		
Patologie che hanno portato ad un ricovero	SDO	Presenza/assenza di ricoveri, per le Major Diagnostic Category (Categoria Diagnostica Maggiore – MDC) selezionate, nell'anno di osservazione o nei 5 anni precedenti
Patologia tumorale o insufficienza renale	ASA	Utilizzo di specialistica ambulatoriale per radioterapia/chemioterapia (codice prestazione 99.25) o dialisi (T2-dialisi), nell'anno di osservazione o nei 5 anni precedenti
Patologie che hanno portato ad una assistenza domiciliare	ADI	Patologia prevalente in tutti gli episodi di accesso in ADI nell'anno di osservazione o nei 5 anni precedenti
MORBILITÀ E CRONICITÀ: UTILIZZO DEI FARMACI		
Tutte le malattie escluse le malattie cardiovascolari	AFT/FED	Utilizzo di farmaci per una specifica malattia cronica, oltre una soglia definita, nell'anno di osservazione o nei 5 anni precedenti

Variabile	Fonte dati	Definizione
Malattie cardiovascolari	AFT/FED	Utilizzo di farmaci per malattia cronica cardiovascolare (statine, anticoagulanti o altri farmaci), nell'anno di osservazione o nei 5 anni precedenti

APPROPRIATEZZA: UTILIZZO DEI FARMACI		
Politerapia	AFT/FED	Utilizzo simultaneo di 5 o più farmaci diversi (Slabaugh *et al.*, 2010)
Interazione tra farmaci	AFT/FED	Uso simultaneo di una coppia di farmaci che interagiscono, per almeno 5 giorni consecutivi. Stima della durata sulla base delle Defined Daily Doses (DDD).
Farmaci inappropriati nella popolazione anziana	AFT/FED	Esposizione a farmaci da non usare nelle persone con 65+ anni, classificati in: • Da evitare, sempre • Raramente appropriati • Presenza di alcune specifiche indicazioni d'uso ma spesso non usati correttamente

I farmaci inappropriati nella popolazione anziana sono stati definiti come tali anche sulla base della durata di somministrazione o delle dosi prescritte. I criteri per l'identificazione dei farmaci a "rischio di inappropriatezza prescrittiva" sono descritti in Appendice 3.

La prescrizione di farmaci che possono dare problemi di interazione è stata definita come due farmaci interagenti prescritti contemporaneamente per almeno cinque giorni consecutivi. La durata dell'uso da parte del paziente di ogni principio attivo viene stimata in base alle dosi definite giornaliere (DDD). I criteri per l'identificazione delle prescrizioni che hanno dato luogo a interazioni tra farmaci sono descritti in Appendice 4.

Stima dei parametri del modello: calibrazione

Il modello è stato implementato utilizzando una regressione multivariata logistica su strati di popolazione basati su fasce di età e sesso (8 classi di età). Per la stima dei pesi (coefficienti/parametri della regressione), nei 16 modelli indipendenti per sesso ed età, sono stati selezionati circa 170 regressori con metodo *stepwise*, usando come valori per la probabilità di inclusione e di conservazione, rispettivamente, un p-value ≤0.8 e ≤0,5. Questo metodo garantisce la riduzione delle variabili e la definizione robusta di un set di variabili sufficientemente correlate per predire l'esito. Le stime dei parametri per i 16 modelli (per il caso del modello *riskER1.0*, ed. 2018) sono contenuti in Appendice 5.

Validazione del modello statistico, bontà di adattamento e performance

RiskER è stato sottoposto a test di verifica e di validazione sulla popolazione ≥14 anni residente in Regione al 31/12/2017 (3.808.039 persone), definita popolazione di validazione (esiti riferiti al 2018 con variabili predittive relative all'anno 2017 e storia del paziente costruita nei cinque anni precedenti - dati 2016-2012).

Applicando alle variabili della popolazione di validazione i coefficienti di regressione del modello stimato sulla popolazione di calibrazione, sono stati stimate le probabilità facendo una previsione di

rischio per l'anno successivo (anno 2018). La valutazione della performance del modello è avvenuta confrontando le probabilità stimate con l'effettivo evento di ospedalizzazione evitabile o morte nell'anno 2018.

Perché un modello di previsione sia considerato "buono", le stime delle probabilità ottenute attraverso l'algoritmo devono essere quanto più vicine possibile ai valori osservati della variabile dipendente, ovvero deve essere minimizzata la discrepanza tra valore osservato e valore stimato.

Gli indici che misurano la differenza media tra i dati osservati e quelli teorici/stimati associano a valori elevati una bassa qualità del modello, ma valori contenuti non escludono la possibilità che per qualche unità si verifichi un adattamento particolarmente scarso (definito bassa capacità di discriminazione).

Per questo si ricorre anche a misure che permettano di misurare la performance o capacità del modello di individuare correttamente gli eventi.

La performance del modello per stimare il rischio di ospedalizzazione e/o decesso è misurata in base alla sua accuratezza nell'identificare i veri positivi/sensibilità (pazienti che si ricoverano o muoiono nell'anno successivo sul totale degli assistiti che il modello classifica come "a rischio di ospedalizzazione o decesso"), i veri negativi/specificità (pazienti che non si ricoverano e non muoiono nell'anno successivo sul totale dei pazienti che il modello classifica come "non a rischio di ospedalizzazione o decesso") e aumentare il valore predittivo positivo (VPP) (proporzione di pazienti che sperimentano gli eventi sul totale dei pazienti identificati dal modello come a rischio di ospedalizzazione o decesso). Il metodo di classificazione è tanto migliore quanto più i valori di sensibilità e specificità e VPP si avvicinano ad 1. Tali misure dipendono anche dalla soglia scelta per la definizione di rischio, ovvero il livello di probabilità rispetto al quale definire se il test è positivo (rischio +) o negativo (rischio -). Per valutare l'accuratezza dei modelli nel prevedere il vero valore target a livello individuale è stato calcolato il punteggio di Brier, corrispondente, di fatto all'errore quadrico medio della previsione.

La statistica C (ovvero area *under the curve* - AUC) è una misura di sintesi della probabilità che il modello usato identifichi in maniera corretta i veri positivi e i veri negativi (varia tra 0 e 1). Un valore di statistica C pari o inferiore a 0.5 identifica un modello incapace di distinguere i casi positivi da quelli negativi e quindi, detto in altri termini, che i casi veri sono indistinguibili dai falsi positivi (cioè che il modello predittivo non è migliore del caso); un valore di statistica C di almeno 0.8 è universalmente accettato come soglia per identificare una buona performance di termini di capacità discriminante del modello.

Per valutare la bontà di adattamento del modello si confrontano i valori di probabilità osservati rispetto a quelli stimati dal modello stesso nei gruppi di popolazione suddivisa in decili ordinati in base ai valori del rischio stimato. La significatività statistica è stata valutata con il test di Kolmogorov-Smirnov che misura l'accuratezza delle stime sulla base del coefficiente di discriminazione (D). Calcolato come la massima differenza che si verifica tra le due distribuzioni cumulate degli eventi e dei non eventi, più alto è il valore del coefficiente D, maggiore è la capacità del modello di distinguere tra eventi e non eventi; in generale valori maggiori di 0,50 indicano modelli con una buona accuratezza.

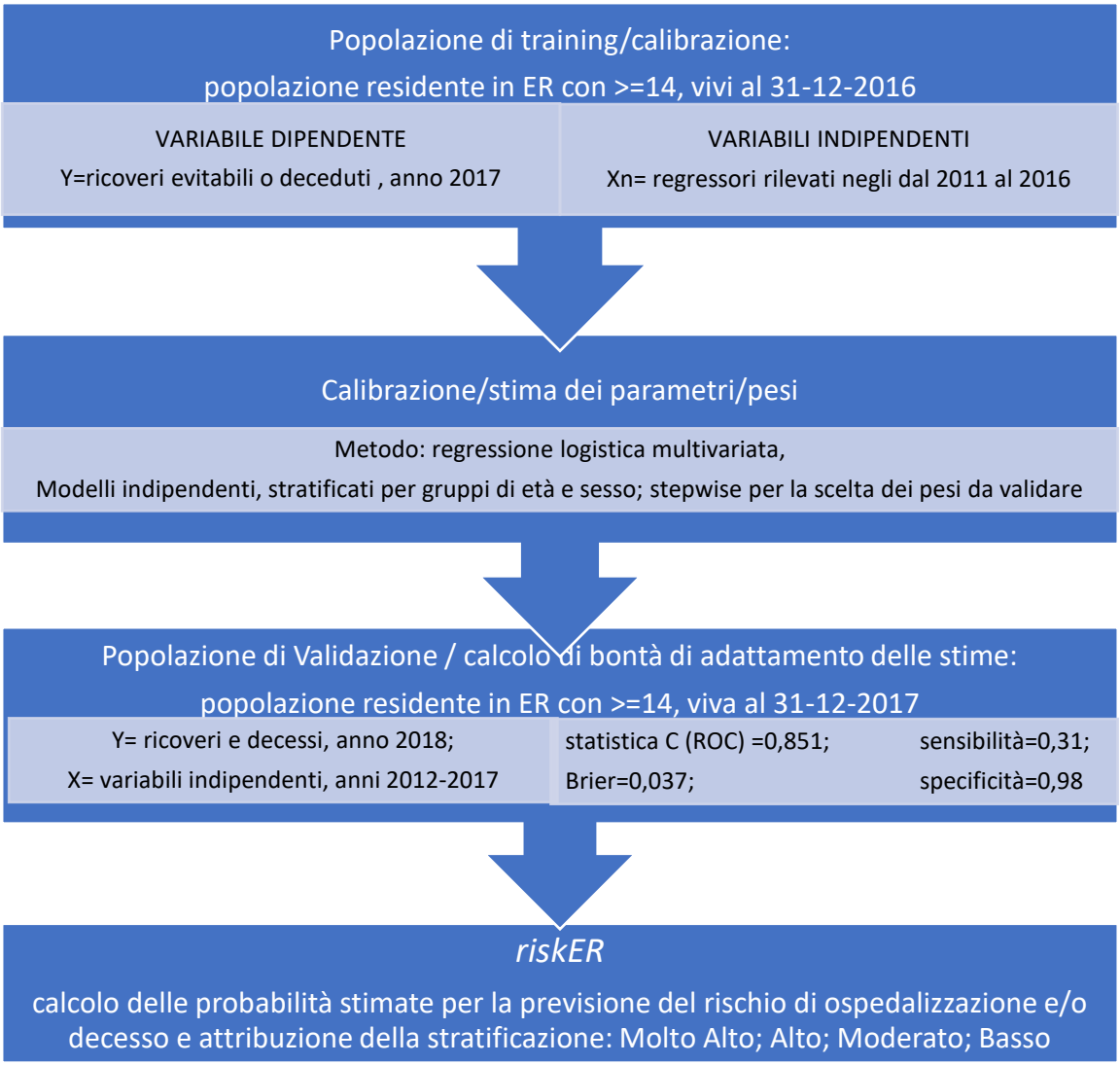
Per questa specifica tipologia di modelli orientati alla stratificazione, la performance viene valutata opportunamente per i pazienti negli strati a rischio alto o molto alto, perché sono quelli sui quali verranno adottati gli interventi e si ottiene calcolando la proporzione di pazienti appartenenti a una particolare fascia di rischio che sono stati effettivamente ricoverati o sono morti durante l'anno successivo

Calcolo delle probabilità di rischio e stratificazione

La probabilità di rischio di ospedalizzazione evitabile o decesso (stimata), è calcolata applicando i pesi ottenuti nella fase precedente con la calibrazione del modello, secondo le specifiche caratteristiche della popolazione di interesse (regressori ricalcolati per gli assistiti di cui si vuole ottenere la stratificazione; ad es. perché pazienti riferiti ad un periodo temporale diverso o perché assistiti in un altro territorio). Tale misura di probabilità, che va da 0 a 1, è successivamente suddivisa in quattro livelli di gravità/complessità che definiscono i gruppi/strati di popolazione:

- **Basso** (probabilità/rischio stimata ≤ 0,05);
- **Moderato** (probabilità/rischio stimata > 0,05% e ≤ 0,15);
- **Alto** (probabilità/rischio stimata > 0,15 e < 0,25);
- **Molto Alto** (probabilità/rischio stimata ≥ 0,25).

Figura 2: Schema riassuntivo dei passaggi effettuati per la costruzione del modello riskER [2]



[2] L'intero processo è stato gestito con l'applicativo SAS - Enterprise Guide, versione 8.2 (https://www.sas.com/it_it/home.html)

Risultati

Distribuzione della popolazione per profilo di rischio

Le Tabelle 3-6, descrivono il profilo di rischio della popolazione adulta emiliano-romagnola secondo il modello *riskER* applicato, rispettivamente, alle popolazioni di calibrazione (anno 2017) e validazione (anno 2018). In entrambi i casi, nelle classi a rischio alto e molto alto[3] sono rappresentate soprattutto le persone nelle fasce di età più elevata, con comorbidità e in politerapia[4].

Tabella 3: Profilo demografico della popolazione totale e per profilo di rischio alto e molto alto - CALIBRAZIONE

Anno 2017	Popolazione 14+			Alto (15% - 24%)			Molto Alto (25% +)	
	N	%		N	%		N	%
Sesso								
Maschi	1.827.532	47,84		71.072	47,80		65.584	47,69
Femmine	1.992.731	52,16		77.628	52,20		71.934	52,31
Età								
14 - 24	409.510	10,72		400	0,27		466	0,34
25 - 34	437.970	11,46		526	0,35		473	0,34
35 - 44	633.315	16,58		1.194	0,80		1.078	0,78
45 - 54	715.990	18,74		3.435	2,31		3.015	2,19
55 - 64	571.670	14,96		7.257	4,88		6.326	4,60
65 - 74	488.697	12,79		18.539	12,47		14.750	10,73
75 - 84	385.794	10,1		49.984	33,61		38.226	27,80
85+	177.317	4,64		67.365	45,30		73.184	53,22

Tabella 4: Profilo demografico della popolazione totale e per profilo di rischio alto e molto alto - VALIDAZIONE

Anno 2018	Popolazione 14+			Alto (15% - 24%)			Molto Alto (25% +)	
	N	%		N	%		N	%
Sesso								
Maschi	1.824.218	47,9		71.076	48,24		64.830	47,55
Femmine	1.983.821	52,1		76.276	51,76		71.498	52,45
Età								
14 - 24	412.431	10,83		384	0,26		456	0,33
25 - 34	431.102	11,32		505	0,34		437	0,32
35 - 44	607.839	15,96		1.063	0,72		956	0,70
45 - 54	718.927	18,88		3.218	2,18		2.898	2,13
55 - 64	583.355	15,32		7.063	4,79		6.128	4,50
65 - 74	490.440	12,88		17.463	11,85		14.390	10,56
75 - 84	385.789	10,13		49.969	33,91		37.443	27,47
85+	178.156	4,68		67.687	45,94		73.620	54,00

[3] Sono stati definiti come "A rischio molto alto" i pazienti con un rischio predetto di ospedalizzazione o decesso nell'anno successivo pari a ≥ 25%; sono stati definiti "Ad alto rischio" i pazienti con un rischio predetto di ospedalizzazione o decesso del 15-24%.

[4] La politerapia è definita come l'utilizzo simultaneo di 5 o più principi attivi per almeno 15 giorni consecutivi.

Tabella 5: Profilo clinico della popolazione totale e per profilo di rischio alto e molto alto - CALIBRAZIONE

Anno 2017	Popolazione 14+			Alto (15% - 24%)			Molto Alto (25%+)	
	N	%		N	%		N	%
N Gruppi di patologie								
0	2.076.831	54,36		8.288	5,57		3.748	2,73
1	787.026	20,6		18.496	12,44		8.393	6,10
2 o più	956.406	25,04		121.916	81,99		125.377	91,17
5 o più	89.951	2,35		18.760	12,62		44.975	32,7
Raggruppamenti per categorie di Patologie								
Cardiovascolari	977.597	25,59		114.721	77,15		113.611	82,62
Gastrointestinali	572.014	14,97		71.858	48,32		83.900	61,01
Endocrine	461.786	12,09		44.437	29,88		48.118	34,99
Muscoloscheletriche	372.660	9,75		42.384	28,50		48.485	35,26
Psichiatriche	292.511	7,66		34.379	23,12		47.255	34,36
Respiratorie	179.515	4,70		21.849	14,69		41.762	30,37
Neurologiche	164.909	4,32		24.842	16,71		34.334	24,97
Sistema genitale maschile	155.028	4,06		21.438	14,42		20.466	14,88
Oftalmologiche	113.225	2,96		14.565	9,79		11.877	8,64
Tumorali	77.626	2,03		11.957	8,04		19.491	14,17
Dermatologiche	37.943	0,99		3.706	2,49		7.092	5,16
Ematologiche	36.543	0,96		4.562	3,07		11.470	8,34
Genitourinarie	33.735	0,88		5.409	3,64		16.982	12,35
Ginecologiche	25.074	0,66		599	0,40		453	0,33
Otorinolangoiatriche	18.945	0,50		990	0,67		1.139	0,83
Epatiche	17.966	0,47		2.975	2,00		5.634	4,10
Immunologiche	9.913	0,26		1.358	0,91		3.575	2,60
Infettive	7.179	0,19		1.031	0,69		4.086	2,97
Politerapia	465.835	12,19		86.348	58,07		96.133	69,91
Prescrizione di farmaco potenzialmente inappropriato (Anziani 65+)	222.774	5,83		44.189	29,72		53.459	38,87
Interazione tra farmaci	13.804	0,36		2.680	1,80		3.602	2,62

Tabella 6: Profilo clinico della popolazione totale e per profilo di rischio alto e molto alto - VALIDAZIONE

Anno 2018	Popolazione 14+		Alto (15% - 24%)		Molto Alto (25%+)	
	N	%	N	%	N	%
Gruppi di patologie						
0	2.087.921	54,83	8.630	5,86	3.848	2,82
1	776.450	20,39	18.387	12,48	8.485	6,22
2 o più	943.668	24,78	120.335	81,66	123.995	90,95
5 o più	89.627	2,35	18.534	12,58	45.288	33,22
Raggruppamenti per categorie di Patologie						
Cardiovascolari	971.845	25,52	113.854	77,27	112.662	82,64
Gastrointestinali	553.150	14,53	69.308	47,04	80.986	59,41
Endocrine	462.619	12,15	44.768	30,38	48.401	35,5
Muscoloscheletriche	367.632	9,65	42.200	28,64	48.761	35,77
Psichiatriche	291.091	7,64	33.788	22,93	47.515	34,85
Respiratorie	173.765	4,56	21.385	14,51	41.797	30,66
Neurologiche	164.254	4,31	24.714	16,77	34.226	25,11
Sistema genitale maschile	156.765	4,12	21.885	14,85	20.727	15,2
Oftalmologiche	113.152	2,97	14.372	9,75	11.981	8,79
Tumorali	71.435	1,88	11.131	7,55	17.753	13,02
Dermatologiche	37.971	1	3.635	2,47	7.517	5,51
Ematologiche	37.354	0,98	4.774	3,24	11.999	8,80
Genitourinarie	35.204	0,92	5.720	3,88	17.786	13,05
Ginecologiche	23.839	0,63	527	0,36	426	0,31
Otorinolangoiatriche	18.310	0,48	948	0,64	1.076	0,79
Epatiche	17.102	0,45	2.815	1,91	5.342	3,92
Immunologiche	7.725	0,2	1.153	0,78	3.442	2,52
Infettive	7.405	0,19	999	0,68	4.523	3,32
Politerapia	468.140	12,29	86.315	58,58	95.259	69,87
Prescrizione di farmaco potenzialmente inappropriato (Anziani 65+)	217.496	5,71	42.322	28,72	50.853	37,30
Interazione tra farmaci	12.732	0,33	2.458	1,67	3.303	2,42

Nelle tabelle 7 e 8 sono descritte le distribuzioni degli assistiti per categorie di rischio nella popolazione suddivisa per area di residenza riferita alle Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna, rispettivamente per le popolazioni di calibrazione e validazione. Anche per l'analisi della distribuzione territoriale si osserva una sostanziale sovrapposizione delle proporzioni di popolazione associate con i 4 livelli di rischio.

Tabella 7: Profili di rischio per Azienda USL di assistenza - CALIBRAZIONE

Anno 2017	Livello di rischio								Totale (Pop. 14+)	
	Basso (< 6%)		Medio (6% - 14%)		Alto (15% - 24%)		Molto Alto (25% +)			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Piacenza	198.260	80,9	28.254	11,5	10.057	4,1	8.636	3,5	245.207	6,4
Parma	311.580	81,4	42.140	11,0	15.072	3,9	14.126	3,7	382.918	10,0
Reggio E.	369.540	82,9	45.787	10,3	15.814	3,6	14.732	3,3	445.873	11,7
Modena	492.746	82,3	63.167	10,6	21.955	3,7	20.995	3,5	598.863	15,7
Bologna	613.245	81,1	86.242	11,4	29.813	3,9	27.366	3,6	756.666	19,8
Imola	92.711	81,0	13.094	11,4	4.534	4,0	4.158	3,6	114.497	3,0
Ferrara	242.354	78,8	39.419	12,8	13.576	4,4	12.370	4,0	307.719	8,0
Romagna	786.337	81,2	109.169	11,3	37.879	4,0	35.135	3,6	968.520	25,4
RER	**3.106.773**	**81,3**	**427.272**	**11,2**	**148.700**	**3,9**	**137.518**	**3,6**	**3.820.263**	**100**

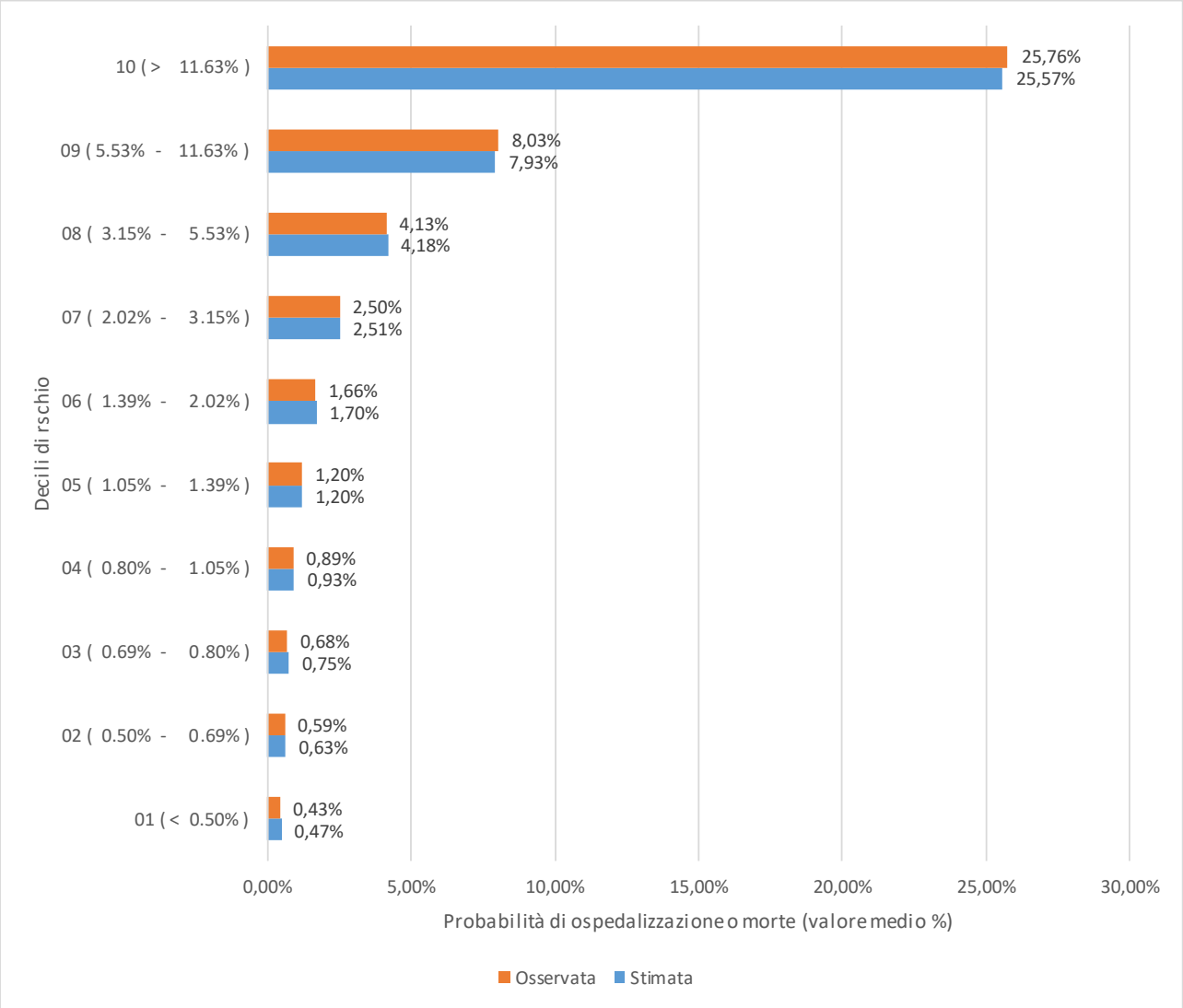
Tabella 8: Profili di rischio per Azienda USL di assistenza - VALIDAZIONE

Anno 2018	Livello di rischio								Totale (Pop. 14+)	
	Basso (< 6%)		Medio (6% - 14%)		Alto (15% - 24%)		Molto Alto (25% +)			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Piacenza	195.095	81,0	27.656	11,5	9.808	4,1	8.263	3,4	240.822	6,3
Parma	311.853	81,6	42.156	11,0	14.894	3,9	13.221	3,5	382.124	10,0
Reggio E.	368.911	83,0	45.495	10,2	15.457	3,5	14.648	3,3	444.511	11,7
Modena	493.625	82,2	63.640	10,6	21.988	3,7	20.974	3,5	600.227	15,8
Bologna	612.725	81,1	85.922	11,4	29.486	3,9	27.076	3,6	755.209	19,8
Imola	92.494	81,1	12.913	11,3	4.490	3,9	4.197	3,7	114.094	3,0
Ferrara	239.480	78,6	39.213	12,9	13.424	4,4	12.431	4,1	304.548	8,0
Romagna	784.407	81,2	108.769	11,3	37.805	3,9	35.518	3,7	966.499	25,4
RER	**3.098.590**	**81,4**	**425.764**	**11,2**	**147.352**	**3,9**	**136.328**	**3,6**	**3.808.039**	**100**

Valutazione delle performance del modello

Il modello stimato sulla popolazione di calibrazione dimostra un buon adattamento ai dati, come illustrato anche in Figura 3 dove sono messi a confronto i valori medi di rischio stimato e prevalenza osservata di ospedalizzazione o morte, per decili di rischio stimato. Il test di Kolmogorov-Smirnov risulta significativo (p<0.0001) e il valore della statistica Somers' D (coefficiente di Gini) pari a 0,56.

Figura 3: Rischio stimato e prevalenza di ospedalizzazione o morte osservata per decili di rischio – CALIBRAZIONE



Nelle Figure 4 e 5 sono riportati, per ciascuna fascia di rischio stimato, i valori attesi e quelli osservati per i due modelli. Si nota una buona performance di entrambi: la proporzione di pazienti che ha effettivamente avuto un'ospedalizzazione (o è deceduta) in ciascuna delle categorie rimane infatti all'interno della banda dei valori attesi per quasi tutte le fasce; tuttavia, per le fasce che superano il 50% di rischio, pur rappresentando solo lo 0,82% della popolazione, si verifica una sovrastima del rischio per entrambe le popolazioni.

Figura 4: Proporzione di eventi osservati vs attesi – CALIBRAZIONE

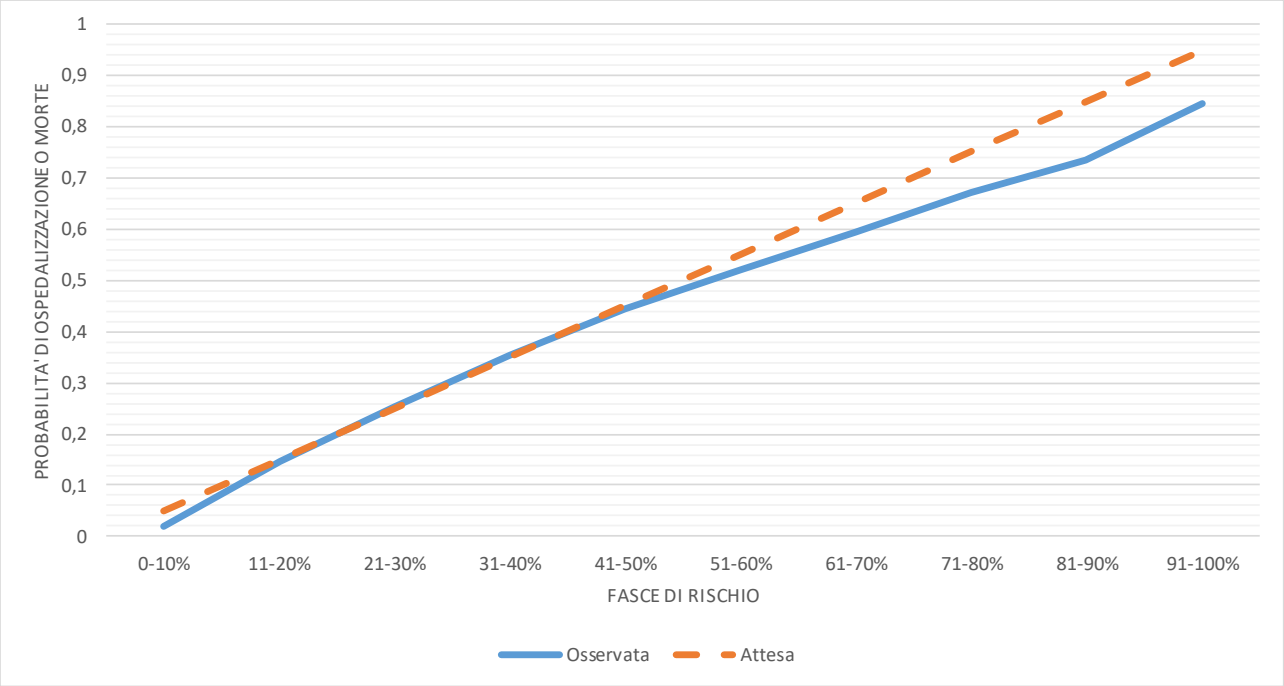
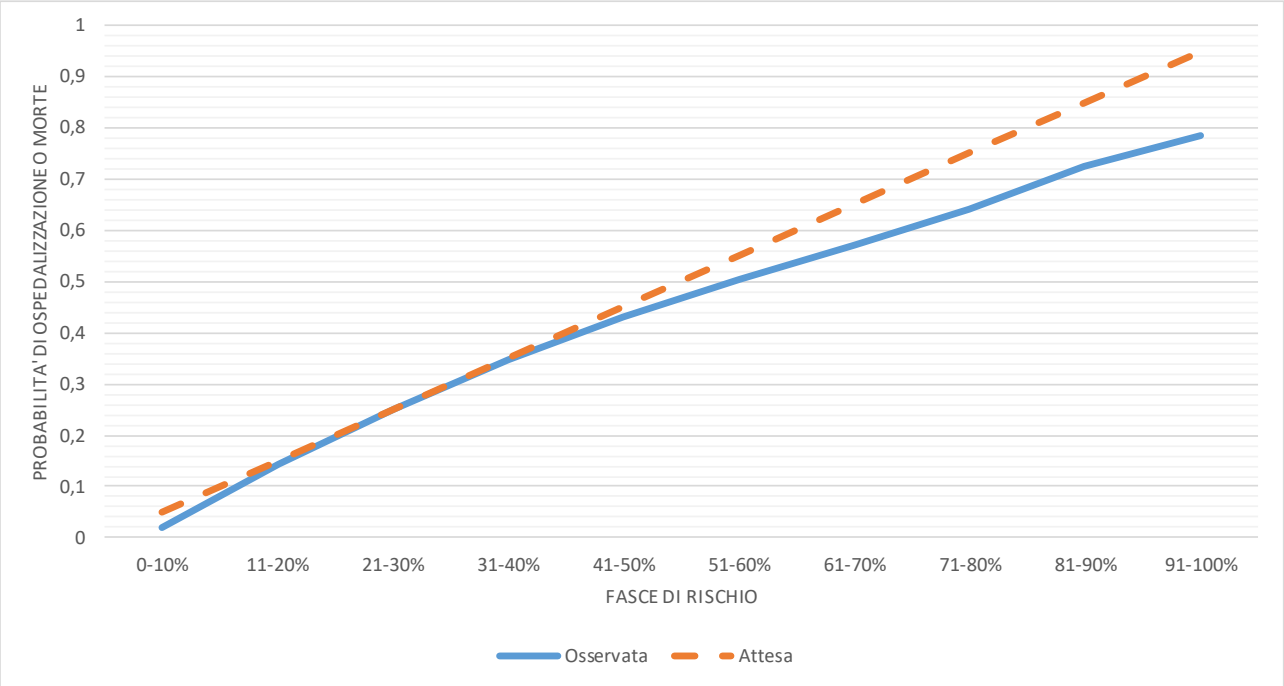


Figura 5: Proporzione di eventi osservati vs attesi – VALIDAZIONE



Nella tabella 9 sono riportate le statistiche di sintesi relative alla bontà di adattamento del modello e la capacità discriminante, distinte per livelli di valorizzazione dell'evento (score ≥ 15%; score ≥ 25%) e per i due modelli di calibrazione e di validazione (rispettivamente anno 2017 e anno 2018).

I valori di sensibilità, specificità e valore predittivo positivo risultano molto simili per entrambi i modelli. Da notare che sia per il modello sviluppato sulla popolazione di calibrazione sia per quello stimato sulla popolazione di validazione, si riscontra, in virtù di una maggiore prevalenza dei casi, un miglioramento nel valore predittivo positivo quando si considerano i soli pazienti classificati a rischio molto alto, rispetto a quando questi ultimi si considerano assieme a quelli classificati a rischio alto.

L'analisi dell'area sotto la curva ROC (statistica C) e il punteggio di Brier, mostrano una buona performance predittiva del modello sia nella popolazione di calibrazione sia in quella di validazione, indicando la correttezza nell'utilizzo di questo modello per fare previsioni di rischio medio sulla popolazione ≥14 anni.

Tabella 9: Indici sintetici di valutazione della performance dei modelli previsionali

		Anno 2017	**Anno 2018**
Rischio alto e molto alto (*Score* ≥ 15%)	Sensibilità	0,488	0,478
	Specificità	0,945	0,945
	Valore predittivo positivo	0,299	0,293
	Veri positivi	85.579	83.233
Rischio molto alto (*Score* ≥ 25%)	Sensibilità	0,319	0,310
	Specificità	0,978	0,978
	Valore predittivo positivo	0,406	0,397
	Veri positivi	55.859	54.067
Capacità discriminante dei modelli	Statistica C (ROC)	0,856	0,851
Accuratezza dei modelli	Brier's score[5]	0,036	0,037

[5] Il punteggio di Brier è una misura adeguata dell'accuratezza delle previsioni probabilistiche, particolarmente adatta ai casi in cui la variabile target è definita da una serie di risultati discreti mutualmente esclusivi. In caso di variabili target binarie, di fatto, coincide con l'errore quadratico medio della previsione. Il punteggio può assumere un valore compreso tra zero e uno, range per il quale, tanto più basso è il valore per una serie di previsioni tanto è migliore sarà l'accuratezza previsiva del modello.

Riferimenti bibliografici

- AA.VV., Combined Predective Model final report, 2006, https://www.kingsfund.org.uk/sites/default/files/field/field_document/PARR-combined-predictive-model-final-report-dec06.pdf, (ultimo accesso ottobre 2020).
- Gerds TA, Cai T, Schumacher M. The performance of risk prediction models. Biometrical Journal, 50 (4): 457-479, 2008.
- Gonnella JS, Hornbrook MC, Louis DZ. Staging of disease: a case-mix measurement. JAMA, 251: 637-644, 1984.
- Gonnella JS, Louis DZ, Gozum ME, et al. (eds.) Clinical Criteria for Disease Staging. 6th edn. Ann Arbor, MI: Truven Health Analytics, 2012.
- Haas, L.R., Takahashi, P.Y., Shah, N.D., Stroebel, R.J., Bernard, M.E., Finnie, D.M., Naessens, J.M. (2013). Risk-Stratification Methods for Identifying Patients for Care Coordination. American Journal of Managed Care. 19(9), 725-32.
- Hibbard JH, Greene J, Sacks R, Overton V, Parrotta C. Improving Population Health Management Strategies: Identifying patients who are more likely to be users of avoidable costly care and those more likely to develop a new chronic disease. Health Service Research, 52 (4): 1297-1309, 2017.
- Hosmer DW, Lemeshow S. Applied logistic regression. Second edition, 2000.
- Louis DZ, Robeson M, McAna J, Maio V, Keith SW, Liu M, Gonnella JS, Grilli R. Predicting risk of hospitalisation or death: a retrospective population-based analysis. BMJ Open, 4: e005223, 2014. http://bmjopen.bmj.com/content/4/9/e005223 (ultimo accesso Ottobre 2020)
- Morsillo F., Nobilio L. Moro ML. Stratificazione della popolazione in relazione al rischio di ospedalizzazione per cause prevenibili e decesso: l'algoritmo *riskER*. Report a cura di Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale, Emilia-Romagna, 2018. https://assr.regione.emilia-romagna.it/pubblicazioni/rapporti-documenti/report-riskerRiskER-2018 (ultimo accesso Ottobre 2020)
- Nobilio L., Berti E., Sforza S., et al. Profili epidemiologici e utilizzo dei servizi sanitari della popolazione residente in Emilia-Romagna stratificata per classi di rischio riskERRiskER. Rapporto Anno 2018, report a cura di Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale, Emilia-Romagna, 2018 https://assr.regione.emilia-romagna.it/pubblicazioni/rapporti-documenti/profili-epid-report-riskerRiskER-2018 (ultimo accesso Ottobre 2020)
- Pandolfi P, Collina N, Marzaroli P, Stivanello E, Musti MA, Giansante C, Perlangeli V, Pizzi L, De Lisio S, Francia F. Sviluppo di un modello predittivo di decesso o ricovero d'urgenza per l'individuazione degli anziani fragili. Epidemiologia e Prevenzione, 40 (6): 395-403, 2016.
- Redelmeier D, Bloch D, Hickam D. Assessing predictive accuracy: how to compare Brier scores. Journal of Clinical Epidemiology, 44: 1141-1146, 1991.
- Slabaugh L, Maio V, Templin M, Abouzaid S. Prevalence and risk of polypharmacy among elderly in an outpatient setting. A retrospective cohort study in the Emilia-Romagna Region, Italy. Drugs Aging, 27 (12): 1-10, 2010.
- Tjur T. Coefficients of Determination in Logistic Regression Models — A New Proposal: The Coefficient of Discrimination. The American Statistician, 63 (4): 366-372, 2009.
- Wallace E, Smith S, Fahey T, Roland M. Reducing emergency admissions through community based intervention. BMJ, 352: h6817, 2016.
- Wallace E, Stuart E, Vaughan N, Bennett K, Fahey T, Smith SM. Risk prediction models to predict emergency hospital admission in Community-dwelling adults. A systematic review. Med Care, 52 (8): 751-765, 2014

Appendici

Appendice 1 – Elenco dei codici diagnosi ICD9-CM selezionati per la definizione della variabile dipendente

Diagnosi principali rilevate nelle schede di dimissioni ospedaliere (SDO):

MALATTIE INFETTIVE INTESTINALI

002.0	FEBBRE TIFOIDE
002.1	PARATIFO A
002.2	PARATIFO B
003.0	GASTROENTERITE DA SALMONELLA
003.1	SETTICEMIA DA SALMONELLA
003.24	OSTEOMIELITE DA SALMONELLA
003.8	ALTRE INFEZIONI SPECIFICHE DA SALMONELLA
003.9	INFEZIONI DA SALMONELLA NON SPECIFICATE
005.1	BOTULISMO
005.89	ALTRE INTOSSICAZIONI ALIMENTARI BATTERICHE
005.9	INTOSSICAZIONE ALIMENTARE NON SPECIFICATA
006.0	DISSENTERIA AMEBICA ACUTA SENZA MENZIONE DI ASCESSO
006.1	AMEBIASI INTESTINALE CRONICA SENZA MENZIONE DI ASCESSO
006.3	ASCESSO AMEBICO DEL FEGATO
006.8	INFEZIONE AMEBICA DI ALTRE SEDI
006.9	AMEBIASI NON SPECIFICATA
007.1	GIARDIASI
007.4	CRIPTOSPORIDIOSI
007.8	ALTRE MALATTIE INTESTINALI DA PROTOZOI
007.9	MALATTIA INTESTINALE NON SPECIFICATA DA PROTOZOI
008.01	INFEZIONE INTESTINALE DA ESCHERI CHIA COLI ENTEROPATOGENO
008.09	ALTRE INFEZIONI INTESTINALI DA ESCHE RICHIA COLI
008.41	INFEZIONE INTESTINALE DA STAFILOCOC CO
008.43	INFEZIONE INTESTINALE DA CAMPYLO BACTER
008.44	INFEZIONE INTESTINALE DA YERSINIA ENTEROCOLITICA
008.45	INFEZIONE INTESTINALE DA CLOSTRIDI UM DIFFICILE
008.46	INFEZIONE INTESTINALE DA ALTRI ANAEROBI
008.47	INFEZIONE INTESTINALE DA ALTRI BATTERI GRAM-NEGATIVI
008.49	INFEZIONE INTESTINALE DA ALTRI BATTERI SPECIFICATI
008.5	ENTERITE BATTERICA NON SPECIFICATA
008.61	ENTERITE DA ROTAVIRUS
008.62	ENTERITE DA ADENOVIRUS
008.63	ENTERITE DA NORWALK VIRUS
008.65	ENTERITE DA CALICIVIRUS
008.67	ENTERITE DA ENTEROVIRUS NIA
008.69	ALTRE ENTERITI VIRALI
008.8	INFEZIONE INTESTINALE DA ALTRI ORGANISMI NON CLASSIFICATI ALTROVE
009.0	COLITE, ENTERITE E GASTROENTERITE INFETTIVE
009.1	COLITE, ENTERITE E GASTROENTERITE DI PRESUNTA ORIGINE INFETTIVA
009.2	DIARREA INFETTIVA
009.3	DIARREA DI PRESUNTA ORIGINE INFETTIVA

TUBERCOLOSI

010.00	COMPLESSO TUBERCOLARE PRIMARIO, NON SPECIFICATO
010.02	COMPLESSO TUBERCOLARE PRIMARIO, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
010.03	COMPLESSO TUBERCOLARE PRIMARIO, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
010.06	COMPLESSO TUBERCOLARE PRIMARIO, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
010.15	PLEURITE TUBERCOLARE IN TUBERCOLOSI PRIMARIA PROGRESSIVA, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
010.80	ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI PRIMARIA PROGRESSIVA, NON SPECIFICATA
010.83	ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI PRIMARIA PROGRESSIVA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
010.84	ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI PRIMARIA PROGRESSIVA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
010.90	INFEZIONE TUBERCOLARE PRIMARIA, NON SPECIFICATA
010.95	INFEZIONE TUBERCOLARE PRIMARIA, NON SPECIFICATA, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
011.00	TUBERCOLOSI DEL POLMONE INFILTRATIVA, NON SPECIFICATA
011.01	TUBERCOLOSI DEL POLMONE INFILTRATIVA, ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON EFFETTUATO
011.02	TUBERCOLOSI DEL POLMONE INFILTRATIVA, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
011.03	TUBERCOLOSI DEL POLMONE INFILTRATIVA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO

011.04 TUBERCOLOSI DEL POLMONE INFILTRATIVA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
011.05 TUBERCOLOSI DEL POLMONE INFILTRATIVA, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
011.06 TUBERCOLOSI DEL POLMONE INFILTRATIVA, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
011.10 TUBERCOLOSI DEL POLMONE NODULARE, NON SPECIFICATA
011.12 TUBERCOLOSI DEL POLMONE NODULARE, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
011.13 TUBERCOLOSI DEL POLMONE NODULARE, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
011.14 TUBERCOLOSI DEL POLMONE NODULARE, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
011.15 TUBERCOLOSI DEL POLMONE NODULARE, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
011.16 TUBERCOLOSI DEL POLMONE NODULARE, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
011.20 TUBERCOLOSI DEL POLMONE CAVITARIA, NON SPECIFICATA
011.22 TUBERCOLOSI DEL POLMONE CAVITARIA, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
011.23 TUBERCOLOSI DEL POLMONE CAVITARIA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
011.24 TUBERCOLOSI DEL POLMONE CAVITARIA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
011.25 TUBERCOLOSI DEL POLMONE CAVITARIA, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
011.26 TUBERCOLOSI DEL POLMONE CAVITARIA, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
011.30 TUBERCOLOSI DEI BRONCHI, NON SPECIFICATA
011.32 TUBERCOLOSI DEI BRONCHI, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
011.33 TUBERCOLOSI DEI BRONCHI, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
011.35 TUBERCOLOSI DEI BRONCHI, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
011.50 BRONCHIECTASIA TUBERCOLARE, NON SPECIFICATA
011.52 BRONCHIECTASIA TUBERCOLARE, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
011.60 POLMONITE TUBERCOLARE (OGNI FORMA), NON SPECIFICATA
011.61 POLMONITE TUBERCOLARE (OGNI FORMA), ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON EFFETTUATO
011.63 POLMONITE TUBERCOLARE (OGNI FORMA), ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
011.64 POLMONITE TUBERCOLARE (OGNI FORMA), ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
011.66 POLMONITE TUBERCOLARE (OGNI FORMA), ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
011.81 ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI POLMONARE, ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON EFFETTUATO
011.83 ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI POLMONARE, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
011.84 ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI POLMONARE, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
011.85 ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI POLMONARE, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
011.86 ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI POLMONARE, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
011.90 TUBERCOLOSI POLMONARE NON SPECIFICATA
011.91 TUBERCOLOSI POLMONARE NON SPECIFICATA, ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON EFFETTUATO
011.92 TUBERCOLOSI POLMONARE NON SPECIFICATA, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
011.93 TUBERCOLOSI POLMONARE NON SPECIFICATA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
011.94 TUBERCOLOSI POLMONARE NON SPECIFICATA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
011.96 TUBERCOLOSI POLMONARE NON SPECIFICATA, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
012.00 PLEURITE TUBERCOLARE, SPECIFICATA
012.02 PLEURITE TUBERCOLARE, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
012.04 PLEURITE TUBERCOLARE, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
012.05 PLEURITE TUBERCOLARE, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
012.06 PLEURITE TUBERCOLARE, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
012.10 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI INTRATORACICI, NON SPECIFICATA
012.11 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI INTRATORACICI, ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON EFFETTUATO
012.12 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI INTRATORACICI, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
012.13 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI INTRATORACICI, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
012.14 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI INTRATORACICI, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
012.15 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI INTRATORACICI, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE

012.16 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI INTRATORACICI, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
012.23 TUBERCOLOSI ISOLATA DELLA TRACHEA E DEI BRONCHI, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
012.82 ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI RESPIRATORIA, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
012.83 ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI RESPIRATORIA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
013.00 MENINGITE TUBERCOLARE, NON SPECIFICATA
013.04 MENINGITE TUBERCOLARE, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
013.10 TUBERCOLOMA DELLE MENINGI, NON SPECIFICATA
013.20 TUBERCOLOMA DELL'ENCEFALO, NON SPECIFICATA
013.30 ASCESSO TUBERCOLARE DELL'ENCEFALO, NON SPECIFICATO
013.34 ASCESSO TUBERCOLARE DELL'ENCEFALO, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
013.50 ASCESSO TUBERCOLARE DEL MIDOLLO SPINALE, NON SPECIFICATO
013.55 ASCESSO TUBERCOLARE DEL MIDOLLO SPINALE, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
013.56 ASCESSO TUBERCOLARE DEL MIDOLLO SPINALE, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
013.65 ENCEFALITE O MIELITE TUBERCOLARE, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
014.05 PERITONITE TUBERCOLARE, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
014.80 TUBERCOLOSI DELL'INTESTINO E DELLE GHIANDOLE MESENTERICHE, NON SPECIFICATA
014.81 TUBERCOLOSI DELL'INTESTINO E DELLE GHIANDOLE MESENTERICHE, ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON EFFETTUATO
014.85 TUBERCOLOSI DELL'INTESTINO E DELLE GHIANDOLE MESENTERICHE, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOOGICAMENTE
014.86 TUBERCOLOSI DELL'INTESTINO E DELLE GHIANDOLE MESENTERICHE, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
015.00 TUBERCOLOSI DELLA COLONNA VERTEBRALE, NON SPECIFICATA
015.02 TUBERCOLOSI DELLA COLONNA VERTEBRALE, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
015.03 TUBERCOLOSI DELLA COLONNA VERTEBRALE, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
015.04 TUBERCOLOSI DELLA COLONNA VERTEBRALE, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
015.05 TUBERCOLOSI DELLA COLONNA VERTEBRALE, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
015.06 TUBERCOLOSI DELLA COLONNA VERTEBRALE, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
015.14 TUBERCOLOSI DELL'ANCA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
015.50 TUBERCOLOSI DELLE OSSA DEGLI ARTI, NON SPECIFICATA
015.53 TUBERCOLOSI DELLE OSSA DEGLI ARTI, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
015.55 TUBERCOLOSI DELLE OSSA DEGLI ARTI, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
015.90 TUBERCOLOSI DI ALTRE OSSA E ARTICOLAZIONI NON SPECIFICATA
015.95 TUBERCOLOSI DI ALTRE OSSA E ARTICOLAZIONI NON SPECIFICATA, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
016.12 TUBERCOLOSI DELLA VESCICA, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
016.34 TUBERCOLOSI DI ALTRI ORGANI URINARI, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
016.50 TUBERCOLOSI DI ALTRI ORGANI GENITALI MASCHILI, NON SPECIFICATA
017.12 ERITEMA NODOSO CON REAZIONE D'IPERSENSIBILITA IN CORSO DI TUBERCOLOSI, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
017.20 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI PERIFERICI, NON SPECIFICATA
017.21 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI PERIFERICI, ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON EFFETTUATO
017.22 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI PERIFERICI, RISULTATO DELL'ESAME BATTERIOLOGICO O ISTOLOGICO NON CONOSCIUTO (ALLO STATO ATTUALE)
017.23 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI PERIFERICI, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
017.24 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI PERIFERICI, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
017.25 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI PERIFERICI, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
017.26 TUBERCOLOSI DEI LINFONODI PERIFERICI, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
017.30 TUBERCOLOSI DELL'OCCHIO, NON SPECIFICATA
017.90 TUBERCOLOSI DI ALTRI ORGANI, NON SPECIFICATA
017.95 TUBERCOLOSI DI ALTRI ORGANI, ESAME BATTERIOLOGICO NEGATIVO, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA ISTOLOGICAMENTE
018.00 TUBERCOLOSI MILIARE ACUTA, NON SPECIFICATA
018.03 TUBERCOLOSI MILIARE ACUTA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO POSITIVO
018.04 TUBERCOLOSI MILIARE ACUTA, ESAME MICROSCOPICO DELL'ESPETTORATO NEGATIVO, MA CON ESAME COLTURALE POSITIVO
018.06 TUBERCOLOSI MILIARE ACUTA, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO CON ALTRI METODI
018.80 ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI MILIARE, NON SPECIFICATA

018.96 TUBERCOLOSI MILIARE NON SPECIFICATA, ESAMI BATTERIOLOGICI O ISTOLOGICI NEGATIVI, MA TUBERCOLOSI CONFERMATA IN LABORATORIO

ALTRE MALATTIE BATTERICHE

031.0 MALATTIE POLMONARI DA ALTRI MICOBATTERI
033.0 PERTOSSE DA BORDETELLA PERTUSSIS (B. PERTUSSIS)
033.1 PERTOSSE DA BORDETELLA PARAPERTUSSIS (B. PARAPERTUSSIS)
033.9 PERTOSSE DA ORGANISMI NON SPECIFICATI
034.1 SCARLATTINA
035 ERISIPELA
036.0 MENINGITE MENINGOCOCCICA
036.1 ENCEFALITE MENINGOCOCCICA
036.2 MENINGOCOCCEMIA
037 TETANO
038.0 SETTICEMIA STREPTOCOCCICA
038.11 SETTICEMIA DA STAFILOCOCCO AUREO
038.19 SETTICEMIA DA ALTRI STAFILOCOCCHI
038.2 SETTICEMIA PNEUMOCOCCICA
038.3 SETTICEMIA DA ANAEROBI
038.40 SETTICEMIA DA ALTRI BATTERI GRAM-NEGATIVI, NON SPECIFICATA
038.41 SETTICEMIA DA HAEMOPHILUS INFLUENZAE (H. INFLUENZAE)
038.42 SETTICEMIA DA ESCHERICHIA COLI (E. COLI)
038.43 SETTICEMIA DA PSEUDOMONAS
038.49 ALTRE SETTICEMIE DA MICRORGANISMI GRAM-NEGATIVI
038.8 ALTRE FORME DI SETTICEMIE
038.9 SETTICEMIA NON SPECIFICATA
040.0 GANGRENA GASSOSA
040.2 MALATTIA DI WHIPPLE
040.82 SINDROME DELLO SHOCK TOSSICO
041.81 ALTRE INFEZIONI BATTERICHE SPECIFICATE IN CONDIZIONI MORBOSE CLASSIFICATE ALTROVE E DI SEDE NON SPECIFICATA, MICOPLASMA

INFEZIONE DA VIRUS DELLA IMMUNODEFICIENZA UMANA (HIV)

042 INFEZIONE DA VIRUS DELLA IMMUNODEFICIENZA UMANA (HIV)

ALTRE MALATTIE VIRALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE NON TRASMESSE DA ARTROPODI

046.1 MALATTIA DI JAKOB-CREUTZFELDT
046.3 LEUCOENCEFALOPATIA MULTIFOCALE PROGRESSIVA
048 ALTRE MALATTIE DA ENTEROVIRUS DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE
049.1 ENINGITE DA ADENOVIRUS NON TRASMESSA DA ARTROPODI
049.8 LTRE MALATTIE VIRALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE SPECIFICATE NON TRASMESSE DA ARTROPODI
049.9 MALATTIE VIRALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE NON SPECIFICATE NON TRASMESSE DA ARTROPODI

MALATTIE VIRALI CON ESANTEMA

052.1 POLMONITE EMORRAGICA DA VARICELLA
052.7 VARICELLA CON ALTRE COMPLICAZIONI SPECIFICATE
052.8 VARICELLA CON COMPLICAZIONI NON SPECIFICATE
052.9 VARICELLA SENZA MENZIONE DI COMPLICAZIONI
053.0 HERPES ZOSTER CON MENINGITE
053.20 DERMATITE DELLE PALPEBRE DA HERPES ZOSTER
053.29 HERPES ZOSTER CON ALTRE COMPLICAZIONI OFTALMICHE
054.3 MENINGOENCEFALITE ERPETICA
054.5 SETTICEMIA ERPETICA
054.71 HERPES SIMPLEX VISCERALE
054.72 MENINGITE DA HERPES SIMPLEX
055.0 ENCEFALITE POSTMORBILLOSA
055.1 POLMONITE POSTMORBILLOSA
055.79 MORBILLO CON ALTRE COMPLICAZIONI SPECIFICATE
055.8 MORBILLO CON COMPLICAZIONI NON SPECIFICATE
055.9 MORBILLO SENZA MENZIONE DI COMPLICAZIONI

MALATTIE VIRALI DA ARTROPODI

062.8 ALTRE ENCEFALITI VIRALI DA ZANZARE, SPECIFICATE
062.9 ENCEFALITE VIRALE DA ZANZARE, NON SPECIFICATE
064 ENCEFALITE VIRALE TRASMESSA DA ALTRI E NON SPECIFICATI ARTROPODI
066.41 FEBBRE DEL NILO OCCIDENTALE CON ENCEFALITE

ALTRE MALATTIE DA VIRUS E CLAMIDIA

070.1 EPATITE VIRALE A SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO

070.20 EPATITE VIRALE B CON COMA EPATICO, ACUTA O NON SPECIFICATA, SENZA MENZIONE DI EPATITE DELTA
070.21 EPATITE VIRALE B CON COMA EPATICO, ACUTA O NON SPECIFICATA, CON EPATITE DELTA
070.22 EPATITE VIRALE B CRONICA CON COMA EPATICO SENZA EPATITE DELTA
070.23 EPATITE VIRALE B CRONICA CON COMA EPATICO CON EPATITE DELTA
070.30 EPATITE VIRALE B SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO, ACUTA O NON SPECIFICATA, SENZA MENZIONE DI EPATITE DELTA
070.31 EPATITE VIRALE B SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO, ACUTA O NON SPECIFICATA, CON EPATITE DELTA
070.32 EPATITE VIRALE B CRONICA SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO, SENZA MENZIONE DI EPATITE DELTA
070.41 EPATITE C ACUTA CON COMA EPATICO
070.44 EPATITE C CRONICA CON COMA EPATICO
070.51 EPATITE C ACUTA SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO
070.53 EPATITE E SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO
070.54 EPATITE C CRONICA SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO
070.59 ALTRE EPATITI VIRALI SPECIFICATE SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO
070.6 EPATITE VIRALE NON SPECIFICATA CON COMA EPATICO
070.70 EPATITE VIRALE C NON SPECIFICATA SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO
070.71 EPATITE VIRALE C NON SPECIFICATA CON COMA EPATICO
070.9 EPATITE VIRALE NON SPECIFICATA SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO
074.0 HERPANGINA
074.1 PLEURODINIA EPIDEMICA
074.3 STOMATITE VESCICOLARE CON ESANTEMA
074.8 ALTRE MALATTIE SPECIFICATE DA VIRUS COXSACKIE
079.2 INFEZIONI DA VIRUS COXSACKIE IN CONDIZIONI MORBOSE CLASSIFICATE ALTROVE E DI SEDE NON SPECIFICATA

RICKETTSIOSI ED ALTRE MALATTIE TRASMESSE DA ARTROPODI

081.9 TIFO, NON SPECIFICATO
082.0 FEBBRE MACULOSA
082.1 FEBBRE BOTTONOSA
082.9 RICKETTSIOSI DA ZECCHE, NON SPECIFICATE
083.0 FEBBRE Q
083.2 RICKETTSIAL POX
083.8 ALTRE RICKETTSIOSI, SPECIFICATE
083.9 RICKETTSIOSI, NON SPECIFICATE
084.0 MALARIA DA PLASMODIUM FALCIPARUM (TERZANA MALIGNA)
084.1 MALARIA DA PLASMODIUM VIVAX (TERZANA BENIGNA)
084.2 MALARIA DA PLASMODIUM MALARIAE (QUARTANA)
084.3 MALARIA DA PLASMODIUM OVALE
084.4 ALTRE FORME DI MALARIA
084.5 MALARIA MISTA
084.6 NON SPECIFICATA
084.9 ALTRE COMPLICAZIONI PERNICIOSE DELLA MALARIA
086.1 MALATTIA DI CHAGAS CON COMPROMISSIONE DI ALTRI ORGANI
088.81 MALATTIA DI LYME

SIFILIDE ED ALTRE MALATTIE VENEREE

091.3 SIFILIDE SECONDARIA DELLA PELLE E DELLE MUCOSE
091.50 UVEITE DA SIFILIDE, NON SPECIFICATA
091.51 CORIORETINITE SIFILITICA (SECONDARIA)
091.9 SIFILIDE SECONDARIA NON SPECIFICATA
092.9 SIFILIDE RECENTE, LATENTE, NON SPECIFICATA
094.0 TABE DORSALE
094.1 PARALISI PROGRESSIVA
094.81 ENCEFALITE SIFILITICA
094.85 NEURITE RETROBULBARE SIFILITICA
094.87 ROTTURA DI ANEURISMA CEREBRALE SIFILITICO
094.89 ALTRE NEUROSIFILIDI SPECIFICATE
094.9 NEUROSIFILIDE NON SPECIFICATA
095.7 SIFILIDE DELLA SINOVIA, DEL TENDINE E DELLA BORSA
095.8 ALTRE FORME SPECIFICATE DI SIFILIDE TARDIVA CON SINTOMI
096 SIFILIDE TARDIVA LATENTE
097.9 SIFILIDE NON SPECIFICATA
098.11 CISTITE GONOCOCCICA (ACUTA)
098.2 INFEZIONE GONOCOCCICA CRONICA DELL'APPARATO GENITOURINARIO INFERIORE
099.56 ALTRE MALATTIE VENEREE DA CHLAMYDIA TRACHOMATIS, PERITONEO

MICOSI

112.4 CANDIDIASI DEL POLMONE
112.5 CANDIDIASI DISSEMINATA
112.81 ENDOCARDITE DA CANDIDA
112.84 ESOFAGITE DA CANDIDA

112.85 ENTERITE DA CANDIDA
117.5 CRIPTOCOCCOSI
117.7 ZIGOMICOSI (FICOMICOSI O MUCORMICOSI)

ELMINTIASI

120.0 SCHISTOSOMIASI DA SCHISTOSOMA HAEMATOBIUM
120.9 SCHISTOSOMIASI, NON SPECIFICATA
122.0 INFESTAZIONE DEL FEGATO DA ECHINOCOCCUS GRANULOSUS
122.1 INFESTAZIONE DEL POLMONE DA ECHINOCOCCUS GRANULOSUS
122.5 INFESTAZIONE DEL FEGATO DA ECHINOCOCCUS MULTILOCULARIS

ALTRE MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE

130.0 MENINGOENCEFALITE DA TOXOPLASMA
130.2 CORIORETINITE DA TOXOPLASMA
130.7 TOXOPLASMOSI DI ALTRE SEDI SPECIFICATE
130.8 TOXOPLASMOSI MULTISISTEMICA DISSEMINATA
130.9 TOXOPLASMOSI, NON SPECIFICATA
133.0 SCABBIA
136.3 PNEUMOCISTOSI

POSTUMI DI MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE

137.0 POSTUMI DELLA TUBERCOLOSI DELL'APPARATO RESPIRATORIO O NON SPECIFICATA
137.3 POSTUMI DELLA TUBERCOLOSI DELLE OSSA E DELLE ARTICOLAZIONI
139.0 POSTUMI DELL'ENCEFALITE VIRALE
139.8 POSTUMI DI ALTRE E NON SPECIFICATE MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE

TUMORI MALIGNI DELL'APPARATO DIGERENTE E DEL PERITONEO

153.0 TUMORI MALIGNI DEL FLESSURA EPATICA
153.1 TUMORI MALIGNI DEL COLON TRASVERSO
153.2 TUMORI MALIGNI DEL COLON DISCENDENTE
153.3 TUMORI MALIGNI DEL SIGMA
153.4 TUMORI MALIGNI DEL CECO
153.5 TUMORI MALIGNI DELL'APPENDICE
153.6 TUMORI MALIGNI DEL COLON ASCENDENTE
153.7 TUMORI MALIGNI DELLA FLESSURA SPLENICA
153.8 TUMORI MALIGNI DI ALTRE SEDI (SPECIFICATE) DEL GROSSO INTESTINO
153.9 TUMORI MALIGNI DEL COLON, NON SPECIFICATO
154.0 TUMORI MALIGNI DELLA GIUNZIONE RETTOSIGMOIDEA
154.1 TUMORI MALIGNI DEL RETTO
154.2 TUMORI MALIGNI DEL CANALE ANALE
154.3 TUMORI MALIGNI DELL'ANO, NON SPECIFICATO
154.8 ALTRI TUMORI MALIGNI DEL RETTO, DELLA GIUNZIONE RETTOSIGMOIDEA E DELL'ANO

TUMORI MALIGNI DEGLI ORGANI GENITOURINARI

180.0 TUMORI MALIGNI DELL'ENDOCERVICE
180.1 TUMORI MALIGNI DELL'ESOCERVICE
180.8 TUMORI MALIGNI DI ALTRE SEDI SPECIFICATE DELLA CERVICE
180.9 TUMORI MALIGNI DELLA CERVICE UTERINA, NON SPECIFICATA

CARCINOMI IN SITU

230.3 CARCINOMI IN SITU DEL COLON
230.4 CARCINOMI IN SITU DEL RETTO
230.5 CARCINOMI IN SITU DEL CANALE ANALE
230.6 CARCINOMI IN SITU DELL'ANO, NON SPECIFICATO
233.1 CARCINOMI IN SITU DELLA CERVICE UTERINA

DISTURBI DELLA GHIANDOLA TIROIDEA

242.01 GOZZO TOSSICO DIFFUSO CON CRISI TIREOTOSSICA
242.11 GOZZO UNINODULARE TOSSICO CON CRISI TIREOTOSSICA
242.21 GOZZO MULTINODULARE TOSSICO CON CRISI TIREOTOSSICA
242.31 GOZZO NODULARE TOSSICO NON SPECIFICATO CON CRISI TIREOTOSSICA
242.81 TIREOTOSSICOSI DI ALTRA ORIGINE SPECIFICATA CON CRISI TIREOTOSSICA
242.91 TIREOTOSSICOSI SENZA MENZIONE DI GOZZO O DI ALTRA CAUSA, CON CRISI TIREOTOSSICA
243 IPOTIROIDISMO CONGENITO
244.0 IPOTIROIDISMO POST-CHIRURGICO
244.1 ALTRE FORME DI IPOTIROIDISMI CONSEGUENTI AD ABLAZIONE DELLA TIROIDE
244.2 IPOTIROIDISMO DA IODIO
244.3 ALTRE FORME DI IPOTIROIDISMO IATROGENO
244.8 ALTRE FORME DI IPOTIROIDISMO ACQUISITO SPECIFICATO

244.9 IPOTIROIDISMO NON SPECIFICATO
246.1 GOZZO DISORMONOGENICO

DISTURBI DI ALTRE GHIANDOLE ENDOCRINE

250.00 DIABETE MELLITO, TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, SENZA MENZIONE DI COMPLICAZIONI
250.01 DIABETE MELLITO, TIPO I (DIABETE GIOVANILE), NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, SENZA MENZIONE DI COMPLICAZIONI
250.02 DIABETE MELLITO, TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO, SENZA MENZIONE DI COMPLICAZIONI
250.03 DIABETE MELLITO, TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO, SENZA MENZIONE DI COMPLICAZIONI
250.10 DIABETE CON CHETOACIDOSI, TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE SCOMPENSATO
250.11 DIABETE CON CHETOACIDOSI, TIPO I (DIABETE GIOVANILE), NON DEFINITO SE SCOMPENSATO
250.12 DIABETE CON CHETOACIDOSI, TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO
250.13 DIABETE CON CHETOACIDOSI, TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO
250.20 DIABETE CON IPEROSMOLARITA', TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE SCOMPENSATO
250.21 DIABETE CON IPEROSMOLARITA', TIPO I (DIABETE GIOVANILE), NON DEFINITO SE SCOMPENSATO
250.22 DIABETE CON IPEROSMOLARITA', TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO
250.23 DIABETE CON IPEROSMOLARITA', TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO
250.30 DIABETE CON ALTRI TIPI DI COMA, TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE SCOMPENSATO
250.31 DIABETE CON ALTRI TIPI DI COMA, TIPO I (DIABETE GIOVANILE), NON DEFINITO SE SCOMPENSATO
250.32 DIABETE CON ALTRI TIPI DI COMA, TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO
250.33 DIABETE CON ALTRI TIPI DI COMA, TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO
250.40 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI RENALI
250.41 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI RENALI
250.42 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI RENALI
250.43 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI RENALI
250.50 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE CONTROLLATO, CON COMPLICAZIONI OCULARI
250.51 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), NON DEFINITO SE CONTROLLATO, CON COMPLICAZIONI OCULARI
250.52 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI OCULARI
250.53 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI OCULARI
250.60 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI NEUROLOGICHE
250.61 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI NEUROLOGICHE
250.62 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI NEUROLOGICHE
250.63 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI NEUROLOGICHE
250.70 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI CIRCOLATORIE PERIFERICHE
250.71 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI CIRCOLATORIE PERIFERICHE
250.72 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI CIRCOLATORIE PERIFERICHE
250.73 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI CIRCOLATORIE PERIFERICHE
250.80 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, CON ALTRE COMPLICAZIONI SPECIFICATE
250.81 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, CON ALTRE COMPLICAZIONI SPECIFICATE
250.82 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO, CON ALTRE COMPLICAZIONI SPECIFICATE
250.83 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI SPECIFICATE
250.90 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, NON DEFINITO SE SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI NON SPECIFICATE
250.92 DIABETE TIPO II O NON SPECIFICATO, SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI NON SPECIFICATE
250.93 DIABETE TIPO I (DIABETE GIOVANILE), SCOMPENSATO, CON COMPLICAZIONI NON SPECIFICATE
251.0 COMA IPOGLICEMICO
251.1 ALTRE CONDIZIONI DI IPERINSULINISMO
251.2 IPOGLICEMIA NON SPECIFICATA
252.02 IPERPARATIROIDISMO SECONDARIO, DI ORIGINE NON RENALE
255.4 INSUFFICIENZA CORTICOSURRENALE CRONICA
255.5 INSUFFICIENZA CORTICOSURRENALE CRONICA

DEFICIENZE NUTRIZIONALI

265.1 ALTRE E NON SPECIFICATE MANIFESTAZIONI DI CARENZA DI TIAMINA
265.2 PELLAGRA
268.0 RACHITISMO, ATTIVO
268.1 RACHITISMO, POSTUMI
268.9 CARENZA NON SPECIFICATA DI VITAMINA D

ALTRI DISTURBI METABOLICI ED IMMUNITARI

270.0 MALATTIE DEL TRASPORTO DEGLI AMINOACIDI
274.10 NEFROPATIA GOTTOSA NON SPECIFICATA
274.11 NEFROLITIASI DA ACIDO URICO
276.0 IPEROSMOLARITA E/O IPERNATRIEMIA
276.2 ACIDOSI
277.02 FIBROSI CISTICA CON MANIFESTAZIONI POLMONARI
278.00 OBESITA NON SPECIFICATA
278.01 OBESITA GRAVE
278.02 SOVRAPPESO
278.1 ADIPOSITA LOCALIZZATA
278.8 ALTRE CONDIZIONI DI IPERALIMENTAZIONE

MALATTIE DEL SANGUE E DEGLI ORGANI EMATOPOIETICI

280.0 ANEMIA DA CARENZA DI FERRO SECONDARIA A PERDITA EMATICA (CRONICA)
280.1 ANEMIA DA CARENZA DI FERRO SECONDARIA AD INADEGUATO APPORTO ALIMENTARE DI FERRO
280.8 ALTRE ANEMIE DA CARENZA DI FERRO SPECIFICATE
280.9 ANEMIA DA CARENZA DI FERRO, NON SPECIFICATA
281.0 ANEMIA PERNICIOSA
281.1 ALTRA ANEMIA DA CARENZA DI VITAMINA B12
281.2 ANEMIA DA CARENZA DI FOLATI
282.0 SFEROCITOSI EREDITARIA
282.1 ELLISSOCITOSI EREDITARIA
282.3 ALTRE ANEMIE EMOLITICHE DA CARENZA ENZIMATICA
282.41 TALASSEMIA FALCIFORME SENZA CRISI
282.42 TALASSEMIA FALCIFORME CON CRISI
282.5 PORTATORE DI TRATTO FALCEMICO
282.60 MALATTIA A CELLULE FALCIFORMI, NON SPECIFICATA
282.61 EMOGLOBINOPATIA -SS SENZA CRISI
282.62 EMOGLOBINOPATIA -SS CON CRISI
282.63 MALATTIA A CELLULE FALCIFORMI/EMOGLOBINOPATIA C SENZA CRISI
282.64 MALATTIA A CELLULE FALCIFORMI/EMOGLOBINOPATIA C CON CRISI
282.68 ALTRE MALATTIE A CELLULE FALCIFORMI SENZA CRISI
282.69 ALTRE MALATTIE A CELLULE FALCIFORMI CON CRISI
282.7 ALTRE EMOGLOBINOPATIE
282.8 ALTRE ANEMIE EMOLITICHE EREDITARIE SPECIFICATE
282.9 ANEMIA EMOLITICA EREDITARIA, NON SPECIFICATA
283.0 ANEMIE EMOLITICHE AUTOIMMUNI
283.10 ANEMIA EMOLITICA NON AUTOIMMUNE, NON SPECIFICATA
283.11 SINDROME UREMICO-EMOLITICA
283.19 ALTRE ANEMIE EMOLITICHE NON AUTOIMMUNI
283.2 EMOGLOBINURIA DA EMOLISI PER CAUSE ESTERNE
283.9 ANEMIE EMOLITICA ACQUISITA, NON SPECIFICATA
284.01 APLASIA COSTITUZIONALE DEI GLOBULI ROSSI
284.09 ALTRE ANEMIE APLASTICHE COSTITUZIONALI
284.1 PANCITOPENIA
284.2 MIELOFTISI
284.8 ALTRE ANEMIE APLASTICHE SPECIFICATE
284.9 ANEMIA APLASTICA, NON SPECIFICATA
285.21 ANEMIA IN MALATTIA CRONICA RENALE
286.1 DISTURBI CONGENITI DEL FATTORE IX
286.4 MALATTIA DI VON WILLEBRAND
288.00 NEUTROPENIA NON SPECIFICATA
288.02 NEUTROPENIA CICLICA
288.03 NEUTROPENIA INDOTTA DA FARMACI
288.04 NEUTROPENIA DOVUTA AD INFEZIONE
288.09 ALTRE NEUTROPENIE

STATI PSICOTICI ORGANICI

291.0 DELIRIUM DA ASTINENZA DA ALCOOL
291.1 DISTURBO AMNESICO PERSISTENTE INDOTTO DA ALCOOL
291.2 ALTRE DEMENZE PERSISTENTI INDOTTE DA ALCOOL
291.3 DISTURBO PSICOTICO CON ALLUCINAZIONI INDOTTO DA ALCOOL
291.4 INTOSSICAZIONE ALCOLICA IDIOSINCRASICA
291.5 DISTURBO PSICOTICO CON DELIRI INDOTTO DA ALCOOL
291.81 SINDROME DA ASTINENZA DA ALCOOL
291.89 ALTRI DISTURBI PSICHICI SPECIFICATI INDOTTI DA ALCOOL
291.9 DISTURBI PSICHICI NON SPECIFICATI INDOTTI DALL'ALCOOL
292.0 ASTINENZA DA DROGHE
292.11 DISTURBO PSICOTICO CON DELIRI INDOTTO DA DROGHE
292.12 DISTURBO PSICOTICO CON ALLUCINAZIONI INDOTTO DA DROGHE
292.2 INTOSSICAZIONE PATOLOGICA DA DROGHE
292.81 DELIRIUM PROVOCATO DA DROGHE
292.82 DEMENZA PERSISTENTE PROVOCATA DA DROGHE
292.84 DISTURBO DELL'UMORE INDOTTO DA DROGHE
292.85 DISTURBI DEL SONNO INDOTTI DA DROGHE
292.89 ALTRE

292.9 DISTURBI PSICHICI NON SPECIFICATI INDOTTI DA DROGHE
293.0 DELIRIUM DA MANIFESTAZIONI CLASSIFICATE ALTROVE
293.1 DELIRIUM SUBACUTO

ALTRE PSICOSI

295.20 TIPO CATATONICO, NON SPECIFICATO
295.21 TIPO CATATONICO, SUBCRONICO
295.22 TIPO CATATONICO, CRONICO
295.23 TIPO CATATONICO, SUBCRONICO CON ESACERBAZIONE ACUTA
295.24 TIPO CATATONICO, CRONICO CON
296.03 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, EPISODIO MANIACALE SINGOLO, GRAVE, SENZA MENZIONE DI COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.04 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, EPISODIO MANIACALE SINGOLO, GRAVE, CON COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.11 MANIA, EPISODIO RICORRENTE, LIEVE
296.12 MANIA, EPISODIO RICORRENTE,
296.13 MANIA, EPISODIO RICORRENTE, GRAVE, SENZA MENZIONE DI
296.14 MANIA, EPISODIO RICORRENTE, GRAVE, CON COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.20 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO SINGOLO, NON SPECIFICATO
296.21 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO SINGOLO, LIEVE
296.22 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO SINGOLO, MODERATO
296.23 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO SINGOLO, GRAVE, SENZA MENZIONE DI COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.24 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO SINGOLO, GRAVE, CON
296.30 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO RICORRENTE, NON SPECIFICATO
296.31 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO RICORRENTE, LIEVE
296.32 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO RICORRENTE, MODERATO
296.33 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO RICORRENTE, GRAVE, SENZA MENZIONE DI COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.34 DEPRESSIONE MAGGIORE, EPISODIO RICORRENTE, GRAVE, CON COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.40 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MANIACALE, NON SPECIFICATO
296.41 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MANIACALE, LIEVE
296.42 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MANIACALE, MODERATO
296.43 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MANIACALE, GRAVE, SENZA MENZIONE DI COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.44 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MANIACALE, GRAVE, CON COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.50 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO DEPRESSIVO, NON SPECIFICATO
296.51 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO DEPRESSIVO, LIEVE
296.52 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO DEPRESSIVO, MODERATO
296.53 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO DEPRESSIVO, GRAVE, SENZA MENZIONE DI COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.54 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO DEPRESSIVO, GRAVE, CON MENZIONE DI COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.60 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MISTO, NON SPECIFICATO
296.61 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MISTO, LIEVE
296.62 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MISTO, MODERATO
296.63 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MISTO, GRAVE, SENZA MENZIONE DI COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.64 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO MISTO, GRAVE, CON MENZIONE DI COMPORTAMENTO PSICOTICO
296.7 DISTURBO BIPOLARE DI I TIPO, PIU' RECENTE (O CORRENTE) EPISODIO NON SPECIFICATO
296.81 SINDROME MANIACALE ATIPICA
296.82 SINDROME DEPRESSIVA ATIPICA
296.89 ALTRI E NON SPECIFICATI DISTURBI BIPOLARI
298.0 PSICOSI DI TIPO DEPRESSIVO

DISTURBI NEVROTICI E DELLA PERSONALITA' E ALTRI DISTURBI PSICHICI NON PSICOTICI

303.00 INTOSSICAZIONE ACUTA DA ALCOOL, NON SPECIFICATA
303.01 INTOSSICAZIONE ACUTA DA ALCOOL, CONTINUA
303.02 INTOSSICAZIONE ACUTA DA ALCOOL, EPISODICA
303.03 INTOSSICAZIONE ACUTA DA ALCOOL, IN REMISSIONE
303.90 DIPENDENZA DA ALCOOL, ALTRA E NON SPECIFICATA, NON SPECIFICATA
303.91 DIPENDENZA DA ALCOOL, ALTRA E NON SPECIFICATA, CONTINUA
303.92 DIPENDENZA DA ALCOOL, ALTRA E NON SPECIFICATA, EPISODICA
303.93 DIPENDENZA DA ALCOOL, ALTRA E NON SPECIFICATA, IN REMISSIONE
304.00 DIPENDENZA DA OPPIOIDI, NON SPECIFICATA
304.01 DIPENDENZA DA OPPIOIDI, CONTINUA
304.02 DIPENDENZA DA OPPIOIDI, EPISODICA
304.03 DIPENDENZA DA OPPIOIDI, IN REMISSIONE
304.10 DIPENDENZA DA BARBITURICI E DA SEDATIVI O IPNOTICI CON EFFETTO SIMILARE, NON SPECIFICATA
304.11 DIPENDENZA DA BARBITURICI E DA SEDATIVI O IPNOTICI CON EFFETTO SIMILARE, CONTINUA
304.12 DIPENDENZA DA BARBITURICI E DA SEDATIVI O IPNOTICI CON EFFETTO SIMILARE, EPISODICA

304.13 DIPENDENZA DA BARBITURICI E DA SEDATIVI O IPNOTICI CON EFFETTO SIMILARE, IN REMISSIONE
304.20 DIPENDENZA DA COCAINA, NON SPECIFICATA
304.21 DIPENDENZA DA COCAINA, CONTINUA
304.22 DIPENDENZA DA COCAINA, EPISODICA
304.23 DIPENDENZA DA COCAINA, IN REMISSIONE
304.30 DIPENDENZA DA CANNABINOIDI, NON SPECIFICATA
304.31 DIPENDENZA DA CANNABINOIDI,
304.32 DIPENDENZA DA CANNABINOIDI,
304.42 DIPENDENZA DA AMFETAMINA E ALTRI PSICOSTIMOLANTI, EPISODICA
304.60 ALTRA DIPENDENZA DA DROGHE
304.61 ALTRA DIPENDENZA DA DROGHE
304.63 ALTRA DIPENDENZA DA DROGHE
304.70 COMBINAZIONI DI SOSTANZE OPPIOIDI CON ALTRE, NON SPECIFICATE
304.71 COMBINAZIONI DI SOSTANZE OPPIOIDI CON ALTRE, CONTINUE
304.72 COMBINAZIONI DI SOSTANZE OPPIOIDI CON ALTRE, EPISODICHE
304.73 COMBINAZIONI DI SOSTANZE OPPIOIDI CON ALTRE, IN REMISSIONE
304.80 COMBINAZIONI CHE ESCLUDONO GLI OPPIOIDI, NON SPECIFICATE
304.82 COMBINAZIONI CHE ESCLUDONO GLI OPPIOIDI, EPISODICHE
304.91 DIPENDENZA DA DROGHE NON SPECIFICATA, CONTINUA
304.92 DIPENDENZA DA DROGHE NON SPECIFICATA, EPISODICA
305.00 ABUSO DI ALCOOL, NON SPECIFICATO
305.01 ABUSO DI ALCOOL, CONTINUO
305.02 ABUSO DI ALCOOL, EPISODICO
305.03 ABUSO DI ALCOOL, IN REMISSIONE
305.20 ABUSO DI CANNABINOIDI, NON SPECIFICATO
305.21 ABUSO DI CANNABINOIDI, CONTINUO
305.22 ABUSO DI CANNABINOIDI, EPISODICO
305.30 ABUSO DI ALLUCINOGENI, NON SPECIFICATO
305.31 ABUSO DI ALLUCINOGENI, CONTINUO
305.40 ABUSO DI BARBITURICI E DI SEDATIVI O IPNOTICI CON EFFETTO SIMILARE, NON SPECIFICATO
305.41 ABUSO DI BARBITURICI E DI SEDATIVI O IPNOTICI CON EFFETTO SIMILARE, CONTINUO
305.42 ABUSO DI BARBITURICI E DI SEDATIVI O IPNOTICI CON EFFETTO SIMILARE, EPISODICO
305.50 ABUSO DI OPPIOIDI, NON SPECIFICATO
305.51 ABUSO DI OPPIOIDI, CONTINUO
305.52 ABUSO DI OPPIOIDI, EPISODICO
305.53 ABUSO DI OPPIOIDI, IN REMISSIONE
305.60 ABUSO DI COCAINA, NON SPECIFICATO
305.61 ABUSO DI COCAINA, CONTINUO
305.62 ABUSO DI COCAINA, EPISODICO
305.93 ALTRI ABUSI, MISTI O NON SPECIFICATI, IN REMISSIONE

MALATTIE INFIAMMATORIE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE

320.0 MENINGITE DA HAEMOPHILUS
320.1 MENINGITE PNEUMOCOCCICA
320.2 MENINGITE STREPTOCOCCICA
320.3 MENINGITE STAFILOCOCCICA
320.82 MENINGITE DA ALTRI BATTERI GRAM-NEGATIVI, NON ALTRIMENTI CLASSIFICATA
320.89 MENINGITE DA ALTRI BATTERI SPECIFICATI
320.9 MENINGITE DA BATTERI NON SPECIFICATI
323.01 ENCEFALITE ED ENCEFALOMIELITE IN MALATTIE VIRALI CLASSIFICATE ALTROVE
323.02 MIELITE IN MALATTIE VIRALI CLASSIFICATE ALTROVE
323.41 ALTRE ENCEFALITI E ENCEFALOMIELITI DA INFEZIONI CLASSIFICATE ALTROVE
323.42 ALTRE MIELITI DA INFEZIONI CLASSIFICATE ALTROVE
323.61 ENCEFALOMIELITE ACUTA DISSEMINATA INFETTIVA (ADEM)
323.62 ALTRE ENCEFALITI ED ENCEFALOMIELITI POST-INFETTIVE
323.63 MIELITE POST-INFETTIVA
323.71 ENCEFALITE ED ENCEFALOMIELITE TOSSICHE
323.72 MIELITE TOSSICA
323.81 ALTRE CAUSE DI ENCEFALITE ED ENCEFALOMIELITE
323.82 ALTRE CAUSE DI MIELITE
323.9 CAUSE NON SPECIFICATE DI ENCEFALITE, MIELITE ED ENCEFALOMIELITE
324.0 ASCESSO INTRACRANICO
324.1 ASCESSO INTRARACHIDEO
324.9 ASCESSO INTRACRANICO ED INTRARACHIDEO DI SEDE NON SPECIFICATA
325 FLEBITE E TROMBOFLEBITE DEI SENI VENOSI INTRACRANICI
326 POSTUMI DI ASCESSO INTRACRANICO O DI INFEZIONE DA PIOGENI

DISTURBI ORGANICI DEL SONNO

327.20 APNEA NEL SONNO DI TIPO ORGANICO NON SPECIFICATA

MALATTIE EREDITARIE E DEGENERATIVE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE

330.0 LEUCODISTROFIA
330.1 LIPIDOSI CEREBRALI
330.8 ALTRE DEGENERAZIONI SPECIFICATE CEREBRALI DELL'INFANZIA

330.9 DEGENERAZIONI CEREBRALI DELL'INFANZIA NON SPECIFICATE
331.3 IDROCEFALO COMUNICANTE
331.4 IDROCEFALO OSTRUTTIVO
331.7 DEGENERAZIONE CEREBRALE IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
331.89 ALTRE DEGENERAZIONI CEREBRALI
331.9 DEGENERAZIONE CEREBRALE, NON SPECIFICATA
333.0 ALTRE MALATTIE DEGENERATIVE DEI NUCLEI DELLA BASE
333.5 ALTRE FORME DI COREA
333.90 NON SPECIFICATE MALATTIE EXTRAPIRAMIDALI NON SPECIFICATE E DISTURBI DEL MOVIMENTO
333.91 SINDROME DELL'"UOMO RIGIDO"
333.92 SINDROME MALIGNA DA NEUROLETTICI
333.93 CRISI DI TREMORE BENIGNO
333.94 SINDROME DA GAMBE SENZA RIPOSO (RLS)
333.99 ALTRE MALATTIE EXTRAPIRAMIDALI E ALTRI DISTURBI DEL MOVIMENTO
334.0 ATASSIA DI FRIEDREICH
334.1 PARAPLEGIA SPASTICA EREDITARIA
334.2 DEGENERAZIONE CEREBELLARE PRIMARIA
334.3 ALTRE ATASSIE CEREBELLARI
334.4 ATASSIA CEREBELLARE IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
334.9 MALATTIE SPINOCEREBELLARI, NON SPECIFICATE
335.0 MALATTIA DI WERDNIG-HOFFMANN
335.10 ATROFIA MUSCOLARE SPINALE, NON SPECIFICATA
335.19 ALTRE ATROFIE MUSCOLARI SPINALI
335.21 ATROFIA MUSCOLARE PROGRESSIVA
335.22 PARALISI BULBARE PROGRESSIVA
335.23 PARALISI PSEUDOBULBARE
335.24 SCLEROSI LATERALE PRIMARIA
335.29 ALTRE MALATTIE DEL MOTONEURONE
335.8 ALTRE MALATTIE DELLE CELLULE DELLE CORNA ANTERIORI
335.9 MALATTIE DELLE CELLULE DELLE CORNA ANTERIORI, NON SPECIFICATE
336.0 SIRINGOMIELIA E SIRINGOBULBIA
336.1 MIELOPATIE VASCOLARI
336.2 DEGENERAZIONE COMBINATA SUBACUTA DEL MIDOLLO SPINALE IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
336.3 MIELOPATIA IN ALTRE MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
336.8 ALTRE MIELOPATIE
336.9 MALATTIE NON SPECIFICATE DEL MIDOLLO SPINALE
337.0 NEUROPATIA PERIFERICA IDIOPATICA DEL SISTEMA NERVOSO AUTONOMO
337.1 NEUROPATIA PERIFERICA DEL SISTEMA NERVOSO AUTONOMO IN DISTURBI CLASSIFICATI ALTROVE
337.22 DISFUNZIONE RIFLESSA DEL SIMPATICO, DELL'ARTO INFERIORE
337.29 DISFUNZIONE RIFLESSA DEL SIMPATICO DI ALTRA SEDE SPECIFICATA
337.3 DISRIFLESSIA AUTONOMIA
337.9 DISTURBO NON SPECIFICATO DEL SISTEMA NERVOSO AUTONOMO

DOLORE

338.12 DOLORE ACUTO POST-TORACOTOMIA
338.18 ALTRI DOLORI ACUTI POST-OPERATORI
338.22 DOLORE CRONICO POST-TORACOTOMIA
338.28 ALTRI DOLORI CRONICI POST-OPERATORI

ALTRI DISTURBI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE

341.0 NEUROMIELITE OTTICA
341.20 MIELITE ACUTA (TRAVERSA) SAI
341.21 MIELITE ACUTA (TRAVERSA) IN MANIFESTAZIONI CLASSIFICATE ALTROVE
341.22 MIELITE TRAVERSA IDIOMATICA
341.8 ALTRE MALATTIE DEMIELINIZZANTI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE
341.9 MALATTIA DEMIELINIZZANTE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE, NON SPECIFICATA
342.02 EMIPLEGIA FLACCIDA ED EMIPARESI DELL'EMISFERO NON DOMINANTE
342.10 EMIPLEGIA SPASTICA ED EMIPARESI A SEDE EMISFERICA NON SPECIFICATA
342.11 EMIPLEGIA SPASTICA ED EMIPARESI DELL'EMISFERO DOMINANTE
342.81 ALTRA EMIPLEGIA SPECIFICATA ED EMIPARESI DELL'EMISFERO DOMINANTE
342.82 ALTRA EMIPLEGIA SPECIFICATA ED EMIPARESI DELL'EMISFERO NON DOMINANTE
342.91 EMIPLEGIA NON SPECIFICATA ED EMIPARESI DELL'EMISFERO DOMINANTE
343.0 DIPLEGIA CONGENITA
343.1 EMIPLEGIA CONGENITA
343.2 QUADRIPLEGIA CONGENITA
343.3 MONOPLEGIA CONGENITA
343.4 EMIPLEGIA INFANTILE
343.8 ALTRE SPECIFICATE PARALISI CEREBRALI INFANTILI
343.9 PARALISI CEREBRALE INFANTILE, NON SPECIFICATA
344.01 QUADRIPLEGIA, C1 - C4, COMPLETA
344.02 QUADRIPLEGIA, C1 - C4, INCOMPLETA
344.03 QUADRIPLEGIA, C5 - C7, COMPLETA
344.09 ALTRE QUADRIPLEGIE
344.1 PARAPLEGIA
344.30 MONOPLEGIA DELL'ARTO INFERIORE A SEDE EMISFERICA NON SPECIFICATA
344.31 MONOPLEGIA DELL'ARTO INFERIORE DELL'EMISFERO DOMINANTE

344.40 MONOPLEGIA DELL'ARTO SUPERIORE A SEDE EMISFERICA NON SPECIFICATA
344.41 MONOPLEGIA DELL'ARTO SUPERIORE DELL'EMISFERO DOMINANTE
344.42 MONOPLEGIA DELL'ARTO SUPERIORE DELL'EMISFERO NON DOMINANTE
344.5 MONOPLEGIA NON SPECIFICATA
344.81 SINDROME DELL'"UOMO INCATENATO"
344.89 ALTRA SINDROME PARALITICA SPECIFICATA
344.9 PARALISI, NON SPECIFICATA
345.00 EPILESSIA GENERALIZZATA NON CONVULSIVA, SENZA MENZIONE DI EPILESSIA NON TRATTABILE
345.01 EPILESSIA GENERALIZZATA NON CONVULSIVA, CON EPILESSIA NON TRATTABILE
345.10 EPILESSIA GENERALIZZATA CONVULSIVA, SENZA MENZIONE DI EPILESSIA NON TRATTABILE
345.11 EPILESSIA GENERALIZZATA CONVULSIVA, CON EPILESSIA NON TRATTABILE
345.2 STATO DI PICCOLO MALE, EPILETTICO
345.3 STATO DI GRANDE MALE, EPILETTICO
345.41 EPILESSIA PARZIALE, CON MENZIONE DI ALTERAZIONE DELLA COSCIENZA, CON EPILESSIA NON TRATTABILE
345.51 EPILESSIA PARZIALE, SENZA MENZIONE DI ALTERAZIONE DELLA COSCIENZA, CON EPILESSIA NON TRATTABILE
345.61 SPASMI INFANTILI, CON EPILESSIA NON TRATTABILE
345.71 EPILESSIA PARZIALE CONTINUA, CON EPILESSIA NON TRATTABILE
345.81 ALTRE FORME DI EPILESSIA, CON EPILESSIA NON TRATTABILE
345.91 EPILESSIA, NON SPECIFICATA, CON EPILESSIA NON TRATTABILE
347.00 NARCOLESSIA, SENZA CATAPLESSIA
347.01 NARCOLESSIA, CON CATAPLESSIA
347.10 NARCOLESSIA IN MANIFESTAZIONI CLASSIFICATE ALTROVE, SENZA CATAPLESSIA
347.11 NARCOLESSIA IN MANIFESTAZIONI CLASSIFICATE ALTROVE, CON CATAPLESSIA
348.0 CISTI CEREBRALI
348.1 DANNO ENCEFALICO DA ANOSSIA
348.2 IPERTENSIONE ENDOCRANICA BENIGNA
348.30 ENCEFALOPATIA NON SPECIFICATA
348.31 ENCEFALOPATIA METABOLICA
348.39 ALTRE ENCEFALOPATIE
348.4 COMPRESSIONE DELL'ENCEFALO
348.8 ALTRE CONDIZIONI MORBOSE DELL'ENCEFALO
348.9 CONDIZIONI MORBOSE DELL'ENCEFALO NON SPECIFICATE
349.2 DISTURBI DELLE MENINGI, NON CLASSIFICATI ALTROVE
349.81 RINORREA DEL LIQUIDO CEREBROSPINALE
349.82 ENCEFALOPATIA TOSSICA
349.89 ALTRI SPECIFICATI DISTURBI DEL SISTEMA NERVOSO
349.9 DISTURBI DEL SISTEMA NERVOSO NON SPECIFICATI

DISTURBI DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO

357.0 POLINEURITE INFETTIVA ACUTA
357.2 POLINEUROPATIA IN DIABETE
357.5 POLINEUROPATIA ALCOOLICA

MALATTIE DELL'OCCHIO E DEGLI ANNESSI

360.00 ENDOFTALMITE PURULENTA NON SPECIFICATA
360.01 ENDOFTALMITE ACUTA
360.02 PANOFTALMITE
360.03 ENDOFTALMITE CRONICA
360.04 ASCESSO VITREALE
360.11 UVEITE SIMPATICA
360.12 PANUVEITE
360.19 ALTRE ENDOFTALMITI
362.50 DEGENERAZIONE MACULARE (SENILE) DELLA RETINA, NON SPECIFICATA
362.52 DEGENERAZIONE MACULARE SENILE ESSUDATIVA DELLA RETINA
362.53 DEGENERAZIONE MACULARE CISTOIDE DELLA RETINA
362.54 CISTI MACULARE, FORO O PSEUDOFORO
362.55 MACULOPATIA TOSSICA DELLA RETINA
362.56 RAGGRINZIMENTO (PUCKER) MACULARE
365.20 GLAUCOMA PRIMARIO AD ANGOLO CHIUSO, NON SPECIFICATO
365.21 GLAUCOMA AD INTERMITTENTE CHIUSURA D'ANGOLO
365.22 GLAUCOMA ACUTO AD ANGOLO CHIUSO
365.23 GLAUCOMA CRONICO AD ANGOLO CHIUSO
365.24 STADIO TERMINALE DEL GLAUCOMA AD ANGOLO CHIUSO
374.41 RETRAZIONE O ARRETRAMENTO DELLA PALPEBRA
376.00 INFIAMMAZIONE ACUTA DELL'ORBITA, NON SPECIFICATA
376.01 CELLULITE ORBITARIA
376.02 PERIOSTEITE ORBITARIA
376.21 ESOFTALMO TIREOTOSSICO

MALATTIE DELL'ORECCHIO E DELL'APOFISI MASTOIDE

382.01 OTITE MEDIA ACUTA SUPPURATIVA CON ROTTURA SPONTANEA DELLA MEMBRANA TIMPANICA
382.1 OTITE MEDIA CRONICA SUPPURATIVA TUBOTIMPANICA

382.2 OTITE MEDIA CRONICA SUPPURATIVA ATTICOANTRALE
382.3 OTITE MEDIA CRONICA SUPPURATIVA NON SPECIFICATA
382.4 OTITE MEDIA SUPPURATIVA NON SPECIFICATA

REUMATISMO ARTICOLARE ACUTO

390 FEBBRE REUMATICA SENZA MENZIONE DI INTERESSAMENTO CARDIACO
391.1 ENDOCARDITE REUMATICA ACUTA
391.9 CARDIOPATIA REUMATICA ACUTA NON SPECIFICATA
392.0 COREA REUMATICA CON COMPLICAZIONI CARDIACHE
392.9 COREA REUMATICA SENZA MENZIONE DI COMPLICAZIONI CARDIACHE

CARDIOPATIE REUMATICHE CRONICHE

393 PERICARDITE REUMATICA CRONICA
394.0 STENOSI MITRALICA
394.1 INSUFFICIENZA MITRALICA REUMATICA
394.2 STENO-INSUFFICIENZA MITRALICA
394.9 ALTRE E NON SPECIFICATE MALATTIE DELLA VALVOLA MITRALE
395.0 STENOSI AORTICA REUMATICA
395.1 INSUFFICIENZA AORTICA REUMATICA
395.2 STENO-INSUFFICIENZA AORTICA REUMATICA
395.9 ALTRE E NON SPECIFICATE MALATTIE REUMATICHE DELL'AORTA
396.0 STENOSI DELLA VALVOLA MITRALE E DELLA VALVOLA AORTICA
396.1 STENOSI DELLA VALVOLA MITRALE E INSUFFICIENZA DELLA VALVOLA AORTICA
396.2 INSUFFICIENZA DELLA VALVOLA MITRALE E STENOSI DELLA VALVOLA AORTICA
396.3 INSUFFICIENZA DELLA VALVOLA MITRALE E DELLA VALVOLA AORTICA
396.8 INTERESSAMENTO MULTIPLO DELLA VALVOLA MITRALE E DELLA VALVOLA AORTICA
396.9 MALATTIE DELLA VALVOLA MITRALE E DELLA VALVOLA AORTICA, NON SPECIFICATE
397.0 MALATTIE DELLA VALVOLA TRICUSPIDE
398.90 CARDIOPATIA REUMATICA, NON SPECIFICATA

IPERTENSIONE ARTERIOSA

401.0 IPERTENSIONE ESSENZIALE MALIGNA
401.1 IPERTENSIONE ESSENZIALE BENIGNA
401.9 IPERTENSIONE ESSENZIALE NON SPECIFICATA
402.00 CARDIOPATIA IPERTENSIVA MALIGNA SENZA INSUFFICIENZA CARDIACA
402.01 CARDIOPATIA IPERTENSIVA MALIGNA CON INSUFFICIENZA CARDIACA
402.10 CARDIOPATIA IPERTENSIVA BENIGNA SENZA INSUFFICIENZA CARDIACA
402.11 CARDIOPATIA IPERTENSIVA BENIGNA CON INSUFFICIENZA CARDIACA
402.90 CARDIOPATIA IPERTENSIVA NON SPECIFICATA SENZA INSUFFICIENZA CARDIACA
402.91 CARDIOPATIA IPERTENSIVA NON SPECIFICATA CON INSUFFICIENZA CARDIACA
403.00 NEFROPATIA IPERTENSIVA MALIGNA CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DALLO STADIO I ALLO STADIO IV, O NON SPECIFICATO
403.01 NEFROPATIA IPERTENSIVA MALIGNA CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DI STADIO V O DI STADIO TERMINALE
403.10 NEFROPATIA IPERTENSIVA BENIGNA CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DALLO STADIO I ALLO STADIO IV, O NON SPECIFICATO
403.11 NEFROPATIA IPERTENSIVA BENIGNA CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DI STADIO V O DI STADIO TERMINALE
403.90 NEFROPATIA IPERTENSIVA NON SPECIFICATA CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DALLO STADIO I ALLO STADIO IV, O NON SPECIFICATO
403.91 NEFROPATIA IPERTENSIVA NON SPECIFICATA CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DI STADIO V O DI STADIO TERMINALE
404.00 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA MALIGNA SENZA INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DALLO STADIO I ALLO STADIO IV, O NON SPECIFICATA
404.01 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA MALIGNA CON INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DALLO STADIO I ALLO STADIO IV, O NON SPECIFICATA
404.02 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA MALIGNA SENZA INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DI STADIO V O DI STADIO TERMINALE
404.03 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA MALIGNA CON INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DI STADIO V O DI STADIO TERMINALE
404.10 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA BENIGNA SENZA INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DALLO STADIO I ALLO STADIO IV, O NON SPECIFICATA
404.11 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA BENIGNA CON INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DALLO STADIO I ALLO STADIO IV, O NON SPECIFICATA
404.12 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA BENIGNA SENZA INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DI STADIO V O DI STADIO TEMINALE
404.13 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA BENIGNA CON INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DI STADIO V O DI STADIO TERINALE
404.90 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA NON SPECIFICATA SENZA INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DALLO STADIO I ALLO STADIO IV, O NON SPECIFICATA
404.91 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA NON SPECIFICATA CON INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DALLO STADIO I ALLO STADIO IV, O NON SPECIFICATA
404.92 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA NON SPECIFICATA SENZA INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DI STADIO V O DI STADIO TERMINALE

404.93 CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA NON SPECIFICATA CON INSUFFICIENZA CARDIACA E CON PATOLOGIA RENALE CRONICA DI STADIO V O DI STADIO TERMINALE
405.01 IPERTENSIONE RENOVASCOLARE MALIGNA
405.09 IPERTENSIONE SECONDARIA MALIGNA DI ALTRA ORIGINE
405.11 IPERTENSIONE RENOVASCOLARE BENIGNA
405.19 IPERTENSIONE SECONDARIA BENIGNA DI ALTRA ORIGINE
405.91 IPERTENSIONE RENOVASCOLARE
405.99 IPERTENSIONE SECONDARIA DI ALTRA ORIGINE

MALATTIE ISCHEMICHE DEL CUORE

410.01 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DELLA PARETE ANTEROLATERALE, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.02 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DELLA PARETE ANTEROLATERALE, EPISODIO SUCCESSIVO DI ASSISTENZA
410.11 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DI ALTRA PARTE DELLA PARETE ANTERIORE, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.12 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DI ALTRA PARTE DELLA PARETE ANTERIORE, EPISODIO SUCCESSIVO DI ASSISTENZA
410.21 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DELLA PARETE INFEROLATERALE, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.22 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DELLA PARETE INFEROLATERALE, EPISODIO SUCCESSIVO DI ASSISTENZA
410.31 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DELLA PARETE INFEROPOSTERIORE, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.32 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DELLA PARETE INFEROPOSTERIORE, EPISODIO SUCCESSIVO DI ASSISTENZA
410.41 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DI ALTRA PARTE DELLA PARETE INFERIORE, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.42 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DI ALTRA PARTE DELLA PARETE INFERIORE, EPISODIO SUCCESSIVO DI ASSISTENZA
410.51 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DI ALTRA PARTE DELLA PARETE LATERALE, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.52 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DI ALTRA PARTE DELLA PARETE LATERALE, EPISODIO SUCCESSIVO DI ASSISTENZA
410.61 INFARTO STRETTAMENTE POSTERIORE, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.71 INFARTO SUBENDOCARDICO, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.72 INFARTO SUBENDOCARDICO, EPISODIO SUCCESSIVO DI ASSISTENZA
410.81 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DI ALTRE SEDI SPECIFICATE, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.82 INFARTO MIOCARDICO ACUTO DI ALTRE SEDI SPECIFICATE, EPISODIO SUCCESSIVO DI ASSISTENZA
410.91 INFARTO MIOCARDICO ACUTO A SEDE NON SPECIFICATA, EPISODIO INIZIALE DI ASSISTENZA
410.92 INFARTO MIOCARDICO ACUTO A SEDE NON SPECIFICATA, EPISODIO SUCCESSIVO DI ASSISTENZA
411.0 SINDROME POST-INFARTUALE
411.1 SINDROME CORONARICA INTERMEDIA
411.81 OCCLUSIONE CORONARIA ACUTA SENZA INFARTO MIOCARDICO
411.89 ULTERIORI FORME, ACUTE E SUBACUTE DI CARDIOPATIA ISCHEMICA
412 INFARTO MIOCARDICO PREGRESSO
413.0 ANGINA DA DECUBITO
413.1 ANGINA DI PRINZMETAL
413.9 ALTRE E NON SPECIFICATE FORME DI ANGINA PECTORIS
414.00 ATEROSCLEROSI CORONARICA DI VASO NON SPECIFICATO, NATIVO O BYPASS
414.01 ATEROSCLEROSI CORONARICA DI ARTERIA CORONARICA NATIVA
414.02 ATEROSCLEROSI CORONARICA DI BYPASS VENOSO AUTOLOGO
414.04 ATEROSCLEROSI CORONARICA DI BYPASS ARTERIOSO
414.05 ATEROSCLEROSI CORONARICA DI BYPASS NON SPECIFICATO
414.06 ATEROSCLEROSI DELLA CORONARIA NATIVA IN CUORE TRAPIANTATO
414.12 DISSEZIONE DELL'ARTERIA CORONARICA
414.8 ALTRE FORME SPECIFICATE DI CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA
414.9 CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA NON SPECIFICATA

MALATTIE DEL CIRCOLO POLMONARE

415.0 CUORE POLMONARE ACUTO
415.11 EMBOLIA POLMONARE E INFARTO POLMONARE IATROGENI
415.19 ALTRE FORME DI EMBOLIA POLMONARE E INFARTO POLMONARE
417.0 FISTOLA ARTEROVENOSA DEI VASI POLMONARI
417.1 ANEURISMA DELL'ARTERIA POLMONARE

ALTRE MALATTIE DEL CUORE

420.0 PERICARDITE IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
420.90 PERICARDITE ACUTA NON SPECIFICATA
420.91 PERICARDITE ACUTA IDIOPATICA
420.99 ALTRE FORME DI PERICARDITE ACUTA
421.0 ENDOCARDITE BATTERICA ACUTA E SUBACUTA
421.9 ENDOCARDITE ACUTA NON SPECIFICATA
423.0 EMOPERICARDIO
423.1 PERICARDITE ADESIVA
423.2 PERICARDITE COSTRITTIVA
423.8 ALTRE MALATTIE SPECIFICATE DEL PERICARDIO
423.9 MALATTIE NON SPECIFICATE DEL PERICARDIO
424.0 DISTURBI DELLA VALVOLA MITRALE

424.90 ENDOCARDITE, VALVOLA NON SPECIFICATA, CAUSA NON SPECIFICATA
425.0 FIBROSI ENDOMIOCARDICA
425.1 CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA OSTRUTTIVA
425.4 ALTRE CARDIOMIOPATIE PRIMITIVE
425.5 CARDIOMIOPATIA ALCOOLICA
425.7 CARDIOMIOPATIE NUTRITIVE E METABOLICHE
425.8 CARDIOMIOPATIA IN ALTRE MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
425.9 CARDIOMIOPATIA SECONDARIA, NON SPECIFICATA
426.7 ECCITAZIONE ATRIOVENTRICOLARE ANOMALA
426.82 SINDROME DEL QT LUNGO
427.0 TACHICARDIA PAROSSISTICA SOPRAVENTRICOLARE
427.1 TACHICARDIA PAROSSISTICA VENTRICOLARE
427.2 TACHICARDIA PAROSSISTICA NON SPECIFICATA
427.31 FIBRILLAZIONE ATRIALE
427.32 FLUTTER ATRIALE
427.41 FIBRILLAZIONE VENTRICOLARE
427.42 FLUTTER VENTRICOLARE
427.5 ARRESTO CARDIACO
427.60 BATTITI PREMATURI NON SPECIFICATI
427.61 EXTRASISTOLE AURICOLARE
427.69 ALTRE BATTITI PREMATURI
427.81 DISFUNZIONE DEL NODO SENOATRIALE
427.89 ALTRE
427.9 DISTURBI DEL RITMO CARDIACO NON SPECIFICATI
428.0 INSUFFICIENZA CARDIACA CONGESTIZIA NON SPECIFICATA (SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO NON SPECIFICATO)
428.1 INSUFFICIENZA DEL CUORE SINISTRO (SCOMPENSO CARDIACO SINISTRO)
428.20 INSUFFICIENZA CARDIACA SISTOLICA, NON SPECIFICATA
428.21 INSUFFICIENZA CARDIACA SISTOLICA, ACUTA
428.22 INSUFFICIENZA CARDIACA SISTOLICA, CRONICA
428.23 INSUFFICIENZA CARDIACA SISTOLICA, ACUTA SU CRONICA
428.30 INSUFFICIENZA CARDIACA DIASTOLICA, NON SPECIFICATA
428.31 INSUFFICIENZA CARDIACA DIASTOLICA, ACUTA
428.32 INSUFFICIENZA CARDIACA DIASTOLICA, CRONICA
428.33 INSUFFICIENZA CARDIACA DIASTOLICA, ACUTA SU CRONICA
428.40 INSUFFICIENZA CARDIACA SISTOLICA E DIASTOLICA COMBINATA, NON SPECIFICATA
428.41 INSUFFICIENZA CARDIACA SISTOLICA E DIASTOLICA COMBINATA, ACUTA
428.43 INSUFFICIENZA CARDIACA SISTOLICA E DIASTOLICA COMBINATA, ACUTA SU CRONICA
428.9 INSUFFICIENZA CARDIACA NON SPECIFICATA (SCOMPENSO CARDIACO NON SPECIFICATO)
429.0 MIOCARDITE NON SPECIFICATA
429.1 DEGENERAZIONE MIOCARDICA
429.2 MALATTIA CARDIOVASCOLARE NON SPECIFICATA
429.4 DISTURBI FUNZIONALI CONSEGUENTI A CHIRURGIA CARDIACA
429.5 ROTTURA DI CORDA TENDINEA
429.6 ROTTURA DI MUSCOLO PAPILLARE
429.79 ALTRI POSTUMI DI INFARTO MIOCARDICO NON CLASSIFICATI ALTROVE
429.83 SINDROME DI TAKOTSUBO

MALATTIE CEREBROVASCOLARI

430 EMORRAGIA SUBARACNOIDEA
431 EMORRAGIA CEREBRALE
432.0 EMORRAGIA EXTRADURALE NON TRAUMATICA
432.1 EMORRAGIA SUBDURALE
432.9 EMORRAGIA INTRACRANICA NON SPECIFICATA
433.00 OCCLUSIONE E STENOSI DELLA ARTERIA BASILARE SENZA MENZIONE DI INFARTO CEREBRALE
433.01 OCCLUSIONE E STENOSI DELLA ARTERIA BASILARE CON INFARTO CEREBRALE
433.10 OCCLUSIONE E STENOSI DELLA CAROTIDE SENZA MENZIONE DI INFARTO CEREBRALE
433.11 OCCLUSIONE E STENOSI DELLA CAROTIDE CON INFARTO CEREBRALE
433.20 OCCLUSIONE E STENOSI DELLA ARTERIA VERTEBRALE SENZA MENZIONE DI INFARTO CEREBRALE
433.21 OCCLUSIONE E STENOSI DELLA ARTERIA VERTEBRALE CON INFARTO CEREBRALE
433.30 OCCLUSIONI E STENOSI MULTIPLE E BILATERALI DELLE ARTERIE PRECEREBRALI SENZA MENZIONE DI INFARTO CEREBRALE
433.31 OCCLUSIONI E STENOSI MULTIPLE E BILATERALI DELLE ARTERIE PRECEREBRALI CON INFARTO CEREBRALE
433.80 OCCLUSIONE E STENOSI DI ALTRE ARTERIE PRECEREBRALI SPECIFICATE SENZA MENZIONE DI INFARTO CEREBRALE
433.81 OCCLUSIONE E STENOSI DI ALTRE ARTERIE PRECEREBRALI SPECIFICATE CON INFARTO CEREBRALE
433.90 OCCLUSIONE E STENOSI DI ARTERIA PRECEREBRALE NON SPECIFICATA SENZA MENZIONE DI INFARTO CEREBRALE
433.91 OCCLUSIONE E STENOSI DI ARTERIA PRECEREBRALE NON SPECIFICATA CON INFARTO CEREBRALE
434.00 TROMBOSI CEREBRALE SENZA MENZIONE DI INFARTO CEREBRALE
434.01 TROMBOSI CEREBRALE CON INFARTO CEREBRALE
434.10 EMBOLIA CEREBRALE SENZA MENZIONE DI INFARTO CEREBRALE
434.11 EMBOLIA CEREBRALE CON INFARTO CEREBRALE
434.90 OCCLUSIONE DI ARTERIA CEREBRALE NON SPECIFICATA SENZA MENZIONE DI INFARTO CEREBRALE
434.91 OCCLUSIONE DI ARTERIA CEREBRALE NON SPECIFICATA CON INFARTO CEREBRALE
435.0 SINDROME DELL'ARTERIA BASILARE

435.1 SINDROME DELL'ARTERIA VERTEBRALE
435.2 SINDROME DEL FURTO DELLA SUCCLAVIA
435.3 SINDROME DELL'ARTERIA VERTEBROBASILARE
435.8 ALTRA ISCHEMIA CEREBRALE TRANSITORIA SPECIFICATA
435.9 ISCHEMIA CEREBRALE TRANSITORIA NON SPECIFICATA
436 VASCULOPATIE CEREBRALI ACUTE, MAL DEFINITE
437.0 ATEROSCLEROSI CEREBRALE
437.1 ALTRE VASCULOPATIE ISCHEMICHE CEREBRALI GENERALIZZATE
437.2 ENCEFALOPATIA IPERTENSIVA
437.3 ANEURISMA CEREBRALE SENZA ROTTURA
437.4 ARTERITE CEREBRALE
437.5 MALATTIA "MOYAMOYA"
437.6 TROMBOSI NON PIOGENA DEI SENI VENOSI INTRACRANICI
437.7 AMNESIA TOTALE TRANSITORIA
437.8 ALTRE VASCULOPATIE CEREBRALI
437.9 VASCULOPATIE CEREBRALI NON SPECIFICATE
438.0 DEFICIT COGNITIVO
438.10 DEFICIT NELLA PAROLA E NEL LINGUAGGIO, NON SPECIFICATO
438.11 AFASIA
438.12 DISFASIA
438.19 ALTRI DEFICIT NELLA PAROLA E NEL LINGUAGGIO
438.20 EMIPLEGIA A SEDE EMISFERICA NON SPECIFICATA
438.21 EMIPLEGIA DELL'EMISFERO DOMINANTE
438.22 EMIPLEGIA DELL'EMISFERO NON DOMINANTE
438.31 MONOPLEGIA DEGLI ARTI SUPERIORI DELL'EMISFERO DOMINANTE
438.32 MONOPLEGIA DEGLI ARTI SUPERIORI DELL'EMISFERO NON DOMINANTE
438.40 MONOPLEGIA DEGLI ARTI INFERIORI A SEDE EMISFERICA NON SPECIFICATA
438.41 MONOPLEGIA DEGLI ARTI INFERIORI DELL'EMISFERO DOMINANTE
438.42 MONOPLEGIA DEGLI ARTI INFERIORI RELATIVA DELL'EMISFERO NON DOMINANTE
438.50 ALTRE SINDROMI PARALITICHE A SEDE EMISFERICA NON SPECIFICATA
438.51 ALTRE SINDROMI PARALITICHE DELL'EMISFERO DOMINANTE
438.52 ALTRE SINDROMI PARALITICHE DELL'EMISFERO NON DOMINANTE
438.53 ALTRE SINDROMI PARALITICHE, BILATERALI
438.6 ALTERAZIONE DELLA SENSIBILITA'
438.7 DISTURBI DELLA VISTA
438.81 APRASSIA
438.82 DISFAGIA
438.84 ATASSIA
438.85 VERTIGINI
438.89 ALTRI POSTUMI DI MALATTIE CEREBROVASCOLARI
438.9 POSTUMI NON SPECIFICATI DI MALATTIE CEREBROVASCOLARI

MALATTIE DELLE ARTERIE, ARTERIOLE E CAPILLARI

441.02 DISSEZIONE DELL'AORTA, ADDOMINALE
441.3 ROTTURA DI ANEURISMA ADDOMINALE
443.21 DISSEZIONE DELL'ARTERIA CAROTIDE
443.24 DISSEZIONE DELL'ARTERIA VERTEBRALE
443.29 DISSEZIONE DI UN'ALTRA ARTERIA
443.81 ANGIOPATIA PERIFERICA IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE

MALATTIE DELLE VENE E DEI VASI LINFATICI ED ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA CIRCOLATORIO

451.11 FLEBITE E TROMBOFLEBITE DELLA VENA FEMORALE (PROFONDA) (SUPERFICIALE)
451.19 FLEBITE E TROMBOFLEBITE DI ALTRI
451.81 FLEBITE E TROMBOFLEBITE DELLA VENA ILIACA
451.83 FLEBITE E TROMBOFLEBITE DELLE VENE PROFONDE DELLE ESTREMITA SUPERIORI
452 TROMBOSI DELLA VENA PORTA
453.0 SINDROME DI BUDD-CHIARI
453.2 EMBOLIA E TROMBOSI DELLA VENA CAVA
453.3 EMBOLIA E TROMBOSI DELLA VENA RENALE
453.40 EMBOLIA VENOSA E TROMBOSI DI VASI PROFONDI NON SPECIFICATI DEGLI ARTI INFERIORI
453.41 EMBOLIA VENOSA E TROMBOSI DEI VASI PROFONDI DELLE PARTI PROSSIMALI DEGLI ARTI INFERIORI
453.42 EMBOLIA VENOSA E TROMBOSI DEI VASI PROFONDI DELLE PARTI DISTALI DEGLI ARTI INFERIORI
454.0 VARICI DEGLI ARTI INFERIORI CON ULCERA
454.1 VARICI DEGLI ARTI INFERIORI CON INFIAMMAZIONE
454.2 VARICI DEGLI ARTI INFERIORI CON ULCERA E INFIAMMAZIONE
455.1 EMORROIDI INTERNE TROMBIZZATE
455.4 EMORROIDI ESTERNE TROMBIZZATE
455.7 EMORROIDI NON SPECIFICATE TROMBIZZATE
456.0 VARICI ESOFAGEE CON SANGUINAMENTO
456.20 VARICI ESOFAGEE CON SANGUINAMENTO IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
459.11 SINDROME POSTFLEBITICA CON ULCERA
459.13 SINDROME POSTFLEBITICA CON ULCERA E INFIAMMAZIONE
459.19 SINDROME POSTFLEBITICA CON ALTRA COMPLICANZA
459.2 COMPRESSIONE VENOSA
459.31 IPERTENSIONE VENOSA CRONICA CON ULCERA
459.33 IPERTENSIONE VENOSA CRONICA CON ULCERA E INFIAMMAZIONE

INFEZIONI ACUTE DELLE VIE RESPIRATORIE

460 RINOFARINGITE ACUTA (RAFFREDDORE COMUNE)
466.0 BRONCHITE ACUTA
466.19 BRONCHIOLITE ACUTA DA ALTRI AGENTI INFETTIVI

ALTRE MALATTIE DELLE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI

474.01 ADENOIDITE CRONICA
474.12 IPERTROFIA ISOLATA DELLE ADENOIDI
475 ASCESSO PERITONSILLARE
478.22 ASCESSO PARAFARINGEO
478.24 ASCESSO RETROFARINGEO
478.29 ALTRE MALATTIE DELLA FARINGE E DEL NASOFARINGE

POLMONITE E INFLUENZA

480.0 POLMONITE DA ADENOVIRUS
480.2 POLMONITE DA VIRUS PARAINFLUENZALE
480.8 POLMONITE DA ALTRI VIRUS NON CLASSIFICATI ALTROVE
480.9 POLMONITE VIRALE, NON SPECIFICATA
481 POLMONITE PNEUMOCOCCICA (POLMONITE DA STREPTOCOCCO PNEUMONIAE)
482.0 POLMONITE DA KLEBSIELLA PNEUMONIAE
482.1 POLMONITE DA PSEUDOMONAS
482.2 POLMONITE DA HAEMOPHILUS INFLUENZAE (H. INFLUENZAE)
482.30 POLMONITE DA STREPTOCOCCO, NON SPECIFICATA
482.31 POLMONITE DA STREPTOCOCCO, GRUPPO A
482.39 POLMONITE DA ALTRI STREPTOCOCCHI
482.40 POLMONITE DA STAFILOCOCCO, NON SPECIFICATO
482.41 POLMONITE DA STAFILOCOCCO AUREO
482.49 POLMONITE DA ALTRI STAFILOCOCCHI
482.81 POLMONITE DA ANAEROBI
482.82 POLMONITE DA ESCHERICHIA COLI (E. COLI)
482.83 POLMONITE DA ALTRI BATTERI GRAM-NEGATIVI
482.84 MALATTIA DEI LEGIONARI
482.89 POLMONITE DA ALTRI BATTERI SPECIFICATI
482.9 POLMONITE BATTERICA, NON SPECIFICATA
483.0 POLMONITE DA MYCOPLASMA PNEUMONIAE
483.1 POLMONITE DA CLAMIDIA
483.8 POLMONITE DA ALTRI ORGANISMI SPECIFICATI
484.1 POLMONITE DA CYTOMEGALOVIRUS
484.6 POLMONITE IN ASPERGILLOSI
485 BRONCOPOLMONITE, NON SPECIFICATA
486 POLMONITE, AGENTE NON SPECIFICATO
487.0 INFLUENZA CON POLMONITE

MALATTIE POLMONARI CRONICHE OSTRUTTIVE E MANIFESTAZIONI ASSOCIATE

490 BRONCHITE, NON SPECIFICATA SE ACUTA O CRONICA
491.0 BRONCHITE CRONICA SEMPLICE
491.1 BRONCHITE CRONICA MUCOPURULENTA
491.20 BRONCHITE CRONICA OSTRUTTIVA, SENZA ESACERBAZIONE
491.21 BRONCHITE CRONICA OSTRUTTIVA, CON ESACERBAZIONE (ACUTA)
491.22 BRONCHITE CRONICA OSTRUTTIVA CON BRONCHITE ACUTA
491.8 ALTRE BRONCHITI CRONICHE
491.9 BRONCHITE CRONICA NON SPECIFICATA
492.0 BOLLA ENFISEMATOSA
492.8 ALTRI ENFISEMI
493.01 ASMA ESTRINSECA CON STATO ASMATICO
493.02 ASMA ESTRINSECA CON RIACUTIZZAZIONE
493.11 ASMA INTRINSECA CON STATO ASMATICO
493.12 ASMA INTRINSECA CON ESACERBAZIONE (ACUTA)
493.21 ASMA CRONICO OSTRUTTIVO CON STATO ASMATICO
493.22 ASMA CRONICO OSTRUTTIVA CON ESACERBAZIONE (ACUTA)
493.91 ASMA, TIPO NON SPECIFICATO, CON STATO ASMATICO
493.92 ASTHMA, TIPO NON SPECIFICATO CON ESACERBAZIONE (ACUTA)
494.0 BRONCHIECTASIE SENZA RIACUTIZZAZIONE
494.1 BRONCHIECTASIE CON RIACUTIZZAZIONE
496 OSTRUZIONI CRONICHE DELLE VIE RESPIRATORIE, NON CLASSIFICATE ALTROVE

PNEUMOCONIOSI E ALTRE MALATTIE DEL POLMONE DA AGENTI ESTERNI

500 PNEUMOCONIOSI DEI LAVORATORI DEL CARBONE
501 ASBESTOSI
502 ALTRE PNEUMOCONIOSI DA SILICE E SILICATI
506.1 EDEMA POLMONARE ACUTO DA FUMI E VAPORI
507.0 POLMONITE DA INALAZIONE DI CIBO O VOMITO

507.1 POLMONITE DA INALAZIONE DI OLII ED ESSENZE
507.8 POLMONITE DA ALTRI SOLIDI E LIQUIDI
508.0 MANIFESTAZIONI POLMONARI ACUTE DA RADIAZIONI
508.1 MANIFESTAZIONI POLMONARI CRONICHE ED ALTRE MANIFESTAZIONI POLMONARI DA RADIAZIONI

ALTRE MALATTIE DEL SISTEMA RESPIRATORIO

510.0 EMPIEMA CON FISTOLA
510.9 EMPIEMA SENZA MENZIONE DI FISTOLA
511.0 PLEURITE SENZA MENZIONE DI VERSAMENTO O DI TUBERCOLOSI ATTIVA
511.1 PLEURITE CON VERSAMENTO E MENZIONE DI UNA CAUSA BATTERICA, ESCLUSA LA TUBERCOLOSI
511.8 ALTRE FORME SPECIFICATE DI VERSAMENTO PLEURICO, ECCETTO IL TUBERCOLARE
511.9 VERSAMENTO PLEURICO NON SPECIFICATO
512.0 PNEUMOTORACE SPONTANEO IPERTESO
512.1 PNEUMOTORACE IATROGENO
512.8 ALTRI PNEUMOTORACI SPONTANEI
513.0 ASCESSO DEL POLMONE
513.1 ASCESSO DEL MEDIASTINO
514 CONGESTIONE ED IPOSTASI POLMONARE
515 FIBROSI POLMONARE POSTINFIAMMATORIA
517.3 SINDROME POLMONARE ACUTA
518.1 ENFISEMA INTERSTIZIALE
518.4 EDEMA POLMONARE ACUTO, NON SPECIFICATO
518.5 INSUFFICIENZA POLMONARE SUCCESSIVA A TRAUMA O A INTERVENTO CHIRURGICO
518.6 ASPERGILLOSI ALLERGICA BRONCOPOLMONARE
518.81 INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA
518.82 ALTRE INSUFFICIENZE POLMONARI, NON CLASSIFICATE ALTROVE
518.83 INSUFFICIENZA RESPIRATORIA CRONICA
518.84 INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA E CRONICA

MALATTIE DELLA CAVITA' ORALE, DELLE GHIANDOLE SALIVARI E DELLE MASCELLE

528.01 MUCOSITE (ULCERATIVA) DOVUTA A TERAPIA ANTINEOPLASTICA
528.02 MUCOSITE (ULCERATIVA) DOVUTA AD ALTRI FARMACI

MALATTIE DELL'ESOFAGO, STOMACO E DUODENO

530.20 ULCERA ESOFAGEA SENZA SANGUINAMENTO
530.21 ULCERA ESOFAGEA CON SANGUINAMENTO
530.3 RESTRINGIMENTO E STENOSI DELL'ESOFAGO
530.4 PERFORAZIONE DELL'ESOFAGO
530.7 SINDROME CON LACERAZIONE ED EMORRAGIA GASTROESOFAGEA
530.82 EMORRAGIA ESOFAGEA
530.85 ESOFAGO DI BARRETT
530.89 ALTRE MALATTIE DELL'ESOFAGO
531.00 ULCERA GASTRICA ACUTA CON EMORRAGIA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
531.01 ULCERA GASTRICA ACUTA CON EMORRAGIA, CON OSTRUZIONE
531.10 ULCERA GASTRICA ACUTA CON PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
531.11 ULCERA GASTRICA ACUTA CON PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
531.20 ULCERA GASTRICA ACUTA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
531.21 ULCERA GASTRICA ACUTA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
531.31 ULCERA GASTRICA ACUTA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
531.40 ULCERA GASTRICA CRONICA O NON CON EMORRAGIA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
531.41 ULCERA GASTRICA CRONICA O NON CON EMORRAGIA, CON OSTRUZIONE
531.50 ULCERA GASTRICA CRONICA O NON CON PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
531.51 ULCERA GASTRICA CRONICA O NON CON PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
531.60 ULCERA GASTRICA CRONICA O NON CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
531.61 ULCERA GASTRICA CRONICA O NON CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
531.71 ULCERA GASTRICA CRONICA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
531.91 ULCERA GASTRICA NON SPECIFICATA COME ACUTA O CRONICA, SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
532.00 ULCERA DUODENALE ACUTA CON EMORRAGIA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
532.01 ULCERA DUODENALE ACUTA CON EMORRAGIA, CON OSTRUZIONE
532.10 ULCERA DUODENALE ACUTA CON PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
532.11 ULCERA DUODENALE ACUTA CON PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
532.20 ULCERA DUODENALE ACUTA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
532.21 ULCERA DUODENALE ACUTA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
532.31 ULCERA DUODENALE ACUTA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
532.40 ULCERA DUODENALE CRONICA O NON SPECIFICATA CON EMORRAGIA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
532.41 ULCERA DUODENALE CRONICA O NON SPECIFICATA CON EMORRAGIA, CON OSTRUZIONE
532.50 ULCERA DUODENALE CRONICA O NON SPECIFICATA CON PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
532.60 ULCERA DUODENALE CRONICA O NON SPECIFICATA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
532.61 ULCERA DUODENALE CRONICA O NON SPECIFICATA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
532.71 ULCERA DUODENALE CRONICA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE

532.91 ULCERA DUODENALE NON SPECIFICATA COME ACUTA O CRONICA, SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
533.00 ULCERA PEPTICA A LOCALIZZAZIONE NON SPECIFICATA ACUTA CON EMORRAGIA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
533.01 ULCERA PEPTICA A LOCALIZZAZIONE NON SPECIFICATA ACUTA CON EMORRAGIA, CON OSTRUZIONE
533.10 ULCERA PEPTICA A LOCALIZZAZIONE NON SPECIFICATA ACUTA CON PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
533.20 ULCERA PEPTICA A LOCALIZZAZIONE NON SPECIFICATA ACUTA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
533.21 ULCERA PEPTICA A LOCALIZZAZIONE NON SPECIFICATA ACUTA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
533.30 ULCERA PEPTICA A LOCALIZZAZIONE NON SPECIFICATA ACUTA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
533.50 ULCERA PEPTICA A LOCALIZZAZIONE NON SPECIFICATA CRONICA O NON SPECIFICATA CON PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
533.70 ULCERA PEPTICA A LOCALIZZAZIONE NON SPECIFICATA CRONICA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
533.91 ULCERA PEPTICA A LOCALIZZAZIONE NON SPECIFICATA NON SPECIFICATA COME ACUTA O CRONICA, SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
534.00 ULCERA GASTRODIGIUNALE ACUTA CON EMORRAGIA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
534.01 ULCERA GASTRODIGIUNALE ACUTA CON EMORRAGIA, CON OSTRUZIONE
534.10 ULCERA GASTRODIGIUNALE ACUTA CON PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
534.11 ULCERA GASTRODIGIUNALE ACUTA CON PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
534.20 ULCERA GASTRODIGIUNALE ACUTA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
534.40 ULCERA GASTRODIGIUNALE CRONICA O NON SPECIFICATA CON EMORRAGIA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
534.51 ULCERA GASTRODIGIUNALE CRONICA O NON SPECIFICATA CON PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
534.60 ULCERA GASTRODIGIUNALE CRONICA O NON SPECIFICATA CON EMORRAGIA E PERFORAZIONE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
534.71 ULCERA GASTRODIGIUNALE CRONICA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA O PERFORAZIONE, CON OSTRUZIONE
535.00 GASTRITE ACUTA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA
535.01 GASTRITE ACUTA CON EMORRAGIA
535.10 GASTRITE ATROFICA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA
535.11 GASTRITE ATROFICA CON EMORRAGIA
535.20 IPERTROFIA DELLA MUCOSA GASTRICA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA
535.21 IPERTROFIA DELLA MUCOSA GASTRICA CON EMORRAGIA
535.30 GASTRITE ALCOOLICA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA
535.31 GASTRITE ALCOOLICA CON EMORRAGIA
535.40 ALTRA GASTRITE SPECIFICATA SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA
535.41 ALTRA GASTRITE SPECIFICATA CON EMORRAGIA
535.50 GASTRITE E GASTRODUODENITE NON SPECIFICATE SENZA MENZIONE DI EMORRAGIA
535.51 GASTRITE E GASTRODUODENITE NON SPECIFICATE CON EMORRAGIA
536.40 COMPLICAZIONE DI GASTROSTOMIA, NON SPECIFICATA
536.41 INFEZIONE DI GASTROSTOMIA
536.42 COMPLICAZIONE MECCANICA DI GASTROSTOMIA
536.49 ALTRE COMPLICAZIONI DI GASTROSTOMIA
538 MUCOSITE GASTROINTESTINALE (ULCERATIVA)

APPENDICITE

540.0 APPENDICITE ACUTA CON PERITONITE
540.1 APPENDICITE ACUTA CON ASCESSO PERITONEALE

ERNIE DELLA CAVITA' ADDOMINALE

550.00 ERNIA INGUINALE MONOLATERALE O NON SPECIFICATA, CON GANGRENA
550.01 ERNIA INGUINALE MONOLATERALE O NON SPECIFICATA, RICORRENTE, CON GANGRENA
550.02 ERNIA INGUINALE BILATERALE, CON GANGRENA
550.03 ERNIA INGUINALE BILATERALE, RICORRENTE, CON GANGRENA
551.00 ERNIA FEMORALE MONOLATERALE O NON SPECIFICATA, CON GANGRENA
551.01 ERNIA FEMORALE MONOLATERALE O NON SPECIFICATA, RICORRENTE, CON GANGRENA
551.02 ERNIA FEMORALE BILATERALE, CON GANGRENA
551.1 ERNIA OMBELICALE, CON GANGRENA
551.20 LAPAROCELE, NON SPECIFICATO, CON GANGRENA
551.21 LAPAROCELE POST-INCISIONE, CON GANGRENA
551.29 ALTRO LAPAROCELE, CON GANGRENA
551.3 ERNIA DIAFRAMMATICA, CON GANGRENA
551.8 ERNIA DI ALTRI SITI SPECIFICATI, CON GANGRENA
551.9 ERNIA DI SITI NON SPECIFICATI, CON GANGRENA
552.3 ERNIA DIAFRAMMATICA, CON OSTRUZIONE

ENTERITI E COLITI NON INFETTIVE

557.0 INSUFFICIENZA VASCOLARE ACUTA DELL'INTESTINO
558.1 GASTROENTERITE E COLITE DA RADIAZIONI
558.2 GASTROENTERITE E COLITE TOSSICA

558.3 GASTROENTERITE E COLITE ALLERGICA
558.9 ALTRA E NON SPECIFICATA GASTROENTERITE E COLITE NON INFETTIVA

ALTRE MALATTIE DELL'INTESTINO E DEL PERITONEO

560.31 ILEO DA CALCOLI
562.02 DIVERTICOLOSI DELL'INTESTINO TENUE CON EMORRAGIA
562.03 DIVERTICOLITE DELL'INTESTINO TENUE CON EMORRAGIA
562.12 DIVERTICOLOSI DEL COLON CON EMORRAGIA
562.13 DIVERTICOLITE DEL COLON CON EMORRAGIA
565.1 FISTOLA ANALE
566 ASCESSO ANALE E RETTALE
569.49 ALTRI DISTURBI SPECIFICATI DEL RETTO E DELL'ANO
569.60 COMPLICAZIONE NON SPECIFICATA DA COLOSTOMIA ED ENTEROSTOMIA
569.61 INFEZIONE DA COLOSTOMIA ED
569.62 COMPLICAZIONE MECCANICA DA COLOSTOMIA ED ENTEROSTOMIA
569.69 ALTRA COMPLICANZA DA COLOSTOMIA ED ENTEROSTOMIA

ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE

570 NECROSI ACUTA E SUBACUTA DEL FEGATO
571.0 STEATOSI EPATICA ALCOLICA
571.1 EPATITE ACUTA ALCOLICA
571.2 CIRROSI EPATICA ALCOLICA
571.3 DANNO EPATICO DA ALCOL, NON SPECIFICATO
571.5 CIRROSI EPATICA SENZA MENZIONE DI ALCOL
571.6 CIRROSI BILIARE
571.8 ALTRA EPATOPATIA CRONICA NON ALCOLICA
571.9 EPATOPATIA CRONICA NON SPECIFICATA SENZA MENZIONE DI ALCOOL
572.0 ASCESSO DEL FEGATO
572.1 PILEFLEBITE SUPPURATIVA
572.2 COMA EPATICO
572.3 IPERTENSIONE PORTALE
572.4 SINDROME EPATORENALE
573.1 EPATITE IN MALATTIE VIRALI CLASSIFICATE
573.3 EPATITE, NON SPECIFICATA
573.4 INFARTO EPATICO
574.00 CALCOLOSI DELLA COLECISTI CON
574.01 CALCOLOSI DELLA COLECISTI CON
574.30 CALCOLOSI DEL DOTTO BILIARE CON COLECISTITE ACUTA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
574.31 CALCOLOSI DEL DOTTO BILIARE CON COLECISTITE ACUTA, CON OSTRUZIONE
574.40 CALCOLOSI DEL DOTTO BILIARE CON ALTRA COLECISTITE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
574.41 CALCOLOSI DEL DOTTO BILIARE CON ALTRA COLECISTITE, CON OSTRUZIONE
574.50 CALCOLOSI DEL DOTTO BILIARE SENZA MENZIONE DI COLECISTITE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
574.51 CALCOLOSI DEL DOTTO BILIARE SENZA MENZIONE DI COLECISTITE, CON OSTRUZIONE
574.60 CALCOLOSI DELLA COLECISTI E DEL DOTTO BILIARE, CON COLECISTITE ACUTA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
574.61 CALCOLOSI DELLA COLECISTI E DEL DOTTO BILIARE, CON COLECISTITE ACUTA, CON OSTRUZIONE
574.70 CALCOLOSI DELLA COLECISTI E DEL DOTTO BILIARE, CON ALTRE FORME DI COLECISTITE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
574.71 CALCOLOSI DELLA COLECISTI E DEL DOTTO BILIARE, CON ALTRE FORME DI COLECISTITE, CON OSTRUZIONE
574.80 CALCOLOSI DELLA COLECISTI E DEL DOTTO BILIARE, CON COLECISTITE ACUTA E CRONICA, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
574.81 CALCOLOSI DELLA COLECISTI E DEL DOTTO BILIARE, CON COLECISTITE ACUTA E CRONICA, CON OSTRUZIONE
574.90 CALCOLOSI DELLA COLECISTI E DEL DOTTO BILIARE, SENZA COLECISTITE, SENZA MENZIONE DI OSTRUZIONE
574.91 CALCOLOSI DELLA COLECISTI E DEL DOTTO BILIARE, SENZA COLECISTITE, CON OSTRUZIONE
575.0 COLECISTITE ACUTA
575.12 COLECISTITE ACUTA E CRONICA
575.2 OSTRUZIONE DELLA COLECISTI
575.3 IDROPE DELLA COLECISTI
575.4 PERFORAZIONE DELLA COLECISTI
575.5 FISTOLA DELLA COLECISTI
576.1 COLANGITE
576.2 OSTRUZIONE DEL DOTTO BILIARE
576.3 PERFORAZIONE DEL DOTTO BILIARE
576.4 FISTOLA DEL DOTTO BILIARE
577.0 PANCREATITE ACUTA
577.1 PANCREATITE CRONICA
577.8 ALTRE MALATTIE SPECIFICATE DEL PANCREAS
579.3 ALTRO E NON SPECIFICATO MALASSORBIMENTO POSTCHIRURGICO

NEFRITE, SINDROME NEFROSICA, E NEFROSI

580.89 GLOMERULONEFRITE ACUTA, CON ALTRE LESIONI ISTOLOGICHE RENALI SPECIFICATE

580.9 GLOMERULONEFRITE ACUTA, CON LESIONI ISTOLOGICHE NON SPECIFICATE
581.0 SINDROME NEFROSICA, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE PROLIFERATIVA
581.1 SINDROME NEFROSICA, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE MEMBRANOSA
581.2 SINDROME NEFROSICA, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE MEMBRANOPROLIFERATIVA
581.3 SINDROME NEFROSICA, CON LESIONI DI TIPO GLOMERULONEFRITE A LESIONI MINIME
581.81 SINDROME NEFROSICA, IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
581.89 SINDROME NEFROSICA, CON ALTRE LESIONI ISTOLOGICHE RENALI SPECIFICATE
581.9 SINDROME NEFROSICA, CON LESIONI ISTOLOGICHE NON SPECIFICATE
582.0 GLOMERULONEFRITE CRONICA, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE PROLIFERATIVA
582.1 GLOMERULONEFRITE CRONICA, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE MEMBRANOSA
582.2 GLOMERULONEFRITE CRONICA, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE MEMBRANOPROLIFERATIVA
582.81 GLOMERULONEFRITE CRONICA, IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
582.89 GLOMERULONEFRITE CRONICA, CON ALTRE LESIONI ISTOLOGICHE RENALI SPECIFICATE
582.9 GLOMERULONEFRITE CRONICA, CON LESIONI ISTOLOGICHE NON SPECIFICATE
583.0 NEFRITE E NEFROPATIA, NON SPECIFICATE COME ACUTE O CRONICHE, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE PROLIFERATIVA
583.1 NEFRITE E NEFROPATIA, NON SPECIFICATE COME ACUTE O CRONICHE, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE MEMBRANOSA
583.2 NEFRITE E NEFROPATIA, NON SPECIFICATE COME ACUTE O CRONICHE, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE MEMBRANOPROLIFERATIVA
583.4 NEFRITE E NEFROPATIA, NON SPECIFICATE COME ACUTE O CRONICHE, CON LESIONI DI GLOMERULONEFRITE RAPIDAMENTE PROGRESSIVA
583.81 NEFRITE E NEFROPATIA, NON SPECIFICATE COME ACUTE O CRONICHE, IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
583.89 NEFRITE E NEFROPATIA, NON SPECIFICATE COME ACUTE O CRONICHE, CON ALTRE LESIONI ISTOLOGICHE RENALI SPECIFICATE
584.5 INSUFFICIENZA RENALE ACUTA, CON NECROSI TUBULARE
584.7 INSUFFICIENZA RENALE ACUTA, CON LESIONI DI NECROSI MIDOLLARE (PAPILLARE) RENALE
584.8 INSUFFICIENZA RENALE ACUTA, CON ALTRE LESIONI ISTOLOGICHE RENALI SPECIFICATE
584.9 INSUFFICIENZA RENALE ACUTA, NON SPECIFICATA
585.2 MALATTIA RENALE CRONICA, STADIO II (LIEVE)
585.3 MALATTIA RENALE CRONICA, STADIO III (MODERATA)
585.4 MALATTIA RENALE CRONICA, STADIO IV (SEVERA)
585.5 MALATTIA RENALE CRONICA, STADIO V
585.6 MALATTIA RENALE CRONICA, STADIO FINALE
585.9 MALATTIA RENALE CRONICA, NON SPECIFICATA
586 INSUFFICIENZA RENALE, NON SPECIFICATA

ALTRE PATOLOGIE DEL SISTEMA URINARIO

590.10 PIELONEFRITE ACUTA, SENZA NECROSI MIDOLLARE
590.11 PIELONEFRITE ACUTA, CON NECROSI MIDOLLARE
590.2 ASCESSO RENALE O PERIRENALE
590.80 PIELONEFRITE, NON SPECIFICATA
590.81 PIELITE O PIELONEFRITE IN MALATTIE CLASSIFICATE ALTROVE
590.9 INFEZIONE DEL RENE NON SPECIFICATA
592.1 CALCOLOSI URETERALE
595.0 CISTITE ACUTA
595.3 TRIGONITE
596.1 FISTOLA INTESTINOVESCICALE
599.0 INFEZIONE DEL SISTEMA URINARIO, SITO NON SPECIFICATO

PATOLOGIE DEGLI ORGANI GENITALI MASCHILI

601.2 ASCESSO PROSTATICO

MALATTIE INFIAMMATORIE DEGLI ORGANI PELVICI FEMMINILI

614.0 SALPINGITE E OVARITE ACUTA
614.1 SALPINGITE E OVARITE CRONICA
614.2 SALPINGITE E OVARITE NON SPECIFICATA COME ACUTA, SUBACUTA O CRONICA
614.3 PARAMETRITE E CELLULITE PELVICA ACUTA
614.4 PARAMETRITE E CELLULITE PELVICA CRONICA O NON SPECIFICATA
614.5 PERITONITE PELVICA ACUTA O NON SPECIFICATA, FEMMINILE
614.7 ALTRE PERITONITI PELVICHE CRONICHE FEMMINILI
614.8 ALTRA MALATTIA INFIAMMATORIA SPECIFICATA DEGLI ORGANI E DEI TESSUTI PELVICI FEMMINILI
614.9 MALATTIA INFIAMMATORIA NON SPECIFICATA DEGLI ORGANI E DEI TESSUTI PELVICI FEMMINILI
615.0 MALATTIE INFIAMMATORIE ACUTE DELL'UTERO, ESCLUSA LA CERVICE
615.1 MALATTIE INFIAMMATORIE CRONICHE DELL'UTERO, ESCLUSA LA CERVICE
615.9 MALATTIA INFIAMMATORIA NON SPECIFICATA DELL'UTERO

ALTRE MALATTIE DELL'APPARATO GENITALE FEMMINILE

617.1 ENDOMETRIOSI DELL'OVAIO
617.2 ENDOMETRIOSI DELLA TUBA DI FALLOPPIO
617.3 ENDOMETRIOSI DEL PERITONEO PELVICO
617.4 ENDOMETRIOSI DEL SETTO RETTO-VAGINALE E DELLA VAGINA

617.5 ENDOMETRIOSI DELL'INTESTINO
617.6 ENDOMETRIOSI DI CICATRICI CUTANEE
618.2 PROLASSO UTERO-VAGINALE, INCOMPLETO
618.3 PROLASSO UTERO-VAGINALE, COMPLETO
618.4 PROLASSO UTERO-VAGINALE, NON SPECIFICATO
618.6 ENTEROCELE VAGINALE CONGENITO O ACQUISITO
619.1 FISTOLA ENTERO-GENITALE, FEMMINILE
622.10 DISPLASIA DELLA CERVICE NON SPECIFICATA
622.11 DISPLASIA CERVICALE LIEVE
622.12 DISPLASIA CERVICALE MODERATA

COMPLICAZIONI PRINCIPALMENTE CORRELATE ALLA GRAVIDANZA

642.33 IPERTENSIONE TRANSITORIA DELLA GRAVIDANZA, CONDIZIONE O COMPLICAZIONE ANTEPARTUM
642.34 IPERTENSIONE TRANSITORIA DELLA GRAVIDANZA, CONDIZIONE O COMPLICAZIONE POSTPARTUM
642.44 PRE-ECLAMPSIA LIEVE O NON SPECIFICATA, CONDIZIONE O COMPLICAZIONE POSTPARTUM
642.54 PRE-ECLAMPSIA GRAVE, CONDIZIONE O COMPLICAZIONE POSTPARTUM
642.63 ECLAMPSIA COMPLICANTE LA GRAVIDANZA, IL PARTO O IL PUERPERIO, CONDIZIONE O COMPLICAZIONE ANTEPARTUM
642.73 PRE-ECLAMPSIA O ECLAMPSIA SOVRAPPOSTA A IPERTENSIONE PREESISTENTE, CONDIZIONE O COMPLICAZIONE ANTEPARTUM

INFEZIONI DELLA CUTE E DEL TESSUTO SOTTOCUTANEO

680.0 FORUNCOLO E FAVO DELLA FACCIA
680.2 FORUNCOLO E FAVO DEL TRONCO
680.3 FORUNCOLO E FAVO DEL BRACCIO E AVAMBRACCIO
680.5 FORUNCOLO E FAVO DEI GLUTEI
680.6 FORUNCOLO E FAVO DELL'ARTO INFERIORE, ECCETTO IL PIEDE
680.8 FORUNCOLO E FAVO DI ALTRE SEDI SPECIFICATE

ALTRE MANIFESTAZIONI INFIAMMATORIE DELLA CUTE E DEL TESSUTO SOTTOCUTANEO

692.3 DERMATITE DA CONTATTO CON FARMACI E MEDICAMENTI O PRESIDI PER USO TOPICO
693.0 DERMATITE DA FARMACI E MEDICAMENTI O PRESIDI
695.81 MALATTIA DI RITTER
696.0 ARTROPATIA PSORIASICA
707.00 ULCERAZIONE DA DECUBITO, SITO NON SPECIFICATO
707.02 ULCERAZIONE DA DECUBITO, PARTE SUPERIORE DEL DORSO
707.03 ULCERAZIONE DA DECUBITO, PARTE INFERIORE DEL DORSO
707.04 ULCERAZIONE DA DECUBITO DELL'ANCA
707.05 ULCERAZIONE DA DECUBITO DELLA NATICA
707.06 ULCERAZIONE DA DECUBITO DELLA CAVIGLIA
707.07 ULCERAZIONE DA DECUBITO DEL TALLONE
707.09 ULCERAZIONE DA DECUBITO DI ALTRO SITO

ARTROPATIE E DISTURBI CORRELATI

711.00 ARTRITE DA PIOGENI, SEDE NON SPECIFICATA
711.01 ARTRITE DA PIOGENI, SPALLA
711.02 ARTRITE DA PIOGENI, GOMITO
711.03 ARTRITE DA PIOGENI, POLSO
711.05 ARTRITE DA PIOGENI, ANCA
711.06 ARTRITE DA PIOGENI, GINOCCHIO
711.07 ARTRITE DA PIOGENI, OSSA DEL PIEDE
711.08 ARTRITE DA PIOGENI, ALTRE SEDI SPECIFICATE
711.09 ARTRITE DA PIOGENI, SEDI MULTIPLE
711.28 ARTROPATIA NELLA SINDROME DI BEHCET, ALTRE SEDI SPECIFICATE
711.29 ARTROPATIA NELLA SINDROME DI BEHCET, SEDI MULTIPLE
711.49 ARTROPATIA ASSOCIATA AD ALTRE MALATTIE BATTERICHE, SEDI MULTIPLE
711.85 ARTROPATIA ASSOCIATA AD ALTRE MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE, ANCA
711.90 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, SEDE NON SPECIFICATA
711.91 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, SPALLA
711.92 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, GOMITO
711.93 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, POLSO
711.94 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, CARPO, METACARPO ED ARTICOLAZIONI INTERFALANGEE DELLA MANO
711.95 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, ANCA
711.96 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, GINOCCHIO
711.97 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, TIBIO TARSICA ED ARTICOLAZIONI DEL PIEDE
711.98 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, ALTRE SEDI SPECIFICATE
711.99 ARTRITE INFETTIVA NON SPECIFICATA, SEDI MULTIPLE
714.1 SINDROME DI FELTY
714.30 ARTRITE REUMATOIDE GIOVANILE, CRONICA O NON SPECIFICATA, POLIARTICOLARE
714.31 ARTRITE REUMATOIDE GIOVANILE ACUTA POLIARTICOLARE
714.32 ARTRITE REUMATOIDE GIOVANILE PAUCIARTICOLARE
714.33 ARTRITE REUMATOIDE GIOVANILE MONOARTICOLARE

714.81 POLMONE REUMATOIDE

REUMATISMO, ESCLUSE LE FORME DORSALI

728.86 FASCITE NECROTIZZANTE

OSTEOPATIE, CONDROPATIE E DEFORMITA' ACQUISITE DEL SISTEMA MUSCOLOSCHELETRICO

730.00 OSTEOMIELITE ACUTA, SEDE NON SPECIFICATA
730.01 OSTEOMIELITE ACUTA, SCAPOLA E CLAVICOLA
730.02 OSTEOMIELITE ACUTA, OMERO
730.03 OSTEOMIELITE ACUTA, RADIO E ULNA
730.04 OSTEOMIELITE ACUTA, CARPO, METACARPO E FALANGI
730.05 OSTEOMIELITE ACUTA, OSSA BACINO E FEMORE
730.06 OSTEOMIELITE ACUTA, TIBIA E PERONE
730.08 OSTEOMIELITE ACUTA, ALTRE SEDI SPECIFICATE
730.09 OSTEOMIELITE ACUTA, SEDI MULTIPLE
730.10 OSTEOMIELITE CRONICA, SEDE NON SPECIFICATA
730.11 OSTEOMIELITE CRONICA, SCAPOLA E CLAVICOLA
730.12 OSTEOMIELITE CRONICA, OMERO
730.13 OSTEOMIELITE CRONICA, RADIO E ULNA
730.14 OSTEOMIELITE CRONICA, CARPO, METACARPO E FALANGI
730.15 OSTEOMIELITE CRONICA, OSSA BACINO E FEMORE
730.16 OSTEOMIELITE CRONICA, TIBIA E PERONE
730.17 OSTEOMIELITE CRONICA, OSSA DEL PIEDE
730.19 OSTEOMIELITE CRONICA, SEDI MULTIPLE
730.20 OSTEOMIELITE NON SPECIFICATA, SEDE NON SPECIFICATA
730.22 OSTEOMIELITE NON SPECIFICATA, OMERO
730.23 OSTEOMIELITE NON SPECIFICATA, RADIO E ULNA
730.24 OSTEOMIELITE NON SPECIFICATA, CARPO, METACARPO E FALANGI
730.25 OSTEOMIELITE NON SPECIFICATA, OSSA BACINO E FEMORE
730.26 OSTEOMIELITE NON SPECIFICATA, TIBIA E PERONE
730.27 OSTEOMIELITE NON SPECIFICATA, OSSA DEL PIEDE
730.28 OSTEOMIELITE NON SPECIFICATA, ALTRE SEDI SPECIFICATE
730.29 OSTEOMIELITE NON SPECIFICATA, SEDI MULTIPLE
733.00 OSTEOPOROSI NON SPECIFICATA
733.01 OSTEOPOROSI SENILE
733.02 OSTEOPOROSI IDIOPATICA
733.03 OSTEOPOROSI DA NON USO
733.09 ALTRE OSTEOPOROSI
733.14 FRATTURA PATOLOGICA DEL COLLO DEL FEMORE
733.15 FRATTURA PATOLOGICA DI ALTRE PARTI SPECIFICATE DEL FEMORE

MALFORMAZIONI CONGENITE

741.00 SPINA BIFIDA CON IDROCEFALO, REGIONE NON SPECIFICATA
741.01 SPINA BIFIDA CON IDROCEFALO, REGIONE CERVICALE
741.03 SPINA BIFIDA CON IDROCEFALO, REGIONE LOMBARE
741.90 SPINA BIFIDA SENZA MENZIONE DI IDROCEFALO, REGIONE NON SPECIFICATA
741.91 SPINA BIFIDA SENZA MENZIONE DI IDROCEFALO, REGIONE CERVICALE
741.92 SPINA BIFIDA SENZA MENZIONE DI IDROCEFALO, REGIONE DORSALE (TORACICA)
741.93 SPINA BIFIDA SENZA MENZIONE DI IDROCEFALO, REGIONE LOMBARE
742.0 ENCEFALOCELE
742.3 IDROCEFALO CONGENITO
745.60 DIFETTO DEI CUSCINETTI ENDOCARDICI, DI TIPO NON SPECIFICATO
745.69 ALTRO
746.5 STENOSI MITRALICA CONGENITA
747.81 ANOMALIE DEL SISTEMA CEREBROVASCOLARE
748.5 AGENESIA, IPOPLASIA E DISPLASIA DEL POLMONE
748.61 BRONCHIECTASIE CONGENITE
758.0 SINDROME DI DOWN

ALTRE MANIFESTAZIONI ORIGINATE NEL PERIODO NEONATALE

775.0 SINDROME DEL NEONATO DI MADRE DIABETICA
775.1 DIABETE MELLITO NEONATALE

SINTOMI

785.51 SHOCK CARDIOGENO
785.52 SHOCK SETTICO
785.59 ALTRO SHOCK SENZA MENZIONE DI TRAUMA
786.2 TOSSE
788.5 OLIGURIA ED ANURIA

REPERTI ANORMALI NON SPECIFICI

790.29 ALTRE ANOMALIE GLICEMICHE

CAUSE MAL DEFINITE E SCONOSCIUTE DI MORBOSITA E MORTALITA

798.1 MORTE ISTANTANEA

FRATTURA

820.00 FRATTURA TRANSCERVICALE, CHIUSA, DELLA SEZIONE INTRACAPSULARE, NON SPECIFICATA
820.01 EPIFISI (SEPARAZIONE) (SUPERIORE)
820.02 FRATTURA TRANSCERVICALE, CHIUSA, DELLA SEZIONE MEDIOCERVICALE
820.03 FRATTURA DELLA BASE DEL COLLO
820.09 ALTRA FRATTURA TRANSCERVICALE, CHIUSA
820.10 SEZIONE INTRACAPSULARE, NON SPECIFICATA
820.11 EPIFISI (SEPARAZIONE) (SUPERIORE)
820.12 SEZIONE MEDIOCERVICALE
820.13 BASE DEL COLLO
820.19 ALTRO
820.20 SEZIONE TROCANTERICA, NON SPECIFICATA
820.21 SEZIONE INTERTROCANTERICA
820.22 SEZIONE SUBTROCANTERICA
820.30 SEZIONE TROCANTERICA, NON SPECIFICATA
820.31 SEZIONE INTERTROCANTERICA
820.32 SEZIONE SUBTROCANTERICA
820.8 PARTE NON SPECIFICATA DEL COLLO DEL FEMORE, CHIUSA
820.9 PARTE NON SPECIFICATA DEL COLLO DEL FEMORE, ESPOSTA
821.00 FRATTURA DI PARTE NON SPECIFICATA DEL FEMORE
821.01 FRATTURA DI DIAFISI
821.10 FRATTURA DI PARTE NON SPECIFICATA DEL FEMORE
821.11 FRATTURA DI DIAFISI
821.20 FRATTURA DI EPIFISI DISTALE, PARTE NON SPECIFICATA
821.21 FRATTURA DI CONDILO, FEMORALE
821.22 FRATTURA DI EPIFISI INFERIORE (SEPARAZIONE)
821.23 FRATTURA DEL FEMORE SOPRACONDILARE
821.29 ALTRA FRATTURA DEL CONDILO FEMORALE
821.30 FRATTURA DI EPIFISI DISTALE, PARTE NON SPECIFICATA
821.31 FRATTURA DI CONDILO, FEMORALE
821.32 FRATTURA DI EPIFISI INFERIORE (SEPARAZIONE)
821.33 FRATTURA DI FRATTURA DEL FEMORE SOPRACONDILARE
821.39 ALTRA FRATTURA DELL'EPIFISI DISTALE

TRAUMATISMI INTERNI DEL TORACE, DELL'ADDOME E DELLA PELVI

862.22 TRAUMATISMO DELL'ESOFAGO, SENZA MENZIONE DI FERITA APERTA IN CAVITA

POSTUMI DI TRAUMATISMI, AVVELENAMENTI, EFFETTI TOSSICI ED ALTRE CAUSE ESTERNE

909.1 POSTUMI DI EFFETTI TOSSICI DI SOSTANZE NON MEDICAMENTOSE

AVVELENAMENTO DA FARMACI, MEDICAMENTI E PRODOTTI BIOLOGICI

965.1 AVVELENAMENTO DA SALICILATI
965.4 AVVELENAMENTO DA ANALGESICI AROMATICI NON CLASSIFICATI ALTROVE
967.0 AVVELENAMENTO DA BARBITURICI
968.5 AVVELENAMENTO DA ANESTETICI DI SUPERFICIE (TOPICI) E DA INFILTRAZIONE
969.7 AVVELENAMENTO DA PSICOSTIMOLANTI

EFFETTI TOSSICI DI SOSTANZE DI ORIGINE PRINCIPALMENTE NON MEDICAMENTOSA

980.0 EFFETTI TOSSICI DELL'ALCOOL ETILICO
981 EFFETTI TOSSICI DEI DERIVATI DEL PETROLIO
982.8 EFFETTI TOSSICI DI ALTRI SOLVENTI NON DERIVATI DAL PETROLIO
983.0 EFFETTI TOSSICI DI SOSTANZE CORROSIVE AROMATICHE, ACIDI E ALCALI CAUSTICI
983.1 EFFETTI TOSSICI DI ACIDI
983.2 EFFETTI TOSSICI DI ALCALI CAUSTICI
983.9 EFFETTI TOSSICI DI ALCALI NON SPECIFICATI
986 EFFETTI TOSSICI DELL'OSSIDO DI CARBONIO
987.0 EFFETTI TOSSICI DI GAS LIQUIDI DI PETROLIO
987.1 EFFETTI TOSSICI DI ALTRI IDROCARBURI GASSOSI
987.2 EFFETTI TOSSICI DI OSSIDI NITROSI
987.8 EFFETTI TOSSICI DI ALTRI GAS, FUMI O VAPORI SPECIFICATI
987.9 EFFETTI TOSSICI DI GAS, FUMI O VAPORI NON SPECIFICATI
988.1 EFFETTI TOSSICI DI FUNGHI INGERITI COME ALIMENTI
988.2 EFFETTI TOSSICI DI BACCHE E ALTRI VEGETALI INGERITI COME ALIMENTI
988.8 EFFETTI TOSSICI DI ALTRE SOSTANZE NOCIVE SPECIFICATE INGERITE COME ALIMENTI
989.2 EFFETTI TOSSICI DI IDROCARBURI CLORATI

989.3 EFFETTI TOSSICI DI COMPOSTI ORGANOFOSFORICI E CARBAMATI
989.4 EFFETTI TOSSICI DI ALTRI PESTICIDI NON CLASSIFICATI ALTROVE
989.5 EFFETTI TOSSICI DI VELENO DI ORIGINE ANIMALE
989.6 EFFETTI TOSSICI DI SAPONI E DETERGENTI
989.84 EFFETTI TOSSICI DEL TABACCO
989.89 EFFETTI TOSSICI DI ALTRE SOSTANZE DI ORIGINE PRINCIPALMENTE NON MEDICAMENTOSA, NON CLASSIFICATE ALTROVE
989.9 EFFETTI TOSSICI DI SOSTANZE NON SPECIFICATE DI ORIGINE PRINCIPALMENTE NON MEDICAMENTOSA

ALTRI E NON SPECIFICATI EFFETTI DI CAUSE ESTERNE

995.1 EDEMA ANGIONEUROTICO NON CLASSIFICATO ALTROVE
995.20 ALTRI E NON SPECIFICATI EFFETTI AVVERSI DI FARMACI, MEDICAMENTI E PRODOTTI BIOLOGICI NON SPECIFICATI
995.22 EFFETTI AVVERSI DELL'ANESTESIA NON SPECIFICATI
995.27 ALTRA ALLERGIA AI FARMACI
995.29 ALTRI E NON SPECIFICATI EFFETTI AVVERSI DI FARMACI, MEDICAMENTI E PRODOTTI BIOLOGICI

COMPLICAZIONI DI CURE MEDICHE E CHIRURGICHE NON CLASSIFICATE ALTROVE

996.00 COMPLICAZIONI MECCANICHE DI DISPOSITIVI, IMPIANTI E INNESTI CARDIACI NON SPECIFICATI
996.01 COMPLICAZIONI MECCANICHE DA PACE-MAKER CARDIACO (ELETTRODO)
996.02 COMPLICAZIONI MECCANICHE DA PROTESI VALVOLARE CARDIACA
996.03 COMPLICAZIONI MECCANICHE DA INNESTO DI BY-PASS CORONARICO
996.04 COMPLICAZIONI MECCANICHE DEL DEFIBRILLATORE CARDIACO AUTOMATICO IMPIANTABILE
996.09 ALTRE COMPLICAZIONI MECCANICHE DI DISPOSITIVI, IMPIANTI E INNESTI CARDIACI
996.1 COMPLICAZIONI MECCANICHE DI ALTRI DISPOSITIVI, IMPIANTI E INNESTI VASCOLARI
996.30 COMPLICAZIONI MECCANICHE DI DISPOSITIVI, IMPIANTI E INNESTI DELL'APPARATO GENITOURINARIO NON SPECIFICATI
996.31 COMPLICAZIONI MECCANICHE DA CATETERE URETRALE (PERMANENTE)
996.32 COMPLICAZIONI MECCANICHE DA DISPOSITIVO CONTRACCETTIVO INTRAUTERINO
996.39 ALTRE COMPLICAZIONI MECCANICHE DI DISPOSITIVI, IMPIANTI E INNESTI DELL'APPARATO GENITOURINARIO
996.40 COMPLICAZIONI MECCANICHE NON SPECIFICATE DI DISPOSITIVI, IMPIANTI E INNESTI ORTOPEDICI INTERNI
996.41 ALLENTAMENTO MECCANICO DELLA PROTESI ARTICOLARE
996.42 DISLOCAZIONE DELLA PROTESI ARTICOLARE
996.43 FALLIMENTO DELL'IMPIANTO DELLA PROTESI ARTICOLARE
996.44 RATTURA PERI-PROTESICA INTORNO ALLA PROTESI ARTICOLARE
996.45 OSTEOLISI PERI-PROTESICA
996.46 USURA DELLA SUPERFICIE ARTICOLARE DELLA PROTESI
996.47 ALTRE COMPLICAZIONI MECCANICHE DELL'IMPIANTO DELLA PROTESI ARTICOLARE
996.49 ALTRE COMPLICAZIONI MECCANICHE DI ALTRI DISPOSITIVI ORTOPEDICI INTERNI, IMPIANTI E INNESTI
996.51 COMPLICAZIONI MECCANICHE DI INNESTI PROTESICI CORNEALI
996.52 COMPLICAZIONI MECCANICHE DI INNESTI PROTESICI DI ALTRI TESSUTI NON CLASSIFICATI ALTROVE
996.53 COMPLICAZIONI MECCANICHE DI LENTI OCULARI PROTESICHE
996.54 COMPLICAZIONI MECCANICHE DI PROTESI MAMMARIE
996.56 COMPLICAZIONI MECCANICHE DA CATETERE PER DIALISI PERITONEALE
996.59 COMPLICAZIONI MECCANICHE DI ALTRI IMPIANTI E DISPOSITIVI INTERNI NON CLASSIFICATI ALTROVE
996.60 INFEZIONE E REAZIONE INFIAMMATORIA DA PROTESI, IMPIANTI E INNESTI NON SPECIFICATI
996.61 INFEZIONE E REAZIONE INFIAMMATORIA DA PROTESI, IMPIANTI E INNESTI CARDIACI
996.62 INFEZIONE E REAZIONE INFIAMMATORIA DA ALTRE PROTESI, IMPIANTI E INNESTI VASCOLARI
996.64 INFEZIONE E REAZIONE INFIAMMATORIA DA CATETERE URINARIO A PERMANENZA
996.65 INFEZIONE E REAZIONE INFIAMMATORIA DA ALTRE PROTESI, IMPIANTI E INNESTI DELL'APPARATO GENITOURINARIO
996.66 INFEZIONE E REAZIONE INFIAMMATORIA DA PROTESI ARTICOLARI INTERNE
996.67 INFEZIONE E REAZIONE INFIAMMATORIA DA ALTRE PROTESI, IMPIANTI E INNESTI ORTOPEDICI INTERNI
996.68 INFEZIONE E REAZIONE INFIAMMATORIA DA CATETERE PER DIALISI PERITONEALE
996.69 INFEZIONE E REAZIONE INFIAMMATORIA DA ALTRE PROTESI, IMPIANTI E INNESTI INTERNI
996.70 ALTRE COMPLICAZIONI DA PROTESI, IMPIANTI E INNESTI NON SPECIFICATI
996.71 ALTRE COMPLICAZIONI DA PROTESI VALVOLARI CARDIACHE
996.72 ALTRE COMPLICAZIONI DA ALTRE PROTESI, IMPIANTI E INNESTI CARDIACI
996.73 ALTRE COMPLICAZIONI DA PROTESI, IMPIANTI E INNESTI PER DIALISI RENALE
996.74 ALTRE COMPLICAZIONI DA ALTRE PROTESI, IMPIANTI E INNESTI VASCOLARI
996.76 ALTRE COMPLICAZIONI DA PROTESI, IMPIANTI E INNESTI DELL'APPARATO GENITOURINARIO
996.77 ALTRE COMPLICAZIONI DA PROTESI ARTICOLARI INTERNE
996.78 ALTRE COMPLICAZIONI DA ALTRE PROTESI, IMPIANTI E INNESTI INTERNI ORTOPEDICI
996.79 ALTRE COMPLICAZIONI DA ALTRE PROTESI, IMPIANTI E INNESTI INTERNI
996.80 COMPLICAZIONI DI TRAPIANTO D'ORGANO NON SPECIFICATE
996.81 COMPLICAZIONI DI TRAPIANTO DI RENE
996.82 COMPLICAZIONI DI TRAPIANTO DI FEGATO
996.83 COMPLICAZIONI DI TRAPIANTO DI CUORE
996.84 COMPLICAZIONI DI TRAPIANTO DI POLMONE
996.85 COMPLICAZIONI DI TRAPIANTO DI MIDOLLO OSSEO
996.86 COMPLICAZIONI DI TRAPIANTO DI PANCREAS

996.87 COMPLICAZIONI DI TRAPIANTO DI INTESTINO
996.89 COMPLICAZIONI DI ALTRI TRAPIANTI D'ORGANO SPECIFICATI
996.92 COMPLICAZIONI DI RIATTACCAMENTO DELLA MANO
996.93 COMPLICAZIONI DI RIATTACCAMENTO DI UN DITO (O PIU DITA)
997.00 COMPLICAZIONI DEL SISTEMA NERVOSO, NON SPECIFICATE
997.01 COMPLICAZIONI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE
997.02 INFARTO O EMORRAGIA CEREBROVASCOLARE IATROGENA
997.09 ALTRE COMPLICAZIONI DEL SISTEMA NERVOSO
997.1 COMPLICAZIONI CARDIACHE, NON CLASSIFICATE ALTROVE
997.2 COMPLICAZIONI VASCOLARI PERIFERICHE, NON CLASSIFICATE ALTROVE
997.3 COMPLICANZE RESPIRATORIE, NON CLASSIFICATE ALTROVE
997.4 COMPLICAZIONI GASTROINTESTINALI, NON CLASSIFICATE ALTROVE
997.5 COMPLICAZIONI URINARIE, NON CLASSIFICATE ALTROVE
997.60 COMPLICAZIONI TARDIVE NON SPECIFICATE SU TRONCONE DI AMPUTAZIONE
997.61 NEUROMA SU TRONCONE DI AMPUTAZIONE
997.62 INFEZIONE (CRONICA) SU TRONCONE DI AMPUTAZIONE
997.69 ALTRE COMPLICAZIONI TARDIVE SU TRONCONE DI AMPUTAZIONE
997.71 COMPLICAZIONI VASCOLARI DELL'ARTERIA MESENTERICA
997.72 COMPLICAZIONI VASCOLARI DELL'ARTERIA RENALE
997.79 COMPLICAZIONI VASCOLARI DI ALTRI VASI SANGUIGNI
997.91 COMPLICAZIONI INTERESSANTI ALTRI SISTEMI SPECIFICATI DELL'ORGANISMO, NON CLASSIFICATE ALTROVE, IPERTENSIONE
997.99 COMPLICAZIONI INTERESSANTI ALTRI SISTEMI SPECIFICATI DELL'ORGANISMO, NON CLASSIFICATE ALTROVE
998.0 SHOCK POSTOPERATORIO, NON CLASSIFICATO ALTROVE
998.11 EMORRAGIA COMPLICANTE UN INTERVENTO
998.12 EMATOMA COMPLICANTE UN INTERVENTO
998.13 SIEROMA COMPLICANTE UN INTERVENTO
998.2 PUNTURA O LACERAZIONE ACCIDENTALE DURANTE UN INTERVENTO, NON CLASSIFICATE ALTROVE
998.31 ROTTURA DI FERITA CHIRURGICA INTERNA
998.32 ROTTURA DI FERITA CHIRURGICA ESTERNA
998.4 CORPO ESTRANEO LASCIATO ACCIDENTALMENTE DURANTE UN INTERVENTO, NON CLASSIFICATO ALTROVE
998.51 SIEROMA INFETTO POSTOPERATORIO
998.59 ALTRA INFEZIONE POSTOPERATORIA
998.6 FISTOLA POSTOPERATORIA PERSISTENTE, NON CLASSIFICATA ALTROVE
998.81 ENFISEMA (SOTTOCUTANEO) (CHIRURGICO) DOVUTO AD INTERVENTO
998.82 FRAMMENTI INTRAOCULARI DI CATERATTA DURANTE UN INTERVENTO CHIRURGICO DI CATERATTA
998.83 FERITA CHIRURGICA NON CICATRIZZATA
998.89 ALTRE COMPLICAZIONI SPECIFICATE DI INTERVENTI NON CLASSIFICATE ALTROVE
998.9 COMPLICAZIONI NON SPECIFICATE DI INTERVENTI, NON CLASSIFICATE ALTROVE
999.2 ALTRE COMPLICAZIONI VASCOLARI DI CURE MEDICHE, NON CLASSIFICATE ALTROVE
999.3 ALTRE INFEZIONI DA CURE MEDICHE, NON CLASSIFICATE ALTROVE
999.4 SHOCK ANAFILATTICO DA SIERO, NON CLASSIFICATO ALTROVE
999.5 ALTRE REAZIONI DA SIERO, NON CLASSIFICATE ALTROVE
999.8 ALTRE REAZIONI TRASFUSIONALI, NON CLASSIFICATE ALTROVE
999.9 ALTRE E NON SPECIFICATE COMPLICAZIONI DI CURE MEDICHE, NON CLASSIFICATE ALTROVE

PERSONE CON RISCHI POTENZIALI DI MALATTIA IN RELAZIONE A MALATTIE TRASMISSIBILI

V02.61 PORTATORE DI EPATITE B

PERSONE CON NECESSITA' DI ISOLAMENTO, ALTRI RISCHI POTENZIALI DI MALATTIA E MISURE PROFILATTICHE

V08 STATO INFETTIVO ASINTOMATICO DA VIRUS DA IMMUNODEFICIENZA UMANA (HIV)

PERSONE CON RISCHI POTENZIALI DI MALATTIA IN RELAZIONE ALLA ANAMNESI PERSONALE E FAMILIARE

V10.05 ANAMNESI PERSONALE DI TUMORE MALIGNO DELL'INTESTINO CRASSO
V10.06 ANAMNESI PERSONALE DI TUMORE MALIGNO DI RETTO, GIUNZIONE RETTOSIGMOIDEA E ANO

PERSONE IN PATOLOGIE PARTICOLARI CHE INFLUENZANO IL LORO STATO DI SALUTE

V45.81 STATO POSTCHIRURGICO DI BYPASS AORTOCORONARICO

INDICE DI MASSA CORPOREA

V85.4 INDICE DI MASSA CORPOREA PARI O SUPERIORE A 40, ADULTI

Appendice 2 – Identificazione dei BSEG (gruppi di patologia)

Per classificare e identificare la presenza di malattie croniche, è stata utilizzata la classificazione "Body System or Etiology Group (BSEG)" mutuata dal precedente lavoro di Louis DZ et al. del 2014 (http://bmjopen.bmj.com/content/4/9/e005223). Il "sistema" BSEG classifica gli individui con problemi medici sulla base delle informazioni provenienti dai ricoveri ospedalieri (ordinari e day hospital, codici ICD-9-CM), i dati della farmaceutica territoriale e dei farmaci ad erogazione diretta (codifica ATC), i servizi specialistici ambulatoriali e l'assistenza domiciliare. Nel lavoro originario i codici di rilevazione si basavano sulla classificazione "disease staging" (Gonnella et al, 2012). La documentazione sul lavoro di decodifica dal *disease staging* ai codici ICD-9-CM è disponibile su richiesta.

Per la definizione dei gruppi di patologie da fonte SDO (ricoveri ospedalieri), è stata utilizzata la tassonomia della Major Diagnostic Category (MDC - categoria diagnostica principale) prevista dal sistema DRG[6].

La mappatura a partire dai dati farmaceutici, invece, è stata effettuata utilizzando la classificazione dei "*Chronic Condition Drug Groups*" (CCDG). I CCDG sono un adattamento del "Chronic Disease Score" di Clark[7] e costituiscono uno strumento che quantifica la presenza di condizioni croniche utilizzando i dati di consumo di farmaci raccolti in una base dati di natura amministrativa. L'elenco originale delle condizioni croniche incluse nel quadro del Chronic Disease Score è stato modificato al fine di tenere conto di quelle malattie che possono essere identificate nell'ambito del sistema italiano, regolato dall'AIFA, di prescrizione e distribuzione farmaceutica. Inoltre, è stata sviluppata una metodologia, basata sul volume di prescrizioni farmaco-specifiche, atta ad escludere dall'analisi coloro che assumono farmaci per uso occasionale e non per curare una condizione cronica considerandoli quindi "falsi positivi".

Apparato gastrointestinale (GIS)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

6 – Malattie e disturbi dell'apparato digerente

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

A02AD : Associazioni e complessi fra composti di alluminio, calcio e magnesio
A02BA : Antagonisti dei recettori H2
A02BB : Prostaglandine
A02BC : Inibitori della pompa acida
A02BX : Altri antiulcera peptica
A07EA : Corticosteroidi per uso topico
A07EC : Acido aminosalicilico e analoghi

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

520* – 529* : Malattie della cavità orale, delle ghiandole salivari e delle mascelle
530* - 538 : Malattie dell'esofago, stomaco e duodeno
550* - 553* : Ernie della cavità addominale
555* - 558* : Enteriti e coliti non infettive
560* - 569* : Altre malattie dell'intestino e del peritoneo
570 - 579* : Altre malattie dell'apparato digerente

[6] Il sistema DRG prevede un livello superiore di raggruppamento basato su un criterio di rilevanza clinica (anatomico o eziologico): in base alla diagnosi principale riportata nella scheda di dimissione ospedaliera viene assegnata la categoria MDC; successivamente, viene attribuito uno specifico DRG fra quelli appartenenti alla MDC selezionata.

[7] Clark DO, Von Korff M, Saunders K, et al. - *A chronic disease score with empirically derived weights*. - Medical Care 1995;33(8):783-95

Apparato genitale maschile (MGS)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

12 - Malattie e disturbi dell'apparato riproduttivo maschile

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

G04BE : Farmaci usati nella disfunzione erettile
almeno 1 confezione
G04CA : Antagonisti dei recettori alfa adrenergici
G04CB : Inibitori della testosterone-5-alfa riduttasi
almeno 3 confezioni

Apparato genitourinario (GUS)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

11 - Malattie e disturbi del rene e delle vie urinarie

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

B03XA : Altri preparati antianemici
V03AE : Farmaci per il trattamento dell'iperkaliemia
e dell'iperfosfatemia
almeno 3 confezioni

Assistenza Specialistica Ambulatoriale

Aggregazione 2° livello:

T2 – Dialisi

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

580* – 589* : Nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi
590* - 599* : Altre patologie del sistema urinario
600* - 608* : Patologie degli organi genitali maschili
610* - 611* : Disturbi della mammella
614* - 616* : Malattie infiammatorie degli organi pelvici femminili
617* - 629* : Altre malattie dell'apparato genitale femminile

Apparato muscolo-scheletrico (MUS)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

8 - Malattie e disturbi del sistema muscolo-scheletrico e del tessuto connettivo

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

A12AA : Calcio
A12AX : Calcio, associazioni con altri farmaci
G03XC : Modulatori selettivi dei recettori degli estrogeni
H05BA : Preparati a base di calcitonina
M01AB : Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate
M01AC : Oxicam-derivati
M01AE : Derivati dell'acido propionico
M01AG : Fenamati
M01AH : Coxibs
M01AX : Altri farmaci antinfiammatori e antireumatici non steroidei
M01CB : Preparati a base di oro
M01CC : Penicillamina ed analoghi
M04AA : Preparati che inibiscono la formazione di acido urico
M04AC : Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico
M04AX : Altri preparati antigottosi

M05BA : Bifosfonati
M05BB : Bifosfonati, associazioni
M05BX : Altri farmaci che agiscono sulla mineralizzazione
P01BA : Aminochinoline

Codici ATC5

H05AA02 : Teriparatide
H05AA03 : Ormone paratiroideo

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

710* – 719* : Atropatie e disturbi correlati
720* - 724* : Dorsopatie
725 - 729* : Reumatismo, escluse le forme dorsali
730* - 739* : Osteopatie, condropatie e deformità acquisite del sistema muscoloscheletrico

Cancro (CAN)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

17 - Malattie e disturbi mieloproliferativi e tumori poco differenziati

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

A04AA : Antagonisti della serotonina (5HT3)
H01CB : Ormoni anticrescita
L01AA : Analoghi della mostarda azotata
L01AB : Alchilsulfonati
L01AC : Etilenimine
L01AD : Nitrosouree
L01AX : Altre sostanze alchilanti
L01BA : Analoghi dell'acido folico
L01BB : Analoghi della purina
L01BC : Analoghi della pirimidina
L01CA : Alcaloidi della vinca e analoghi
L01CB : Derivati della podofillotossina
L01CD : Derivati della colchicina
L01DA : Actinomicine
L01DB : Antracicline e sostanze correlate
L01DC : Altri antibiotici citotossici
L01XA : Composti del platino
L01XB : Metilidrazine
L01XC : Anticorpi monoclonali
L01XD : Sensibilizzanti usati nella terapia fotodinamica/radiante
L01XE : Inibitori della protein kinasi
L01XX : Altri antineoplastici
L02AB : Progestinici
L02AE : Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine
L02BA : Antiestrogeni
L02BB : Antiandrogeni
L02BG : Inibitori enzimatici
L03AA : Fattori di stimolazione delle colonie
L03AX : Altri immunostimolanti
R05DA : Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati

Codici ATC5

A04AD12 : Aprepitant
H01AX01 : Pegvisomant
L01CX01 : Trabectedin
L02BX03 : Abiraterone
L03AC01 : Aldesleuchina
R05DB27 : Levodropropizina

Almeno 1 confezione

Assistenza Specialistica Ambulatoriale

Aggregazione 2° livello:

T1 – Radioterapia

Codice prestazione Nomenclatore Regionale:

99.25 - Chemioterapia

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

140* – 195*	: Tumori maligni, definiti o sospetti primari, di sedi specificate, eccetto quelli del tessuto linfatico ed emopoietico
196* - 198*	: Tumori maligni, definiti o sospetti secondari, di sedi specificate
199*	: Tumori maligni, senza indicazione della sede
200* - 208*	: Tumori maligni, definiti o sospetti primari, del tessuto linfatico ed emopoietico
235* - 239*	: Tumori di comportamento incerto
V10*	: Anamnesi personale di tumore maligno
V16*	: Anamnesi familiare di tumore maligno
459*	: Altri disturbi del sistema circolatorio

Ginecologico (GYN)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

13 - Malattie e disturbi dell'apparato riproduttivo femminile

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

633*	: Gravidanza ectopica
634* - 639*	: Altre gravidanze con esito abortivo
640* - 649*	: Complicazioni principalmente correlate alla gravidanza
650* - 659*	: Parto normale e altre indicazioni per ricovero in gravidanza, travaglio e parto
660* - 669*	: Complicazioni che avvengono principalmente nel corso del travaglio e del parto
670*	: Infezioni puerperali maggiori
671*	: Complicazioni venose della gravidanza e del puerperio
672*	: Piressia di origine ignota durante il puerperio
673*	: Embolia polmonare ostetrica
674*	: Altre e non specificate complicazioni del puerperio, non classificate altrove
675*	: Infezioni della mammella e del capezzolo associate alla nascita

Malattie infettive (INF)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

18 - Malattie infettive e parassitarie (sistematiche o in sedi non specificate)

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

001* - 009*	: Malattie infettive intestinali
010* - 018*	: Tubercolosi
020* - 027*	: Malattie batteriche trasmesse da animali
030* - 041*	: Altre malattie batteriche
042*	: Infezione da virus della immunodeficienza umana (HIV)
045* - 049*	: Poliomielite ed altre malattie virali del sistema nervoso centrale non trasmesse da artropodi
050* - 057*	: Malattie virali con esantema
060* - 066*	: Malattie virali da artropodi

070* - 079* : Altre malattie da virus e clamidia
080* - 088* : Rickettsiosi ed altre malattie trasmesse da artropodi
090* - 099* : Sifilide ed altre malattie veneree
100* - 104* : Altre malattie da spirochete
110* - 118* : Micosi
120* - 129* : Elmintiasi
130* - 136* : Altre malattie infettive e parassitarie
137* - 139* : Postumi di malattie infettive e parassitarie

Occhio (EYE)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

2 - Malattie e disturbi dell'occhio

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

S01EA : Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma
S01EB : Parasimpaticomimetici
S01EC : Inibitori dell'anidrasi carbonica
S01ED : Sostanze beta bloccanti
S01EE : Analoghi delle prostaglandine
S01EX : Altri preparati antiglaucoma

Almeno 3 confezioni

Otorinolaringoiatria (ENT)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

3 – Malattie e disturbi dell'orecchio, del naso e della gola

Pelle (SKN)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

9 - Malattie e disturbi della cute, del tessuto sottocutaneo e del seno

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

D05AX : Altri antipsoriasici per uso topico
D05BA : Psoraleni per uso sistemico
D05BB : Retinoidi per il trattamento della psoriasi

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

680* – 686* : Infezioni della cute e del tessuto sottocutaneo
690* - 698* : Altre manifestazioni infiammatorie della cute e del tessuto sottocutaneo
700 : Calli e callosità
701* : Altre affezioni atrofiche e ipertrofiche della cute
702* : Altre dermatosi
703* : Malattie delle unghie
704* : Malattie dei peli e dei follicoli piliferi
705* : Malattie delle ghiandole sudoripare
706* : Malattie delle ghiandole sebacee
707* : Ulcerazione cronica della cute
708* : Orticaria
709* : Altre alterazioni della cute e del tessuto sottocutaneo

Psicologico (PSY)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

19 - Malattie e disturbi mentali

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

N05AA : Fenotiazine con catena laterale alifatica
N05AB : Fenotiazine con struttura piperazinica
N05AC : Fenotiazine con struttura piperidinica
N05AD : Derivati del butirrofenone
N05AF : Derivati del tioxantene
N05AG : Derivati della difenilbutilpiperidina
N05AH : Diazepine, oxazepine e tiazepine
N05AL : Benzamidi
N05AN : Litio
N05AX : Altri antipsicotici
N05BA : Derivati benzodiazepinici
N06AA : Inibitori non selettivi della ricaptazione di monoamine
N06AB : Inibitori selettivi della ricaptazione di serotonina
N06AX : Altri antidepressivi

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

290* – 294* : Psicosi
295* - 299* : Altre psicosi
300* - 316 : Disturbi nevrotici e della personalità e altri disturbi psichici non psicotici
317 - 319 : Ritardo mentale

Sistema cardiovascolare (CVS)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

5 - Malattie e disturbi dell'apparato cardiocircolatorio

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

B01AA : Antagonisti della vitamina K
B01AB : Eparinici
B01AC : Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina
C01AA : Glicosidi digitalici
C01BA : Antiaritmici, classe IA
C01BB : Antiaritmici, classe IB
C01BC : Antiaritmici, classe IC
C01BD : Antiaritmici, classe III
C01DA : Nitrati organici
C02AB : Metildopa
C02AC : Agonisti dei recettori dell'imidazolina
C02CA : Bloccanti dei recettori alfa adrenergici
C03AA : Tiazidi, non associate
C03BA : Sulfonamidi, non associate
C03CA : Sulfonamidi, non associate
C03CX : Altri diuretici ad azione diuretica maggiore
C03DA : Antagonisti dell'aldosterone
C03EA : Diuretici ad azione diuretica minore e risparmiatori di potassio
C03EB : Diuretici ad azione diuretica maggiore e risparmiatori di potassio
C07AA : Betabloccanti, non selettivi
C07AB : Betabloccanti, selettivi
C07AG : Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici
C07BB : Betabloccanti selettivi e tiazidi
C07CA : Betabloccanti non selettivi ed altri diuretici
C07CB : Betabloccanti selettivi ed altri diuretici

C08CA : Derivati diidropiridinici
C08DA : Derivati fenilalchilaminici
C08DB : Derivati benzotiazepinici
C09AA : Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE), non associati
C09BA : Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE) e diuretici
C09CA : Antagonisti dell'angiotensina II, non associati
C09DA : Antagonisti dell'angiotensina II e diuretici
C10AA : Inibitori della HMG CoA riduttasi
C10AB : Fibrati
C10AC : Sequestranti degli acidi biliari
C10AX : Altri ipolipemizzanti
C10BA : Inibitori dell' HMG CoA riduttasi in associazione con altri agenti ipolipemizzanti

Codici ATC5

B01AE07 : Desirudina
B01AF01 : Rivaroxaban
B01AF02 : Apixaban
B01AX05 : Fondaparinux

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

390 – 392* : Reumatismo articolare acuto
393 - 398* : Cardiopatie reumatiche croniche
401* - 405* : Ipertensione arteriosa
410* - 414* : Malattie ischemiche del cuore
415* - 417* : Malattie del circolo polmonare
420* - 429* : Altre malattie del cuore
430 - 438* : Malattie cerebrovascolari
440* - 448* : Malattie delle arterie, arteriole e capillari
451* : Flebite e tromboflebite
452 : Trombosi della vena porta
453* : Embolia e trombosi di altre vene
454* : Varici degli arti inferiori
456* : Varici di altre sedi
457* : Disturbi non infettivi dei vasi linfatici
458* : Ipotensione
459* : Altri disturbi del sistema circolatorio

Sistema ematologico (HEM)

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

B03AA : Ferro bivalente, preparati orali
B03AB : Ferro trivalente, preparati orali

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

280* – 289* : Malattie del sangue e degli organi ematopoietici

Sistema endocrino (END)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

10 – Malattie e disturbi endocrini, metabolici e nutrizionali

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

A10AB : Insuline e analoghi per iniezione, ad azione rapida
A10AC : Insuline e analoghi per iniezione, ad azione intermedia

A10AD : Insuline e analoghi per iniezione, ad azione intermedia e ad azione rapida associate
A10AE : Insuline e analoghi per iniezione, ad azione lunga
A10BA : Ipoglicemizzanti, escluse le insuline
A10BB : Sulfonamidi (eterocicliche)
A10BD : Associazioni di ipoglicemizzanti orali
A10BF : Inibitori dell'alfa glucosidasi
A10BG : Tiazolidinedioni
A10BH : Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)
A10BX : Altri ipoglicemizzanti orali
H03AA : Ormoni tiroidei
H03BB : Preparati antitiroidei
H03BC : Perclorati

Almeno 1 confezione

H01BA : Vasopressina e analoghi

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

240* – 246* : Disturbi della ghiandola tiroidea
250* - 259* : Disturbi delle altre ghiandole endocrine
260 - 269* : Deficienze nutrizionali
270* : Malattie del metabolismo e del trasporto degli aminoacidi
271* : Disordini del metabolismo e del trasporto dei carboidrati
272* : Disordini del metabolismo dei lipidi
273* : Disordini del metabolismo delle proteine plasmatiche
274* : Gotta
275* : Disordini del metabolismo dei minerali
276* : Disordini dei liquidi, degli elettroliti e dell'equilibrio acido-base
277* : Altri e non specificati disordini del metabolismo
278* : Sovrappeso, obesità ed altri stati di iperalimentazione

Sistema epatobiliare (HEP)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

7 – Malattie e disturbi epatobiliari e del pancreas

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

L03AB : Interferoni

Almeno 1 confezione

B02BA : Vitamina K
B05AA : Succedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche

Almeno 3 confezioni

Sistema immunitario (IMM)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

16 – Malattie e disordini del sangue, degli organi per la formazione del sangue e disordini immunologici

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

J05AB : Antivirali ad azione diretta
J05AD : Derivati dell'acido fosfonico
J05AE : Inibitori della proteasi
J05AF : Inibitori della trascriptasi inversa, nucleosidi e nucleotidi
J05AG : Inibitori della trascriptasi inversa, non nucleosidi
J05AR : Antivirali per il trattamento delle infezioni da HIV, associazioni
J05AX : Altri antivirali

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

279* : Malattie del sistema immunitario

Sistema neurologico (NEU)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

1 – Malattie e disordini del sistema nervoso

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

N06DA : Anticolinesterasici
N06DX : Altri farmaci antidemenza

Almeno 1 confezione

N02CA : Alcaloidi della segale cornuta
N02CC : Agonisti selettivi dei recettori 5HT1
N02CX : Altri antiemicranici
N03AA : Antiepilettici
N03AB : Derivati dell'idantoina
N03AD : Derivati della succinimide
N03AE : Derivati benzodiazepinici
N03AF : Derivati della carbossamide
N03AG : Derivati degli acidi grassi
N03AX : Altri antiepilettici
N04AA : Amine terziarie
N04AB : Eteri chimicamente correlati agli antistaminici
N04BA : Dopa e suoi derivati
N04BC : Agonisti della dopamina
N04BD : Inibitori della monoaminoossidasi di tipo B
N04BX : Altre sostanze dopaminergiche

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

320* – 326 : Malattie infiammatorie del sistema nervoso centrale
327*   : Disturbi organici del sonno
330* - 337* : Malattie ereditarie e degenerative del sistema nervoso centrale
338*   : Dolore
340 - 349* : Altri disturbi del sistema nervoso centrale
350* - 359* : Disturbi del sistema nervoso periferico
370*   : Cheratite
371*   : Opacità corneali e altre alterazioni della cornea
372*   : Malattie della congiuntiva
373*   : Infiammazione delle palpebre
374*   : Altre affezioni delle palpebre
375*   : Affezioni dell'apparato lacrimale
376*   : Affezioni dell'orbita
377*   : Malattie del nervo e delle vie ottiche
378*   : Exotropia
379*   : Anomalie della funzione pupillare
380* - 389* : Malattie dell'orecchio e dell'apofisi mastoide
797   : Senilità senza menzione di psicosi

Sistema respiratorio (RES)

Schede di Dimissione Ospedaliera

MDC

4 – Malattie e disordini dell'apparato respiratorio

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

```
R03AC : Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici
R03AK : Adrenergici e altri farmaci per le malattie ostruttive delle vie aeree
R03BA : Glucocorticoidi
R03BB : Anticolinergici
R03BC : Sostanze antiallergiche, esclusi i corticosteroidi
R03CC : Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici
R03DA : Derivati xantinici
R03DC : Altri farmaci sistemici per le malattie ostruttive delle vie aeree
J04AB : Antibiotici
J04AC : Idrazidi
J04AK : Altri farmaci per il trattamento della tubercolosi
J04AM : Associazioni di farmaci per il trattamento della tubercolosi
```

Almeno 3 confezioni

Codici ATC5

```
R05CB13 : Dornasi alfa (desossiribonucleasi)
```

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

```
460  – 466* : Infezioni acute delle vie respiratorie
470  - 478* : Altre malattie delle vie respiratorie superiori
480* - 487* : Polmonite e influenza
490  - 496  : Malattie polmonari croniche ostruttive e manifestazioni associate
500  - 508* : Pneumoconiosi e altre malattie del polmone da agenti esterni
510* - 519* : Altre malattie del sistema respiratorio
```

Traumatismi e avvelenamenti e cause mal definite e sconosciute di morbosità e mortalità (TEA)

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

```
798*           : Morte improvvisa
799*           : Altre cause mal definite e sconosciute di morbosità e mortalità
800* - 829*    : Fratture
830* - 839*    : Lussazioni
840* - 848*    : Distorsioni e distrazioni delle articolazioni e dei muscoli
                 adiacenti
850* - 854*    : Traumatismi intracranici, esclusi quelli associati a frattura del
                 cranio
860* - 869*    : Traumatismi interni del torace, dell'addome e della pelvi
870* - 879*    : Ferite aperte di testa, collo e tronco
880* - 887*    : Ferite aperte dell'arto superiore
890* - 897*    : Ferite aperte dell'arto inferiore
900* - 904*    : Traumatismi dei vasi sanguigni
905* - 909*    : Postumi di traumatismi, avvelenamenti, effetti tossici ed altre
                 cause esterne
910* - 919*    : Traumatismi superficiali
920  - 924*    : Contusioni senza soluzione di continuo
925* - 929*    : Schiacciamento
930* - 939*    : Effetti da corpo estraneo penetrato attraverso un orifizio
                 naturale
940* - 949*    : Ustioni
950* - 957*    : Traumatismi dei nervi e del midollo spinale
958* - 959*    : alcune complicazioni traumatiche e traumatismi non specificati
960* - 979*    : Avvelenamento da farmaci, medicamenti e prodotti biologici
980* - 989*    : Effetti tossici di sostanze di origine principalmente non
                 medicamentosa
990  - 995*    : Altri e non specificati effetti di cause esterne
```

996* - 999* : Complicazioni di cure mediche e chirurgiche non classificate altrove

Trapianti (TRA)

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

L04AA : Immunosoppressori selettivi
L04AX : Altri immunosoppressori

Almeno 1 confezione

Altre Affezioni patologiche (OTH)

Assistenza Farmaceutica Territoriale ed Erogazione Diretta Farmaci

Codici ATC4

N02AA : Alcaloidi naturali dell'oppio
N02AB : Derivati della fenilpiperidina
N02AC : Derivati della difenilpropilamina
N02AD : Derivati del benzomorfano
N02AE : Derivati dell'oripavina
N02AG : Oppiacei in associazione con antispastici
N02AX : Altri oppiacei
N02BA : Acido salicilico e derivati
N02BG : Altri analgesici ed antipiretici

Almeno 3 confezioni

Assistenza Domiciliare

Patologia principale:

ICD9CM

V02* : Portatore o portatore sospetto di malattie infettive
V11* : Anamnesi personale di disturbo psichico
V12* : Anamnesi personale di alcune altre malattie
V13* : Anamnesi personale di altre malattie
V14* : Anamnesi personale di allergia a sostanze medicinali
V15* : Altra anamnesi personale con rischio di malattia
V17* : Anamnesi familiare di alcune malattie croniche invalidanti
V18* : Anamnesi familiare di alcune altre manifestazioni morbose definite
V19* : Anamnesi familiare di altre manifestazioni morbose
V20* - V29* : Persone che ricorrono ai servizi sanitari in circostanze connesse alla riproduzione e allo sviluppo
V40* - V49* : persone in patologie particolari che influenzano il loro stato di salute
V50* - V59* : Persone che ricorrono ai servizi sanitari per specifici trattamenti o assistenza in relazione a cure pregresse
V60* - V69* : Persone che ricorrono ai servizi sanitari in altre circostanze
V70* - V82* : Persone contattate durante visite e esami individuali e collettivi senza indicazione della diagnosi

Appendice 3: Criteri per la valutazione dell'appropriatezza prescrittiva nella popolazione anziana

La letteratura scientifica dedica notevole attenzione all'individuazione di criteri espliciti per valutare, partendo dai dati sul consumo farmaceutico, l'**appropriatezza della terapia farmacologica nell'anziano**. Tra gli strumenti presenti in letteratura, i criteri di Beers sono quelli maggiormente adottati e studiati (l'ultimo aggiornamento risale al 2012)[8]. I criteri di Beers individuano farmaci o classi di farmaci che in generale si dovrebbero evitare negli anziani in quanto "*il rischio di reazioni avverse alla terapia è tale da diminuirne il potenziale beneficio*"[9]. Utilizzando i **criteri di Beers**, un recente studio condotto in Emilia-Romagna ha stimato che circa il 18% della **popolazione regionale di età superiore a 65 anni** utilizza abitualmente almeno un farmaco incluso nella lista di Beers[10], un valore di prevalenza sostanzialmente elevato, ma comunque sottostimato, perché la lista di farmaci usata per lo studio non include farmaci utilizzati in Italia. Un elenco di principi attivi, revisionati da un gruppo multidisciplinare, ha permesso di valutare con maggiore accuratezza tale prevalenza nel contesto locale[11]. Tale lista, aggiornata nel 2014, include farmaci/classe di farmaci potenzialmente inappropriati articolati in tre categorie come riportato nella tabella A3.1:

Tabella A3.1: classificazione dei farmaci a rischio di inappropriatezza nella popolazione con 65 anni o più

Categoria ad intensità di inappropriatezza	Lista di principi attivi (codice ATC)
Farmaci che dovrebbero essere evitati Farmaci che la letteratura riporta ad alto rischio per l'anziano perché esistono alternative più sicure	**Analgesici:** Pentazocina (N02AD01); **Antiaggreganti:** Ticlopidina (B01AC05); **Antiaritmici:** Disopiramide (C01BA03); **Antinfiammatori:** FANS (> 15 gg.) [M01A*], Indometacina (M01AB01), Ketorolac iniettabile (max. 2 gg.) [M01AB15*]; **Anti Parkinson:** Orfenadrina cloridrato (N04AB02); **Sistema cardiovascolare:** Clonidina (compresse) [C02AC01*], Metildopa (C02AB01), Nifedipina (short acting) (C08CA05*), Spironolattone (> 25mg/die) (C03DA01); **Sistema endocrino:** Estrogeni (orali e cerotti) (G03CA*), Metiltestosterone (G03BA03); **Sistema nervoso centrale:** Amitriptilina (N06AA09), Clorpropamide (A10BB02), Escitalopram (> 10mg/die) (N06AB10), Citalopram (> 20mg/die) (N06AB04), Clomipramina (N06AA04), Imipramina (N06AA02), Nortriptilina (N06AA10),

[8] American Geriatrics Society updates Beers criteria for potentially inappropriate medication use in older adults. J Am Geriatr Soc. 2012 Apr;60(4):616-31.

[9] Beers MH et al. Explicit criteria for determining potentially inappropriate medication use by the elderly. An update. Arch Intern Med 1997; 157:1531-6

[10] Maio V et al. Potentially Inappropriate Medication Prescribing for Elderly Outpatients in Emilia-Romagna, Italy: A Population-Based Cohort Study. Drugs&Aging 2006;23(11):915-924

[11] Maio V et al. Using Explicit Criteria to Evaluate the Quality of Prescribing in Elderly Italian Outpatients: A Cohort Study. Journal of Clinical Pharmacy and Therapeutics 2010;35:219-229

Categoria ad intensità di inappropriatezza	Lista di principi attivi (codice ATC)
	Trimipramina (N06AA06).
Farmaci raramente appropriati Farmaci efficaci ma non di prima scelta, con un profilo rischio/beneficio e/o beneficio/costo non favorevole	**Antisecretivi:** Inibitori di pompa (≥ 12 mesi) (A02BC); **Antidepressivi:** Fluoxetina (N06AB03)
Farmaci da usare solo per specifiche indicazioni Farmaci che hanno alcune indicazioni, ma che spesso devono essere usati sotto stretto controllo. Tali farmaci sono potenzialmente soggetti ad un uso non appropriato	**Antiaritmici:** Amiodarone (C01BD01) Chinidina (C01BA01), Dronedarone (C01BD07), Flecainide (C01BC04), Propafenone (C01BC03), Sotalolo (C07AA07); **Antipsicotici atipici:** Risperidone (N05AX08), Quetiapina (N05AH04), Olanzepina (N05AH03), Clozapina (N05AH02), Aripiprazolo (N05AX12), Paliperidone (N05AX13), Ziprasidone (N05AE04); **Antipsicotici convenzionali:** Aloperidolo (N05AD01), Amisulpiride (N05AL05), Clorpromazina (N05AA01), Clotiapina (N05AH06), Flufenazina (N05AB02), Perfenazina (N05AB03), Pimozide (N05AG02), Promazina (N05AA03), Sulpiride (N05AL01), Tioridazina (N05AC02), Trifluoperazina (N05AB06); **Sistema Cardiovascolare** Doxazosina (C02CA04), Clonidina (cerotti) (C02AC01*), Digossina (C01AA05*).

* vedi tabella MINSAN in Tabella A3.2

Sono stati considerati inappropriati in base alla durata di somministrazione i seguenti farmaci:

FANS, >15 giorni: due o più scatole di FANS orali entro 15 giorni
Ketorolac iniettabile, max 2 giorni: tre o più scatole entro 4 giorni
Inibitori di pompa, ≥12 mesi: somma delle DDD di tutte le prescrizioni di inibitori di pompa nell'anno di misurazione ≥ 360 giorni

Sono stati invece definiti inappropriati in relazione alle dosi prescritte i seguenti farmaci:

Spironolattone, >25mg/die: calcolo del rapporto fra la somma delle DDD di tutte le prescrizioni di spinorolattone nell'anno di misurazione fra la prima prescrizione e la penultima prescrizione

moltiplicato per 3, diviso i giorni intercorrenti fra la dispensazione della prima e dell'ultima prescrizione. Se il rapporto è uguale o superiore a 1, il soggetto è stato esposto ad inappropriatezza prescrittiva

Escitalopram, >10mg/die: calcolo del rapporto fra la somma delle DDD di tutte le prescrizioni di escitalopram nell'anno di misurazione fra la prima prescrizione e la penultima prescrizione, diviso i giorni intercorrenti fra la dispensazione della prima e dell'ultima prescrizione. Se il rapporto è uguale o superiore a 1, il soggetto è stato esposto ad inappropriatezza prescrittiva

Citalopram, >20mg/die: calcolo del rapporto fra la somma delle DDD di tutte le prescrizioni di citalopram fra la prima prescrizione e la penultima prescrizione e i giorni intercorrenti fra la dispensazione della prima e dell'ultima prescrizione. Se il rapporto è uguale o superiore a 1, il soggetto è stato esposto ad inappropriatezza prescrittiva.

Tabella A3.2: Codici MINSAN dei farmaci a rischio di inappropriatezza

FANS a rischio di inappropriatezza

007401019	BUTAZOLIDINA*20CONF 200MG	M01AA01
007451014	TICINIL*25CONF 200MG	M01AA01
014612016	CHYMOSER*24CONF	M01AX
018545018	CHYMORAL*24DISC	M01AX
018545032	CHYMORAL 100 FTE*24CONF GASTR	M01AX
020378016	TANTUM*30CONF 50MG	M01AX07
020378079	TANTUM*OS GTT 30ML 3%	M01AX07
020676019	INDOXEN*25CPS 25MG	M01AB01
020676021	INDOXEN*25CPS 50MG	M01AB01
020845018	FLOGOZYM*24CPR	M01AX
020873016	METACEN*25CPS 25MG	M01AB01
020873028	METACEN*20CPS 50MG	M01AB01
020873079	METACEN*20CPS 75MG R.P.	M01AB01
021015019	LYSALGO*24CPS 250MG	M01AG01
021015021	LYSALGO*30CPS 250MG	M01AG01
021075015	SADOREUM*25CPS 25MG	M01AB01
021251018	AFLOBEN*30CPS 50MG	M01AX07
021837012	IMET*25CPS 25MG	M01AB01
021837024	IMET*40CPS 25MG	M01AB01
021837036	IMET*50CPS 25MG	M01AB01
021837048	IMET*100CPS 25MG	M01AB01
021961014	MEFEDOLO*24CPS 250MG	M01AG01
021965013	ARTROCID*25 CPS 25 MG	M01AB01
021965025	ARTROCID*25 CPS 50 MG	M01AB01
022247011	FLOGATON*20CONF 50MG	M01AX07
022321018	TEOREMAC*30CPS 140MG	M01AB
022534022	ZEPELIN*30CPS 200MG	M01AX18
022534150	ZEPELIN*OS GRAT 30BUST 20MG	M01AX18
022593014	BRUFEN MITE*30CONF 300MG	M01AE01
022593026	BRUFEN*30CONF 400MG	M01AE01
022593091	BRUFEN*30CPR 600MG	M01AE01
022593103	BRUFEN*OS GRAT 30BUST 600MG	M01AE01
022593115	BRUFEN*20CPR RIV 800MG RP	M01AE01
022593127	BRUFEN*30CPR RIV 400MG	M01AE01
022593139	BRUFEN*30CPR RIV 600MG	M01AE01
022593178	BRUFEN*OS GRAT 10BUST 600MG	M01AE01
022593180	BRUFEN*10CPR RIV 400MG ALU/ALU	M01AE01
022593192	BRUFEN*10CPR RIV 400MG	M01AE01
022593204	BRUFEN*30CPR RIV 400MG	M01AE01
022593216	BRUFEN*30CPR RIV 600MG	M01AE01
022774018	CARUDOL*30CPS 300MG	M01AA01
022824015	NIFLAM*30CPS 250MG	M01AX02
022843027	OFLAM*30CONF 100MG	M01AB10
022843039	OFLAM*30CONF 200MG	M01AB10
022913026	CIDALGON*50CPS 25MG	M01AB01
023177037	NAPROSYN MITE*30CPR 250MG	M01AE02
023177049	NAPROSYN*30CPR 500MG	M01AE02
023177090	NAPROSYN*OS 30BUST 250MG	M01AE02
023177138	NAPROSYN*OS GRAT 30BUST 500MG	M01AE02
023177165	NAPROSYN MITE*30CPR 250MG	M01AE02
023177177	NAPROSYN*30CPR 500MG	M01AE02
023177189	NAPROSYN*20CPR 750MG RM	M01AE02
023177203	NAPROSYN*30CPR GASTR 250MG	M01AE02
023177215	NAPROSYN*30CPR GASTR 500MG	M01AE02
023181011	VOLTAREN*30CPR GASTROR 50MG	M01AB05
023181035	VOLTAREN*21CPR 100MG RP	M01AB05
023181062	VOLTAREN*21CPR SOLUB 46,5MG	M01AB05
023181074	VOLTAREN*30CPR 75MG RP	M01AB05
023181086	VOLTAREN*10CPR SOLUB 50MG	M01AB05
023183027	ORUDIS*30CPS 50MG	M01AE03
023183128	ORUDIS*RETARD 30CPS 150MG	M01AE03
023183181	ORUDIS*30CPS 100MG RP	M01AE03
023183193	ORUDIS*30CPS 200MG RP	M01AE03
023293032	FOCUS*30CONF 400MG	M01AE01
023324015	KETO 50*30CPS 50MG	M01AE03
023331022	CINOPAL*300 20CPS 300MG	M01AE05
023331034	CINOPAL 300*30CPS 300MG	M01AE05
023338027	FLOGAR*FTE 30CPR 100MG	M01AB13
023338039	FLOGAR 200*30CPR 200MG	M01AB13
023339029	FEPRON*30CPR 300MG	M01AE04
023359021	ACIRIL*30DISC 250MG	M01AE01
023359058	ACIRIL*30CPR 500MG	M01AE01
023383021	XENAR*30CPR 250MG	M01AE02
023383033	XENAR*30CPR 500MG	M01AE02
023383084	XENAR*30CPS MOLLI 375MG	M01AE02
023383108	XENAR MITE*OS 30BUST 250MG	M01AE02
023383110	XENAR*OS 30BUST 375MG	M01AE02
023383159	XENAR CR*20CPR 750MG R.M.	M01AE02
023401019	FLEXEN*20CPS 50MG	M01AE03
023401021	FLEXEN*30CPS 50MG	M01AE03
023401110	FLEXEN*30CPS 200MG RP	M01AE03
023405018	DIFENAX*30CPS 250MG	M01AB12
023410018	CLINORIL*20CPR 100MG	M01AB02
023410020	CLINORIL*30CPR 100MG	M01AB02
023410032	CLINORIL*15CPR 200MG	M01AB02
023410044	CLINORIL*30CPR 200MG	M01AB02
023417013	FASTUM*30CPS 50MG	M01AE03
023417025	FASTUM*RETARD 30CPS 60MG	M01AE03
023417064	FASTUM RETARD*30CPS 100MG	M01AE03
023417090	FASTUM*20CPR 25MG	M01AE03
023437015	FLOGINAX*20CPR 250MG	M01AE02
023437027	FLOGINAX*30CPR 250MG	M01AE02
023437054	FLOGINAX*30CPR 500MG	M01AE02
023444019	SOLITACINA*30CPS GELAT.250MG	M01AB
023449010	ISOK*20CPS 50MG	M01AE03
023449022	ISOK*30CPS 50MG	M01AE03

023490028	VERAX*30CONF 50MG	M01AX07
023496019	SALIENT*30CPS 50MG	M01AE03
023505023	SINKETOL*30CPS 100MG	M01AE03
023513017	TOLECTIN*30CPS 400MG	M01AB03
023513029	TOLECTIN*10SUPP 400MG	M01AB03
023519010	FLOGENE*30CONF 100MG	M01AB10
023519022	FLOGENE 200*30CONF 200MG	M01AB10
023519046	FLOGENE*30CPS 100MG	M01AB10
023532068	INABRIN*10CPR RIV 200MG	M01AE01
023592025	IBUDROS*30CPR 400MG	M01AE13
023655018	MEPROFEN*30CPS 50MG	M01AE03
023655032	MEPROFEN*30CPS 100MG	M01AE03
023677014	NEOEBLIMON*30CPR 250MG	M01AE02
023677053	NEOEBLIMON*30BUST 500MG	M01AE02
023677065	NEOEBLIMON*30CPR 500MG	M01AE02
023766025	ALGOFEN*12CPR RIV 200MG	M01AE01
023828015	FORGENAC*20CPR 25MG	M01AB05
023828027	FORGENAC*30CPR 25MG GASTRORES	M01AB05
023828039	FORGENAC*30CPR 50MG GASTRORES	M01AB05
023828078	FORGENAC*RETARD 20CPR 100MG	M01AB05
023828092	FORGENAC*OS GTT FL 15ML 5%	M01AB05
023842040	GIBIXEN*30CPS 250MG	M01AE02
023842053	GIBIXEN*30CPS 500MG	M01AE02
023842103	GIBIXEN*OS 30BUST 500MG	M01AE02
023849033	KETANGEL*30CPS 50MG	M01AE03
023862028	LENIARTRIL*30CPR 250MG	M01AE02
023862055	LENIARTRIL*30CPR 500MG	M01AE02
023886029	LASER*30CPR 250MG	M01AE02
023886056	LASER*OS 30BUST 250MG	M01AE02
023886068	LASER*30CPR 500MG	M01AE02
023886070	LASER*OS 30BUST 500MG	M01AE02
023886082	LASER*20CPR 750MG RC	M01AE02
023904016	CITIREUMA*30CPR 100MG	M01AB02
023904028	CITIREUMA*30CPR 200MG	M01AB02
023943018	KEFENID*20CPS 50MG	M01AE03
023943020	KEFENID*30CPS 50MG	M01AE03
023943032	KEFENID*20CPS 100MG	M01AE03
023943044	KEFENID*30CPS 100MG	M01AE03
023971029	ARTRENE*OS 20CPS 400MG	M01AE01
024022129	ARTROSILENE*20CPS 320MG RP	M01AE03
024022156	ARTROSILENE*GRAT 30BUST 80MG	M01AE03
024022182	ARTROSILENE*30CPR RIV 80MG	M01AE03
024107017	SULEN*30CPR 100MG	M01AB02
024107029	SULEN*20CPR 200MG	M01AB02
024116030	PROXIL*20CPS 150MG	M01AB14
024116042	PROXIL*50CPS 150MG	M01AB14
024116079	PROXIL*20CPR 300MG	M01AB14
024166011	AFLOXAN*20CPS 150MG	M01AB14
024166050	AFLOXAN*20CPR RIV 300MG	M01AB14
024184018	SULINOL*30CPR 200MG	M01AB02
024249017	FELDENE*30CPS 10MG	M01AC01
024249029	FELDENE*30CPS 20MG	M01AC01
024249056	FELDENE*30CPR SOLUB 20MG	M01AC01
024284034	FROBEN*30CPR RIV 100MG	M01AE09
024284073	FROBEN*SCIR 160ML 5MG/ML	M01AE09
024284123	FROBEN*20CPS 200MG R.P.	M01AE09
024284147	FROBEN*GRAT EFF 30BUST 100MG	M01AE09
024284162	FROBEN*10CPR RIV 100MG	M01AE09
024376016	DEXAL*30CPS 50MG	M01AE03
024376028	DEXAL*20CPS 100MG	M01AE03
024376030	DEXAL*30CPS 100MG	M01AE03
024431013	REUMOFIL*20CPR 100MG	M01AB02
024431025	REUMOFIL*30CPR 100MG	M01AB02
024431037	REUMOFIL*20CPR 200MG	M01AB02
024431049	REUMOFIL*30CPR 200MG	M01AB02
024431064	REUMYL*30CPR 200MG	M01AB02
024467019	PREXAN*20 CPS 250 MG	M01AE02
024467021	PREXAN*30CPS 250MG	M01AE02
024467058	PREXAN*30CPR 500MG	M01AE02
024467060	PREXAN*OS 30BUST 250MG	M01AE02
024467072	PREXAN*OS 30BUST 375MG	M01AE02
024467096	PREXAN*OS GRAT 20BUST 500MG	M01AE02
024467108	PREXAN*GRAT 30BUST 500MG	M01AE02
024494039	KETARTRIUM*30CPS 100MG	M01AE03
024505075	NAPROXENE GERMED*30CPR 500MG	M01AE02
024515013	DICLOREUM*20CPR GASTROR 25MG	M01AB05
024515025	DICLOREUM*30CPR 25MG	M01AB05
024515037	DICLOREUM*20CPR 50MG	M01AB05
024515049	DICLOREUM*30CPR GASTR 50MG	M01AB05
024515088	DICLOREUM*20CPR 100MG RP	M01AB05
024515114	DICLOREUM*20CPS 150MG RP	M01AB05
024528010	REUPROFEN*20CPS 50MG	M01AE03
024528022	REUPROFEN*20CPS 100MG	M01AE03
024556019	SUDAC*20CPR 100MG	M01AB02
024556021	SUDAC*30CPR 100MG	M01AB02
024564015	ZOMAXIN*10CPR 50MG	M01AB04
024564027	ZOMAXIN*20CPR 50MG	M01AB04
024564039	ZOMAXIN*30CPR 50MG	M01AB04
024564041	ZOMAXIN*10CPR 100MG	M01AB04
024564054	ZOMAXIN*20CPR 100MG	M01AB04
024564066	ZOMAXIN*30CPR 100MG	M01AB04
024604011	AFLODAC*20CPR 100MG	M01AB02
024604023	AFLODAC*30CPR 100MG	M01AB02
024604035	AFLODAC*30CPR 200MG	M01AB02
024635029	ARFEN*30CPR 500MG	M01AE01
024656011	ALGOCETIL*30CPR 50MG	M01AB02
024656023	ALGOCETIL*30CPR 100MG	M01AB02
024656035	ALGOCETIL*30CPR 200MG	M01AB02
024667014	NAPRIUS*20CPR 250MG	M01AE02
024667040	NAPRIUS*OS 30BUST 250MG	M01AE02
024667053	NAPRIUS*30CPR 500MG	M01AE02
024667103	NAPRIUS*OS 20BUST 500MG	M01AE02
024667127	NAPRIUS*OS 30BUST 250MG	M01AE02
024667139	NAPRIUS*30CPR 500MG	M01AE02
024667154	NAPRIUS*OS 20BUST 500MG	M01AE02
024672014	LYNDAK*30CPR 100MG	M01AB02
024672026	LYNDAK*30CPR 200MG	M01AB02
024680062	SULIC*30CPR 200MG	M01AB02
024684019	NAPRIUM*20CPR 250MG	M01AE02
024691014	CLISUNDAC*30CPR 100MG	M01AB02
024720017	DEFLOGON*30CPR 300MG	M01AE13
024722011	SYNFLEX*30CPS 275MG	M01AE02
024722047	SYNFLEX FORTE*30CPR RIV 550MG	M01AE02
024722086	SYNFLEX FORTE*GRAT 30BUST550MG	M01AE02
024749057	AXER ALFA*30CPS 275MG	M01AE02
024749069	AXER ALFA FORTE 550*30CPS 550M	M01AE02
024749145	AXER ALFA FORTE 550*10CPS RETT	M01AE02
024780013	RIACEN MITE*30CPS 10MG	M01AC01
024780025	RIACEN*30CPS 20MG	M01AC01
024817013	PRIMERAL*30CPS 275MG	M01AE02
024817049	PRIMERAL*30CPR 550MG	M01AE02
024891018	DOMUREUMA*30CONF 200MG	M01AB10
024895017	FLOXALIN*30CPS 275MG	M01AE02
024895043	FLOXALIN*30CPS 550MG	M01AE02
024895056	FLOXALIN*OS GRAT 30BUST 550M	M01AE02
024908016	ZACAM MITE*30CPS 10MG	M01AC01
024908028	ZACAM*30CPS 20MG	M01AC01
024951016	NOVAPIRINA*4CPR 25MG	M01AB05
024951028	NOVAPIRINA*10CPR RIV 25MG	M01AB05
024963047	SUPROL*30 CPS 200 MG	M01AE07
024980031	SULREUMA*30CPR 200MG	M01AB02
024993038	BRUFORT*30CPS 400MG	M01AE01
024994016	PROFENIL*30CPS 100MG	M01AE03
024994055	PROFENIL RETARD 200MG*30CPS	M01AE03
024994081	IBIFEN*30CPS 100MG	M01AE03
024994093	KETOPROFENE IBI R.*30CPS 200MG	M01AE03
024994117	IBIFEN*30CPS 50MG	M01AE03
024994168	IBIFEN*30CPR 200MG RP	M01AE03

024994170	IBIFEN*OS GRAT EFF 30BUST 50MG	M01AE03
024994220	IBIFEN*OS GTT FL 20ML 25MG/ML	M01AE03
025062011	ROXIDEN*30CPS 10MG	M01AC01
025062023	ROXIDEN*20CPS 20MG	M01AC01
025062035	ROXIDEN*30CPS 20MG	M01AC01
025068014	KOS*20CPR 300MG	M01AE01
025068026	KOS*20CPR 600MG	M01AE01
025069016	ANTIFLOG*10 30CPS 10MG	M01AC01
025069028	ANTIFLOG 20*30CPS 20MG	M01AC01
025082049	PRAXENOL 500*30CPR 500MG	M01AE02
025082052	SYNALGO 340*30CPR 340MG	M01AE02
025082088	SYNALGO 500*30CPR 500MG	M01AE02
025097015	FLOGOBENE*30CPS 10MG	M01AC01
025097027	FLOGOBENE*30CPS 20MG	M01AC01
025103019	REUDENE*30CPS 10MG	M01AC01
025103021	PIROXICAM ABC*30CPS 20MG	M01AC01
025118035	POLIPIROX*30CPS 20MG	M01AC01
025138013	INDEX*30CPS 200MG	M01AB03
025149016	KETOFEN*30CPR 80MG	M01AE03
025149081	KETOPROFENE SAND*30CPS100MG RP	M01AE03
025149093	KETOPROFENE SAND*30CPS200MG RP	M01AE03
025195013	SURGAMYL*30CPR 200MG	M01AE11
025195025	SURGAMYL*30CPR 300MG	M01AE11
025195052	SURGAMYL*GRAT 30BUST 300MG	M01AE11
025236047	MASTERFEN*30 CPS 200 MG	M01AE07
025240019	PRIAXIM*30CPR 50MG	M01AE15
025240021	PRIAXIM*20CPR 100MG	M01AE15
025240033	PRIAXIM*6SUPP 200MG	M01AE15
025255035	ERDOL*30CPR 200MG	M01AE07
025262027	REUMAGIL*30CPS 20MG	M01AC01
025388036	ARTRODAR*30CPS 50MG	M01AX21
025388063	KARTIL*30CPS 50MG	M01AX21
025390016	SULARTRENE*20CPR 100MG	M01AB02
025390028	SULARTRENE*30CPR 100MG	M01AB02
025402013	REUCAM*30CPS 10MG	M01AC01
025402025	REUCAM*30CPS 20MG	M01AC01
025448010	FISIODAR*30CPS 50MG	M01AX21
025448022	FISIODAR*50CPS 50MG	M01AX21
025457019	ALGANIL*30CPR 300MG	M01AE02
025458011	NUMIDAN*30CPS 300MG	M01AE02
025458023	NUMIDAN*OS 30BUST 300MG	M01AE02
025478013	BRUXICAM 10*30CPS 10MG	M01AC01
025478025	BRUXICAM*15CPS 20MG	M01AC01
025496035	ROXENIL*30CPS 10MG	M01AC01
025496074	KINSKIDOL*30CPS 20MG	M01AC01
025518010	PIPROXEN*30CPS 300MG	M01AE02
025536020	FLOGOFENAC*21CPS 100MG RP	M01AB05
025554015	ARTROXICAM*30CPS 10MG	M01AC01
025554027	ARTROXICAM*30CPS 20MG	M01AC01
025604024	NIROX*30CPS 10MG	M01AC01
025604036	NIROX*15CPS 20MG	M01AC01
025604048	PIROXICAM SANDOZ*30CPS 20MG	M01AC01
025634015	NUROFEN*12CPR RIV 200MG	M01AE01
025634041	NUROFEN*24CPR RIV 200MG	M01AE01
025634078	NUROFEN*10CPR EFF 200MG	M01AE01
025634092	NUROFEN*12CPR RIV 200MG AST	M01AE01
025634128	NUROFEN*12CPR RIV 400MG PVC/AL	M01AE01
025636034	IBUPROFENE SAN*10CPR RIV 200MG	M01AE01
025636046	IBUPROFENE SAN*12CPR RIV 200MG	M01AE01
025642036	DIADAR*30CPS 50MG	M01AX21
025656036	LODINE*20CONF 200MG	M01AB08
025656048	LODINE*14CPR RIV 300MG	M01AB08
025657038	EDOLAN*20CONF 200MG	M01AB08
025669019	MOMENT*12CPR RIV 200MG	M01AE01
025669033	MOMENT*OS GTT 12,5ML 20G/100ML	M01AE01
025669045	MOMENT*12CPR EFF 200MG	M01AE01
025669058	MOMENT*GRAT 12BUST 200MG	M01AE01
025669060	MOMENT*12CPR 200MG	M01AE01
025669072	MOMENT*24CPR RIV 200MG	M01AE01
025669110	MOMENT*6CPR RIV 200MG	M01AE01
025669185	MOMENT*36CPR RIV 200MG	M01AE01
025669211	MOMENT*GRAT 12BUST 200MG	M01AE01
025715018	GIBINAP*30CPS 275MG	M01AE02
025736012	BENFLOGIN*AD SCIR 200ML 3%	M01AE01
025736024	BENFLOGIN*30CPR RIV 300MG	M01AE01
025736036	BENFLOGIN*20BUST 600MG	M01AE01
025761014	FLOGOFEN*SCIR.200ML 3%	M01AE01
025761026	FLOGOFEN*30CONF 300MG	M01AE01
025761038	FLUBENIL*SCIR 200ML 3%	M01AE01
025761040	FLUBENIL*30CONF 300MG	M01AE01
025769023	TICOFLEX*30CPR 243MG(340MG)	M01AE02
025769047	TICOFLEX*10CPR 340MG	M01AE02
025800020	NAPROREX*20CPS 550MG	M01AE02
025800032	NAPROREX*30CPS 275MG	M01AE02
025800044	NAPROREX*30CPS 550MG	M01AE02
025809068	ZUNDEN*30CPS 20MG	M01AC01
025824057	LAMPOFLEX*20CPS 20MG	M01AC01
025824069	LAMPOFLEX*30CPS 10MG	M01AC01
025824083	LAMPOFLEX*30CPS 20MG	M01AC01
025829033	FLOGOGIN*30CPR 275MG	M01AE02
025829084	MOMENDOL*12CPR RIV 220MG	M01AE02
025829096	MOMENDOL*24CPR RIV 220MG	M01AE02
025829122	MOMENDOL*OS GRAT 12BUST 220MG	M01AE02
025829185	MOMENDOL*24CPR RIV 220MG	M01AE02
025876018	MOVENS*30CPS 50MG	M01AG04
025876020	MOVENS*30CPS 100MG	M01AG04
025940026	AULIN*30CPR 100MG	M01AX17
025940040	AULIN MITE*OS GRAT 30BUST 50MG	M01AX17
025940053	AULIN*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
025948011	DEXICAM*30CPS 10MG	M01AC01
025948023	DEXICAM*30CPS 20MG	M01AC01
025951017	UNICAM*30CPS 30MG	M01AC01
025951031	CICLAFAST*30CPS 30MG	M01AC01
025953011	PIVALOXICAM*30CPS 30MG	M01AC01
025971021	MESULID*30CPR 100MG	M01AX17
025971033	MESULID*15CPR 200MG	M01AX17
025971045	MESULID MITE*OS 30BUST 50MG	M01AX17
025971058	MESULID*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
025978014	RENGASIL*30CPS 400MG	M01AE08
025978026	RENGASIL*10CPS RETT.600MG	M01AE08
025996036	TIOPROFEN*OS 30BUST 300MG	M01AE11
025996063	SURALGAN*30CPR 300MG	M01AE11
025996087	SURALGAN*30BUST 300MG	M01AE11
026023010	DONA*10CPS 250MG	M01AX05
026023046	DONA*30CPR RIV 250MG	M01AX05
026023061	DONA*OS 20BUST 1500MG	M01AX05
026023085	DONA*60CPR RIV 750MG	M01AX05
026076012	ROXENE*30CPS 10MG	M01AC01
026076024	ROXENE*30CPS 20MG	M01AC01
026076063	ROXENE*30CPR SOLUB 20MG	M01AC01
026091013	PIROXICAM DOROM*30CPS 20MG	M01AC01
026091025	PIROXICAM DOROM*30CPS 10MG	M01AC01
026105027	NEOMINDOL*12CPS 200MG	M01AE01
026200028	MECLOMEN*30CPS 100MG	M01AG04
026200030	MECLODOL*30CPS 50MG	M01AG04
026200042	MECLODOL*30CPS 100MG	M01AG04
026226047	SOLART*FORTE 30CPS 60MG	M01AB11
026324020	MATRIX*20CPS 200MG	M01AX
026324044	MATRIX*20CPS 400MG	M01AX
026324057	MATRIX*OS 10FL 1200MG 15ML	M01AX
026357020	ACEMIX*30CPS 60MG	M01AB11
026357032	ACEMIX*GRAT 30BUST 60MG	M01AB11
026396010	SINARTROL*FL 30CPR 15MG	M01AC
026396046	SINARTROL*20CPR 30MG	M01AC

026410047	LENIDOLOR*30CPS 100MG	M01AG04
026446017	BREXIN*20CPR DIV 20MG	M01AC01
026446031	BREXIN*20BUST GRAT 20MG	M01AC01
026446056	BREXIN*30CPR 20MG	M01AC01
026446094	BREXIN*20CPR EFF 20MG	M01AC01
026446106	BREXIN*30CPR EFF 20MG	M01AC01
026446118	BREXIN*6CPR 20MG	M01AC01
026447019	CICLADOL*20CPR DIV 20MG	M01AC01
026447033	CICLADOL*20BUST 20MG	M01AC01
026447058	CICLADOL*30CPR DIV 20MG	M01AC01
026447108	CICLADOL*30CPR EFF 20MG	M01AC01
026659033	ZEDOLAC*20CONF 200MG	M01AB08
026672016	ARTAXAN*30CPR RIV 500MG	M01AX01
026672028	RELIFEX*30CPR RIV 500MG	M01AX01
026672030	RELIFEX*20CPR RIV 1G	M01AX01
026672042	RELIFEX*OS 20BUST 1G	M01AX01
026672079	ARTAXAN*30CPR RIV 1G	M01AX01
026672081	ARTAXAN*OS GRAT 30BUST 1G	M01AX01
026672105	ARTAXAN*30CPR MAST 1G	M01AX01
026673020	NABUSER*20CPR RIV 1G	M01AX01
026673032	NABUSER*OS GRAT 20BUST 1G	M01AX01
026673057	NABUSER*30CPR RIV 1G	M01AX01
026673069	NABUSER*OS GRAT 30BUST 1G	M01AX01
026758021	TILCOTIL*30CPR RIV 20MG	M01AC02
026758033	TILCOTIL*OS GRAT 30BUST 20MG	M01AC02
026776017	CONDRAL*20CPS 400MG	M09AX
026776029	CONDRAL*OS GRAT 20BUST 400MG	M01AX
026776031	CONDRAL*OS GRAT 20BUST 800MG	M09AX
026910024	DOLMEN*30CPR RIV 20MG	M01AC02
026910036	DOLMEN*OS GRAT 30BUST 20MG	M01AC02
026916039	FASPIC*30BUST 400MG	M01AE51
026916041	FASPIC*20BUST 600MG	M01AE51
026916054	FASPIC*12BUST 400MG	M01AE51
026916078	SPIDIFEN*12CPR RIV 400MG	M01AE01
026916080	SPIDIFEN*30CPR RIV 400MG	M01AE01
026916092	SPIDIFEN*GRAT 12BUST 400MG	M01AE51
026916104	SPIDIFEN*GRAT 30BUST 400MG ALB	M01AE51
026916116	SPIDIFEN*GRAT 8BUST 600MG ALB	M01AE51
026916128	SPIDIFEN*GRAT 20BUST 600MG	M01AE51
026916130	SPIDIFEN*GRAT 30BUST 600MG ALB	M01AE01
027170012	NAPROXENE SODICO DOROM*30CPS	M01AE02
027238043	MORNIFLU*OS SOSP 200ML 3,5%	M01AX22
027238056	MORNIFLU*20CPR 350MG	M01AX22
027238068	MORNIFLU*20CPR 700MG	M01AX22
027238070	MORNIFLU*GRAT 20BUST 350MG	M01AX22
027244045	FLOMAX*OS SOSP 200ML 3,5%	M01AX22
027244058	FLOMAX*20CPR 350MG	M01AX22
027244060	FLOMAX*20CPR 700MG	M01AX22
027244072	FLOMAX*OS GRAT 20BUST 350MG	M01AX22
027253032	TORADOL*10CPR RIV 10MG	M01AB15
027253069	TORADOL*OS GTT FL 10ML 20MG/ML	M01AB15
027257068	LIXIDOL*10CPR RIV 10MG	M01AB15
027257094	LIXIDOL*OS GTT 20MG/ML 10ML	M01AB15
027366018	MOMENACTCOMPI*30CPS 25MG	M01AE03
027371044	BREXIVEL*30CPS 20MG	M01AC01
027379027	REXALGAN*30CPR 20MG	M01AC02
027379039	REXALGAN*OS 30BUST 20MG	M01AC02
027382011	ZEN*30CPR 15MG	M01AC
027383013	ZELIS*30CPR 15MG	M01AC
027383049	ZELIS*30CPR 15MG	M01AC
027383076	ZELIS*20CPR 30MG	M01AC
027432020	ANTALGIL*10CPR 200MG	M01AE01
027542012	APRENIN*30CPS 275MG	M01AE02
027542024	APRENIN*30CPS 550MG	M01AE02
027638016	DOLEX*20CPR 200MG	M01AE
027669011	NAPREBEN*30CPS 550MG	M01AE02
027669023	NAPREBEN*30CPS 275MG	M01AE02
027670013	WALIX*30CPR 600MG	M01AE12
027676016	TIAPROREX*30BUST 300MG	M01AE11
027676028	TIAPROREX*30CPR 300MG	M01AE11
027677018	RIBEXFLU*10CPR 25MG GASTRORES.	M01AB05
027709017	UNIDOL*20CPR 750MG	M01AE02
027810023	EUFANS*30CPR RIV 600MG	M01AB
027810035	EUFANS*OS SOSP 30BUST 600MG	M01AB
027834011	ARTROMED*20CPR RIV 600MG	M01AB
027834023	ARTROMED*30CPR RIV 600MG	M01AB
027834035	ARTROMED*OS SOSP 30BUST 600MG	M01AB
027834047	ARTROMED*OS SOSP 10BUST 600MG	M01AB
027834062	ARTROMED*30CPR RIV 600MG	M01AB
027848011	DOBENAM*30CPS 20MG	M01AC04
027895010	TOPREK*10CPR 25MG	M01AE03
027974017	DROXAR*30CPS 20MG	M01AC04
028090013	NAPRODOL*30CPR RIV.DIVIS.550MG	M01AE02
028092029	ARTRICOL*30CPR RIV 600MG	M01AB
028092031	ARTRICOL*OS SOSP 10BUST 600MG	M01AB
028092043	ARTRICOL*OS SOSP 30BUST 600MG	M01AB
028175053	SPIDIMAL*30BUST 400MG	M01AE51
028175065	SPIDIMAL*20BUST 600MG	M01AE51
028279014	CALMINE*12CPR RIV 200MG	M01AE01
028332082	FLUMARIN*OS GRAT 20BUST 350MG	M01AX22
028437022	FELDENE FAST*20CPR SUBLING20MG	M01AC01
028437034	FELDENE FAST*5CPR SUBLING 20MG	M01AC01
028475010	ARTROREUMA*30BUST 300MG	M01AE11
028475022	ARTROREUMA*30CPR 300MG	M01AE11
028508012	ZEPELINDUE*OS 30BUST 80MG	M01AE03
028508048	ABACUS*20CPS 320MG RETARD	M01AE03
028508099	ABACUS*OS GRAT 30BUST 80MG	M01AE03
028509014	ALGOLIDER*30CPR 100MG	M01AX17
028509026	ALGOLIDER*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
028510016	NIMESULIDE ACT*30CPR 100MG	M01AX17
028510028	NIMESULIDE ACT*30BUST 100MG	M01AX17
028511018	OKI*OS GRAT 30BUST 80MG	M01AE03
028511095	OKI*OS GRAT 30BUST BIPAR 80MG	M01AE03
028511145	OKI*OS GTT FL 30ML 80MG/ML	M01AE03
028511160	OKI*30CPR RIV 80MG	M01AE03
028519015	LEDOREN*30CPR 100MG	M01AX17
028519027	LEDOREN*15CPR 200MG	M01AX17
028519039	LEDOREN*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
028534016	DEFLAMAT*20CPS 75MG RM	M01AB05
028534028	DEFLAMAT*20CPS 100MG RM	M01AB05
028546012	NIMS*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
028561025	KETODOL*20CPR	M01AE53
028561037	KETODOL*20CPR 25MG+200MG	M01AE53
028561049	KETODOL*10CPR 25MG+200MG	M01AE53
028610018	FLODOL*30CPS 20MG	M01AC01
028613014	TIAPROFEN*30CPR 300MG	M01AE11
028613026	TIAPROFEN*30BUST 300MG	M01AE11
028617037	FLECTOR DOLORE*GRAT 10BUST25MG	M01AB05
028666016	DOLNAIT*10CONF 200MG	M01AE01
028705010	SULIDAMOR*30CPR 100MG	M01AX17
028705022	SULIDAMOR*30BUST 100MG	M01AX17
028705046	SULIDAMOR*30CPR 100MG	M01AX17
028710010	SPIDIDOL ANALG*12CPR EFF 200MG	M01AE01
028710022	SPIDIDOL ANALG*OS GRAT12BS200M	M01AE01
028710034	SPIDIDOL ANALG*12CPR 200MG	M01AE01
028760039	ZAFEN*OS 12BUST 400MG	M01AE51
028760054	ZAFEN*GRAT 12BUST 400MG	M01AE51
028760066	ZAFEN*GRAT 30BUST 400MG	M01AE51
028760078	ZAFEN*GRAT 8BUST 600MG	M01AE51
028760080	ZAFEN*GRAT 20BUST 600MG	M01AE51
028766018	FANSIDOL*30CPS 100MG	M01AX17
028766020	FANSIDOL*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
028767010	NIDE*30CPS 100MG	M01AX17
028767022	NIDE*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
028778013	FLOLID*30CPR 100MG	M01AX17
028778037	FLOLID*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
028784039	CONDROSULF*20CPS 400MG	M01AX25

028784041	CONDROSULF*20BUST GRAT400MG	M01AX25
028799017	REMOV*30CPR 100MG	M01AX17
028799031	REMOV*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
028799056	REMOV*8CPR DIV 200MG	M01AX17
028854014	NIMESULIDE UCB*30CPR 100MG	M01AX17
028854026	NIMESULIDE UCB*OS 30BUST 100MG	M01AX17
028862011	MESID*30CPR 100MG	M01AX17
028862023	MESID*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
028862035	BEJOND*30CPR 100MG	M01AX17
028862047	BEJOND*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
028921017	NIMESULIDE BENE*OS GRAT 30BUST	M01AX17
028921029	NIMESULIDE BEN*30BUST 100MG	M01AX17
028921031	NIMESULIDE BENE*30CPR 100MG	M01AX17
028921043	LAIDOR*15CPR 200MG	M01AX17
028943013	DEALGIC*20CPS 75MG RP	M01AB05
028943025	DEALGIC*20CPS 100MG RP	M01AB05
028945020	VOLTFAST*30CPR RIV 50MG	M01AB05
028945032	VOLTFAST*OS GRAT 30BUST 50MG	M01AB05
028966012	DICLOFENAC FIDIA*30CPR 50MG	M01AB05
028966024	DICLOFENAC FID*20CPR 100MG RP	M01AB05
029007046	NIMESULENE*30CPR 100MG	M01AX17
029007059	NIMESULENE*OS GRAT 30BUST100MG	M01AX17
029074010	ALGIMESIL*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
029074022	ALGIMESIL*30CPR 100MG	M01AX17
029120019	NIMEDEX*30CPR DIV 400MG	M01AX17
029120021	NIMEDEX*30BUST BIP 400MG	M01AX17
029122013	AULIN BETA*30CPR 400MG	M01AX17
029122025	AULIN BETA*30BUST 400MG	M01AX17
029125010	NIMESULIDE AURO*30CPR 100MG	M01AX17
029125022	NIMESULIDE AURO*30BUST 100MG	M01AX17
029127014	MESULID FAST*30CPR DIV 400MG	M01AX17
029127026	MESULID FAST*OS 30BUST 400MG	M01AX17
029129018	ACTIBU FEBBRE DO*12CPR RIV 200	M01AE01
029129032	ACTIBU FEBBRE DO*20CPR RIV 200	M01AE01
029182019	NIMESULIDE PENSA*30CPR 100MG	M01AX17
029182033	NIMESULIDE PENSA*30BUST 100MG	M01AX17
029198013	NIMESULIDE HEXAL*30BUST 100MG	M01AX17
029198025	NIMESULIDE HEXAL*30CPR 100MG	M01AX17
029267010	DICLOFENAC SOD.50*30CPR 50MG	M01AB05
029267022	DICLOFENAC SOD SAND*21CPR100MG	M01AB05
029285020	DICLODOL*21CPR 100MG RETARD	M01AB05
029285032	DICLODOL*30CPR 50MG	M01AB05
029294030	NOXON*30CPR RIV DIV 8MG	M01AC05
029294055	NOXON*OS SOSP 20BUST 8MG	M01AC05
029294067	NOXON*OS SOSP 30BUST 8MG	M01AC05
029304033	TAIGALOR*30CPR RIV DIV 8MG	M01AC05
029304045	TAIGALOR*OS GRAT 20BUST 8MG	M01AC05
029304058	TAIGALOR*OS GRAT 30BUST 8MG	M01AC05
029313032	XEFO*30CPR RIV DIV 8MG	M01AC05
029313044	XEFO*OS SOSP 20BUST 8MG	M01AC05
029313057	XEFO*OS SOSP 30BUST 8MG	M01AC05
029316015	MISOFENAC*30CPR 50MG+200MCG	M01AB55
029316039	MISOFENAC*60CPR 50MG+200MCG	M01AB55
029316041	MISOFENAC*30CPR 75MG+200MCG RM	M01AB55
029316054	MISOFENAC*10CPR 75MG+200MCG RM	M01AB55
029375019	NIMESIL*30CPR 100MG	M01AX17
029375021	NIMESIL*OS 30BUST 100MG	M01AX17
029395011	EUDOLENE*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
029396037	BUSCOFEN*12CPS MOLLI 200MG	M01AE01
029456011	DICLOFENAC EG*30CPR 50MG GASTR	M01AB05
029456050	DICLOFENAC EG*21CPR 100MG RP	M01AB05
029457013	DICLOFENAC RAT*30CPR GAST 50MG	M01AB05
029461023	PIROXICAM HEX*30CPR 20MG	M01AC01
029477015	NOALGOS*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
029477039	NOALGOS*30CPR 100MG	M01AX17
029478017	DOMES*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
029478031	DOMES*30CPR 100MG	M01AX17
029478056	DOMES*30CPR OROD 100MG	M01AX17
029500030	CIBALGINA DUE FAST*12CPR 200MG	M01AE01
029500055	CIBALGINA DUE FAST*24CPR 200MG	M01AE01
029534029	PIROXICAM EG*30CPS 20MG	M01AC01
029534031	PIROXICAM EG*30CPR SOLUB 20MG	M01AC01
029757010	ARTROTEC*30CPR 50MG+200MCG	M01AB55
029757034	ARTROTEC*60CPR 50MG+200MCG	M01AB55
029757046	ARTROTEC*10CPR 75MG+200MCG RM	M01AB55
029757059	ARTROTEC*30CPR 75MG+200MCG RM	M01AB55
031220015	GLADIO*40CPR RIV 100MG	M01AB16
031220027	GLADIO*30BUST 100MG	M01AB16
031222021	PIROXICAM RAT*30CPS 20MG	M01AC01
031222033	PIROXICAM RAT*30CPR SOLUB20MG	M01AC01
031842014	KAFENAC*40CPR RIV 100MG	M01AB16
031842026	KAFENAC*OS POLV 30BUST 100MG	M01AB16
031985068	MOBIC 15*30CPR DIV 15MG	M01AC06
031985106	MOBIC 7,5*10CPR 7,5MG	M01AC06
031985157	MOBIC 7,5*30CPR 7,5MG	M01AC06
032001012	ANTALGO*30CPR 100MG	M01AX17
032001024	ANTALGO*OS 30BUST 100MG	M01AX17
032016014	MOLFENAC*30CPS 25MG GASTR	M01AB05
032016026	MOLFENAC*30CPS 50MG GASTR	M01AB05
032095010	NIMESULIDE SAND*30BUST 100MG	M01AX17
032095022	NIMESULIDE SAND*30CPS 100MG	M01AX17
032134013	NISAL*30BUST 100MG	M01AX17
032134025	NISAL*30CPS 100MG	M01AX17
032141018	FENADOL*20CPR 100MG RP	M01AB05
032173015	NIDEMOL*30CPR 100MG	M01AX17
032173027	NIDEMOL*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
032179020	NAPROSSENE RECOF.*30CPR 500MG	M01AE02
032179032	NAPROSSENE RECOF.*20CPR 750MG	M01AE02
032179057	NAPROSSENE RECOF.*30BUST 500MG	M01AE02
032180022	NAPRODOL*30CPR 550MG	M01AE02
032180034	NAPRODOL*30BUST 550MG	M01AE02
032243014	DICLOFAN*20CPR 100MG RP	M01AB05
032326011	NIMESULIDE ALTER*30CPR 100MG	M01AX17
032326023	NIMESULIDE ALTER*30BUST 100MG	M01AX17
032337014	ISODOL*30CPR 100MG	M01AX17
032337026	ISODOL*30CPR 200MG	M01AX17
032337038	ISODOL*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
032346013	NOXALIDE*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
032346025	NOXALIDE*GTT OS SOSP 60ML 5%	M01AX17
032773020	AIRTAL*40CPR RIV 100MG	M01AB16
032773032	AIRTAL*OS POLV 30BUST 100MG	M01AB16
032786016	DICLOFENAC HEXAL*60CPR 25MG	M01AB05
032786028	DICLOFENAC HEXAL*30CPR 50MG	M01AB05
032790014	LASONIL ANTINFIAMM*10CPR 220MG	M01AE02
032790026	LASONIL ANTINFIAMM*20CPR 220MG	M01AE02
032836037	ALKET 200*3CPS 200MG R.P.	M01AE03
032836049	ALKET*28CPS 200MG RP	M01AE03
032857029	NIMENOL*OS SOSP 30BUST 100MG	M01AX17
032857043	NIMENOL*OS SOSP 15BUST 100MG	M01AX17
032901047	KETOPLUS*28CPS 200MG RP	M01AE03
032923017	NIMESULIDE ANG*30BUST 100MG	M01AX17
032923029	NIMEXAN*30CPR 100MG	M01AX17
032930012	SOLVING*30CPR 100MG	M01AX17
032930036	SOLVING*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
032932016	EFRIDOL*30CPR 100MG	M01AX17
032932028	EFRIDOL*30CPR 200MG	M01AX17
032932030	EFRIDOL*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
032963011	DIMESUL*30CPR 100MG	M01AX17
032963035	DIMESUL*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
032983013	NIMESULIDE DOROM*30CPR 100MG	M01AX17
032983025	NIMESULIDE DOROM*30BUST 100MG	M01AX17
033025014	PIROXICAM M.G.*5CPS 20MG	M01AC01

033025026	PIROXICAM M.G.*30CPS 20MG	M01AC01
033038011	NIMESULIDE POLI.*30CPR 100MG	M01AX17
033038023	NIMESULIDE POLI.*OS 30BUST100M	M01AX17
033047022	PIROXICAM TEVA*30CPS 20MG	M01AC01
033048012	NIMESULIDE TEVA*30CPR 100MG	M01AX17
033048036	NIMESULIDE TEVA*30BUST 100MG	M01AX17
033052010	NIMESULIDE MY*30CPR 100MG	M01AX17
033052034	NIMESULIDE MY*30BUST 100MG	M01AX17
033060017	PIROXICAM DR RED*30CPS 20MG	M01AC01
033062023	DICLOFENAC MY*20CPR 100MG RP	M01AB05
033062050	DICLOFENAC MY*21CPR 100MG RP	M01AB05
033067012	PIROXICAM*30CPS 20MG	M01AC01
033071010	NIMESULIDE GET*30CPR 100MG	M01AX17
033071022	NIMESULIDE GET*30BUST 100MG	M01AX17
033078015	NERELID*30CPS 100MG	M01AX17
033078027	NERELID*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
033089018	NIMESULIDE DR RED*30BUST 100MG	M01AX17
033091024	DICLOFENAC ACT.*20CPR 100MG RP	M01AB05
033101015	ZYMAMED*10CPR RIV 12,5MG	M01AB05
033101027	ZYMAMED*20CPR RIV 12,5MG	M01AB05
033154016	DOLOXTREN*OS SOSP FL 60ML 5%	M01AX17
033173016	NIMESULIDE ROBIN*30BUST 100MG	M01AX17
033173028	NIMESULIDE ROBIN*30CPR 100MG	M01AX17
033212010	LISIFLEN*20CPR 100MG R.P.	M01AB05
033212046	DICLOFENAC ALTER*21CPR100MG RP	M01AB05
033238015	VICKS FEBBRE E DOLORE*10CPR EF	M01AE01
033244017	DICLOFENAC CLONMEL*20CPR 100MG	M01AB05
033294012	NAPROSSENE EG*30CPR 500MG	M01AE02
033294024	NAPROSSENE EG*OS GRAT 30BS 500	M01AE02
033325010	PIROXICAM ACTAVIS*30CPS 20MG	M01AC01
033326012	EUROXI*30CPS 20MG	M01AC01
033383011	GANAPROFENE*10CPR EFF 200MG	M01AE01
033396021	DICLOFENAC TEVA*20CPR 100MG RI	M01AB05
033420023	TRAULEN*20CPR 100MG RP	M01AB05
033500012	RELIFEX*30CPR RIV 1G	M01AX01
033500024	RELIFEX*OS GRAT 30BUST 1G	M01AX01
033500048	RELIFEX*30CPR MAST 1G	M01AX01
033519036	KETOPROFENE EG*30CPS 50MG	M01AE03
033519063	KETOPROFENE EG*6CPS 100MG RP	M01AE03
033519075	KETOPROFENE EG*56CPS 100MG RP	M01AE03
033519087	KETOPROFENE EG*3CPS 200MG RP	M01AE03
033519099	KETOPROFENE EG*28CPS 200MG RP	M01AE03
033522018	AREUMA*30CPR 100MG	M01AX17
033522032	AREUMA*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
033539038	KETOPROFENE RATIO.*30CPS 50MG	M01AE03
033578016	NIMESULIDE DOC*30CPR 100MG	M01AX17
033578042	NIMESULIDE DOC*30BUST 100MG	M01AX17
033612033	DICLOFENAC ALFASIG*30CPR 50MG	M01AB05
033612045	DICLOFENAC ALFA W*20CPR 100MG	M01AB05
033612058	DICLOFENAC ALFASIG*20CPS 150MG	M01AB05
033619026	NAPROXEN ALFA B*30CPR 500MG	M01AE02
033619038	NAPROXEN ALFA B*20CPR 750MG RM	M01AE02
033635032	KETESSE*20CPR RIV 25MG	M01AE17
033649017	NIMESULIDE EG*30CPR 100MG	M01AX17
033649029	NIMESULIDE EG*30BUST 100MG	M01AX17
033649043	NIMESULIDE EG*30CPR EFF 100MG	M01AX17
033656036	ENANTYUM*20CPR RIV 25MG	M01AE17
033673017	NIMESULIDE RATIO*30CPR 100MG	M01AX17
033673029	NIMESULIDE RATIO*30BUST 100MG	M01AX17
033673043	NIMESULIDE RATIO*30CPR EFF100	M01AX17
033702010	NIMESULIDE RAN*30CPR 100MG	M01AX17
033702022	NIMESULIDE SUN*30BUST 100MG	M01AX17
033727013	DICLOFENAC DOC*30CPR 75MG RP	M01AB05
033727025	DICLOFENAC DOC*21CPR 100MG RP	M01AB05
033788011	PIROXICAM DOC*30CPS 20MG	M01AC01
033803014	FENDER*20CPR 100MG RP	M01AB05
033936016	EDEMAX*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
033936028	EDEMAX*30CPR 100MG	M01AX17
033950015	NIMESULIDE GERMED*30CPR 100MG	M01AX17
033950027	NIMESULIDE GERMED*30BUST 100MG	M01AX17
034029013	FANSULIDE*30CPR 100MG	M01AX17
034029025	FANSULIDE*OS GRAT 30BUST 100MG	M01AX17
034041032	FASTUMDOL ANTINF*20CPRRIV 25MG	M01AE17
034061010	NUROFENIMMEDIA*12CPR RIV 200MG	M01AE01
034061022	NUROFENIMMEDIA*24CPR RIV 200MG	M01AE01
034102020	NUROFEN FEBBRE D*BB100MG/5ML A	M01AE01
034102261	NUROFEN FEBBRE D*BB100MG/5ML F	M01AE01
034102273	NUROFEN FEBBRE D*BB100MG/5ML F	M01AE01
034111017	PIROXICAM RATIO.*30CPR SOL20MG	M01AC01
034200016	NIMESULIDE ALM*30CPR 100MG	M01AX17
034200028	NIMESULIDE ALM*30BUST 100MG	M01AX17
034245011	NIMESULIDE HEXAL*30CPR 100MG	M01AX17
034245023	NIMESULIDE HEXAL*30BUST 100MG	M01AX17
034265013	DELFOS*OS 30BUST 100MG	M01AX17
034265025	DELFOS*30CPR 100MG	M01AX17
034280038	LEUTROL*30CPR 15MG	M01AC06
034280053	LEUTROL*30CPR 7,5MG	M01AC06
034280065	LEUTROL*10CPR 7,5MG	M01AC06
034306050	KETOPROFENE DOC*30CPS 50MG	M01AE03
034306086	KETOPROFENE DOC*30CPS 100MG RP	M01AE03
034306098	KETOPROFENE DOC*30CPS 200MG RP	M01AE03
034393013	EUKETOS*6CPS 100MG RP	M01AE03
034393025	EUKETOS*56CPS 100MG RP	M01AE03
034393037	EUKETOS*3CPS 200MG RP	M01AE03
034393049	EUKETOS*28CPS 200MG RP	M01AE03
034469015	PIROXICAM VITA*30CPS 20MG	M01AC01
034513010	KETOPROFENE INNOVA*30CPS 100MG	M01AE03
034513022	STEOFEN*30CPS 200MG RP	M01AE03
034558015	VIOXX*5CPR 12,5MG	M01AH02
034558027	VIOXX*7CPR 12,5MG	M01AH02
034558039	VIOXX*10CPR 12,5MG	M01AH02
034558041	VIOXX*14CPR 12,5MG	M01AH02
034558054	VIOXX*15CPR 12,5MG	M01AH02
034558066	VIOXX*28CPR 12,5MG	M01AH02
034558078	VIOXX*30CPR 12,5MG	M01AH02
034558080	VIOXX*50CPR 12,5MG	M01AH02
034558092	VIOXX*56CPR 12,5MG	M01AH02
034558104	VIOXX*60CPR 12,5MG	M01AH02
034558116	VIOXX*84CPR 12,5MG	M01AH02
034558128	VIOXX*90CPR 12,5MG	M01AH02
034558130	VIOXX*98CPR 12,5MG	M01AH02
034558142	VIOXX*5CPR 25MG	M01AH02
034558155	VIOXX*7CPR 25MG	M01AH02
034558167	VIOXX*10CPR 25MG	M01AH02
034558179	VIOXX*14CPR 25MG	M01AH02
034558181	VIOXX*15CPR 25MG	M01AH02
034558193	VIOXX*28CPR 25MG	M01AH02
034558205	VIOXX*30CPR 25MG	M01AH02
034558217	VIOXX*50CPR 25MG	M01AH02
034558229	VIOXX*56CPR 25MG	M01AH02
034558231	VIOXX*60CPR 25MG	M01AH02
034558243	VIOXX*84CPR 25MG	M01AH02
034558256	VIOXX*90CPR 25MG	M01AH02
034558268	VIOXX*98CPR 25MG	M01AH02
034558270	VIOXX*50CPR 12,5MG BLIST 1D	M01AH02
034558282	VIOXX*500CPR 12,5MG BLIST 1D	M01AH02
034558294	VIOXX*50CPR 25MG BLIST 1D	M01AH02
034558306	VIOXX*500CPR 25MG BLIST 1D	M01AH02
034558318	VIOXX*OS SOSP 1FL 12,5MG/5ML	M01AH02
034558320	VIOXX*OS SOSP 2FL 12,5MG/5ML	M01AH02
034558332	VIOXX*OS SOSP 1FL 25MG/5ML	M01AH02
034558344	VIOXX*OS SOSP 2FL 25MG/5ML	M01AH02

034558357	VIOXX*20CPR 12,5MG	M01AH02
034558369	VIOXX*20CPR 25MG	M01AH02
034559017	AROFEXX*5CPR 12,5MG	M01AH02
034559029	AROFEXX*7CPR 12,5MG	M01AH02
034559031	AROFEXX*10CPR 12,5MG	M01AH02
034559043	AROFEXX*14CPR 12,5MG	M01AH02
034559056	AROFEXX*15CPR 12,5MG	M01AH02
034559068	AROFEXX*28CPR 12,5MG	M01AH02
034559070	AROFEXX*30CPR 12,5MG	M01AH02
034559082	AROFEXX*50CPR 12,5MG	M01AH02
034559094	AROFEXX*56CPR 12,5MG	M01AH02
034559106	AROFEXX*60CPR 12,5MG	M01AH02
034559118	AROFEXX*84CPR 12,5MG	M01AH02
034559120	AROFEXX*90CPR 12,5MG	M01AH02
034559132	AROFEXX*98CPR 12,5MG	M01AH02
034559144	AROFEXX*50CPR 12,5MG BLIST 1D	M01AH02
034559157	AROFEXX*500CPR 12,5MG BLIST 1D	M01AH02
034559169	AROFEXX*5CPR 25MG	M01AH02
034559171	AROFEXX*7CPR 25MG	M01AH02
034559183	AROFEXX*10CPR 25MG	M01AH02
034559195	AROFEXX*14CPR 25MG	M01AH02
034559207	AROFEXX*15CPR 25MG	M01AH02
034559219	AROFEXX*28CPR 25MG	M01AH02
034559221	AROFEXX*30CPR 25MG	M01AH02
034559233	AROFEXX*50CPR 25MG	M01AH02
034559245	AROFEXX*56CPR 25MG	M01AH02
034559258	AROFEXX*60CPR 25MG	M01AH02
034559260	AROFEXX*84CPR 25MG	M01AH02
034559272	AROFEXX*90CPR 25MG	M01AH02
034559284	AROFEXX*98CPR 25MG	M01AH02
034559296	AROFEXX*50CPR 25MG BLIST 1D	M01AH02
034559308	AROFEXX*500CPR 25MG BLIST 1D	M01AH02
034559310	AROFEXX*OS SOSP 1FL 12,5MG/5ML	M01AH02
034559322	AROFEXX*OS SOSP 2FL 12,5MG/5	M01AH02
034559334	AROFEXX*OS SOSP 1FL 25MG/5ML	M01AH02
034559346	AROFEXX*OS SOSP 2FL 25MG/5ML	M01AH02
034559359	AROFEXX*20CPR 12,5MG	M01AH02
034559361	AROFEXX*20CPR 25MG	M01AH02
034602019	IBUFIZZ*10CPR EFF 400MG	M01AE01
034602021	IBUFIZZ*30CPR EFF 400MG	M01AE01
034622011	ARTILOG*2CPS 100MG AL/PVC TRAS	M01AH01
034622023	ARTILOG*6CPS 100MG AL/PVC TRAS	M01AH01
034622035	ARTILOG*10CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622047	ARTILOG*20CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622050	ARTILOG*30CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622062	ARTILOG*40CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622074	ARTILOG*50CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622086	ARTILOG*60CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622098	ARTILOG*100CPS 100MG AL/PVC TR	M01AH01
034622151	ARTILOG*2CPS 100MG AL/PVC OPAC	M01AH01
034622163	ARTILOG*6CPS 100MG AL/PVC OPAC	M01AH01
034622175	ARTILOG*10CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622187	ARTILOG*20CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622199	ARTILOG*30CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622201	ARTILOG*40CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622213	ARTILOG*50CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622225	ARTILOG*60CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622237	ARTILOG*100CPS 100MG AL/PVC OP	M01AH01
034622290	ARTILOG*2CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034622302	ARTILOG*6CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034622314	ARTILOG*10CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034622326	ARTILOG*20CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034622338	ARTILOG*30CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034622340	ARTILOG*40CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034622353	ARTILOG*50CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034622365	ARTILOG*60CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034622377	ARTILOG*100CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034622439	ARTILOG*2CPS 200MG AL/PVC TRAS	M01AH01
034622441	ARTILOG*6CPS 200MG AL/PVC TRAS	M01AH01
034622454	ARTILOG*10CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622466	ARTILOG*20CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622478	ARTILOG*30CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622480	ARTILOG*40CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622492	ARTILOG*50CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622504	ARTILOG*60CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034622516	ARTILOG*100CPS 200MG AL/PVC TR	M01AH01
034622579	ARTILOG*2CPS 200MG AL/PVC OPAC	M01AH01
034622581	ARTILOG*6CPS 200MG AL/PVC OPAC	M01AH01
034622593	ARTILOG*10CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622605	ARTILOG*20CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622617	ARTILOG*30CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622629	ARTILOG*40CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622631	ARTILOG*50CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622643	ARTILOG*60CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034622656	ARTILOG*100CPS 200MG AL/PVC OP	M01AH01
034622718	ARTILOG*2CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034622720	ARTILOG*6CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034622732	ARTILOG*10CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034622744	ARTILOG*20CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034622757	ARTILOG*30CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034622769	ARTILOG*40CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034622771	ARTILOG*50CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034622783	ARTILOG*60CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034622795	ARTILOG*100CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034623013	ARTRID*2CPS 100MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623025	ARTRID*6CPS 100MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623037	ARTRID*10CPS 100MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623049	ARTRID*20CPS 100MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623052	ARTRID*30CPS 100MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623064	ARTRID*40CPS 100MG ACLAR TRAS	M01AH01
034623076	ARTRID*50CPS 100MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623088	ARTRID*60CPS 100MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623090	ARTRID*100CPS 100MG ACLAR TRAS	M01AH01
034623153	ARTRID*2CPS 100MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623165	ARTRID*6CPS 100MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623177	ARTRID*10CPS 100MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623189	ARTRID*20CPS 100MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623191	ARTRID*30CPS 100MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623203	ARTRID*40CPS 100MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623215	ARTRID*50CPS 100MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623227	ARTRID*60CPS 100MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623239	ARTRID*100CPS 100MG ACLAR OPAC	M01AH01
034623292	ARTRID*2CPS 100MG ALLUMINIO	M01AH01
034623304	ARTRID*6CPS 100MG ALLUMINIO	M01AH01
034623316	ARTRID*10CPS 100MG ALLUMINIO	M01AH01
034623328	ARTRID*20CPS 100MG ALLUMINIO	M01AH01
034623330	ARTRID*30CPS 100MG ALLUMINIO	M01AH01
034623342	ARTRID*40CPS 100MG ALLUMINIO	M01AH01
034623355	ARTRID*50CPS 100MG ALLUMINIO	M01AH01
034623367	ARTRID*60CPS 100MG ALLUMINIO	M01AH01
034623379	ARTRID*100CPS 100MG ALLUMINIO	M01AH01
034623431	ARTRID*2CPS 200MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623443	ARTRID*6CPS 200MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623456	ARTRID*10CPS 200MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623468	ARTRID*20CPS 200MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623470	ARTRID*30CPS 200MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623482	ARTRID*40CPS 200MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623494	ARTRID*50CPS 200MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623506	ARTRID*60CPS 200MG ACLAR TRASP	M01AH01
034623518	ARTRID*100CPS 200MG ACLAR TRAS	M01AH01
034623571	ARTRID*2CPS 200MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623583	ARTRID*6CPS 200MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623595	ARTRID*10CPS 200MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623607	ARTRID*20CPS 200MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623619	ARTRID*30CPS 200MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623621	ARTRID*40CPS 200MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623633	ARTRID*50CPS 200MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623645	ARTRID*60CPS 200MG ACLAR OPACO	M01AH01

034623658	ARTRID*100CPS 200MG ACLAR OPAC	M01AH01
034623660	ARTRID*10X10 200MG ACLAR OPACO	M01AH01
034623710	ARTRID*2CPS 200MG ALLUMINIO	M01AH01
034623722	ARTRID*6CPS 200MG ALLUMINIO	M01AH01
034623734	ARTRID*10CPS 200MG ALLUMINIO	M01AH01
034623746	ARTRID*20CPS 200MG ALLUMINIO	M01AH01
034623759	ARTRID*30CPS 200MG ALLUMINIO	M01AH01
034623761	ARTRID*40CPS 200MG ALLUMINIO	M01AH01
034623773	ARTRID*50CPS 200MG ALLUMINIO	M01AH01
034623785	ARTRID*60CPS 200MG ALLUMINIO	M01AH01
034623797	ARTRID*100CPS 200MG ALLUMINIO	M01AH01
034624015	CELEBREX*2CPS 100MG	M01AH01
034624027	CELEBREX*6CPS 100MG	M01AH01
034624039	CELEBREX*10CPS 100MG	M01AH01
034624041	CELEBREX*20CPS 100MG	M01AH01
034624054	CELEBREX*30CPS 100MG	M01AH01
034624066	CELEBREX*40CPS 100MG	M01AH01
034624078	CELEBREX*50CPS 100MG	M01AH01
034624080	CELEBREX*60CPS 100MG	M01AH01
034624092	CELEBREX*100CPS 100MG	M01AH01
034624155	CELEBREX*2CPS 100MG	M01AH01
034624167	CELEBREX*6CPS 100MG	M01AH01
034624179	CELEBREX*10CPS 100MG	M01AH01
034624181	CELEBREX*20CPS 100MG	M01AH01
034624193	CELEBREX*30CPS 100MG	M01AH01
034624205	CELEBREX*40CPS 100MG	M01AH01
034624217	CELEBREX*50CPS 100MG	M01AH01
034624229	CELEBREX*60CPS 100MG	M01AH01
034624231	CELEBREX*100CPS 100MG	M01AH01
034624294	CELEBREX*2CPS 100MG	M01AH01
034624306	CELEBREX*6CPS 100MG	M01AH01
034624318	CELEBREX*10CPS 100MG	M01AH01
034624320	CELEBREX*20CPS 100MG	M01AH01
034624332	CELEBREX*30CPS 100MG	M01AH01
034624344	CELEBREX*40CPS 100MG	M01AH01
034624357	CELEBREX*50CPS 100MG	M01AH01
034624369	CELEBREX*60CPS 100MG	M01AH01
034624371	CELEBREX*100CPS 100MG	M01AH01
034624433	CELEBREX*2CPS 200MG	M01AH01
034624445	CELEBREX*6CPS 200MG	M01AH01
034624458	CELEBREX*10CPS 200MG	M01AH01
034624460	CELEBREX*20CPS 200MG	M01AH01
034624472	CELEBREX*30CPS 200MG	M01AH01
034624484	CELEBREX*40CPS 200MG	M01AH01
034624496	CELEBREX*50CPS 200MG	M01AH01
034624508	CELEBREX*60CPS 200MG	M01AH01
034624510	CELEBREX*100CPS 200MG	M01AH01
034624573	CELEBREX*2CPS 200MG	M01AH01
034624585	CELEBREX*6CPS 200MG	M01AH01
034624597	CELEBREX*10CPS 200MG	M01AH01
034624609	CELEBREX*20CPS 200MG	M01AH01
034624611	CELEBREX*30CPS 200MG	M01AH01
034624623	CELEBREX*40CPS 200MG	M01AH01
034624635	CELEBREX*50CPS 200MG	M01AH01
034624647	CELEBREX*60CPS 200MG	M01AH01
034624650	CELEBREX*100CPS 200MG	M01AH01
034624712	CELEBREX*2CPS 200MG	M01AH01
034624724	CELEBREX*6CPS 200MG	M01AH01
034624736	CELEBREX*10CPS 200MG	M01AH01
034624748	CELEBREX*20CPS 200MG	M01AH01
034624751	CELEBREX*30CPS 200MG	M01AH01
034624763	CELEBREX*40CPS 200MG	M01AH01
034624775	CELEBREX*50CPS 200MG	M01AH01
034624787	CELEBREX*60CPS 200MG	M01AH01
034624799	CELEBREX*100CPS 200MG	M01AH01
034625018	ARTILOG*2CPS 100MG AL/PVC TRAS	M01AH01
034625020	ARTILOG*6CPS 100MG AL/PVC TRAS	M01AH01
034625032	ARTILOG*10CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625044	ARTILOG*20CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625057	ARTILOG*30CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625069	ARTILOG*40CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625071	ARTILOG*50CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625083	ARTILOG*60CPS 100MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625095	ARTILOG*100CPS 100MG AL/PVC TR	M01AH01
034625158	ARTILOG*2CPS 100MG AL/PVC OPAC	M01AH01
034625160	ARTILOG*6CPS 100MG AL/PVC OPAC	M01AH01
034625172	ARTILOG*10CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625184	ARTILOG*20CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625196	ARTILOG*30CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625208	ARTILOG*40CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625210	ARTILOG*50CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625222	ARTILOG*60CPS 100MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625234	ARTILOG*100CPS 100MG AL/PVC OP	M01AH01
034625297	ARTILOG*2CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034625309	ARTILOG*6CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034625311	ARTILOG*10CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034625323	ARTILOG*20CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034625335	ARTILOG*30CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034625347	ARTILOG*40CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034625350	ARTILOG*50CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034625362	ARTILOG*60CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034625374	ARTILOG*100CPS 100MG AL/PVC	M01AH01
034625436	ARTILOG*2CPS 200MG AL/PVC TRAS	M01AH01
034625448	ARTILOG*6CPS 200MG AL/PVC TRAS	M01AH01
034625451	ARTILOG*10CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625463	ARTILOG*20CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625475	ARTILOG*30CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625487	ARTILOG*40CPS 200MG ACLAR TRAS	M01AH01
034625499	ARTILOG*50CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625501	ARTILOG*60CPS 200MG AL/PVC TRA	M01AH01
034625513	ARTILOG*100CPS 200MG AL/PVC TR	M01AH01
034625576	ARTILOG*2CPS 200MG AL/PVC OPAC	M01AH01
034625588	ARTILOG*6CPS 200MG AL/PVC OPAC	M01AH01
034625590	ARTILOG*10CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625602	ARTILOG*20CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625614	ARTILOG*30CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625626	ARTILOG*40CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625638	ARTILOG*50CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625640	ARTILOG*60CPS 200MG AL/PVC OPA	M01AH01
034625653	ARTILOG*100CPS 200MG AL/PVC OP	M01AH01
034625715	ARTILOG*2CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034625727	ARTILOG*6CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034625739	ARTILOG*10CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034625741	ARTILOG*20CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034625754	ARTILOG*30CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034625766	ARTILOG*40CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034625778	ARTILOG*50CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034625780	ARTILOG*60CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034625792	ARTILOG*100CPS 200MG AL/PVC	M01AH01
034764011	SUBITENE*10CPR EFF 400MG	M01AE01
034764023	SUBITENE*30CPR EFF 400MG	M01AE01
034764035	SUBITENE*10CPR EFF 200MG	M01AE01
034764050	SUBITENE*OS GRAT 12BUST 400MG	M01AE01
034764074	SUBITENE*OS GRAT 12BUST 200MG	M01AE01
034764098	SUBITENE*12CPR RIV 200MG	M01AE01
034764100	SUBITENE*24CPR RIV 200MG	M01AE01
034765014	SERACTIL*10CPR RIV 200MG	M01AE14
034765026	SERACTIL*20CPR RIV 200MG	M01AE14
034765038	SERACTIL*30CPR RIV 200MG	M01AE14
034765040	SERACTIL*50CPR RIV 200MG	M01AE14
034765053	SERACTIL*60CPR RIV 200MG	M01AE14
034765065	SERACTIL*100CPR RIV 200MG	M01AE14
034765077	SERACTIL*10CPR RIV 300MG	M01AE14
034765089	SERACTIL*20CPR RIV 300MG	M01AE14
034765091	SERACTIL*30CPR RIV 300MG	M01AE14
034765103	SERACTIL*50CPR RIV 300MG	M01AE14
034765115	SERACTIL*60CPR RIV 300MG	M01AE14
034765127	SERACTIL*100CPR RIV 300MG	M01AE14

034765139	SERACTIL*10CPR RIV 400MG	M01AE14
034765141	SERACTIL*20CPR RIV 400MG	M01AE14
034765154	SERACTIL*30CPR RIV 400MG	M01AE14
034765166	SERACTIL*50CPR RIV 400MG	M01AE14
034765178	SERACTIL*60CPR RIV 400MG	M01AE14
034765180	SERACTIL*100CPR RIV 400MG	M01AE14
034765228	SERACTIL*OS POLV 30BUST 400MG	M01AE14
034792010	NAPROXENE SODICO DOC*30CPR	M01AE02
034859013	PIROXICAM DOC*30CPS 20MG	M01AC01
034877011	KETOSELECT*30CPS 50MG	M01AE03
034896011	LIDERSOLV*OS POLV 30BUST 100MG	M01AX17
034896023	LIDERSOLV*30CPR 100MG	M01AX17
034919047	IPSOFLOG*30CPR SOLUB 20MG	M01AC01
034925040	DOLGOSIN*28CPS 200MG RP	M01AE03
034990010	BART*30CPR RIV 20MG	M01AC02
035024025	KETOPROFENE MONT.*30CPS 50MG	M01AE03
035037011	COXXIL*5CPR 12,5MG	M01AH02
035037023	COXXIL*7CPR 12,5MG	M01AH02
035037035	COXXIL*10CPR 12,5MG	M01AH02
035037047	COXXIL*14CPR 12,5MG	M01AH02
035037050	COXXIL*15CPR 12,5MG	M01AH02
035037062	COXXIL*28CPR 12,5MG	M01AH02
035037074	COXXIL*30CPR 12,5MG	M01AH02
035037086	COXXIL*50CPR 12,5MG	M01AH02
035037098	COXXIL*56CPR 12,5MG	M01AH02
035037100	COXXIL*60CPR 12,5MG	M01AH02
035037112	COXXIL*84CPR 12,5MG	M01AH02
035037124	COXXIL*90CPR 12,5MG	M01AH02
035037136	COXXIL*98CPR 12,5MG	M01AH02
035037148	COXXIL*50CPR 12,5MG BLIST 1D	M01AH02
035037151	COXXIL*500CPR 12,5MG BLIST 1D	M01AH02
035037163	COXXIL*5CPR 25MG	M01AH02
035037175	COXXIL*7CPR 25MG	M01AH02
035037187	COXXIL*10CPR 25MG	M01AH02
035037199	COXXIL*14CPR 25MG	M01AH02
035037201	COXXIL*15CPR 25MG	M01AH02
035037213	COXXIL*28CPR 25MG	M01AH02
035037225	COXXIL*30CPR 25MG	M01AH02
035037237	COXXIL*50CPR 25MG	M01AH02
035037249	COXXIL*56CPR 25MG	M01AH02
035037252	COXXIL*60CPR 25MG	M01AH02
035037264	COXXIL*84CPR 25MG	M01AH02
035037276	COXXIL*90CPR 25MG	M01AH02
035037288	COXXIL*98CPR 25MG	M01AH02
035037290	COXXIL*50CPR 25MG BLIST 1D	M01AH02
035037302	COXXIL*500CPR 25MG BLIST 1D	M01AH02
035037314	COXXIL*OS SOSP 1FL 12,5MG/5ML	M01AH02
035037326	COXXIL*OS SOSP 2FL 12,5MG/5ML	M01AH02
035037338	COXXIL*OS SOSP 1FL 25MG/5ML	M01AH02
035037340	COXXIL*OS SOSP 2FL 25MG/5ML	M01AH02
035037353	COXXIL*20CPR 12,5MG	M01AH02
035037365	COXXIL*20CPR 25MG	M01AH02
035106018	NIMESULIDE UNION*30CPR 100MG	M01AX17
035106020	NIMESULIDE UNION*30BUST 100MG	M01AX17
035244019	ORONIME*30CPR ORODISP 100MG	M01AX17
035460056	NUROFAST*10CPS 200MG	M01AE01
035495011	DOLCOXX*5CPR 25MG	M01AH02
035495124	DOLCOXX*5CPR 50MG	M01AH02
035496013	DOLOSTOP*5CPR 25MG	M01AH02
035496126	DOLOSTOP*5CPR 50MG	M01AH02
035497015	MIRAXX*5CPR 25MG	M01AH02
035497128	MIRAXX*5CPR 50MG	M01AH02
035500014	VOLTADVANCE*10CPR RIV 25MG	M01AB05
035500026	VOLTADVANCE*20CPR RIV 25MG	M01AB05
035500040	VOLTADVANCE*OS POLV 20BUST25MG	M01AB05
035512045	FENEXTRA*30CPR RIV 400MG	M01AE14
035512072	FENEXTRA*OS GRAT 30BUST 300MG	M01AE14
035512084	FENEXTRA*OS GRAT 30BUST 400MG	M01AE14
035514013	KETORET*28CPS 200MG RP	M01AE03
035611019	ANTALFORT*10CPR RIV 400MG	M01AE01
035618014	MOMENTACT*6CPR RIV 400MG	M01AE01
035618026	MOMENTACT*12CPR RIV 400MG	M01AE01
035677145	NUROFENTEEN*12CPR ORO 200MG LI	M01AE01
035784014	ILMODOL ANTINF ANTIR*OS 12BUST	M01AE02
035820012	ARCOXIA*2CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820024	ARCOXIA*5CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820036	ARCOXIA*7CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820048	ARCOXIA*10CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820051	ARCOXIA*14CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820063	ARCOXIA*20CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820075	ARCOXIA*28CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820087	ARCOXIA*30CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820099	ARCOXIA*50CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820101	ARCOXIA*98CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820113	ARCOXIA*100CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820125	ARCOXIA*50X1CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035820137	ARCOXIA*100X1CPR RIV 60MG AL/A	M01AH05
035820149	ARCOXIA*30CPR RIV 60MG FL	M01AH05
035820152	ARCOXIA*2CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820164	ARCOXIA*5CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820176	ARCOXIA*7CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820188	ARCOXIA*10CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820190	ARCOXIA*14CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820202	ARCOXIA*20CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820214	ARCOXIA*28CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820226	ARCOXIA*30CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820238	ARCOXIA*50CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820240	ARCOXIA*98CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820253	ARCOXIA*100CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820265	ARCOXIA*50X1CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035820277	ARCOXIA*100X1CPR RIV 90MG AL/A	M01AH05
035820289	ARCOXIA*30CPR RIV 90MG FL	M01AH05
035820291	ARCOXIA*2CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820303	ARCOXIA*5CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820315	ARCOXIA*7CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820327	ARCOXIA*10CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820339	ARCOXIA*14CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820341	ARCOXIA*20CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820354	ARCOXIA*28CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820366	ARCOXIA*30CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820378	ARCOXIA*50CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820380	ARCOXIA*98CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820392	ARCOXIA*100CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035820404	ARCOXIA*50X1CPR RIV 120MG AL/A	M01AH05
035820416	ARCOXIA*100X1CPR RIV 120MG AL/	M01AH05
035820428	ARCOXIA*30CPR RIV 120MG FL	M01AH05
035821014	ALGIX*2CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821026	ALGIX*5CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821038	ALGIX*7CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821040	ALGIX*10CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821053	ALGIX*14CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821065	ALGIX*20CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821077	ALGIX*28CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821089	ALGIX*30CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821091	ALGIX*50CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821103	ALGIX*98CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821115	ALGIX*100CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821127	ALGIX*50X1CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821139	ALGIX*100X1CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035821141	ALGIX*30CPR RIV 60MG FL	M01AH05
035821154	ALGIX*2CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821166	ALGIX*5CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821178	ALGIX*7CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821180	ALGIX*10CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821192	ALGIX*14CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821204	ALGIX*20CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821216	ALGIX*28CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05

035821228	ALGIX*30CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821230	ALGIX*50CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821242	ALGIX*98CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821255	ALGIX*100CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821267	ALGIX*50X1CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821279	ALGIX*100X1CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035821281	ALGIX*30CPR RIV 90MG FL	M01AH05
035821293	ALGIX*2CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821305	ALGIX*5CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821317	ALGIX*7CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821329	ALGIX*10CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821331	ALGIX*14CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821343	ALGIX*20CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821356	ALGIX*28CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821368	ALGIX*30CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821370	ALGIX*50CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821382	ALGIX*98CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821394	ALGIX*100CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821406	ALGIX*50X1CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821418	ALGIX*100X1CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035821420	ALGIX*30CPR RIV 120MG FL	M01AH05
035822016	EXINEF*2CPR RIV 60MG	M01AH05
035822028	EXINEF*5CPR RIV 60MG	M01AH05
035822030	EXINEF*7CPR RIV 60MG	M01AH05
035822042	EXINEF*10CPR RIV 60MG	M01AH05
035822055	EXINEF*14CPR RIV 60MG	M01AH05
035822067	EXINEF*20CPR RIV 60MG	M01AH05
035822079	EXINEF*28CPR RIV 60MG	M01AH05
035822081	EXINEF*30CPR RIV 60MG	M01AH05
035822093	EXINEF*50CPR RIV 60MG	M01AH05
035822105	EXINEF*98CPR RIV 60MG	M01AH05
035822117	EXINEF*100CPR RIV 60MG	M01AH05
035822129	EXINEF*50X1CPR RIV 60MG	M01AH05
035822131	EXINEF*100X1CPR RIV 60MG	M01AH05
035822143	EXINEF*FL 30CPR RIV 60MG	M01AH05
035822156	EXINEF*2CPR RIV 90MG	M01AH05
035822168	EXINEF*5CPR RIV 90MG	M01AH05
035822170	EXINEF*7CPR RIV 90MG	M01AH05
035822182	EXINEF*10CPR RIV 90MG	M01AH05
035822194	EXINEF*14CPR RIV 90MG	M01AH05
035822206	EXINEF*20CPR RIV 90MG	M01AH05
035822218	EXINEF*28CPR RIV 90MG	M01AH05
035822220	EXINEF*30CPR RIV 90MG	M01AH05
035822232	EXINEF*50CPR RIV 90MG	M01AH05
035822244	EXINEF*98CPR RIV 90MG	M01AH05
035822257	EXINEF*100CPR RIV 90MG	M01AH05
035822269	EXINEF*50X1CPR RIV 90MG	M01AH05
035822271	EXINEF*100X1CPR RIV 90MG	M01AH05
035822283	EXINEF*FL 30CPR RIV 90MG	M01AH05
035822295	EXINEF*2CPR RIV 120MG	M01AH05
035822307	EXINEF*5CPR RIV 120MG	M01AH05
035822319	EXINEF*7CPR RIV 120MG	M01AH05
035822321	EXINEF*10CPR RIV 120MG	M01AH05
035822333	EXINEF*14CPR RIV 120MG	M01AH05
035822345	EXINEF*20CPR RIV 120MG	M01AH05
035822358	EXINEF*28CPR RIV 120MG	M01AH05
035822360	EXINEF*30CPR RIV 120MG	M01AH05
035822372	EXINEF*50CPR RIV 120MG	M01AH05
035822384	EXINEF*98CPR RIV 120MG	M01AH05
035822396	EXINEF*100CPR RIV 120MG	M01AH05
035822408	EXINEF*50X1CPR RIV 120MG	M01AH05
035822410	EXINEF*100X1CPR RIV 120MG	M01AH05
035822422	EXINEF*FL 30CPR RIV 120MG	M01AH05
035832029	DICLOFENAC ARI*30CPR GASTR50MG	M01AB05
035890019	TAUXIB*2CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890021	TAUXIB*5CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890033	TAUXIB*7CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890045	TAUXIB*10CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890058	TAUXIB*14CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890060	TAUXIB*20CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890072	TAUXIB*28CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890084	TAUXIB*30CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890096	TAUXIB*50CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890108	TAUXIB*98CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890110	TAUXIB*100CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890122	TAUXIB*50X1CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890134	TAUXIB*100X1CPR RIV 60MG AL/AL	M01AH05
035890146	TAUXIB*FL30CPR RIV 60MG HDPE	M01AH05
035890159	TAUXIB*2CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890161	TAUXIB*5CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890173	TAUXIB*7CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890185	TAUXIB*10CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890197	TAUXIB*14CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890209	TAUXIB*20CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890211	TAUXIB*28CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890223	TAUXIB*30CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890235	TAUXIB*50CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890247	TAUXIB*98CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890250	TAUXIB*100CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890262	TAUXIB*50X1CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890274	TAUXIB*100X1CPR RIV 90MG AL/AL	M01AH05
035890286	TAUXIB*FL30CPR RIV 90MG HDPE	M01AH05
035890298	TAUXIB*2CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890300	TAUXIB*7CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890312	TAUXIB*10CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890324	TAUXIB*14CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890336	TAUXIB*20CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890348	TAUXIB*28CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890351	TAUXIB*30CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890363	TAUXIB*50CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890375	TAUXIB*98CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890387	TAUXIB*100CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890399	TAUXIB*50X1CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035890401	TAUXIB*100X1CPR RIV 120MG AL/A	M01AH05
035890413	TAUXIB*FL30CPR RIV 120MG HDPE	M01AH05
035890425	TAUXIB*5CPR RIV 120MG AL/AL	M01AH05
035963038	BEXTRA*20CPR RIV 10MG	M01AH03
035963139	BEXTRA*20CPR RIV 20MG	M01AH03
035963228	BEXTRA*5CPR RIV 40MG	M01AH03
036053015	DICLOFENAC HEX AG*21CPR100MG R	M01AB05
036061024	FROBENKIDS FEB DOL*OS SOSP20MG	M01AE01
036165013	IBUBABY*BB OS SOSP 100ML 2%	M01AE01
036384016	PANTAMES*30CPR OROD 100MG	M01AX17
036817017	GLUCOSAMINA FIDIA*20BUST 1,5G	M01AX05
036990012	GLEXAR*OS 20BUST 1500MG	M01AX05
036991014	GLUCOSAMINA S EG*20BUST 1500MG	M01AX05
037029028	IBUPROFENE ALT*30CPR RIV 600MG	M01AE01
037066026	MELOXICAM RANB*10CPR 7,5MG	M01AC06
037066077	MELOXICAM RANB*30CPR 7,5MG	M01AC06
037066228	MELOXICAM RANB*30CPR 15MG	M01AC06
037067030	MELOXICAM HEX*30CPR 7,5MG	M01AC06
037067081	MELOXICAM HEX*30CPR 15MG	M01AC06
037069022	MELOXICAM MY*10CPR 7,5MG	M01AC06
037069073	MELOXICAM MY*30CPR 7,5MG	M01AC06
037069224	MELOXICAM MY*30CPR 15MG	M01AC06
037076015	GLUCOSAMINA DOC*20 BUST 1,5G	M01AX05
037077070	MELOXICAM EG*30CPR 7,5MG	M01AC06
037077221	MELOXICAM EG*30CPR 15MG	M01AC06
037078019	MINAREX*OS 20BUST 1500MG	M01AX05
037322260	MELOXICAM ZENT*30CPR 15MG	M01AC06
037442050	MELOXICAM TEVA*30CPR 7,5MG	M01AC06
037442148	MELOXICAM TEVA*30CPR 15MG	M01AC06
037489059	MELOXICAM ARR*30CPR 7,5MG	M01AC06
037745027	KETOROLAC PEN*OS GTT 20MG/ML10	M01AB15
037746029	KEVINDOL*OS GTT 20MG/ML 10ML	M01AB15
037847023	RIKEDOL*OS GTT 20MG/ML 10ML	M01AB15
037849027	KETOROLAC EG*GTT 10ML 20MG/ML	M01AB15
037850029	KETOROLAC DOC*OS GTT 10ML	M01AB15

037858014	MOMENTACT ANALGESICO*12BUST	M01AE01
037909013	GIXAL*30CPR 15MG	M01AC06
038049019	EMINOCS*OS SOLUZ 20ML 50MG/ML	M01AB05
038049045	EMINOCS*OS SOLUZ 100ML 50MG/ML	M01AB05
038061014	KENDO*OS GTT 12,5ML 200MG/ML	M01AE01
038205011	KETOROLAC ACTAVIS*OS GTT 10ML	M01AB15
038207015	GIROLAC*OS GTT 20MG/ML 10ML	M01AB15
038333011	KETOROLAC SANDOZ*OS GTT 10ML	M01AB15
038457014	KETOPROFENE LISINA ARI*30BS	M01AE03
038458016	KETOPROFENE LISINA SA*30BS80MG	M01AE03
038488019	XICIL*OS 20BUST 1500MG	M01AX05
038531012	VOLTAREN*30CPR 75MG RP	M01AB05
038599015	CIBALGINAFOR*OS 12BUST 400MG	M01AE01
038712016	FEVRALT*BB OS SOSP 100MG/5ML	M01AE01
038722017	KETOPROFENE LISINA MY*30BS80MG	M01AE03
038722029	KETOPROFENE LISINA MY*30BS80MG	M01AE03
038725014	KETOPROFENE LISINA PH*30BS80MG	M01AE03
038731016	KENTIS*30BUST 80MG	M01AE03
038760017	KETOPROFENE LISINA EG*30BS	M01AE03
038765018	GLUCOSAMINA RATIO*20BUST 1,5G	M01AX05
038958017	NUROFEN*12CPR RIV 200MG	M01AE01
039339039	IBUPROFENE FAR*12CPR RIV 400MG	M01AE01
039411018	KETOPROFENE LISINA PE*30BS80MG	M01AE03
039412010	KETOPROFENE LISINA DOC*30BS	M01AE03
039413012	ARDBEG*OS POLV AD 30BUST 80MG	M01AE03
039414014	KETOPROFENE LISINA RAT*30BS	M01AE03
039433014	KETOPROFENE S LIS GE*30BS 80MG	M01AE03
039600010	SPIDIDOL*12CPR RIV 400MG	M01AE01
039693027	BRUFEN*30CPR RIV 600MG	M01AE01
039904065	IBUPROFENE AUR*30CPR RIV 600MG	M01AE01
040611030	VIMOVO*30CPR 500MG+20MG RM FL	M01AE52
041238015	BRUFEN*30CPR RIV 600MG	M01AE01
041240019	BRUFEN*30CPR RIV 600MG	M01AE01
041240033	BRUFEN*30CPR RIV 400MG	M01AE01
041312036	IBUPROFENE DOC*OS GRAT 30BUST	M01AE01
041746013	BRUFEN*30CPR RIV 600MG	M01AE01
042028011	OKITASK*OS GRAT 10BUST 40MG	M01AE03

Ketorolac a rischio di inappropriatezza

027253018	TORADOL*IM IV 6F 10MG 1ML	M01AB15
027253020	TORADOL*IM IV 3F 30MG 1ML	M01AB15
027257043	LIXIDOL*IM EV 6F 10MG 1ML	M01AB15
027257056	LIXIDOL*IM EV 3F 30MG 1ML	M01AB15
037745015	KETOROLAC PEN*INIET 3F 30MG/ML	M01AB15
037746017	KEVINDOL*INIET 3F 1ML 30MG/ML	M01AB15
037847011	RIKEDOL*INIET 3F 30MG/ML	M01AB15
037848013	KETOROLAC ACC*INIET 3F 30MG/ML	M01AB15
037849015	KETOROLAC EG*3F 30MG/ML	M01AB15
037850017	KETOROLAC DOC*3F 30MG 1ML	M01AB15
037851019	EUMAT*INIET 3F 30MG/ML	M01AB15
038205023	KETOROLAC AUR*3F 30MG 1ML	M01AB15
038275018	NASVICAL*INIET 3F 30MG/ML	M01AB15
038276010	KETOROLAC DR R*INIET 3F 30MG/M	M01AB15
038277012	ROLACSIN*3F IM IV 30MG/ML	M01AB15
038333023	KETOROLAC SANDOZ*3F 30MG 1ML	M01AB15
038358026	KETOROLAC ABC*3F 30MG/ML	M01AB15
038406017	BENKETOL*INIET 3F 1ML 30MG/ML	M01AB15
038554010	KETOROLAC MY*3F 1ML 30MG/ML	M01AB15

Clonidina a rischio di inappropriatezza (da evitare)

021502012	CATAPRESAN*30CPR 150MCG	C02AC01
021502024	CATAPRESAN*30CPR 300MCG	C02AC01
021502051	CATAPRESAN PERLONGETT.*42CPS R	C02AC01
022129023	IPOTENSIUM*42CPR 0,15MG	C02AC01

Clonidina a rischio di inappropriatezza (da usare solo per specifiche indicazioni)

027393014	CATAPRESAN TTS1*2CER 2,5MG	C02AC01
027393026	CATAPRESAN TTS2*2CER 5MG	C02AC01
028054017	ADESIPRESS TTS*2SIST TTS1+2COP	C02AC01
028054029	ADESIPRESS TTS*2SIST TTS2+2COP	C02AC01

Nifedipina a rischio di inappropriatezza

023316021	ADALAT*50CPS 10MG	C08CA05
024085019	CITILAT*50CPS 10MG	C08CA05
024085021	CITILAT*50CPS 5MG	C08CA05
024370013	NIFEDIN*30CPS 10MG	C08CA05
024370025	NIFEDIPINA SG*50CPS 10MG	C08CA05
024599019	CORAL*30CPS 10MG	C08CA05
024599021	CORAL*50CPS 10MG	C08CA05
024608022	NIFEDICOR*50CPS 10MG	C08CA05
024617021	ALFADAT*50CPS 10MG	C08CA05
024638025	FEDIPINA*50CPS 10MG	C08CA05
024867018	ANIFED*40CPS MOLLI 10MG	C08CA05
029177021	TENSICOR*50CPS 10MG	C08CA05
031227010	NIFEDIPINA HEXAL*50CPS 10MG	C08CA05
032165033	EUXAT*30CPS MOLLI 10MG	C08CA05
032165045	EUXAT*50CPS MOLLI 10MG	C08CA05
032796017	NIFEDIPINA RECOF.*50CPS 10MG	C08CA05
032804015	NIFEDIPINA EG*50CPS 10MG	C08CA05
032989028	NIFEDIPINA RATIO*50CPS 10MG	C08CA05
033095011	NIFEDIPINA*50CPS 10MG	C08CA05

Estrogeni a rischio di inappropriatezza

002792012	PREMARIN*20CPR 1,25MG	G03CA57
002792024	PREMARIN*20CPR 2,5MG	G03CA57
002792036	PREMARIN*36CPR 0,625MG	G03CA57
002792048	PREMARIN*36CPR 0,3MG	G03CA57
002792176	PREMARIN*28CPR 0,3MG	G03CA57
002792188	PREMARIN*28CPR 0,625MG	G03CA57
002792190	PREMARIN*28CPR 1,25MG	G03CA57
002792202	PREMARIN*28CPR 2,5MG	G03CA57
009830011	ETINILESTRAD IBSA*25CPR 10MCG	G03CA01
009830023	ETINILESTRAD IBSA*25CPR 50MCG	G03CA01
014767014	EQUORMON*30CONF 1,5MG	G03CA57
014933028	OVESTIN*20CPR 1MG	G03CA04
020255016	COLPOVIS*20CPS 1MG	G03CA
021226016	PROGYNOVA*20CPR RIV 2MG	G03CA03
026594010	ESTROFEM*28CPR RIV 2MG	G03CA03
026779013	ESTRADERM TTS 25*6SIST 2MG	G03CA03
026779025	ESTRADERM TTS 50*6SIST 4MG	G03CA03
026779037	ESTRADERM TTS 100*6SIST 8MG	G03CA03
026779049	ESTRADERM TTS*8CER 25MCG/DIE	G03CA03
026779052	ESTRADERM TTS*8CER 50MCG/DIE	G03CA03
026779064	ESTRADERM TTS*8CER 100MCG/DIE	G03CA03
027318017	ESTROCLIM 50*6SIST 50MCG	G03CA03
027318029	ESTROCLIM 100*6SIST 100MCG	G03CA03
027318031	ESTROCLIM 25*6SIST 25MCG	G03CA03
027318043	ESTROCLIM 25*8CER 25MCG/24H	G03CA03
027318056	ESTROCLIM 50*8CER 50MCG/24H	G03CA03
027318068	ESTROCLIM 100*8CER TRANS100MCG	G03CA03
027318070	ESTROCLIM MX25*8CER TRANS25MCG	G03CA03
027318082	ESTROCLIM MX50*8CER TRANS50MCG	G03CA03
027318094	ESTROCLIM MX100*8CER TRA 100MC	G03CA03
028648018	SYSTEN*6SIST TRANS 50MCG/24H	G03CA03
028648032	SYSTEN*8CER TRANS 50MCG/DIE	G03CA03
028648044	SYSTEN*8CER TRANS 25MCG/DIE	G03CA03
028648057	SYSTEN*8CER TRANS 75MCG/DIE	G03CA03
028648069	SYSTEN*8CER TRANS 100MCG/DIE	G03CA03
029000015	EPIESTROL*8CER TRANSD25MCG/24H	G03CA03
029000027	EPIESTROL*8CER TRANSD50MCG/24H	G03CA03
029000039	EPIESTROL*8CER TRANSD100MCG/24	G03CA03
029000041	EPIESTROL*SEPT 4CER 25MCG/24H	G03CA03
029000066	EPIESTROL*SEPT 4CER 50MCG/24H	G03CA03
029001017	DERMESTRIL 25*8CER 25MCG/24H	G03CA03
029001029	DERMESTRIL 50*8CER 50MCG/24H	G03CA03
029001031	DERMESTRIL*8CER 100MCG/24H	G03CA03
029001043	DERMESTRIL SEPTEM*4CER25MCG/24	G03CA03
029001068	DERMESTRIL SEPTEM*4CER50MCG/24	G03CA03
029001082	DERMESTRIL SEPTEM*4CER75MCG/24	G03CA03
029966013	FEMSEVEN 50*4CER TRANSD 15CM2	G03CA03
030183014	CLIMARA 50*4CEROTTI TRANSDERM	G03CA03
030183038	CLIMARA 100*4CEROTTI TRANSD	G03CA03
031773017	ESTRADERM MX*8CER 25MCG/DIE	G03CA03
031773029	ESTRADERM MX*8CER 50MCG/DIE	G03CA03
031773031	ESTRADERM MX*8CER 100MCG/DIE	G03CA03
032097014	MENOREST*8CER 37,5MCG/DIE	G03CA03
032097026	MENOREST*8CER 50MCG/DIE	G03CA03
032097038	MENOREST*8CER 75MCG/DIE	G03CA03
032097040	MENOREST*8CER 100MCG/DIE	G03CA03
032926014	ARMONIL*8CER TRANS 25MCG/24H	G03CA03
032926026	ARMONIL*8CER TRANS 50MCG/24H	G03CA03
032926040	ARMONIL SEPTEM*4CER 25MCG/24H	G03CA03
032926065	ARMONIL SEPTEM*4CER 50MCG/24H	G03CA03
033059041	ESCLIMA*8CER TRANSD 25MCG/24H	G03CA03
033059054	ESCLIMA*8CER TRANS 37,5MCG/24H	G03CA03
033059066	ESCLIMA*8CER TRANSD 50MCG/24H	G03CA03
033158015	EPTAUSA 50*4CER TRANSD 15CM	G03CA03
033230018	LYRELLE TTS 50*8CER 50MCG/24H	G03CA03
033918018	THERALGAN*28CPR 1,5MG	G03CA03
033994029	ESTRADIOLO ANG*4CER 6MG (75MCG	G03CA03
034344010	EPHELIA*8CER TRANSD 25MCG/24H	G03CA03
034344022	EPHELIA*8CER TRANSD 37,5MCG/24	G03CA03
034344034	EPHELIA*8CER TRANSD 50MCG/24H	G03CA03
034773010	ZERELLA 50*4SIST TRANSD 50MCG	G03CA03

Digossina a rischio di inappropriatezza

010365017	DIGOMAL*OS GTT 10ML	C01AA05
010365029	DIGOMAL*20PERLE 0,25MG	C01AA05
012587010	LANICOR*20CPR	C01AA05
012587022	LANICOR*OS GTT 10ML	C01AA05
014166019	EUDIGOX*40CPS 0,250MG	C01AA05
014166021	EUDIGOX*40CPS 0,125MG	C01AA05
014166033	EUDIGOX*40CPS 0,100MG	C01AA05
014166045	EUDIGOX*40CPS 0,200MG	C01AA05
015724014	LANOXIN*OS GTT 10ML 0,5MG/ML	C01AA05
015724026	LANOXIN*30CPR 0,250MG	C01AA05
015724038	LANOXIN*30CPR 0,125MG	C01AA05
015724040	LANOXIN*SCIR 56ML0,05MG/ML C/D	C01AA05
015724053	LANOXIN*INIET 6F 2ML 0,5MG/2ML	C01AA05
015724065	LANOXIN*30CPR 0,0625MG	C01AA05
015724077	LANOXIN*SCIR 60ML0,05MG/ML+DOS	C01AA05
025480029	CARDIOREG*IV 10F 2ML 0,4MG	C01AA05
030662011	DIGOSSINA*5F 0,10MG 1ML	C01AA05
030662023	DIGOSSINA*50F 0,10MG 1ML	C01AA05
030662035	DIGOSSINA*5F 0,25MG 1ML	C01AA05
030662047	DIGOSSINA*50F 0,25MG 1ML	C01AA05
031416011	DIGOSSINA*5F 0,1MG 1ML	C01AA05
031416023	DIGOSSINA*5F 0,25MG 1ML	C01AA05
010365017	DIGOMAL*OS GTT 10ML	C01AA05
010365029	DIGOMAL*20PERLE 0,25MG	C01AA05
012587010	LANICOR*20CPR	C01AA05
012587022	LANICOR*OS GTT 10ML	C01AA05
014166019	EUDIGOX*40CPS 0,250MG	C01AA05
014166021	EUDIGOX*40CPS 0,125MG	C01AA05
014166033	EUDIGOX*40CPS 0,100MG	C01AA05
014166045	EUDIGOX*40CPS 0,200MG	C01AA05
015724014	LANOXIN*OS GTT 10ML 0,5MG/ML	C01AA05
015724026	LANOXIN*30CPR 0,250MG	C01AA05
015724038	LANOXIN*30CPR 0,125MG	C01AA05
015724040	LANOXIN*SCIR 56ML0,05MG/ML C/D	C01AA05
015724053	LANOXIN*INIET 6F 2ML 0,5MG/2ML	C01AA05
015724065	LANOXIN*30CPR 0,0625MG	C01AA05
015724077	LANOXIN*SCIR 60ML0,05MG/ML+DOS	C01AA05
025480029	CARDIOREG*IV 10F 2ML 0,4MG	C01AA05
030662011	DIGOSSINA*5F 0,10MG 1ML	C01AA05
030662023	DIGOSSINA*50F 0,10MG 1ML	C01AA05
030662035	DIGOSSINA*5F 0,25MG 1ML	C01AA05
030662047	DIGOSSINA*50F 0,25MG 1ML	C01AA05
031416011	DIGOSSINA*5F 0,1MG 1ML	C01AA05
031416023	DIGOSSINA*5F 0,25MG 1ML	C01AA05

Appendice 4: Criteri per la rilevazione dell'esposizione ad interazione tra farmaci

FARMACO 1	FARMACO 2
B01AA03 - WARFARIN	A02BA01 - CIMETIDINA
	A02BA51 - CIMETIDINA, ASSOCIAZIONI
	C10AB04 - GEMFIBROZIL
	C10AB05 - FENOFIBRATO
	M01AB01 - INDOMETACINA
	M01AB02 - SULINDAC
	M01AB03 - TOLMETINA
	M01AB05 - DICLOFENAC
	M01AB08 - ETODOLAC
	M01AB15 - KETOROLAC
	M01AB51 - INDOMETACINA, ASSOCIAZIONI
	M01AB55 - DICLOFENAC, ASSOCIAZIONI
	M01AC01 - PIROXICAM
	M01AC06 - MELOXICAM
	M01AE01 - IBUPROFENE
	M01AE02 - NAPROXENE
	M01AE03 - KETOPROFENE
	M01AE04 - FENOPROFENE
	M01AE09 - FLURBIPROFENE
	M01AE12 - OXAPROZINA
	M01AE51 - IBUPROFENE, ASSOCIAZIONI
	M01AE53 - KETOPROFENE, ASSOCIAZIONI
	M01AG01 - ACIDO MEFENAMICO
	M01AG04 - ACIDO MECLOFENAMICO
	M01AH01 - CELECOXIB
	M01AH02 - ROFECOXIB
	M01AX01 - NABUMETONE
	N03AA02 - FENOBARBITAL
	N03AA03 - PRIMIDONE
C01AA05 - DIGOSSINA	J01FA09 - CLARITROMICINA
C10AA01 - SIMVASTATINA	C01BD01 - AMIODARONE
	J01FA01 - ERITROMICINA
	J01FA09 - CLARITROMICINA
	J02AB02 - KETOCONAZOLO
	J02AC01 - FLUCONAZOLO
	J02AC02 - ITRACONAZOLO
	N06AB08 - FLUVOXAMINA
C10AA02 - LOVASTATINA	C01BD01 - AMIODARONE
	J01FA01 - ERITROMICINA
	J01FA09 - CLARITROMICINA
	J02AB02 - KETOCONAZOLO
	J02AC01 - FLUCONAZOLO
	J02AC02 - ITRACONAZOLO
	N06AB08 - FLUVOXAMINA
C10BA02 - SIMVASTATINA E EZETIMIBE	C01BD01 - AMIODARONE
	J01FA01 - ERITROMICINA
	J01FA09 - CLARITROMICINA

	J02AB02 - KETOCONAZOLO
	J02AC01 - FLUCONAZOLO
	J02AC02 - ITRACONAZOLO
	N06AB08 - FLUVOXAMINA
C10BX01 - SIMVASTATINA E ACIDO ACETILSALICILICO	C01BD01 - AMIODARONE
	J01FA01 - ERITROMICINA
	J01FA09 - CLARITROMICINA
	J02AB02 - KETOCONAZOLO
	J02AC01 - FLUCONAZOLO
	J02AC02 - ITRACONAZOLO
	N06AB08 - FLUVOXAMINA
G03AA - PROGESTINICI ED ESTROGENI, ASSOCIAZIONI FISSE	J04AB02 - RIFAMPICINA
	J04AM02 - RIFAMPICINA, ASSOCIAZIONI
	J04AM05 - RIFAMPICINA, PIRAZINAMIDE E ISONIAZIDE
	J04AM06 - RIFAMPICINA, PIRAZINAMIDE, ETAMBUTOLO E ISONIAZIDE
G03AB - PREPARATI SEQUENZIALI ESTRO-PROGESTINICI	J04AB02 - RIFAMPICINA
	J04AM02 - RIFAMPICINA, ASSOCIAZIONI
	J04AM05 - RIFAMPICINA, PIRAZINAMIDE E ISONIAZIDE
	J04AM06 - RIFAMPICINA, PIRAZINAMIDE, ETAMBUTOLO E ISONIAZIDE
L01BA01 - METOTREXATO	J01EE - ASSOCIAZIONI DI SULFAMIDICI CON TRIMETOPRIM, INCLUSI I DERIVATI
L01BB02 - MERCAPTOPURINA	M04AA01 - ALLOPURINOLO
	M04AA51 - ALLOPURINOLO, ASSOCIAZIONI
L04AD01 - CICLOSPORINA	J04AB02 - RIFAMPICINA
	J04AB03 - RIFAMICINA
	J04AB04 - RIFABUTINA
	J04AM02 - RIFAMPICINA, ASSOCIAZIONI
	J04AM05 - RIFAMPICINA, PIRAZINAMIDE E ISONIAZIDE
	J04AM06 - RIFAMPICINA, PIRAZINAMIDE, ETAMBUTOLO E ISONIAZIDE
L04AX01 - AZATIOPRINA	M04AA01 - ALLOPURINOLO
	M04AA51 - ALLOPURINOLO, ASSOCIAZIONI
N02CA01 - DIIDROERGOTAMINA	A02BD04 - PANTOPRAZOLO, AMOXICILLINA E CLARITROMICINA
	A02BD05 - OMEPRAZOLO, AMOXICILLINA E CLARITROMICINA
	A02BD06 - ESOMEPRAZOLO, AMOXICILLINA E CLARITROMICINA
	J01FA01 - ERITROMICINA
	J01FA09 - CLARITROMICINA
N02CA52 - ERGOTAMINA, ASSOCIAZIONI ESCL. PSICOLETTICI	A02BD04 - PANTOPRAZOLO, AMOXICILLINA E CLARITROMICINA
	A02BD05 - OMEPRAZOLO, AMOXICILLINA E CLARITROMICINA
	A02BD06 - ESOMEPRAZOLO, AMOXICILLINA E CLARITROMICINA

	J01FA01 - ERITROMICINA J01FA09 - CLARITROMICINA
N05AG02 - PIMOZIDE	A02BD04 - PANTOPRAZOLO, AMOXICILLINA E CLARITROMICINA A02BD05 - OMEPRAZOLO, AMOXICILLINA E CLARITROMICINA A02BD06 - ESOMEPRAZOLO, AMOXICILLINA E CLARITROMICINA J01FA01 - ERITROMICINA J01FA09 - CLARITROMICINA J02AB02 - KETOCONAZOLO J02AC01 - FLUCONAZOLO J02AC02 - ITRACONAZOLO
R03DA04 - TEOFILLINA	J01MA02 - CIPROFLOXACINA N06AB08 - FLUVOXAMINA
R03DA05 - AMINOFILLINA	J01MA02 - CIPROFLOXACINA N06AB08 - FLUVOXAMINA

Appendice 5: Parametri stimati dei modelli RiskER

MASCHI, 14 - 24 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-5.3552	0.0343	<.0001
ADI - Apparato gastrointestinale	1	1.8929	1.0950	0.0839
ADI - Sistema respiratorio	1	3.2595	1.9784	0.0994
ADI – Sintomi	1	2.1780	1.2394	0.0789
ASA – Cancro	1	1.0165	0.4793	0.0339
FARMA - Sistema cardiovascolare	1	-2.3754	0.6115	0.0001
FARMA - Apparato genitourinario	1	1.2895	0.5932	0.0297
FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.5637	0.2468	0.0224
Sistema cardiovascolare	1	1.7215	0.5873	0.0034
ACE/ARB	1	0.8947	0.2786	0.0013
Antiaritmici	1	1.9692	0.5437	0.0003
Diuretici	1	0.9275	0.3554	0.0091
Otorinolaringoiatria	1	-0.8204	0.2280	0.0003
Occhio	1	0.8298	0.4804	0.0841
Sistema ematologico	1	0.5399	0.2568	0.0355
ADI - Sistema endocrino	1	1.2073	0.7559	0.1102
Storico* FARMA - Cancro	1	0.7162	0.2393	0.0028
Storico* FARMA - Apparato gastrointestinale	1	0.2348	0.1185	0.0475
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.8256	0.3960	0.0371
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.4912	0.1408	0.0005
Storico* FARMA - Sistema respiratorio	1	0.1433	0.0937	0.1261
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.2129	0.1289	0.0986
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.2921	0.0700	<.0001
Storico* SDO - Cancro	1	-1.4100	0.3921	0.0003
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.5353	0.2006	0.0076
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.3875	0.1749	0.0268
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.6616	0.2139	0.0020
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	1.0075	0.2772	0.0003
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.8009	0.2324	0.0006
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.4662	0.0847	<.0001
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.6220	0.1304	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.3885	0.1693	0.0217
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.8695	0.1551	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.2745	0.1659	0.0980
Apparato genitale maschile	1	-1.6155	0.2585	<.0001
Sistema respiratorio	1	-0.5393	0.1700	0.0015
SDO - Sistema cardiovascolare	1	-1.2679	0.5883	0.0311
SDO – Occhio	1	-2.9835	1.1195	0.0077
SDO - Apparato gastrointestinale	1	-0.4169	0.2054	0.0424
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.8058	0.1617	<.0001
SDO - Sistema respiratorio	1	1.5976	0.2415	<.0001
Pelle	1	-1.3266	0.3008	<.0001
N. BSEG	1	0.7769	0.1072	<.0001
N. BSEG	2	1.3169	0.1710	<.0001

N. BSEG	3	0.9880	0.2745	0.0003
N. BSEG	4+	1.2383	0.3734	0.0009
SDO - N. BSEG	1	0.8131	0.1504	<.0001
SDO - N. BSEG	2+	1.3516	0.3083	<.0001
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.4039	0.0970	<.0001
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.1875	0.0476	<.0001
N. accessi PS		0.2334	0.0619	0.0002

FEMMINE, 14 - 24 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-5.8855	0.1708	<.0001
ADI - Apparato genitourinario	1	3.4083	0.9946	0.0006
ADI - Sistema neurologico	1	1.3217	0.4511	0.0034
FARMA - Sistema ematologico	1	-0.7493	0.2943	0.0109
SDO - Ricovero in day hospital	1	0.8334	0.1469	<.0001
Beta-bloccanti	1	1.1556	0.2159	<.0001
Antiaritmici	1	1.5372	0.6300	0.0147
Otorinolaringoiatria	1	-0.7674	0.2871	0.0075
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	2.1893	0.8330	0.0086
Storico* FARMA - Occhio	1	0.8845	0.3808	0.0202
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.5962	0.0725	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.9808	0.1429	<.0001
Storico* SDO - Otorinolarigoiatria	1	0.5480	0.1221	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	1.1221	0.1846	<.0001
Storico* SDO - Apparato ginecologico	1	0.4602	0.1811	0.0110
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.7829	0.2785	0.0049
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.6203	0.1002	<.0001
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.5773	0.1464	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	1.0795	0.1834	<.0001
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.3012	0.1424	0.0344
SDO - Apparato genitourinario	1	0.6701	0.2556	0.0087
SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	1.6389	0.2665	<.0001
SDO - Sistema neurologico	1	0.7958	0.2136	0.0002
SDO - Sistema respiratorio	1	1.3868	0.2502	<.0001
Pelle	1	-0.9440	0.3716	0.0111
FARMA - Numero BSEG	1	0.7381	0.0763	<.0001
FARMA - Numero BSEG	2+	0.8852	0.1518	<.0001
SDO - N. BSEG	1	0.6755	0.1646	<.0001
SDO - N. BSEG	2+	0.6810	0.3152	0.0307
Età		0.0272	0.00869	0.0017
N. accessi PS		0.2843	0.0708	<.0001

MASCHI, 25 - 34 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-5.2953	0.0331	<.0001

ADI – Emorroidi	1	1.9543	0.8366	0.0195
ADI - Sistema endocrino	1	1.6675	1.0514	0.1128
ADI - Sistema respiratorio	1	1.7106	1.0703	0.1100
ADI – Pelle	1	1.5911	0.8497	0.0611
FARMA – Cancro	1	0.5504	0.2348	0.0191
FARMA – Occhio	1	0.9373	0.6074	0.1228
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	-0.1967	0.1221	0.1073
FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.6731	0.3934	0.0871
FARMA - Sistema immunitario	1	1.0878	0.4354	0.0125
FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.3642	0.2551	0.1534
FARMA - Sistema neurologico	1	0.3080	0.1357	0.0232
Anti-coagulanti orali	1	0.4429	0.3266	0.1750
Antiaritmici	1	1.1984	0.4325	0.0056
Diuretici	1	0.4718	0.2426	0.0517
Otorinolaringoiatria	1	-1.2768	0.2664	<.0001
ADI - Sistema cardiovascolare	1	1.0195	0.5474	0.0625
ADI - Apparato gastrointestinale	1	1.6290	1.1327	0.1504
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	1.0315	0.6602	0.1182
Storico* ASA - Cancro	1	0.4779	0.3511	0.1735
Storico* ASA - Apparato genitourinario	1	0.7535	0.3703	0.0419
Storico* FARMA - Occhio	1	-1.6015	0.7511	0.0330
Storico* FARMA - Apparato gastrointestinale	1	0.2521	0.0872	0.0039
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	0.5681	0.3374	0.0922
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	-0.7700	0.5244	0.1420
Storico* FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.3094	0.1287	0.0162
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.2779	0.1106	0.0120
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.2983	0.0675	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.3134	0.2304	0.1737
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.3462	0.1211	0.0043
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.6159	0.1841	0.0008
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.5835	0.2866	0.0418
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.9292	0.1973	<.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.7717	0.2382	0.0012
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.3348	0.0836	<.0001
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.6423	0.1397	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.6179	0.1544	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.6821	0.1625	<.0001
Storico* SDO – Pelle	1	0.5008	0.1410	0.0004
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.4585	0.3205	0.1525
Apparato genitale maschile	1	-0.4955	0.4098	0.2266
Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.9347	0.1646	<.0001
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	1.0115	0.1177	<.0001
Sistema respiratorio	1	-0.6302	0.1721	0.0003
SDO - Sistema endocrino	1	0.9338	0.2611	0.0003
SDO - Malattie infettive	1	0.4712	0.3614	0.1923
SDO - Apparato genitale maschile	1	-1.0238	0.5531	0.0642
SDO - Sistema respiratorio	1	1.3400	0.2490	<.0001
Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	-0.8963	0.3126	0.0041
ADI - Numero BSEG	1+	0.3870	0.2414	0.1089

N. BSEG	1	0.7033	0.0847	<.0001
N. BSEG	2	0.9872	0.1489	<.0001
N. BSEG	3	1.0699	0.2323	<.0001
N. BSEG	4+	1.1520	0.3248	0.0004
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.4500	0.0954	<.0001
ADI - N. TAD volontariato		2.7792	1.6537	0.0928
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.0996	0.0486	0.0403
N. accessi PS codice "Giallo"		0.2471	0.0615	<.0001
N. accessi PS codice "Rosso"		1.1055	0.2194	<.0001
N. altri farmaci condizioni cardiovascolari		0.3987	0.1050	0.0001

FEMMINE, 25 - 34 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-4.7089	0.1006	<.0001
ADI - Psicologico	1	-2.4517	1.3284	0.0649
ASA - Cancro	1	0.9095	0.3461	0.0086
FARMA - Apparato genitourinario	1	0.9856	0.4869	0.0430
FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.8852	0.3289	0.0071
FARMA - Sistema immunitario	1	4.4437	1.7438	0.0108
Antiaggreganti	1	-0.4134	0.2206	0.0609
Calcioantagonisti	1	-0.8178	0.3045	0.0072
Otorinolaringoiatria	1	-0.4639	0.1992	0.0199
Geolocalizzazione	1	-0.2894	0.1065	0.0066
Geolocalizzazione	2	-0.3272	0.1021	0.0014
Apparato ginecologico	1	-0.6815	0.1606	<.0001
ADI - Apparato genitourinario	1	2.1086	1.1898	0.0764
ADI - Sistema ematologico	1	2.6115	1.3081	0.0459
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	1.2107	0.7899	0.1253
Storico* FARMA - Occhio	1	0.6217	0.3042	0.0410
Storico* FARMA - Apparato gastrointestinale	1	0.1226	0.0687	0.0742
Storico* FARMA - Apparato genitourinario	1	0.7553	0.4456	0.0901
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	-3.0883	1.2045	0.0103
Storico* FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.2169	0.1103	0.0493
Storico* FARMA - Pelle	1	-0.8499	0.5853	0.1465
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.2387	0.0899	0.0079
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.3354	0.0595	<.0001
Storico* SDO - Cancro	1	-0.4633	0.2814	0.0997
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	1.0303	0.1226	<.0001
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.4844	0.1016	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.8060	0.1381	<.0001
Storico* SDO - Apparato ginecologico	1	0.2260	0.0939	0.0161
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.6025	0.1569	0.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.5218	0.2300	0.0233
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.4824	0.1374	0.0004
Storico* SDO - Psicologico	1	0.8323	0.1382	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.6465	0.1781	0.0003
Sistema immunitario	1	-3.2719	1.8585	0.0783

Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.5238	0.1376	0.0001
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	-0.2503	0.0953	0.0086
SDO - Cancro	1	-0.5637	0.3595	0.1169
SDO - Sistema endocrino	1	0.2764	0.2009	0.1687
SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	4.0253	1.8400	0.0287
SDO - Sistema epatobiliare	1	-0.6154	0.2979	0.0388
SDO - Sistema neurologico	1	0.4344	0.1938	0.0250
SDO - Sistema respiratorio	1	0.6037	0.2501	0.0158
Pelle	1	-0.6395	0.2407	0.0079
Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	-0.4890	0.3046	0.1084
N. BSEG	1	0.4326	0.0597	<.0001
N. BSEG	2	0.6088	0.1003	<.0001
N. BSEG	3	0.8919	0.1554	<.0001
N. BSEG	4+	0.8689	0.2424	0.0003
SDO - N. BSEG	1	1.1779	0.1100	<.0001
SDO - N. BSEG	2+	1.2754	0.2536	<.0001
ADI - N. TAD		0.9930	0.1945	<.0001
ADI - N. TAD sociale		-2.1502	1.2603	0.0880
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.1101	0.0527	0.0365
N. accessi PS		0.3197	0.0547	<.0001
N. altri farmaci condizioni cardiovascolari		0.5319	0.1156	<.0001

MASCHI, 35 - 44 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-6.2368	0.2457	<.0001
ASA - Cancro	1	0.8121	0.2209	0.0002
ASA - Apparato genitourinario	1	0.4659	0.2598	0.0730
FARMA - Sistema cardiovascolare	1	-0.2457	0.0958	0.0104
FARMA - Apparato genitourinario	1	1.1054	0.2643	<.0001
FARMA - Apparato genitale maschile	1	0.3974	0.1614	0.0138
SDO - Ricovero in day hospital	1	0.4362	0.1760	0.0132
Beta-bloccanti	1	0.1696	0.1022	0.0972
Calcioantagonisti	1	-0.1867	0.1237	0.1313
Antiaritmici	1	0.6043	0.2182	0.0056
Diuretici	1	0.3311	0.1126	0.0033
Otorinolaringoiatria	1	-1.2150	0.1806	<.0001
Storico* ADI - Psicologico	1	-1.5934	0.5595	0.0044
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.4338	0.1990	0.0293
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.2109	0.0751	0.0050
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.1254	0.0655	0.0554
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.2698	0.0626	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.3816	0.0444	<.0001
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2652	0.0967	0.0061
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.5599	0.1334	<.0001
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.3354	0.0731	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.4142	0.1066	0.0001
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.7363	0.1103	<.0001

Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.4643	0.1709	0.0066
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1267	0.0598	0.0342
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.2974	0.1008	0.0032
Storico* SDO - Psicologico	1	0.5918	0.1217	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.5700	0.1050	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.2152	0.1209	0.0749
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.4576	0.1464	0.0018
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	1.0319	0.0855	<.0001
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.1961	0.0978	0.0450
Sistema respiratorio	1	-0.2036	0.0963	0.0345
SDO - Sistema cardiovascolare	1	-0.2055	0.1277	0.1075
SDO - Occhio	1	-0.9703	0.4042	0.0164
SDO - Apparato gastrointestinale	1	-0.3668	0.1132	0.0012
SDO - Apparato genitale maschile	1	-1.1498	0.2799	<.0001
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.8611	0.1089	<.0001
SDO - Psicologico	1	-0.4990	0.1766	0.0047
SDO - Sistema respiratorio	1	0.5382	0.1646	0.0011
SDO - Pelle	1	-0.5048	0.2042	0.0134
N. BSEG	1	0.5446	0.0497	<.0001
N. BSEG	2	0.7852	0.0765	<.0001
N. BSEG	3	0.8516	0.1134	<.0001
N. BSEG	4	0.8189	0.1618	<.0001
N. BSEG	5+	0.3558	0.2196	0.1052
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.2980	0.1244	0.0166
Età		0.0317	0.00611	<.0001
ADI - N. TAD infermieristiche		0.6486	0.1556	<.0001
ADI - N. TAD MMG		0.2877	0.1638	0.0789
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.2521	0.0390	<.0001
N. accessi PS		0.1993	0.0365	<.0001
N. altri farmaci condizioni cardiovascolari		0.1032	0.0592	0.0817

FEMMINE, 35 - 44 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-4.3929	0.2471	<.0001
ADI - Cancro	1	1.6658	0.3667	<.0001
ADI - Emorroidi	1	1.6285	0.8293	0.0496
ADI - Perinatale	1	3.0621	2.1372	0.1519
ADI - Tumori benigni	1	3.5785	1.4414	0.0130
FARMA - Sistema endocrino	1	-0.2149	0.0603	0.0004
FARMA - Apparato genitourinario	1	1.7352	0.2202	<.0001
Interazione tra farmaci	1	-2.4253	1.2465	0.0517
Antiaritmici	1	1.2409	0.2538	<.0001
Glicosidi digitalici	1	1.5883	0.5774	0.0059
Nitrati organici	1	-1.3892	0.5991	0.0204
Otorinolaringoiatria	1	-0.8921	0.2018	<.0001
Geolocalizzazione	1	0.0362	0.0889	0.6840
Geolocalizzazione	2	-0.0717	0.0860	0.4044

Apparato ginecologico	1	-0.7099	0.1034	<.0001
ADI - Sistema cardiovascolare	1	-2.2989	1.1465	0.0449
ADI - Sistema endocrino	1	-2.2043	1.1385	0.0528
Storico* ADI - Malattie infettive	1	1.0687	0.6985	0.1260
Storico* ADI - Sistema neurologico	1	1.1519	0.3260	0.0004
Storico* ADI - Sistema respiratorio	1	1.3394	0.7811	0.0864
Storico* FARMA - Cancro	1	0.2218	0.0921	0.0160
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	0.3931	0.2597	0.1301
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.1684	0.0540	0.0018
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.2756	0.0519	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.2866	0.0449	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Rosso"	1	0.4110	0.1550	0.0080
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.3337	0.0965	0.0005
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.9817	0.0795	<.0001
Storico* SDO - Otornolarigoiatria	1	0.2181	0.0938	0.0200
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.3043	0.0771	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.5228	0.1049	<.0001
Storico* SDO - Apparato ginecologico	1	0.1356	0.0537	0.0115
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.7302	0.1356	<.0001
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.3772	0.1028	0.0002
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.5463	0.1656	0.0010
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1291	0.0729	0.0768
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.2261	0.0990	0.0224
Storico* SDO - Psicologico	1	0.6705	0.1037	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.7468	0.1115	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.2279	0.0885	0.0100
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.2761	0.1743	0.1133
Storico * Statine	1	0.1894	0.1107	0.0870
Malattie infettive	1	-0.6629	0.3017	0.0280
Sistema neurologico	1	0.1930	0.0726	0.0078
Sistema respiratorio	1	-0.1633	0.0913	0.0738
SDO - Sistema cardiovascolare	1	-0.3125	0.1617	0.0532
SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.3936	0.2082	0.0587
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.5659	0.1285	<.0001
SDO - Sistema respiratorio	1	0.4899	0.1904	0.0101
Pelle	1	-0.7424	0.1548	<.0001
Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	-0.5703	0.1457	<.0001
N. BSEG	1	0.4068	0.0495	<.0001
N. BSEG	2	0.6277	0.0758	<.0001
N. BSEG	3	0.7076	0.1091	<.0001
N. BSEG	4	0.7034	0.1575	<.0001
N. BSEG	5+	0.7366	0.2082	0.0004
SDO - N. BSEG	1	0.8563	0.0783	<.0001
SDO - N. BSEG	2	1.4240	0.1628	<.0001
SDO - N. BSEG	3+	1.6945	0.3414	<.0001
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.1083	0.0522	0.0381
Età		-0.0125	0.00585	0.0322
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.0860	0.0354	0.0152
N. accessi PS		0.3066	0.0404	<.0001

N. altri farmaci condizioni cardiovascolari		0.3528	0.0508	<.0001

MASCHI, 45 - 54 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-6.1920	0.2238	<.0001
ADI - Cancro	1	1.0171	0.3255	0.0018
ADI - Emorroidi	1	0.5024	0.5146	0.3290
ADI - Apparato ginecologico	1	1.8377	1.9803	0.3534
ADI - Apparato genitourinario	1	-1.3771	1.6219	0.3958
ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.4837	0.5834	0.4071
ADI - Psicologico	1	-0.8076	0.3894	0.0381
ADI - Sintomi	1	-0.8037	0.9211	0.3829
ADI - Pelle	1	0.4473	0.3303	0.1757
ADI - Trapianti	1	-0.9256	0.5346	0.0834
ADI - Tumori benigni	1	2.3888	1.0762	0.0264
ASA - Cancro	1	0.6925	0.1438	<.0001
ASA - Apparato genitourinario	1	0.5802	0.1735	0.0008
FARMA - Cancro	1	0.5320	0.1156	<.0001
FARMA - Sistema ematologico	1	-0.6399	0.2125	0.0026
FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.6948	0.3111	0.0255
FARMA - Psicologico	1	-0.5275	0.2254	0.0193
FARMA - Sistema respiratorio	1	0.5261	0.2183	0.0160
Sistema cardiovascolare	1	-0.2299	0.0930	0.0134
Anti-coagulanti orali	1	0.4749	0.1065	<.0001
Statine	1	-0.1487	0.0647	0.0216
Beta-bloccanti	1	0.2332	0.0507	<.0001
Antiaggreganti	1	0.2740	0.0574	<.0001
Antiaritmici	1	0.2777	0.1171	0.0177
Glicosidi digitalici	1	0.5682	0.2696	0.0351
Nitrati organici	1	0.2082	0.1241	0.0935
Diuretici	1	0.1349	0.0609	0.0269
Sistema endocrino	1	0.0896	0.0741	0.2263
Otorinolaringoiatria	1	-0.5564	0.1372	<.0001
Geolocalizzazione	1	-0.1045	0.0612	0.0875
Geolocalizzazione	2	-0.1167	0.0585	0.0460
Apparato genitourinario	1	0.1806	0.1068	0.0908
Sistema epatobiliare	1	-0.5370	0.4020	0.1816
ADI - Cancro	1	-0.4718	0.3817	0.2164
ADI - Sistema endocrino	1	0.3183	0.3685	0.3877
ADI - Apparato gastrointestinale	1	-0.3525	0.4686	0.4519
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.8045	0.5618	0.1521
Storico* ADI - Sistema neurologico	1	0.5698	0.2089	0.0064
Storico* ADI - Psicologico	1	0.3387	0.3108	0.2759
Storico* ADI - Sistema respiratorio	1	0.9178	0.5131	0.0737
Storico* FARMA - Cancro	1	-0.1008	0.0927	0.2771
Storico* FARMA - Sistema endocrino	1	0.1045	0.0697	0.1336
Storico* FARMA - Occhio	1	-0.1057	0.1024	0.3021

Storico* FARMA - Apparato genitourinario	1	0.4484	0.1409	0.0015
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	0.2056	0.1352	0.1284
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.2296	0.1338	0.0862
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	0.1234	0.1250	0.3236
Storico* FARMA - Apparato genitale maschile	1	-0.0792	0.0889	0.3734
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.1450	0.0645	0.0246
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.1618	0.0541	0.0028
Storico* Interazione tra farmaci	1	-0.2316	0.1405	0.0991
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.1668	0.0418	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.2729	0.0313	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Rosso"	1	0.5211	0.1009	<.0001
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2827	0.0523	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.3460	0.0902	0.0001
Storico* SDO - Otorinolarigoiatria	1	0.1178	0.0647	0.0686
Storico* SDO - Occhio	1	0.3488	0.1283	0.0066
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.2380	0.0472	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.4443	0.0683	<.0001
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.2491	0.1469	0.0899
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.5323	0.0676	<.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.5079	0.1154	<.0001
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1295	0.0409	0.0015
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.1913	0.0679	0.0048
Storico* SDO - Psicologico	1	0.3176	0.0913	0.0005
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.4025	0.0713	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.2131	0.0839	0.0110
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.0892	0.1030	0.3863
Storico* Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.1877	0.0465	<.0001
Storico * Statine	1	0.0597	0.0542	0.2711
Sistema immunitario	1	0.2338	0.1190	0.0495
Malattie infettive	1	0.6629	0.4902	0.1763
Apparato genitale maschile	1	-0.1941	0.1066	0.0686
Sistema neurologico	1	0.1719	0.0773	0.0261
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.6486	0.0923	<.0001
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.1873	0.0555	0.0007
Psicologico	1	0.4622	0.2237	0.0388
Sistema respiratorio	1	-0.4872	0.2257	0.0309
SDO - Cancro	1	0.5160	0.1367	0.0002
SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.4340	0.0962	<.0001
SDO - Occhio	1	-0.3502	0.2405	0.1453
SDO - Sistema epatobiliare	1	1.2574	0.3951	0.0015
SDO - Malattie infettive	1	-0.4185	0.5176	0.4187
SDO - Apparato genitale maschile	1	-0.7002	0.2552	0.0061
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.2879	0.0874	0.0010
SDO - Sistema neurologico	1	0.2851	0.1195	0.0170
SDO - Sistema respiratorio	1	0.6969	0.1991	0.0005
Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	-0.1866	0.0858	0.0298
ADI - Numero BSEG	1+	0.2576	0.2467	0.2964
FARMA - Numero BSEG	1	-0.2153	0.0739	0.0036
FARMA - Numero BSEG	2	-0.2071	0.1333	0.1202

FARMA - Numero BSEG	3	-0.2292	0.1945	0.2388
FARMA - Numero BSEG	4+	-0.3470	0.2629	0.1867
N. BSEG	1	0.4586	0.0742	<.0001
N. BSEG	2	0.7747	0.1367	<.0001
N. BSEG	3	0.9443	0.1977	<.0001
N. BSEG	4	1.0964	0.2596	<.0001
N. BSEG	5+	0.8513	0.3370	0.0115
SDO - N. BSEG	1	-0.2309	0.1054	0.0286
SDO - N. BSEG	2	-0.3415	0.1747	0.0506
SDO - N. BSEG	3+	-0.3055	0.2733	0.2636
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.2804	0.0547	<.0001
Età		0.0366	0.00436	<.0001
ADI - N. TAD		0.2550	0.1432	0.0751
ADI - N. TAD sociale		0.6241	0.3675	0.0895
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.1892	0.0310	<.0001
N. accessi PS		0.2680	0.0288	<.0001
N. altri farmaci condizioni cardiovascolari		0.0342	0.0315	0.2772

FEMMINE, 45 - 54 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-5.1109	0.2492	<.0001
ADI - Cancro	1	0.4380	0.3273	0.1808
ADI - Emorroidi	1	-0.5879	0.5339	0.2708
ADI - Apparato gastrointestinale	1	0.6552	0.6725	0.3299
ADI - Psicologico	1	0.4556	0.3668	0.2142
ADI - Pelle	1	-1.6166	1.1194	0.1487
ADI - Tumori benigni	1	1.1493	1.4504	0.4281
ASA - Cancro	1	0.4818	0.1125	<.0001
ASA - Apparato genitourinario	1	0.3128	0.1858	0.0924
Cancro	1	-0.3334	0.1652	0.0435
FARMA - Cancro	1	0.3673	0.1541	0.0172
FARMA - Sistema endocrino	1	-0.6751	0.2097	0.0013
FARMA - Occhio	1	0.3565	0.3276	0.2765
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	0.1490	0.1304	0.2532
FARMA - Apparato genitourinario	1	1.0848	0.1725	<.0001
FARMA - Sistema ematologico	1	1.2839	0.3872	0.0009
FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.3517	0.3052	0.2491
FARMA - Sistema neurologico	1	-0.2208	0.1812	0.2231
FARMA - Psicologico	1	-0.4142	0.2431	0.0884
FARMA - Sistema respiratorio	1	0.4650	0.2273	0.0407
FARMA - Pelle	1	-2.7738	1.2099	0.0219
Sistema cardiovascolare	1	-0.1685	0.0946	0.0750
SDO - Ricovero in day hospital	1	0.3991	0.1114	0.0003
Interazione tra farmaci	1	0.3136	0.2537	0.2164
Anti-coagulanti orali	1	0.5322	0.1218	<.0001
Alfa-bloccanti	1	0.1375	0.1271	0.2794
Statine	1	-0.1688	0.0873	0.0531

Antiaggreganti	1	0.1335	0.0730	0.0673
Calcioantagonisti	1	-0.0861	0.0779	0.2692
Antiaritmici	1	0.4216	0.1715	0.0139
Glicosidi digitalici	1	0.3524	0.3798	0.3535
Nitrati organici	1	0.3765	0.2301	0.1018
Diuretici	1	0.2530	0.0704	0.0003
Sistema endocrino	1	0.5084	0.2159	0.0185
Otorinolaringoiatria	1	-0.7320	0.1617	<.0001
Occhio	1	-0.5472	0.3040	0.0718
Geolocalizzazione	1	-0.0757	0.0695	0.2760
Geolocalizzazione	2	-0.0898	0.0665	0.1772
Apparato gastrointestinale	1	-0.2213	0.1310	0.0911
Apparato ginecologico	1	-0.7205	0.0998	<.0001
Sistema ematologico	1	-1.3945	0.3985	0.0005
ADI - Cancro	1	0.5852	0.2911	0.0444
ADI - Sistema cardiovascolare	1	0.3378	0.2745	0.2184
ADI - Apparato gastrointestinale	1	-1.1886	0.6736	0.0776
ADI - Sistema ematologico	1	1.1377	0.8024	0.1562
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.2885	0.4248	0.4970
Storico* ADI - Sistema neurologico	1	0.6531	0.2437	0.0074
Storico* ADI - Sistema respiratorio	1	-1.3290	1.3130	0.3114
Storico* ASA - Cancro	1	-0.1326	0.0985	0.1784
Storico* ASA - Apparato genitourinario	1	0.6531	0.1683	0.0001
Storico* FARMA - Cancro	1	0.1582	0.0733	0.0309
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	-0.0450	0.0644	0.4845
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	-0.2465	0.1992	0.2158
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	0.3705	0.1777	0.0371
Storico* FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.0329	0.0396	0.4055
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.1469	0.0584	0.0119
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.1527	0.0417	0.0003
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.2666	0.0371	<.0001
Storico* SDO - Cancro	1	0.0685	0.0889	0.4410
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2926	0.0651	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.5792	0.0695	<.0001
Storico* SDO - Otornolarigoiatria	1	0.2147	0.0759	0.0047
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.3345	0.0584	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.3782	0.0879	<.0001
Storico* SDO - Apparato ginecologico	1	0.0672	0.0428	0.1159
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.5274	0.1057	<.0001
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.4624	0.0740	<.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.3916	0.1378	0.0045
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.2094	0.0472	<.0001
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.3943	0.0686	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.6318	0.0813	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.5421	0.0818	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.1749	0.0639	0.0062
Storico* Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.0697	0.0525	0.1843
Storico* Statine	1	0.1853	0.0693	0.0075
Sistema neurologico	1	0.1397	0.1894	0.4607

SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.4986	0.0943	<.0001
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.3154	0.0601	<.0001
Psicologico	1	0.5239	0.2443	0.0320
Sistema respiratorio	1	-0.3749	0.2375	0.1145
SDO - Cancro	1	0.2612	0.1289	0.0427
SDO - Sistema endocrino	1	-0.1464	0.1681	0.3838
SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	1.6667	0.3732	<.0001
SDO - Malattie infettive	1	0.3301	0.1984	0.0961
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.4727	0.0914	<.0001
SDO - Sistema neurologico	1	0.1443	0.1678	0.3897
SDO - Sistema respiratorio	1	0.7762	0.2027	0.0001
SDO - Pelle	1	-3.2470	1.1760	0.0058
Pelle	1	2.5112	1.1795	0.0332
Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	-0.2072	0.1111	0.0622
ADI - Numero BSEG	1+	0.5854	0.1770	0.0009
N. BSEG	1	0.4216	0.0554	<.0001
N. BSEG	2	0.7001	0.0935	<.0001
N. BSEG	3	0.8700	0.1341	<.0001
N. BSEG	4	0.8664	0.1770	<.0001
N. BSEG	5+	0.8036	0.2347	0.0006
SDO - N. BSEG	1	0.2300	0.1043	0.0275
SDO - N. BSEG	2	0.2769	0.1772	0.1182
SDO - N. BSEG	3+	0.4395	0.2814	0.1183
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.0839	0.0620	0.1763
Età		0.00696	0.00486	0.1522
ADI - N. TAD MMG		-0.2956	0.1496	0.0481
ADI - N. TAD volontariato		-0.5519	0.5607	0.3250
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.2163	0.0344	<.0001
N. accessi PS codice "Giallo"		-0.2629	0.1793	0.1427
N. accessi PS		0.6117	0.1721	0.0004
N. altri farmaci condizioni cardiovascolari		0.1046	0.0418	0.0124

MASCHI, 55 - 64 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-5.7856	0.2131	<.0001
ADI - Altre affezioni patologiche	1	0.4631	0.2776	0.0953
ADI - Cancro	1	0.6124	0.2522	0.0152
ADI - Emorroidi	1	-0.7373	0.3943	0.0615
ADI - Sistema endocrino	1	-0.4393	0.2994	0.1423
ADI - Apparato ginecologico	1	1.3982	1.1873	0.2389
ADI - Sistema ematologico	1	-1.8359	1.2116	0.1297
ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.3350	0.3991	0.4013
ADI - Sistema neurologico	1	0.3057	0.2255	0.1752
ADI - Psicologico	1	-0.3002	0.2725	0.2708
ADI - Sistema respiratorio	1	0.6179	0.6078	0.3094
ADI - Sintomi	1	1.0943	0.4967	0.0276
ADI - Pelle	1	-0.8446	0.7282	0.2461

ADI - Trapianti	1	-0.8082	0.3777	0.0324
ADI - Tumori benigni	1	1.7507	1.1465	0.1267
ASA - Cancro	1	0.6746	0.0997	<.0001
ASA - Apparato genitourinario	1	0.1747	0.1641	0.2870
Cancro	1	-0.3446	0.1536	0.0248
FARMA - Cancro	1	0.9744	0.1493	<.0001
FARMA - Sistema cardiovascolare	1	-0.2246	0.1272	0.0773
FARMA - Sistema endocrino	1	0.2715	0.2351	0.2483
FARMA - Occhio	1	-0.2849	0.3750	0.4473
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	0.5147	0.1488	0.0005
FARMA - Apparato genitourinario	1	0.7918	0.1832	<.0001
FARMA - Sistema epatobiliare	1	2.2055	0.3678	<.0001
FARMA - Sistema immunitario	1	2.1913	0.7443	0.0032
FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.5867	0.1625	0.0003
FARMA - Sistema neurologico	1	0.3600	0.1365	0.0084
FARMA - Psicologico	1	0.1161	0.0673	0.0844
FARMA - Sistema respiratorio	1	0.7527	0.1690	<.0001
FARMA - Pelle	1	-0.9356	0.7349	0.2030
Sistema cardiovascolare	1	-0.2666	0.1589	0.0933
Anti-coagulanti orali	1	0.3617	0.0647	<.0001
Alfa-bloccanti	1	-0.1735	0.0542	0.0014
Statine	1	-0.1883	0.0395	<.0001
Beta-bloccanti	1	-0.0281	0.0372	0.4507
ACE/ARB	1	-0.2815	0.0382	<.0001
Calcioantagonisti	1	-0.1856	0.0376	<.0001
Antiaritmici	1	0.1014	0.0687	0.1396
Sistema endocrino	1	-0.3067	0.2291	0.1807
Otorinolaringoiatria	1	-1.1375	0.1483	<.0001
Occhio	1	0.4390	0.3751	0.2419
Apparato gastrointestinale	1	-0.4658	0.1462	0.0014
Apparato genitourinario	1	0.3641	0.1802	0.0434
Sistema epatobiliare	1	-1.9694	0.4558	<.0001
ADI - Cancro	1	-0.4494	0.2509	0.0732
ADI - Sistema cardiovascolare	1	-0.2115	0.1699	0.2130
ADI - Sistema endocrino	1	0.8233	0.2157	0.0001
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.4289	0.3687	0.2447
Storico* ADI - Sistema respiratorio	1	-0.6616	0.5713	0.2468
Storico* ADI - Pelle	1	0.3351	0.2242	0.1350
Storico* ASA - Cancro	1	0.1758	0.0895	0.0495
Storico* ASA - Apparato genitourinario	1	0.1496	0.1507	0.3206
Storico* FARMA - Cancro	1	0.0605	0.0618	0.3269
Storico* FARMA - Sistema endocrino	1	0.2937	0.0516	<.0001
Storico* FARMA - Occhio	1	-0.1482	0.0986	0.1329
Storico* FARMA - Apparato genitourinario	1	0.2679	0.1296	0.0387
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	0.1473	0.0942	0.1180
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.2104	0.1330	0.1137
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	0.1042	0.1195	0.3833
Storico* FARMA - Apparato genitale maschile	1	-0.1938	0.0429	<.0001
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.0532	0.0458	0.2459

Storico* FARMA - Sistema respiratorio	1	0.0466	0.0411	0.2571
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.1207	0.0316	0.0001
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.1308	0.0256	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Rosso"	1	0.1194	0.0935	0.2019
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2684	0.0344	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.3398	0.0690	<.0001
Storico* SDO - Occhio	1	0.1967	0.0843	0.0197
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.1061	0.0356	0.0029
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.3241	0.0490	<.0001
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.1932	0.1156	0.0949
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.4114	0.0541	<.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.3527	0.0942	0.0002
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1553	0.0320	<.0001
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.3506	0.0466	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.7765	0.0833	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.5044	0.0491	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.2196	0.0664	0.0009
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.0559	0.0640	0.3824
Storico* Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.0687	0.0332	0.0385
Storico* Statine	1	0.0907	0.0354	0.0103
Sistema immunitario	1	-1.9847	0.7546	0.0085
Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.4266	0.1622	0.0086
Sistema neurologico	1	-0.1566	0.1282	0.2218
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.2865	0.0709	<.0001
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.1890	0.0373	<.0001
Sistema respiratorio	1	-0.5466	0.1702	0.0013
SDO - Cancro	1	-0.1644	0.1064	0.1221
SDO - Occhio	1	-0.9874	0.3344	0.0031
SDO - Apparato gastrointestinale	1	-0.3207	0.0928	0.0005
SDO - Apparato genitourinario	1	-0.8490	0.1540	<.0001
SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	1.5887	0.7373	0.0312
SDO - Sistema epatobiliare	1	1.8558	0.4398	<.0001
SDO - Malattie infettive	1	-0.5222	0.1709	0.0022
SDO - Apparato genitale maschile	1	-1.0573	0.1354	<.0001
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.6441	0.1213	<.0001
SDO - Psicologico	1	-0.2990	0.1480	0.0434
SDO - Sistema respiratorio	1	0.3656	0.1262	0.0038
SDO - Pelle	1	-1.6160	0.7201	0.0248
Pelle	1	0.8311	0.7318	0.2561
ADI - Numero BSEG	1+	0.2761	0.1971	0.1613
FARMA - Numero BSEG	1	-0.4922	0.1095	<.0001
FARMA - Numero BSEG	2	-0.7718	0.2121	0.0003
FARMA - Numero BSEG	3	-1.0670	0.3144	0.0007
FARMA - Numero BSEG	4	-1.4191	0.4185	0.0007
FARMA - Numero BSEG	5+	-1.7370	0.5226	0.0009
N. BSEG	1	0.6167	0.1051	<.0001
N. BSEG	2	1.0646	0.2038	<.0001
N. BSEG	3	1.4635	0.3016	<.0001
N. BSEG	4	1.6574	0.3987	<.0001

N. BSEG	5	1.8963	0.4954	0.0001
N. BSEG	6+	1.9987	0.6124	0.0011
SDO - N. BSEG	1	0.4695	0.0753	<.0001
SDO - N. BSEG	2	0.8240	0.1278	<.0001
SDO - N. BSEG	3	1.2812	0.2052	<.0001
SDO - N. BSEG	4+	1.6226	0.3679	<.0001
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.1957	0.0392	<.0001
Età		0.0312	0.00360	<.0001
ADI - N. TAD infermieristiche		0.2196	0.1225	0.0731
ADI - N. TAD MMG		0.1491	0.1090	0.1714
ADI - N. TAD volontariato		0.5438	0.4129	0.1878
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.1836	0.0245	<.0001
N. accessi PS codice "Giallo"		-0.1674	0.1418	0.2375
N. accessi PS		0.3801	0.1377	0.0058
N. altri farmaci condizioni cardiovascolari		0.2150	0.0216	<.0001

FEMMINE, 55 - 64 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-6.0989	0.2531	<.0001
ADI - Cancro	1	0.4820	0.2293	0.0356
ADI - Sistema cardiovascolare	1	-0.2911	0.2235	0.1928
ADI - Perinatale	1	1.5395	1.4483	0.2878
ADI - Sistema respiratorio	1	1.2388	0.4684	0.0082
ADI - Trapianti	1	-0.4904	0.3249	0.1313
ASA - Cancro	1	0.4921	0.0880	<.0001
FARMA - Cancro	1	0.3627	0.0648	<.0001
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	0.2894	0.1161	0.0127
FARMA - Apparato genitourinario	1	0.9620	0.1537	<.0001
FARMA - Sistema epatobiliare	1	1.3506	0.5473	0.0136
FARMA - Sistema immunitario	1	1.0145	0.1877	<.0001
FARMA - Sistema neurologico	1	-0.3150	0.1035	0.0023
FARMA - Sistema respiratorio	1	0.2667	0.0482	<.0001
Sistema cardiovascolare	1	-0.1667	0.0431	0.0001
Anti-coagulanti orali	1	0.4444	0.0978	<.0001
Beta-bloccanti	1	-0.1104	0.0472	0.0193
ACE/ARB	1	-0.1636	0.0485	0.0007
Calcioantagonisti	1	-0.0677	0.0541	0.2111
Glicosidi digitalici	1	0.3914	0.1838	0.0332
Nitrati organici	1	0.2072	0.1216	0.0884
Diuretici	1	0.0881	0.0478	0.0651
Otorinolaringoiatria	1	-0.6455	0.1387	<.0001
Apparato gastrointestinale	1	-0.1879	0.1162	0.1057
Apparato ginecologico	1	-0.5462	0.0994	<.0001
Sistema ematologico	1	0.1180	0.1082	0.2753
Sistema epatobiliare	1	-1.1703	0.6249	0.0611
ADI - Cancro	1	-0.5190	0.2555	0.0422
ADI - Sistema cardiovascolare	1	0.3270	0.1950	0.0935

ADI - Sistema endocrino	1	0.7282	0.2435	0.0028
ADI - Apparato gastrointestinale	1	-0.8716	0.5517	0.1142
Storico* ADI - Sistema neurologico	1	0.2584	0.1909	0.1758
Storico* ADI - Pelle	1	0.3086	0.2981	0.3005
Storico* ASA - Cancro	1	0.1391	0.0777	0.0733
Storico* ASA - Apparato genitourinario	1	0.3453	0.1326	0.0092
Storico* FARMA - Apparato genitourinario	1	0.1960	0.1481	0.1858
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	0.1911	0.0801	0.0171
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.2522	0.1931	0.1914
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	-0.3071	0.1915	0.1088
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.1176	0.0514	0.0221
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.0844	0.0434	0.0520
Storico* FARMA - Pelle	1	0.2301	0.1110	0.0382
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.1940	0.0333	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.2241	0.0321	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Rosso"	1	0.1929	0.1209	0.1106
Storico* SDO - Cancro	1	0.1112	0.0674	0.0993
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2800	0.0483	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.3831	0.0640	<.0001
Storico* SDO - Otorinolarigoiatria	1	0.1098	0.0701	0.1171
Storico* SDO - Occhio	1	0.1488	0.1073	0.1657
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.2451	0.0501	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.3603	0.0730	<.0001
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.2227	0.1162	0.0553
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.3111	0.0638	<.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.4657	0.1149	<.0001
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1643	0.0353	<.0001
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.3310	0.0560	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.5465	0.0805	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.6575	0.0572	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	-0.1686	0.0639	0.0083
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.1687	0.0983	0.0861
Sistema neurologico	1	0.4894	0.0936	<.0001
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.1719	0.0782	0.0280
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.2385	0.0419	<.0001
Psicologico	1	0.0699	0.0504	0.1657
SDO - Cancro	1	0.2487	0.0952	0.0090
SDO - Sistema epatobiliare	1	1.2752	0.6194	0.0395
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.5912	0.0701	<.0001
SDO - Sistema respiratorio	1	0.3304	0.0859	0.0001
SDO - Pelle	1	-1.0855	0.1174	<.0001
ADI - Numero BSEG	1+	0.3274	0.1758	0.0626
N. BSEG	1	0.2482	0.0403	<.0001
N. BSEG	2	0.3850	0.0526	<.0001
N. BSEG	3	0.4385	0.0693	<.0001
N. BSEG	4	0.3215	0.0900	0.0004
N. BSEG	5	0.3352	0.1121	0.0028
N. BSEG	6+	0.0783	0.1449	0.5891
SDO - N. BSEG	1	0.4982	0.0763	<.0001

SDO - N. BSEG	2	0.7960	0.1280	<.0001
SDO - N. BSEG	3	0.7438	0.2048	0.0003
SDO - N. BSEG	4+	0.0402	0.3775	0.9152
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.2067	0.0421	<.0001
Età		0.0271	0.00426	<.0001
ADI - N. TAD		0.3760	0.1163	0.0012
ADI - N. TAD infermieristiche		-0.1765	0.1120	0.1150
ADI - N. TAD volontariato		0.5296	0.3676	0.1497
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.2718	0.0292	<.0001
N. accessi PS codice "Giallo"		-0.2150	0.1982	0.2780
N. accessi PS		0.5316	0.1946	0.0063
N. altri farmaci condizioni cardiovascolari		0.1587	0.0331	<.0001

MASCHI, 65 - 74 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-5.9194	0.2401	<.0001
ADI - Cancro	1	0.6265	0.1513	<.0001
ADI - Sistema cardiovascolare	1	-0.2707	0.1195	0.0235
ADI - Sistema endocrino	1	0.2677	0.1796	0.1360
ADI - Apparato ginecologico	1	0.7688	0.7231	0.2877
ADI - Apparato genitourinario	1	0.3550	0.3279	0.2790
ADI - Sistema ematologico	1	-1.4773	0.4986	0.0030
ADI - Psicologico	1	-0.5142	0.2471	0.0374
ADI - Sintomi	1	0.3120	0.2651	0.2392
ADI - Pelle	1	0.2781	0.1776	0.1174
ADI - Trapianti	1	-0.3030	0.2129	0.1547
ASA - Cancro	1	0.5269	0.0714	<.0001
ASA - Apparato genitourinario	1	0.4659	0.1294	0.0003
Cancro	1	-0.4481	0.0931	<.0001
FARMA - Cancro	1	0.6687	0.0875	<.0001
FARMA - Sistema cardiovascolare	1	-0.1271	0.1218	0.2968
FARMA - Occhio	1	-0.4581	0.1194	0.0001
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	0.2707	0.0981	0.0058
FARMA - Apparato genitourinario	1	0.5646	0.1156	<.0001
FARMA - Sistema ematologico	1	-0.6446	0.2139	0.0026
FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.9671	0.2223	<.0001
FARMA - Psicologico	1	-0.2831	0.2226	0.2033
FARMA - Sistema respiratorio	1	0.3931	0.0945	<.0001
Sistema cardiovascolare	1	-0.1416	0.1278	0.2678
Anti-coagulanti orali	1	0.1789	0.0440	<.0001
Alfa-bloccanti	1	-0.0917	0.0434	0.0346
Statine	1	-0.1625	0.0294	<.0001
Beta-bloccanti	1	0.1289	0.0219	<.0001
ACE/ARB	1	-0.0843	0.0220	0.0001
Antiaggreganti	1	0.1535	0.0228	<.0001
Calcioantagonisti	1	0.0324	0.0216	0.1330
Glicosidi digitalici	1	0.2507	0.0801	0.0017

Nitrati organici	1	0.2711	0.0407	<.0001
Diuretici	1	0.1835	0.0227	<.0001
Occhio	1	0.2614	0.1145	0.0224
Geolocalizzazione	1	-0.0208	0.0380	0.5838
Geolocalizzazione	2	-0.0549	0.0362	0.1293
Apparato gastrointestinale	1	-0.2962	0.0990	0.0028
Apparato genitourinario	1	0.1439	0.1272	0.2579
Sistema ematologico	1	0.7293	0.2033	0.0003
ADI - Cancro	1	-0.2727	0.1590	0.0863
ADI - Sistema cardiovascolare	1	0.1586	0.0949	0.0944
ADI - Sistema endocrino	1	0.2503	0.1519	0.0994
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.2803	0.1884	0.1369
Storico* ADI - Psicologico	1	0.7012	0.1892	0.0002
Storico* ADI - Sistema respiratorio	1	0.5995	0.2341	0.0104
Storico* ASA - Cancro	1	0.1242	0.0551	0.0242
Storico* ASA - Apparato genitourinario	1	0.2210	0.1144	0.0534
Storico* FARMA - Sistema endocrino	1	0.1349	0.0263	<.0001
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	0.1821	0.0589	0.0020
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.1938	0.1484	0.1916
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	0.2046	0.1164	0.0788
Storico* FARMA - Apparato genitale maschile	1	-0.0944	0.0276	0.0006
Storico* FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.0385	0.0214	0.0716
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.0906	0.0386	0.0189
Storico* FARMA - Sistema respiratorio	1	0.0964	0.0287	0.0008
Storico* FARMA - Pelle	1	0.1132	0.0604	0.0609
Storico* Interazione tra farmaci	1	0.0640	0.0415	0.1230
Storico* Farmaci da evitare 65+	1	0.0291	0.0256	0.2551
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.0870	0.0259	0.0008
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.1297	0.0203	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Rosso"	1	0.1345	0.0784	0.0860
Storico* SDO - Cancro	1	0.0737	0.0458	0.1080
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2667	0.0239	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.2386	0.0581	<.0001
Storico* SDO - Occhio	1	0.0819	0.0549	0.1360
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.0904	0.0257	0.0004
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.1930	0.0342	<.0001
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.1826	0.0806	0.0235
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.2915	0.0422	<.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.3251	0.0650	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitale maschile	1	-0.0711	0.0363	0.0500
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.0636	0.0262	0.0153
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.2668	0.0330	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.3074	0.0896	0.0006
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.5026	0.0333	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.0501	0.0491	0.3073
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.0549	0.0440	0.2125
Storico* Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.1273	0.0280	<.0001
Storico * Statine	1	0.0627	0.0273	0.0219
Sistema immunitario	1	-0.3276	0.1474	0.0263

Apparato genitale maschile	1	-0.1592	0.0343	<.0001
Sistema neurologico	1	0.0472	0.0479	0.3238
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.1806	0.0549	0.0010
Farmaci da evitare 65+	1	0.0872	0.0363	0.0164
Farmaci da evitare 65+	2	0.0538	0.0349	0.1227
Farmaci da usare solo per alcune condizioni 65+	1	0.1227	0.0341	0.0003
Farmaci da usare solo per alcune condizioni 65+	2	0	.	.
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.1880	0.0271	<.0001
Psicologico	1	0.3505	0.2231	0.1162
Sistema respiratorio	1	-0.2275	0.0963	0.0182
SDO - Cancro	1	0.7834	0.0831	<.0001
SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.6622	0.0567	<.0001
SDO - Sistema endocrino	1	0.5001	0.1088	<.0001
SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.2643	0.0749	0.0004
SDO - Apparato genitourinario	1	0.2187	0.1252	0.0806
SDO - Sistema epatobiliare	1	0.7028	0.0705	<.0001
SDO - Malattie infettive	1	0.4850	0.1028	<.0001
SDO - Sistema neurologico	1	0.6743	0.0709	<.0001
SDO - Psicologico	1	0.5050	0.1655	0.0023
SDO - Sistema respiratorio	1	1.1056	0.0808	<.0001
SDO - Pelle	1	0.1114	0.0956	0.2440
Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	-0.0832	0.0424	0.0495
ADI - Numero BSEG	1+	0.4378	0.1092	<.0001
FARMA - Numero BSEG	1	-0.1367	0.0568	0.0162
FARMA - Numero BSEG	2	-0.1891	0.1008	0.0608
FARMA - Numero BSEG	3	-0.2072	0.1439	0.1500
FARMA - Numero BSEG	4	-0.2675	0.1875	0.1537
FARMA - Numero BSEG	5+	-0.2131	0.2332	0.3608
N. BSEG	1	0.2671	0.0592	<.0001
N. BSEG	2	0.5162	0.1044	<.0001
N. BSEG	3	0.6790	0.1483	<.0001
N. BSEG	4	0.7754	0.1910	<.0001
N. BSEG	5	0.9038	0.2336	0.0001
N. BSEG	6+	0.9396	0.2853	0.0010
SDO - N. BSEG	1	-0.2093	0.0671	0.0018
SDO - N. BSEG	2	-0.4709	0.1151	<.0001
SDO - N. BSEG	3	-0.8699	0.1720	<.0001
SDO - N. BSEG	4+	-0.9640	0.2859	0.0007
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.1517	0.0324	<.0001
Età		0.0377	0.00341	<.0001
ADI - N. TAD		0.2027	0.0758	0.0075
ADI - N. TAD infermieristiche		-0.1127	0.0661	0.0883
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.1398	0.0190	<.0001
N. accessi PS codice "Giallo"		0.2272	0.0207	<.0001

FEMMINE, 65 - 74 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-6.7108	0.2760	<.0001
ADI - Altre affezioni patologiche	1	0.1458	0.1510	0.3343
ADI - Cancro	1	0.5181	0.1385	0.0002
ADI - Sistema endocrino	1	0.4562	0.1611	0.0046
ADI - Apparato gastrointestinale	1	0.2172	0.2720	0.4247
ADI - Apparato genitourinario	1	-0.3555	0.4939	0.4716
ADI - Sistema ematologico	1	-0.3570	0.4466	0.4241
ADI - Perinatale	1	1.6777	1.5064	0.2654
ADI - Sintomi	1	0.2096	0.2423	0.3869
ADI - Pelle	1	1.3520	0.4059	0.0009
ADI - Tumori benigni	1	0.6057	0.7475	0.4178
ASA - Cancro	1	0.3992	0.0732	<.0001
ASA - Apparato genitourinario	1	0.3438	0.1478	0.0200
Cancro	1	-0.4376	0.1043	<.0001
FARMA - Cancro	1	0.4434	0.1035	<.0001
FARMA - Sistema cardiovascolare	1	-0.1991	0.1304	0.1268
FARMA - Occhio	1	0.4416	0.2284	0.0531
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	-0.1767	0.0582	0.0024
FARMA - Apparato genitourinario	1	0.7719	0.1360	<.0001
FARMA - Sistema epatobiliare	1	1.5152	0.4536	0.0008
FARMA - Sistema neurologico	1	-0.2809	0.0959	0.0034
FARMA - Psicologico	1	-0.1355	0.0627	0.0307
FARMA - Sistema respiratorio	1	0.2637	0.1112	0.0177
FARMA - Pelle	1	0.8645	0.4322	0.0455
Sistema cardiovascolare	1	-0.1277	0.1365	0.3494
Interazione tra farmaci	1	0.1476	0.0851	0.0830
Anti-coagulanti orali	1	0.2301	0.0578	<.0001
Alfa-bloccanti	1	-0.1075	0.0589	0.0679
Statine	1	-0.1239	0.0254	<.0001
Beta-bloccanti	1	0.0192	0.0228	0.3994
ACE/ARB	1	-0.0278	0.0243	0.2514
Antiaggreganti	1	0.1650	0.0249	<.0001
Calcioantagonisti	1	0.0369	0.0261	0.1570
Antiaritmici	1	-0.0854	0.0661	0.1960
Glicosidi digitalici	1	0.1822	0.0930	0.0500
Nitrati organici	1	0.2923	0.0630	<.0001
Diuretici	1	0.1533	0.0258	<.0001
Sistema endocrino	1	-0.2280	0.0667	0.0006
Otorinolaringoiatria	1	-0.2882	0.1245	0.0206
Occhio	1	-0.7499	0.2297	0.0011
Geolocalizzazione	1	-0.1263	0.0455	0.0055
Geolocalizzazione	2	-0.1164	0.0432	0.0071
Apparato genitourinario	1	-0.1341	0.0964	0.1639
Apparato ginecologico	1	-0.7913	0.1027	<.0001
Sistema epatobiliare	1	-0.8906	0.5469	0.1034
ADI - Apparato genitourinario	1	0.4578	0.4486	0.3075
ADI - Sistema ematologico	1	0.4628	0.2764	0.0940
Storico* ADI - Malattie infettive	1	0.4824	0.3415	0.1578

Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1924	0.1588	0.2255
Storico* ADI - Sistema respiratorio	1	0.4568	0.2033	0.0246
Storico* ADI - Pelle	1	0.5918	0.1467	<.0001
Storico* ASA - Cancro	1	0.0913	0.0538	0.0900
Storico* ASA - Apparato genitourinario	1	0.3166	0.1281	0.0135
Storico* FARMA - Sistema endocrino	1	0.1404	0.0430	0.0011
Storico* FARMA - Apparato gastrointestinale	1	-0.0517	0.0255	0.0422
Storico* FARMA - Apparato genitourinario	1	0.1319	0.1024	0.1979
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	0.2375	0.0578	<.0001
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	0.1140	0.1359	0.4013
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.0608	0.0387	0.1159
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.0420	0.0341	0.2171
Storico* FARMA - Sistema respiratorio	1	0.1030	0.0304	0.0007
Storico* FARMA - Pelle	1	0.2444	0.0929	0.0085
Storico* Interazione tra farmaci	1	-0.0603	0.0528	0.2535
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.1595	0.0281	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.1589	0.0245	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Rosso"	1	0.2101	0.0980	0.0320
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2841	0.0318	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.1911	0.0563	0.0007
Storico* SDO - Occhio	1	0.2027	0.0616	0.0010
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.1915	0.0369	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.2882	0.0540	<.0001
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.4364	0.0782	<.0001
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.2849	0.0495	<.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.2982	0.0817	0.0003
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1263	0.0258	<.0001
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.3418	0.0404	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.5108	0.0777	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.5949	0.0393	<.0001
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.0911	0.0576	0.1134
Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.2192	0.0568	0.0001
Sistema neurologico	1	0.2967	0.0838	0.0004
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.1769	0.0644	0.0060
Farmaci da evitare 65+	1	0.0632	0.0331	0.0561
Farmaci da evitare 65+	2	0.0340	0.0415	0.4136
Farmaci da usare solo per alcune condizioni 65+	1	0.2318	0.0459	<.0001
Farmaci da usare solo per alcune condizioni 65+	2	0	.	.
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.2779	0.0298	<.0001
Sistema respiratorio	1	-0.2444	0.1108	0.0275
SDO - Cancro	1	0.5790	0.0895	<.0001
SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.1426	0.0728	0.0501
SDO - Occhio	1	0.3419	0.1861	0.0662
SDO - Apparato gastrointestinale	1	-0.1696	0.0769	0.0273
SDO - Sistema epatobiliare	1	1.0828	0.5423	0.0458
SDO - Malattie infettive	1	0.1879	0.1320	0.1545
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.3533	0.0738	<.0001
SDO - Sistema respiratorio	1	0.5232	0.0942	<.0001
SDO - Pelle	1	0.5936	0.4128	0.1505

Pelle	1	-1.3502	0.4182	0.0012
ADI - Numero BSEG	1+	0.6873	0.0692	<.0001
FARMA - Numero BSEG	1	-0.0631	0.0670	0.3460
FARMA - Numero BSEG	2	0.000896	0.1193	0.9940
FARMA - Numero BSEG	3	0.0817	0.1712	0.6330
FARMA - Numero BSEG	4	0.0451	0.2227	0.8395
FARMA - Numero BSEG	5+	0.3662	0.2835	0.1965
N. BSEG	1	0.3454	0.0635	<.0001
N. BSEG	2	0.6053	0.1092	<.0001
N. BSEG	3	0.7566	0.1540	<.0001
N. BSEG	4	0.9751	0.1979	<.0001
N. BSEG	5	1.1121	0.2402	<.0001
N. BSEG	6+	1.1259	0.2912	0.0001
SDO - N. BSEG	1	0.3050	0.0793	0.0001
SDO - N. BSEG	2	0.3585	0.1371	0.0090
SDO - N. BSEG	3	0.4278	0.2051	0.0370
SDO - N. BSEG	4+	0.2184	0.3285	0.5062
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.1732	0.0397	<.0001
Età		0.0431	0.00390	<.0001
ADI - N. TAD infermieristiche		-0.0632	0.0556	0.2561
ADI - N. TAD volontariato		0.2145	0.2453	0.3819
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.2207	0.0244	<.0001
N. accessi PS codice "Giallo"		-0.2274	0.1392	0.1023
N. accessi PS		0.5017	0.1351	0.0002

MASCHI, 75 - 84 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-6.9974	0.2140	<.0001
ADI - Altre affezioni patologiche	1	0.1940	0.1074	0.0709
ADI - Cancro	1	0.8392	0.1240	<.0001
ADI - Sistema cardiovascolare	1	0.0982	0.0738	0.1835
ADI - Emorroidi	1	0.1078	0.1485	0.4681
ADI - Apparato gastrointestinale	1	0.6880	0.2343	0.0033
ADI - Sistema neurologico	1	0.2858	0.0955	0.0027
ADI - Sistema respiratorio	1	0.3716	0.1519	0.0145
ADI - Sintomi	1	0.5248	0.1500	0.0005
ADI - Trapianti	1	0.2516	0.1437	0.0799
ASA - Cancro	1	0.4866	0.0684	<.0001
ASA - Apparato genitourinario	1	0.3006	0.0920	0.0011
Cancro	1	-0.4588	0.0787	<.0001
FARMA - Cancro	1	0.6643	0.0796	<.0001
FARMA - Sistema cardiovascolare	1	-0.3564	0.0490	<.0001
FARMA - Occhio	1	0.2394	0.1189	0.0440
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	0.2750	0.0796	0.0005
FARMA - Apparato genitourinario	1	0.5873	0.0741	<.0001
FARMA - Sistema ematologico	1	0.0773	0.0579	0.1820

FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.9837	0.4503	0.0289
FARMA - Apparato genitale maschile	1	-0.1734	0.0379	<.0001
FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1744	0.0915	0.0568
FARMA - Sistema neurologico	1	-0.1046	0.0711	0.1414
FARMA - Sistema respiratorio	1	0.3930	0.0765	<.0001
FARMA - Pelle	1	-0.3364	0.1606	0.0362
Anti-coagulanti orali	1	0.0959	0.0332	0.0039
Alfa-bloccanti	1	-0.1810	0.0380	<.0001
Statine	1	-0.1911	0.0253	<.0001
Beta-bloccanti	1	0.0522	0.0183	0.0042
ACE/ARB	1	-0.1335	0.0181	<.0001
Antiaggreganti	1	0.1274	0.0196	<.0001
Calcioantagonisti	1	0.0143	0.0178	0.4216
Antiaritmici	1	-0.1282	0.0414	0.0019
Nitrati organici	1	0.2861	0.0293	<.0001
Diuretici	1	0.1860	0.0194	<.0001
Otorinolaringoiatria	1	-0.2231	0.1004	0.0262
Occhio	1	-0.3710	0.1141	0.0012
Geolocalizzazione	1	-0.0220	0.0340	0.5169
Geolocalizzazione	2	-0.0589	0.0323	0.0684
Apparato gastrointestinale	1	-0.2886	0.0750	0.0001
Sistema epatobiliare	1	-0.4211	0.5481	0.4423
ADI - Cancro	1	-0.2511	0.1164	0.0309
ADI - Sistema endocrino	1	0.2449	0.1003	0.0146
ADI - Apparato gastrointestinale	1	0.1581	0.2234	0.4790
ADI - Sistema ematologico	1	0.3430	0.1329	0.0098
Storico* ADI - Malattie infettive	1	-0.2485	0.2492	0.3187
Storico* ADI - Psicologico	1	0.4180	0.1007	<.0001
Storico* ADI - Pelle	1	0.1665	0.0981	0.0895
Storico* FARMA - Sistema endocrino	1	0.1551	0.0302	<.0001
Storico* FARMA - Apparato genitourinario	1	0.2516	0.0690	0.0003
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	0.1639	0.0399	<.0001
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.1773	0.1826	0.3315
Storico* FARMA - Sistema immunitario	1	0.0940	0.1303	0.4708
Storico* FARMA - Apparato genitale maschile	1	-0.0261	0.0235	0.2673
Storico* FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.0281	0.0184	0.1264
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.0959	0.0308	0.0018
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.0958	0.0280	0.0006
Storico* FARMA - Sistema respiratorio	1	0.0523	0.0238	0.0281
Storico* FARMA - Pelle	1	0.0940	0.0705	0.1823
Storico* Interazione tra farmaci	1	0.0459	0.0320	0.1509
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.1056	0.0250	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.1011	0.0173	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Rosso"	1	0.1158	0.0677	0.0871
Storico* SDO - Cancro	1	0.0496	0.0400	0.2156
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2265	0.0195	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.2174	0.0565	0.0001
Storico* SDO - Otornolarigoiatria	1	0.0876	0.0428	0.0409
Storico* SDO - Occhio	1	0.0753	0.0389	0.0528

Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.0381	0.0218	0.0804
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.1402	0.0276	<.0001
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.2817	0.0596	<.0001
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.1604	0.0372	<.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.2945	0.0519	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitale maschile	1	-0.1016	0.0325	0.0018
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.2354	0.0247	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.2953	0.0733	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.4156	0.0253	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.0277	0.0354	0.4331
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.0575	0.0333	0.0838
Storico* Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.1103	0.0264	<.0001
Storico* Statine	1	0.0582	0.0242	0.0160
Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.1700	0.0886	0.0549
Sistema neurologico	1	0.2173	0.0606	0.0003
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.1206	0.0529	0.0227
Farmaci da evitare 65+	1	0.0697	0.0268	0.0094
Farmaci da usare solo per alcune condizioni 65+	1	0.2235	0.0306	<.0001
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.0919	0.0234	<.0001
Psicologico	1	0.0523	0.0413	0.2052
Sistema respiratorio	1	-0.1524	0.0734	0.0380
SDO - Cancro	1	0.6548	0.0740	<.0001
SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.3337	0.0464	<.0001
SDO - Sistema endocrino	1	0.3317	0.1030	0.0013
SDO - Apparato genitourinario	1	0.1055	0.0575	0.0666
SDO - Sistema epatobiliare	1	0.7351	0.5455	0.1778
SDO - Malattie infettive	1	0.3672	0.0884	<.0001
SDO - Apparato genitale maschile	1	-0.2478	0.0766	0.0012
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.1038	0.0792	0.1900
SDO - Psicologico	1	0.2361	0.1181	0.0456
SDO - Sistema respiratorio	1	0.6087	0.0637	<.0001
SDO - Pelle	1	-0.3680	0.1399	0.0085
Pelle	1	0.2073	0.1240	0.0946
Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.0266	0.0374	0.4761
ADI - Numero BSEG	1	0.2193	0.0791	0.0056
ADI - Numero BSEG	2+	0.1576	0.1706	0.3557
FARMA - Numero BSEG	1	-0.2259	0.0543	<.0001
FARMA - Numero BSEG	2	-0.3410	0.0941	0.0003
FARMA - Numero BSEG	3	-0.4733	0.1341	0.0004
FARMA - Numero BSEG	4	-0.5807	0.1739	0.0008
FARMA - Numero BSEG	5+	-0.6456	0.2189	0.0032
N. BSEG	1	0.1528	0.0528	0.0038
N. BSEG	2	0.4332	0.0843	<.0001
N. BSEG	3	0.6610	0.1151	<.0001
N. BSEG	4	0.8445	0.1452	<.0001
N. BSEG	5	1.0115	0.1746	<.0001
N. BSEG	6+	1.1230	0.2084	<.0001
SDO - N. BSEG	1	-0.0131	0.0610	0.8301
SDO - N. BSEG	2	-0.0599	0.0979	0.5410

SDO - N. BSEG	3	-0.2258	0.1467	0.1238
SDO - N. BSEG	4+	-0.5813	0.2281	0.0108
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.1534	0.0328	<.0001
Età		0.0563	0.00266	<.0001
ADI - N. TAD		0.0398	0.0443	0.3688
ADI - N. TAD MMG		0.0803	0.0385	0.0372
ADI - N. TAD volontariato		0.5783	0.2369	0.0146
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.1608	0.0175	<.0001
N. accessi PS codice "Giallo"		-0.1644	0.1129	0.1454
N. accessi PS		0.3575	0.1109	0.0013

FEMMINE, 75 - 84 anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-7.7001	0.2097	<.0001
ADI - Altre affezioni patologiche	1	0.1513	0.0731	0.0385
ADI - Cancro	1	0.5713	0.0803	<.0001
ADI - Emorroidi	1	-0.1694	0.1063	0.1109
ADI - Sistema endocrino	1	0.2119	0.0838	0.0115
ADI - Psicologico	1	0.2024	0.0819	0.0135
ADI - Sintomi	1	0.2562	0.1280	0.0453
ASA - Cancro	1	0.3003	0.0706	<.0001
ASA - Apparato genitourinario	1	0.5307	0.1151	<.0001
FARMA - Sistema cardiovascolare	1	-0.2614	0.0381	<.0001
FARMA - Sistema endocrino	1	-0.1576	0.0427	0.0002
FARMA - Occhio	1	-0.2218	0.0355	<.0001
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	-0.1477	0.0312	<.0001
FARMA - Apparato genitourinario	1	0.2926	0.0843	0.0005
FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.6173	0.2561	0.0159
FARMA - Psicologico	1	-0.3561	0.1051	0.0007
FARMA - Sistema respiratorio	1	0.1297	0.0371	0.0005
Anti-coagulanti orali	1	0.0699	0.0352	0.0471
Alfa-bloccanti	1	-0.1640	0.0377	<.0001
Statine	1	-0.2116	0.0238	<.0001
Beta-bloccanti	1	0.0417	0.0169	0.0135
ACE/ARB	1	-0.1142	0.0171	<.0001
Antiaggreganti	1	0.0998	0.0181	<.0001
Antiaritmici	1	-0.0869	0.0400	0.0300
Nitrati organici	1	0.2497	0.0345	<.0001
Diuretici	1	0.1535	0.0190	<.0001
Apparato genitourinario	1	0.1635	0.0621	0.0085
Apparato ginecologico	1	-0.2597	0.0856	0.0024
Sistema epatobiliare	1	0.4690	0.0683	<.0001
ADI - Sistema cardiovascolare	1	0.1554	0.0385	<.0001
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1651	0.0714	0.0208
Storico* ADI - Sistema neurologico	1	0.2876	0.0592	<.0001
Storico* ADI - Sistema respiratorio	1	0.3384	0.1263	0.0074
Storico* ADI - Pelle	1	0.2583	0.0728	0.0004

Storico* FARMA - Cancro	1	0.0730	0.0287	0.0109
Storico* FARMA - Sistema endocrino	1	0.1498	0.0337	<.0001
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	0.2214	0.0342	<.0001
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.0639	0.0258	0.0132
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.1040	0.0235	<.0001
Storico* FARMA - Sistema respiratorio	1	0.0929	0.0232	<.0001
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.0809	0.0236	0.0006
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.1305	0.0173	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Rosso"	1	0.2116	0.0716	0.0031
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2505	0.0213	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.1813	0.0453	<.0001
Storico* SDO - Otorinolarigoiatria	1	0.1113	0.0505	0.0275
Storico* SDO - Occhio	1	0.0898	0.0416	0.0308
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.1394	0.0257	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.2210	0.0370	<.0001
Storico* SDO - Apparato ginecologico	1	-0.0963	0.0379	0.0110
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.3151	0.0532	<.0001
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.1883	0.0397	<.0001
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.2380	0.0552	<.0001
Storico* SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.0912	0.0188	<.0001
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.2468	0.0262	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.2608	0.0587	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.4621	0.0266	<.0001
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.1147	0.0350	0.0011
Storico* Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.1321	0.0243	<.0001
Storico * Statine	1	0.0437	0.0222	0.0488
Sistema immunitario	1	0.1839	0.0810	0.0232
Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.1364	0.0310	<.0001
Sistema neurologico	1	0.0535	0.0375	0.1537
Farmaci raramente appropriati 65+	1	0.0696	0.0300	0.0205
Farmaci da usare solo per alcune condizioni 65+	1	0.2425	0.0270	<.0001
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.1470	0.0217	<.0001
Psicologico	1	0.2967	0.1040	0.0043
SDO - Cancro	1	0.5651	0.0699	<.0001
SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2011	0.0437	<.0001
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.2175	0.0465	<.0001
SDO - Sistema neurologico	1	0.1812	0.0563	0.0013
SDO - Sistema respiratorio	1	0.5146	0.0460	<.0001
SDO - Pelle	1	-0.3524	0.0695	<.0001
ADI - Numero BSEG	1	0.4355	0.0331	<.0001
ADI - Numero BSEG	2+	0.4916	0.0872	<.0001
FARMA - Numero BSEG	1	0.00841	0.0431	0.8453
FARMA - Numero BSEG	2	0.0183	0.0689	0.7904
FARMA - Numero BSEG	3	0.0574	0.0938	0.5407
FARMA - Numero BSEG	4	0.2209	0.1194	0.0643
FARMA - Numero BSEG	5+	0.2341	0.1512	0.1216
N. BSEG	1	0.0932	0.0464	0.0447
N. BSEG	2	0.2258	0.0707	0.0014
N. BSEG	3	0.3694	0.0933	<.0001

N. BSEG	4	0.4632	0.1151	<.0001
N. BSEG	5	0.4919	0.1372	0.0003
N. BSEG	6+	0.4697	0.1648	0.0044
SDO - N. BSEG	1	0.1913	0.0411	<.0001
SDO - N. BSEG	2	0.1860	0.0798	0.0198
SDO - N. BSEG	3	0.2045	0.1306	0.1174
SDO - N. BSEG	4+	-0.0680	0.2289	0.7662
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.0914	0.0352	0.0094
Età		0.0602	0.00263	<.0001
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.2387	0.0194	<.0001
N. accessi PS		0.1937	0.0179	<.0001

MASCHI, 85+ anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-8.5842	0.2813	<.0001
ADI - Cancro	1	0.7290	0.1513	<.0001
ADI - Sistema endocrino	1	-0.2196	0.1366	0.1079
ADI - Apparato gastrointestinale	1	-0.2577	0.2323	0.2673
ADI - Apparato genitourinario	1	-0.2429	0.1688	0.1501
ADI - Psicologico	1	0.2503	0.0912	0.0061
ADI - Sintomi	1	0.1393	0.1067	0.1918
ADI - Pelle	1	0.2375	0.1035	0.0218
ASA - Cancro	1	0.5812	0.1503	0.0001
Cancro	1	-0.3519	0.1335	0.0084
FARMA - Cancro	1	0.3962	0.1284	0.0020
FARMA - Sistema cardiovascolare	1	-0.3310	0.0974	0.0007
FARMA - Occhio	1	-0.8381	0.3100	0.0069
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	-0.1619	0.1062	0.1274
FARMA - Apparato genitourinario	1	0.1647	0.1459	0.2591
FARMA - Sistema ematologico	1	0.1893	0.0520	0.0003
FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.6482	0.4643	0.1627
FARMA - Apparato genitale maschile	1	-0.9096	0.2656	0.0006
FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.0567	0.0244	0.0199
FARMA - Sistema neurologico	1	0.0910	0.0456	0.0461
FARMA - Sistema respiratorio	1	0.2404	0.0345	<.0001
Sistema cardiovascolare	1	0.1705	0.0904	0.0592
Interazione tra farmaci	1	-0.1177	0.0765	0.1240
Alfa-bloccanti	1	-0.2957	0.0567	<.0001
Statine	1	-0.1707	0.0248	<.0001
Beta-bloccanti	1	0.0571	0.0235	0.0152
ACE/ARB	1	-0.1561	0.0231	<.0001
Antiaggreganti	1	0.0220	0.0254	0.3870
Antiaritmici	1	-0.1928	0.0605	0.0014
Glicosidi digitalici	1	-0.0904	0.0664	0.1732
Nitrati organici	1	0.1795	0.0335	<.0001
Diuretici	1	0.1766	0.0262	<.0001
Occhio	1	0.5820	0.3092	0.0598

Apparato gastrointestinale	1	0.1654	0.1075	0.1240
Apparato genitourinario	1	0.3557	0.1479	0.0161
ADI - Cancro	1	-0.1802	0.1275	0.1575
ADI - Sistema cardiovascolare	1	0.0738	0.0418	0.0776
ADI - Sistema endocrino	1	0.3497	0.1289	0.0067
ADI - Apparato gastrointestinale	1	0.4362	0.1997	0.0289
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.1473	0.1080	0.1725
Storico* ADI - Sistema neurologico	1	0.1486	0.0715	0.0376
Storico* ADI - Psicologico	1	0.0796	0.0922	0.3879
Storico* ADI - Sistema respiratorio	1	-0.1232	0.1333	0.3553
Storico* ADI - Pelle	1	0.1862	0.0982	0.0579
Storico* ASA - Cancro	1	0.0905	0.0871	0.2988
Storico* ASA - Apparato genitourinario	1	0.3780	0.1743	0.0301
Storico* FARMA - Sistema endocrino	1	0.1812	0.0239	<.0001
Storico* FARMA - Occhio	1	0.1572	0.0493	0.0014
Storico* FARMA - Apparato genitourinario	1	0.2184	0.0891	0.0143
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.2833	0.3355	0.3984
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.1048	0.0411	0.0108
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.1570	0.0330	<.0001
Storico* FARMA - Sistema respiratorio	1	0.0529	0.0302	0.0798
Storico* FARMA - Pelle	1	0.2170	0.0906	0.0167
Storico* Farmaci da evitare 65+	1	-0.0213	0.0261	0.4141
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.0558	0.0319	0.0804
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.1007	0.0219	<.0001
Storico* SDO - Cancro	1	0.0851	0.0731	0.2442
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2490	0.0248	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.1339	0.0753	0.0755
Storico* SDO - Otorinolarigoiatria	1	-0.0826	0.0719	0.2507
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.1314	0.0290	<.0001
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.1215	0.0372	0.0011
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.1440	0.0687	0.0361
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.1563	0.0649	0.0160
Storico* SDO - Apparato genitale maschile	1	-0.1041	0.0577	0.0714
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.1229	0.0316	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.2637	0.0888	0.0030
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.3340	0.0307	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.0889	0.0408	0.0296
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.0680	0.0303	0.0250
Storico* Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.0946	0.0348	0.0066
Apparato genitale maschile	1	0.8172	0.2663	0.0021
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.1272	0.0908	0.1611
Farmaci da evitare 65+	1	0.1757	0.0387	<.0001
Farmaci raramente appropriati 65+	1	0.0330	0.0409	0.4196
Farmaci da usare solo per alcune condizioni 65+	1	0.2706	0.0437	<.0001
Psicologico	1	0.0921	0.0359	0.0102
SDO – Cancro	1	0.4569	0.1476	0.0020
SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.0586	0.0546	0.2829
SDO - Sistema endocrino	1	0.1141	0.1352	0.3989
SDO – Occhio	1	-0.8431	0.2721	0.0019

SDO - Apparato gastrointestinale	1	-0.3277	0.0808	<.0001
SDO - Apparato genitourinario	1	-0.3085	0.1495	0.0390
SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.1693	0.1210	0.1618
SDO - Apparato genitale maschile	1	-0.7784	0.2017	0.0001
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.2109	0.0725	0.0036
SDO – Psicologico	1	0.1070	0.1342	0.4254
SDO - Sistema respiratorio	1	0.2625	0.0583	<.0001
SDO – Pelle	1	-0.2052	0.0897	0.0221
Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.0479	0.0511	0.3480
ADI - Numero BSEG	1	0.2399	0.0538	<.0001
ADI - Numero BSEG	2+	0.1418	0.0925	0.1250
SDO - N. BSEG	1	0.0822	0.0963	0.3933
SDO - N. BSEG	2	0.2172	0.1375	0.1143
SDO - N. BSEG	3	0.1373	0.2013	0.4952
SDO - N. BSEG	4+	-0.0648	0.3173	0.8382
SDO - N. di ricoveri in day hospital		0.1666	0.0671	0.0130
Età		0.0783	0.00314	<.0001
ADI - N. TAD		0.0974	0.0364	0.0075
ADI - N. TAD volontariato		0.8360	0.3026	0.0057
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.2426	0.0292	<.0001
N. accessi PS		0.1887	0.0231	<.0001

FEMMINE, 85+ anni

Variabile	Classe	Stima	StdErr	ProbChiSq
Intercetta		-8.7266	0.1861	<.0001
ADI - Cancro	1	0.2990	0.0781	0.0001
ADI - Emorroidi	1	-0.1645	0.0737	0.0256
ADI - Sistema endocrino	1	0.2721	0.0623	<.0001
ADI - Sistema ematologico	1	-0.1984	0.0937	0.0343
ADI - Sintomi	1	0.2024	0.0856	0.0180
ADI - Pelle	1	0.1819	0.0609	0.0028
ASA - Cancro	1	0.3510	0.1212	0.0038
FARMA - Cancro	1	0.1843	0.0465	<.0001
FARMA - Sistema cardiovascolare	1	-0.2344	0.0468	<.0001
FARMA - Sistema endocrino	1	-0.0922	0.0360	0.0104
FARMA - Apparato gastrointestinale	1	-0.0666	0.0255	0.0089
FARMA - Apparato genitourinario	1	0.2857	0.0829	0.0006
FARMA - Sistema ematologico	1	0.1439	0.0442	0.0011
FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.7703	0.4254	0.0702
FARMA - Psicologico	1	-0.2076	0.0584	0.0004
SDO - Ricovero in day hospital	1	0.3263	0.0814	<.0001
Anti-coagulanti orali	1	-0.0676	0.0339	0.0460
Alfa-bloccanti	1	-0.1280	0.0397	0.0012
Statine	1	-0.2155	0.0254	<.0001
Beta-bloccanti	1	0.0859	0.0216	<.0001
ACE/ARB	1	-0.0559	0.0223	0.0121
Antiaggreganti	1	0.0394	0.0234	0.0920

Nitrati organici	1	0.1609	0.0309	<.0001
Diuretici	1	0.1409	0.0240	<.0001
Otorinolaringoiatria	1	-0.4283	0.1422	0.0026
Occhio	1	-0.1838	0.0449	<.0001
Geolocalizzazione	1	0.0327	0.0321	0.3085
Geolocalizzazione	2	0.0560	0.0305	0.0661
Apparato ginecologico	1	-0.3011	0.1470	0.0406
ADI - Sistema cardiovascolare	1	0.1272	0.0246	<.0001
ADI - Apparato gastrointestinale	1	0.1770	0.1115	0.1123
Storico* ADI - Apparato muscolo-scheletrico	1	0.0606	0.0451	0.1793
Storico* ADI - Sistema neurologico	1	0.1512	0.0404	0.0002
Storico* ADI - Psicologico	1	0.0573	0.0413	0.1660
Storico* ADI - Pelle	1	0.1560	0.0525	0.0029
Storico* FARMA - Sistema endocrino	1	0.1200	0.0306	<.0001
Storico* FARMA - Occhio	1	0.0891	0.0372	0.0165
Storico* FARMA - Apparato gastrointestinale	1	-0.0260	0.0191	0.1732
Storico* FARMA - Apparato genitourinario	1	0.1875	0.0789	0.0175
Storico* FARMA - Sistema ematologico	1	0.1497	0.0306	<.0001
Storico* FARMA - Sistema epatobiliare	1	0.3989	0.2741	0.1455
Storico* FARMA - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.0287	0.0159	0.0704
Storico* FARMA - Sistema neurologico	1	0.0552	0.0218	0.0115
Storico* FARMA - Psicologico	1	0.1143	0.0211	<.0001
Storico* FARMA - Sistema respiratorio	1	0.0282	0.0221	0.2016
Storico* Politerapia farmacologica	1	0.0620	0.0233	0.0077
Storico* Accessi PS codice "Giallo"	1	0.0940	0.0161	<.0001
Storico* Accessi PS codice "Rosso"	1	0.1446	0.0761	0.0574
Storico* SDO - Cancro	1	0.1477	0.0717	0.0395
Storico* SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.2633	0.0196	<.0001
Storico* SDO - Sistema endocrino	1	0.1577	0.0452	0.0005
Storico* SDO - Otorinolarigoiatria	1	-0.1289	0.0620	0.0375
Storico* SDO - Apparato gastrointestinale	1	0.0418	0.0249	0.0939
Storico* SDO - Apparato genitourinario	1	0.2178	0.0349	<.0001
Storico* SDO - Sistema ematologico-immunitario	1	0.2040	0.0465	<.0001
Storico* SDO - Sistema epatobiliare	1	0.0865	0.0408	0.0340
Storico* SDO - Malattie infettive	1	0.1774	0.0506	0.0005
Storico* SDO - Sistema neurologico	1	0.2294	0.0236	<.0001
Storico* SDO - Psicologico	1	0.2252	0.0524	<.0001
Storico* SDO - Sistema respiratorio	1	0.3613	0.0232	<.0001
Storico* SDO - Pelle	1	0.0502	0.0332	0.1308
Storico* Anti-coagulanti orali	1	0.0873	0.0324	0.0071
Storico* Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.0446	0.0249	0.0733
Storico * Statine	1	0.0298	0.0218	0.1719
SDO - Ricovero in regime ordinario	1	0.4619	0.0860	<.0001
Farmaci raramente appropriati 65+	1	0.0742	0.0304	0.0146
Farmaci da usare solo per alcune condizioni 65+	1	0.1878	0.0223	<.0001
Politerapia farmacologica 15 gg.	1	0.0902	0.0213	<.0001
Psicologico	1	0.2465	0.0554	<.0001
Sistema respiratorio	1	0.2280	0.0274	<.0001
SDO - Cancro	1	0.5331	0.1244	<.0001

SDO - Sistema cardiovascolare	1	0.1265	0.0397	0.0014
SDO - Occhio	1	-0.2773	0.1313	0.0347
SDO - Apparato gastrointestinale	1	-0.1996	0.0501	<.0001
SDO - Apparato muscolo-scheletrico	1	-0.3797	0.0403	<.0001
SDO - Pelle	1	-0.3403	0.0702	<.0001
Altri farmaci condizioni cardiovascolari	1	0.0972	0.0434	0.0252
ADI - Numero BSEG	1	0.2110	0.0347	<.0001
ADI - Numero BSEG	2+	0.3423	0.0757	<.0001
FARMA - Numero BSEG	1	-0.0420	0.0369	0.2550
FARMA - Numero BSEG	2	-0.1355	0.0584	0.0204
FARMA - Numero BSEG	3	-0.1295	0.0795	0.1034
FARMA - Numero BSEG	4	-0.1342	0.1029	0.1922
FARMA - Numero BSEG	5+	-0.1569	0.1320	0.2345
N. BSEG	1	-0.0953	0.0385	0.0133
N. BSEG	2	-0.0535	0.0584	0.3604
N. BSEG	3	0.0959	0.0771	0.2137
N. BSEG	4	0.1388	0.0958	0.1475
N. BSEG	5	0.2087	0.1154	0.0706
N. BSEG	6+	0.2129	0.1404	0.1294
SDO - N. BSEG	1	-0.0915	0.0883	0.3000
SDO - N. BSEG	2	0.1094	0.1121	0.3293
SDO - N. BSEG	3	0.2757	0.1553	0.0760
SDO - N. BSEG	4+	0.1829	0.2484	0.4614
Età		0.0791	0.00201	<.0001
ADI - N. TAD		0.0333	0.0229	0.1455
ADI - N. TAD volontariato		0.5752	0.2726	0.0349
SDO - N. di ricoveri in regime ordinario		0.1548	0.0244	<.0001
N. accessi PS codice "Giallo"		-0.2904	0.1142	0.0110
N. accessi PS		0.4803	0.1120	<.0001
N. altri farmaci condizioni cardiovascolari		-0.0397	0.0160	0.0130