

**Atto di Dirigente numero 6974 del 16/ 6/ 2008 ESECUTIVO, ITER COMPLETATO**

**Oggetto: PROGRAMMA DI RICERCA REGIONE-UNIVERSITA' 2007-2009. BANDO PER LA PRESENTAZIONE DEI PROGETTI DELL'AREA 2 RICERCA PER IL GOVERNO CLINICO ANNI 2008-2009.**

**Prot. n. (AGS/08/146830)**

---

IL DIRETTORE DELL' AGENZIA SANITARIA E SOCIALE REGIONALE

Richiamato il Protocollo d'intesa tra la Regione Emilia-Romagna e le Università degli Studi di Bologna, Ferrara, Modena - Reggio Emilia e Parma, in attuazione dell'art. 9 della L. R. 23 dicembre 2004, n. 29, approvato con deliberazione della Giunta regionale n. 297 del 14 febbraio 2005, e, in particolare, l'articolo 12 che nell'ambito della collaborazione tra la Regione e le Università disciplina la ricerca;

Richiamata, altresì, la deliberazione della Giunta regionale n. 1870 del 18 dicembre 2006 "Approvazione del programma di ricerca Regione-Università 2007 – 2009. Indirizzi, ai sensi dell'art. 9, comma 9, della L. R. 23 dicembre 2004, n. 29", che nel recepire quanto definito dalla Conferenza Regione-Università nella seduta del 25 ottobre 2006, nello specifico prende atto che il Programma di Ricerca prevede l'istituzione di un Comitato di Indirizzo, con, in particolare, il compito di preparare i bandi ed accompagnare nelle sue diverse fasi il percorso delle procedure di valutazione e selezione per l'Area 2 "Ricerca per il governo clinico" e di dare indicazioni operative per la definizione delle modalità di monitoraggio dei progetti;

Dato atto che la Giunta regionale con la deliberazione n. 1870 citata ha stabilito che l'Agenzia Sanitaria Regionale provveda alle attività di supporto organizzativo al Programma di Ricerca ed all'acquisizione degli elaborati del Comitato di Indirizzo, per riferirne alla Giunta medesima;

Dato atto che con propria determinazione n. 18002 del 20 dicembre 2006 e successive modificazioni, sono stati nominati i componenti del Comitato di Indirizzo del Programma di Ricerca Regione-Università;

Preso atto che il Comitato di Indirizzo ha approvato in data 6 giugno 2008 il Bando per la presentazione dei progetti dell'Area 2 "Ricerca per il governo clinico" per gli anni 2008 e 2009 nel testo allegato alla presente determinazione, quale parte integrante e sostanziale;

Richiamata la deliberazione della Giunta Regionale n. 450 del 3 aprile 2007 avente per oggetto: "Adempimenti conseguenti alle delibere 1057/2006 e 1663/2006. Modifiche agli indirizzi approvati con delibera 447/2003 e successive modifiche";

Attestata la regolarità amministrativa ai sensi della deliberazione della Giunta regionale n. 450/2007;

D E T E R M I N A

1. di prendere atto che in data 6 giugno 2008 il Comitato di Indirizzo del Programma di Ricerca Regione-Università 2007-2009 ha approvato il Bando per la presentazione dei progetti dell'Area 2 "Ricerca per il governo clinico" per gli anni 2008 e 2009 nel testo allegato alla presente determinazione, quale parte integrante e sostanziale;
2. di pubblicare la presente determinazione nel Bollettino Ufficiale della Regione Emilia-Romagna.

Roberto Grilli

# **Programma di ricerca Regione-Università 2007-2009**

## **Invito alla presentazione dei progetti esercizi 2008 e 2009**

*Area 2 - "Ricerca per il Governo clinico"*

- 1. Finalità e caratteristiche generali del Programma**
- 2. Soggetti ammessi al finanziamento**
- 3. Modalità di formulazione dei progetti**
- 4. Tipologie delle proposte di ricerca ammissibili al finanziamento e risorse disponibili**
- 5. Aree tematiche**
- 6. Modalità per la presentazione delle proposte**
- 7. Selezione delle proposte**
- 8. Erogazione fondi**
- 9. Monitoraggio, diffusione e pubblicizzazione dei risultati**
- 10. Allegati**

### **1. Finalità e caratteristiche generali del Programma**

Il Servizio sanitario regionale (SSR) ha identificato la ricerca come sua funzione istituzionale fondamentale, integrata con quella assistenziale e di formazione continua. Contestualmente, ha avviato la ri-definizione del ruolo e delle funzioni delle Aziende ospedaliero-universitarie rafforzando le forme di collaborazione con le Università della regione che concorrono alla programmazione sanitaria regionale, secondo quanto previsto dalla Legge regionale 23 dicembre 2004, n. 29 e successive modifiche.

In questo contesto, in sede di Conferenza Regione-Università, in data 25 ottobre 2006, è stato definito il Programma di ricerca 2007-2009, ai sensi dell'articolo 9, comma 9, della L. R. n. 29/2004 e successive modifiche.

L'articolo 12 del Protocollo di intesa Regione-Università del febbraio 2005 (deliberazione della Giunta regionale n. 297 del 14 febbraio 2005) prevede l'avvio di una collaborazione tra Regione ed Università volta ad attuare programmi di rilevante interesse comune finalizzati a sviluppare innovazioni scientifiche, nuove modalità gestionali, organizzative e formative.

La promozione e il sostegno a questo Programma si inseriscono nello sviluppo di una politica regionale della ricerca biomedica e sanitaria che ha avuto, nell'avvio del "Programma Ricerca e Innovazione (PRI E-R)", una significativa tappa di sviluppo.

I progetti attivati all'interno di questo Programma dovranno avere la precipua finalità di far avanzare le conoscenze scientifiche e favorire il trasferimento tecnologico nelle Aziende ospedaliero-universitarie di riferimento e, più in generale, in tutto il SSR, nel quadro definito nel "*Programma di ricerca Regione-Università 2007-2009 - Indirizzi ai sensi della art 9, comma 9, della LR 23 dicembre 2004, n. 29*", parte integrante della deliberazione della Giunta regionale n. 1870/2006.

Il Programma di Ricerca prevede l'istituzione di un Comitato di Indirizzo (Cdi) con il compito, in particolare, di preparare i bandi e accompagnare nelle sue diverse fasi il percorso delle procedure di valutazione e selezione per l'Area "Ricerca per il governo clinico".

## **2. Soggetti ammessi al finanziamento**

Il Programma si rivolge, prioritariamente, alle Aziende ospedaliero-universitarie (AO-U) della regione quale sede di integrazione tra Servizio sanitario regionale (SSR) e Università, e assume la loro capacità di influenzare l'intero SSR attraverso programmi di ricerca e innovazione rilevanti.

Le risorse che la Regione mette a disposizione per lo sviluppo di questo Programma sono destinate al finanziamento di attività di innovazione e ricerca originate all'interno delle Aziende ospedaliero-universitarie nonché IRCCS "Istituti Ortopedici Rizzoli" e degli Ospedali di Baggiovara e Bellaria, individuati quali ulteriori sedi della collaborazione Regione-Università ai sensi dell'articolo 14 del Protocollo, per le specialità indicate nei rispettivi specifici accordi sottoscritti dalla Regione Emilia-Romagna con l'Università interessata.

In attuazione dell'art. 11 della LR n. 29/2004 e successive modifiche, Regione e Università si impegnano a sviluppare il Programma promuovendo forme di organizzazione interna alle AO-U capaci di integrare e valorizzare le competenze scientifiche, tecniche e professionali del SSR e delle Università.

## **3. Modalità di formulazione dei progetti**

I Dipartimenti ad attività integrata - che il Protocollo di intesa Regione-Università del febbraio 2005 individua quale strumento essenziale per realizzare l'integrazione operativa tra le funzioni di ricerca, didattica e assistenza - sono la sede privilegiata per l'ideazione dei quesiti e la formulazione dei progetti che saranno considerati per il finanziamento all'interno del Programma.

I Collegi di Direzione rappresentano la sede per la discussione e valutazione preliminare della rilevanza e della ricaduta complessiva delle proposte progettuali.

Ai Collegi di Direzione è demandato il compito di valutare le proposte che ogni singola AO-U/IRCCS sottoporrà - secondo le modalità stabilite in sede di Conferenza Regione Università il 25 ottobre 2006 (si veda la richiamata deliberazione della Giunta regionale n. 1870/2006) - in funzione delle proprie aree di attività e priorità di sviluppo strategico regionale al Comitato di Indirizzo del Programma.

## **4. Tipologie delle proposte di ricerca ammissibili al finanziamento e risorse disponibili**

Questa Area - alla quale è destinato il 25% delle risorse disponibili per l'intero Programma e che per gli anni 2008 e 2009 è pari a complessivi Euro 5.000.000,00 - è riservata a progetti di valutazione dell'impatto clinico e organizzativo di interventi sanitari e tecnologie e di iniziative e programmi regionali.

I progetti dovranno includere nel gruppo proponente operatori sanitari del SSR e dell'Università e prevedere il coinvolgimento, come *"Unità di Ricerca"*, di almeno una Azienda sanitaria territoriale.

Le proposte progettuali dovranno contenere le seguenti informazioni essenziali:

- a. analisi rigorosa delle conoscenze già disponibili sull'argomento oggetto della proposta;
- b. risultati attesi;
- c. identificazione delle criticità e delle eventuali barriere al cambiamento e definizione delle azioni/strumenti per il loro miglioramento/superamento;
- d. descrizione dei principali indicatori attraverso i quali il progetto documenterà i cambiamenti ottenuti sia in termini di risultato che di processo.

## **5. Aree tematiche**

In coerenza con le indicazioni regionali e tenuto conto dei finanziamenti attribuiti da altri programmi istituzionali di ricerca, per l'anno 2007 questo bando intende stimolare proposte nei seguenti ambiti:

- a. piani di adozione tecnologie ad alta priorità per il SSR
- b. valutazione efficacia e/o costo/efficacia, appropriatezza d'uso di specifici interventi sanitari;
- c. valutazione di impatto di interventi finalizzati al miglioramento della qualità dell'assistenza delle reti assistenziali per le quali le AO-U svolgono funzioni di hub di riferimento secondo la programmazione regionale;
- d. valutazione di impatto di interventi finalizzati alla promozione dell'appropriatezza nell'uso di farmaci ad alto costo.

## 6. Modalità per la presentazione delle proposte

Ogni AO-U potrà presentare un massimo di 4 proposte; l'IRCCS Rizzoli potrà presentare 1 proposta.

Le proposte, valutate dai Collegi di Direzione della AO-U/IRCCS Rizzoli proponente, dovranno essere trasmesse dai Direttori generali delle AO-U/IRCCS Rizzoli, di concerto con i Rettori delle Università della Regione Emilia-Romagna, unitamente alla lista completa dei titoli dei progetti presentati per la valutazione al Collegio di Direzione.

Le proposte dovranno essere presentate sotto forma di **"Lettera di intenti"** (form allegato 1), **redatta utilizzando esclusivamente la modulistica pdf scaricabile dal sito web dell'Agenzia sanitaria e sociale regionale <http://asr.regione.emilia-romagna.it/>** alla Segreteria scientifico-organizzativa del Programma Regione-Università presso l'Agenzia sanitaria e sociale regionale,

**entro le ore 12 del giorno 15 settembre 2008**

La documentazione deve essere inoltrata esclusivamente in formato elettronico e inviata al seguente indirizzo di posta elettronica:

**proregiunivasr@regione.emilia-romagna.it**

L'e-mail dovrà avere nella sezione "OGGETTO" la seguente dicitura: **PROGRAMMA REGIONE-UNIVERSITÀ: Lettere di intenti - AREA 2**

Per le proposte selezionate l'Azienda coordinatrice dovrà trasmettere alla Segreteria scientifico-organizzativa del Programma Regione-Università il Protocollo Completo del progetto (form allegato 2), **utilizzando esclusivamente la modulistica pdf scaricabile dal sito web dell'Agenzia sanitaria e sociale regionale <http://asr.regione.emilia-romagna.it/>**

**entro le ore 12 del giorno 30 gennaio 2009**

La documentazione deve essere inoltrata esclusivamente in formato elettronico e inviata al seguente indirizzo di posta elettronica:

**proregiunivasr@regione.emilia-romagna.it**

L'e-mail dovrà avere nella sezione "OGGETTO" la seguente dicitura: **PROGRAMMA REGIONE-UNIVERSITÀ: Progetto completo - AREA 2**

Non saranno ammessi alla valutazione i progetti presentati con modalità diverse da quelle sopra descritte che non forniranno le informazioni richieste nella modulistica pdf specifica o comunque spediti oltre i termini sopra indicati.

## 7. Selezione e valutazione delle proposte

La valutazione della lettera di Intenti verrà affidata ad un Board Multidisciplinare di Esperti (BME) italiani provenienti da fuori regione Emilia Romagna che incontreranno, nel corso di un Workshop appositamente convocato, i presentatori della proposta. Nel corso del Workshop gli Esperti discuteranno con gli estensori le eventuali criticità ed insufficienze della proposta al fine di ottimizzarne qualità e ricaduta. Successivamente al Workshop gli estensori delle proposte riceveranno una comunicazione scritta riassuntiva comprensiva degli elementi che dovranno essere tenuti presente nella fase di estensione del protocollo completo. In tale comunicazione verrà proposto, per ciascun progetto, un Tutor con competenze metodologiche che sarà a disposizione dei proponenti per assisterli nella stesura del protocollo definitivo.

Sia il componenti del BME che i Tutor saranno approvati dal CdI.

I criteri che gli Esperti utilizzeranno per la valutazione della Lettera di Intenti saranno i seguenti:

- a. validità e originalità scientifica della proposta; congruità della metodologia rispetto agli obiettivi.
- b. qualificazione scientifica del Coordinatore Scientifico del progetto, dimostrata competenza sull'argomento.
- c. rilevanza e grado di trasferibilità al Servizio Sanitario Regionale;
- d. collaborazione con altre Aziende sanitarie della Regione.

Il protocollo in esteso verrà inviato nuovamente al BME per la valutazione finale e per la verifica della avvenuta considerazione delle osservazioni migliorative formulate nel corso del Workshop. Al termine di questa valutazione verrà espresso da ogni Esperto un punteggio compreso tra 1 e 5 (1-2.9 = *scadente* da non finanziare; 3-3.9 = *buono* da finanziare in base alle risorse disponibili; 4.0- 5 = *ottimo* da finanziare prioritariamente).

I criteri utilizzati saranno i seguenti:

- a. validità e originalità scientifica della proposta; congruità della metodologia rispetto agli obiettivi;
- b. adeguata considerazioni delle osservazioni formulate in fase di analisi della Lettera di Intenti
- c. qualificazione scientifica del Coordinatore Scientifico del progetto, dimostrata competenza sull'argomento e adeguatezza delle risorse disponibili;
- d. rilevanza e grado di trasferibilità al Servizio Sanitario Regionale;
- e. collaborazione con altre Aziende sanitarie della Regione.

Sulla base di questi giudizi il Comitato di Indirizzo del Programma di Ricerca Regione-Università definirà i progetti da finanziare ed il relativo finanziamento.

## **8. Entità del finanziamento ed Erogazione dei fondi**

I progetti approvati potranno essere finanziati per una durata massima di 2 anni e potranno formulare una richiesta compresa, di norma, tra 200.000 e 450.000 Euro. L'assegnazione del budget sarà annuale, previa verifica in itinere dello stato di avanzamento e del raggiungimento degli obiettivi intermedi previsti.

L'erogazione dei finanziamenti avviene secondo le seguenti modalità:

- 70% del finanziamento assegnato per il primo anno di attività, al momento della comunicazione dell'inizio dell'attività di ricerca;
- 30% successivamente all'invio ed all'approvazione della relazione annuale.

L'erogazione per gli anni successivi segue le medesime modalità.

## **9. Monitoraggio, diffusione e pubblicizzazione dei risultati**

L'attività di verifica e monitoraggio è di competenza del Comitato di indirizzo del Programma.

I Responsabili Scientifici e Didattici dei progetti finanziati dovranno periodicamente presentare ai Collegi di Direzione relazioni sullo stato di avanzamento dei progetti.

I risultati ottenuti dai progetti verranno divulgati attraverso convegni organizzati dal Comitato di Indirizzo del Programma e pubblicazioni scientifiche.

## **10. Allegati**

Allegato 1. Modulistica per lettera di intenti

Allegato 2. Modulistica per progetto completo



# Programma di ricerca Regione-Università 2007-2009

## Lettera di intenti

*Area 2 - "Ricerca per il Governo clinico"*

**Azienda Ospedaliero-Universitaria/IRCCS che presenta la Proposta:**

**Titolo:**

**Area tematica:**

### **Responsabile Scientifico della proposta**

Nome e Cognome:

Istituzione di appartenenza:

Qualifica professionale:

Indirizzo:

Telefono:

Fax:

E-mail:

**Sintesi degli obiettivi del Progetto** (max 2.000 caratteri)

### **Lista delle Unità di ricerca afferenti al Progetto**

1...

2...

3...

4...

.....

### **Descrizione analitica del Progetto**

*Breve descrizione delle conoscenze già disponibili con eventuale riferimento ad altri progetti già in corso e nuove conoscenze che verranno conseguite attraverso il progetto con particolare riferimento alla loro rilevanza per il contesto assistenziale del Servizio sanitario regionale (accompagnate da 3 referenze essenziali pubblicate su riviste peer reviewed) (max 2.500 caratteri)*

### **Sintetica descrizione del Progetto**

*Obiettivo principale e secondari* (max 500 caratteri)

*Problema clinico/assistenziale* (max 500 caratteri)

*Metodologia* (max 1.500 caratteri)

*Generalizzabilità dei risultati al contesto clinico e organizzativo regionale (max 1.000 caratteri)*

*Risultati attesi (max 1.000 caratteri)*

**Informazioni relative al Responsabile Scientifico**

*Nome e Cognome*

*Breve curriculum vitae*

*Pubblicazioni (massimo 5 attinenti all'area tematica del Progetto presentato)*

**Costo orientativo del Progetto**

# Programma di ricerca Regione-Università 2007-2009

## *Area 2 - "Ricerca per il Governo clinico"*

### **Modulo 1. Informazioni generali sul progetto**

**Ente che presenta la proposta**

**Titolo del progetto (max 200 caratteri):**

**Titolo breve (max 50 caratteri):**

**Parole chiave**

#### **Coordinatore Scientifico**

Nome e Cognome

Istituzione di appartenenza

Qualifica professionale

Indirizzo

Telefono

Fax :

E-mail:

#### **Responsabile Amministrativo**

Nome e Cognome

Istituzione di appartenenza

Qualifica professionale

Telefono

Email:

#### **Elenco dei partecipanti: nome dell'istituzione e del legale rappresentante**

1. ...

2. ...

3. ...

## Modulo 2. Descrizione del progetto e sintesi delle attività di tutte le Unità partecipanti alla ricerca

**Riassunto** (max 2.000 caratteri)

*(Devono essere presenti le seguenti sezioni: 1. Background; 2. Obiettivi; 3. Metodi; 4. Risultati attesi)*

**Sintesi delle conoscenze già disponibili sull'argomento** (max 3.500 caratteri)

*(Includere almeno 3 referenze bibliografiche rilevanti preferibilmente relative a revisioni sistematiche già disponibili sull'argomento)*

**Quali nuove conoscenze il progetto porterà rispetto a quanto già si conosce** (max 1.500 caratteri)

*(Specificare le informazioni più rilevanti distinguendo l'aspetto clinico e organizzativo)*

**Dettagliata descrizione degli obiettivi primari e secondari del progetto** (max 2.500 caratteri)

*Obiettivo/i primari(o)*

*Obiettivo/i secondari(o)*

**Metodologia** (9.000 caratteri)

*(Specificare, se pertinente per il tipo di progetto: 1. Pazienti/soggetti; 2. Intervento/i; 3. Setting; 4. End point(s)/outcome(s); 5. Tipo di disegno di studio; 6. Modalità di raccolta dati; 7. Dimensione pianificata dello studio e sua giustificazione)*

**Generalizzabilità/trasferibilità dei risultati al contesto sanitario regionale**

(max 2.500 caratteri)

*(Specificare le informazioni più rilevanti distinguendo l'aspetto clinico e organizzativo)*

**Prodotti del progetto** (max 2.000 caratteri)

*(Descrivere i prodotti che il progetto si prefigge di produrre e specificare anche quando - durante il progetto - essi diverranno disponibili)*

**Tempogramma del progetto** (max 3.500 caratteri escluso Gantt)

*(Descrivere le fasi del progetto per ciascuna Unità di ricerca e includere il diagramma di Gantt)*

**Breve curriculum vitae (CV) del Coordinatore Scientifico del progetto** (max 3.000 caratteri)

**Pubblicazioni scientifiche**

(Fino a 10 referenze rilevanti ai temi del progetto relative al periodo 2002-2008)



### **Modulo 3. Descrizione del contributo di ciascuna Unità di ricerca**

#### **Nome dell'Unità partecipante**

##### **Coordinatore Scientifico**

Nome e Cognome

Istituzione di appartenenza

Qualifica professionale

Indirizzo

Telefono

Fax :

E-mail:

##### **Legale rappresentante**

Nome e Cognome

Istituzione di appartenenza

Qualifica professionale

Indirizzo

Telefono

Fax :

E-mail:

**Descrivere il contributo specifico ed originale che questa Unità porterà al progetto** (max 1.400 caratteri)

##### **Metodologia** (max 3.000 caratteri)

Specificare, se pertinente per il tipo di progetto: 1. Pazienti/Soggetti, 2. Intervento/i; 3 Setting; 4. End point(s)/outcome(s); 5. Tipo di disegno di studio; 6. Modalità di raccolta dati; 7. Dimensione pianificata dello studio e sua giustificazione

##### **Personale dedicato alle attività del progetto (mese a persona)**

--

**Breve curriculum vitae (CV) del Coordinatore Scientifico del progetto**

--

**Pubblicazioni scientifiche**

Fino a 10 referenze rilevanti ai temi del progetto relative al periodo 2002-2008

--

## Modulo 4. Budget

Personale

Attrezzature e materiali

Servizi

Meetings, Convegni, workshops

*Sarà cura della Segreteria Scientifico-Organizzativa del Programma trasmettere le istruzioni per la compilazione delle domande e del budget ai proponenti che avranno superato la prima selezione (lettere di intenti).*