

ALLEGATO 3 - NOTE AL REFERTO MICROBIOLOGICO: INDICAZIONI PER UNA CORRETTA INTERPRETAZIONE DELL'ESAME COLTURALE E DEL SUO SIGNIFICATO CLINICO

SITUAZIONE	NOTA SUL REFERTO	ULTERIORE AZIONE POSSIBILE	RILEVANZA DELLA NOTA
<i>Urine</i>			
Positività di urino-coltura da catetere	<i>Paziente con catetere urinario: possibile contaminazione delle urine. Valutare clinicamente la reale necessità di una antibioticoterapia.</i>		A
Positività in campione su cui sia stato effettuato un esame microscopico del sedimento urinario con esito "non significativo" (o comunque non orientante verso una IVU)	<i>In considerazione del sedimento urinario e dunque di un possibile inquinamento del campione, si consiglia la ripetizione dell'esame</i>		B
Positività in campione raccolto in neonato mediante sacchetto adesivo	<i>Campione ad alto rischio di contaminazione: utile ripetere l'esame. Valutare clinicamente la reale necessità di una antibioticoterapia.</i>		A

SITUAZIONE	NOTA SUL REFERTO	ULTERIORE AZIONE POSSIBILE	RILEVANZA DELLA NOTA
Sangue			
Unico isolamento di SCoN da emocoltura (per quella specie e quell'antibiofenotipo) su più set raccolti	Probabile contaminante: valutare clinicamente la reale necessità di una antibioticoterapia	Mascheramento dell'antibiogramma e integrazione della nota con: <i>antibiogramma disponibile su richiesta (tel. ----int.----)</i>	A
Unico isolamento di SCoN da emocoltura (per quella specie e quell'antibiofenotipo) su unico set raccolto	Possibile contaminante: valutare clinicamente la reale necessità di una antibioticoterapia	Mascheramento dell'antibiogramma e integrazione della nota con: <i>antibiogramma disponibile su richiesta (tel. ----int.----)</i>	A
Emocoltura "solitaria" (unico set inviato per quel paziente nell'arco di 24 ore)	Risulta inviata una sola emocoltura. Si ricorda che per un corretto utilizzo della diagnostica microbiologica è necessario inviare sempre almeno due set di emocolture raccolti da accessi venosi periferici distinti e ottenuti in rapida successione		A
Invio del solo flacone per ricerca aerobi	Si ricorda che l'utilizzo del flacone per anaerobi, in associazione a quello per aerobi, aumenta la sensibilità della stessa ricerca aerobi		A
Positivizzazione delle emocolture da CVC che precede di almeno 120' quella delle emocolture da periferico (se germe identico)	La positivizzazione delle emocolture da CVC ha preceduto di > 120 minuti quella delle emocolture da vena periferica: probabile sepsi CVC correlata	In alternativa è raccomandabile la refertazione sistematica del tempo di refertazione mediante il trasferimento informatizzato dell'informazione dallo strumento al LIS	B
C.V.C			
CVC senza precedente prelievo di emocoltura da CVC e da v. periferica	Si ricorda che la coltura della punta del CVC può essere indicata solo in caso di sospetta sepsi CVC correlata e deve essere preceduta dalla raccolta, prima della rimozione, di un set di emocolture da CVC ed un set di emocolture da v. periferica	Mascheramento o non effettuazione dell'antibiogramma (con conservazione della coltura) e integrazione della nota con: <i>antibiogramma disponibile su richiesta (tel. ----int.----)</i>	A
CVC positivo con emocolture negative o con germi diversi	Una positività dell'esame colturale della punta del CVC dissociata da quella della emocoltura non depone a favore di una sepsi CVC correlata	Mascheramento o non effettuazione dell'antibiogramma (con conservazione della coltura) e integrazione della nota con: <i>antibiogramma disponibile su richiesta (tel. ----int.----)</i>	A

SITUAZIONE	NOTA SUL REFERTO	ULTERIORE AZIONE POSSIBILE	RILEVANZA DELLA NOTA
Liquor			
Coltura da liquor positiva per SCoN isolati solo da brodo di arricchimento	Isolamento ottenuto solo previo arricchimento: possibile contaminazione		A
Feci			
Positività della ricerca di <i>Salmonella spp.</i> in coprocultura di paziente non ospedalizzato	Si ricorda che per le infezioni intestinali da <i>Salmonella spp.</i> la terapia antibiotica non viene usualmente considerata necessaria	Mascheramento dell'antibiogramma e integrazione della nota con: <i>antibiogramma disponibile su richiesta (tel. ----int.----)</i>	A
Positività della ricerca di lieviti nelle feci	Frequente colonizzante intestinale il cui riscontro nelle feci non assume solitamente significato patologico		A
Riscontro all'esame parassitologico di amebe non patogene (o altri protozoi di significato equivalente)	Protozoi solitamente considerati commensali		A
Campioni superficiali			
Riscontro di flore microbiche miste di dubbio ruolo	Non viene effettuata né identificazione né antibiogramma e viene refertato questo commento : flora microbica mista senza prevalenza di specie sicuramente patogene		A
vedi sopra	vedi sopra	Conservazione a 4°C delle colture per alcuni giorni e integrazione della nota con : <i>la coltura verrà conservata per -- giorni, QUALORA LA SITUAZIONE CLINICA LO RENDESSE REALMENTE OPPORTUNO è possibile richiedere identificazione ed antibiogramma (tel.--)</i>	B

SITUAZIONE	NOTA SUL REFERTO	ULTERIORE AZIONE POSSIBILE	RILEVANZA DELLA NOTA
Patogeni particolari			
Riscontro di <i>Acinetobacter baumannii</i> MDR in campioni superficiali (urine, espettorati o tracheoaspirati, materiali cutanei....)	<i>A. baumannii</i>, anche se multiresistente, è spesso un germe colonizzante, soprattutto quando isolato da urine in pazienti cateterizzati, campioni cutanei, espettorati o tracheoaspirati. Valutare clinicamente l'opportunità di una terapia.		A
Riscontro di <i>Corynebacterium striatum</i> MDR in campioni cutanei superficiali	<i>C. striatum</i>, anche se multiresistente, è una specie microbica il cui ruolo patogeno appare non sicuro soprattutto quando isolato da campioni cutanei superficiali. Valutare clinicamente l'opportunità di una terapia		A

Legenda "Rilevanza della Nota":

A = fortemente raccomandata e applicabile con relativa facilità presso tutti i laboratori

B = raccomandata, applicabilità da valutarsi nei diversi laboratori anche in relazione alle potenzialità del sistema informatico