

PROVA PRATICA 3

Caso clinico

Bambino di cinque anni dimesso dall'Ospedale per un intervento di appendicite 3 giorni prima.

Improvviso sviluppo di febbre 39°C, lieve alterazione del sensorio, vomito, ipotensione, tachicardia e tempo di refill > di 3 secondi.

Indici di flogosi elevati, non alterazioni della coagulazione.

Inizia terapia con soluzione fisiologica e.v e antibiotica con rocefine.v , con miglioramento dei parametri ma persistenza della febbre e del malessere.

L'emocoltura mostra quanto sotto.

Il candidato interpreti il risultato dell'emocoltura e descriva il successivo iter diagnostico terapeutico da lui desunto.

*Esame**Esito**U.M.**Microbiologia***Sangue****Indagine**

Esame colturale

Risultato

POSITIVO (vedi antibiogramma refertato)

Ricerca miceti

Negativo

Ricerca germi anaerobi

Negativo**Ceppo****Staphylococcus epidermidis**

<i>Antibiotici</i>		<i>MIC</i>	<i>MicS</i>	<i>MicR</i>	<i>Equivalenti</i>
CLINDAMICINA	S	0,25	<=0.25	>0.5	
ERITROMICINA	R	>=8	<=1	>2	
AC. FUSIDICO	R	16	<=1	>1	
GENTAMICINA	R	>=16	<=1	>1	
LEVOFLOXACINA	R	4	<=0.001	>1	
LINEZOLID	S	1	<=4	>4	
OXACILLINA	R	>=4	<=0.25	>0.25	
RIFAMPICINA	S	<=0,03	<=0.06	>0.5	
TEICOPLANINA	S	1	<=4	>4	
TETRACICLINA	S	<=1	<=1	>2	
TIGECYCLINA	S	<=0,12	<=0.5	>0.5	
TRIMETOPRIM/SULFAM.	S	<=10	<=40	>80	
VANCOMICINA	S	1	<=4	>4	