

INFEZIONI DEL TORRENTE CIRCOLATORIO: DALLA PREANALITICA ALLA POST_ANALITICA

27 settembre 2024

Responsabile scientifico: Dott. Salvatore Maddaluno

ABSTRACT

L'obiettivo del progetto di formazione è quello di fornire delle indicazioni, basate sull'evidenza, che prendano in considerazione gli aspetti pre-analitici, analitici e post-analitici delle **emocolture**. L'evento formativo vuole sottolineare come una pre-analitica corretta, una buona organizzazione di laboratorio, insieme ad alcuni accorgimenti di ordine tecnico-metodologico possono contribuire a ridurre i tempi di esecuzione e di trasmissione di risultati al clinico, ossia il turn around time (TAT), rendendo la diagnosi microbiologica uno degli strumenti più impattanti sull'outcome del paziente. Il corso di formazione fornirà agli operatori sanitari coinvolti, medici, tecnici di laboratorio, infermieri ecc., gli strumenti per richiedere con appropriatezza esami di laboratorio e di valutarne i risultati ed il loro vero significato interpretandoli in accordo al contesto clinico. L'emocoltura, nonostante l'introduzione di nuove tecnologie per la diagnosi eziologica, rimane il gold standard nella diagnostica microbiologica di sepsi e/o di febbre di origine ignota o più in generale delle BSI ed è una delle azioni comprese nella "**hour-1 bundle**". Lo scopo di questo progetto di formazione è quello di fornire delle indicazioni che prendano in considerazione gli aspetti pre-analitici, analitici e post-analitici delle emocolture.

PROGRAMMA

ORE 8.00-8.30 Registrazione dei partecipanti

ORE 8.30-8.45 Introduzione (Dott.ssa M. D'Isanto)

ORE 8.45-9.15 Emocolture dalla diagnosi alla prognosi (Dott. E. Allegorico)

ORE 9.15-9.45 Nuovi marcatori biochimici di sepsi (MDW) (A. Rainone)

ORE 9.45-10.15 Discussione

ORE 10.15-10.30 Coffee break

ORE 10.30- 11.00 Emogas-analisi e infezione del torrente circolatorio (Dott.ssa M. A. Frezza)

ORE 11.00-11.30 Preanalitica delle emocolture: idoneità del campione (Dott.ssa F. Battista e Dott.ssa M. Cipollaro)

ORE 11.30-12.00 Discussione

ORE 12.00-12.30 Diagnostic stewardship e infezioni del torrente circolatorio: tecnologie fast (Dott.ssa M. D'Isanto)

ORE 12.30-13.00 Indicatori di qualità: contaminante o patogeno? (Dott.ssa L. Cacciapuoti)

ORE 13.00-13.30 Procedura operativa di esecuzione del prelievo per emocoltura (Dott.ssa A. Troise)

ORE 13.30-14.00 Discussione

ORE 14.00-14.30 Nuovi vettori fagici per terapia fotodinamica antimicrobica (Dott.ssa C. Tortiglione)

ORE 14.30-15.00 Conclusioni (Dott.ssa M. D'Isanto) e Test ECM