directa
Formazione per il Laboratorio

CORSO DI APPROFONDIMENTO DIAGNOSTICO IN MICROBIOLOGIA DIRECTA - II LIVELLO

Corso Clinico-Diagnostico

L'EVOLUZIONE DELLA CITOFLUORIMETRIA NELLA ROUTINE DIAGNOSTICA PER LO SCREENING DELLE INFEZIONI URINARIE

25-26 Ottobre 2017

Centro Training DASIT Group S.p.A. Via R. Merendi, 22 20010 Cornaredo (MI)

PROGRAMMA

PRIMO GIORNO

Registrazione dei partecipanti

14,15 Introduzione al corso e test di ingresso
A. Camporese, A. Pacioni

14,30 Batteriurie, candidurie e infezioni delle vie urinarie
A. Camporese

15,45 Break

16,00 Urinocoltura, concetti di appropriatezza preanalitica e filosofia dello screening
A. Camporese

17,00 Utilizzo della citofluorimetria per la gestione dell'appropriatezza analitica e della risposta
A. Camporese

17,45 Fine dei lavori

SECONDO GIORNO

09,15 Sysmex UF-5000: tecnologia di analisi e parametri analitici
L. Cattaneo

09,45 Strumenti di base per l'inserimento della tecnologia Sysmex UF nella routine diagnostica e gestione dei cut-off
A. Pacioni

10,30 Software DMS Microbiologia: la gestione dei dati microbiologici
M. Maini

11,10 Break

11,30 Potenzialità di UF-5000 e del DMS Microbiologia nella pratica analitica, clinica e microbiologica
A. Camporese

12,45 Pranzo

13,45 Presentazione e discussione interattiva su aspetti analitici e casi clinici
A. Camporese

15,15 Test di Uscita
A. Pacioni

15,30 Fine dei lavori

Il Corso è rivolto al personale laureato e tecnico di Laboratorio con competenza specifica nel Settore Microbiologia, preferibilmente utilizzatori di sistemi Sysmex Serie UF.

OBIETTIVI

L'obiettivo del corso è valutare l'approccio allo screening microbiologico con un sistema completamente automatico approfondendo gli aspetti teorico-pratici legati all'esame colturale delle urine. Si prenderanno in considerazione problematiche organizzative, performance analitiche, efficacia diagnostica dello screening e la scelta dei cut-off di positività. Al termine del corso il partecipante avrà la consapevolezza del percorso compiuto da microbiologi esperti del settore nell'inserimento in routine del Sistema.

CONTENUTO

- Impiego di sistemi automatici per lo screening microbiologico.
- Dalla fase preanalitica all'esecuzione dell'urinocoltura: raccomandazioni.
- Pratica di laboratorio: analisi dei campioni in citofluorimetria e comparazione con il metodo colturale.Cenni di elaborazione statistica.

RESPONSABILE DEL CORSO

Aurelio Pacioni
Responsabile Marketing Scientifico Laboratorio Clinico, DASIT S.p.A.

RELATORI

Alessandro Camporese
Direttore S.C. Microbiologia e Virologia – Azienda Assistenza Sanitaria N.5 "Friuli Occidentale" – Presidio Ospedaliero S. Maria degli Angeli - Pordenone.

Lorella Cattaneo
Responsabile Sezione Analisi Urine e Chimica Clinica, DASIT S.p.A.

Mario Maini
Product Manager Sezione Analisi Urine, DASIT S.p.A.

Al termine del corso è previsto un questionario di autovalutazione e il rilascio di un attestato di partecipazione.

INFORMAZIONI GENERALI

Segreteria Organizzativa Dasit S.p.A. Cornaredo (MI)
Tel. 02 93 991 244 Fax 02 93 991 4244