

Corso Clinico-Diagnostico

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

19-20 Settembre 2018

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
- 10,15 Software DMS Microbiologia: la gestione dei dati microbiologici
M. Maini
- 10,45 Break
- 11,15 Potenzialità di UF-5000 e del DMS Microbiologia nella pratica analitica, clinica e microbiologica
A. Camporese
- 12,15 Presentazione e discussione interattiva su aspetti analitici e casi clinici
A. Camporese
- 12,45 Test di Uscita – Fine dei Lavori
- 13,00 Lunch

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.

CONTENUTI

- 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