



Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione AZIENDA ULSS N. 8 BERICA
Provider

Titolo Impiego dei test rapidi in Microbiologia: utilizzo in routine ed in urgenza

ID Evento 25-27787 - 2

Tipologia Evento RES

Data Inizio 25/05/2017

Data Fine 30/05/2017

Date Intermedie

Durata 07:15

**Professioni /
Discipline**

Biologo	Biologo
Infermiere	Infermiere
Medico chirurgo	Microbiologia e virologia
Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico

**Numero
partecipanti** 20

**Obiettivo
Strategico
Nazionale**

**Obiettivo
Strategico
Regionale**

Costo 0.00

Crediti 9.5

**Responsabili
Scientifici**

Nome	Cognome	Qualifica
Mario	Rassu	Direttore Laboratorio di Microbiologia e Virologia, Azienda ULSS 8 BERICA, Ospedale San Bortolo

**Docente/ Relatore/
Tutor**

Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
Elda Maria	Achilli	DOCENTE	sostituto
Francesca	Furlan	DOCENTE	sostituto

Marina	Pizzi	DOCENTE	sostituto
Alessandra	Rigon	DOCENTE	sostituto
Cristina	Canova	DOCENTE	titolare
Renata	De Cao	DOCENTE	titolare
Serena	Rampazzo	DOCENTE	titolare
Mario	Rassu	DOCENTE	titolare
Patrizia	Reatto	DOCENTE	titolare
Giulia Maria	Vaccaro	DOCENTE	titolare
Michela	Pascarella	DOCENTE	titolare

Verifica
Apprendimento Esame pratico

Segreteria
Organizzativa

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma

Razionale Il laboratorio di Microbiologia esegue esami rivolti alla diagnosi delle malattie infettive. Un laboratorio ad alta specializzazione consente di dare una risposta rapida ai più importanti quesiti infettivologici in termini di diagnosi e scelta terapeutica, rappresentando un punto di riferimento per il controllo degli eventi epidemici. Sebbene tutte le indagini di laboratorio dovrebbero rivestire carattere di urgenza vista la loro finalità, soltanto in alcuni casi gli esami possono essere considerati "urgenti" in senso stretto, in quanto critici per la sopravvivenza del paziente in tempi rapidi. Alcuni esempi di esami considerati "urgenze microbiologiche" sono:

- Esame del liquor cefalo-rachidiano (sospetta meningite)
- Determinazione di HIV nel caso di denuncia dal pronto soccorso
- Esecuzione test per diagnosi rapida di leptospirosi
- Esecuzione Test rapido per Malaria + allestimento vetrino
- Esecuzione RV per espianto
- Test sierologici per espianto d'organo
- ecc ...

Le richieste urgenti avranno la precedenza nell'iter diagnostico e saranno quindi processate PRIMA di quelli "routinarie". Inoltre, la richiesta di esami in urgenza, fuori dall'orario di apertura del laboratorio, determina la chiamata in servizio del medico e del tecnico reperibile. Il Laboratorio deve quindi predisporre una procedura scritta in cui siano riportate le modalità di richiesta e di trasmissione al servizio degli esami urgenti, nel rispetto dei criteri di tracciabilità. La procedura deve includere dettagli sulla specifica evidenza nel modulo di richiesta e sul campione primario, le modalità di trasferimento del campione all'area analitica del laboratorio, del processamento rapido e dei criteri particolari di refertazione da seguire.

Sorge quindi la necessità, per il personale coinvolto, di conoscere tipologia, modalità di raccolta, conservazione-trasporto e procedure di esecuzione degli esami urgenti e piena conoscenza dei test rapidi proposti dal mercato acquisiti o in acquisizione da parte della Unità operativa.

Risultati attesi Conoscenza delle principali caratteristiche dei test rapidi immunoenzimatici
Sviluppo di consapevolezza nell'utilizzo del test rapido in Microbiologia
Conoscenza delle principali caratteristiche dei test rapidi molecolari
Acquisizione di abilità nell'esecuzione di test urgenti e test rapidi in microbiologia
Miglioramento delle conoscenze nell'ambito dell'urgenza nel laboratorio di microbiologia
Sviluppo di capacità critica nel distinguere i test urgenti dai test non urgenti

Programma del 25/05/2017

Data di stampa: 03/05/2025

Provincia Sede VICENZA

Comune Sede VICENZA

Indirizzo Sede V.le Rodolfi, 37

Luogo Sede Ospedale san Bortolo, Area Formazione e Aggiornamento

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
13:45	14:00	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI				
14:00	14:10	Introduzione al corso	Rassu	Miglioramento delle conoscenze nell'ambito dell'urgenza nel laboratorio di microbiologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
14:10	15:00	Significato dei test rapidi e point of care	Rassu	Sviluppo di consapevolezza nell'utilizzo del test rapido in Microbiologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:00	15:40	Tipologia di test rapidi: test rapidi molecolari	Pascarella	Conoscenza delle principali caratteristiche dei test rapidi molecolari	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:40	16:15	Tipologia di test rapidi: immunoenzimatici	Reatto	Conoscenza delle principali caratteristiche dei test rapidi immunoenzimatici	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
16:15	16:30	PAUSA				
16:30	17:15	Quali sono le urgenze in Microbiologia	Pascarella	Sviluppo di capacità critica nel distinguere i test urgenti dai test non urgenti	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
17:15	18:00	I test rapidi utilizzabili in urgenza	Pascarella	Miglioramento delle conoscenze nell'ambito dell'urgenza nel laboratorio di microbiologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

Programma del 30/05/2017

Provincia Sede VICENZA

Comune Sede VICENZA

Indirizzo Sede V.le Rodolfi, 37

Luogo Sede Ospedale san Bortolo, Laboratorio di Microbiologia

Data di stampa: 03/05/2025

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
13:45	14:00	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI				
14:00	15:00	Stazione di esercitazione su ricerca dei micobatteri in urgenza	Canova De Cao Vaccaro Rampazzo	Acquisizione di abilità nell'esecuzione di test urgenti e test rapidi in microbiologia	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
15:00	16:00	Stazione di esercitazione su urgenze e test rapidi in batteriologia (filmarray)	Canova De Cao Vaccaro Rampazzo	Acquisizione di abilità nell'esecuzione di test urgenti e test rapidi in microbiologia	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
16:00	16:15	PAUSA				
16:15	17:00	Stazione di esercitazione su test sierologici urgenti	Canova De Cao Vaccaro Rampazzo	Acquisizione di abilità nell'esecuzione di test urgenti e test rapidi in microbiologia	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
17:00	17:45	Stazione di esercitazione su test rapidi in biologia molecolare	Canova De Cao Vaccaro Rampazzo	Acquisizione di abilità nell'esecuzione di test urgenti e test rapidi in microbiologia	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
17:45	18:00	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				