



Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione Provider ISTITUTO DON CALABRIA OSPEDALE SACRO CUORE

Titolo Parassitologia intestinale ed urogenitale: dal laboratorio alla diagnosi

ID Evento 18-268389 - 2

Tipologia Evento RES

Data Inizio 06/05/2024

Data Fine 10/05/2024

Date Intermedie 07/05/2024

08/05/2024

09/05/2024

Durata 33:00

**Professioni /
Discipline**

Biologo	Biologo
Chimico	Chimica
Farmacista	Farmacista di altro settore Farmacista pubblico del SSN Farmacista territoriale
Infermiere	Infermiere
Medico chirurgo	Malattie infettive Microbiologia e virologia Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia) Privo di specializzazione
Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario di laboratorio biomedico iscritto agli elenchi speciali ad esaurimento di cui art. 1 del DM 9 agosto 2019 Tecnico sanitario laboratorio biomedico

**Numero
partecipanti** 25

Obiettivo Strategico Nazionale (10) Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute-diagnostica-tossicologica con acquisizione di nozioni tecnico-professionali

Obiettivo Strategico Regionale (7) Linee guida, protocolli e procedure basate su evidenze scientifiche

Costo 500.00

Crediti 50.0

Responsabili Scientifici

Nome	Cognome	Qualifica
FRANCESCA	PERANDIN	BIOLOGO E RESPONSABILE DEL LABORATORIO DI PARASSITOLOGIA

Docente/ Relatore/ Tutor

Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
ANDREA	RAGUSA	DOCENTE	titolare
MONICA	DEGANI	DOCENTE	titolare
PAOLO	CATTANEO	DOCENTE	titolare
NICCOLO'	RONZONI	DOCENTE	titolare
FRANCESCA	TAMAROZZI	DOCENTE	titolare
ELEONORA	RIZZI	DOCENTE	titolare
STEFANO	TAIS	DOCENTE	titolare
DAVIDE	TREGGIARI	DOCENTE	titolare

Verifica Apprendimento

Esame pratico

Segreteria Organizzativa

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma

Razionale

Il modulo tratterà tutti gli aspetti relativi alla diagnostica di laboratorio delle parassitosi intestinali ed urogenitali umane, che vede coinvolti protozoi ed elminti, dagli aspetti preanalitici fino alla diagnostica molecolare più avanzata.

Il corso avrà la stessa struttura del primo modulo di Parassitologia ematica e reticoloendoteliale, e prevede lezioni teoriche in aula (45%) ed esercitazioni pratiche in laboratorio (15%), ponendo particolare attenzione alle osservazioni microscopiche individuali (40%).

Le lezioni teoriche si svolgeranno in un'aula appositamente allestita con microscopi ottici in dotazione ad ogni discente, il quale potrà esercitarsi individualmente con osservazioni microscopiche di preparati coproparassitologici e uroparassitologici. Nelle lezioni teoriche verrà dato ampio spazio agli aspetti concernenti i cicli biologici, l'epidemiologia e la clinica delle parassitosi oggetto del corso. Le lezioni saranno tenute da personale qualificato del laboratorio e del reparto di malattie infettive.

Le esercitazioni pratiche saranno svolte in laboratorio di parassitologia. Ogni partecipante avrà una sua postazione di lavoro per potersi cimentare individualmente nell'allestimento di campioni coproparassitologici e uroparassitologici, colorazioni e colture, con l'affiancamento dei docenti del corso.

Risultati attesi

Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.

Programma del 06/05/2024**Provincia Sede** VERONA**Comune Sede** NEGRAR**Indirizzo Sede** VIA DON A. SEMPREBONI, 5**Luogo Sede** IRCCS OSPEDALE SACRO CUORE DON CALABRIA

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:30	SALUTI INTRODUTTIVI				
09:30	10:30	Fase preanalitica: raccolta e conservazione dei campioni	RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
10:30	11:30	Fase analitica: tecniche diagnostiche dirette e indirette	DEGANI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
11:30	12:00	PAUSA				
12:00	13:00	La biologia molecolare in parassitologia	TREGGIARI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	15:30	LABORATORIO: Concentrazione per sedimentazione con metodo di Ritchie modificato	TAIS RIZZI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Dimostrazione senza esecuzione diretta da parte dei Partecipanti (metodologia frontale)
15:30	16:00	PAUSA				
16:00	18:00	Il microscopio misurazioni e prime osservazioni individuali	DEGANI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	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)

Programma del 07/05/2024**Provincia Sede** VERONA**Comune Sede** NEGRAR**Indirizzo Sede** VIA DON A. SEMPREBONI, 5**Luogo Sede** IRCCS OSPEDALE SACRO CUORE DON CALABRIA**Dettaglio Attività**

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:00	Protozoi di interesse medico: caso clinico	CATTANEO	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
09:00	11:00	Classificazione, ciclo vitale e diagnosi di Amebe, Flagellati, Coccidi e Ciliati	CATTANEO RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
11:00	11:30	PAUSA				
11:30	13:00	Protozoi di interesse medico. Osservazione microscopica individuale	DEGANI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	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)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	15:30	LABORATORIO: Colorazioni estemporanee e permanenti (Merbromina, Ziehl-Neelsen modificata, Giemsa, Tricromica)	TAIS RIZZI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Dimostrazione senza esecuzione diretta da parte dei Partecipanti (metodologia frontale)
15:30	16:00	PAUSA				
16:00	18:00	Protozoi di interesse medico.	DEGANI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie	Acquisire abilità nell'uso	Esecuzione diretta da parte

		Osservazione microscopica individuale		diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	di strumenti, di tecniche e di metodologie	di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
--	--	---------------------------------------	--	--	--	--

Programma del 08/05/2024

Provincia Sede VERONA

Comune Sede NEGRAR

Indirizzo Sede VIA DON A. SEMPREBONI, 5

Luogo Sede IRCCS OSPEDALE SACRO CUORE DON CALABRIA

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:00	Nematodi di interesse medico. Caso clinico	RONZONI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
09:00	11:00	Classificazione, ciclo vitale e diagnosi	RONZONI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
11:00	11:30	PAUSA				
11:30	13:00	Nematoidi di interesse medico. Osservazione microscopica individuale	DEGANI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	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)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	15:30	LABORATORIO: Scotchtest, Coltura di	TAIS RIZZI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie	Acquisire conoscenze	Dimostrazione senza

Data di stampa: 15/05/2025

		Scotchtest, Coltura di Strongyloides e altri nematodi, Metodo di Baermann	RIZZI	indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	conoscenze teoriche e/o pratiche	senza esecuzione diretta da parte dei Partecipanti (metodologia frontale)
15:30	16:00	PAUSA				
16:00	18:00	Nematodi di interesse medico. Osservazione microscopica individuale	DEGANI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	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)

Programma del 09/05/2024

Provincia Sede VERONA

Comune Sede NEGRAR

Indirizzo Sede VIA DON A. SEMPREBONI, 5

Luogo Sede IRCCS OSPEDALE SACRO CUORE DON CALABRIA

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:00	Cestodi e Trematodi di interesse medico. Caso clinico	TAMAROZZI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
09:00	11:00	Classificazione, ciclo vitale e diagnosi	DEGANI TAMAROZZI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
11:00	11:30	PAUSA				
11:30	13:00	Cestodi e Trematodi di interesse medico. Osservazione	DEGANI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di	Esecuzione diretta da parte di tutti i

Data di stampa: 15/05/2025

		Osservazione microscopica individuale		diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	di strumenti, di tecniche e di metodologie	di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	15:30	LABORATORIO: Identificazione delle proglottidi di cestodi, Filtrazione urinaria	TAIS RIZZI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Dimostrazione senza esecuzione diretta da parte dei Partecipanti (metodologia frontale)
15:30	16:00	PAUSA				
16:00	18:00	Cestodi e Trematodi di interesse medico. Osservazione microscopica individuale	DEGANI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	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)

Programma del 10/05/2024

Provincia Sede VERONA

Comune Sede NEGRAR

Indirizzo Sede VIA DON A. SEMPREBONI, 5

Luogo Sede IRCCS OSPEDALE SACRO CUORE DON CALABRIA

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:30	Quali parassiti ricercare? Algoritmi diagnostici	RONZONI	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
09:30	11:00	Riepilogo per immagini	DEGANI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie	Acquisire conoscenze	Lezione Frontale/Relazione

Data di stampa: 15/05/2025

		immagini	RAGUSA	indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	conoscenze teoriche e/o pratiche	Frontale/Relazione (metodologia frontale)
11:00	11:30	PAUSA				
11:30	13:00	Osservazione microscopica individuale	DEGANI RAGUSA	Scegliere criticamente le indagini e le metodologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili per una corretta diagnosi parassitologica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del corso.	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)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	15:00	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				