

Corso Teorico Pratico  
**DIAGNOSI DI LABORATORIO DELLE PARASSITOSI  
EMATICHE E DEL SISTEMA RETICOLO ENDOTELIALE**

**BOLOGNA, 19 - 21 FEBBRAIO 2018**

**Policlinico Sant'Orsola-Malpighi**

Corso di Laurea in Infermieristica Pad 32 C.R.I.  
Aule 10 e 15 (primo piano)



Con il patrocinio di

POLICLINICO DI **SANT'ORSOLA**



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Ospedaliero - Universitaria di Bologna



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

# INTRODUZIONE

Gli argomenti trattati riguardano tutti gli aspetti relativi alla diagnostica di laboratorio, di base e avanzata, delle protozosi e delle elmintosi umane del sangue e del reticolo endoteliale, con le finalità sopra riportate.

Il Corso avrà una impostazione teorica ed una applicazione pratica equamente distribuite.

All'inizio del Corso verrà fatto compilare un questionario conoscitivo, essenziale per la prova scritta di valutazione dell'apprendimento.

Negli aspetti teorici e teorico pratici verrà dato ampio spazio alle fasi pre analitiche.

## ARGOMENTI

Aspetti preanalitici: dal sospetto clinico al prelievo dei campioni, dai campioni alla scelta delle procedure operative.

Aspetti analitici: tecniche e metodiche diagnostiche.

Cicli biologici dei parassiti di interesse umano.

Aspetti entomologici.

Epidemiologia, clinica e cenni terapeutici delle parassitosi di interesse medico.

Esercitazioni pratiche in laboratorio: allestimento dei campioni, colorazioni, microscopia.

## OBIETTIVI

Alla fine del Corso i partecipanti dovranno essere in grado di:

- conoscere i principali aspetti concernenti i cicli biologici, l'epidemiologia, la clinica delle parassitosi di interesse medico, essenziali anche per un corretto ed adeguato approccio diagnostico;
- scegliere le indagini e le tecnologie diagnostiche più appropriate tra quelle disponibili, anche in base a efficacia, criteri costo beneficio, potenzialità e risorse a disposizione, livello della struttura;
- identificare al microscopio protozoi ed elminti di interesse medico;
- valutare le caratteristiche di un test diagnostico anche in relazione alle esigenze cliniche ed epidemiologiche.

## VALUTAZIONE

Al termine del Corso verranno effettuate le seguenti prove di valutazione dell'apprendimento:

- prova scritta a risposte multiple;
- prova pratica al microscopio.

Verrà anche proposto un questionario di soddisfazione

# RELATORI

## REFERENTI SCIENTIFICI

Francesco Bernieri

Daniele Crotti

Annibale Raglio

## RELATORI E MODERATORI

F. Bernieri, MI

Dr. M.G. Coppola NA

Dr. D. Crotti PG

Dr. R Gargiulo MO

Dr R Grande MI

Dr A. Raglio, BG

Dr L. Attard BO

Dr.V Gaspari BO

Dr. G. Liguori BO

Dr. S. Varani BO

# PROGRAMMA SCIENTIFICO

## Lunedì 19 febbraio 2018

- 8:30 - 9:00 Registrazione dei partecipanti  
Saluto ai partecipanti  
*A. Messori, M. Gargiulo, M. C. Re, P. Viale*
- 9:00 - 9:30 Introduzione al Corso e Test cognitivo propedeutico  
*D. Crotti*
- 9:30 - 11:15 Storia della Malaria  
*D. Crotti, F. Bernieri*
- 11:15 - 11:30 Pausa caffè
- 11:30 - 12:30 Malaria: epidemiologia e biologia  
*A. Raglio, F. Bernieri*
- 12:30 - 13:15 Caratteristiche ed evoluzioni cliniche  
*L. Attard*
- 13:15 - 14:15 Pranzo
- 14:15 - 15:15 Malaria: aspetti pre analitici, metodologie e tecniche diagnostiche  
*F. Bernieri, A. Raglio*
- 15:15 - 18:15 In laboratorio: osservazioni microscopiche in tema di malaria;  
*F. Bernieri, D. Crotti, A. Raglio, R. Gargiulo, S. Varani, G. Liguori*
- 18:15 Chiusura della giornata

## Martedì 20 febbraio 2018

- 9:00 - 9:40 Leishmaniosi: epidemiologia e biologia  
*M.G. Coppola, S. Varani*
- 9:40 - 10:00 Leishmaniosi viscerale: clinica e terapia  
*L. Attard*
- 10:00 - 10:20 Leishmaniosi cutanea e mucosa: clinica e terapia  
*V. Gaspari*
- 10:20 - 11:15 Leishmaniosi: tecniche di diagnosi  
*S. Varani, A. Raglio*
- 11:15 - 11:30 Pausa caffè
- 11:30 - 12:15 Tripanosomiasi americana: epidemiologia, diagnosi e cenni di clinica e terapia  
*R. Grande, A. Raglio*

- 12:15 - 13:00 Tripanosomiasi africana: epidemiologia, diagnosi e cenni di clinica e terapia  
*R. Gargiulo, F. Bernieri*
- 13:00 - 14:00 Pranzo
- 14:00 - 15:00 Diagnosi Sierologica e Bio-molecolare: valori e limiti  
*R. Grande, A. Raglio*
- 15:00 - 18:00 In laboratorio: osservazioni microscopiche in tema di:  
• Leishmaniasi  
• Tripanosomiasi  
• Malaria  
*F. Bernieri, D. Crotti, R. Gargiulo, R. Grande, A. Raglio, S. Varani, G. Liguori*
- 18:00 Chiusura della giornata

## Mercoledì 21 febbraio 2018

- 9:30 - 10:30 Filariasi ematiche di interesse umano  
*R. Gargiulo, F. Bernieri*
- 10:30 - 11:00 Prova scritta di valutazione dell'apprendimento
- 11:00 - 11:15 Pausa caffè
- 11:15 - 13:00 In laboratorio: osservazioni microscopiche in tema di:  
• Filarie  
• Malaria  
*F. Bernieri, D. Crotti, R. Gargiulo, A. Raglio, S. Varani, G. Liguori*
- 13:00 - 13:30 Prova pratica di valutazione dell'apprendimento
- 13:00 Chiusura del Corso

# INFORMAZIONI GENERALI

## SEDE DEL CORSO

Policlinico Sant'Orsola-Malpighi, Via Albertoni, 15, 40138 Bologna.

Accesso stradale alternativo: Viale Ercolani, 6.

Corso di Laurea in Infermieristica Pad 32 C.R.I.; Aule 10 e 15 (primo piano).

## ISCRIZIONI

È previsto un minimo di 20 ed un massimo di 30 partecipanti.

È possibile iscriversi tramite l'apposita funzione on line collegandosi al sito [www.mzcongressi.com](http://www.mzcongressi.com), sezione EVENTI e dopo aver selezionato l'evento di interesse, cliccare sul pulsante ISCRIVITI ON LINE, registrarsi e procedere con l'iscrizione seguendo le indicazioni.

Le iscrizioni si chiudono il 19 gennaio 2018. In caso di rinuncia dopo il termine dell'iscrizione verrà trattenuto il 30% della quota versata.

## QUOTE DI ISCRIZIONE

Entro il 30 settembre 2017

Soci AMCLI: € 314,00 (257,38 + 56,62 IVA 22%)

Non soci: € 368,00 (301,64 + 66,36 IVA 22%)

Dal 1 ottobre al 30 novembre 2017

Soci AMCLI: € 340,00 (278,69 + 61,31 IVA 22%)

Non soci: € 398,00 (326,23 + 71,77 IVA 22%)

Dal 1 dicembre 2017 al 19 gennaio 2018

Soci AMCLI: € 366,00 (300,00 + 66,00 IVA 22%)

Non soci: € 427,00 (350,00 + 77,00 IVA 22%)

La quota è comprensiva di insegnamento teorico e pratico, materiale didattico, colazioni di lavoro.

## ATTESTATO E CREDITI ECM

All'evento sono stati attribuiti **crediti ECM** appartenenti alle seguenti figure professionali:

### Medico-Chirurgo

Discipline: Microbiologia e Virologia, Patologia Clinica (Laboratorio analisi chimico-cliniche e microbiologia), Malattie Infettive.

### Biologo

### Tecnico Sanitario Laboratorio Biomedico

*Per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio: frequentare il 90% delle ore di formazione, compilare il questionario di valutazione dell'evento, sostenere e superare la prova di apprendimento. Al termine dell'attività formativa verrà rilasciato l'attestato di partecipazione, mentre il certificato riportante i crediti ECM sarà inviato dal Provider direttamente al domicilio del discente, dopo le dovute verifiche del responsabile scientifico dell'evento.*

Obiettivo formativo: Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)

## PROVIDER ECM - AMCLI

Associazione Microbiologi Clinici Italiani  
Via C. Farini, 81 - 20159 Milano  
Tel. 02/66801190 Fax 02/69001248  
[segreteriaamcli@amcli.it](mailto:segreteriaamcli@amcli.it)  
[www.amcli.it](http://www.amcli.it)

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MZ Congressi srl  
Via C. Farini, 81 - 20159 Milano  
Tel. 02/66802323 int. 912  
Fax 02/6686699

E-mail: [francesca.mazzucchelli@mzcongressi.com](mailto:francesca.mazzucchelli@mzcongressi.com)