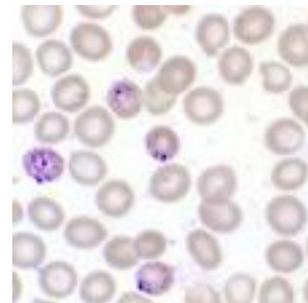




MALARIA DIAGNOSI MICROSCOPICA

III edizione
18 - 20 settembre 2006



Il corso è promosso dal Centro per le Malattie Tropicali (Primario Dr. Zeno Bisoffi) dell'Ospedale "Sacro Cuore - Don Calabria" di Negrar (Verona), dalla "Fondazione Don G. Calabria per le Malattie Tropicali" e si terrà presso l'Ospedale "S. Cuore - Don Calabria" di Negrar (VR) dal 11 al 13 settembre 2006.

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dr.ssa Stefania Marocco e Tec. Maria Gobbo
Centro per le Malattie Tropicali
Ospedale "S. Cuore- Don Calabria"- Negrar -
Verona
ai quali ci si può rivolgere per informazioni
più dettagliate.
Tel. 045.601.33.24 - Fax 045.750.04.80
E.mail: stefania.marocco@sacrocuore.it
maria.gobbo@sacrocuore.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

UFFICIO FORMAZIONE
Ospedale "S. Cuore - Don Calabria"
via Don Sempreboni, 5
37024 Negrar - Verona
Tel. 045.601.32.08 - Fax 045.750.04.80

COORDINATORI

Dr. Maurizio Gulletta
Tec. Maria Gobbo

CANDIDATI

Biologi, tecnici di laboratorio, medici.

NUMERO MASSIMO DI PARTECIPANTI: 33

OBIETTIVI DEL CORSO

Il corso si propone di migliorare le competenze di laboratorio nella diagnosi della malaria. Quasi esclusivamente pratico, si rivolge a tutte le figure professionali interessate, sia per un futuro impegno in paesi endemici per malaria, sia per acquisire (o migliorare) la capacità di diagnosi della malaria di importazione in Italia. Il corso verterà esclusivamente sulla diagnosi diretta microscopica.

Alla fine del corso i partecipanti dovrebbero essere capaci di :

- eseguire correttamente lo striscio ematico e la goccia spessa per malaria;
- preparare adeguatamente il colorante alle diluizioni richieste;
- effettuare la colorazione dei vetrini nei modi e tempi raccomandati;
- riconoscere al microscopio su goccia spessa il plasmodio della malaria a diversi gradi di parassitemia;
- effettuare la diagnosi di specie di plasmodio, a diversi stadi di maturazione, su striscio sottile.

CONTENUTI

- Aspetti essenziali dell'epidemiologici, ciclo biologico, patogenesi, clinica, diagnosi e terapia della malaria.
- Il prelievo e la preparazione del campione ematico nelle sue varie fasi.
- I criteri di scelta del colorante, la preparazione e conservazione corretta dello stesso e dei suoi ingredienti.
- La diagnosi microscopica in goccia spessa: i possibili artefatti, le cause di errore, la stima della parassitemia.
- La diagnosi: le quattro specie, i diversi stadi di maturazione, le forme miste.

METODOLOGIA

20%: lezioni teoriche

80%: lavoro pratico con istruttore

PROGRAMMA

Lunedì 18 settembre

09.00 - 09.30	Introduzione al corso	Dr. Bisoffi
09.30 - 10.30	Epidemiologia, ciclo biologico, patogenesi	Dr. Gulletta
10.30 - 12.00	Diagnosi	Prof. Orihel
11.00 - 11.30	Pausa caffè	
12.00 - 12.30	Quadri morfologici delle cellule del sangue	Dr. Swierczysnski
12.30 - 13.30	Microscopia guidata: diagnosi di malaria con goccia spessa e striscio sottile	Prof. Ash , Dr. Gulletta
13.30 - 14.30	Pausa pranzo	
14.30 - 16.30	In laboratorio: goccia spessa, striscio sottile e colorazione	Tec. Degani, Tec. Tais
16.30 - 17.00	Pausa caffè	
17.00 - 18.30	Microscopia guidata: diagnosi di malaria con goccia spessa e striscio sottile	Dr. Swierczysnski, Tec. Gobbo

Martedì 19 settembre

09.00 - 10.00	Babesia	Prof. Ash
10.00 - 11.00	Falsi parassiti	Prof. Orihel
11.00 - 11.30	Pausa caffè	
11.00 - 13.30	Microscopia guidata: diagnosi di malaria con goccia spessa e striscio sottile	Prof. Orihel, Dr. Gulletta
13.30 - 14.30	Pausa pranzo.	
14.30 - 15.30	Malaria in campioni istologici	Prof. Ash
15.30 - 16.30	Microscopia guidata: diagnosi di malaria con goccia spessa e striscio sottile	Prof. Ash, Dr. Swierczysnski
16.30 - 17.00	Pausa caffè	
17.00 - 18.30	Microscopia guidata: diagnosi di malaria con goccia spessa e striscio sottile	Dr. Gulletta, Tec. Gobbo

Mercoledì 20 settembre

09.00 - 10.00 Metodi diagnostici a confronto

Dr. Gulletta

10.00 - 11.00 Controllo di qualità

Prof. Ash

10.30 - 11.00 Pausa caffè

11.00 - 13.30 Microscopia guidata:

diagnosi di malaria con goccia spessa e striscio sottile

Prof. Ash, Prof. Orihel

13.30 - 14.30 Pausa pranzo

14.30 - 17.00 Post-test e valutazione del corso

DOCENTI

Prof. Lawrence R. Ash, Ph.D.

Professor Emeritus of Infectious and Tropical Diseases, Department of Epidemiology,
UCLA School of Public Health University of California, Los Angeles, U.S.A

Prof. Thomas C. Orihel, Ph.D.

Professor Emeritus, Department of Tropical Medicine, School of Public Health and Tropical
Medicine, Tulane University, New Orleans, LA 70112, U.S.A.

Dr. Giovanni Swierczynski

U.O. Desenzano

Dr. Maurizio Gulletta

Malattie Infettive

Spedali Civili, Brescia

Tec. Maria Gobbo

Laboratorio di Parassitologia

Ospedale "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar (Verona)

Tec. Monica Degani

Laboratorio di Parassitologia

Ospedale "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar (Verona)

Tec. Stefano Tais

Laboratorio di Parassitologia

Ospedale "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar (Verona)

Gli argomenti sviluppati dal Prof. Ash e dal Prof. Orihel saranno in inglese.

Costi

La quota di iscrizione è di €500,00, comprensiva di insegnamento, materiale didattico, pranzo e buoni pausa caffè.

Le modalità di versamento verranno comunicate contestualmente alla conferma dell'iscrizione.

In caso di rinuncia alla partecipazione nei 15 giorni precedenti l'inizio del corso, verrà rimborsato esclusivamente il 20 % della quota d'iscrizione.

Quota di iscrizione per specializzandi (con documento che comprovi l'iscrizione ad una Scuola di specializzazione): €100,00.

Termine di presentazione delle domande di partecipazione: 15 giorni dall'inizio del corso.

Oltre tale data, le domande verranno prese in considerazione in base ai posti eventualmente ancora disponibili. Il numero di partecipanti è limitato; si consiglia quindi di procedere per tempo all'iscrizione.

ECM: il corso sarà sottoposto a domanda di accreditamento presso il Ministero della Salute al fine del conseguimento dei crediti formativi.

COME ARRIVARE A NEGRAR

In auto

Uscita Verona Nord autostrada del Brennero.

Proseguire dritto sulla tangenziale nord percorrendola sino alla fine.

Svoltare a destra e seguire le indicazioni di Negrar.

In treno

Stazione Verona Porta Nuova sulla linea MI-VE e MOD-BREN. Davanti alla stazione prendere la corriera per Negrar (informazioni su biglietti e orari presso edificio APT, fronte uscita Stazione).

Fermata Ospedale di Negrar

Prof. Thomas C. Orihel, Ph.D.

Prof. Lawrence R. Ash, Ph.D.

COAUTORI

