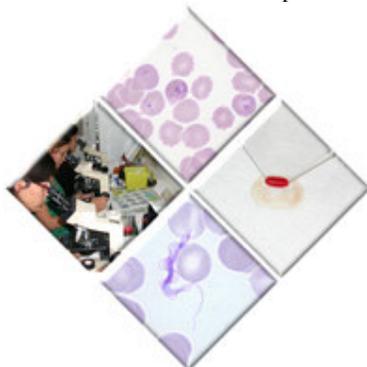




Centro per le Malattie Tropicali e
Servizio Autonomo di Epidemiologia e
Laboratorio per le Malattie Tropicali
Negrar (VR)
www.tropicalmed.eu



OSPEDALE
"SACRO CUORE - DON CALABRIA"
Via Don A. Sempredoni, 5 - 37024 Negrar (VR)
Tel.: +039 045 6013111 - Fax: +039 045 7500480
www.sacrocuoredoncalabria.it



PROTOZOI EMATICI: DIAGNOSI MICROSCOPICA

1° edizione

17-19 novembre 2008
Negrar - Verona

Il corso è promosso dal personale del Centro per le Malattie Tropicali e si terrà al 6° piano dell'Ospedale "Sacro Cuore - Don Calabria" di Negrar (VR) dal 17 al 19 novembre 2008.

Responsabile:

Dr. Zeno Bisoffi

E-mail: zeno.bisoffi@sacrocuore.it

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dr.ssa Stefania Marocco
Tec. Maria Gobbo
Centro per le Malattie Tropicali
Ospedale "Sacro Cuore - Don Calabria"
Negrar - Verona
Telefono: +039 045 6013324
Fax: +039 045 7500480
E-mail:
stefania.marocco@sacrocuore.it
maria.gobbo@sacrocuore.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Ufficio Formazione
Ospedale "Sacro Cuore - Don Calabria"
Via Don Sempredoni, 5
37024 Negrar - Verona
Telefono: +039 045 6013208
Fax: +039 045 7500480
E-mail:
ufficio.formazione@sacrocuore.it

Coordinatori:

Dr. Giovanni Swierczynski
Dr. Maurizio Gulletta
Tec. Maria Gobbo

Metodologia:

- 25% lezioni teoriche
- 75% lavoro pratico con istruttore

Candidati:

Biologi, tecnici di laboratorio e medici interessati, sia per un futuro impegno in laboratori di P.H.C. in Paesi tropicali, sia per acquisire (o migliorare) la capacità di diagnosi dei protozoi ematici d'importazione in Italia. Il corso verterà esclusivamente sulla diagnosi diretta microscopica.

Obiettivi del corso:

Il corso si propone di fornire e/o migliorare le competenze di laboratorio nella diagnosi dei protozoi ematici.

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;
- effettuare la diagnosi di specie del plasmodio, a diversi stadi di maturazione, su striscio sottile;
- in goccia spessa e striscio sottile stimare la parassitemia della malaria;
- riconoscere al microscopio i tripanosomi;
- riconoscere al microscopio gli amastigoti di *Leishmania*;
- riconoscere le babesie;
- avere una panoramica dei metodi diagnostici disponibili a tutt'oggi.

Contenuti del corso:

Aspetti essenziali dell'epidemiologia, ciclo biologico e della diagnosi della malaria, delle babesie, dei tripanosomi e delle leishmanie.

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.

La diagnosi microscopica in goccia spessa: i possibili artefatti, le cause di errore, la stima della parassitemia.

La diagnosi delle quattro specie di plasmodi della malaria, i diversi stadi di maturazione, le forme miste.

La diagnosi delle tripanosomiosi, delle leishmaniosi e delle babebsiosi.

Osservazione e discussione in gruppo di slides.

Programma del corso:**Lunedì 17 novembre****Mattino:**

- Presentazione del corso (08.30-09.00). *Dr. Bisoffi*
- Il microscopio (09.00-09.30). *Dr. Swierczynski*
- Malaria: epidemiologia, ciclo biologico e diagnosi (09.30-10.30). *Dr. Gulletta*
- Pausa caffè
- Quadri morfologici delle cellule del sangue (11.00-11.30). *Dr. Swierczynski*
- Microscopia guidata (11.30-13.30). *Dr. Swierczynski, Tec. Gobbo*

Pomeriggio:

- Laboratorio. Goccia spessa, striscio sottile e colorazione (14.30-16.30). *Tec. Gobbo, Tec. Tais*
- Pausa caffè
- Microscopia guidata (17.00-18.30). *Dr. Gulletta, Tec. Gobbo*

Martedì 18 novembre**Mattino:**

- Babesie. Epidemiologia, ciclo biologico e morfologia (08.30-09.30). *Dr. Gulletta*
- Leishmanie, Tripanosomi. Epidemiologia, ciclo biologico e diagnosi (09.30-10.30). *Dr. Gulletta*
- Pausa caffè
- Microscopia guidata (11.00-13.30). *Dr. Swierczynski, Tec. Gobbo*

Pomeriggio:

- Microscopia guidata (14.30-16.30). *Dr. Gulletta, Tec. Gobbo*
- Pausa caffè
- Osservazione e discussione in gruppo di slides (17.00-18.30). *Dr. Gulletta*

Mercoledì 19 novembre**Mattino:**

- Protozoi ematici. Metodi diagnostici a confronto (08.30-09.30). *Dr. Gulletta*
- Microscopia guidata (09.30-10.30). *Dr. Swierczynski, Tec. Gobbo*
- Pausa caffè
- Microscopia guidata (11.00-13.30). *Dr. Gulletta, Tec. Gobbo*

Pomeriggio:

- Post-test - Valutazione corso (14.30-17.00).

Docenti:

Dr. Giovanni Swierczynski

Consulente Centro per le Malattie Tropicali
Ospedale "Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar - (Verona)

Dr. Maurizio Gulletta

Istituto di Malattie Infettive e Tropicali
Spedali Civili - Brescia

Tec. Maria Gobbo

Laboratorio di Parassitologia
Ospedale " Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar - (Verona)

Tec. Stefano Tais

Laboratorio di Parassitologia
Ospedale " Sacro Cuore - Don Calabria" - Negrar - (Verona)

Termine di presentazione della domanda di partecipazione:

15 giorni dall'inizio del corso.

Oltre tale data, le domande verranno prese in considerazione in base ai posti eventualmente ancora disponibili.

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

Costi:

Il costo del corso è di € 500,00.

Quota di iscrizione per specializzandi (con documento che comprovi l'iscrizione ad una Scuola di specializzazione): € 250,00.

Comprende: iscrizione, materiale didattico, pause caffè, pranzi.

Non comprende: spese di viaggio, di alloggio, prime colazioni e cene.

In caso di ritiro nelle ultime due settimane precedenti l'inizio del corso, sarà rimborsato solo il 20% della quota di iscrizione.

La Segreteria Organizzativa è a disposizione per informazioni e consigli in merito agli alloggi nelle vicinanze della sede del corso.

NUMERO MASSIMO DI PARTECIPANTI AL CORSO: 28

Come arrivare a Negrar:



Dall'aeroporto di Verona prendere il bus navetta che porta alla stazione ferroviaria Verona Porta Nuova. Una volta arrivati in stazione seguire le indicazioni sottostanti.



Stazione Verona Porta Nuova sulla linea MI-VE e MOD-BREN. Davanti alla stazione prendere il bus per Negrar (informazioni su biglietti e orari presso l'edificio APT, fronte uscita Stazione). Fermata Ospedale di Negrar.



Uscita Verona Nord autostrada del Brennero. Proseguire dritti sulla tangenziale nord fino a San Pietro in Cariano (grande rotonda). Svoltare a destra e seguire le indicazioni per Negrar.