



LA NEUROBORRELIOSI: UPDATE
25 SETTEMBRE 2020
 Sala Bruno Lunelli - Spazio Ferrari Incontri
 Via del Ponte di Ravina, 15 - Trento

SCHEDA DI ISCRIZIONE

Da completare in tutte le sue parti e inviare alla Segreteria Organizzativa **EVERYWHERE s.r.l.**,
 fax 045 593487 - e-mail congressi@everywheretravel.it

Cognome e Nome _____

Luogo e data di nascita _____

Codice fiscale/P.IVA _____

Qualifica professionale _____

Disciplina di specializzazione _____

Inquadramento professionale

Libero professionista Dipendente Convenzionato

Struttura di appartenenza _____

Email _____

Tel. e Fax _____

Indirizzo privato _____

CAP, Città _____

PRIVACY

Autorizzo il trattamento dei miei dati ai sensi degli artt. 13 e ss. Reg. UE n° 679/2016 (GDPR) [ex d. lgs. 196/2003 - codice della Privacy]. I dati non saranno né diffusi, né comunicati a soggetti diversi da quelli che concorrono alla prestazione dei servizi richiesti. N.B.: in assenza di tale autorizzazione non sarà possibile effettuare l'iscrizione all'evento. Informativa completa sul sito www.everywheretravel.it

Data _____ Firma _____

L'iscrizione è gratuita, sarà data priorità ai soci NEWMICRO in regola con il versamento della quota di iscrizione per l'anno 2020

ACCREDITAMENTO ECM:

La Società Provider Everywhere s.r.l. Unipersonale (ID 683) sulla base delle normative vigenti ha assegnato all'Evento n. 4 crediti formativi ECM per 60 partecipanti tra cui Biologo, Infermiere, Medico Chirurgo specialista in Malattie Infettive, Medicina Interna, Neurologia, Microbiologia e Virologia, Patologia Clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e Microbiologia); e Tecnico Sanitario Laboratorio Biomedico.

OBIETTIVO FORMATIVO: Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza – profili di cura.

PROCEDURE DI ATTESTAZIONE DELLA PARTECIPAZIONE E VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO AI FINI ECM: Ogni partecipante potrà conseguire i crediti formativi ECM assegnati all'Evento rispettando i seguenti requisiti: •compilazione del questionario di apprendimento rispondendo correttamente ad almeno il 75% delle domande; •compilazione della scheda anagrafica partecipante e della scheda di valutazione/gradimento dell'Evento; •partecipazione al 90% dell'intera attività formativa (verifica tramite firma di frequenza in entrata e in uscita). Il mancato rispetto dei suindicati requisiti non darà diritto a ricevere i crediti formativi ECM ma soltanto l'attestato di partecipazione che verrà rilasciato al termine dei lavori. L'attestato ECM verrà spedito a tutti i partecipanti che ne avranno diritto all'indirizzo riportato sulla scheda anagrafica partecipante.

Responsabile Scientifico: Dott.ssa Lucia Collini

Segreteria Scientifica: <http://www.newmicro.it> - email: newmicro.nordest@gmail.com

Provider e Segreteria Organizzativa: EVERYWHERE s.r.l.
 Unipersonale - Piazza Cittadella, 3 – 37122 Verona – Fax: 045 593487 – email: congressi@everywheretravel.it



Con il contributo incondizionato di:



Corso di Aggiornamento



“LA NEUROBORRELIOSI: UPDATE”

25 settembre 2020

SALA BRUNO LUNELLI – SPAZIO FERRARI INCONTRI

**Via Del Ponte di Ravina, 15
 38123 – Trento**

Con il patrocinio di:



PROGRAMMA

13.45-14.15 Registrazione dei partecipanti

14.15-14.30 Saluti e presentazione dell'incontro (Dott.ssa Lucia Collini, Dott.ssa Elisa Vian)

Moderatori: Dott. Romualdo Grande (Milano), Dott.ssa Elisa Vian (Treviso)

14.30-15.00 Microbiologia ed epidemiologia di B. burgdorferi s.l. (Dott.ssa Eliana Modolo – Belluno)

15.00-15.30 Diffusione e fenologia delle zecche Ixodes nel Nord Italia e rischio di malattia (Dott. Sergio A. G. Zanzani - Milano)

15.30-16.00 La Borreliosi di Lyme: aspetti clinici e terapia (Dott.ssa Anna Beltrame – Negrar)

16.00-16.30 Coffee break

16.30-17.00 La Neuroborreliosi (Dott. Bruno Giometto – Trento)

17.00-17.30 Diagnosi di laboratorio della Borreliosi di Lyme e nuove prospettive diagnostiche nella Neuroborreliosi (Dott.ssa Lucia Collini – Trento)

17.30-18.00 Tavola rotonda (Dott.ssa Anna Beltrame, Dott.ssa Lucia Collini, Dott. Romualdo Grande, Dott. Paolo Lanzafame, Dott.ssa Eliana Modolo, Dott.ssa Elisa Vian)

18.00-18.45 Discussione

18.45-19.00 Compilazione Questionario ECM



La Borreliosi di Lyme (LB) è la malattia da zecca più comune in Europa e nel Nord America. La malattia è causata dalle spirochete *Borrelia burgdorferi* (*B. burgdorferi*) *sensu lato* (s.l.).

Le zecche dure, principalmente *Ixodes ricinus*, possono trasmettere il microrganismo all'ospite umano, in cui l'infezione può presentare sintomi diversi a seconda degli organi interessati. La manifestazione più comune di LB è l'eritema migrante (EM), ma le spirochete possono invadere anche altri organi come sistema nervoso, articolazioni e cuore. La diagnosi di LB si basa sull'anamnesi del paziente, l'esame fisico e la rilevazione di anticorpi anti-Borrelii. Tuttavia questi non sono sempre rilevabili, e possono persistere dopo che la LB è stata trattata con successo.

La Neuroborreliosi (LNB) è la manifestazione neurologica della LB, coinvolgendo il 10-15 per cento delle persone infette. La LNB può essere concettualmente divisa in disturbi del Sistema Nervoso Periferico (SNP) e del Sistema Nervoso Centrale (SNC), in entrambi i casi il meccanismo predominante sembra essere un coinvolgimento infiammatorio multifocale della struttura interessata. Le manifestazioni cliniche sono varie: meningite linfocitaria, neuropatia cranica (in particolare paralisi del nervo facciale) e radicolonevrite (motoria o sensoriale o entrambe) costituiscono la classica triade di LNB. Queste manifestazioni possono verificarsi da sole o in combinazione, ma la radicolonevrite è, in genere, diagnosticata meno comunemente della meningite o della paresi del nervo facciale.

Secondo le linee guida europee, insieme ai caratteristici sintomi neurologici e a pleiocitosi del liquido cerebrospinale (LCR), deve essere dimostrata una sintesi intratecale di specifici anticorpi anti-Borrelii per porre una diagnosi definitiva di LNB. Tuttavia, un elevato indice di anticorpi anti-Borrelii può non essere rilevato nel 20% dei casi fino a sei settimane dopo l'insorgenza dei sintomi e, viceversa, diversi studi hanno riportato una positività anche per anni.

Recentemente è stato identificato un biomarker, la chemochina CXCL13, le cui concentrazioni nel LCR di pazienti con LNB aumentano già nelle fasi iniziali della malattia, anche in casi senza sintesi intratecale rilevabile di anticorpi e si riducono rapidamente nei pazienti in terapia.

L'incontro vuole essere un aggiornamento sulla clinica, diagnosi e terapia della LNB alla luce delle più recenti linee guida e progressi scientifici.