

Corso ECM

Bacillus anthracis

Epidemiologia dell'infezione negli animali e nell'uomo, aspetti clinici e pratici e suo utilizzo come agente di bioterrorismo

06/05/2022 | ore 9.00 – 16.15

Sala Orus IZSve | Viale dell'Università 10, Legnaro (PD)

Responsabile Scientifico

Elia Schiavon - Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

L'antrace o carbonchio ematico è una malattia infettiva contagiosa che colpisce prevalentemente gli erbivori ma può colpire anche altri mammiferi compreso l'uomo. La mortalità può essere molto elevata, soprattutto negli erbivori nei quali la malattia, in genere, presenta un decorso setticemico acuto o iperacuto. L'agente eziologico è il *Bacillus anthracis* batterio in grado di produrre spore e proprio per questa caratteristica è uno dei più importanti agenti di bioterrorismo.

edizione ECM	
DESTINATARI	Numero partecipanti: 40 Il corso è accreditato ECM per le seguenti figure sanitarie: <ul style="list-style-type: none">• Biologi• Medici chirurghi (discipline: igiene degli alimenti e della nutrizione; igiene, epidemiologia e sanità pubblica)• Medici veterinari (tutte le discipline)• Tecnici di laboratorio biomedico• Tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro Possono partecipare all'evento anche le figure professionali NON ECM interessate all'argomento (Forze dell'Ordine e Vigili del fuoco).
CREDITI	5 ECM
DURATA	5 ore e 30 minuti
LINK ISCRIZIONE	https://corsi.izsvenezie.it/
SCADENZA ISCRIZIONI	22 aprile 2022

PROGRAMMA

REGISTRAZIONE PARTECIPANTI dalle h. 8.45 alle h. 9.00

dalle h. 9.00 alle h. 9.30

BACILLUS ANTHRACIS: L'ATTIVITÀ DIAGNOSTICA DAL 2000 AD OGGI IN IZSVE

DOCENTE: **Eliana Schiavon – IZSve** (sostituto: Letizia Ceglie – IZSve)

METODOLOGIA: Relazione a tema preordinato

dalle h. 9.30 alle h. 11.00

ANTRACE: EZIOLOGIA, EPIDEMIOLOGIA, GESTIONE DEI FOCOLAI, PROFILASSI E ASPETTI BIOTERRORISTICI

DOCENTE: **Domenico Galante – Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata**

Centro di Referenza Nazionale per l'Antrace (sostituto: Viviana Manzulli – Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata Centro di Referenza Nazionale per l'Antrace)

METODOLOGIA: Relazione a tema preordinato e discussione guidata dall'esperto

PAUSA CAFFÉ dalle h. 11.00 alle h. 11.30

dalle h. 11.30 alle h. 12.15

DIAGNOSTICA DI LABORATORIO: GENOMICA, PROTEOMICA E SUSCETTIBILITÀ ANTIMICROBICA

DOCENTE: **Viviana Manzulli – Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata**

Centro di Referenza Nazionale per l'Antrace (sostituto: Domenico Galante – Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata Centro di Referenza Nazionale per l'Antrace)

METODOLOGIA: Relazione a tema preordinato e discussione guidata dall'esperto

dalle h. 12.15 alle h. 12.45

ANTRACE NELL'UOMO: ASPETTI CLINICI E TERAPEUTICI

DOCENTE: **Angela Corpolongo – Istituto Nazionale per le Malattie Infettive “Lazzaro Spallanzani”**

Roma (sostituto: Bevilacqua Nazario – Istituto Nazionale per le Malattie Infettive “Lazzaro Spallanzani” Roma)

METODOLOGIA: Relazione a tema preordinato e discussione guidata dall'esperto

dalle h. 12.45 alle h. 13.15

DISCUSSIONE - TUTTI I DOCENTI

METODOLOGIA: discussione di casi pratici guidata dagli esperti

PAUSA PRANZO dalle h. 13.15 alle h. 14.15

dalle h. 14.15 alle h. 15.00

UN FOCOLAIO DI MALATTIA SISTEMICA DA ANTRACE E UN CASO DI MENINGITE: IL SUCCESSO DELL'APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE

DOCENTE: Maurizio Guastalegname – Ospedale Jazzolino di Vibo Valentia (sostituto: Alfredo Vallone – Ospedale Jazzolino di Vibo Valentia)

METODOLOGIA: Relazione a tema preordinato e discussione guidata dall'esperto

dalle h. 15.00 alle h. 15.30

L'ESPERIENZA DI LABORATORIO IN AMBITO UMANO E IL SUPPORTO DEI NETWORK

DOCENTE: Antonino Di Caro – UniCamillus – Università Medica Internazionale di Roma (sostituto: Domenico Galante – Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata)

METODOLOGIA: Relazione a tema preordinato e discussione guidata dall'esperto

dalle h. 15.30 alle h. 16.00

DISCUSSIONE - TUTTI I DOCENTI

METODOLOGIA: discussione di casi pratici guidata dagli esperti

VERIFICA di APPRENDIMENTO dalle h. 16.00 alle h. 16.15

È previsto lo svolgimento di un test a risposta multipla a conclusione dell'evento. Sarà necessario ottenere il 75% di risposte corrette per acquisire l'attestato.

VERIFICA della QUALITÀ PERCEPITA

Compilazione questionario di gradimento

INFORMAZIONI UTILI

OBIETTIVI

Obiettivo formativo: Sanità veterinaria. Attività presso gli stabulari. Sanità vegetale

COMPETENZE

Tecnico-professionali: Il corso intende fare acquisire competenze e conoscenze tecnico-professionali nell'ambito delle metodiche diagnostiche utilizzate per la ricerca *Bacillus anthracis*.

METODOLOGIE DIDATTICHE

Lezioni frontali e presentazione e discussione di casi pratici guidata dall'esperto.

PREREQUISITI



La partecipazione al corso non richiede il possesso di conoscenze o competenze specifiche.

ISCRIZIONI

Per iscriversi è necessario registrarsi al Portale della formazione IZSVe:

- accedere a <https://corsi.izsvenezie.it> e se non si dispone già di username e password, registrare il proprio profilo-utente (vedi «come iscriversi a un corso»);
- accedere con le proprie username e password alla sezione «OFFERTA FORMATIVA» - «CORSI ACCREDITATI»



- cliccare sull'icona  in corrispondenza del titolo del corso “Bacillus anthracis: epidemiologia dell’infezione negli animali e nell’uomo, aspetti clinici e pratici e suo utilizzo come agente di bioterrorismo” e iscriversi tramite l’icona 

La conferma di partecipazione verrà comunicata via e-mail dalla Segreteria organizzativa al termine delle iscrizioni. In caso di difficoltà tecniche è possibile contattare il n. 049 8084341.

NOTE

La sala in cui si terrà il corso è accessibile agli utenti con disabilità motorie. Locali e attrezzature sono in regola con le vigenti norme in tema di antinfortunistica, igiene, tutela ambientale, tutela della salute negli ambienti di lavoro e prevenzione incendi.

Per acquisire l’attestato di partecipazione o l’attestato ECM è necessario seguire il 90% dell’attività didattica e superare la verifica dell’apprendimento.



PER INFORMAZIONI



Laboratorio Formazione e Sviluppo delle professioni

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)

 +39 049 8084341 | Fax: +39 049 8084270 |  formazione@izsvenezie.it