

Corso ECM webinar

ALLA SCOPERTA DEI MAMMALIAN ORTHOREOVIRUS: UN APPROCCIO ONE HEALTH

5 dicembre 2025 | ore 9.00 - 12.30

Responsabile Scientifico

Mery Campalto – SCT3 Laboratorio virologia diagnostica, IZSVe

Mammalian orthoreovirus (MRV), scoperti negli anni '50 nell'uomo, sono in grado di causare malattie gravi come enteriti, infezioni respiratorie ed encefaliti. Le conoscenze riguardanti l'infezione da MRV negli animali sono ancora limitate, nonostante il virus sia stato riscontrato in numerose specie animali, sia terrestri che acquatiche, con la maggior parte dei casi asintomatici. Tuttavia, l'MRV continua a essere un virus ampiamente diffuso e di notevole interesse nella virologia veterinaria. Sulla base di queste premesse, come anticipato nella prima edizione del webinar, è stato avviato il progetto Starting Grant di Ricerca Finalizzata 2021 (SG-2021-12374649). L'obiettivo principale di questo progetto è stato analizzare la circolazione dei MRV nei cani e nei gatti di proprietà nel Triveneto. Tale studio ha preso in considerazione sia l'aumento della presenza di animali domestici nelle famiglie italiane, sia il crescente interesse per gli Interventi Assistiti con Animali (IAA), particolarmente rivolti a bambini e soggetti vulnerabili. Il progetto è ormai in fase conclusiva; sarà quindi possibile avere ulteriori informazioni sulla caratterizzazione genetica dei ceppi di MRV rilevati e sulle eventuali correlazioni tra i ceppi virali degli animali e quelli umani. Il tutto è stato condotto seguendo l'approccio integrato "One Health", che mira a esplorare i potenziali rischi zoonotici, ossia il trasferimento di malattie dagli animali all'uomo, contribuendo a una comprensione più ampia della salute pubblica globale. Considerando inoltre che il progetto prevede la diagnosi differenziale per escludere la presenza di altri patogeni, in questo corso sarà possibile approfondire e conoscere meglio anche i Rotavirus, virus appartenenti allo stesso ordine dei MRV. Il corso si concentrerà sui risultati finali del progetto, mettendo in luce sia l'importanza di un sistema diagnostico integrato sia le opportunità che un approccio "One Health" può offrire nel monitoraggio e nella gestione dei rischi sanitari condivisi tra animali e umani.

edizione ECM	
DESTINATARI	Partecipanti: max 250 Il corso è accreditato ECM per le seguenti figure sanitarie • Biologi • Medici veterinari (tutte le discipline) • Medici chirurghi (tutte le discipline) • Tecnici di laboratorio biomedico • Tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
CREDITI	4,5 ECM
DURATA	3 ORE
LINK ISCRIZIONE	https://learning.izsvenezie.it
SCADENZA ISCRIZIONI	30 NOVEMBRE 2025

PROGRAMMA

ACCESSO PARTECIPANTI dalle h. 08.45 alle h. 09.00

dalle h. 9.00 alle h. 9.15

PRESENTAZIONE DEL CORSO E OBIETTIVI

DOCENTE: MERY CAMPALTO - IZSVe (sostituto: Elisa Mazzotta – IZSVe)

dalle h. 9.15 alle h. 10.00

REOVIRALES NELL'UOMO: CONFRONTO TRA MAMMALIAN ORTHOREOVIRUS E ROTAVIRUS

DOCENTE: ALESSANDRA MISTRAL DE PASCALI - Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche -

Università di Bologna (sostituto: Laura Dionisi – Università di Bologna)

dalle h. 10.00 alle h. 10.30

MAMMALIAN ORTHOREOVIRUS IN MEDICINA VETERINARIA

DOCENTE: ELISA MAZZOTTA - IZSVe (sostituto: Mery Campalto – IZSVe)

PAUSA CAFFE' dalle h. 10.30 alle h. 10.45

dalle h. 10.45 alle h. 11.15

COSA SAPPIAMO DEI MAMMALIAN ORTHOREOVIRUS NEI CHIROTTERI?

DOCENTE: STEFANIA LEOPARDI - IZSVe (sostituto: Paola De Benedictis – IZSVe)

dalle h. 11.15 alle h. 11.45

MAMMALIAN ORTHOREOVIRUS E ROTAVIRUS NEI PETS: PROGETTO RF MRV 21 - VIRUS EMERGENTI E PROSPETTIVA ONE HEALTH

DOCENTE: MERY CAMPALTO - IZSVe (sostituto: Elisa Mazzotta – IZSVe)

dalle h. 11.45 alle h. 12.00

PROGETTO RF MRV 21: CASE REPORT SU MAMMALIAN ORTHOREOVIRUS E ROTAVIRUS NEI PETS

DOCENTE: ELISA MAZZOTTA - IZSVe (sostituto: Mery Campalto – IZSVe)

dalle h. 12.00 alle h. 12.30

Q&A: SPAZIO PER IL CONFRONTO CON GLI ESPERTI e CONCLUSIONI

MODERATORI: ELISA MAZZOTTA e ALDA NATALE - IZSVe

VERIFICA di APPRENDIMENTO

È previsto lo svolgimento di un test a risposta multipla da completare nell'area online del corso **entro 3 giorni dalla fine del corso** (entro l'**8 DICEMBRE 2025**). Sarà necessario ottenere il 75% di risposte corrette per acquisire l'attestato e/o i crediti ECM (max 5 tentativi con doppia randomizzazione delle domande)

VERIFICA della QUALITÀ PERCEPITA

Compilazione questionario di gradimento

INFORMAZIONI UTILI

OBIETTIVI

Obiettivo formativo: 24. Sanità veterinaria. Attività presso gli stabulari. Sanità vegetale

COMPETENZE

Tecnico professionali: Il corso si prefigge di:

- inquadrare e approfondire il tema dei Mammalian orthoreovirus e Rotavirus in sanità animale, conoscendone le ricadute anche sulla salute umana;
- far acquisire informazioni aggiornate sulla diffusione di questi patogeni potenzialmente zoonotici;
- far ottenere competenze e conoscenze nell'ambito delle metodiche diagnostiche utilizzate mediante presentazione delle risultanze di progetti di ricerca specifici
- promuovere la collaborazione interdisciplinare per pianificare e implementare un flusso informativo costante tra le diverse realtà interessate in un'ottica One Health.

METODOLOGIE DIDATTICHE

Serie di relazioni su tema preordinato e confronto/dibattito tra pubblico ed esperto.

PREREQUISITI TECNICI

Per la partecipazione al corso in modalità webinar è necessario:

- computer o tablet dotati di audio (si consiglia l'uso di cuffie, microfono e della webcam)
- collegamento Internet stabile, meglio se collegato con cavo lan (consigliato almeno 1,5 Mbps in download)
- browser aggiornato all'ultima versione disponibile (Mozilla Firefox, Microsoft Edge o Google Chrome). Si consiglia l'uso di Google Chrome. La piattaforma non è compatibile con Internet Explorer.
- Client Zoom per riunioni installato e aggiornato all'ultima versione.

È fondamentale che ciascun partecipante si colleghi alla piattaforma individualmente per consentire la registrazione degli accessi e il tracciamento della partecipazione, necessari per il riconoscimento dei crediti ECM e/o il rilascio dell'attestato.

ISCRIZIONI

Per iscriversi è necessario essere registrati alla piattaforma e-learning https://learning.izsvenezie.it/:

- Effettuare il login oppure, se ancora non si possiede un profilo-utente, crearne uno
- Accedere al seguente url https://learning.izsvenezie.it/course/view.php?id=459 e cliccare su "Pre-iscrivimi"
- Completare l'iscrizione cliccando sul tasto "PRENOTA"

Le pre-iscrizioni incomplete di prenotazione non saranno prese in considerazione e non daranno la possibilità di partecipare al corso

PER INFORMAZIONI



Laboratorio Formazione e Sviluppo delle professioni

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)