



SOCIETÀ ITALIANA DI PATOLOGIA AVIARE  
SEZIONE ITALIANA DELLA WORLD  
VETERINARY POULTRY ASSOCIATION

# **IX SIMPOSIO SCIENTIFICO SIPA**



**Lodi, 12/13 Settembre 2024**

UNIMI - Polo di Lodi

## Informazioni generali

### Sede

**UNIMI – Polo di Lodi**  
Via dell'Università n. 6 – Lodi (LO)

### Modalità di partecipazione

La partecipazione è **gratuita** per tutti i **soci SIPA** in regola con il pagamento della quota associativa 2024.

Si ricorda che per poter effettuare il rinnovo della quota associativa 2024 è necessario essere in regola anche con l'anno 2023.



### Segreteria Scientifica

**Prof. Mattia Cecchinato - Dott. Matteo Legnardi**  
*Dipartimento di Medicina animale,  
Produzioni e Salute (MAPS)*  
Via dell'Università 16 - 35020 Legnaro (PD)

**Prof.ssa Elena Catelli - Dott.ssa Giulia Graziosi**  
*Dipartimento di Scienze Mediche Veterinaria (DIMEVET)*  
Via Tolara di Sopra, 50 - 40064 Ozzano dell'Emilia (BO)

**Prof. Guido Grilli**  
**Dott.ssa Maria Cristina Rapi**  
**Dott.ssa Laura Musa**  
*Università degli Studi di Milano*  
*Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali*  
*Laboratorio di Malattie infettive degli Animali (MiLab)*

## Programma

**12 settembre 2024**

**13.30** Registrazione dei partecipanti

**14.00** Saluti istituzionali

*Prof. Mauro Di Giancamillo, Direttore del Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali - UniMI*  
*Dott. Marco Farioli, Dirigente Unità Organizzativa Veterinaria - Regione Lombardia*



### I sessione

*Moderatori: Dott.ssa Giulia Graziosi, Dott. Calogero Terregino*

**14.20 SVILUPPO E VALIDAZIONE DI UN ARRAY DI REAL-TIME RT-PCR PER LA RAPIDA PATOTIPIZZAZIONE DEL PARAMYXOVIRUS AVIARIO DI TIPO I (APMV-1)**

*Fortin A., Laconi A., Monne I., Cecchinato M., Crimardo M., Valastro V., D'Amico V., Bortolami A., Gastaldelli A., Varotto M., Terregino C., Panzarin V.*

**14.35 SORVEGLIANZA PER INFLUENZA AVIARE IN VOLATILI SELVATICI IN REGIONE LOMBARDIA NEL PERIODO 2022-2024**

*Trogu T., Bellini S., Canziani S., Carrera M., Chiapponi C., Chiari M., Farioli M., Fusaro A., Nucci A., Soliani L., Bortolami A., Terregino C., Lavazza A., Moreno A.*

**14.50 VIROSI AVIARIE IN AVIFAUNA DECEDUTA PRESSO UN CENTRO RECUPERO ANIMALI SELVATICI DELLA LOMBARDIA: RISULTATI DEL MONITORAGGIO NELL'ANNO 2023**

*Rapi M.C., Musa L., Santandrea F., Lelli D., Moreno A., Lavazza A., Raimondi S., Farioli M., Chiari M., Bianchi G.B.M., Grilli G.*

**15.05 CARATTERIZZAZIONE DELL'INTERFACCIA UCCELLI DOMESTICI-FAUNA SELVATICA IN UN'AREA AD ELEVATO RISCHIO DI INTRODUZIONE INFLUENZA AVIARIA**

*Graziosi G., Lupini C., Dalla Favera F., Martini G., Dosa G., Trevisani G., Garavini G., Mannelli A., Catelli E.*

**15.20 EVIDENZE SIEROLOGICHE DELLA CIRCOLAZIONE DI METAPNEUMOVIRUS AVIARE (aMPV) IN BROILER IN ITALIA**

*Tucciarone C.M., Legnardi M., Cecchinato M., Franzo G., Poletto F., Miccio L., Busquet M., Carceller E., Dardi M., Solé M., Pasotto D*

**15.35 REOVIRUS AVIARI ISOLATI IN ALLEVAMENTI DI BROILER DEL NORD-EST ITALIA NEL 2019-2024, CARATTERISTICHE GENETICHE E CASI CLINICI**

*Bortolami A., Viel L., Zandonà L., Leardini S., Castaldello I., Franzo G., Gavazzi L., Luisetto P., Pastori A., Fusaro A., Cecchinato M., Rinaldi E., Catania S., Terregino C.*

**15.50** Coffee Break



## II sessione

Moderatori: Dott. Matteo Legnardi, Prof.ssa Caterina Lupini

- 16.20 IDENTIFICAZIONE E CARATTERIZZAZIONE MOLECOLARE DI CEPPI RIASSORTANTI DELL'EUROPA NORDOCCIDENTALE (GENOTIPO A3B1) IN ITALIA**  
Poletto F., Tonellato F.R., Tucciarone C.M., Franzo G., Broggi M., Pirotta M., Falappa S., Ceroni S., Cecchinato M., Legnardi M.
- 16.35 VACCINAZIONE PER LA BURSITIS INFETTIVA AVIARE NEL POLLO DA CARNE: APPLICABILITÀ DEI VACCINI VIVI ATTENUATI AL PRIMO GIORNO DI VITA PER VIA SOTTOCUTANEA**  
Lupini C., Pedrazzoli S., Lizzi G., Quaglia G., Graziosi G., Salaroli R., Russo E., Gentile N., Longoni C., Anfossi P., Catelli E.
- 16.50 IMPATTO DELLA DIFFUSIONE GLOBALE, DELL'EPIDEMIOLOGIA E DELLE STRATEGIE DI CONTROLLO SULL'EVOLUZIONE DEL LINEAGE GI-19 (GENOTIPO QX) DEL VIRUS DELLA BRONCHITE INFETTIVA**  
Franzo G., Faustini G., Tucciarone C.M., Poletto F., Tonellato F.R., Cecchinato M., Legnardi M.
- 17.05 PRIMA IDENTIFICAZIONE DI CEPPI IB80-LIKE (GENOTIPO GVIII) DEL VIRUS DELLA BRONCHITE INFETTIVA AVIARE IN ITALIA**  
Legnardi M., Poletto F., Andolfatto C., Franzo G., Bianco L., Cecchinato M., Tucciarone C.M.
- 17.20 ANALISI MOLECOLARI IN CORSO D'INFEZIONE DA ADENOVIRUS IN PSITTACIDI EVIDENZIANO LA CIRCOLAZIONE DI NUOVI TIPI VIRALI E AMPIA VARIABILITÀ GENETICA**  
Lizzi G., Fasana S., Grilli G., Quaglia G., Pedrazzoli S., Graziosi G., Catelli E., Musa L., Rapi M.C., Lupini C.

### ASSEMBLEA DEI SOCI

Termine dei lavori

- 20.30** Cena Sociale

# 13 settembre 2024

### 9.00 Keynote lecture

Prof. Daniele Gallazzi

**CONGRESSI SCIENTIFICI: DIFFICILE FARSI CAPIRE?**



## III sessione

Moderatori: Dott. Luca Bano, Dott. Luca Borrelli

- 9.30 NUOVI SISTEMI ANALITICI PER COMPRENDERE IL COMPLESSO EQUILIBRIO AVICOLO. UN CASO CLINICO PER CONDIVIDERE LE POTENZIALITÀ DEL SISTEMA**  
Tata A., Zacometti C., Massaro A., Leone A., Falappa S., Ceroni S., Catania S.
- 9.45 IMPIEGO DELLA FOURIER TRANSFORM INFRARED SPECTROSCOPY PER LA TIPIZZAZIONE DI RIEMERELLA ANATIPSTIFER**  
Zandonà L., Drigo I., Cordovana M., Cordioli B., Guolo A., Garbuio M., Rizzardi A., Vedana M., Girotto E., Bano L.

- 10.00 RIPRODUZIONE SPERIMENTALE DELL'ENTERITE NECROTICA DEL TACCHINO IMPIEGANDO DIVERSI CEPPI DI CLOSTRIDIUM PERFRINGENS**  
Cordioli B., Drigo I., Palazzolo L., Garbuio M., Zandonà L., Zanardello C., Gagliazzo L., Guolo A., Bano L., Vereecken M.
- 10.15 COMBINAZIONE DI VACCINI SALMONELLA VIVI E INATTIVATI PER IL CONTROLLO DELLA TIFOSI AVIARE IN GALLINE OVAIOLE**  
Joaquim P., Balbiani F., Socas L., Morales H., Rubio J., Gomez M., Chacana P.
- 10.30 MUCISPIRILLUM SCHAEGLERI COME POSSIBILE BIOMARKER DELLA SALUTE INTESTINALE DEI POLLI**  
Borrelli L., Coretti L., Turco L., Santaniello A., Lembo F., Fioretti A., Dipineto L.
- 10.45 VALUTAZIONE IN VITRO DELL'EFFICACIA ANTIMICROBICA DELL'OLIO ESSENZIALE DI CANNELLA NEI CONFRONTI DI STIPITI APEC (AVIAN PATHOGENIC ESCHERICHIA COLI)**  
Casalino G., Camarda A., Bozzo G., Dinardo F.R., Bove A., Romito D., Dimuccio M.M., Circella E.

- 11.00** Coffee Break



## IV sessione

Moderatori: Prof. Guido Grilli, Prof. Ludovico Dipineto

- 11.30 ATTIVITÀ ANTICOCCIDICA IN VITRO E IN VIVO DI PRINCIPI ATTIVI VEGETALI NEI CONFRONTI DI EIMERIA SPP**  
Carlu C., Chabrilat T., Del Zozzo F., Girard C., Kerros S.
- 11.45 UNA MISCELA MICROINCAPSULATA DI COMPOSTI BOTANICI MIGLIORA LE PERFORMANCE PRODUTTIVE E LA SALUTE INTESTINALE DI POLLI DA CARNE VACCINATI PER COCCIDIOSI**  
Giovagnoni G., Tugnoli B., Piva A., Khattak F., Grilli E.
- 12.00 STUDIO PRELIMINARE SUL RUOLO DEGLI UCCELLI SELVATICI COME BIOINDICATORI DELLA RESISTENZA ANTIMICROBICA AMBIENTALE**  
Esposito E., Scarpellini R., Celli G., Marliani G., Zaghini A., Mondo E., Piva S.
- 12.15 PRELIMINARY INVESTIGATION ON THE PRESENCE OF RESISTANT ENTEROBACTERIACEAE IN POULTRY AND SYNANTHROPIC BIRDS OF AN URBAN SYSTEM OF SOCIAL AGRICULTURE IN NAPLES**  
Santaniello A., Russo T.P., Dipineto L., Borrelli L., Mastronardi D., Fioretti A.
- 12.30 IMPLICAZIONI DI SICUREZZA ALIMENTARE IN EPISODI DI BOTULISMO IN GALLINE OVAIOLE**  
Cordioli B., Zandonà L., Harper V., Garbuio M., Drigo I., Guolo A., Genovese S., Ferro T., Capello K., Viel L., Bano L.
- 12.45 PREVALENCE OF CAMPYLOBACTER SPP THROUGH THE POULTRY MEAT PRODUCTION CHAIN IN THREE ITALIAN REGIONS**  
Tirloni E., Roila R., Scarano C., Branciaro R., Meloni M.P., Piras F., Siddi G., De Santis E.P.L., Bernardi C., Addis M.F., Locatelli C., Penati M., Garofolo G., Marotta F., Urgesi P., Fusi V., Vaviglio A., De Martini E., Stella S.
- 13.00** Termine dei lavori

Le manifestazioni scientifiche della SIPA per il 2024  
sono realizzate grazie al contributo di:



**Segreteria Delegata**



MV CONGRESSI Spa  
Via Marchesi 26/D - 43126 Parma  
Tel. 0521 290191 - [sipa@mvcongressi.it](mailto:sipa@mvcongressi.it)  
[www.mvcongressi.com](http://www.mvcongressi.com)