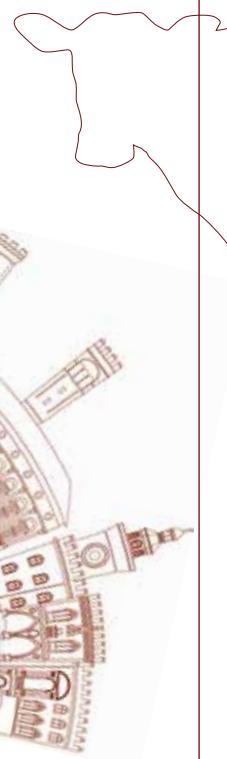


Programma Definitivo
Definitive program

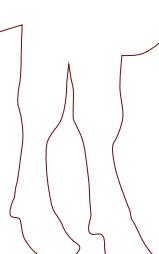


BOLOGNA (Italy)
2018
October 10th - 13th
Savoia Hotel Regency

October 10th
Fe. Me. S.P.Rum. Meeting



Mediterranean Federation
of Health and Production
of Ruminants



S.I.B. BOARD

Alessandro Fantini, *President*
Andrea Beltrami, *Vice President*
Eliana Schiavon, *Secretary*
Stefano Allodi, *Treasurer*
Cristiano Barisani, *Member*
Maurizio Monaci, *Member*
Gianluca Neglia, *Member*

SCIENTIFIC COMMITTEE

Arcangelo Gentile, *Bologna*
S.I.B. Board

SCIENTIFIC SECRETARIAT

Eliana Schiavon
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)
Tel. +39 049 8084275 - Fax +39 049 8830277
eschiavon@izsvenezie.it - www.buiatria.it

Arcangelo Gentile
Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie, Università di Bologna
Via Tolara di Sopra, 50 - 40064 Ozzano Emilia (BO)
arcangelo.gentile@unibo.it - www.arcangelgentile.it

Organising Secretariat



MV CONGRESSI SpA
Via Marchesi 26 D - 43126 PARMA (Italy)
Ph. +39 0521 290191 - ext. 13
Fax +39 0521 291314
buiatria@mvcongressi.it - www.mvcongressi.com

MERCOLEDÌ 10 OTTOBRE

18.30 Welcome Cocktail
FICO Eataly World Bologna

**EVENTI
SOCIALI**

VENERDÌ 12 OTTOBRE

20.30 Cena Sociale - Gala Dinner
Hotel Savoia Regency

SABATO 13 OTTOBRE

13.00 Aperitivo di chiusura - Farewell Cocktail
Hotel Savoia Regency

Vi segnaliamo:



LA FINALE
ITALIAN CHEESE AWARDS 2018
4^a EDIZIONE
PREMIO AI MIGLIORI FORMAGGI NAZIONALI
PRODOTTI CON LATTE 100% ITALIANO

SABATO 13 OTTOBRE ORE 18.00



FICO
EATALY WORLD BOLOGNA
CENTRO CONGRESSI

SALA REGENCY

RELAZIONI IN INGLESE/ OFFICIAL LANGUAGE: ENGLISH, NO TRANSLATION



9.00 Cerimonia d'apertura
9.10 Opening ceremony



Chairman: V. Cuteri

9.10 Metals in blood and milk of dairy cows from a polluted area

J. Staric

9.35 Sheep and Bluetongue virus: an animal model for studying**10.00** the pathogenesis of hypofertility caused by Arboviruses

C. Ligios

10.00 The control of reproductive seasonality in sheep

V. Carcangiu

10.25 Coffee break**11.00****11.00** Emerging parasitosis and new diagnostic techniques of dairy cattle

A. Bosco

11.25 Cattle and Buffalo's coccidiosis: myths and reality

L. Camara Alves

11.50 How to reduce the use of antibiotic in mastitis therapy of dairy cows

V. Cuteri

12.15 SheepNet: Sharing Expertise and Experience towards sheep**12.40** Productivity through NETworking

A. Carta

12.40 Lunch**14.00**

Chairman: S. Carcangiu

14.00 Sieroprevalenza e dinamica degli anticorpi nei confronti di Toxoplasma**14.15** gondii in agnelli di razza sarda nati da madri sieropositive e sieronegative

A. Scala, M. Scala, R. Panzalis, F. Barraqueddu, G. Dessì, A.P. Pipia, S. Carta, C. Tamponi, G. Sedda, S. Muntoni, A. Varcasia

14.15 La legislazione sull'IBR e il piano di controllo del Veneto

G. Ruffo, M. Beghetto, E. La Greca, P. Fossati

14.30 La Rinotracheite Infettiva Bovina (IBR) e la Legislazione di Sanità Animale**14.45** The Animal Health Law

G. Ruffo, M. Beghetto, E. La Greca, Paola Fossati

14.45 The role of the Court-appointed Expert in ruminant health management**15.00** and the new Law no. 24/2017 (the so called Gelli-Bianco Law):

observations on no. 20 cases

G.M. Cubeddu, F. Meregaglia, A. Passantino

15.00 Evaluation of heavy metals in: tank milk, soil, pastures and water in bovine cattle of San Pedro and Entreríos, Colombia
L.F. Londoño Franco, P. T. Londoño Muñoz, J. A. Villamarín Muñoz, F.G. Muñoz García Z, J. R. Gonzalez- Montaña

15.15 Metabolic profile in non-pregnant native sheep females in San Gil Santander (Colombia)
G. A. Rueda, N. G. Sánchez, J. A. Parra Martín

15.30 Differences in welfare parameters based on the animal depending on the bedding type and material used in milking cattle
L. Rodriguez, J.M. Lomillos, R. Robles, J.R. Gonzalez-Montaña, L. Diez, M.E. Alonso

15.45 Impiego di frazioni di differenti ceppi di lieviti nell'alimentazione del vitello a carne bianca
M. Tassinari, D. Drudi, S. Marchetti

16.00 Coffee break
16.30

Chairman: J. R. González-Montaña

16.30 Consumers perception of animal welfare*M. E. Alonso, J.R. González-Montaña, J.C. Domínguez***17.00** Plant poisoning in farm animals: argentinian experiences*M. Allassia***17.30** Nutritional deficiencies*M. Allassia*

Welcome Cocktail

presso FICO Eataly World Bologna,
il parco agroalimentare più grande del mondo.
Punto di Ristoro "Parmigiano Reggiano"
Ritrovo alle ore 18.30 Hotel Savoia Regency
si partirà insieme con il pullman

FICO Eataly World Bologna,
the largest agri-food park in the world.
EatPoint "Parmigiano Reggiano"
Meeting point: 6.30 pm Hotel Savoia Regency
we will leave together by bus

8.00 Registrazione dei partecipanti/Participant Registration

SALA PLENARIA

RELAZIONI CON TRADUZIONE - TRANSLATED PROVIDED

8.45 Introduzione/Introduction*A. Fantini, Roma - E. Bouchard, Canada***9.00 RIPRODUZIONE/REPRODUCTION***Chairman: A. Fantini, Roma***Reproductive management in dairy cows: current status and a look to the future**
*G. Opsomer, Belgium***9.45 Interventi programmati***Chairman: G. Opsomer***Application of SFT bull breeding soundness evaluation criteria on Italian Simmental young bull: a ten year analysis**
*G. Stradaoli, Udine***Potential repercussion of peripartal inflammatory conditions on the fertility**
*E. Trevisi, Piacenza***10.15 Coffee break****10.45****COMUNICAZIONI ORALI /ORAL COMMUNICATIONS (Pag. 7)****12.00 Cerimonia del 50° Anniversario / Ceremony of the 50th Anniversary of SIB**
*A. Fantini, Roma - A. Ballarini, Verona - G. Sali, Piacenza***Con la partecipazione Istituzionale del Comune di Bologna****13.00****Lunch****14.15 WORKSHOP SATELLITE****Meccanismi di difesa della mammella contro le infezioni**
da *S. Aureus, E. Coli, Str. Uberis e prevenzione vaccinale*
*A. Barberio, Izs Delle Venzie***14.45 Premio Ferrara Students Competition****Ferrara students prize**
*Chairman: S. Allodi, Mantova***15.15 COMUNICAZIONI ORALI /ORAL COMMUNICATIONS (Pag. 8)****18.00****COMUNICAZIONI ORALI /ORAL COMMUNICATIONS****SALA PLENARIA***Chairman:
M. Morgante, Padova*RELAZIONI CON TRADUZIONE/
TRANSLATED PROVIDED**SALA GRACE-AUDREY***Chairman:
P. Famigli Bergamini, Bologna*RELAZIONI IN ITALIANO/
OFFICIAL LANGUAGE: ITALIAN,
NO TRANSLATION**SALA STUART***Chairman:
M. Holzhauer, The Netherlands*RELAZIONI IN INGLESE/
OFFICIAL LANGUAGE: ENGLISH,
NO TRANSLATION

10.45 11.00 Relationship of ammonia and total bacterial air load with airway inflammation, lung consolidation and lower airway infection in indoor group housed calves <i>K. van Leenen, L. Van Driessche, J. Jouret, P. Demeyer, L. De Cremer, L. Gille, C. Masmeijer, F. Boyen, P. Deprez, B. Pardon</i>	Ipocoolesterolemia ereditaria nella razza frisona <i>M. Bolcato, J. Gonçalves Pontes Jacinto, G. Militerno, J. Cannas da Silva, A. Gentile</i>	Effect of dietary phosphorus deprivation on leukocyte function in transition cows <i>S.W.F. Eisenberg, L. Ravesloot, A.P. Koets, W. Grünberg</i>
11.00 11.15 Rectal prolapse - a diagnostic pitfall <i>M. Floeck</i>	Significato clinico dei soffi cardiaci nel vitello: correlazione tra rilievi auscultatori ed ecocardiografici <i>D. Caivano, P. Boni, L. Pisello, M. E. Giorgi, F. Porciello, G. Fruganti</i>	Evaluation of a new biocide footbath solution in the prevention and healing of digital dermatitis lesions in dairy cows. A randomized controlled clinical trial <i>J.M. Ariza, N. Bareille, A. Lehebel, K. Oberle, A. Relun, R. Guatteo</i>
11.15 11.30 Andamento delle principali patologie e mortalità neonatali in allevamenti di bovine da latte in Pianura Padana <i>G. Pisoni, S. Allodi, E. Bottoli, A. Caramaschi, D. Cimmieri, E. Sorgia, C. Zanardi</i>	Difetto del setto ventricolare in una bovina di razza frisona <i>A. Fruganti, M. Bazzano, T. Frigo, P. Boni, F. Laus, G. Fruganti, B. Tesei</i>	The use of capillary blood for detection of the beta-hydroxybutyrate (BHB) concentration in cattle <i>J.L. Khol, K. Freigassner, A. Stanitznig, A. Tichy, T. Wittek</i>
11.30 11.45 The effect of early postpartum treatment with various prostaglandins on uterine contractility and consecutive involutional changes in dairy cows <i>Á. Bajcsy, Á. Bolla, O. Szenci, G.C. Van der Weijden, A. Doornenbal, J. Bartzik, F. Rezazadeh, K. Szabó-Ari, M.A.M. Taverne</i>	Valutazione degli aspetti clinici, ultrasonografici ed emogasanalitici in vitelli affetti da broncopolmonite enzootica <i>A. Boccardo, G. Sala, E. Coppoletta, S. Casarotto, A. Belloli, D. Pravettoni</i>	The control of urine pH and magnesium content in close-up rations improve dairy cows health: a case study <i>L.M.E. Mammi, F. Ghiazzo, D. Cavallini, A. Formigoni</i>
11.45 12.00 The impact of intramammary pirlimycin hydrochloride on the fecal microbiome of dairy cattle <i>P.R.F. Adkins, A.C. Ericsson, J.R. Middleton</i>	Focused lung ultrasonography of calves (fluc): valutazione di un protocollo rapido per la diagnosi ultrasonografica della broncopolmonite enzootica <i>G. Sala, A. Boccardo, E. Coppoletta, A. Belloli, M. Colosio, D. Pravettoni</i>	Effects of pre-partum dairy cow management on calf development and foetal programming - a review <i>K. Mueller, I. Brady</i>

SESSIONI PARALLELE

SALA PLENARIA RELAZIONI CON TRADUZIONE/ TRANSLATED PROVIDED			SALA GRACE-AUDREY RELAZIONI IN ITALIANO/ OFFICIAL LANGUAGE: ITALIAN, NO TRANSLATION	SALA STUART RELAZIONI IN INGLESE/ OFFICIAL LANGUAGE: ENGLISH, NO TRANSLATION
15.15 16.00	ECONOMIA IN BUIATRIA / ECONOMY IN BUIATRICS Chairman: A. Beltrami, Reggio Emilia The Veterinary Profession and Food in 2050 D. Black, UK			SESSIONE BUFALI/ BUFFALOS Chairman: G.L. Neglia, Napoli Nuovi progressi nel management dell'azienda bufalina G. Campanile, Napoli
16.00 16.30	<i>Coffee break</i>			
	Chairman: C. Rosignoli, Mantova	Chairman: C. Barisani, Mantova	Chairman: G.L. Neglia, Napoli	
16.30 16.45	Gastrointestinal parasites in dairy cattle in northern Italy: up to date and risk factors S. Zanzani, A. Gazzonis, E. Migliorati, G. Aloisio, C. Failla, L. Villa, G. Curone, D. Vigo, M.T. Manfredi	Bovine besnoitiosis in naturally infected dairy cattle in Lombardy (Italy) L. Villa, A.L. Gazzonis, S. Mazzola, S. A. Zanzani, C. Perlotti, M. T. Manfredi		Management della vitellaietà bufalina D. De Nicola, Napoli
16.45 17.00	Indagini sierologiche su latte di massa in provincia di Brescia C. Martinelli, S. Giovannini, G.L. Alborali	Correlazione tra benessere animale e prevalenza di Clamidiosi e Neo- sporosi in aziende di bovine da latte G. Cascone, L. Bertocchi, F. Licitira		
17.00 17.15	Evaluation of the paratuberculosis herd status established by boot swab samples in <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i> positive small cattle herds S. Gschaidler, J. Köchler, J. Spergser, A. Tichy, C. Mader, M. Vill, P. Ortner, J. Kössler, J. L. Khol	Oleander poisoning in dairy cattle in Apulia L. Ceci, F. Iarussi, M.T. Capuchio, F. Girolami, C. Nebbia, F. Gosetti, E. Marengo, G. Carelli		Comportamento del bufaloin moderne aziende zootecniche G. De Rosa, Napoli
17.15 17.30	Factors associated with ELISA positivity of heifers in <i>Mycobacterium avium</i> subsp. paratuberculosis infected herds M.F. Weber, M. Aalberts, Th. Dijkstra	Esperienze di didattica sul campo: rilevi su benessere e biosicurezza in allevamenti di vacche da latte dell'Emilia Romagna C. Petronelli, M. Roccaro, F. Campanerut, A. Scagliarini, A. Peli		
17.30 17.45	Age at onset of ELISA positivity of cattle in herds participating in a milk quality assurance programme for paratuberculosis M.F. Weber, Th. Dijkstra, M. Aalberts	Mesenchymal Stromal Cells in the treatment of bovine muscular injuries P. Boni, M. Gamboni, P. Ceccarelli, L. Pascucci		
17.45 18.00	Bovine paratuberculosis in Lombardy: results after four years of application of the National Guidelines N. Arrigoni, M. Boldini, G. Galletti, L. Ruocco, G. Brenzoni, M. Farioli, M. Gradassi, G. Ventura, S. Giovannini, F. Paterlini, C. Rosignoli, C. Martinelli, C. Garbarino, M. Tamba	Trattamento chirurgico “radicale” della malattia della linea bianca nella vacca da latte R. Rinnovati, B. Bianchin Butina, M. Morselli, A.L. Mordenti, A. Spadari	Benessere dei ruminanti: sviluppo di un nuovo protocollo di valutazione nella specie bufalina D. Vecchio, Napoli	
18.00 19.00	Assemblea dei soci SIB	Assemblea Generale ECBHM	Assemblea dei soci Fe.Me.S.P.Rum.	

18.00 Termine dei lavori

SALA PLENARIA

RELAZIONI CON TRADUZIONE /TRANSLATED PROVIDED

9.00 **NEONATOLOGIA E MALATTIE DEL VITELLO**
9.45 **/NEONATOLOGY AND CALF DISEASES**

Chairman: E. Sorgia, Bologna

Calf health - Progress to date, current priorities and future perspectives
J. Mee, Teagasc, Ireland**9.45** **Interventi programmati**
10.30

Chairman: J. Mee

Factors influencing colostrum quality with special emphasis on climate
D. Klein-Joebstl, Austria**Economics of calf health**
D. Raboisson, FranciaRationalizing antimicrobial use in calves: detection of pneumonia
and differentiation from upper respiratory tract infection
B. Pardon, Belgio**10.30**
11.00 *Coffee break***11.00** **WORKSHOP SATELLITE**New data on Neonatal Calf Diarrhoea management
L. Durel - Tecnico di casa madre VIRBAC**11.30** **WORKSHOP SATELLITE**
12.00 **Neonatal diarrhoea of the calf: etiology,
control and possible therapeutic failures**
A. Luppi, IZSLER Reggio Emilia**12.00** **MALATTIE ZOONOTICHE/ZOONOTIC DISEASES**
13.00 Chairman: I. Lorenz, GermanyThe bovine practitioner's valuable role in public health
K. Poulsen, USA**13.00**
14.30 *Lunch***14.30** **COMUNICAZIONI ORALI /ORAL COMMUNICATIONS**
15.29 Chairman: S. Astiz, SpainComparison of two different treatment regimens for mastitis treatment in cattle
M. Resch, M. Zenker, C.C. Gelfert**14.42** **A practical approach for reducing antimicrobial usage in dairy herds**
14.53 G. Capelli, M. Cannistrà, F. Scali, G. Merialdi, C. Garbarino, L. Bertocchi, L. Alborali,
P. Trevisi V. Motta, C. Salvarani, G. Diegoli, N. Arrigoni

- 14.53** Primi risultati del monitoraggio dell'impiego di antibiotici negli allevamenti bovini da latte nel Triveneto
B. Dall'Ava, G. Rosa, E. Carapuli, K. Capello, A. Azzolin, P. Buniotto, L. Cestaro, C. Mozzi, L. Pierobon, A. Barberio
- 15.05** Production a quality of cow milk
G. Kovač, C. Tóthová, V. Petrovič, T. Vozár
- 15.17** Productive and reproductive performance in buffalo lactating cows with difference space allowance
A. Salzano, E. Sermolino, D. De Nicola, F. Iannaccone, F. Bruno, M. Marrelli, F. Licitira, G. Neglia
- 15.30** *Coffee break*
- 16.00** **COMUNICAZIONI ORALI / ECBHM Residency Symposium**
Chairman: R. Guatteo, Francia
- 16.00** Ultrasonographic evaluation of the mammary cistern size during dry period in healthy dairy cows
F. Bonelli, L. Turini, V. Meucci, A. Pierattini, S. Citi
- 16.15** Contrasting effect of starch and sugar diets on reticuloruminal pH, VFAs production, hematological and biochemical health indicators in cattle
A. Francesio, L. Viora, W. Tulley, H. Ferguson, N. Jonsson
- 16.30** Inter-observer agreement of a quick-scan lung ultrasound method in calves
L. De Cremer, M. Van Wissen, L. Nelson, B. Pardon
- 16.45** Bovine perinatal mortality in Switzerland: evidence of infectious causes in calves
T. Mock, M. Detwiler, S. Rodriguez-Campos, J. F. Mee, M. Bodmer, G. Hirsbrunner
- 17.00** A Simmental Calf suffering from Juvenile Lymphosarcoma
A. Stanitznig, T. Wittek
- 17.15** Assessment of a commercial borescope to diagnose of Bovine Digital Dermatitis in the milking parlor
S. Ferraro, M. Rousseau, S. Dufour, J. Dubuc, J-P. Roy, A. Desrochers
- 17.30** Assessment of a tool to evaluate the methodological quality of large animal systematic reviews
S. Ferraro, J.M. Vandeweerd, S. Buczinski
- 17.45** Effect of cloxacillin benzathine in dairy water buffalo at dry-off: preliminary results
J. Guccione, L. D'Andrea, A. Pesce, F. Toni, G. Borriello, C. Salzano, F. Diuccio, M. Pascale, P. Ciaramella

		SALA PLENARIA
		RELAZIONI CON TRADUZIONE / TRANSLATED PROVIDED
9.00	WORKSHOP SATELLITE	
9.30	L'importanza della genomica in buiatria Chairman: S. Allodi, Mantova	
	Il Test genomico sulla linea femminile: quali opportunità per il buiatra F. Toni - ZOETIS	
9.30	Strumenti genomici per la salute e il benessere animale Genomic tools in animal health and welfare	
10.00	R. Negrini, Roma	
10.00	<i>Coffee break</i>	
10.30	DERMATITE NODULARE DEI BOVINI / LUMPY SKIN DISEASE Chairman: E. Schiavon, Padova	
	Lumpy skin disease: an emerging animal disease in Europe G. Cattoli, Padova	
	Esperienza in Grecia G. Christodoulopoulos, (Grecia)	
11.30	BENESSERE ANIMALE/ANIMAL WELFARE Chairman: A. Peli, Bologna	
12.30	Classyfarm : lavalutazione del rischio benessere e biosicurezza negli allevamenti bovini italiani L. Bertocchi, Brescia	
	DairyCare: Developing technologies to assist dairy cow husbandry C. Knight, Copenhagen, Denmark	
12.30	Assegnazione Premio ECBHM e chiusura del 50° Congresso/Closing Ceremony	
13.00		



Aperitivo di chiusura - Farewell Cocktail

ore 13.00 Hotel Savoia Regency

Cena Sociale - Gala Dinner

ore 20.00 Hotel Savoia Regency

1. Nitrate/nitrite poisoning in dairy cattle from Santa Fe, Argentina
M. Bolcato, M. A. Allasia, E. Angeli, S. Machado, M. Ruiz, F. Aguirre
2. Diarrea neonatale nel vitello (NCD): analisi dei principali fattori di rischio nelle aziende di bovine da latte di piccole-medie dimensioni della Provincia di Trento
S. Andreatta, A. Alberti, I. Pedrolli, K. Capello, A. Pinto, P. Danesi, A. Stefani, A. Tavella, D. Dellamaria
3. Presenza di Cryptosporidium spp., Rotavirus gruppo A, Coronavirus ed Escherichia coli K99/F5 in aziende di bovine da latte di piccole-medie dimensioni in Provincia di Trento, con e senza storia di diarrea neonatale (NCD)
S. Andreatta, A. Alberti, F. Denardi, K. Capello, A. Pinto, P. Danesi, A. Stefani, A. Tavella, D. Dellamaria
4. Effects of body condition score in liver insulin-signaling of dairy cattle during the transition period
E. Angeli F. Rey, H.H. Ortega, G.J. Hein
5. Comparison between standard 5 d cosynd and 5 d cosynch delaying 24 h the progesterone device removal in beef heifers
A. Fernandez-Novo, S. Santos-Lopez, A. Jiménez, J. Gonzalez-Martin, S. Astiz,
6. Ectopia cordis in cattle
M. Bolcato, C. Benazzi, G. Tura, A. Gentile, C. Tagliavia, M. Morgante, B. Dimitrijevic, A. Grandis
7. Thermal Imaging Camera connected to a Smartphone for Screening Cows with Fever
F. Kluser, U. Bleul
8. Melanocytoma in a cow
S.J. Afshah Hejri, G. Milaterno, F. Gorrieri, A. Campani, M. Bolcato
9. Effects of staphylococcus aureus in-udder infection on water buffalo's farm profitability
G. Borriello, J. Guccione, L. D'Andre, A. Pesce, A. Di Loria, D. Nappo, P. Ciaramella
10. Non invasive treatment of a metacarpal salter harris type 1 fracture in a 10 months old calf
B. Bianchin Butina, R. Rinnovati, M. Bolcato, A. Spadari
11. Right-sided congestive heart failure associated with an extensive pleural abscess in a cow
D. Caivano, L. Pisello, P. Boni, R. Giallett, V.F. Petrescu, I. Porcellato, F. Rueca
12. University of Bologna field work on biosecurity and animal welfare assessments in sheep and goat farms: results of a 5-year experience
F. Campanerut, M. Roccaro, C. Petronelli, A. Peli, A. Scagliarini
13. Effect of animal welfare in dairy cows and water buffaloes by means of rumiwatch® automatic system
L. D'Andrea, J. Guccione, M. Alsaad, A. Di Loria, G. Borriello, G. Molinaro, A. Steiner, P. Ciaramella
14. Un caso di Febbre Catarrale Maligna in un allevamento di bufala mediterranea italiana (*Bubalus bubalis*) in Umbria
N. D'Avino, M. Gobbi, Y. Abbate, M. Ciullo, C. Pesca, M. Sisti, S. Pavone
15. Health management of a salmonellosis outbreak in a dairy farm
G. De Lorenzi, M. Cannistrà, G. Capelli, C. Valentini, Y. Gherpelli, M. Tamba, N. Arrigoni, E. Stefani, A. Luppi
16. La rinotracheite infettiva del bovino: risultati del Piano di gestione nelle razze Chianina e Marchigiana per il triennio 2015-2017
A. Dettori, C. Righi, A. Felici, G. Filippini, R. Guarconi, S. Petrini, E. Scoccia, C. Maresca
17. Occurrence of *Eimeria* spp in diarrhoeic pre-weaned calves from NW Spain: influence of age and faecal consistency
P. Díaz, A. Prieto, E. Cabanelas, J.M. Diaz-Cao, G. Fernández, R. Panadero, C. López, P. Morrondo, P. Díez-Baños
18. Eimeria species in goats under intensive management system in Northwest Spain
C. López C, J. Calvo, U. Alonso, R. Panadero, P. Díaz, S. Remesar, E. Cabanelas, P. Morrondo, P. Diez-Baños
19. Prevalence of bovine calicivirus in diarrhoeic pre-weaned calves in NW Spain
A. Prieto, J.M. Diaz-Cao, P. Diaz, G. López-Lorenzo, C. López, E. Cabanelas, R. Panadero, P. Morrondo, P. Díez-Baños, G. Fernández
20. Evaluation of anthelmintic effectiveness of pomegranate (*Punica granatum*) peel extract in sheep naturally infected by gastrointestinal nematodes
F. Castagna, V. Musella, G. Caligiuri, A. Pugliese, D. Britti
21. Rumination time in the first week after calving influences milk quality in Simmental dairy cows
V. Lopreato, A. Minuti, V.M. Morittu, C. Ceniti, F. Trimboldi, A. Pugliese
22. Serum haptoglobin and protein electrophoretic fractions modification in buffaloes (*Bubalus bubalis*) around calving and during early lactation
G. Fabbri, E. Fiore, F. Arfuso, G. Piccione, D. Vecchio, M. Morgante, E. Mazzotta, P. Rossi, M. Giancesella
23. Detection of intramuscular fat using texture analysis of B-mode ultrasound images in living beef cattle
E. Fiore, G. Fabbri, L. Gallo, M. Morgante, M. Bosco, M. Muraro, M. Giancesella
24. Diagnosis of metabolic disorders in dairy cows during early and mid lactation based on changes in characteristic blood biochemical indicators
N. Fratrić, M. Cincović, M. Stojić, R. Djoković
25. Changes of some energy metabolism biomarkers throughout the transition period in organic farms in NW Spain
J. Hernandez, J.L. Benedito, A. Abuelo, J.A. Fernandez, C. Castillo
26. Inter-observer agreement of different digital dermatitis M-stages
E. Olthof, S. Kalsbeek, A. Vanhouwt, M. Holzhauer
27. Digital Dermatitis lesions' persistency after regular claw trimming
E. Olthof, M. Holzhauer, A. Vanhouwt
28. Surgical treatment and outcome in apical pedal bone (toe) necrosis in cattle
J. Kofler, J. Burgstaller, B. Altenbrunner-Martinek
29. Residues of b-lactam antibiotics in colostrum from dairy cows
I. Lorenz
30. Hygienic-sanitary quality of bovine milk produced in León, Spain: factors that determine its quality
B. Marcos, R. Robles, F. Pastor, M. Alonso, J.C. Domínguez, A. Alonso, C. Pérez, J.R. González-Montaña
31. The effects of transport stress on immune parameters in 2-4 week old dairy calves with low and normal bodyweight
C. Masmeijer, B. Devriendt, T. Rogge, K. Van Leenen, L. De Cremer, B. Van Ranst, P. Deprez, E. Cox, B. Pardon
32. A novel experimental model to investigate the pathogenicity and teratogenicity of Schmallenberg and Akabane viruses
A. Collins, J. F. Mee, P. Kirkland
33. How common are the Culicoides species which transmit bluetongue and Schmallenberg viruses?
A. Collins, J.F. Mee, M. Doherty, D. Barrett, M. England
34. Veterinary, advisory and farmer perceptions of the main causes of poor dairy cow welfare
J. F. Mee, J. Marchewka, L. Boyle
35. Social network analysis - a novel approach to paratuberculosis
C. Sanchez-Miguel, J. Crilly, J. F. Mee
36. Borrelia genospecies detected in *Ixodes ricinus* collected in roe deer from north-western Spain
P. Díaz, S. Remesar, A. Prieto, G. Fernández, C. López, P. Díez-Baños, R. Panadero, P. Morrondo
37. Dramatic expansion of myiasis caused by *Hypoderma actaeon* in roe deer in central Spain
R. Panadero, G. Varas, P. Ortega, G. Lorenzo, C. López, E. Cabanelas, P. Díaz, A. Prieto, P. Díez-Baños, P. Morrondo
38. Subclinical laminitis and sole ulcer in dairy cows
Pavol Mudroň
39. The slaughterhouse can set up epidemiological data on parasites
G. Poglayen, R. Galuppi, B. Vannes, B. Morandi
40. Episodio di intossicazione da gas in un gruppo di manzette da latte stabulate in vicinanza di foraggio di frumento appena insilato
C. Barisani, M. Merenda, L.R. Gibelli, G. Fedrizzi, C. Rosignoli
41. Sensibilità agli antimicrobici in ceppi di *Streptococcus uberis* isolati da casi di mastiti bovine cliniche e subcliniche dal 2007 al 2016
C. Rosignoli, M. Merenda, G. Franzini, S. Faccini
42. Bovine respiratory disease complex: rates of detection of main respiratory viruses in nasal swabs
S. Faccini, M. Merenda, G. Franzini, C. Rosignoli
43. A survey of the germplasm cryobank of the Asturiana de la Montaña cattle breed
A. Salman, F. Martínez-Pastor, C. Hidalgo, C. Tamargo, C. Fueyo, J. R. González-Montaña, J.C. Domínguez, N. Caamaño
44. Relationship between growth performance and space allowance in buffalo calves for baby beef production
E. Sermolino, A. Salzano, D. De Nicola, S. Gizzi, G. Bertolini, P. Scala, M. Tatullo M, G. Neglia
45. Cryptosporidiosis in slovenia
J. Štarč, B. Jernejčič, K. Modrijan, A. Vergles Rataj, J. Ježek
46. Besnoitosi bovina: indagine sierologica in aziende linea vacca-vitello in Emilia Romagna, anni 2015-2018
P. Bassi, A. Procopio G. Galletti, A. Gentile, P. Famigli Bergamini, G. Merialdi A. Santi, M. Tamba, R. Taddei
47. The assessment of farm level heat stress risk in a Scottish dairy herd.
M. Tomlinson, Z. Chong, M. Clarke, N. Gladden, L. Viora
48. Demodex bovis in Besnoiti besnoiti co-infected dairy cattle
L. Villa, S. Bonfanti, I. Ongaro, M. Proserpio, S. Riboli, C. Perlotti, A. L. Gazzonis, S. A. Zanzani, G. Sironi, D. Pravettoni, M. T. Manfredi
49. Age reflects on the occurrence of bovine periodontal lesions
L. Viora, A. Carolina Borsanelli, T. Parkin, D. F. Lappin, D. Bennett, G. Kinl, I. S. Dutra, M.P. Riggio
50. Analisi di focolai di patologia nervosa in bovini nel Nord-est Italia dal 2015 al 2018
F. Lion, P. Coin, E. Soranzo, S. Friso, S. Masia, E. Schiavon

SEDE**SAVOIA HOTEL REGENCY**

Via del Pilastro 2, Bologna

Tel. 051 3767777 - www.savoia.it - savoria@savoia.it

Come arrivare alla Sede del Congresso

From the Airport: bus Aerobus

From the city center: bus n. 14/35/20

From the railway station: bus n. 35

By car: exit n. 9 from the ring road (tangenziale), direction to Granarolo dell'Emilia

**SISTEMAZIONE ALBERGHIERA**

Hotel	Camera doppia uso singola	Camera doppia
Savoia Hotel Regency congressi@savoia.eu	€ 120	€ 150
Savoia Hotel Country House (50 metri dal Savoia Hotel Regency sede del Corso) countryhouse@savoia.eu	€ 120	€ 150

I prezzi si intendono al giorno, per camera, con trattamento di pernottamento e prima colazione, servizi ed Iva 10% inclusi, tassa di soggiorno esclusa. Per la prenotazione si consiglia di utilizzare la scheda alberghiera disponibile su www.buiatria.it

PROGRAMMA SOCIALE

Mercoledì 10 Ottobre

Venerdì 12 Ottobre

Sabato 13 Ottobre

Welcome Cocktail incluso nella quota di iscrizione

Gala Dinner da prenotare al costo di € 40,00 *IVA inclusa*

Cocktail di chiusura incluso nella quota di iscrizione

ISCRIZIONE AL 50° CONGRESSO SIB (*quote al netto di IVA 22%*)

	EARLY (26.07.2018)	LATE (dal 27.07.2018 al 30.09.2018)	ON SITE
Soci SIB	€ 170,00	€ 200,00	€ 260,00
Soci College e Femesprum	€ 200,00	€ 240,00	€ 290,00
Non Soci	€ 250,00	€ 300,00	€ 350,00
Non Veterinari	€ 120,00	€ 170,00	€ 230,00
Studenti italiani e esteri*	€ 60,00*	€ 80,00*	€ 80,00*

* È richiesto un documento di riconoscimento e un certificato di iscrizione al Corso di laurea

La quota di iscrizione comprende:

- welcome cocktail e cocktail di chiusura
- partecipazione ai lavori scientifici
- kit congressuale
- lunch di giovedì 11 e venerdì 12
- coffee breaks
- attestato di partecipazione

La quota studente NON comprende:

- lunch

NOTA BENE

La quota "ISCRITTO SOCIO SIB" è riservata ai partecipanti che hanno già provveduto al versamento della quota associativa Sib per il 2018 o che vi provvederanno entro il 30 Settembre.

Ricordiamo che la quota associativa Sib 2018 è di € 60,00.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE E PAGAMENTO

Dopo il 30 Settembre, l'iscrizione al congresso sarà possibile solo presso la sede dell'evento.

La quota potrà essere pagata in:

- Assegno bancario intestato a "MV Congressi"
- Carta di credito
- Contanti

CANCELLAZIONI

Notifiche di disdetta inviate via e-mail alla Segreteria Organizzativa (buiatria@mvcongressi.it) entro il 10 Settembre daranno diritto ad un rimborso pari al 70% della quota.

Cancellazioni notificate dopo tale data non daranno diritto ad alcun rimborso.

In caso di cancellazione dell'evento è previsto un rimborso della quota versata, detratte le spese di gestione.

Il rimborso verrà effettuato dopo il Congresso.



Con il contributo di/Sponsored by

