



ITALY | PADUA

21st-23rd October 2024

PREMIAZIONE

**MIGLIORI CONTRIBUTI
SCIENTIFICI**

**CONGRESSO
S.I.DI.L.V.2023**





ITALY | PADUA

21st-23rd October 2024



PREMIAZIONE

MIGLIORI CONTRIBUTI
SCIENTIFICI
CONGRESSO
S.I.DI.L.V. 2023



CRITERI DI ATTRIBUZIONE



PREMIAZIONE



✓ VALUTAZIONE EX-POST DEI LAVORI PRESENTATI

✓ PUBBLICAZIONE SU RIVISTE

INTERNAZIONALI NEI MESI SUCCESSIVI

✓ RISPOSTA A MAIL INVIATA A TUTTI GLI AUTORI

✓ VERIFICA CORRISPONDENZA SU ARGOMENTO ED AUTORI

✓ VALUTAZIONE RIVISTA: IF, CATEGORIA DI APPARTENENZA

GOLD PER RIVISTE IN Q1, **SILVER** PER RIVISTE IN Q2



PREMIAZIONE

PRIMO PREMIO

LAVORO CON IL PIÙ ALTO IF ASSOLUTO

BENEFITS

ISCRIZIONE E RIMBORSO SPESE VIAGGIO

PER SUCCESSIVO CONGRESSO SIDILV

SUBORDINATO ALLA PRESENTAZIONE

DI UN LAVORO



SILVER



Type of the Paper (Article, Review, Communication, etc.)

Pathology-based animal cancer registry of Abruzzo and Molise regions (central Italy): a ten years retrospective study (2014-2023)

Giovanni Di Teodoro^{1*}, Francesca Cito¹, Romolo Salini¹, Antonio Cocco¹, Nicola D'Alterio¹, Chiara Palmieri², Antonio Petrini¹

IZS'
TERAMO

ISTITUTO
ZOOPROFILATTICO
SPERIMENTALE
DELL'ABRUZZO
E DEL MOLISE
"G. CAPORALE"



UNIVERSITY OF QUEENSLAND
VETERINARY SCIENCE

Q2 IF: 2



SILVER



Contents lists available at [ScienceDirect](#)

International Dairy Journal

journal homepage: www.elsevier.com/locate/idairyj



Mozzarella cheese in Italy: Characteristics and occurrence of *Listeria monocytogenes* and coagulase-positive staphylococci at retail



Maria Francesca Iulietto^{*}, Roberto Condoleo, Maria Laura De Marchis, Tatiana Bogdanova, Valeria Russini, Sonia Amati, Roberta Zanarella, Tiziana Zottola, Maria Concetta Campagna



Istituto Zooprofilattico
Sperimentale delle Regioni
Lazio e Toscana

Q2 IF 3.1



SILVER



ELSEVIER

Contents lists available at [ScienceDirect](#)

International Dairy Journal

journal homepage: www.elsevier.com/locate/idairyj

Research paper

Detection of antibacterial peptides in artisanal rennet and evaluation of their antibacterial activity

Angela Michela Immacolata Montone^a, Sara Elsa Aita^b, Federico Capuano^a, Angelo Citro^{c,d},
Alessandra Esposito^a, Alfonso Gallo^{a,c}, Morena Nappa^a, Enrico Taglioni^b,
Carmela Maria Montone^{b,*}

 Istituto Zooprofilattico
Sperimentale
del Mezzogiorno

 C.Ri.P.A.T.
CENTRO DI RIFERIMENTO REGIONALE PER LA
SICUREZZA DELLA RISTORAZIONE PUBBLICA E COLLETTIVA
E DELLE PRODUZIONI AGROALIMENTARI TRADIZIONALI



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

ASL Salerno
Azienda Sanitaria Locale Salerno



Q2 IF 3.1



SILVER



fermentation



Article

Microbial Community Profiling from Natural Whey Starter to Mozzarella among Different Artisanal Dairy Factories in Apulia Region (Italy)

Stefano Castellana, Angelica Bianco, Loredana Capozzi, Laura Del Sambro *, Domenico Simone , Marco Iammarino , Valeria Nardelli, Annamaria Caffò, Carmelinda Trisolini, Antonella Castellana, Elisabetta Catalano, Angelica Milano, Giulia Schino, Roldano Sottili and Antonio Parisi



IZS

istituto zooprofilattico sperimentale
della puglia e della basilicata

Q2 IF 3.3

SILVER



pathogens



Article

Genomics Insights into *Mycolicibacterium Hassiacum* Causing Infection in a Cat with Pyogranulomatous Dermatitis and Panniculitis

Daniele Smedile ¹, **Manuela Iurescia ^{1,*}** , Virginia Carfora ¹ , Cristiano Cocumelli ¹ , Tiziana Palmerini ¹,
Elena Lavinia Diaconu ¹ , Ilaria Congiu ¹, Valentina Donati ¹ , Fiorentino Stravino ¹, Luigi Sorbara ¹,
Erica Romano ², Andrea Caprioli ¹  and Antonio Battisti ¹ 



Istituto Zooprofilattico
Sperimentale delle Regioni
Lazio e Toscana

Q2 IF 3.3



SILVER



Communication

Presence and Characterisation of Porcine Respirovirus 1 (PRV1) in Northern Italy

Enrica Sozzi , Gabriele Leo, Cristina Bertasio , Giovanni Loris Alborali, Cristian Salogni , Matteo Tonni , Nicoletta Formenti, Davide Lelli , Ana Moreno , Tiziana Trogu, Sabrina Canziani, Clara Tolini , Monica Pierangela Cerioli  and Antonio Lavazza 



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
della Lombardia e dell'Emilia Romagna

Q2 IF 3.3



SILVER



viruses



Article

Identification and Characterisation of a Myxoma Virus Detected in the Italian Hare (*Lepus corsicanus*)

Elisa Rossini ^{1,2,†} , Moira Bazzucchi ^{1,2,*,†} , Valter Trocchi ³, Francesca Merzoni ^{1,2}, Cristina Bertasio ¹ ,
Sascha Knauf ^{4,5} , Antonio Lavazza ^{1,2}  and Patrizia Cavadini ^{1,2}



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
della Lombardia e dell'Emilia Romagna



JUSTUS-LIEBIG-
UNIVERSITÄT
GIESSEN



FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT



Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Federal Research Institute for Animal Health

Q2 IF 3.8

SILVER



Case Report

Genomic Characterization of a Wild-Type *Bovine alphaherpesvirus 1* (BoAHV-1) Strain Isolated in an Outbreak in Central Italy

Stefano Petrini ¹, Valentina Curini ^{2,+}, Cecilia Righi ^{1,*,†}, Cesare Cammà ², Valeria Di Lollo ², Elena Tinelli ¹, Luana Fiorella Mincarelli ², Elisabetta Rossi ¹, Giulia Costantino ¹, Barbara Secondini ², Silvia Pirani ¹, Monica Giammarioli ¹ and Francesco Feliziani ¹



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
dell'Umbria e delle Marche

IZS
T E R A M O

ISTITUTO
ZOOFILATTICO
SPERIMENTALE
DELL'ABRUZZO
E DEL MOLISE
"G. CAPORALE"

Q2 IF 3.8

SILVER



microorganisms



Communication

Application of Fourier Transform Infrared Spectroscopy to Discriminate Two Closely Related Bacterial Species: *Bacillus anthracis* and *Bacillus cereus* Sensu Stricto

Viviana Manzulli^{1,*} , Miriam Cordovana², Luigina Serrecchia¹, Valeria Rondinone¹ , Lorenzo Pace¹ ,
Donatella Farina¹, Dora Cipolletta¹, Marta Caruso¹, Rosa Fracalvieri¹ , Laura Maria Difato¹, Francesco Tolve¹,
Valerio Vetrutto¹ and Domenico Galante¹ 



istituto zooprofilattico sperimentale
della puglia e della basilicata



Q2 IF: 4.2

GOLD



animals



Communication

Identification of Aichivirus in a Pet Rat (*Rattus norvegicus*) in Italy

Flora Alfano ^{1,*}, Maria Gabriella Lucibelli ¹, Francesco Serra ¹, Martina Levante ¹, Simona Rea ¹, Amalia Gallo ¹, Federica Petrucci ¹, Alessia Pucciarelli ¹, Gerardo Picazio ¹, Marina Monini ², Ilaria Di Bartolo ², Dario d'Ovidio ³, Mario Santoro ⁴, Esterina De Carlo ¹, Giovanna Fusco ¹ and Maria Grazia Amoroso ¹



**Istituto Zooprofilattico
Sperimentale
del Mezzogiorno**



Istituto
di Gestione
della Fauna



Q1 IF 27



GOLD



animals



Article

Overview of Cyanide Poisoning in Cattle from *Sorghum halepense* and *S. bicolor* Cultivars in Northwest Italy

Stefano Giantin ^{1,†}, Alberico Franzin ^{1,†}, Fulvio Brusa ¹, Vittoria Montemurro ¹, Elena Bozzetta ¹, Elisabetta Caprai ², **Giorgio Fedrizzi ³**, Flavia Girolami ³ and Carlo Nebbia ^{3,*}



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta



Università
degli Studi di Torino
Dipartimento di
Scienze Veterinarie



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
della Lombardia e dell'Emilia Romagna

Q1 IF: 27

GOLD



Article

Multiplex-PCR Detection of *Clostridium tyrobutyricum*, *Clostridium butyricum*, and *Clostridium sporogenes* in Raw Milk for Cheesemaking

Irene Floris ^{1,*}, Francesca Martucci ¹, Angelo Romano ¹, Giuseppina Mareello ¹, Carmela Ligotti ^{1,2} and Daniela Manila Bianchi ¹



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta



Q1 IF 3.2



PREMIAZIONE

GOLD



Hindawi
Transboundary and Emerging Diseases
Volume 2023, Article ID 7867562, 19 pages
<https://doi.org/10.1155/2023/7867562>

WILEY |  Hindawi

Review Article

The Global Molecular Prevalence of *Bartonella* spp. in Cats and Dogs: A Systematic Review and Meta-Analysis

Aya Attia Koraney Zarea ^{1,2} Maria Tempesta ¹ Amienwanlen Eugene Odigie ^{1,3}
Daniela Mrenoshki ¹ Angela Fanelli ¹ Vito Martella ¹ Nicola Decaro ¹ and
Grazia Greco 

DIPARTIMENTO DI
MEDICINA VETERINARIA



Q1 IF 3.5



GOLD



Journal of
Fungi



Case Report

Systemic *Candida* Infection and Pulmonary Aspergillosis in an Alpaca (*Vicugna pacos*): A Case Report

Andrea Grassi^{1,†}, Claudia Cafarchia^{2,*†}, Nicola Decaro², Wafa Rhimi², Vittoriana De Laurentiis³, Giulia D'Annunzio⁴, Andrea Luppi⁵ and Paola Prati¹



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
della Lombardia e dell'Emilia Romagna



DIPARTIMENTO DI
MEDICINA VETERINARIA



Q1 IF: 4.2

GOLD



antibiotics



Article

Antimicrobial and Phylogenomic Characterization of *Bacillus cereus* Group Strains Isolated from Different Food Sources in Italy

Donatella Farina ^{*,†}, Angelica Bianco [†], Viviana Manzulli , Stefano Castellana , Antonio Parisi, Marta Caruso, Rosa Fraccalvieri , Luigina Serrecchia, Valeria Rondinone , Lorenzo Pace , Antonio Fasanella, Valerio Vetrutto, Laura Maria Difato, Dora Cipolletta, Michela Iatarola and Domenico Galante 



IZS

istituto zooprofilattico sperimentale
della puglia e della basilicata

Q1 IF 4.3



GOLD



Communication

Performance Evaluation of a Commercial Real-Time PCR Method for the Detection of Lupin Traces in Food

Clara Tramuta ^{1,*}, Lucia Decastelli ¹, Francesco Ingravalle ², Elisa Barcucci ¹, Sandra Fragassi ¹ and Daniela Manila Bianchi ¹



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta

Q1 IF: 4.7



GOLD



RESEARCH ARTICLE

JOURNAL OF
MEDICAL VIROLOGY WILEY

Ten different viral agents infecting and co-infecting children with acute gastroenteritis in Southern Italy: Role of known pathogens and emerging viruses during and after COVID-19 pandemic

Maria Grazia Amoroso¹  | Alessia Pucciarelli¹ | Francesco Serra¹ |
Giovanni Ianiro² | Michele Iafusco³ | Filomena Fiorito⁴ | Maria Grazia Polverino¹ |
Maria Dimatteo¹ | Marina Monini² | Daniela Ferrara³ | Luigi Martemucci³ |
Ilaria Di Bartolo² | Esterina De Carlo¹ | Giovanna Fusco¹





PREMIAZIONE

GOLD

PRIMO CLASSIFICATO



**EMERGING
INFECTIOUS DISEASES**

DISPATCHES

Emergence of Group B *Streptococcus* Disease in Pigs and Porcupines, Italy



Chiara Anna Garbarino,¹ Simone Bariselli,¹ Giovanni Pupillo, Patrizia Bassi, Andrea Luppi,
Roberta Taddei, Alessandro Reggiani, Elisa Massella, Matteo Ricchi, Elena Carra,² Ruth N. Zadoks²



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
della Lombardia e dell'Emilia Romagna



THE UNIVERSITY OF
SYDNEY

Q1 IF. 7,2