

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome **Begovoeva Mattia**
Telefono (lavoro) **(+39) 0112686371**
E-mail **mattia.begovoeva@izsto.it**
LinkedIn www.linkedin.com/in/mbegovoeva

codice ORCID **0000-0002-5626-6495**
codice ResearcherID **HJA-7058-2022**
codice Scopus Author Identifier **57204708204**

ATTUALI AREE DI RICERCA

VETERINARY SCIENCES; INFECTIOUS DISEASES; MICROBIOLOGY; AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE; PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH.

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Periodo 15/12/2022 – IN CORSO
- Datore di lavoro ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA
VIA BOLOGNA 148 - 10154 TORINO - ITALY
- Settore / Struttura S.C. *EPIDEMIOLOGIA ED ANALISI DEL RISCHIO*
- Tipologia di contratto e Profilo *CONTRATTO A T.D. - RICERCATORE SANITARIO (Legge n. 205 del 27 dicembre 2017)*

- Periodo 01/12/2021 – 30/10/2022
- Datore di lavoro THE EUROPEAN COMMISSION FOR THE CONTROL OF FOOT-AND-MOUTH DISEASE, FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
ROMA - ITALY
- Tipologia di contratto Animal Health Officer - Emergency preparedness and risk reduction
- Principali attività e responsabilità Supporto tecnico al Pillar I – Improved preparedness for FMD crisis management by members e al Pillar II - Reduced risk to Members from the European neighbourhood: Progressive Control in neighbouring regions. Sviluppo di riunioni, workshops, corsi di aggiornamento ed eventi scientifici rivolti a professionisti del settore della sanità animale. Sviluppo di materiale informativo e pubblicazioni scientifiche nell'ambito della sanità animale.

- Periodo 13/01/2020 – 31/10/2020
- Datore di lavoro THE EUROPEAN COMMISSION FOR THE CONTROL OF FOOT-AND-MOUTH DISEASE, FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
ROMA - ITALY
- Tipologia di contratto Assistant on Emergency preparedness and risk reduction
- Principali attività e responsabilità Supporto tecnico al Pillar I – Improved preparedness for FMD crisis management by members e al Pillar II - Reduced risk to Members from the European neighbourhood: Progressive Control in neighbouring regions.

TITOLI DI STUDIO

- Periodo 2020 – 2021
- Ateneo Royal Veterinary College & London School of Hygiene and Tropical Medicine
London – United Kingdom
- Tesi “Identification of risk factors and hot-spot areas of foot-and-mouth disease in small ruminants in Northern Nigeria”
Votazione finale: Distinction (premio miglior studente del corso per l’anno accademico 2020-2021).
- Titolo **Master of Science in Veterinary Epidemiology**

- Periodo 2019
- Ateneo Università di Torino, Dipartimento di Scienze Veterinarie
- Titolo **Abilitazione alla professione di Medico Veterinario**

- Periodo 2011 – 2019
- Ateneo Università di Torino, Dipartimento di Scienze Veterinarie
- Tesi “Development and application of an innovative molecular tool to the epidemiological study of scabies in wild Caprinae”
- Titolo **Laurea in Medicina Veterinaria**
- Classificazione nazionale (codice) LM-42

TRAINING PROFESSIONALE

- Periodo 07/2018 – 08/2018
- Ateneo Royal Veterinary College
London – United Kingdom
- Principali attività Erasmus Traineeship - Sviluppo di pubblicazioni riguardanti l’epidemiologia dei virus Ebola e peste dei piccoli ruminanti nella fauna selvatica.

- Periodo 03/2016 – 12/2016
- Ateneo Parco Nazionale Gran Paradiso, Servizio biodiversità e ricerca scientifica
Locana - Italy
- Principali attività Tirocinio - Supporto ad attività di osservazione etologica, sorveglianza sanitaria passiva, e cattura e marcatura della fauna selvatica a vita libera del parco.

- Periodo 06/2016 – 08/2016
- Ateneo Universitat Autònoma De Barcelona, Servicio de Ecopatología de Fauna Salvaje
Barcelona - Spain
- Principali attività Erasmus traineeship - Supporto ad attività di campionamento sul campo, cattura e marcatura di fauna selvatica a vita libera, analisi di laboratorio (estrazione di DNA, PCR, real-time PCR, ELISA) nell’ambito di studi sull’epidemiologia delle malattie all’interfaccia tra animali domestici e selvatici.

LINGUE STRANIERE

INGLESE C1

PUBBLICAZIONI

Begovoeva, M., Ehizibolo, D.O., Adedeji, A.J., Oguche, M., Oyekan, O., Ijoma, S.I., Atai, R.B., Wungak, Y., Dogonyaro, B.B., Lazarus, D.D., Samson, M., Ularanu, H., Muhammad, M., Rosso, F., Sumption, K.J., Beard, P.M., Ludi, A.B., Stevens, K.B., Limon, G., 2023. Factors associated with foot-and-mouth disease seroprevalence in small ruminants and identification of hot-spot areas in northern Nigeria. *Prev. Vet. Med.* 105842. <https://doi.org/10.1016/j.prevetmed.2023.105842>

Moroni, B., **Begovoeva, M.**, Rossi, L., Angelone, S., Robetto, S., Visconti, L., Regis, A., Viganò, R., Preacco, N., Zoppi, S., Rambozzi, L., Meneguz, P.G., 2022. Unintentional Recovery of Parasitic Diversity Following Restoration of Red Deer (*Cervus elaphus*) in North-Western Italy. *Animals*. <https://doi.org/10.3390/ani12111433>

Roldán, C., **Begovoeva, M.**, López-Olvera, J.R., Velarde, R., Cabezón, Ó., Molinar Min, A.R., Pizzato, F., Pasquetti, M., Fernández Aguilar, X., Mentaberre, G., Serrano, E., Puig Ribas, M., Espunyes, J., Castillo-Contreras, R., Estruch, J., Rossi, L., 2021. Endemic occurrence of *Fasciola hepatica* in an alpine ecosystem, Pyrenees, Northeastern Spain. *Transbound. Emerg. Dis.* 68, 2589–2594. <https://doi.org/https://doi.org/10.1111/tbed.13865>

Fernandez Aguilar, X., Mahapatra, M., **Begovoeva, M.**, Kalema-Zikusoka, G., Driciru, M., Ayebazibwe, C., Adwok, D.S., Kock, M., Lukusa, J.-P.K., Muro, J., Marco, I., Colom-Cadena, A., Espunyes, J., Meunier, N., Cabezón, O., Caron, A., Bataille, A., Libeau, G., Parekh, K., Parida, S., Kock, R., 2020. Peste des Petits Ruminants at the Wildlife–Livestock Interface in the Northern Albertine Rift and Nile Basin, East Africa. *Viruses*. <https://doi.org/10.3390/v12030293>

Kock, R.A., **Begovoeva, M.**, Ansumana, R., Suluku, R., 2019. Searching for the source of Ebola: the elusive factors driving its spillover into humans during the West African outbreak of 2013-2016. *Rev. Sci. Tech.* <https://doi.org/10.20506/rst.38.1.2946>

Aguilar, X.F., López-Olvera, J.R., Ribas, M.P., **Begovoeva, M.**, Velarde, R., Cardells, J., Cabezón, O., 2019. *Mycoplasma conjunctivae* in insect vectors and anatomic locations related to transmission and persistence. *Vet. Microbiol.* 228, 7–11. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.vetmic.2018.11.004>

CONTRIBUTI A CONFERENZE ED EVENTI SCIENTIFICI

M. Begovoeva, D.O. Ehizibolo, A.J. Adedeji, M. Oguche, O. Oyekan, S.I. Ijoma, R.B. Atai, Y. Wungak, B.B. Dogonyaro, D.D. Lazarus, M. Samson, H. Ularanu, M. Muhammad, F. Rosso, K.J. Sumption, P.M. Beard, A.B. Ludi, K.B. Stevens, G. Limon. Foot-and-mouth disease in northern Nigeria: risk factors and spatial distribution in small ruminants. Open Session of The European Commission for the Control of Foot-and-Mouth Disease, Marseille, France, 26-28 October 2022.

S. Baiomy, F. Rosso, F. Ambrosini, **M. Begovoeva**, K.V. Maanen, C. Poetzsch, K. Ouali, M. Alhanatleh, B. Vosough Ahmadi. Potential public-private partnerships applied to control food-and-mouth and similar transboundary animal diseases in Sudan. Open Session of The European Commission for the Control of Foot-and-Mouth Disease, Marseille, France, 26-28 October 2022.

M. Begovoeva, C. Rendina, A. Vitelli, G. Filipović, A. Cameron, A. Miteva, C. Fouki, A. Exakoidis, A. Bulut, T. Alexandrov, F. Rosso. Confidence in freedom from foot-and-mouth and similar transboundary animal diseases in Thrace. World Organisation for Animal Health 30th Conference of the Regional Commission for Europe, Catania, Italy, 3-7 October 2022.

M. Begovoeva, D. Ehizibolo, A. Adedeji, M. Oguche, M. Oyekan, S. Ijoma, R. Atai, W. Yiltawe, B. Dogonyaro, P.M. Beard, A.B. Ludi, K.B. Stevens, G. Limon. Risk factors and hot-spot areas of foot-and-mouth disease in small ruminants in northern Nigeria. Society for Veterinary Epidemiology and Preventive Medicine (SVEPM) Annual Conference, 23-25 March 2022, Belfast, United Kingdom.

C. Roldán, L. Rossi, Ó. Cabezón, **M. Begovoeva**, F. Pizzato, R. Velarde, A. Molinar Min, X. Fernández- Aguilar, M. Pasquetti, G. Mentaberre, M. Puig Ribas, E. Serrano, J. Estruch, J.R. López Olvera. Fasciolosis en el rebeco pirenaico (*Rupicapra pyrenaica*) en un ecosistema de alta montaña. 37èemes Rencontres du Groupe d'Étude sull'Ecopathologie de la Faune Sauvage de Montagne (GEEFSM), 13-16 June 2019, Etroubles, Italy.

X. Fernández-Aguilar, J.R. López-Olvera, M. Puig Ribas, **M. Begovoeva**, Velarde R, Cardells J, Cabezón O. Mycoplasma conjunctivae occurrence in vectors and anatomic locations related to transmission and persistence. 13th European Wildlife Disease Association (EWDA) Conference, 27-31 August 2018, Larissa, Thessaly, Greece.

M. Coraglia, P. Tizzani, R. Dotta, A.R. Molinar Min, **M. Begovoeva**, L. Rambozzi, L. Rossi. Valutazione del rischio di diffusione di un pericoloso parassita dei ruminanti, "alieno" nel nord Italia [Assessing the spreading potential of a harmful "alien" parasite of ruminants in North Italy]. XXII Congress Italian Society of Sheep and Goats Pathology and Breeding (SIPAOC), 13- 16 September 2016, Cuneo, Italy.

PREMI

2022

First Place on The Master of Science Veterinary Epidemiology Course, cohort 2021-2022
Royal Veterinary College, London, United Kingdom
Assegnato sulla base del merito accademico.

2020

Postgraduate Bursary Award
Royal Veterinary College, London, United Kingdom
Assegnato sulla base del merito accademico, a copertura totale dei costi di iscrizione del Master of Science Veterinary Epidemiology.

2011

Borsa di studio al merito
Edipower, Chivasso, Italy
Assegnata sulla base del merito scolastico.

SOCIETÀ SCIENTIFICHE

WDA – Wildlife Disease Association

SVEPM – Society of Veterinary Epidemiology and Public Health

Luogo, data

Torino, 12/01/2023

Firma



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).