INFORMAZIONI PERSONALI

Stefania Lauzi

zi

a

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2022 — Professore associato Malattie infettive degli animali domestici (SSD MVET-03/A, ex VET/05)
Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali, Università degli Studi di Milano, dal 1/4/2022

1999- 2022 — Ricercatore universitario Malattie infettive degli animali domestici (SSD VET/05)
Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Milano

- Posizione ricoperta presso l'Università degli Studi di Padova dal 1999 al 2005 e presso l'Università degli Studi di Milano a partire dal 2005.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2022 — Specialista europeo in Microbiologia veterinaria
De Facto diplomate College europeo Veterinary Microbiology dal 28/3/2022

2000 — Specialità in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche (votazione 70/70 e lode) — livello QEQ 8
Università degli Studi di Milano

1997 — Borsa di studio di perfezionamento all'estero
Katholieke Universiteit di Leuven e Facoltà di Medicina Veterinaria di Gent, Belgio (docente guida Prof. B. Goddeeris). Programma dal titolo "Tecniche immunologiche innovative applicate alla diagnosi e allo studio delle malattie infettive di interesse veterinario: l'immunità cellulo-mediata e i mediatori solubili (citochine) nell'infezione da *Mycobacterium bovis*".

1996 — Abilitazione alla professione di Medico Veterinario

1995 — Laurea in Medicina Veterinaria (Votazione 110/110 e lode) — livello QEQ 7
Università degli Studi di Milano,
Tesi: "Elmintofauna abomasale di ruminanti selvatici in ambiente alpino: indagine quantitativa delle forme larvali". Relatore Prof. P. Lanfranchi

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative — Buone competenze comunicative acquisite durante l'esperienza come docente, ricercatore universitario e in qualità di rappresentante dei professori associati per l'area Scienze Agrarie e

veterinarie del Consiglio Universitario Nazionale, dei ricercatori e dei professori per il Senato accademico dell'Università degli Studi di Milano e precedentemente degli studenti per il Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Milano.

Competenze organizzative e gestionali, incluso la partecipazione a collegi di dottorato

Buone competenze organizzative e gestionali acquisite nell'ambito delle attività di ricerca e in seguito alla partecipazione al Consiglio Universitario Nazionale e in Commissioni dell'Università degli Studi di Milano, anche come membro eletto.

PRESSO CONSIGLIO UNIVERSITARIO NAZIONALE

- Componente del Consiglio Universitario Nazionale (CUN) eletto in rappresentanza dei professori di II fascia dell'area scientifico-disciplinare 07 - Scienze agrarie e veterinarie (da maggio 2023) (link: https://www.cun.it/cun/consigliere/stefania-lauzi/)

PRESSO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Ateneo

- Rappresentante eletto dei professori e dei ricercatori per il gruppo 5 –Agraria, Veterinaria e Farmacologia- in Senato Accademico dell'Università degli Studi di Milano (2024 a oggi)
- Membro della Commissione Scientifica di Biblioteca (Biblioteca Medicina Veterinaria), Servizio bibliotecario di Ateneo (dal 2020)
- Componente di Commissioni giudicatrici per Bandi di concorso borse di studio; posti di personale tecnico-scientifico; affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi intellettuali (2014-2024)
- Componente di Commissioni giudicatrici di Ateneo per gare d'appalto per fornitura di arredi (2018)
- Rappresentante eletto dei professori e dei ricercatori per il gruppo 5 –Agraria, Veterinaria e Farmacologia- in Senato Accademico dell'Università degli Studi di Milano (2012-2015)
- Rappresentante eletto dei ricercatori nel Senato accademico dell'Università degli Studi di Milano (2009-2012)
- Rappresentante eletto degli studenti in Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Milano (1993-1995).

Facoltà di Medicina Veterinaria

- 2015-2022: Membro del Comitato di Direzione della Facoltà di Medicina Veterinaria in qualità di ricercatore universitario

Dipartimento

- Membro eletto della Giunta di Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali (2022-2024) in qualità di rappresentante dei professori associati; Dipartimento di Medicina Veterinaria (2016-2021) e Dipartimento di Scienze Veterinarie e Sanità Pubblica (2012-2016) in qualità di rappresentante dei ricercatori
- Componente della commissione per la stesura del Regolamento del Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali (DIVAS) (2022), Regolamento di Dipartimento per il Dipartimento di Medicina Veterinaria (2016), Regolamento di Dipartimento per il Dipartimento di Scienze Veterinarie e Sanità Pubblica (2012)
- Componente del gruppo di lavoro interdipartimentale per la proposta di riorganizzazione in Dipartimento unico dell'area veterinaria dell'Università degli Studi di Milano (2021)
- Responsabile del gruppo di lavoro 1 riordino del Corso di Studio di Medicina Veterinaria (2019)
- Responsabile del Capitolo 1 del Self Evaluation Report (2017-2019) per l'accreditamento europeo (EAEVE) del Corso di Studio in Medicina Veterinaria avvenuto nel 2019 (full accreditation)
- 2010-2013: componente della Commissione per la risoluzione di una Major deficiency riscontrata da EAVE durante la visita di accreditamento europeo del CdS di Medicina Veterinaria del 2009 (accreditamento EAEVE ottenuto nel 2013)
- Responsabile del Laboratorio di Sierologia e Diagnostica molecolare del Laboratorio Centralizzato dell'Ospedale Veterinario Universitario Didattico di Lodi, Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali (dal 2008)

Collegi didattici, di dottorato e di specializzazione

- Membro del Collegio didattico del Corso di Laurea in Medicina Veterinaria (dal 2005 ad oggi), dei corsi di laurea in Allevamento e Benessere degli Animali d'Affezione, Allevamento e Benessere Animale, Scienze delle Produzioni Animali e del corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali (dal 2022 ad oggi)
- Membro del Collegio della Scuola di Specializzazione in Medicina e Chirurgia del Cavallo (dal 2010 ad oggi), in Tecnologia e Patologia delle Specie Avicole, del Coniglio e della Selvaggina (dal 2021 ad oggi), in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche (dal 2022 ad oggi), in

Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria (dal 2022 ad oggi)
- Membro del Collegio di Dottorato Scienze Veterinarie e dell'Allevamento (dal 2015 ad oggi), di Dottorato Igiene Veterinaria e Patologia Animale (dal 2007 al 2013)

PRESSO ALTRI ATENEI ITALIANI
- Componente della Commissione valutatrice Procedura di Valutazione Comparativa a n. 1 posto di Ricercatore Universitario di Ruolo per Il Settore Scientifico-Disciplinare VET/05 presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Torino (2007)
- Componente Commissione giudicatrice concorso n. 2 posti di Ricercatore Universitario di Ruolo Settore Scientifico-Disciplinare VET/05 presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Padova (2006)

Competenze professionali

Competenze professionali nell'ambito dell'attività di ricerca:
- Processazione di campioni biologici di diversi matrici per la diagnosi di malattie infettive veterinarie degli animali domestici, in particolare animali da compagnia, e degli animali selvatici a vita libera. Analisi batteriologiche e valutazione antibiotico-resistenza. Identificazione e caratterizzazione di virus attraverso metodiche di biologia molecolare (PCR quantitativa e convenzionale) e sequenziamento. Analisi delle sequenze genetiche (omologia sequenze nucleotidiche e aminoacidiche, analisi filogenetiche).

Competenze informatiche

- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office e dei programmi per le analisi delle sequenze nucleotidiche e aminoacidiche (es. Mega, Bioedit)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attività di Ricerca

Attività di ricerca sulle malattie infettive degli animali, soprattutto animali da compagnia e selvatici, con particolare attenzione alle malattie e zoonosi emergenti.

Indici bibliometrici delle pubblicazioni

- Autore di 57 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali indicizzate su Scopus
- *h* index 18, citazioni totali 1.066 (Scopus, 06/05/2025)
- ORCID: 0000-0002-2111-108X

Progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi

Partecipazione in qualità di Responsabile di Unità operativa o di Componente Unità operativa per progetti ammessi a finanziamenti ministeriali/regionali (Ministero della Salute Ricerca Finalizzata e Ricerca corrente, Fondazione Cariplo, Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale PRIN) e dell'Università degli Studi di Milano e di Padova

Membro di comitati editoriali e attività di revisore per riviste scientifiche

- Comitati editoriali: Editorial Board Veterinary Infectious Diseases, specialty section Frontiers in Veterinary Science, come Associate editor (dal 2022), Editorial Board Veterinary Infectious Diseases, specialty section Frontiers in Veterinary Science, come Review editor (dal 2020)
- Guest Editor: Pathogens Special Issue "Advances on Feline Coronavirus infection" (2020)
- Reviewer per le seguenti riviste: Acta Tropica; Animals; Applied and Environmental Microbiology; BMC Veterinary Research; Ciência Rural; Comparative Immunology Microbiology and Infectious Diseases; Frontiers in Veterinary Science; Heliyon; Infection, Genetics and Evolution; International Journal of Veterinary Science and Medicine; Iranian Journal of Veterinary Research; Journal of Veterinary Medical Science; Journal of Virological Methods; Microrganisms; One Health; Pathogens; PLOS One; Preventive Veterinary Medicine; Research in Veterinary Science; Scientific Reports; Transboundary and Emerging Diseases; Topics in Companion Animal Medicine; Veterinary Medicine and Science; Veterinary Microbiology; Veterinary Quaterly; Veterinary Research Communications, Virology; Virus Genes; Viruses.

Attività di valutazione progetti di ricerca e prodotti della ricerca nazionali e internazionali

- Valutatore di progetti di ricerca in ambito internazionale per UK Research and Innovation (UKRI) Funding Service, UK (2024)
- Valutatore in ambito nazionale (ultimi 5 anni): membro del panel dei valutatori delle tesi dei dottorandi dell'Università degli Studi di Bologna (2024); Membro della commissione concorso pubblico, per titoli ed esami, per 1 Assegno di Ricerca di tipo B della durata di 18 mesi per la collaborazione ad attività di ricerca nell'area scientifico-disciplinare delle Scienze agrarie e veterinarie presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali (ID 5836), Università degli Studi di Milano, Lodi 8 e 18 settembre (2023); Revisore Register of Expert Peer-Reviewers for Italian Scientific Evaluation (REPRISE) per prodotti VQR 2015-2019, Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (2021)

Associazioni scientifiche e professionali

- Membro dell'Ordine dei Medici Veterinari di Milano (dal 2001)
- Associazione Infettivologi Veterinari (ANIV) (dal 2017)
- Società Italiana di Virologia (SIV)/Italian Society for Virology (IVS) (dal 2017)
- International Society for Companion Animal Infectious Diseases (ISCAID) (dal 2020)
- Membro del College Europeo Veterinary Microbiology (ECVM) (dal 2022)

Attività didattica: insegnamenti e moduli

ATTIVITÀ DIDATTICA IN AFFIDAMENTO

Presso Università degli Studi di Padova

- Insegnamenti Corso di Studio di Medicina Veterinaria: Antropozoonosi (25 ore; 2000-2002); Diagnostica Sperimentale delle malattie infettive (25 ore; 2001-2002); Approfondimenti di Malattie infettive in Sanità Pubblica Veterinaria (48 ore; 2002-2004); Antropozoonosi infettive in Sanità Pubblica Veterinaria (32 ore, 2004-2005)
- Insegnamenti Corso di Studio Biotecnologie per l'Alimentazione: Antropozoonosi infettive (32 ore, 4 CFU, 2004-2005)

Presso Università degli Studi di Milano

- Insegnamenti Corso di Studio di Medicina Veterinaria: Malattie infettive del cavallo, III anno (8 ore, 1CFU, 2022-2025); Malattie infettive del cane e del gatto, III anno (16 ore, 1 CFU, 2022-2025); attività pratica di Rotazione ospedaliera, V anno, Diagnosi di malattie infettive veterinarie (16 ore, 1 CFU, 2019-2024); Attività a scelta dello studente V anno: Controllo delle zoonosi negli animali domestici (16 ore, 1 CFU, 2005-2006); Programmazione dei piani vaccinali (32 ore, 2 CFU, 2007-2008); Rischio zoonosico negli animali da compagnia (16 ore, 1CFU; 2008-2011); Diagnostica e profilassi delle patologie virali dei vecchi e nuovi animali da compagnia (32 ore, 2 CFU; 2008-2011); Biologia molecolare nella diagnosi delle malattie infettive (16 ore, 1 CFU; 2009-2013); Patologie virali e zoonosi emergenti degli animali da compagnia (32 ore, 2 CFU; 2015-2023); Diagnostica virologica (16 ore, 1 CFU; 2019-2024); Diagnostica batteriologica (16 ore, 1 CFU, 2022-2024)
- Insegnamenti Corso di Studio di Allevamento e benessere animali d'affezione: Igiene degli Allevamenti (24 ore, 3 CFU; 2022-2025); Prevenzione delle malattie infettive degli equini (24 ore, 3 CFU; 2023-2025); Prevenzione delle malattie infettive del gatto (8 ore, 1 CFU; 2023-2025)

ATTIVITÀ DIDATTICA POST-LAUREA

- Scuole di Dottorato: Dottorato Igiene Veterinaria e Patologia Animale, Università degli Studi di Milano; Dottorato Sanità Animale e Zoonosi, Università degli Studi di Bari
- Scuole di Specializzazione: Malattie infettive della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova; Sanità Animale, allevamento e produzioni zootecniche, Università degli Studi di Milano; Pediatria della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano; Medicina e Chirurgia del cavallo, Università degli Studi di Milano; Tecnologia e patologia delle specie avicole, del coniglio e della selvaggina, Università degli Studi di Milano; Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria, Università degli Studi di Milano
- Master universitari e Corsi di perfezionamento: Master in Sanità Pubblica Veterinaria, Università degli Studi di Padova; Corso di Perfezionamento Uomo, animali e ambiente urbano: aspetti giuridici e igienicosanitari, Università degli Studi di Milano

Attività di Terza Missione

- Invited speaker a eventi divulgativi (2022); interviste e partecipazioni a eventi di pubblica utilità per la comunità (2020-2021); interventi nell'ambito di attività didattica nelle carceri: laboratori didattici presso la Casa di Reclusione di Milano Bollate (2021)

Attività clinico-assistenziali

Responsabile del Laboratorio di Sierologia e Diagnostica molecolare del Laboratorio Centralizzato dell'Ospedale Veterinario Universitario Didattico (OVUD) Dipartimento d Medicina Veterinaria e Scienze Animali, Università degli Studi di Milano (dal 2008 ad oggi) (link: https://www.ospedaleveterinario.unimi.it/servizi/diagnostica-di-laboratorio-servizio-di-diagnostica-molecolare/)

2021 - Riconoscimento internazionale del Laboratorio di Sierologia e Diagnostica molecolare del Laboratorio Centralizzato dell'Ospedale Veterinario Universitario di Lodi, Università degli Studi di Milano nell'elenco dei laboratori per la diagnosi di EHV-1 da parte della Fédération Equestre Internationale.

Informazioni personali

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

Lodi, 06/05/2025

In fede

Stefania Lauzi
Universita' degli Studi di Milano
06.05.2025 18:03:30
GMT+02:00

ALLEGATI

Elenco delle pubblicazioni

Articoli su riviste internazionali peer reviewed

Il cognome sottolineato indica che la sottoscritta è autore corrispondente.

1. Ratti, G., Facchin, A., Stranieri, A., Gazzonis, A., Penati, M., Scarpa, P., Dall'Ara, P., Lauzi, S. (2025). Fecal carriage of extended-spectrum β-lactamase-, AmpC β-lactamase- and carbapenemase-producing *Escherichia coli* in stray cats in Italy. Research in veterinary science, 185, 105560. https://doi.org/10.1016/j.rvsc.2025.105560
2. Facchin, A., Filipe, J., Mauri, I., Tagliasacchi, F., Grilli, G., Vitiello, T., Ratti, G., Musa, L., Penati, M., Scarpa, P., Lauzi, S. (2025). Antimicrobial Resistance and Biofilm-Forming Ability in ESBL-Producing and Non-ESBL-Producing *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* Isolated from Canine Urinary Samples from Italy. Antibiotics, 14(1), 31. https://doi.org/10.3390/antibiotics14010031
3. Facchin, A.; Ratti, G.; Filipe, J.; Penati, M.; Gazzonis, A.L.; Masiero, G.; Dall'Ara, P.; Alborali, G.L.; Lauzi, S. (2024). Fecal Carriage and Risk Factors Associated with Extended-Spectrum β-Lactamase-/AmpC-/Carbapenemase-Producing *Escherichia coli* in Dogs from Italy. Animals 2024, 14, 3359. https://doi.org/10.3390/ani14233359
4. Filipe, J., Lauzi, S., Bullo, F., D'Incau, M., Meroni, G., Martino, P. A., Magistrelli, S., Restelli, M., Dall'Ara, P. (2024). Leptospira spp. Antibody Seroprevalence in Stray Dogs and Cats: A Study in Milan, Northern Italy. Veterinary sciences, 11(10), 478. https://doi.org/10.3390/vetsci11100478
5. Filipe J., Lauzi S., Marinoni V., Servida F., Dall'Ara P. 2024. Zoonoses and pet owners: A survey on risk perception in Northern Italy. Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases 112 (2024) 102224. https://doi.org/10.1016/j.cimid.2024.102224
6. Stranieri A., Lauzi S.; Paltrinieri, S. 2024. Clinicopathological and Molecular Analysis of Aqueous Humor for the Diagnosis of Feline Infectious Peritonitis. Vet. Sci. 2024, 11, 207. https://doi.org/10.3390/vetsci11050207
7. Dall'Ara, P., Lauzi, S., Turin, L., Servida, F., Barbieri, L., Zambarbieri, J., Mazzotti, G., Granatiero, F., Scarparo, E., Mirabile, A., Bo, S., & Filipe, J. (2023). Prevalence of Serum Antibody Titers against Core Vaccine Antigens in Italian Cats. *Life (Basel, Switzerland)*, *13*(12), 2249. https://doi.org/10.3390/life13122249
8. Ratti, G., Facchin, A., Stranieri, A., Giordano, A., Paltrinieri, S., Scarpa, P., Maragno, D., Gazzonis, A., Penati, M., Luzzago, C., Dall'Ara, P., & Lauzi, S. (2023). Fecal Carriage of Extended-Spectrum β-Lactamase-/AmpC-Producing *Escherichia coli* in Pet and Stray Cats. *Antibiotics (Basel, Switzerland)*, *12*(8), 1249. https://doi.org/10.3390/antibiotics12081249
9. Dall'Ara, P., Lauzi, S., Turin, L., Castaldelli, G., Servida, F., & Filipe, J. (2023). Effect of Aging on the Immune Response to Core Vaccines in Senior and Geriatric Dogs. Veterinary sciences, 10(7), 412. https://doi.org/10.3390/vetsci10070412
10. Ratti, G., Stranieri, A., Scavone, D., Cafiso, A., Meazzi, S., Luzzago, C., Dall'Ara, P., Tagliasacchi, F., Cavicchioli, L., Ferrari, F., Giordano, A., Paltrinieri, S., & Lauzi, S. (2023). Detection and genetic characterization of domestic cat hepadnavirus in cats with cavitary effusions. *Veterinary microbiology*, *284*, 109828. https://doi.org/10.1016/j.vetmic.2023.109828
11. Dall'Ara, P., Filipe, J., Pilastro, C., Turin, L., Lauzi, S., Gariboldi, E. M., & Stefanello, D. (2023). Can Chemotherapy Negatively Affect the Specific Antibody Response toward Core Vaccines in Canine Cancer Patients?. *Veterinary sciences*, *10*(4), 303. https://doi.org/10.3390/vetsci10040303
12. Dall'Ara, P., Lauzi, S., Zambarbieri, J., Servida, F., Barbieri, L., Rosenthal, R., Turin, L., Scarparo, E., & Filipe, J. (2023). Prevalence of Serum Antibody Titers against Core Vaccine Antigens in Italian Dogs. *Life (Basel, Switzerland)*, *13*(2), 587. https://doi.org/10.3390/life13020587
13. Ratti, G., Lelli, D., Moreno, A., Stranieri, A., Trogu, T., Giordano, A., Grassi, A., Luzzago, C., Decaro, N., Paltrinieri, S., & Lauzi, S. (2022). Comparison of diagnostic performances of different serological tests for SARS-CoV-2 antibody detection in cats and dogs. *Transboundary and emerging diseases*, *69*(6), 3530–3539. https://doi.org/10.1111/tbed.14716
14. Meazzi S., Lauzi S., Martini V., Ferriani R., Peri M., Zanzani S.A., Giordano A. (2022). Gut Microbiota and Lymphocyte Subsets in canine Leishmaniasis. Front. Vet. Sci. 9:868967. doi: 10.3389/fvets.2022.868967
15. Ratti G., Stranieri A., Giordano A., Oltolina M., Bonacina E., Magnone W., Morici M., Ravasio G., Paltrinieri S., Lauzi S. Molecular Detection of Feline Coronavirus in Captive Non-Domestic Felids from Zoological Facilities. Animals 2022, 12, 1864. https://doi.org/10.3390/ani12141864

16. Scavone D, Lauzi S, Stranieri A, Tramontano G, Ratti G, Paltrinieri S. (2022) Evaluating the presence of domestic cat hepadnavirus viraemia in cats with biochemical alterations suggestive of liver disease. Vet Rec, 191(4):e1626. doi: 10.1002/vetr.1626.
17. Luzzago C, Lauzi S, Ehricht R, Monecke S, Corlatti L, Pedrotti L, Piccinini R. (2022). Survey of *Staphylococcus aureus* carriage by free-living red deer (*Cervus elaphus*): evidence of human and domestic animal lineages. Transbound Emerg Dis. 69(5):e1659-e1669. doi: 10.1111/tbed.14500.
18. Decaro N., Grassi A., Lorusso E., Patterson E.I., Lorusso A., Desario C., Anderson E. R., Vasinioti V., Wastika C.E., Hughes G.L., Valleriani F., Colitti B., Ricci D., Buonavoglia D., Rosati S., Cavaliere N., Paltrinieri S., Lauzi S., Elia G., Buonavoglia C. (2021). Long-term persistence of neutralizing SARS-CoV-2 antibodies in pets. Transboundary and Emerging Diseases. 69(5):3073-3076. doi: 10.1111/tbed.14308
19. Filipe J.F.S., Lauzi S., Pina L., Dall'Ara P. (2021). A survey of Italian cat owners' attitudes towards cat vaccination through a web-based questionnaire. BMC Veterinary Research, 17(1):267. doi: 10.1186/s12917-021-02981-z
20. Lauzi S., Stranieri A.; Giordano A.; Lelli D.; Elia G.; Desario C.; Ratti G.; Decaro N.; Paltrinieri S. (2021). Do Dogs and Cats Passively Carry SARS-CoV-2 on Hair and Pads? Viruses, 13(7):1357. https://doi.org/10.3390/v13071357
21. Stranieri A, Lauzi S, Giordano A, Galimberti L, Ratti G, Decaro N, Brioschi F, Lelli D, Gabba S, Amarachi NL, Lorusso E, Moreno A, Trogu T, Paltrinieri S. (2022). Absence of SARS-CoV-2 RNA and anti-SARS-CoV-2 antibodies in stray cats. Transboundary and Emerging Diseases, 69(4):2089-2095. doi: 10.1111/tbed.14200
22. Lauzi S, Luzzago C, Chiani P, Michelacci V, Knijn A, Pedrotti L, Corlatti L, Pederzoli CB, Scavia G, Morabito S, Tozzoli R. (2021). Free-ranging red deer (*Cervus elaphus*) as carriers of potentially zoonotic Shiga toxin-producing *Escherichia coli*. Transboundary and Emerging Diseases, 69(4):1902-1911. doi: 10.1111/tbed.14178.
23. Paltrinieri S., Stranieri A., Giordano A., Lauzi S. (2021). Feline infectious peritonitis (FIP) and coronavirus disease 19 (COVID-19): are they similar? Transboundary and Emerging Diseases, 68(4):1786-1799. doi: 10.1111/tbed.13856
24. Meazzi S., Paltrinieri S., Lauzi S., Stranieri A., Brentalia I., Ferrianic R., Rossi G., Giordano A. (2021). Role of paraoxonase-1 as a diagnostic marker for feline infectious peritonitis. Veterinary Journal, 272: 105661. doi:10.1016/j.tvjl.2021.105661
25. Dall'Ara P., Lauzi S., Filipe J., Caseri R., Beccaglia M., Desario C., Cavalli A., Aiudi G.G., Buonavoglia C., Decaro N. (2021). Discrepancy between in-clinic and haemagglutination-inhibition tests in detecting maternally-derived antibodies against Canine Parvovirus in puppies. Frontiers in Veterinary Science, 8:630809. doi:10.3389/fvets.2021.630809
26. Pagani G., Lai A., Bergna A., Rizzo A., Stranieri A., Giordano A., Paltrinieri S., Lelli D., Decaro N., Rusconi S., Gismondo M.R., Antinori S., Lauzi S., Galli M., Zehender G. (2021). Human-to-Cat SARS-CoV-2 Transmission: Case Report and Full-Genome Sequencing from an Infected Pet and Its Owner in Northern Italy. Pathogens, 10(2):252; doi: 10.3390/pathogens10020252
27. Patterson E.I., Elia G., Grassi A., Giordano A., Desario C., Medardo M., Smith S.L., Anderson E.R., Prince T., Patterson G.T., Lorusso E., Lucente M.S., Lanave G., Lauzi S., Bonfanti U., Stranieri A., Martella V., Solari Basano F., Barrs V.R., Radford A.D., Agrimi U., Hughes G.L., Paltrinieri S., Decaro N. (2020). Evidence of exposure to SARS-CoV-2 in cats and dogs from households in Italy. Nature Communications, 11(1):6231. doi: 10.1038/s41467-020-20097-0
28. Lauzi S., Stranieri A., Giordano A., Luzzago C., Zehender G., Paltrinieri S., Ebranati E. (2020). Origin and transmission of Feline coronavirus type I in domestic cats from Northern Italy: a phylogeographic approach. Veterinary Microbiology, 244: 108667; doi: 10.1016/j.vetmic.2020.108667
29. Luzzago C, Ebranati E, Lavazza A, Besozzi M, Zehender G, Lanfranchi P, Lauzi S. (2020). Identification and Genetic Characterization of a Novel Respirovirus in Alpine Chamois (*Rupicapra rupicapra rupicapra*). Animals (Basel), 10(4):704. doi:10.3390/ani10040704
30. Stranieri A., Probo M., Pisu M.C., Fioletti A., Meazzi S., Gelain M.E., Bonsembiante F., Lauzi S., Paltrinieri S. (2020). Preliminary investigation on feline coronavirus presence in the reproductive tract of the tom cat as a potential route of viral transmission. Journal of Feline Medicine and Surgery, 22(2):178-185. doi: 10.1177/1098612X19837114
31. Stranieri A., Scavone D., Paltrinieri S., Giordano A., Bonsembiante F., Ferro S., Gelain M.E., Meazzi S., Lauzi S. (2020). Concordance between Histology, Immunohistochemistry and RT-PCR in the Diagnosis of Feline Infectious Peritonitis. Pathogens, 9(10), 852; doi:10.3390/pathogens9100852
32. Meazzi S., Stranieri A., Lauzi S., Bonsembiante F., Ferro S., Paltrinieri S., Giordano A. (2019). Feline gut microbiota composition in association with feline coronavirus infection: A

pilot study. Research in Veterinary Science; 125:272-278. doi: 10.1016/j.rvsc.2019.07.003

33. Pereira C., Maia J.C., Marcos R., Luzzago C., Puente-Payo P., Dall'Ara P., Faustino A., Lauzi S. (2019). Molecular detection of *Hepatozoon felis* in cats from Maio Island, Republic of Cape Verde and global distribution of feline hepatozoonosis. Parasites & Vectors, 12(1):294. doi: 10.1186/s13071-019-3551-3
34. Stranieri A., Lauzi S., Dallari A., Gelain M.E., Bonsembiante F., Ferro S., Paltrinieri S. (2019). *Feline morbillivirus* in Northern Italy: prevalence in urine and kidneys with and without renal disease. Veterinary Microbiology; 233:133-139 doi:10.1016/j.vetmic.2019.04.027
35. Dall'Ara P., Labriola C., Sala E., Spada E., Magistrelli S., Lauzi S. (2019). Prevalence of serum antibody titres against feline panleukopenia, herpesvirus and calicivirus infections in stray cats of Milan, Italy. Preventive Veterinary Medicine, 167: 32-38, doi: 10.1016/j.prevetmed.
36. Bardi E., Vetere A., Aquaro V., Lubian E., Lauzi S., Ravasio G., Zani D.D, Manfredi M., Tecilla M., Roccabianca P., Romussi S. (2019). Use of thrombocyte-leukocyte rich plasma to treat chronic oral cavity disorders in reptiles: two case reports. Journal of Exotic Pet Medicine, 29: 32-39. doi: 10.1053/j.jepm.2018.06.008
37. Besozzi M., Lauzi S., Lelli D., Lavazza A., Chiapponi C., Pisoni G., Viganò R., Lanfranchi P., Luzzago C. (2019). Host range of mammalian orthoreovirus type 3 widening to alpine chamois. Veterinary Microbiology, 230: 72-77. doi: 10.1016/j.vetmic.2019.01.01
38. Marenzoni M.L., Lauzi S., Miglio A., Coletti M., Arbia A., Paltrinieri S., Antognoni M.T. (2018). Comparison of three blood transfusion guidelines applied to 31 feline donors to minimise the risk of transfusion transmissible infections. Journal of Feline Medicine and Surgery, 20(8):663-673. doi: 10.1177/1098612X17727233]
39. Stranieri A., Giordano A., Paltrinieri S., Giudice C., Cannito V., Lauzi S. (2018). Comparison of the performance of laboratory tests in the diagnosis of feline infectious peritonitis. Journal of Veterinary Diagnostic Investigation, 30(3): 459-463, doi: 10.1177/1040638718756460
40. Ebranati E., Lauzi S., Cerutti F.M., Caruso C., Masoero L., Moreno A., De Mia G.M., Peletto S., Zehender G., Luzzago C. (2018). Highlighting priority areas for bovine viral diarrhea control in Italy: A phylogeographic approach. Infection Genetics and Evolution, 58: 258-268, doi: 10.1016/j.meegid.2018.01.006
41. Stranieri A., Lauzi S., Giordano A., Paltrinieri S. (2017). Reverse transcriptase loop-mediated isothermal amplification for the detection of feline coronavirus. Journal of Virological Methods; 243:105-108. doi: 10.1016/j.jviromet.2017.01.009
42. Marcos R., Pereira C., Maia J.P., Santos M., Luzzago C., Lauzi S., Genchi C., Faustino A., Puente-Payo P. (2017). The occurrence of the filarial nematode *Dirofilaria repens* in canine hosts from Maio Island, Cape Verde. Journal of Helminthology, 91(1):87-90
43. Cerutti F., Luzzago C., Lauzi S., Ebranati E., Caruso C., Masoero L., Moreno A., Acutis P.L., Zehender G., Peletto S. (2016). Phylogeography, phylodynamics and transmission chains of bovine viral diarrhea virus subtype 1f in Northern Italy. Infection Genetics and Evolution, 45:262-267. doi: 10.1016/j.meegid.2016.09.007
44. Lauzi S., Maia J.P., Epis S., Marcos R., Pereira C., Luzzago C., Santos M., Puente-Payo P., Giordano A., Pajoro M., Sironi G., Faustino A. (2016). Molecular detection of *Anaplasma platys, Ehrlichia canis, Hepatozoon canis* and *Rickettsia monacensis* in dogs from Maio Island of Cape Verde archipelago. Ticks and Tick-borne Diseases, 7(5):964-9. doi: 10.1016/j.ttbdis.2016.05.001
45. Marcos R., Pereira C., Santos M., Luzzago C., Lauzi S., Maia J.P., Faustino A., Puente-Payo P. (2016). Buffy coat smear or Knott's test: which to choose for canine microfilaria screening in field studies? Veterinary Clinical Pathology, 45(1):201-5. doi: 10.1111/vcp.12321
46. Romero-Palomo F., Risalde M.A., Molina V., Lauzi S., Bautista M.J., Gómez-Villamandos J.C. (2015). Characterization of thymus atrophy in calves with subclinical BVD challenged with BHV-1. Veterinary Microbiology, 177(1-2): 32-42. doi:10.1016/j.vetmic.2015.02.018. ISSN:0378-1135
47. Rossi G., Kuleš J., Rafaj R.B., Mrljak V., Lauzi S., Giordano A., Paltrinieri S. (2014). Relationship between paraoxonase 1 activity and high density lipoprotein concentration during naturally occurring babesiosis in dogs. Research in Veterinary Science, 97(2):318-324. doi: 10.1016/j.rvsc.2014.07.010
48. Luzzago C., Lauzi S., Ebranati E., Giammarioli M., Moreno A., Cannella V., Masoero L., Canelli E., Guercio A., Caruso C., Ciccozzi M., De Mia G.M., Acutis P.L., Zehender G., Peletto S. (2014). Extended Genetic Diversity of Bovine Viral Diarrhea Virus and Frequency of Genotypes and Subtypes in Cattle in Italy between 1995 and 2013. BioMed Research International, 2014:147145. doi:10.1155/2014/147145
49. Luzzago C., Ebranati E., Sassera D., Lo Presti A., Lauzi S., Gabanelli E., Ciccozzi M., Zehender G. (2012). Spatial and temporal reconstruction of bovine viral diarrhea virus genotype 1 dispersion in Italy. Infection Genetics and Evolution, 12(2):324-31. doi:

10.1016/j.meegid.2011.12.007

50. Martini M., Menandro M.L., Mondin A., Pasotto D., Mazzariol S., Lauzi S., Stelletta C. (2008). Detection of *Bartonella bovis* in a cattle herd in Italy. Veterinary Record, 162(2):58-59. doi: 10.1136/vr.162.2.58
51. Formentin E.A., Servida F., Lucchini B., Lauzi S., Ponti W. (2007). Prevention of TSE (Transmissible Spongiform Encephalopathies) with synthetic peptides: influence on progression of disease. Veterinary Research Communications,. 31, Suppl 1:229-232
52. Fabbi M, Vicari N, Tranquillo M, Pozzi C, Prati P, De Meneghi D, Bertoletti I, Lauzi S., Guiso P, Genchi C. (2004). Prevalenza di *Bartonella* spp. in gatti di diverse aree del Nord Italia e rischio di trasmissione dell'infezione all'uomo [Prevalence of *Bartonella henselae* in stray and domestic cats in different Italian areas: evaluation of the potential risk of transmission of Bartonella to humans]. Parassitologia, 46 (1-2): 127-129. PMID: 15305701
53. Bonizzi L., Menandro M.L., Pasotto D., Lauzi S. (2003). Transition cow: non-specific immune response. Veterinary Research Communications, 27, Suppl. 1:137-142. doi: 10.1046/j.1439-0450.2002.00513.x
54. Amadori M., Tagliabue S., Lauzi S., Finazzi G., Lombardi G., Telò P., Pacciarini L., Bonizzi L. (2002). Diagnosis of *Mycobacterium bovis* infection in calves sensitized by Mycobacteria of the *avium/intracellulare* group. Journal of Veterinary Medicine, B-Infectious Diseases and Veterinary Public Health, 49(2):89-96
55. Lauzi S., Pasotto D., Amadori M., Archetti I.L., Poli G, Bonizzi L. (2000). Evaluation of the specificity of the γ-interferon test in Italian bovine tuberculosis-free herds. Veterinary Journal, 160(1):17-24. doi: 10.1053/tvjl.1999.0444
56. Bielli M., Lauzi S., Pratelli A., Martini M, Dall'ara P., Bonizzi L. (1999). Pseudotuberculosis in Marmosets, Tamarins and Goeldi's monkeys (*Callithrichidae/Callimiconidae*) housed at a European zoo. Journal of Zoo and Wildlife Medicine, 30(4):532-536. PMID: 10749440
57. Zaffaroni E., Citterio C., Sala M., Lauzi S. (1997). Impact of abomasal nematodes on roe deer and chamois body condition in an alpine environment. Parassitologia, 39(4): 313-317. PMID: 9802085