

## Curriculum Vitae et studiorum

Dr. Cristiano Cocumelli, DVM

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana "M. Aleandri" - UOC Direzione Operativa Diagnostica Generale – EP Anatomia Patologica ed Istopatologia - Via Appia Nuova, 1411 - 00178 Roma (Capannelle)

E-mail: [cristiano.cocumelli@izslt.it](mailto:cristiano.cocumelli@izslt.it) - Tel. +39-0679099468-442 - +39-0679340724 – CF: CCMCST79S21H5010

- Dirigente veterinario presso la UOC Direzione Operativa Diagnostica Generale, Incarico di Alta Specializzazione in Anatomia Patologica ed Istopatologia.
- Referente Nazionale per la regione Lazio, per la gestione degli spiaggiamenti di Cetacei e Tartarughe marine
- Associate Editor per la Rivista Veterinary Record Case Reports
- Reviewer per riviste scientifiche internazionali (a titolo di esempio: Disease of aquatic organism, Frontiers in Veterinary Science, Veterinary record case report, Veterinaria Italiana, Research in Veterinary science, Marine genome)
- **Attività di Ricerca:**
  - Responsabile di Unità Operativa in progetti di ricerche correnti finanziate dal Ministero della Salute ed in Progetti Strategici del Ministero della Salute
  - Responsabile delle Attività dei Programmi di monitoraggio marino nelle tematiche della Strategia Marina ai fini del conseguimento degli obiettivi prioritari della direttiva 2008/56/CE, come recepita dal D.lgs 190/2010
  - H-Index: 13
- **Elenco pubblicazioni (più rilevanti degli ultimi 5 anni):**
  - **Brucella ceti infection in Striped Dolphins from Italian Seas: associated lesions and epidemiological data.** *Pathogens* 2023, 12(8), 1034; <https://doi.org/10.3390/pathogens12081034>
  - **First Record of Cetacean Killed in an Artisanal Fish Aggregating Device in the Mediterranean Sea.** *Animals* 2023, 13(15), 2524; <https://doi.org/10.3390/ani13152524>
  - **Articular Cartilage Regeneration by Hyaline Chondrocytes: A Case Study in Equine Model and Outcomes.** *Biomedicines* 2023, 11(6), 1602; <https://doi.org/10.3390/biomedicines11061602>
  - **Dietary Preferences of Loggerhead Sea Turtles (*Caretta caretta*) in Two Mediterranean Feeding Grounds: Does Prey Selection Change with Habitat Use throughout Their Life Cycle?** *Animals* 2023, 13(4), 654; <https://doi.org/10.3390/ani13040654>
  - **Preliminary Assessment of Tumor-Associated Tissue Eosinophilia (TATE) in Canine Mast Cell Tumors: Prevalence and Prognostic Relevance and Its Association with Neoangiogenesis.** *Animals*, 2023, 13(2), 283
  - **Potential SARS-CoV-2 Susceptibility of Cetaceans Stranded along the Italian Coastline.** *Pathogens*, 2022, 11(10), 1096
  - **The Italian Network of Laboratories for Veterinary Oncology (NILOV) 2.0: improving knowledge on canine tumours.** *Vet. Sci.* 2022, 9(8), 394; <https://doi.org/10.3390/vetsci9080394>
  - **Canine and feline in situ mammary carcinoma: A comparative review.** *Vet Pathol.* 2022 Nov;59(6):894-902. doi: 10.1177/03009858221105060.
  - **Reproducibility and feasibility of classification and national guidelines for histological diagnosis of canine mammary gland tumours: a multi-institutional ring study.** July 2022 *Veterinary Sciences* 9(7):357 DOI: 10.3390/vetsci9070357
  - **Polymer composition assessment suggests prevalence of single-use plastics among items ingested by loggerhead sea turtles in the western mediterranean sub-region.** *Environ Pollut.* 2021 Oct 1:118274. doi: 10.1016/j.envpol.2021.118274. Epub ahead of print. PMID: 34606971.
  - **Evaluation of intrinsic and extrinsic risk factors for dog visceral hemangiosarcoma: A retrospective case-control study register-based in Lazio region, Italy.** *Prev Vet Med.* 2020 Aug;181:105074. doi: 10.1016/j.prevetmed.2020.105074. Epub 2020 Jun 20. PMID: 32634752.
  - **Detection of *Felis catus* papillomavirus type-2 DNA and viral gene expression suggest active infection in feline oral squamous cell carcinoma.** *Vet Comp Oncol.* 2020 Jan 28.
  - **Cetacean Poxvirus in two striped dolphins (*Stenella coeruleoalba*) stranded on the Tyrrhenian coast of Italy: Histopathological, ultrastructural, biomolecular and ecotoxicological findings.** *Front. Vet. Sci.*, 11 September 2018
  - **Multidisciplinary studies on a sick-leader syndrome-associated mass stranding of sperm whales (*Physeter macrocephalus*) along the Adriatic coast of Italy.** *Scientific Reports* volume 8, Article number: 11577 (2018)

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente CV costituiscono autocertificazione ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del citato decreto per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate. Autorizzo inoltre il trattamento dei miei dati personali ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003 n.196 ed all'art. 13 del regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali

Roma, 11 aprile 2024