



Parásitos digestivos en un cachalote pigmeo (*Kogia breviceps*) varado en la costa de A Coruña

Ana Saldaña¹, Néstor Martínez-Calabuig¹, A. García Gallego², Paolo Cipriani^{3,4}, Pablo Covelo⁵, Alfredo López^{5,6}, David García-Dios¹, Susana Remesar¹, Pablo Díaz¹, Ceferino López¹, Patrocinio Morrondo, Rosario Panadero¹

1. INVESAGA, Universidad de Santiago de Compostela, Lugo, España.
2. Unidad de Zoología Marina, Instituto Cavanilles de Biodiversidad y Biología Evolutiva, Parque Científico, Universidad de Valencia, 46980 Valencia, España.
3. Department of Public Health and Infectious Diseases, Section of Parasitology, Sapienza University of Rome, Rome, Italy.
4. Institute of Marine Research (IMR), Nordnes, Bergen, Norway.
5. CEMMA. Rúa Ceán, 2. 36350 Nigrán, España.
6. Departamento de Biología/CESAM, Universidade de Aveiro, Campus Universitario de Santiago, 3810-193. Aveiro, Portugal.

El 19 de mayo de 2024, el cadáver de un macho juvenil de cachalote pigmeo varó en Carballo (A Coruña). Estos animales son extremadamente difíciles de estudiar debido a su preferencia por aguas profundas y la rareza de sus avistamientos. Desde 1990 la media de varamientos en Galicia es de 0,9 individuos al año. Por ello, gran parte de la información disponible proviene de necropsias. En este caso, el cadáver fresco reveló una elevada carga parasitaria en el tracto digestivo: en el estómago, encontramos 3.460 nematodos de varias especies de la familia Anisakidae, entre ellas, *Skrjabinisakis brevispiculata*, *S. paggiae* y *Pseudoterranova ceticola*, conocidos parásitos del género *Kogia*; en la zona craneal y media del intestino, hallamos 11 ejemplares de acantocéfalos del género *Bolbosoma* (familia Polymorphidae) y 2 fragmentos de cestodos adultos, cuya identificación molecular todavía no está confirmada. El análisis coprológico mediante flotación en solución salina, flotación en sacarosa y sedimentación reveló un elevado número de huevos de anisákidos, y calculamos que se eliminan 13.800 huevos por gramo de heces. Estos hallazgos destacan la notable diversidad de los parásitos digestivos que afectan a los mamíferos marinos y las enormes lagunas en la comprensión de las interacciones entre los parásitos y sus hospedadores. La presencia de múltiples especies de nematodos de la familia Anisakidae subraya la complejidad de las comunidades parasitarias en cetáceos. Estos estudios no sólo amplían nuestros conocimientos sino que, al ayudarnos a comprender mejor cómo estos parásitos afectan a los hospedadores, favorecen el desarrollo de estrategias para preservar estas especies marinas vulnerables.