



Patología en peces

2/9/24	1.-Introducción a la anatomía, fisiología e histología patológica de peces 2.- Enfermedades no infecciosas. Enfermedades ambientales y por toxicidad. Problemas nutricionales y de predación. Neoplasias. 3.-Conceptos básicos en patologías microbianas. Influencia de factores físico-químicos en la aparición y propagación de enfermedades en peces y moluscos. Interacción peces-patógenos.	F.E. MONTERO A. PÉREZ DEL OLMO B. FOUZ
9/9/24	4.- Principales patógenos bacterianos en acuicultura I. Flexibacteriosis. Pseudomonadiosis. Fotobacteriosis 5.-Principales patógenos bacterianos en acuicultura II. Edwardsiellosis. Yersiniosis. 6.- Principales patógenos bacterianos en acuicultura III. Vibriosis. Aeromonosis, 7.- Principales patógenos bacterianos en acuicultura IV. Bacterias grampositivas y patógenos intracelulares	B. Fouz B.Fouz B. FOUZ B. FOUZ
16/9/24	8.- Diagnóstico de las enfermedades bacterianas en acuicultura. Muestreos. Reconocimiento de síntomas clínicos. Identificación del agente etiológico: métodos convencionales y métodos moleculares. Tratamientos y profilaxis 9.- Principales virus patógenos en acuicultura I. Características, reservorios, transmisión, síntomas, especies afectadas. 10.- Principales virus patógenos en acuicultura II. Características, reservorios, transmisión, síntomas, especies afectadas. 11.- Diagnóstico de las enfermedades víricas de peces. Muestreos. Reconocimiento de síntomas clínicos. Identificación del agente etiológico: métodos convencionales y métodos moleculares. Tratamientos y profilaxis	B. FOUZ B.Fouz B.Fouz B. FOUZ
23/9/24	12.- Conceptos básicos en patologías fúngicas y parasitarias. 13.- Patologías de tipo fúngico en peces. 14.-Patologías asociadas a protistas parásitos en peces. Generalidades.	A. PÉREZ DEL OLMO F.E. MONTERO. F.E. MONTERO.
30/9/24	15.- Diversidad, diagnóstico y control de patógenos protistas en peces. 16.- Patologías asociadas a metazoos parásitos en peces. Generalidades. 17.- Diversidad, diagnóstico y control de patógenos metazoos en peces.	F.E. MONTERO. F.E. MONTERO. A. PÉREZ DEL OLMO
7/10/24	18.- Diversidad, diagnóstico y control de enfermedades fúngicas y parasitarias de crustáceos y moluscos. 19.- Epizootiología. 20.- Gestión sanitaria en plantas de producción de animales acuáticos.	A. PÉREZ DEL OLMO A. PÉREZ DEL OLMO B. FOUZ