

## Dr. Janet Foley



La Dra. Foley es veterinaria y ecóloga de enfermedades que estudia la ecología y epidemiología de enfermedades infecciosas en poblaciones animal y humanas. Tiene un doctorado (1995) en la ecología de enfermedades infecciosas por la Universidad de California en Davis, y un doctorado (1993) en medicina veterinaria por la misma universidad, con énfasis en medicina de animales pequeños, animales de laboratorio y de vida silvestre. Sus intereses de

investigación son anaplasmosis granulocítica, enfermedad de Lyme, peste, garrapatas, ácaros de la sarna, y pequeños mamíferos. Esto incluye el estudio de la ecología y epidemiología de enfermedades infecciosas en comunidades complejas. Aunque la mayoría de los sistemas que estudia son relacionados con enfermedades transmitidas por vectores (P. ej. anaplasmosis, enfermedad de Lyme, sarna, peste, etc.), también lidera proyectos de problemas ecológicos de enfermedades infecciosas aplicadas en otros sistemas, incluida la quitridiomycosis en ranas y salamandras, dinámica de transmisión al huésped de enfermedades de reptiles y enfermedades en corales. En general, su objetivo es comprender cómo la complejidad de la comunidad contribuye a la persistencia y aparición de enfermedades, y cómo los factores impulsores se ven afectados por el cambio antropogénico.

---

Janet Foley is a veterinarian and disease ecologist who studies the ecology and epidemiology of infectious diseases in animal and human populations. She has a PhD in the ecology of infectious diseases (UC Davis, 1995) and a DVM (UC Davis, 1993), emphasizing medicine of small animals, laboratory animals, and wildlife. Her research interests are granulocytic anaplasmosis, Lyme disease, and plague, ticks, mange mites, and small mammals.