

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**



MATERIA:

FUNDAMENTOS DE FAUNA SILVESTRE

CATEDRÁTICO:

MVZ. ESP. BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO

TRABAJO:

**SUPER NOTA DE LAS ENFERMEDADES QUE
PRESENTAN LOS REPTILES**

ALUMNO:

DANIEL AMILCAR GARCIA TRINIDAD

8° CUATRIMESTRE GRUPO "A"

TAPACHULA CHIAPAS, A 29 DE MARZO DEL 2025

PRINCIPALES ENFERMEDADES

COCODRILOS Y CAIMANES

Enfermedades bacterianas

- Septicemia: una infección generalizada en la sangre que puede ser causada por bacterias.
- Neumonía: una infección respiratoria que puede ser causada por bacterias, virus, hongos o parásitos.
- Infecciones por Salmonella: la mayoría de los reptiles pueden ser portadores de Salmonella.

Enfermedades virales

- Poxvirus: un virus de ADN grande que se distribuye a nivel mundial.
- Papillomatosis: una enfermedad de los animales salvajes que se conoce técnicamente como infección por Crocodilepox virus.

Enfermedades parasitarias

- Infecciones respiratorias causadas por parásitos del aparato respiratorio o de todo el organismo.

Otras enfermedades

- Enfermedad de la mancha marrón en el caimán americano.
- Trastornos del corazón y de los vasos sanguíneos.
- Desnutrición y deficiencia de vitamina A.

Tratamiento: para tratar enfermedades en reptiles, es importante mantener un entorno limpio y bien cuidado, y aislar y tratar a los reptiles afectados con antibióticos.

LAGARTOS Y SERPIENTES

Infecciones bacterianas

- Septicemia
- Neumonía
- Estomatitis infecciosa, también conocida como "Boca Roja"
- Abscesos
- Otitis
- Cloacitis
- Osteopatía espinal/osteomielitis
- Micobacteriosis

Infección por Salmonella enterica Parásitos

Infestaciones de parásitos internos y externos

- Esparganosis, causada por el microorganismo Spirometra
 - Pentastomiasis, causada por los gusanos de la lengua
- Pentastomas

Enfermedades metabólicas

Enfermedad ósea metabólica (EMO), también conocida como hiperparatiroidismo nutricional secundario

Otras enfermedades: Ulceración o dermatitis necrótica, Micoplasmosis, Anorexia, Atrofia muscular, Inmovilidad, Diarreas, Disnea, Inflamaciones, Sangrados.

Tratamiento: depende del tipo de enfermedad y puede incluir antibióticos, antihelmínticos, antiprotozoarios, y otros tratamientos.

TORTUGAS MARINAS Y TERRESTRES

- Abscesos en el oído medio. Suelen presentarse generalmente debido a una bajada de defensas que favorece las infecciones. En su origen están el mantenimiento a temperaturas inferiores a la óptima, nutrición deficiente o agua contaminada.
- Fracturas de caparazón. Una caída o el mordisco de un perro pueden producir fracturas más o menos graves en el caparazón. Si la fractura es grande y afecta a órganos internos, el pronóstico empeora.
- Procesos respiratorios. Son frecuentes. La anatomía del sistema respiratorio de las tortugas hace que las secreciones se eliminen con mucha dificultad y pueda ser colonizado por bacterias, virus u hongos patógenos.
- Enfermedad ósea metabólica. Ocurre como consecuencia directa de una alimentación desequilibrada que no cubre las necesidades de calcio y/o vitamina D3, o que aporta un exceso de fósforo. Los síntomas son muy evidentes en el caparazón: deformidades y falta de consistencia.
- Retención de huevos. En ocasiones se produce incluso aunque se haya expulsado ya parte de la puesta. Por lo general el propietario no se percata del problema hasta que la situación se ha agravado mucho.
- Endoparásitos. Los parásitos internos pueden ser microscópicos, como los coccidios del género Eimeria, o macroscópicos, como los gusanos de los géneros Angusticaecum u Oxyuris.
- Ectoparásitos. Los parásitos externos más comunes son las garrapatas y las larvas de mosca, y son más frecuentes en tortugas terrestres que en acuáticas.

Tratamiento: depende de la enfermedad y puede incluir antibióticos, fluidos, nebulizaciones, o cirugía. Un veterinario es quien mejor puede indicar el tratamiento adecuado para tu tortuga.

BIBLIOGRAFÍA: INFORMACIÓN OBTENIDA DE LA MATERIA "FUNDAMENTOS DE LA FAUNA SILVESTRE", IMPARTIDA POR EL DR. MVZ. ESP. BARREDA ROBERTO GARCÍA SEDANO