



“Universidad del Sureste”

Turno matutino.

Fundamentos de fauna silvestre.

“Principales enfermedades que afectan a tortugas.”

Presenta:

Yadira Barrios López.

Octavo Cuatrimestre ‘U’.

Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Catedrático:

MVZ. Roberto García Sedano

Viernes 12 de marzo del 2021

Tapachula, Chiapas, México.

## Enfermedades comunes en tortugas

Los quelonios son unos reptiles muy delicados, por lo que hay que llevar un especial cuidado con ellos. Lejos de esta realidad, muchas personas consideran que se tratan de seres simples y que les basta con que se les de comer.

### Salmonellosis

Para que la enfermedad se manifieste, éste ha de estar inmunodeprimido y entrar en contacto con bacterias causantes, por ejemplo; Salmonella Montevideo, S. agobio, S. anatum, S. carrau, etc. Las tortugas afectadas tienen palidez de mucosas, en ocasiones hemorragias bucales e hipersalivación. Puede observarse también diarreas verdosas o malolientas, caquexia y deshidratación. El tratamiento, que raramente es eficaz, consiste en Neomicina y Oxitetraciclina.

### Cloacitis y Prolapso cloacal

La cloacitis necrótica puede estar causada por una gran variedad de factores que abarcan parásitos, bacterias y hongos, así como neoplasias y granulomas. El cuadro clínico se caracteriza por la presencia de la cloaca muy inflamada con tejido edematoso y eritematoso. Como tratamiento se debe desbridar los tejidos y desinfectar con una solución de betadine o agua oxigenada. Y Si se sospecha la existencia de una infección ascendente, administrar antibióticos parenterales o Neomicina por vía oral.

### Retención de huevo / Distocia

La etiología es multifactorial y poco conocida. Sin embargo, se ha observado que muchas de las tortugas afectadas proceden de hábitats que carecen de sustratos adecuados para la puesta de huevos. Clínicamente se caracteriza por tenesmo, prolapso cloacal, abultamiento de la región cloacal, postración y/o anorexia. Como tratamiento se debe Intentar sacar el huevo manualmente con un dedo enguantado. El contenido del huevo puede aspirarse con jeringa y aguja y extraer la cáscara después

### Caparazón blando

Las deformidades de la concha y las conchas blandas se deben generalmente a una osteodistrofia grave, secundaria a una relación calciofósforo inadecuada; este cuadro puede agravarse aún más por una deficiencia de vitamina D. El tratamiento se dirige corregir la dieta, aporte de una fuente de calcio y Vit. D. y evitar posibles traumatismos

### Estomatitis infecciosa

Son varios factores que predisponen a esta enfermedad como el estrés, la sobremanipulación, el ambiente incorrecto, la hipotermia, la hipovitaminosis C, el endoparasitismo, los traumatismos o las heridas en encías o paladar. Se presenta anorexia y rigidez del cuello y nuca, raramente se ven petequia, se observan úlceras en las comisuras bucales y formación de pus en la base de la lengua, paladar y mandíbula.