

PODODERMATITIS

- **¿Qué es?** Es una afección de las patas y articulaciones que en general ue afecta a nuestros aviarios más de lo que nos podemos imaginar y que si no se erradica de forma contundente desde el principio va a cursar con una sintomatología tan desagradable que merma la ilusión del avicultor ante la impotencia de cómo actuar frente a esta patología y su fatal desenlace. Podríamos echarle a cuenta todo el protagonismo a una bacteria Grampositiva llamada **Staphylococcus sp.**, que por cierto es uno de los componentes bacterianos normales del tracto respiratorio y de la piel de cualquier ave sana. Hay distintas cepas (familias) de esta bacteria, y unas causan más daño y lesiones que otras que son más benignas e incluso aparentemente apatógenas; sin embargo se ha observado que nada más lejos de la realidad ante situaciones en las cuales hay una bajada de guardia del sistema inmunológico causan un cuadro patológico multisistémico que suele llegar a acabar con mutilaciones e incluso con la vida de nuestros ejemplares.
- **¿Cómo se afectan nuestras aves?** Como hemos mencionado anteriormente es un cuadro multisistémico que puede dar varios síntomas que mencionaremos a continuación. **Cojeras**, apoyando sólo una pata cuando se posan en los palos y **perdida de equilibrio y dificultad en vuelo** (sólo apreciable en voladeras), **cueros torcidos**, **embolamiento** de las aves, **inflamación y necrosis** de los dedos de las patas (pododermatitis), **fallo renal** que hace que los ejemplares licuifiquen sus heces haciéndonos creer que son diarreas, **disnea** (dificultad respiratoria), e incluso en algunos ejemplares pude aparecer muerte súbita.
- **¿Con qué síntomas aparece la enfermedad en nuestro aviario?.**
- En principio de todos estos síntomas el que más vamos a observar es el correspondiente a la afectación de las patas (**pododermatitis**). Normalmente empieza con un área rojiza en la zona plantar, luego por una **vasculitis** donde ese área rojiza vira a negruzca y se produce inflamación de pata, dedos y posterior **necrosis** (muerte celular). Esto va a desencadenar una falta de riego sanguíneo a partes concretas de dedos patas produciéndose la amputación de esas regiones acompañadas de hemorragia (sangrado) de las zonas limítrofes con **picaje y auto mutilaciones**. En algunos individuos se han podido observar síntomas nerviosos (temblores, tortícolis,etc..) y respiratorios (jadeo de las aves)
En más de una ocasión es fácil observar las “**patas secas**”, cuando el animal no se toca y queda la pata momificada a nivel plantar y zona tibiotarsal. No debemos confundir esta patología con la **sarna de las patas** que es producida por un ácaro y en origen de la misma por la inflamación podal podría manifestarse de forma similar a la pododermatitis.
En última instancia por una septicemia generalizada muchos ejemplares terminan pereciendo evidentemente antes de la muerte hay embolamiento , pedida de masa muscular, abatimiento, etc...
- **¿Cómo puede aparecer la enfermedad y transmitirse en nuestro aviario?**
Los **factores condicionantes** de esta enfermedad son **tres básicamente** y en la mayoría de los casos se tienen que dar un mínimo de dos para que aparezca esta enfermedad.
El más importante es **predisposición racial** y **la bajada del sistema inmunitario** del total o parte de nuestro aviario debido a otras patologías no detectadas y concomitantes al proceso; como también todos los factores que causen estrés a nuestras aves, como son el periodo de cría y sobre todo el de muda donde las carencias se acentúan más; y como, no esta patología se ve favorecida por **déficit o excesos alimentarios** como el exceso de proteína en la dieta que hace que se acumule ácido úrico sobre todo en articulaciones y deficiencias de vitamina A que hacen que piel y mucosas sean más propensas a alteraciones y su regeneración sea más lenta. Y por último y no menos importante **traumatismos** como consecuencia de unos posaderos inadecuados y que debido tanto al diámetro del mismo (que no sea el adecuado), como a la porosidad o rugosidad, predisponen a que aparezcan lesiones en las patas y dedos susceptibles de la contaminación por esta bacteria.

- ¿Cómo podemos detectar esta bacteria ante un brote y que medidas debemos tomar?

Aunque la sintomatología es muy característica, lo más apropiado es sobre un individuo afectado hacer una correcta toma de muestras de las regiones afectadas y realizar un cultivo y antibiograma del mismo, así sabremos con que antibióticos solucionaremos este problema. Es fundamental eliminar todas las causas que hemos mencionado anteriormente que puedan favorecer el desarrollo de este Staphylococcus Aureus, (alimentación, estrés, raza, posaderos, etc).

También es muy importante usar antisépticos tópicos en pomada o pulverizables, e incluso pomadas cicatrizantes y antiinflamatorias para una mejor regeneración de las heridas. Por supuesto en todo nuestro aviario debemos instaurar una ANTIBIOTERAPIA general en el agua de bebida para tratar de paliar la actuación de la bacteria en animales afectados y evitar que lo haga en otros aún sanos. Entre los antibióticos más usados contra este germen está la enrofloxacin, la cefalexina y otro antibiótico de elección sería la lincomicina. Recordad que estos antibióticos en pomada a base de dimetilsulfóxido son muy eficaces vía tópica en las lesiones y recordemos también el uso de vitamina A como regeneradora de epitelios (piel).

CLINICA VETERINARIA VETERZOO is proudly powered by [WordPress](#)
[Entries \(RSS\)](#) and [Comments \(RSS\)](#).

Cedido a <http://www.aviariocaces.es/>