

## **ENFERMEDADES**

El conocido aforismo “más vale prevenir que curar” es de perfecta aplicación para mantener en buen estado de salud a los canarios. Ciertamente, la adopción de medidas profilácticas puede ser la piedra angular del éxito a la hora de evitar ciertas patologías que puedan afectar a nuestros canarios. Por supuesto, la observación continúa de los mismos y el reconocimiento inmediato de los primeros signos clínicos de la enfermedad, es de vital importancia para garantizar una exitosa curación. Es necesaria la actuación rápida en el caso de que enfermen, puesto que su rápido metabolismo podría determinar su muerte en pocas horas.

Hay que insistir ñeque el uso indiscriminado de medicamentos no sólo no previene, si no que incide en la aparición de enfermedades por destrucción de la flora intestinal y la consiguiente disminución de las defensas inmunitarias (inmunodeficiencia). Además, frecuentemente, propicia la aparición de cepas bacterianas resistentes que transforman las enfermedades en incurables.

A continuación se relacionan alfabéticamente algunas de las principales enfermedades que pueden afectar a nuestros canarios, y signos clínicos de enfermedades.

### 1). Enfermedades de los canarios:

- Acarosis de las patas
- Gusanos intestinales
- Acariosis reproductiva
- Laringotraqueitis infecciosa
- Aspergilosis o neumonía de las incubadoras
- Muda anormal o falsa muda
- Atoxoplasmosis ornitosis o clamidiosis
- Candidiasis
- Pedioris
- Coccidiosis
- Proventriculitis o micosis 80
- Colibacilosis
- Pulmonía
- Difteroviruela o enfermedad de Kikuth
- Quistes
- Enfermedad de Marak
- Salmonelosis
- Enfermedad de Newcastle
- Tiña
- Enteritis19

## 2). **Signos clínicos de enfermedades:**

Aunque, en muchas ocasiones, resulte difícil detectar que tipo de enfermedad afecta a nuestro canario, por presentar muchas de ellas una sintomatología inespecífica, si es relativamente fácil reconocer cuándo está enfermo, por mostrar alguno de los siguientes **Síntomas**.

Manifiesta poca vitalidad y se arrincona en la jaula ahuecando las plumas y ocultando la cabeza bajo el ala.

No se posa correctamente en el palo y muestra cierta descoordinación.

Sed desaforada.

Indiferencia frente a la comida. En otras ocasiones, parece que comen mucho pero, en realidad, lo que hacen es pelar y partir las semillas y arrojarlas al suelo, por lo que terminan adelgazando morbosamente.

Cambios en la coloración o consistencia normales de las heces.

Respiración dificultosa y ruidosa con el pico abierto.

Tos, estornudos y moqueo.

Ventre hinchado, duro y marcado por líneas rojas o violáceas.

Estómago e hígado muy voluminosos.

Somnolencia o nerviosismo.

Ojos semicerrados, irritación de los párpados y secreciones oculares.

Patas deformadas, enrojecidas o con costras.

Plumas enredadas y alas caídas.

Pérdida de plumas fuera de la época de muda.

## **3) Descripción de enfermedades:**

### **ACAROSIS DE LAS PATAS**

#### **Cuadro clínico**

Aparición de costras grises y blancas en las patas, deformación de las mismas puede ser letal.

#### **Causas**

Presencia de ácaros (*Enemidocoptes mutans*) por falta de higiene del fondo de la jaula.

#### **Prevención**

Higiene y desinfección periódica de las jaulas y accesorios.

#### **Tratamiento**

Lavados con agua bórico y aplicación de pomadas acaricidas; utilización de insecticidas ornitológicos; administración de un poli vitamínico.

## **ACARIOSIS RESPIRATORIA**

### **Cuadro clínico**

Respiración dificultosa con tos y silbidos periódicos, especialmente por la noche.

### **Causas**

Presencia de ácaros hematófagos (*Sternostoma tracheacolum*) en el interior de la tráquea.

### **Prevención**

Higiene de las instalaciones y uso de insecticida para ornitología

### **Tratamiento**

Empleo de aerosoles específicos a base de permetrina.

## **ASPERGILOSIS O NEUMONÍA DE LAS INCUBADORAS**

### **Cuadro clínico**

Dificultad respiratoria con ronquidos sibilantes, adelgazamiento, diarrea, plumaje encrespado, sed excesiva, cambio o pérdida del canto, muerte fulminante en su forma aguda.

### **Causas**

Ingestión de alimentos contaminados por hongos del género *Aspergillus*. También se puede contagiar vía aérea por inhalación de las esporas.

### **Prevención**

Ventilar el local para evitar los ambientes cálidos y húmedos; desinfectar periódicamente con fungicidas; mantener la higiene alimentaría; no abusar de los antibióticos.

### **Tratamiento**

La curación es muy difícil. Proporcionar una correcta alimentación. Administrar antifúngicos (anfotericina B, griseofulvina, ketoconazol, etc.), durante uno o dos meses, desinfectar las jaulas y accesorios con una solución de sulfato de cobre al 0,5% ó con solución de 3 g. de cloramina por litro (no es tóxica).

## **ATOXOPLASMOSIS**

### **Cuadro clínico**

Debilidad, diarrea, aumento del tamaño del hígado (punto negro), dificultad respiratoria y enrizamiento de las plumas; en ocasiones, problemas nerviosos; muerte en el 80% de los casos.

**Causas.**

Infección hepática causada por un protozoo parásito (Coccidia) llamado *Isoospora serini*. Afecta, principalmente, a los canarios entre dos y nueve meses, produciéndose el contagio por vía fecal-oral.

**Prevención**

Higiene y desinfección periódica de las jaulas y accesorios. No mezclar en la misma jaula pájaros jóvenes con adultos, pues éstos suelen ser portadores asintomáticos y pueden producir el contagio.

**Tratamiento**

Aislamiento y desinfección. Es difícil de tratar y puede requerir una terapia prolongada (sulfamidas) con dietas poco energéticas, suplementadas con vitaminas (B, E) y metionina.

**CANDIDIASIS****Cuadro clínico**

Dificultad para deglutir, adelgazamiento, retraso en el crecimiento, poca vivacidad, vómitos, regurgitación, diarrea, problemas respiratorios y embolamiento (englobado).

**Causas**

Ingestión de agua o alimentos contaminados por hongos (*Candida albicans*). También se transmite mediante inhalación o a través de las heridas. Ciertos Factores favorecen la infección; abuso de antibióticos, carencias nutricionales, falta de higiene, inmunodeficiencia, etc.

**Prevención**

Higiene y desinfección periódica de las jaulas y accesorios; proporcionar una correcta alimentación, ventilar el aviario; evitar el estrés; añadir yodo al agua.

**Tratamiento**

Añadir yoduro potásico al agua, aplicación de glicerina yodada en las lesiones; utilización de antifúngicos (anfotericina B, ketoconazol, nistatina, etc.), administración de un polivitamínico para aumentar las defensas.

**COCCIDIOSIS****Cuadro clínico**

Diarrea sanguinolenta, adelgazamiento y muerte.

**Causas**

Ingestión de agua o alimentos contaminados por animales infectados por un protozoo llamado *Coccidia*.

**Prevención**

Higiene y desinfección periódica de las jaulas y accesorios.

**Tratamiento**

Aislamiento, desinfección del alojamiento y administración de antibióticos (sulfamidas).

**COLIBACILOSIS****Cuadro clínico**

Diarrea verdosa o amarillenta, inapetencia, somnolencia y disnea; muerte en el 50% de los casos.

**Causas**

Ingestión de agua o alimentos contaminados por el bacilo *Escherichia coli*.

**Prevención**

Higiene y desinfección periódica de las jaulas y accesorios.

**Tratamiento**

Administración de antibióticos (estreptomicina).

**DIFTEROVIRUELA O ENFERMEDAD DE KIKUTH****Cuadro clínico**

Irritación de los párpados y lagrimeo, aparición de pápulas que se transforman en costras; dificultad respiratoria con eliminación de espuma por el pico; inapetencia, diarrea y plumas enredadas; muerte.

**Causas**

Contacto con ejemplares afectados por virus de la familia *Poxviridae*; picadura de insectos hematófagos infectantes como mosquitos y ácaros.

**Prevención**

Desinfecciones periódicas, evitar el contacto con mosquitos mediante mosquiteras e insecticidas ornitológicos.

Por ser muy epidémica, se recomienda la vacunación preventiva.

**Tratamiento**

Aislamiento total y eliminación de los canarios enfermos, vacunación preventiva.

**ENFERMEDAD DE MAREK****Cuadro clínico**

Adelgazamiento, anemia, respiración dificultosa y diarrea, parálisis progresiva de las alas, patas y cuello; lesiones oculares, cutáneas y viscerales, en su forma aguda, puede ser fulminante.

### **Causas**

Está originada por un virus perteneciente al grupo de los *herpesvirus*, que se concentra en los folículos de las plumas.

### **Prevención**

Existe vacuna preventiva. Al igual que en el resto de las enfermedades víricas, las medidas profilácticas destinadas a incrementar las defensas orgánicas son de vital importancia: alimentación equilibrada, higiene y desinfecciones periódicas, ventilación del aviario, evitar el estrés. Igualmente, siempre se aislarán durante un tiempo los pájaros recién adquiridos.

### **Tratamiento**

No hay tratamiento específico para esta enfermedad.

## **ENFERMEDAD DE NEWCASTLE**

### **Cuadro clínico**

Inapetencia, debilitamiento, diarrea, ojos hinchados, exudado pajizo que fluye por el pico u orificios nasales, dificultad respiratoria, piel azulada por hemorragias internas.

### **Causas**

Virosis causada por un virus muy resistente de la familia *Paramyxoviridae*. Se transmite por contacto directo con las secreciones de los pájaros infectados o a través de los elementos contaminados del aviario.

### **Prevención**

Al igual que en el resto de las enfermedades víricas, las medidas profilácticas destinadas a incrementar las defensas orgánicas son de vital importancia, alimentación equilibrada, higiene y desinfecciones periódicas, ventilación del aviario, evitar el estrés.

Igualmente, siempre se aislarán durante un tiempo los pájaros recién adquiridos.

### **Tratamiento**

El tratamiento será sintomático. Se deberá realizar el aislamiento total de los focos y la destrucción de los pájaros infectados o muertos, así como la desinfección a fondo del aviario. Se recomienda la vacunación con cepas tipo *Hitchner B1* y *La Sota*, en agua o por aspersión.

## **ENTERITIS**

### **Cuadro clínico**

Apatía, inapetencia, debilitamiento, sed excesiva, diarrea, inflamación intestinal y muerte.

### **Causas**

Alimentación inadecuada, infecciones en general, presencia de Parásitos.

### **Prevención**

Higiene alimentaria.

**Tratamiento**

Administración de antibióticos (cloruro de colina).

**GUSANOS INTESTINALES**

**Cuadro clínico**

Astenia, somnolencia y adelgazamiento; se puede producir la muerte por oclusión intestinal.

**Causas**

Falta de higiene.

**Prevención**

Higiene y desinfección periódica de las jaulas y accesorios

**Tratamiento**

Administración de un vermífugo.

**LARINGOTRAQUEITIS INFECCIOSA**

**Cuadro clínico**

Afonía por obstrucción de la laringe y de la tráquea, respiración dificultosa con el pico entreabierto y eliminación de flemas, fiebre y embolamiento.

**Causas**

Virosis causada por el virus *Tarpeia aviun*.

**Prevención**

Al igual que en el resto de las enfermedades víricas, las medidas profilácticas destinadas a incrementar las defensas orgánicas son de vital importancia, alimentación equilibrada, higiene y desinfecciones periódicas, ventilación del aviario, evitar el estrés. Igualmente, siempre se aislarán durante un tiempo los pájaros recién adquiridos.

**Tratamiento**

No existe ninguna vacuna específica para el canario; se realizará un aislamiento de los focos y una desinfección rigurosa.

**ORNITOSIS O CLAMIDIOSIS**

**Cuadro clínico**

Inapetencia, somnolencia, diarrea, hepatitis, disnea, secreciones nasales y oculares, erizamiento de las plumas y convulsiones.

### **Causas**

Está producida por bacterias de la especie *Chlamydia psittaci* y se transmite, normalmente, por vía aérea. Factores que la inducen son: falta de higiene, cambios de temperatura, escasa ventilación e iluminación, estrés.

### **Prevención**

Higiene y desinfección periódica de las jaulas y accesorios, y aislamiento durante un tiempo de los canarios recién adquiridos.

### **Tratamiento**

Se recomienda sacrificar los canarios contaminados (por su riesgo –bajo- de transmisión al hombre) y limpiar meticulosamente el aviario. Si se renuncia a tal recomendación, se administrarán antibióticos (tetraciclina, terramicina, eritromicina.) durante un mes, extremando la higiene. Se le dará, asimismo, un polivitamínico.

## **PEDICULOSIS**

### **Cuadro clínico**

Nerviosismo, picores, anemia, caída de plumas.

### **Causas**

Presencia de piojos mordedores o malófagos por falta de higiene.

### **Prevención**

Higiene y desinfección periódica de las jaulas y accesorios.

### **Tratamiento**

Utilización de antiparasitarios ornitológicos (piretrina e ivermectina)

## **PROVENTRICULITIS O MICOSIS 80**

### **Cuadro clínico**

Abdomen abultado, inflamación del hígado, diarrea con deyecciones verdosas, respiración acelerada, debilitamiento rápido con pérdida de masa muscular pectoral, embolamiento y muerte.

### **Causas**

Alimentos no frescos o sin higiene.

### **Prevención**

Evitar que coma semillas del fondo de la jaula y mantener la higiene alimentaria.

### **Tratamiento**

Administración de un antimicótico (anfotericina B o ketoconazol) y un antibiótico de amplio espectro (ciprofloxacino, por ejemplo), complementar con un polivitamínico.

## **PULMONÍA**

### **Cuadro clínico**

Respiración dificultosa con el pico abierto, tos, moqueo y malestar general, puede causar la muerte.

### **Causas**

Exposición a corrientes de aire, cambios bruscos de temperatura.

### **Prevención**

Colocación correcta de las jaulas.

### **Tratamiento**

Proporcionarle calor y administrarle antibióticos y un complejo vitamínico.

## **QUISTES**

### **Cuadro clínico**

Hinchazón subcutánea en dorso y alas. Aparece fundamentalmente en las razas inglesas.

### **Causas**

Son hereditarios, apareamientos reiterados entre ejemplares nevados.

### **Prevención**

Aparear individuos intensos con nevados.

### **Tratamiento**

Si son pequeños, aplicar pinceladas de tintura de yodo, si su tamaño es mayor, deben ser extirpados por un especialista.

## **SALMONELOSIS**

### **Cuadro clínico**

Inapetencia, diarrea y malestar general. Frecuentemente causa la muerte a las crías, e incluso al embrión directamente en el huevo.

### **Causas**

Ingestión de agua o alimentos contaminados por bacterias del género *Salmonella*; contacto con portadores sanos como aves silvestres, insectos, etc.

### **Prevención**

Higiene y evitar el contacto con animales portadores.

### **Tratamiento**

Administración de antibióticos (tetraciclina, cloranfenicol) y vitaminas.

## **TIÑA**

### **Cuadro clínico**

Picor y caída de las plumas (falsa muda); pequeños bultos blancos en la cabeza, patas, alrededor de los ojos, pico, etc.

### **Causas**

Micosis cutánea originada por un hongo del género *Trichophyton*. Su contagio puede ser directo o indirecto (mediante el material contaminado).

### **Prevención**

Higiene y desinfección periódica con antifúngicos evitar los ambientes húmedos y poco ventilados.

### **Tratamiento**

Aislamiento de los afectados; desinfección de las jaulas con amonio cuaternario; pulverizaciones con cloramina, baños de sol, añadir al agua unas gotas de yodo; aplicación tópica con alcohol yodado o glicerina yodada.

---