



FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
Facultad de Ciencias Veterinarias



PRINCIPALES ENFERMEDADES Y MANEJO SANITARIO DE AVES DE TRASPATIO



“Selección y difusión de genética localmente adaptada para la producción de pavo de campo y huevo azul”

Enfermedades nerviosas

Marek

Síntomas y alteraciones

Depresión antes de morir
Parálisis

A la necropsia: nervios agrandados y tumores

Agente

Virus

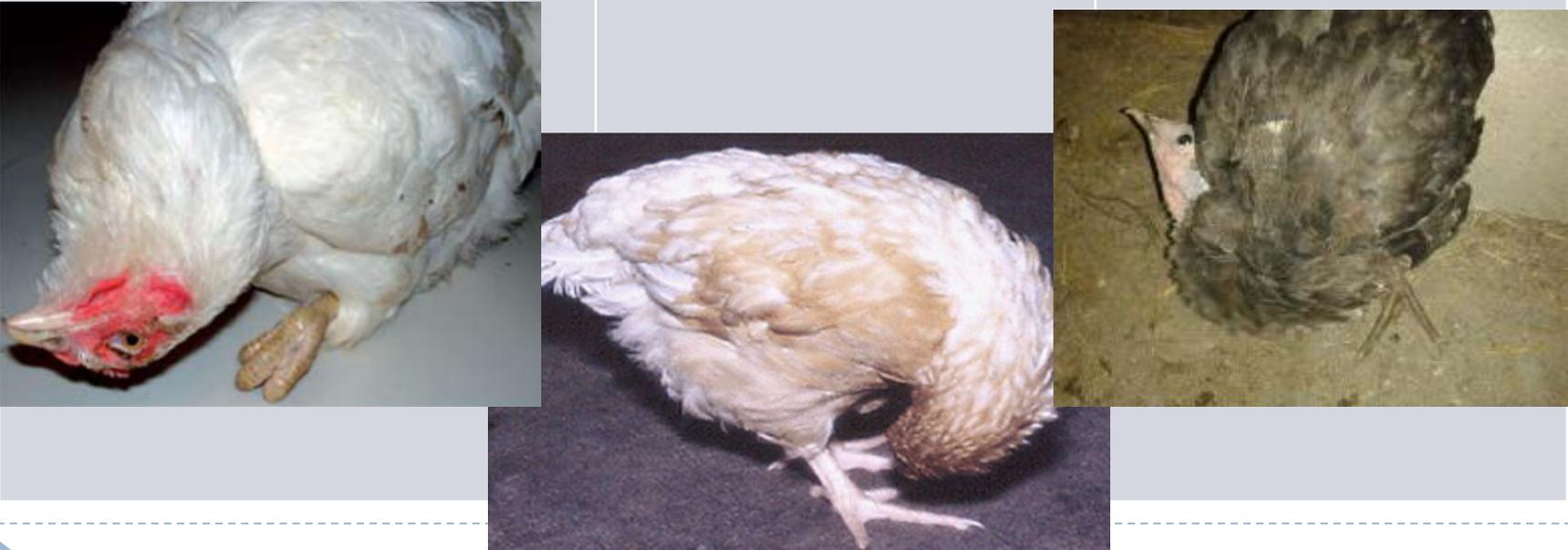
Tratamiento

**No tiene
Sacrificar**



Encefalomiелitis aviar

Síntomas y alteraciones	Agente	Tratamiento
Nerviosos Moderada mortalidad Baja la postura	Virus que se traspassa entre aves vecinas y de los padres polluelo en el huevo	No tiene Se puede recuperar en un plazo corto sin tratamiento

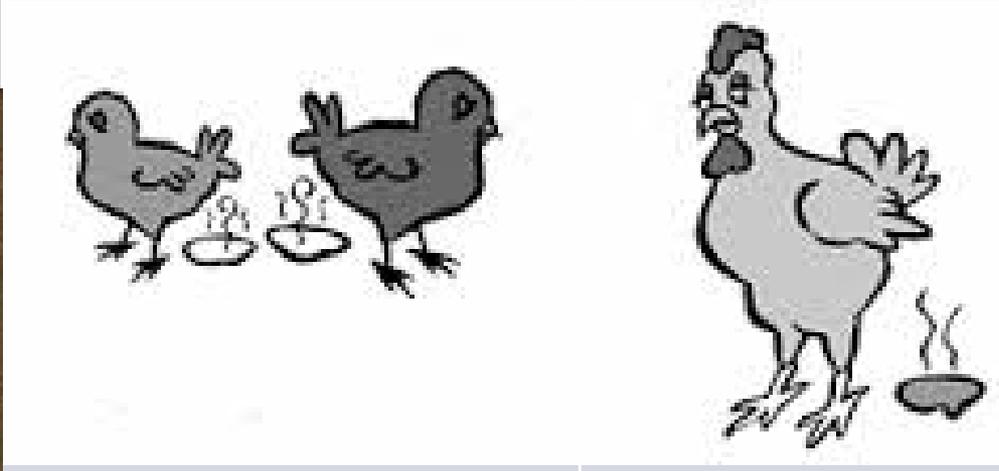


Enfermedades digestivas

Colibacilosis: pollitos tapados

Síntomas y alteraciones	Agente	Tratamiento
<p>Afecta aves de 1 día de edad hasta las 4 semanas</p> <p>Infección de ombligo</p> <p>Diarrea blanca</p> <p>Decaimiento</p> <p>Muerte</p>	<p>“Escherichia coli” se trasmite por falta de higiene (nidales , las camas, comederos, etc.)</p>	<p>Antibiótico</p>





Pullorosis: pollitos tapados

Síntomas y alteraciones	Agente	Tratamiento
Similar y difícil de diferenciar de otras enfermedades digestivas	“Salmonella pollorum”, se traspa de la madre a la cría por el huevo	Antibiótico



Salmonelosis

Síntomas y alteraciones	Agente	Tratamiento
Diarrea verdosa Enflaquecimiento Cresta pálida Cloaca apelmazada Mortalidad diaria Necropsia: hígado agrandado	“Salmonella gallinarum”	Antibiótico



Enfermedades respiratorias

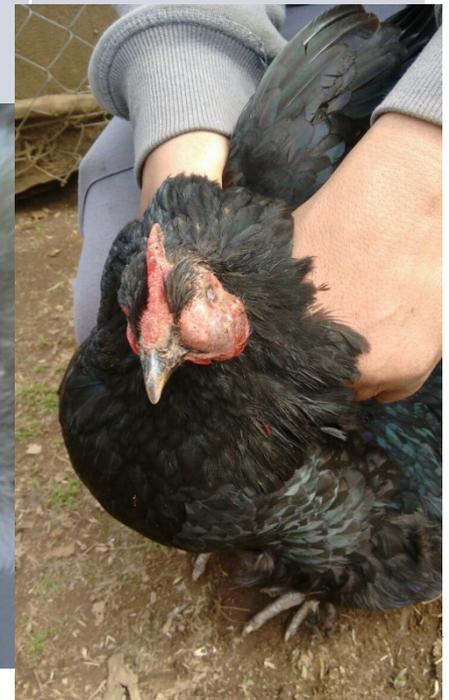
Bronquitis infecciosa

Síntomas	Agente	Tratamiento
<p>Respiratorios severos: ronquera, tos y estornudos.</p> <p>En jóvenes: Retraso en el desarrollo</p> <p>En ponedoras: mala producción y calidad del huevo</p>	<p>Virus de rápida difusión por el aire</p>	<p>No tiene</p>



Coriza infecciosa

Síntomas y alteraciones	Agente	Tratamiento
Inflamación de senos nasales Inflamación bordes del ojo Tos Lagrimeo Baja mortalidad	Bacteria que se transmite por aire, agua y alimento	Antibiótico Sacrificio



Micoplasmosis: ronquera del pollito

Síntomas y alteraciones	Agente	Tratamiento
Enfermedad respiratoria: ronquera Alto contagio Baja mortalidad	Micoplasma que se transmite a la cría a través del huevo	Antibiótico





Enfermedades cutáneas y de mucosas



Viruela aviar

Síntomas y alteraciones	Agente	Tratamiento
<p>Presentación seca: costras en cresta, barbillas y párpados</p> <p>Presentación húmeda: masas blancas en la cavidad bucal</p>	<p>Virus, se transmite por picadura de insecto o por contacto de heridas infectadas</p>	<p>PREVENIR con vacuna. No tiene Sólo se puede aliviar con curaciones</p>





Parásitos

Parásitos externos: piojos, chinches y sarna

Síntomas y alteraciones	Agente	Tratamiento
<p>Piojos y pulgas: debilidad, mal plumaje, bajo rendimiento</p> <p>Sarna: escamas de las patas levantadas y deformes</p>	<p>Piojos, pulgas y ácaros de la sarna.</p> <p>Son vectores de otras enfermedades más graves</p>	<p>Antiparasitario externo</p>



Parásitos internos: gusanos

Síntomas	Agente	Tratamiento
Plumaje erizado Decaimiento Baja producción	Nemátodos (redondos): viven en el intestino delgado Céstodos (planos): viven en los ciegos	Desparasitar periódicamente



lombrices intestinales grandes. La porción central del Intestino delgado es el lugar donde con más frecuencia se encuentra este tipo de lombriz. Estas lombrices son de color blanco—amarillento y miden de 1½ a 3 pulgadas de longitud.

Parásitos internos:

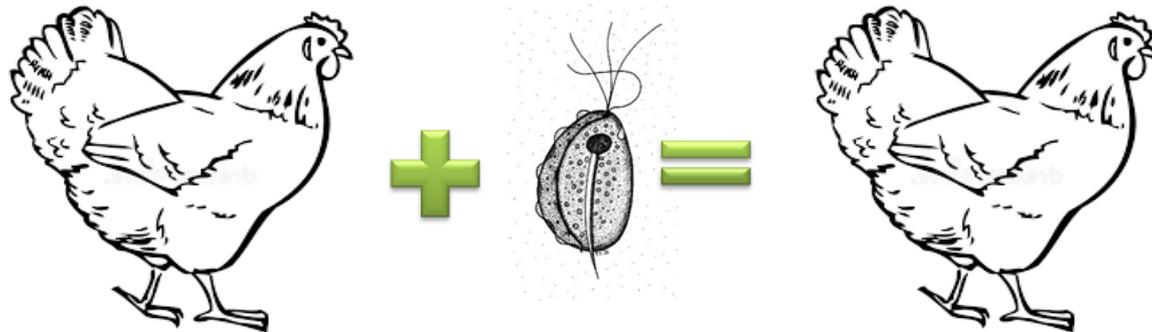
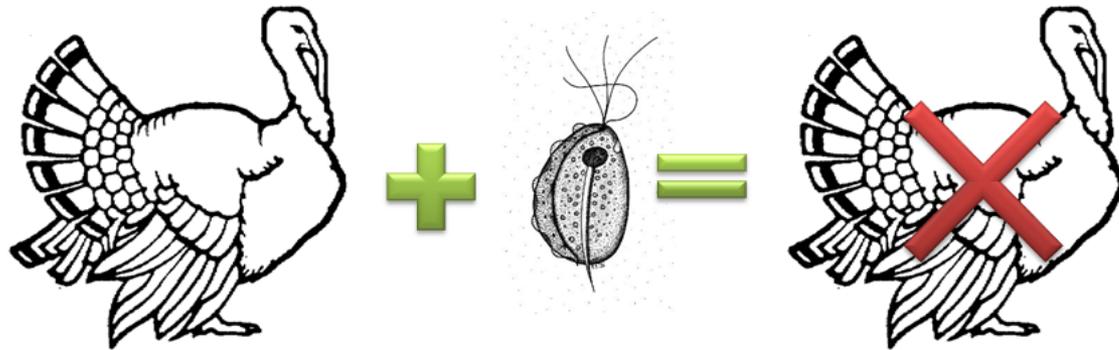
Enterohepatitis, Histomoniasis, cabeza negra o mal de la pana

Síntomas	Agente	Tratamiento
<p>Afecta los ciegos y el hígado</p> <p>Es más frecuente en aves mayores de 4 semanas</p> <p>Diarrea verde amarillenta con zonas muy blancas</p>	<p>Histomona, protozoo que se transmite directamente por las eses o por un gusano redondo llamado “Heterakis gallinae”</p>	<p>Metronidazol</p>



Parásitos internos:

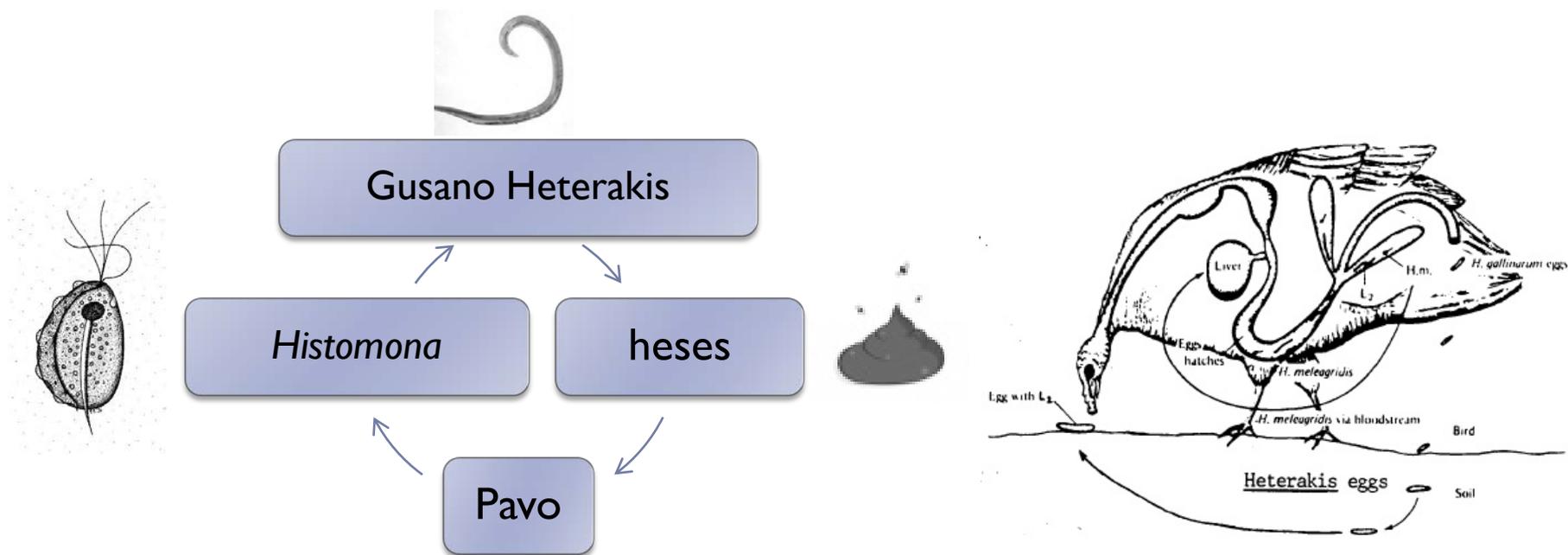
Enterohepatitis, Histomoniasis, cabeza negra o mal de la pana



Parásitos internos: Enterohepatitis, Histomoniasis, cabeza negra o mal de la pana

Transmisión indirecta:

- ▶ *H. gallinarum*: vector y reservorio primario



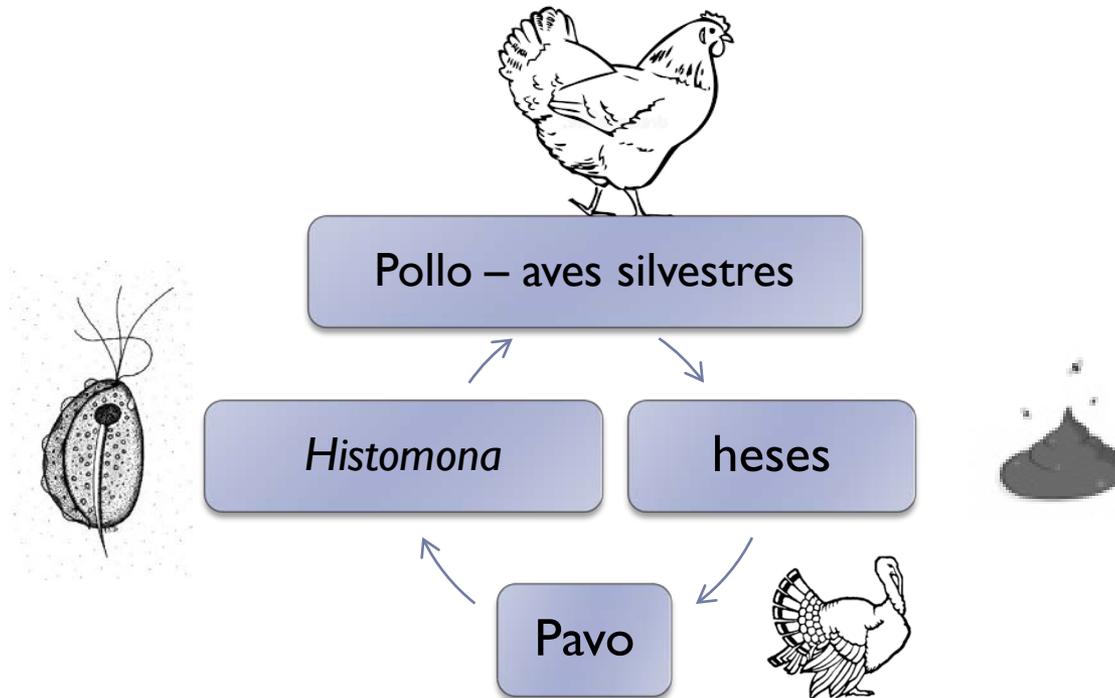
↑ infestaciones de Heterakis ≈ ↑ histomoniasis
DESPARASITAR!!

Parásitos internos:

Enterohepatitis, Histomoniasis, cabeza negra o mal de la pana

Transmisión indirecta:

- ▶ *H. gallinarum*: vector y reservorio primario



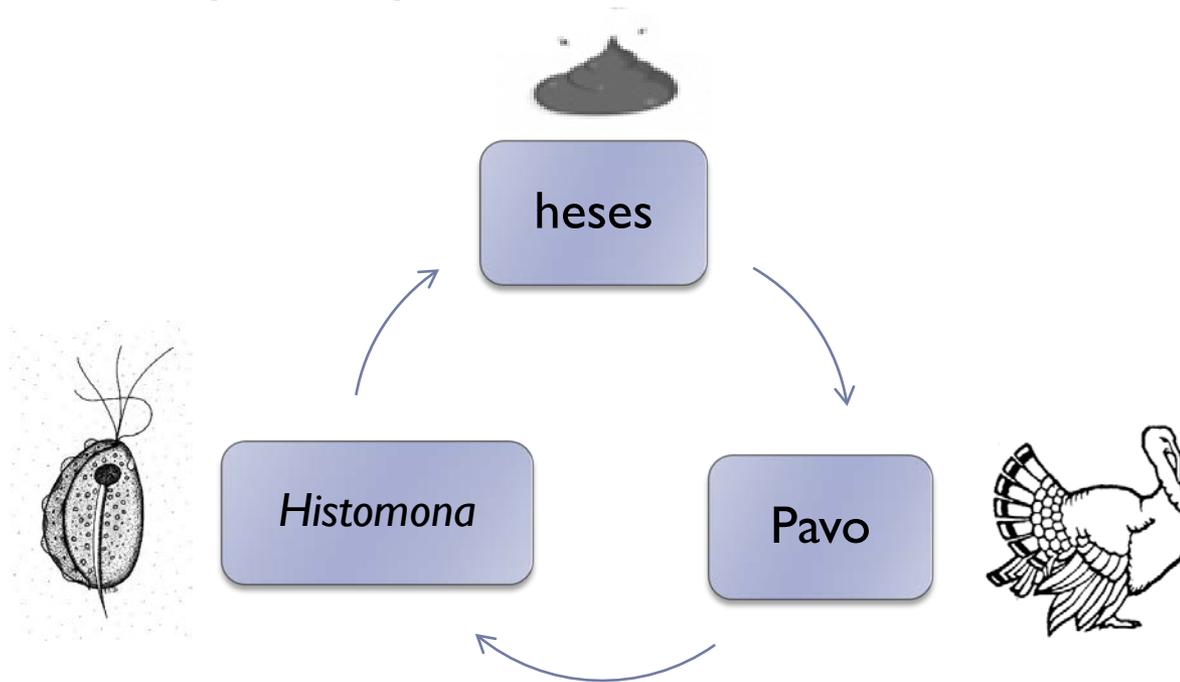
↓ higiene en paveras ≈ ↑ histomoniasis
Limpiar gallineros !!

Parásitos internos:

Enterohepatitis, Histomoniasis, cabeza negra o mal de la pana

Transmisión directa:

- ▶ *H. gallinarum*: de pavo a pavo



↑ infección en gallinas y aves cercanas \approx ↑ histomoniasis
Separar gallinas de pavos!!

Manejos preventivos

Medidas de prevención

- ▶ Mantener limpios los gallineros y nidales:
 - Desinfectar con ceniza
 - Usar paja limpia
 - Mantener bebederos y comederos limpios



Medidas de prevención

- ▶ Separar a los pavos de las gallinas
- ▶ No ingresar pavos sin hacer cuarentena o manejo sanitario



Medidas de prevención

- ▶ Durante la incubación de los pavipollos:
 - Limpiar con anterioridad los nidos y/o el sector
 - Seleccionar huevos limpios
 - Desparasitar a la madre para que no contagie a las crías



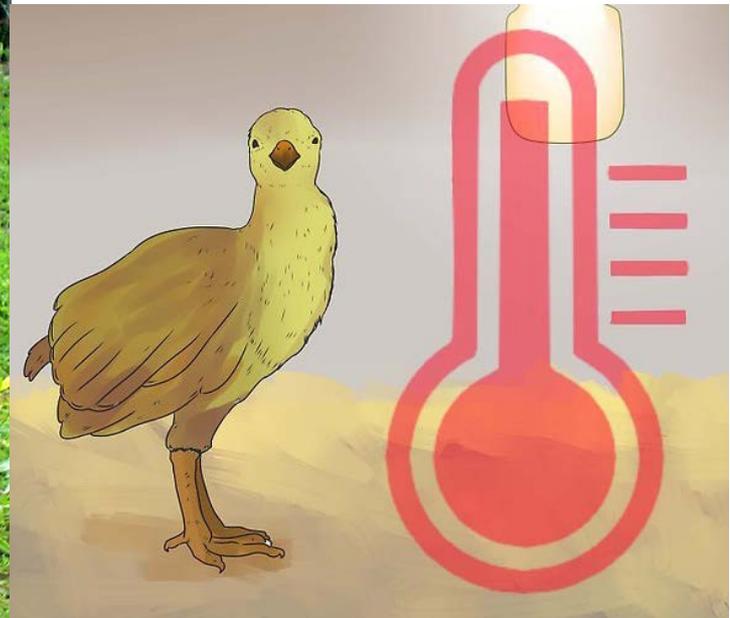
Medidas de prevención

- ▶ Dar alimentación molida (facilita la digestión)
- ▶ Reforzar la alimentación de los pavipollos
- Siete vena
- Huevo cocido molido
- Concentrado para pollito
- Uso de vitaminas



Medidas de prevención

- ▶ Evitar que la madre se aleje con los pavipollos para evitar:
 - Que los pavipollos se enfríen
 - Pierdan energía y se adelgacen caminando
 - Se contagien con otros adultos infectados



Muchas gracias





FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
Facultad de Ciencias Veterinarias



PRINCIPALES ENFERMEDADES Y MANEJO SANITARIO DE AVES DE TRASPATIO



“Selección y difusión de genética localmente adaptada para la producción de pavo de campo y huevo azul”