

Cens “La Majadita”

Profesora: Alejandra Carrizo

Año 2

Producción Animal.

Manejo y sanidad de las aves de corral

1. Lee y responde.

Manejo sanitario de las gallinas Esta parte tiene como objetivo que los productores y productoras, conozcan las prácticas sanitarias más comunes en la crianza de gallinas criollas y especializadas. Hay que destacar que ésta actividad debe ser considerada como negocio, y como tal, si no se hace un buen manejo sanitario, pueden verse afectadas algunas o todas las gallinas del gallinero, haciendo que el negocio fracase. Las enfermedades que se presentan en un gallinero por lo general afectan a la gran mayoría de las aves, es decir se propagan rápidamente y los daños económicos causados son grandes. Para evitar esto, existen medidas de prevención que hay que aplicar con anterioridad para evitar que se presenten. ¡¡¡Es más barato prevenir que curar!!!!

En el manejo de las gallinas, los principales problemas son las enfermedades y la falta de alimentos. En general las gallinas mal alimentadas están muy débiles, por lo que las enfermedades que se encuentran a su alrededor las atacan, enfermándose más fácilmente y provocando gastos en medicinas, bajas en la producción de carne y huevos, y hasta la muerte.

Manejar gallinas sanas es producir más huevos durante el año. Aplicar el calendario sanitario tiene un costo relativamente bajo, en comparación con los tratamientos que aplicamos cuando se presentan las enfermedades. Los medicamentos utilizados para curar son más caros que las vacunas para prevenir las enfermedades. Además, un tratamiento puede tardar hasta 4 días en hacer efecto: si ese animal se recupera hay un retraso en la producción de huevos y pérdidas por venta de los mismos; pero si no se recupera se pierde el animal y el gasto que hicimos en medicinas. Un gallinero o un patio sucio es un ambiente contaminado para las gallinas, los microbios viven y aprovechan esa contaminación para reproducirse y atacarlas produciéndoles las enfermedades. Una gallina mal alimentada y sin protección sanitaria también es más propensa a padecer de enfermedades. Cuando alimentamos bien a las gallinas, las protegemos con manejo sanitario, tenemos higiene en las instalaciones y limpiamos el patio con frecuencia, les estamos quitando a los microbios las condiciones para que puedan vivir, por lo tanto, no tendrán las facilidades para atacar y provocar enfermedades.

Para que aparezca una enfermedad, es necesario que exista un desequilibrio entre tres elementos esenciales: • El ambiente (el clima) • Los microbios • La gallina

2) ¿Qué causa las enfermedades de las gallinas?

3) ¿Cuáles son los beneficios de tener una gallina sana?

4) ¿Cuáles son los principales problemas en el manejo?

Instalaciones

Mantener una adecuada higiene en las instalaciones es importante para evitar que se presenten enfermedades, que en un gallinero causan grandes pérdidas.

Higiene del gallinero

Es importante recordar que siempre se debe procurar realizar las siguientes actividades:

- Mantener las rondas limpias.
- El piso de tierra desinfectarlo con agua de cal.
- La cama debe mantenerse seca y cambiar las partes que se mojen.
- Colocar una caja con cal a la entrada del gallinero para desinfectar los zapatos de las personas que entren.
- Las paredes deben ser pintadas con agua de cal 2 veces al año.
- El patio debe estar libre de charcos.
- Depositar todos los desechos provenientes de los productos veterinarios en un hoyo hecho en el suelo, que se deberá tapar con tierra para evitar futuros contagios. El lugar de este depósito debe estar fuera del gallinero y lejos de fuentes de agua.

Higiene de comederos y bebederos

Al igual que el gallinero, es importante que mantengamos siempre una buena higiene en los comederos y bebederos. Las principales actividades que tenemos que realizar son:

- Cambiar agua y alimento todos los días.
- Limpiarlos con un trapo.
- Los comederos y bebederos de PVC facilitan esta labor.

Finalmente es bueno recordar que, si ponemos atención y cuidado a estas recomendaciones, podremos tener gallinas más sanas y productivas.

5) Explica con tus palabras que debemos tener en cuenta para una buena higiene de los comederos, bebederos y gallinero.

6) Conoce sobre las enfermedades

Enfermedades más comunes

Newcastle (morriña)

Es una enfermedad que se presenta en aves de todas las edades. Aparece a partir de los primeros 5 días de nacidos los pollitos. Se transmite por medio del aire, comederos y

bebederos contaminados. Síntomas: cuello retorcido, dificultad respiratoria. En gallinas que duermen en árboles amanecen caídas en el piso (caídas del palo). No tiene tratamiento, solamente se previene mediante la vacunación anticipada. Para prevenirla, la primera vacunación se hace el 2° día de nacidos, la segunda en la cuarta semana, la tercera en la semana 12° y la cuarta a las 18 o 20 semanas. La vacuna se aplica depositando una gota en el ojo (ocular) o en la nariz (nasal) de cada pollito, utilizando para ello un gotero que viene con el frasco de la vacuna.

Viruela Aviar (bubas)

Se presenta en todas las edades, en dos formas; la cutánea (piel), que es en forma seca, y la interna (húmeda), que afecta el pico y la garganta. Aparecen ampollas en toda la cabeza (mezquinos). No existe tratamiento, si la presentación es muy leve y en pocas gallinas, se extirpa la buba y se frota con sal y jugo de limón. Se previene mediante la fumigación del gallinero, ya que se transmite por mosquitos. La primera vacunación se realiza a la 10° semana de edad y la segunda a las 18 o 20 semanas. La vía de aplicación es por un pinchazo debajo del ala. 10 Manejo sanitario de las gallinas.

Coriza Aviar (moquillo)

Afecta en todas las edades y se caracteriza por estornudos, ojos llorosos, nariz mucosa, costras en los ojos e inflamación de la cabeza. Se transmite por el agua y el aire, su tratamiento es a base sulfas en el agua (sulfatiazol), o bien un cuarto de pastilla por vía oral a cada gallina por 4 días. Es bueno mantener pollitos de una sola edad en el gallinero. Para prevenirla, la primera vacunación se hace a la 6° semana, la segunda a la 9° semana y la tercera entre las 18 y 20 semanas.

Coccidiosis (diarrea con sangre)

Es la más frecuente de las enfermedades. La coccidiosis es una enfermedad producida por parásitos llamados coccidios. Afecta a la mayoría de los animales criados comercialmente para fines alimenticios, particularmente las aves de corral, tales como pavos, patos, gallinas entre otras, y mamíferos domésticos como ovejas, vacas y cerdos. Afecta a los pollitos en las primeras 5 semanas de edad. Se produce cuando las camas o pisos están mojados y no se cambian, también cuando el alimento se moja y amanece de un día para otro. Los signos de la enfermedad son: diarrea con sangre, las plumas se erizan y cerca del ano siempre están sucias, la cresta se pone pálida por la anemia que causa. La diseminación de la enfermedad se produce por contacto directo de aves enfermas con aves sanas, o de forma indirecta por medio de las heces, cama, polvo, escarabajos, moscas dentro y fuera de la granja. El tratamiento es a base de sulfas por 4 días. La prevención es evitando que la cama esté húmeda y vieja, y que el alimento se moje y amanezca.