



**Mi Universidad**

**Super Nota**

*Nombre del Alumno: Ana Karen Cancino Borraz*

*Nombre del tema: Bienestar animal*

*Parcial: 4*

*Nombre de la Materia: Zootecnia de aves*

*Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez Rodríguez*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: Sexto*

# BIENESTAR ANIMAL

## PRUEBAS DE CAIDAD DE AGUA

Las pruebas de calidad de agua deben realizarse en forma periódica al menos anualmente. Las muestras deben colectarse al nivel de pozo y al final de la línea de bebederos utilizando un recipiente estéril y enviando la muestra a un laboratorio acreditado.

Técnica de Muestreo de Agua:

- Esterilice el final de la llave o de la boquilla del niple usando una llama durante 10 segundos.
- No utilice químicos para la desinfección porque pueden alterar la muestra de agua. En ausencia de la llama permita que el agua corra por algunos minutos antes de tomar la muestra.



## BIENESTAR ANIMAL

El bienestar animal es una de las propiedades de la OIE (organización mundial de la sanidad animal). Se define como el estado físico y mental de un animal en relación con las condiciones en las que vive y muere. El deber moral, la legislación y motivos económicos son razones por las que es importante tratar a las aves bien y evitar causarles miedo o dolor.



## PUNTOS DE REFERENCIA

Mantener un alto nivel de sanidad en las explotaciones avícolas no es solo una exigencia ética y legal, sino también indispensable para obtener un nivel de producción óptimo, una cabaña saneada y en caso de aves de puesta, un huevo seguro y de calidad. En la prevención de enfermedades intervienen desde luego factores de manejo y sanidad, nutrición y aplicación de normas de bioseguridad.



## BIOSEGURIDAD Y DESINFECCIÓN DE LA GRANJA

Bioseguridad es el término empleado para describir una estrategia general o una serie de medidas empleadas para excluir enfermedades infecciosas de una granja. Mantener un programa de bioseguridad efectivo, emplear buenas prácticas de higiene y seguir un programa de vacunación que considere múltiples factores son esenciales para prevenir enfermedades infecciosas. La sanidad de la granja no sólo significa elegir el desinfectante correcto. La clave para la sanidad de la granja es la limpieza efectiva. Los desinfectantes se inactivan con materia orgánica.



## MÉTODO DE PREVENCIÓN INTRODUCCIÓN

Son las formas y estrategias para prevenir un problema en las granjas o naves donde se tienen a las aves. La prevención y control de enfermedades en la avicultura es de gran importancia, teniendo como principios fundamentales las medidas de higiene y la bioseguridad, aunque estas medidas no son suficientes en las explotaciones intensivas, por lo que se debe recurrir también a medidas profilácticas y terapéuticas.

### Vacunación

Para prevenir las enfermedades causadas por virus y por ende las pérdidas económicas, es necesario que cada productor establezca o asuma el plan de vacunación más conveniente para su explotación y su área específica de acción. La vacunación es el medio preventivo para lograr el control de la enfermedad gracias a la inmunidad adquirida por medio de la vacuna.

### Desparasitación

Las gallinas, gallos y pollos como cualquier otro animal, poseen una carga de PARÁSITOS. En algunos casos si esta carga es leve, no causarán gran efecto en el organismo del animal; pero en otros casos puede ser la causa de muerte prematura de un ave.



## MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL

### Cuarentena

La resistencia a las enfermedades con métodos basados en la genética tiene aún poca aplicación práctica en la actualidad. Esto significa que el aislamiento es la única opción.

### Higiene y desinfección

Es una medida complementaria de la cuarentena. Cuando las parvadas se han aislado impidiendo la entrada de microbios, la higiene y la limpieza son las primeras medidas adoptadas.



## VACUNACIÓN

Es probablemente el tipo de metodología más fácil y económica para la prevención y control de enfermedades avícolas en la producción de aves de corral. Sin embargo, NO debe ser la única medida que se aplica a la parvada.

### Erradicación

Es una opción viable para el control de las enfermedades de las aves de corral solo en el caso de determinados agentes patógenos específicos. Por lo general, los criterios para su aplicación son que el principal modo de transmisión sea a través de los huevos y que existan pruebas de laboratorio precisas y de bajo costo para la detección de la infección.

