



·Nombre del alumno: Edgar Yael de la Cruz Gómez.

- Medicina veterinaria y zootecnia.
- Docente: Lic. Luis Miguel Sánchez Hernández.
- Actividad de plataforma
- Unidad 3
- 9no Cuatrimestre.



CONCLUSIONES:

- Los parásitos gastrointestinales encontrados en las pruebas coproparasitológicas fueron; 45 pollos iniciadores presentaron coccidias, 12 pollos en desarrollo presentaron coccidias y 30 aves en desarrollo presentaron nematodos. La coccidia tiene mayor presencia debido a la humedad de la región.
- En las etapas donde se encontraron más presencia de parásitos fueron en los pollos iniciadores y pollos en desarrollo ya que estos pollos son los utilizados para venta, el desparasitar a todas las aves representa un costo económico extra e impacta en el precio de venta de las aves, mientras que las gallinas adultas no contaban con parásitos dado que desde su etapa de desarrollo de las aves fueron seleccionadas para producción y posterior a su selección se proporcionó el cuidado adecuado como lo es su vacunación, desparasitación, y sus vitaminas.
- La dosis adecuada para dar es de 1g por ave así que se optó por darles 1 diente de ajo para los pollos en desarrollo y adultas, la mitad del diente de ajo para pollos chicos y posterior a la aplicación del ajo se esperó 15 días para volver aplicar la misma cantidad de ajo a los pollos.
- La preparación del ajo se realizó mediante el machacado y posterior se debe picar para poder activar la alicina y con ello se administra vía oral al ave.
- Al final del mes después de aplicar el ajo como desparasitante los resultados no fueron los esperados ya que la mayoría de los pollos seguían presentados parásitos gastrointestinales, dado que de los 45 pollos chicos solo 15 se desparasitaron representando el 33.33%, y de los 45 pollos en desarrollo solo 13 se desparasitaron representando el 28.88%.

RECOMENDACIONES:

Para el productor.

- Invertirle al ajo como desparasitante alternativo, ya que al no tener una eficacia del 100% puede ayudar en casos donde los parásitos gastrointestinales apenas estén iniciando su ciclo evolutivo tendría un costo económico mínimo para el valor de las aves.

Para el público en general.

- Incentivar a la población que al comprar pollos ya sea en cualquier etapa productiva solicite información de las vacunas y desparasitaciones de las aves.