

## **PROCEDURE UTILIZZATE IN ALLEVAMENTO PER IL CONTENIMENTO DELL'ESCHERICHIA COLI**

L'Escherichia coli (E. Coli) è un bacillo gram negativo. È il batterio più diffuso nel pollame ed è presente nell'ambiente e nella normale flora intestinale degli avicoli. In circostanze normali il batterio E. Coli non è nocivo, in ogni caso è importante contenerne la presenza. I fattori fondamentali per garantire il contenimento dell'E. Coli sono riconducibili alle seguenti azioni:

- Qualità dell'acqua e corretta manutenzione ed igiene delle linee di abbeveraggio;
- Garantire una ottimale attività intestinale degli avicoli allevati;

### **Qualità dell'acqua e corretta manutenzione ed igiene delle linee di abbeveraggio**

Fondamentale è l'approvvigionamento di acqua potabile pulita attraverso le seguenti azioni:

- Garantire l'utilizzo di acqua potabile per uso zootecnico;
- Rimuovere e prevenire la formazione di biofilm e/o eventuali incrostazioni nella condotta idrica, effettuando dei lavaggi facendo scorrere l'acqua ad alta pressione.

### **Garantire una ottimale attività intestinale degli avicoli allevati**

Per garantire una ottimale attività intestinale degli avicoli, evitando l'insorgenza di infezioni da E. Coli, è di estrema importanza che l'intestino si sviluppi correttamente e che sia garantita una buona flora intestinale, attraverso l'utilizzo di integratori alimentari che riducono la possibilità di sviluppo di infezioni da E. Coli.

### **Igiene ottimale dei locali di ricovero adottando un corretto protocollo di igiene**

Una corretta igiene dei ricoveri e dell'area circostante, prima durante e dopo il periodo di posa è importante per ridurre la possibilità di patologie e infezioni secondarie come l'E.Coli. Prima di ogni nuovo accasamento si deve procedere con accurata pulizia e disinfezione dei locali.