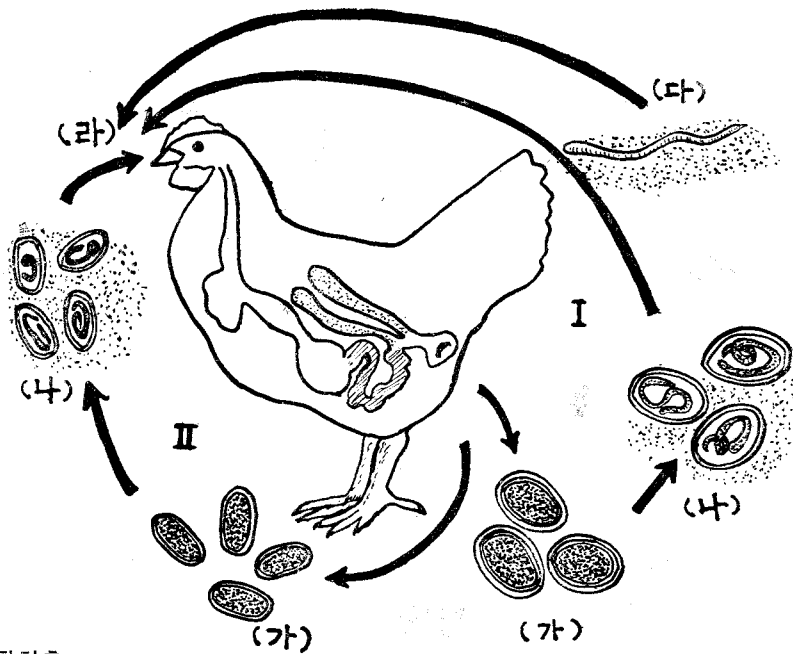


닭의 기생충병 도해 (4)

(닭회충 및 닭맹장충의 발육환과 억제)

김 영 섭
<서울농업대학 교수>



I. 닭회충

(가) 닭똥과 함께 배설된 닭회충란.

이것은 각종 소독제에 내성이 강하므로 소독제는 효과가 없다. 그러나 충분한 발효나 건조시키면 사멸된다.

(나) 닭똥이나 흙 속에서 10일간 발육된 감염성이 있는 회충란, 이때 평사를 하는 양계장에 있어서는 열탕을 분무해서 계사 바닥 흙을 자주 소독하면 좋다.

(다) 감염성의 회충란을 “지렁이”가 먹으므로 지렁이를 없애야하고 닭이 먹지 않도록 주의한다

(라) 감염성 회충란 및 닭맹장충란에 오염된 사료 및 흙을 먹으므로 감염된다.

II. 닭맹장충

(가) 닭똥과 함께 배설된 맹장충란.

(나) 닭똥이나 흙에서 12일간 발육된 감염성이 있는 맹장충란.