

的見常省本

病蟲生寄禽家

基永李

(續上期)

外寄生蟲類

雞婢 (糞蟲)

Dermanyssus gallinae

雞婢白天潛伏於柱、舍壁間隙或器具下，夜間襲擊雞，也偶見於人、牛、馬、犬等。因為吸食血液所以呈紅色或赤褐色，為橢圓形的小型壁蟲。0.6×0.3mm，♀0.7×0.4mm，吸血後體長可達1.0~1.5mm(♀)，此時才易以肉眼發現。(圖七)。

傳染：於潛伏處產卵，夏季經二天即孵化，脫皮成幼蟲發育至成蟲。產卵後發育至成蟲期間約需一週。其繁殖力極強，春末夏初之季特多。

為害：夜間從棲處爬出吸取雞的血液，妨害雞安眠，羽毛脫落，貧血，痒覺，活動力減退等。據說此蟲為病原微生物雞螺旋體 *Spirochaeta gallinae* 的媒介。生活力很強，可耐數個月饑餓。幼雛和產蛋雞被害特別顯著。雌雞停止產蛋，幼雛可因此而死亡，於春末至初夏為害最嚴重，白天侵襲巢箱孵化中母雞而致其死者亦不少，雞以外，也可寄生於牛馬犬貓和人。又侵入鼻腔或外聽道時，使雞行奇異運動。有時也迷入喉頭或氣管內。

診斷：因為蟲體很小，又於夜間吸血，且通常不附着於雞體，所以不容易檢出。但注意板、柱或舍壁裂縫，則可見到撒佈狀的搖動白粉狀蟲體。要檢查附着於雞體的蟲體，宜於夜間行之。又當人接近雞舍時，會被寄生而感痒覺，尤在陰部或脇下為甚，此時立刻權查痒部就可發見蟲體。又如產蛋雞忌入產蛋箱，或雞羣在旁晚忌入雞舍就眠時，就應注意有無本蟲發生。

防治：雞舍，尤其是本蟲的潛伏場所如柱、壁、板裂縫和器具等，應徹底消毒。藥品可用石油乳劑(藥用肥皂二，水三三，石油六五)的十倍液，B.H.C., D.D.T., 氯化石灰，煤溜油肥皂和石灰克達林混合液等噴霧或撒布。最近出品的 Asmtol 或 Neguvon 等的〇·一五溶液也非常有效，但這些藥品需每隔五天用一次，連用三至五次始可完全防治。

預防可以木醋油 Creosote 原液塗擦雞舍，簡單而有効。此法對木材兼具防腐作用，據說塗擦一次可完全預防本病發生達數年之久；但需塗全雞舍小裂縫，待充分乾燥後始可放入雞羣，不然雞腳接觸會受損害。

民豐牌 農藥

民豐化工廠股份有限公司

臺中縣大里鄉內新路五十九號 電話：五〇八七·五〇八八

◆ 水稻，果樹，蔬菜等病蟲害之防治

◆ 品質最佳 · 敬請愛用

- | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ● 農藥登記號
第 688 號 | ● 農藥登記號
第 692 號 | ● 農藥登記號
第 694 號 | ● 農藥登記號
第 703 號 | ● 農藥登記號
第 706 號 | 劑 劑 劑 劑 劑 | 乳 乳 乳 乳 乳 | 滅 敵 多 松 豐 | 速 蟲 必 民 民 |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|

祝君 豐收

