



注意雞的瘧疾！

張聯欣

雞瘧疾是一種傳染病，病雞發生出血、貧血、暴斃，或因慢性貧血衰弱，產卵減少或停止，尤以中小雞和剛開始產卵的新雞，損害嚴重。夏天最容易發生本病，希望農友們多多注意。

雞瘧疾病是由「住血原蟲」引起的雞傳染病。這種原蟲有三種，通稱為A，B，C型。A型多是急性的，死亡率很高。B型較為慢性，死亡率較低。C型為慢性，損害輕微。

由「雞糠蚊」媒介

這些原蟲的生活史，很像人的瘧疾，是由雞糠蚊（ニハトリヌカカ）做媒介傳染的。所以本病的發生，和季節有關，每年都在初夏時暴發。

原蟲的孢子體，隨雞糠蚊刺螫進入雞體，在各臟器、血管及末梢血液中增殖。

在雞體內成熟的生殖體，再被雞糠蚊吸食，則在雞糠蚊腸內行雌雄結合，形成孢子體，再感染其他雞隻。

貧血·出血·死亡

本病的主要症狀，為可視粘膜皮下貧血及出血，但依雞的大小略有差異：

成雞 主要為急性貧血，雞冠突然變蒼白，食慾消失，精神萎頓，輕度下痢，或糞便變黃色後轉為綠色水狀便。病期短促，發熱至攝氏四十三度而死亡。一部份經過較慢的漸次貧血，食慾不振，停止或減少產卵，如無其他併發病，可漸回復。

中小雞 突然吐出新鮮血液，或發生腹腔內出血而暴斃。常見皮下肌肉有暗紫色出血點

，但一般說來，多不發生特別症狀而暴斃。間有少數雞，如成雞轉為慢性的，會漸漸貧血、瘦削、衰弱而死亡。

本病因原蟲在雞體各臟器增殖，腎、肝、肺、脾等均嚴重出血，尤其急性死亡的雞，多有很明顯的出血，剖開雞屍後，常見腹腔內或腎臟包膜下有大出血凝塊，各臟器有大小不同的出血斑、出血點和急性腫大，其中以脾臟腫大最為明顯。

慢性的不見任何出血，但在肌肉、肝、肺、心、腎常見灰白色病灶，並可發現其他併發症。

「奎寧」尚有效

「奎寧」（キニーネ）和「阿的平」（アテブリン）二種藥劑，對本病雖不具特效，但還可以使用。

每日每公升肌肉注射〇.〇二至〇.〇三公升，連用四至七天，對尚未發生症狀者有治療與預防的效果。

此外還要做對症治療，如注射葡萄糖或強心劑等，對貧血頗有幫助。

如有併發症，可以應用各種抗生素或磺胺劑等治療。

防止「雞糠蚊」刺螫

要防治本病，必需改善雞舍的環境衛生，如注意通風，疏通附近水溝，或撤布殺蟲劑，以防止雞糠蚊發生。飛來雞舍的雞糠蚊，應噴射殺蟲劑殺滅。



一位好前輩，如法製成青，黃名了推來，當五成廣功。



黃黨組美通分行，公作各設，司無市城資股，疑人理生。



大家想高去，財發頭我百，財錢的萬百去。