

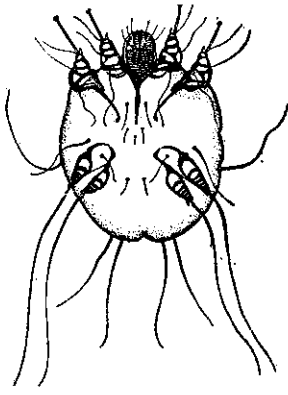
豬的疥癬症

趙法清

豬皮膚病中傳染最普遍的一種，就是豬疥癬症，尤其在豬舍和管理較差的環境裏發生得最多。這種病常常因身體奇癢，磨擦牆壁而引起脫毛、擦傷、食慾減退、發育不良等現象。用「牛豬安」來治療是很有效果的。

疥癬蟲寄生全身癢得很

豬的疥癬症，大多是因為被一種穿孔疥癬蟲寄生而引起的傳染性皮膚病。疥癬蟲略呈圓形而小，須由顯微鏡才能發現。常由皮膚進入，寄生在毛根部。雌蟲長僅二百五十至三百五十個 μ ，雄蟲有四百至五百個 μ 。（一個 μ 等於千分之一公厘）



疥癬蟲寄生豬體的大致

患病豬隻，以皮膚炎和營養不良為主要徵狀，常覺得身體上發癢，由於癢得利害，迫使和其他物體摩擦，因此常發生皮膚損傷，營養惡化。最初先發生在四肢下部、耳後、下胸部和沒有陽光照射的部位；尤其在皮膚柔軟部份更容易寄生。重症時，全身都受害，皮膚變厚，形成皺壁，皮毛粗硬失去光澤，和橡皮病相似。仔豬被害性也很大，常因引起營養不良後，衰弱瘦削，變成體質極差，無藥可救而致死亡。

木病的診斷，須能和濕疹、仔豬的皮膚疹加以鑑別。常用的診查法，可從新發生的病變部攝取一片患病部位的皮料，放在百分之五的氫氧化鉀溶液中煮沸，或放置幾分鐘，經軟化後，用顯微鏡檢查。如有疥癬蟲和其蟲卵存在時，就是患有這種病的確證。

清潔·營養好·先預防

疥癬蟲的感染，一般是因為和已經受到疥癬蟲寄生的豬隻接觸的關係為多，所以購入仔豬時，須特別注意。此外，豬舍須清潔乾燥，豬體要常加洗刷，仔豬的營養尤須特別注意，一定要使仔豬增強體力，促進發育等，都可以預防。

疥癬蟲的發生。

已經患病的仔豬，可應用百分之五至十的硫化鉀水溶液洗滌患部，或用百分之〇·二至二二的硫化鉀水溶液藥浴。但是藥浴時，需選擇晴天中午實施，使它迅速乾燥。寒冷天氣萬不可以藥浴，而且藥浴的時間，也祇能施行一分鐘左右不要太久。倘若特別發癢的患病豬，患部可先用百分之一至二二的克來蘇兒石鹼液洗滌後，再塗抹水楊酸軟膏。如果已經形成水泡或膿泡的患豬，可用松瀝油和硫黃華各一份，鉀肥皂兩份，和安息酸豬脂調煉而成的軟膏塗布。

口服「牛豬安」可斷根

最近西德拜耳藥廠出品的一種牛豬安 (Noguvon) 強力殺蟲劑，應用在豬疥癬蟲口服法，經本文作者臨床治療試驗的結果，認為效果很顯著，都比以上各種外用洗滌或塗擦的效力要大，而且有根絕疥癬病症不再復發的功效。至於投藥量和給與的方法，要按每頭患病豬的體重，每重一公斤一次用藥〇·〇五克，連服三次。第一次服用後，第二次要在第一次服藥後的三天左右，第三次在第二次服藥後的七天左右。每次服藥，可在早晨餵飼料時混在飼料裏一起讓豬吃下去。一般臨床施用木藥劑的給予三次後即可痊癒。但是，為了防止再感染，可應用百分之一〇·五的本藥劑溶液，撒佈豬體和豬舍，除可防止再感染外，且可根絕這種病症的再發生。

雞鼻炎

本病亦稱雞的接觸傳染性鼻炎，或「雞鼻卡他」。雞在不良環境下，如擁擠、潮濕不通風、營養差、飼養管理不好、春秋季節氣候劇變和長途運輸等情況下，雞的抵抗力都會減低而患本病，尤其是以小雞為多，死亡率高；成雞則生長不良，產卵減少，損失也大。

病雞開始時倦怠無神，兩翅下垂，羽毛紛亂。約經一、二天後食慾減少，有流淚、搖頭或振頭，時時有噴嚏。開始時鼻腔有水汗樣的分泌液，漸次變枯稠黃色或帶血，有臭味，以後因分泌物乾涸，致鼻孔阻塞，呼吸不通，需張口呼吸。眼臉粘連並隆起，角膜混濁，眼窩腫脹，結膜囊內有纖維性滲出物。頭部的下頷、雞冠、肉髯等處呈水腫。口咽部位因蓄積漿液性粘液及粘膜紅腫而下嚥困難，有時失明而不能採食，最後衰弱而死亡。

藥物療法：先除去鼻部痂皮後，用百分之五濃度的硼酸溶液，或百分之三至五濃度的微溫氫酸鉀洗鼻。眼結合膜亦可用此等藥物塗佈。

另外用磺胺噻唑 (Sulfathiazole) 可作預防和治療的用途，用法是在飼料中配成百分之一至二的濃度，連續餵飼可治療。

大羣雞中有發現病雞時，速隔離、消毒和撲殺，最重要的是全羣雞都要淘汰，以免帶菌傳染。（培元）