

膚局部性的結痂病變或皸痕。一般來說，如有全身症狀及粘膜表面發疹，就不是豬痘。

若要區別病原是豬痘病毒或牛痘病毒，需進行動物接種試驗。幾乎所有試驗小動物，對牛痘病毒都有易感性，而豬痘病毒則僅對豬易感。

注意環境衛生 不需種痘預防

本病是病毒性疾病，所以無特效藥可治。為防止其他細菌的繼發性感染，可用抗生素，但仍無法縮短病期。

經過感染的豬，可獲得主要免疫，大約可終生免

疫不再感染。

兩種病毒均可用免疫方法控制，但無交互免疫。

豬痘可用種痘方法來預防，但豬之種痘，在經濟觀點上却不需要，至今尚無人以種痘法來預防本病。

控制豬痘的最好辦法，是加強豬舍衛生管理。即撲滅一切豬外寄生蟲，及蚊蟲蒼蠅，經常用有效殺病毒劑消毒豬舍。並避免新近接種牛痘疫苗的人進入豬舍。由外界引進的豬，必須隔離飼養觀察，並檢查是否有皮膚痘病變，絕對不要從有豬痘的豬場引進豬。

保持豬健康，防止其他疾病的發生或存在，如支氣管肺炎、胃腸炎、營養缺乏症及其他皮膚病。能避免這些疾病併發，即使有豬痘存在，病情輕微，也不致造成嚴重問題。

鵝的疾病防治 唐清芬

一、鵝軟腳

(一)場地潮濕：小鵝的糞便很濕，鵝舍應保持乾燥，尤其在冷天，鵝蹠因有靜脈分佈，對冷地板或冷墊物有極敏感的反應，若舍內潮濕，將影響鵝的健康。

(二)供給足夠的平衡飼料，加骨粉、蚌殼粉、維生素D。

(三)應隨時觀察找出引起疾病的病因。

(四)飼料鈣、磷比例未達標準。

(五)擁擠、驚嚇、受傷，或青料吃過多，傍晚應加餵一次，如沒吃飽，將呈腳弱或腳站立不穩。

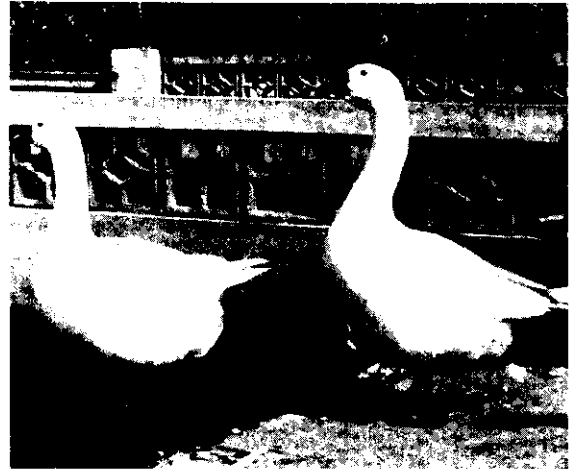
二、病毒性腸炎

45日齡以下幼鵝，容易感染。病狀為眼潮濕、流鼻涕、沉鬱、不吃飼料、大量飲水，嚴重時軟腳，口吐大量液體並甩頭、縮頸、排白色或黃褐色下痢便。應請疾病防治所人員注射病毒性腸炎血清，但仍以事先預防效果較佳。

三、啄毛現象

(一)飼養密度高時多發生。防止法是放牧飼養，傷口塗抹松焦油或剪嘴，可防止啄毛之發生。

(二)光線太強，粉狀飼料掉在羽毛上等，都易發生啄毛。



(三)溫度低，雛鵝聚集一堆，鵝糞污染羽毛就開始啄毛。

(四)小鵝生長時，因翅羽及尾羽毛管多汁，常會發生啄毛，致產生拘翅。

四、鵝虱

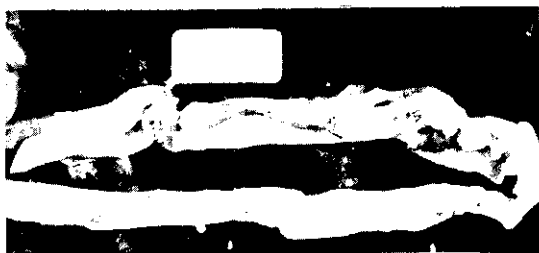
500倍牛豬安，一周噴兩次，即可防治。

五、家禽霍亂

定期實施家禽霍亂預防注射。

總之，預防鵝群患染各種疾病死亡的最好方法，就是使飼養場地保持清潔和乾燥，不要密飼，應時常更換牧地，供應乾淨的水，不吃腐敗的飼料、菜葉或污穢的積水。

新購入的鵝，必須隔離觀察2周，才能與原來的鵝群併欄。遇流行病時，須禁止鵝群放牧。一旦發病，健康鵝須與病鵝隔離，消毒鵝舍，焚埋屍體，並與獸醫保持連絡。平時要嚴格執行疾病預防措施。如能依循上述諸點去經營，相信養鵝仍有利可圖的。



鵝病毒性腸炎，引起小腸腸腔內纖維素性圓狀團塊物。