

## 鴿痘防治

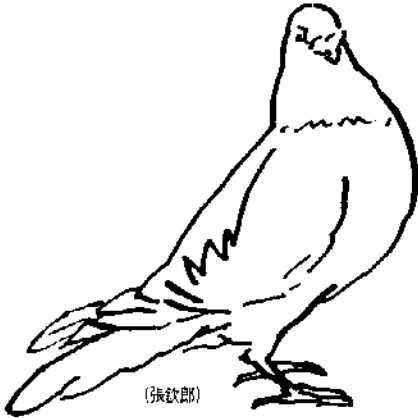
【問】我家養了二、三〇隻鴿子，最近又孵出了十幾隻，可能是天氣太熱，蚊蟲多，身體上都有一點一點像「螞蟻」一樣的瘡子。據說這是「鴿痘」，但我用藥去擦，或給食都無效，請問應如何防治？（台北市遼寧街一九二巷六號張自強）

【答】依所述的症狀可能是鴿痘或雞痘，所以利用此點，常以鴿痘來製造疫苗作雞痘預防針用。日前本省各血清疫苗製造也已有製造雞痘疫苗，而鴿子也可用它來做預防。

鴿痘着重於預防，下列四點必須要做到：

1. 媒介昆蟲蚊子要做底消滅，同時寄生身上的外寄生蟲，例如虱、壁虱、虱蟻等均會媒介傳染，應驅除，以防傳染。

2. 發病時，糞便中有許多病毒存在，如被污染由口食進時也會傳染，



(張欽郎)

尤其呈白喉症（粘膜炎雞痘，死亡率較大）。應注意清潔與消毒鴿舍。

3. 治療上普通可用碘酒或紫藥水塗擦，但對本病可說無特效藥，因為它是病毒性所引起的，所以只能用雞痘疫苗接種才能真正預防，疫苗可向「淡水鎮中正路三七六號臺灣省家畜衛生試驗所」購買，使用方法可依說明書上指示方法接種。發病過的鴿不必接種，他已有二年以上之免疫，不會再發病，只對未發病過的鴿子接種，接種部位在數日後必須檢查有無發痘，平常有數個以上發痘才算有效。

4. 目前對本病可說無特效藥，但為防止第二次性的感染病，如葡萄球菌症或其他細菌性疾病等均會增加病原性（毒性）而大大的斃死，為防止此等疾病，使用抗生素或營養劑等是非常有幫助的。（李永基）

### 無子葡萄

【問】我打算栽培無子葡萄。請問：應如何栽培？本省何處有栽培？（彰化縣員林鎮南平里員大路九三五號賴清涼）

【答】無子葡萄栽培法與一般葡萄相似。但須特別注意下列數點：  
（一）幼果期防治黑痘病，果實發育中期注意白粉病。

（二）果實發育期，尤其在幼果期，應注意灌水，防止土壤過分乾燥，以免發生落果，影響產量。

（三）氮肥勿施過量，須與鉀肥配合施用。

目前無子葡萄栽培較成功的有：

- （一）台中縣草湖菸葉試驗所。
- （二）彰化縣大村鄉及永靖鄉一帶小規模果園。（范念慈）

# AN ATLAS OF GENERAL PATHOLOGY

## （家畜病理學圖譜）

農復會發行

John M. King 徐興銘  
洪春彬 李崇道 合著

英文版·全書300頁  
彩色精印·定價760元  
郵購另加掛號郵資14元

台北市溫州街14號豐年社出版部  
郵政劃撥5930號豐年社

