



食物安全研討會 2019



屠房內非洲豬瘟管制措施的最新進展

莊富傑 獸醫

食物安全中心 屠房(獸醫)組

簡報內容

- 非洲豬瘟簡介
- 內地非洲豬瘟疫情及在香港發現的個案
- 本港豬肉供應
- 香港面對的非洲豬瘟防疫挑戰
- 針對非洲豬瘟個案所採取的最新措施

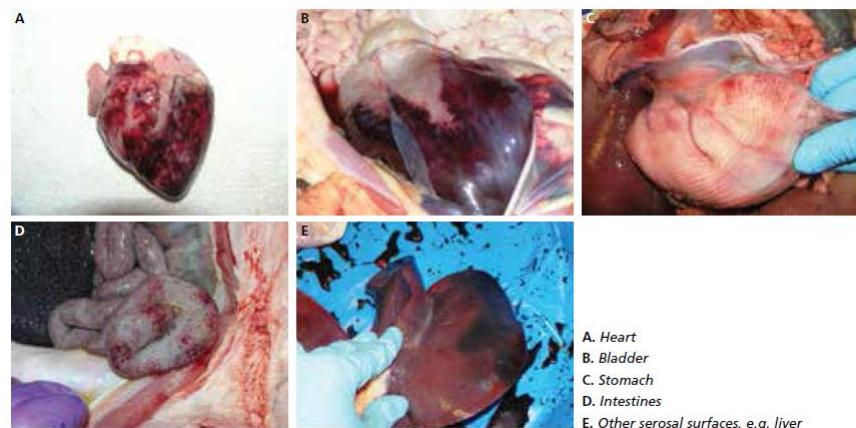
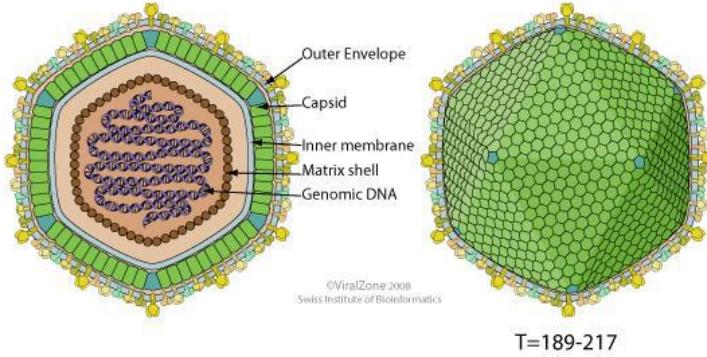
非洲豬瘟簡介

■ 非洲豬瘟

- 由非洲豬瘟病毒引起
- 出血性疾病，潛伏期一般為 4 – 19 日
- 高傳染性，死亡率高達100%
- 主要影響養豬業 (至今沒有有效疫苗)
- 非人畜共染疾病
- 不構成食物安全問題
- 特定消毒劑能有效消滅環境中的非洲豬瘟病毒

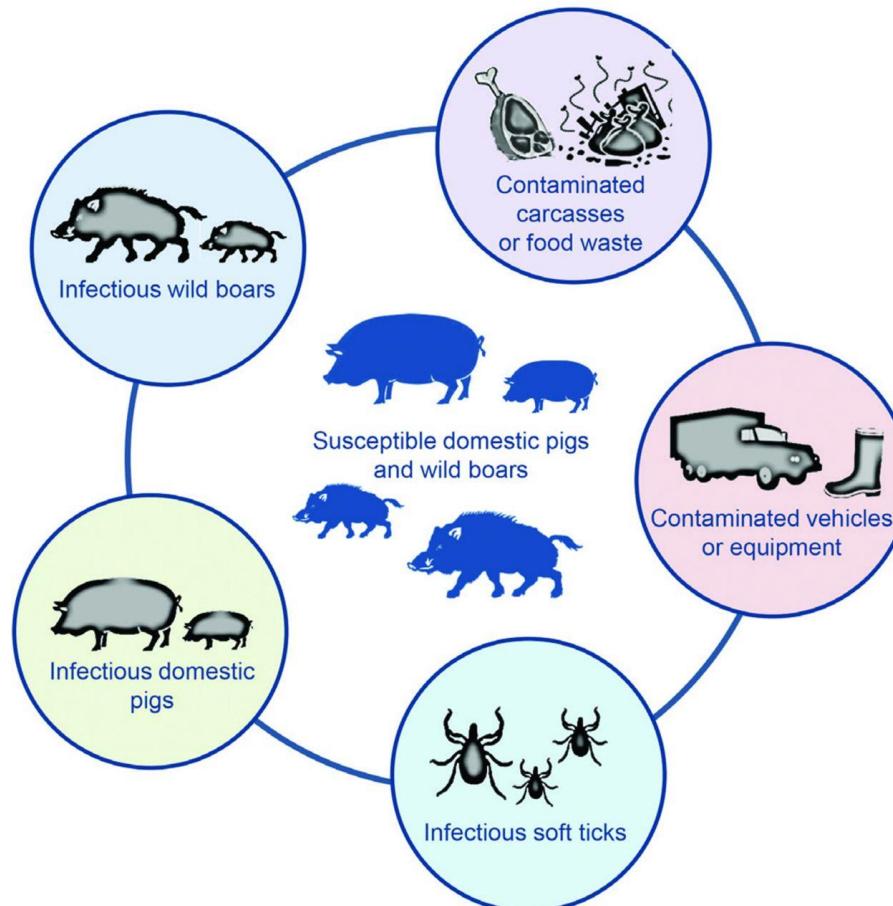


FIGURE 14
Haemorrhagic lesions of acute African swine fever



非洲豬瘟簡介

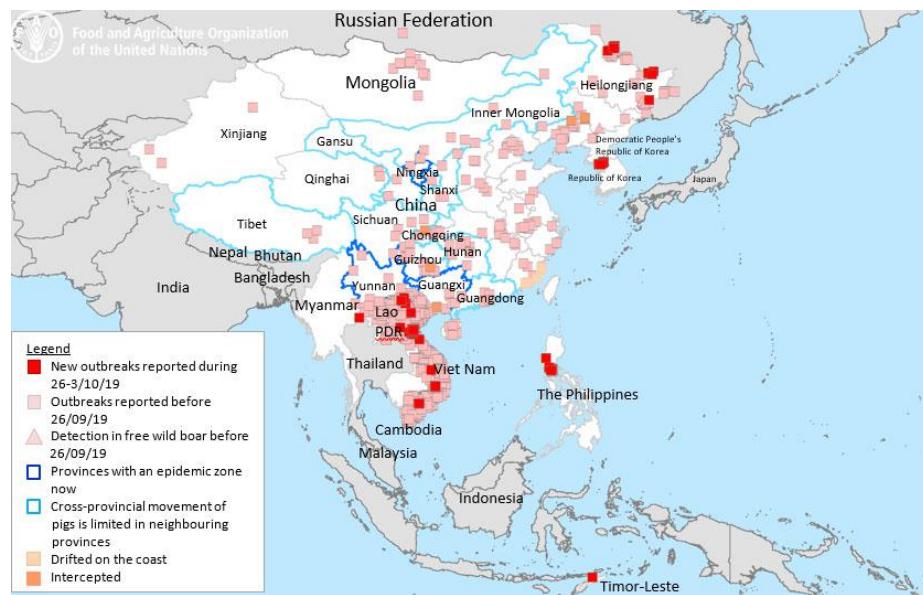
■ 非洲豬瘟傳播



內地非洲豬瘟疫情及 在香港發現的個案

- 中國大陸疫情
 - 2018年8月遼寧省發生首宗感染
 - 及後蔓延至全國
 - 據報至今超過1億頭豬隻死亡或被銷毀

- 於香港發現的個案
 - 至今共3次於本港屠房內發現非洲豬瘟
 - 10-05-2019 – 豬隻受影響: 1
 - 31-05-2019 – 豬隻受影響: 1
 - 03-09-2019 – 豬隻受影響: 3
 - 合共10675豬隻被銷毀



2018年8月至今亞洲各地非洲豬瘟的情況

本港豬肉供應

- 2018年全年運往本港屠房的豬隻總數為 1,574,131 頭
 - >93% 來自中國大陸進口的活豬
 - <7% 來自本地農場活豬

- 香港市民大眾對新鮮豬肉(體溫肉)的偏好
 - 午夜開始屠宰
 - 早上開始供應市場
 - 新鮮豬肉依賴中國大陸進口豬隻



- 非洲豬瘟不大可能於短時間內於中國大陸被根除
- 香港市場依賴進口活豬及豬肉產品
- 即使採取了一系列防疫措施，出現非洲豬瘟個案的風險仍然存在
- 防疫措施需考慮
 - 對肉類行業的潛在影響
 - 對本地豬農的潛在影響

針對非洲豬瘟個案 所採取的最新措施

- OIE及FAO專家小組 – “每個地區應考慮本身的情況，例如飼養密度、活豬供求等因素，來制訂有效可行的本地管制措施。”
- 本地豬場層面
 - 漁護署加強巡查所有本地豬場確保良好的生物安全措施
 - 嚴格控制車輛和人員進入養豬場
 - 加強養豬場的外圍措施以防止野豬進入
 - 建議豬農須禁止員工攜帶豬肉及豬肉製品進場
 - 加強清潔和消毒進出養豬場的車輛和人員及小心處理排泄物
 - 暫停從內地輸入種豬
 - 禁止貯存或使用廚餘、餐餘或其他含有或曾與豬肉及豬肉產品接觸的食物殘餘餵飼豬隻

針對非洲豬瘟個案 所採取的最新措施

■ 進口層面

- 註冊養殖場制度
- 先隔離以確保沒有出現非洲豬瘟病徵，才會放行
- 豬隻在運送途中經過各檢查站時，直至進出位於深圳清水河的豬隻中轉倉，均會接受監察和檢驗
- 所有豬隻均須附有有效的衛生證明書

中华人民共和国出入境检验检疫 ENTRY-EXIT INSPECTION AND QUARANTINE OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA		
动物卫生证书 ANIMAL HEALTH CERTIFICATE		
发货人名称及地址 Name and Address of Consignor	上海市食品进出口公司	
收货人名称及地址 Name and Address of Consignee	香港五丰行有限公司	
动物种类 Species of Animals	中 猪	动物学名 Scientific Name of Animals
动物品种 Breed of Animals	杜长上	产地 Place of Origin
报检数量 Quantity Declared	-90 头-	检验日期 Date of Inspection
启运地 Place of Despatch	上海市	发货日期 Date of Despatch
到达国家/地区 Country/Region of Destination	香港	运输工具 Means of Conveyance
编号 No.: 310100206139355		
兹证明:		
1. 上述动物来自在检验检疫机构注册的饲养场, 注册场名称: 上海富翔实业有限公司良种猪分公司。 注册场编号(钉印号): SH102		
2. 经检查, 上述动物健康状况良好, 未发现狂犬病、口蹄疫、猪水泡病、日本脑炎、猪肺疫、猪丹毒及其他动物传染病、寄生虫病的临床症状;		
3. 日常监督管理及抽样监测表明, 上述动物未饲喂或使用氯霉素、阿伏霉素、盐酸克伦特罗、沙丁胺醇、己烯雌酚、己烷雌酚、己烯雌酚等药品, 其他十九种允许使用的药物符合港惠特区政府的要求, 没有证据表明动物体内的药物残留超过了规定的最高残留限量。		
4. 该运输工具装猪前已用 0.2% 喷雾及喷雾消毒, 准予装运动物产品。		
*出境日期 *Inspection Date	2006.6.4	
*检疫官员 *Vet. Officer	王忠宽	
印章 Official Stamp		
签证地点 Place of Issue	上 海	签证日期 Date of Issue
官方兽医 Official Veterinarian 王忠宽 签 名 Signature		
<small>中华人民共和国出入境检验检疫机关及其公职人员或代表对本证书的任何财务责任。No financial liability with respect to this certificate shall attach to the entry-exit inspection and quarantine authorities of the P.R. of China or to any of its officers or representatives.</small>		
A 0456834		
[c 4-1(2000.1.1)]		

針對非洲豬瘟個案 所採取的最新措施

■ 屠房層面

- 實施「日日清」屠宰措施
- 加強屠房內的清洗及消毒
- 加強進出屠房車輛的清潔和消毒
- 增設車輪消毒池
- 宰前及宰後檢驗以確保適宜供人食用



針對非洲豬瘟個案 所採取的最新措施

■ 屠房層面

- 為疑似受非洲豬瘟影響的屍體進行剖檢
- 有需要時採集樣本供漁農自然護理署獸醫化驗所進行非洲豬瘟測試
- 鑑於屠房實施了包括「日日清」在內的一系列措施，非洲豬瘟病毒在本港傳播和感染其他豬隻的可能性已大大降低
- 如在本地屠房發現豬隻感染非洲豬瘟病毒，未必需要關閉屠房和銷毀所有豬隻



謝謝！

