

動物藥製字
第08301號

顆粒

金順® 200

JinPlus®
200

Granule

防治呼吸道問題
提升豬群保護力

飼豬用金順®, 才是真正順!

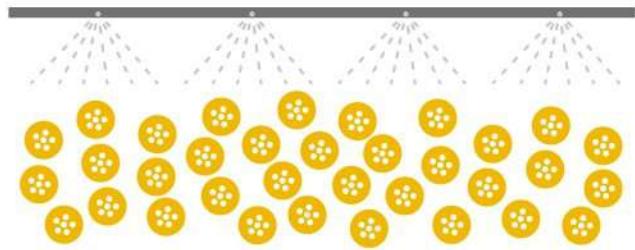
Vetnosestrum

金順® 200 特殊製程

永鴻給您最安心的產品 - 原料嚴格品管，特殊藥物製作過程，藥物安定性最佳。

金順® 200 顆粒 (JinPlus® 200 Granule)

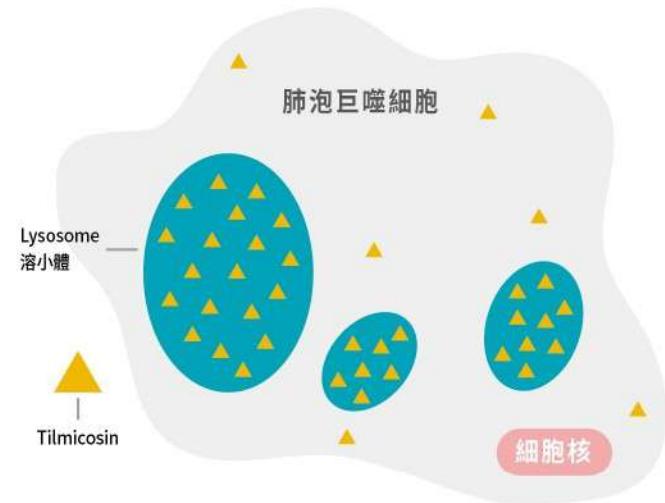
精選確實含有效成分之原料，依原料特性選用之賦形劑，搭配永鴻獨特 噴霧製程，確保產品與飼料混合後能均勻分布，不容易揚塵。



金順® 200 藥物分布

Tilmicosin從腸胃道吸收後，進入目標臟器-肺臟，並維持高於血中43.3倍的濃度。

其對巨噬細胞具有親和性，因此聚集於巨噬細胞中的濃度是血中的184倍¹。



金順® 200 藥理特性

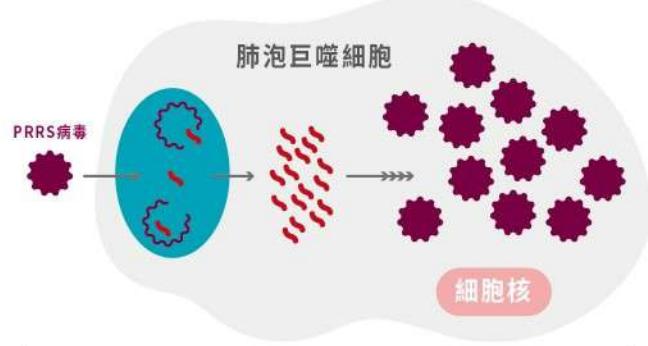
Tilmicosin進入肺臟後，大量聚集於肺泡巨噬細胞中的溶小體。

當動物肺部遭受病原菌感染時，肺臟的巨噬細胞會將病原菌包覆、吞噬；此時，聚集於肺臟巨噬細胞內的Tilmicosin會協助巨噬細胞殺死病原菌，有效防治肺炎的發生。

金順® 200 抑制PRRS病毒之機制

PRRS病毒感染豬隻之機制

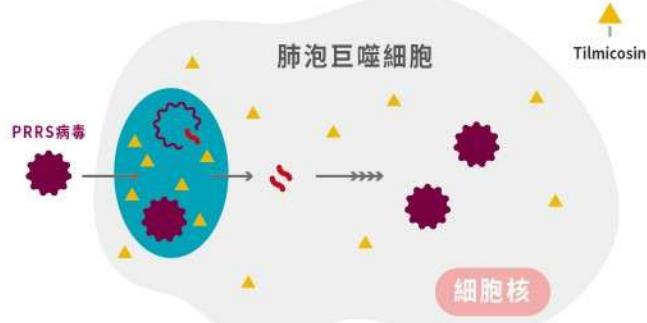
大量複製的PRRS病毒隨淋巴循環散佈至全身，引發呼吸與繁殖系統症狀²。



PRRS病毒脫鞘→釋出RNA→大量複製PRRS病毒

Tilmicosin抑制PRRS病毒複製之作用機制

Tilmicosin改變溶小體pH值，降低PRRS病毒在血中的病毒載量³。



Tilmicosin使PRRS病毒難脫鞘→釋出少量RNA→降低複製能力

金順® 200 適用時機

- 哺乳小豬離乳階段
- 夏天悶熱時期、偶陣雨(西北雨)發生前後
- 豬隻混養或更換飼養環境期間
- 保育期小豬下高床階段
- 冬天寒流侵襲期間

於上述不同的豬隻飼養階段或環境中，容易造成豬隻緊迫或疾病發生，導致豬隻受到病原菌的感染而引發呼吸道問題！

A. 疾病或緊迫發生前後，使用金順® 200，預防呼吸道問題發生



連續添加2週，讓Tilmicosin於巨噬細胞內持續維持有效殺菌濃度，可增強豬隻的免疫能力，進而減少疾病所引起的經濟損失。

B. 於保育豬下高床時，使用金順® 200 脈衝式投藥，可強化抗病效果



脈衝式投藥方式：以14天為單位，間隔投藥。
持續投藥至體重50公斤，可強化抗病效果。

參考文獻：

1. D.G.S. BURCH, The Pig Journal (2010) 63 34-49
2. Du et al. Journal of Antivir Antiretrovir. (2011)
3. Lin. et al. Journal of Agricultural Science. (2016)



呼吸道疾病搭配組合用藥

使用時機	藥物組合	使用天數
控制PRRS病毒爆發之困擾	金順®200 (2kg)	
控制PRRS病毒引起之呼吸道感染	金順®200 (2kg)	+ 歐羅肥®STP500 (2.28kg)
		+ 歐羅肥®SP500 (2.28kg)
預防呼吸道細菌感染問題	金順®200 (1kg)	+ 安膜西林®50% (0.5kg)
		+ 歐羅肥®15.4% (3.6kg)



成分	每公斤含有： Tilmicosin Phosphate 200gm (力價)
用法用量	每公噸飼料添加本產品2公斤 (400公克Tilmicosin)，連續使用14天。
適應症	防治因 <i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> (肺炎黴漿菌)、 <i>Pasteurella multocida</i> (巴氏桿菌)、 <i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> (放線桿菌) 及其他對Tilmicosin 具感受的微生物病原體所引起的豬呼吸道疾病。
注意事項	<ul style="list-style-type: none"> ① 請勿與含有Bentonite之飼料混合。 ② 對某些品種的動物而言，巨環類抗生素及離子阻斷型抗生素與 本產品為配合禁忌。 ③ 請儲放於陰涼乾燥處，避免太陽直接照射。 ④ 停藥期：豬14天。
包裝規格	10公斤/包

