

# 假死初生仔豬如何急救？

張聯欣

我們時常遇到母豬生產時娩出假死狀況的初生仔豬，假死的仔豬如不立即去處理牠，當然會成爲真正的死胎，但是如果加以急救，可能將牠救活。因此母豬分娩時，應有專人看護協助，隨時對假死的仔豬施予急救。

茲將初生仔豬假死發生的原因、急救法及預防法說明下：

## 假死仔豬發生原因

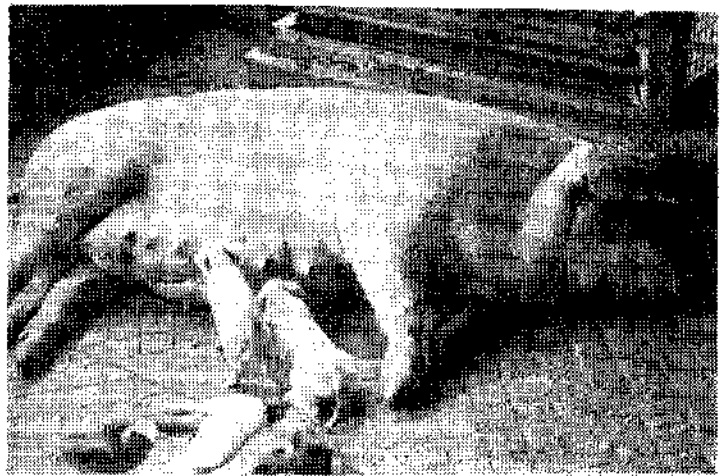
仔豬在胎內發育期內，僅靠臍帶，由母豬胎盤送來的血液供給全身所要的氧氣及排出二氧化碳，不能用鼻孔或嘴吸進氧氣及排出二氧化碳。因此胎兒的肺是不含有空氣的無氣肺。胎兒使用鼻孔或嘴的呼吸，是自胎兒破胎膜被娩出在與外界有連絡的產道上時才開始，最初的呼吸是將空氣吸進於肺時爲開始。因爲種種的原因，使胎兒長時間停留在產道時，因連續的呼吸，胎兒很容易的吸入產道上的粘液及血液，閉塞鼻孔口腔及氣管，成爲窒息狀態，娩出乍見似爲死胎的仔豬。

胎兒長時間停留在產道的原因爲：

①胎兒過大，娩出困難。胎兒過大的原因爲母豬營養好，胎兒發育的很大，或胎兒頭數少，個個發育的特別大。

②母豬生產時陣痛微弱，缺少強力的娩出力，未能將胎兒在短時間分娩，此種情形多見於過肥母豬，及營養不良或病後母豬。

③產道狹窄，過肥母豬，初產母豬或先大性骨盤腔狹小母豬，雖母豬的陣痛正常，但胎兒不易通



仔豬哺乳

過產道。

上面這些原因有時單獨成爲胎兒長時間停留在產道的原由，但多爲二個以上的原因組合出現。如初產豬的排卵少胎兒少，胎兒營養好而胎兒過大。但有時胎兒在產道的停留時間並不長，仍然發生假死仔豬，其原因是胎兒被娩出在充滿粘液血液的產道上，第一次吸氣時，猛烈吸進很多粘液，致成爲假死。

發生假死與娩出所需時間及體重有關，體重越大，娩出時間越長時，假死情形愈容易發生。時間若達三〇分鐘以上，危險度越高，其仔豬的體重都在一·五公斤以上。

發生此種假死的仔豬的心臟還在跳動，必須加以人工呼吸的急救法。救護要點爲迅速除去塞住氣管、鼻孔或口腔內的粘液，加以刺戟使其蘇醒。急



生長良好的肉豬

救的動作必需敏捷，在最短時間內完成，不然無法救活。

### 生產時派專人看護

一般看護母豬生產時應做的工作：

- (1) 母豬分娩前必需多準備舊衣布，最好帶表，以計測胎兒娩出所要時間。準備碘酒及剪刀。
- (2) 位於母豬尾部後面等待，注意觀察母豬陣痛及尾部動作。
- (3) 陣痛後看到仔豬的頭或腳露出於外陰部時將其拖出。
- (4) 蹄帶未斷時可塗碘酒，將它剪斷，剪斷處如離仔豬較遠則出血較少。
- (5) 以舊布擦去口中粘液、鼻孔周圍的粘液、



企業化養豬舍

全身的粘液，及胎膜，再放進保溫箱。  
⑤ 娩出時間拖延時，預期可能發生假死應立即準備急救。

### 施行人工呼吸急救

如發現仔豬假死狀態時應趕緊做下列各項：

- (1) 接生人將自己的嘴貼在仔豬的鼻孔，用力吸出塞住鼻腔氣管的粘液或血液，將其吐出再用力強吸重覆三、四次，動作要快。
  - (2) 然後從鼻孔吹氣二、三次。
  - (3) 抓住後肢倒吊仔豬，揮動幾次。
  - (4) 若發生叫聲即已救活，將附在身上的粘液及胎膜擦乾淨，再吹氣更好，放在保溫箱內。
  - (6) 假死仔豬因體溫已下降，身體疲累，最好放於單獨保溫箱，使其安靜慢慢回復活力，並協助哺乳。
- 仔豬出生後外觀無異常健康者，有時突然會發生假死，這可能是呼吸時吸進尚留在口腔內的粘液塞住氣管所引起。因此必需迅速加以急救，方法如前。

但是這種救護方法有幾點困難為：

- (1) 用嘴吸出仔豬鼻孔氣管內粘液或血液，似有不潔感，很難為一般人接受，但想到能救活一頭仔豬，管理者必需有勇氣決心施行。
- (2) 停留時間過長而娩出時已咬舌頭的仔豬，心臟多已停止，雖加以人工呼吸亦多無效。也就是說，必須在假死仔豬的心臟還在跳動時急救才有效。

### 如何避免仔豬假死

產道狹窄、骨盤腔小的母豬，要避免發生仔豬假死是比較困難的，但其他原因可採下列方法避免：

- (1) 母豬陣痛微弱無力娩出時，注射催胎素（腦下垂體後葉激素）促進陣痛。
- (2) 促進陣痛無效或陣痛強，但長時間不見有仔豬產出時，實施人工娩出，方法為：
  - ① 指甲剪短磨圓。
  - ② 手指手腕以肥皂洗淨，以二%來蘇水消毒。
  - ③ 手指尖集束，等待陣痛休止間隙，發聲招呼



企業化養豬

母豬使其安心，慢慢從外陰部插入產道，插入的方向不是直線而稍扭轉，遇到陣痛時稍停，待陣痛休止，再伸入手指。

④ 盡量插入觸知仔豬，確認仔豬胎位及姿勢，如果觸到頭部將食中指插入仔豬口中，與拇指夾持下顎拖出。如果觸到後腳，用手指抓住腳拖出。拖出仔豬時配合陣痛慢慢進行。

⑤ 手腕插入至上膊，仍然觸不到仔豬時，暫停一段時間可能很順利娩出。

⑥ 拖出來的仔豬按上面方法加以處理或急救。過大的仔豬無法通過產道或骨盤腔狹窄者，必須迅速請獸醫師，施行開腹手術（帝王切開）救出仔豬，不然母豬因困難而力盡母仔均會死。人工娩出的母豬產道多已有裂傷及細菌感染，待分娩完畢後用黃藥水洗滌，並注射配尼西林預防發炎化膿，母豬疲累時注射營養劑及很少量消化良好的飼料使牠早點回復。