

FDA批准將萊克多巴胺添加於豬飼料中。它毒性低、代謝快、較少蓄積，更安全高效。如今，在美洲和亞洲的24個國家，比如美國、泰國等等，均允許使用萊克多巴胺提高豬的瘦肉率。

在萊克多巴胺的使用上，各國的標準各有不同，FDA要求上市豬肉中的萊克多巴胺殘餘量須低於50ppb，以免造成人體中毒。這個標準相當於允許每千克豬肉中含有50微克萊克多巴胺。加拿大和世界衛生組織的標準稍高一些，豬肉中的允許殘留是40ppb，而聯合國糧農組織則是10ppb。日本和新西蘭在本國的生產不許使用萊克多巴胺，但是進口豬肉允許10ppb的殘留。只有少數國家允許使用萊克多巴胺，包括中國在內的絕大多數國家則禁止使用。



### “瘦肉精”事件不斷

2002年，農業部《禁止在飼料和動物飲用水中使用的藥物品種目錄》禁用的“腎上腺素受體激動劑”（瘦肉精）包含鹽酸克倫特羅（傳統瘦肉精）等7種藥物。如今，農業執法人員多檢測鹽酸克倫特羅和萊克多巴胺，剩下5種極少抽檢。據不完全統計，從1999年到2005年，中國國內共有近3000人因食用“瘦肉精”豬肉中毒。其中包括2001年1月浙江余杭市59人中毒、2001年11月廣東河源市484人中毒、2006年9月上海300餘人中毒、2009年2月廣州70人中

毒等重大事件。

瘦肉精的受害者似乎不止普通民眾。一些被興奮劑檢測陽性的運動員，也都把原因歸結到了“吃了含有瘦肉精的豬肉”。這些興奮劑檢測呈陽性的運動員，包括中國男子泳壇曾經的領軍人物之一歐陽鯤鵬、德國乒乓球新星奧恰洛夫、環法自行車賽三冠王康塔多以及最近的奧運柔道冠軍佟文，都在第一時間喊冤，稱是誤食了含有瘦肉精的豬肉。

北京奧運會前，歐陽鯤鵬和美國泳將哈迪均因瘦肉精尿檢陽性，而被禁止參賽。瘦肉精屬蛋白同化製劑，能減少酮體脂肪合成，被世界反興奮劑機構禁止。運動員很少服用這種“低端產品”，尿檢陽性者多數是吃路邊攤燒烤造成，十分無辜。

2010年5月，國際柔道聯合會在突尼斯全體聯會上對中國運動員佟文作出了“兩年禁賽處罰”：由於奧運冠軍佟文在2009年荷蘭鹿特丹柔道世錦賽被查出賽後尿檢呈陽性，國際柔聯不僅剝奪了佟文本人在柔道運動員委員會的席位，還同時開出了全球禁賽兩年的處罰。佟文的恩師、教練吳衛鳳感嘆說：「她(佟文)應該是無意中吃了含有大量瘦肉精的排骨才造成這樣的後果。」

運動員的興奮劑檢測是否就是因為食用了被污染的豬肉很難說。但從概率上講，特別是大量地吃肯定有風險。為了防範這顆“定時炸彈”，不吃或者少吃豬肉，已經成為頂尖運動員的一致選擇。

### 食用瘦肉精豬肉中毒有哪些表現？

- 一、急性中毒有心悸，面頸、四肢肌肉顫動，有手抖甚至不能站立，頭暈，乏力，原有心律失常的患者更容易發生反應，心動過速，室性早搏，心電圖示S-T段壓低與T波倒置。
- 二、原有交感神經功能亢進的患者，如有高血壓、冠心病、甲狀腺功能亢進者上述症狀更易發生。
- 三、與糖皮質激素合用可引起低血鉀，從而導致心律失常。
- 四、反復使用會產生耐受性，對支氣管擴張作用減弱及持續時間縮短。雖然克倫特羅殘留的毒作