

主席、各位委員女士、先生：

今天 大院第 8 屆第 1 會期經濟委員會召開第 3 次全體委員會議，邀本署就「瘦肉精管制政策」，提出簡要報告，敬請各位委員不吝指教。

一、 食品安全管理

衛生署依據食品衛生管理法，管理食品衛生安全及品質。由於食品在生產或加工過程中，常可能使用各種藥物或添加物等，因此必須訂定各項衛生標準，據以監測，確保食品安全。

衛生署依據食品衛生管理法目前共訂有 345 種農藥，3094 項殘留安全標準；104 種動物用藥，1145 項殘留安全標準；及 17 類，785 種食品添加物限量標準等及乳品、蛋類等共 41 類食品衛生標準。

二、 萊克多巴胺之簡介

95 年行政院農業委員會公告乙型受體素為禁止使用之毒害藥品，依政策一體之立法原則，列屬「禁藥」者，食品中不得檢出，亦不得訂定殘留容許量。

96 年間邊境查獲美國豬肉含萊克多巴胺，造成貿

易問題，美國政府爰要求台灣應予解禁，並以科學證據為基礎訂定殘留安全容許量。同年 8 月農委會與衛生署同步預告萊克多巴胺解禁及訂定其殘留安全容許量，但並未進一步公告施行。

萊克多巴胺殘留安全容許量，一直以來是台美貿易持續關切之議題。

三、 動物用藥殘留安全容許量之訂定機制

國際間對於動物用藥殘留安全容許量之訂定，均以動物實驗資料決定藥品之未可見作用劑量（No Observed Effect Level, NOEL），除以適當之安全係數（通常為 100，10 用來表示人體高風險與低風險之差異；另一個 10 用來表示動物試驗到人體之差異），推定出對人體的每日可接受安全攝取量（Acceptable Daily Intake, ADI）。同時依據該藥品在肉品中之殘留量，乘以國人攝食量，計算可能攝入之藥品總曝露量，如果總曝露量小於每日可接受安全攝取量（ADI），則肉品中之殘留量可設定為殘留安全容許量。

四、 未來辦理事項

由於萊克多巴胺仍屬禁藥，依法不得檢出，衛生署

將持續加強邊境查驗工作、督導各地衛生局加強市售肉品稽查、嚴格查核市售牛肉產品之原產地標示，並於食品藥物管理局網站設置萊克多巴胺專區，提供消費者相關資訊，以強化肉品安全把關，確保消費者權益。

衛生署也將遵照立法院之協商決議及行政院政策方向辦理相關事宜。有關研擬安全容許量部分，將依據廠商提供毒理及殘留試驗資料，國人最新攝食量調查結果及國際上先進國家安全評估報告進行健康風險評估，訂定殘留安全容許量，送本署食品安全及營養諮議會審查。

同時，衛生署將召開座談會，廣徵各界意見，研議修正食品衛生管理法將強制標示納入。

五、結語

各位委員關切民眾食品安全之精神，深表敬佩。衛生署將以維護國人健康為首要目標，對於肉品之安全衛生嚴格把關，以確保民眾食的安心。

謝謝各位，敬請指教！



瘦肉精管制政策

行政院衛生署 副署長 蕭美玲

日期：101年3月8日



食品安全管理

- 維護國民健康，依據食品衛生管理法，管理食品衛生安全及品質
- 由於食品生產或加工過程中常使用各項藥物或添加物等，因此必須訂定各項衛生安全標準，以確保食品安全
 - 農藥及動物用藥殘留安全容許量
 - 食品添加物限量標準



食品衛生安全標準

- 殘留農藥安全容許量
345種，3094項
- 動物用藥殘留標準
104種，1145項
- 食品添加物限量標準
17類，785種
- 其他各類食品衛生標準
乳品、蛋類等共41類

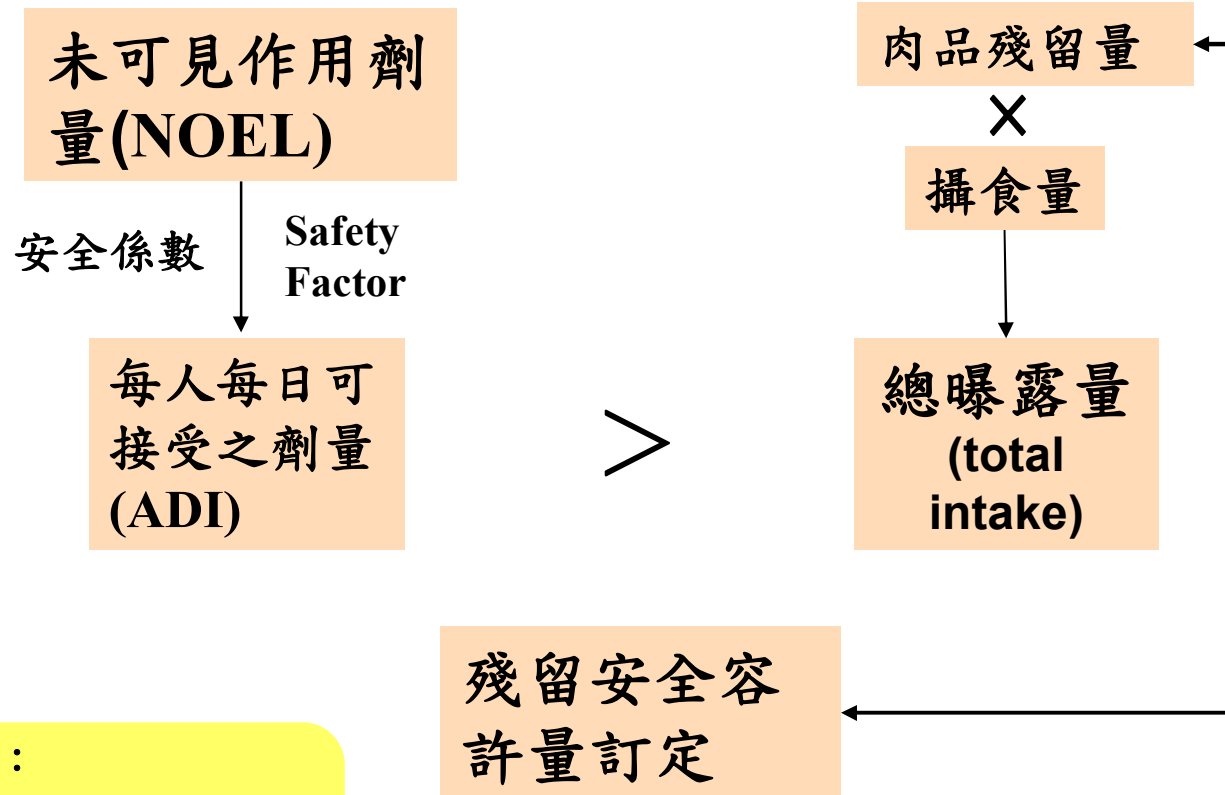


萊克多巴胺問題之簡介

- 95年行政院農業委員會公告乙型受體素為禁止使用之毒害藥品。
- 依政策一體之立法原則，列屬「禁藥」者，食品中不得檢出，亦不應訂定殘留容許量。
- 96年間邊境查獲美國豬肉含萊克多巴胺，造成貿易問題，美國政府爰要求台灣應予解禁，並以科學證據為基礎訂定殘留安全容許量。
- 96年8月農委會與衛生署同步預告萊克多巴胺解禁及訂定其殘留安全容許量，但未進一步公告施行。
- 萊克多巴胺安全容許量為台美貿易持續關切之議題。



動物用藥殘留安全容許量訂定機制



安全係數(10x10)：

10: 人體高風險與低風險之差異

10: 動物試驗到人體之差異



各國萊克多巴胺殘留容許量訂定情形

單位：ppb

種類	部位	96年衛生署草案	Codex 草案	美國	加拿大	澳洲	日本	馬來西亞	韓國	紐西蘭	香港
豬	腎	90	90	—	140	200	90	—	—	90	
	肝	40	40	150	120	200	40	40	40	40	
	肌肉	10	10	50	40	50	10	10	10	10	
	脂肪	10	10	—	—	50	10	10	10	10	
牛	腎	90	90	—	100	—	90	—	—	—	—
	肝	40	40	90	40		40	40			
	肌肉	10	10	30	10		10	10			
	脂肪	10	10	—	—		10	10			
火雞	肝	—	—	450	200	—	—	—	—	—	—
	肌肉			100	30						



萊克多巴胺之安全議題，是討論食物中殘留量對健康之影響

萊克多巴胺



飼料添加10~20ppm

ppm: 百萬分之一

高量

毫克 (mg)

一般藥理作用：
氣管擴張、
增加心臟收縮力等。



肉品中殘留量：ppb

ppb: 十億分之一⁷



強化肉品安全把關 確保消費者權益

目前萊克多巴胺仍屬禁藥，依法不得檢出。衛生署將採行下列措施：

- 持續加強邊境查驗工作。
- 督導各地衛生局加強市售肉品稽查。
- 於食品藥物管理局網站設置萊克多巴胺專區，提供消費者相關資訊。
- 加強查核市售牛肉產品之原產地標示。



未來辦理事項

衛生署將依立法院之協商決議結果辦理

- 依照行政院政策方向研擬安全容許量草案。
 - 進行國人健康風險評估
 - 依據廠商提供毒理及殘留試驗資料
 - 引用國人最新攝食量調查結果
 - 參考國際上先進國家安全評估報告
 - 訂定殘留安全容許量草案
 - 提送食品安全及營養諮議會審查
- 研議修正食品衛生管理法將強制標示納入：
召開座談會，廣徵各界意見，以作為強制標示之修法及行政措施之依據。



敬請指教