

「102 年市售食品中殘留動物用藥監測」不合格食品風險分析(2)

不合格食品	件數	檢出成份	檢出量 (ppm)	抽樣 衛生局
營養強化羊乳	1	Lincomycin (林可黴素)	0.012 (不得檢出)	高雄市

林可黴素(lincomycin)屬於中廣效性抗生素，對於革蘭氏陽性菌、革蘭氏陰性菌、黴漿體及赤痢螺旋體具有抗菌作用，用於治療動物由革蘭氏陽性菌及其他具有感受性細菌引起之感染症：肺炎、氣管炎、腦膜炎等症。也用於治療人類由葡萄球菌、鏈球菌、肺炎雙球菌及腦膜炎球菌引起之感染症。若業者未依動物用藥品使用規範之規定使用或濫用時，將導致它殘留於動物體內。

林可黴素之急毒性低，每人每日可接受攝取量 (ADI) 約為 0-0.03 mg /Kg bw，60 公斤成人 1 日之可接受攝取量為 1.8mg，以本次檢出檢體計算，60 公斤成人要喝下 150 公斤以上的羊乳才會超過。但依據現行之行政院衛生署「動物用藥殘留標準」，羊乳中林可黴素之殘留規定為「不得檢出」。

資料來源：食品安全之健康風險評估資料庫及農委會網站

食品安全之健康風險評估資料庫

(http://health-risk.firdi.org.tw/GSSKM/KM_TOP.aspx)