

乳汁中每一西西中，盤尼西林量分別為〇·二，二，及二十單位才能控制這些病原體。其次，乳房炎軟膏依其基劑的成分可分為水劑，油劑或軟膏以爲速效性或長效性，以便能在乳房中保持其一定的有效濃度。

(2) 乳房炎之治療法：對急性性乳房炎及泌乳量高的牛，應用速效性乳房炎軟膏。對慢性乳房炎則用長效性軟膏。如果乳房有紅腫或水腫情形，應採用含有消炎物質的軟膏。對不顯性乳房炎或慢性乳房炎，應在乾乳期中使用長效性軟膏治療。最後按照各乳房炎軟膏的說明書把軟膏注入於乳頭內後，剩餘少量軟膏塗末於乳頭或乳房皮膚上。治療次數及間隔則視病情的輕重及所使用軟膏的性質而定，不能一概而論。如果有全身症狀會發熱，食慾不振，或呼吸淺速等情形時，應作全身療法及補助療法。

(3) 其他應注意事項：使用某種藥品，注入乳房後，反而引起腫脹時，應立即停止使用該藥品。第一次治療後經過二十四小時，不能改善病情時，立刻加倍用量後二十四小時，仍不見效時，停止治療並重新檢查乳房炎的病情以便建立新治療法。最後一次治療後第二星期及第四星期應作細菌培養各一次，如果仍然有病原體存在，但無任何病狀時，應在乾乳期中重新治療一次，以及嚴密監視其再發。且最後一次治療後三天內所分泌乳汁不可供應於飲用或加工用。

乳房炎的原因極爲複雜，除加強環境衛生管理外，並無其他方法。疫苗效力有限而且乳房炎的起炎菌種類繁多，不能全都使用。

撲滅及控制

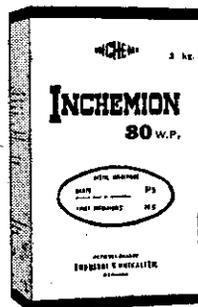
(1) 每月經常檢查所有乳牛一次。如發現有乳房炎時，立即隔離患牛於另一牛舍或同牛舍的另一端。

(2) 對患牛採取治療，治療後每月作細菌檢查一次，連續六個月後，如果細菌檢查結果爲陰性，才可以把該牛放回原來的牛羣裏。

(3) 擠乳：先擠處女牛或沒有乳房炎之牛，患有乳房炎之乳牛，應放在最後擠乳。擠乳前後應用漂白粉水(二百PPM)或其他消毒藥水洗淨，並且消毒乳房，擠乳者之手指及乳房拭布。最好每一頭牛有一條乳房拭布。擠乳後每一乳頭塗上三多碘酒或其他藥品。

(4) 管理：如發現乳房或乳頭有外傷時立即治療。病牛舍及擠乳室之地板及牆壁，在擠乳後應洗淨消毒。健康牛及病牛的用具不可共用。

(5) 對乳房炎的撲滅及控制，丹麥國做得最徹底並獲得很大的效果。現將其方法介紹以供作參考。經常派出獸醫檢查牛羣，每月一次或二次。若發現病牛時立即隔離病牛並使用盤尼西林治療。病牛之四個乳房無論是否有病，每一乳房必需注入二萬五千單位的盤尼西林，每隔四十八小時一次，連續三次。且對於同一家之所有健康牛，使用每一公克含有一千單位之盤尼西林油膏塗布於乳房皮膚上，每天一次，以便抑制病原體的繁殖。治療期間中，所有牛舍地板洗淨後用消毒藥水每天消毒一次。最好每一頭牛有一條乳房拭布，並且每天每次擠乳前後，牛的乳房、乳房拭布及擠乳者手指，都要用漂白粉水消毒。



因克命 80

(登記九三七)

品質可靠之紅乃滿 (MANEB)

防治：香蕉葉斑病、蔥韭赤銹病

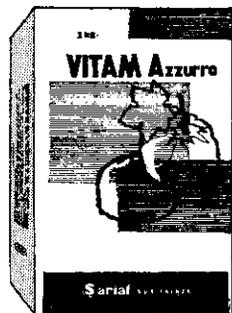
低毒性殺蟲劑 加保利 (Carbaryl)



因克靈 50
因克靈 80

(登記七六九)
(登記七五七)

防治：水稻浮塵子、飛虱、柑桔蔬菜殺蟲劑



維多 A

(登記九八二)

防治：蔬菜露菌病、蕃茄及馬鈴薯晚疫病、蔥韭赤銹病、大豆銹病

Sariaf S.p.A. FAENZA

意大利 沙利富化工廠 出品

INCHEM 丹麥 化工農藥廠 出品

和豐安治蟲滅殺	豐谷蟲必枯蟲	松谷樂樂淨速靈丹	乳劑	46.6%	登記 (1070)	和豐牌速敏	粉劑	1.5%	登記 (1280)
			乳劑	50%	(1071)	和豐牌BHC	粉劑	1%	(1288)
			乳劑	50%	(1053)				
			乳劑	40%	(1052)				
			乳劑	50%	(1054)				
			乳劑	6.5%	(1018)				
			乳劑	25%	(1256)				
			乳劑	10%	(1270)				



和豐農化廠股份有限公司

彰化縣和美鎮彰新路五號
電話：3518 (彰化市)