

Kimchi Stoc®

National Alternative to Antibiotics



疾病預防計劃

- ▶ 病毒性疾病：在緊迫及虛弱狀態下→1L/每噸飲水(持續添加)
- ▶ 細菌性疾病：在緊迫及虛弱狀態下→1L/每噸飲水(持續添加)
……或等量添加於飼料中使用

治療計劃

- ▶ 病毒性感染後恢復：2L/每噸飲水(15~30天)
- ▶ CRD及CCRD：2L/每噸飲水(10~20天)
- ▶ 腸炎及下痢：2L/每噸飲水(10~15天)
- ▶ 沙門氏菌感染：2~3L/每噸飲水(20~30天)
……或等量添加於飼料中使用

注意事項

優基A福(泡菜精)可與抗生素並用，
但與疫苗之使用請前後間隔36小時以上。

包裝：液劑5L/桶(一箱4桶)
粉劑5Kg/包(一箱4包)

製造商：TRI-ON International Corp.

台灣總代理



佳力德實業有限公司
Jaritec Industrial Co., Ltd.

http://www.jaritec.com.tw 地址：台北市信義路四段341號6樓之2

電話：02-2700-3163 (代表號)

傳真：02-2325-7047 (代表號)

訂貨專線：0800-212-457

201510-1000

Kimchi Stoc®

National Alternative to Antibiotics



KimchiStoc®

優基A福 (泡菜精)

提煉自泡菜的天然保護劑

以專利技術萃取濃縮泡菜中發酵乳酸菌Leuconostoc spp. Lactobacillus spp. Weissella spp. Pediococcus spp. 等之代謝產物，
多國實驗證實對家禽病毒及細菌性疾病的防治具明顯功效。

TRI-ON
TRI-ON International Corp.

優基A福 (泡菜精)

Kimchi Stoc® 是什麼？

National Alternative to Antibiotics



- ▶ 天然的抗生物質
- ▶ 無藥品殘留或毒性上的問題
- ▶ 強力抗病毒及抗病原菌效果
- ▶ 熱穩定性高 / 最適pH3~5
- ▶ 有效防治家禽病毒性及細菌性
疾病並減輕症狀。

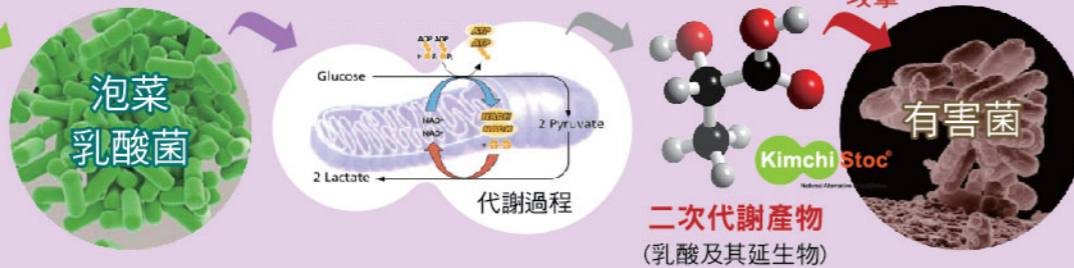
- ▶ 不只是益生菌產品
- ▶ 是一種由泡菜中專一的活菌所延伸及培養的新的代謝產物物質，此是由韓國首爾大學中研究泡菜來源之乳酸菌基因計畫之研究單位所研發出(已登記專利)。
- ▶ 含特殊物質；其中具有抗細菌及抗病毒性(可抵抗禽流感，環狀病毒，流行性下痢，大腸桿菌，赤痢...)
- ▶ 是一種穩定物質，不會被高溫破壞，在飼料廠的製粒過程中非常穩定。

優基A福並非益生菌，而是來自泡菜中乳酸菌代謝產物濃縮提煉

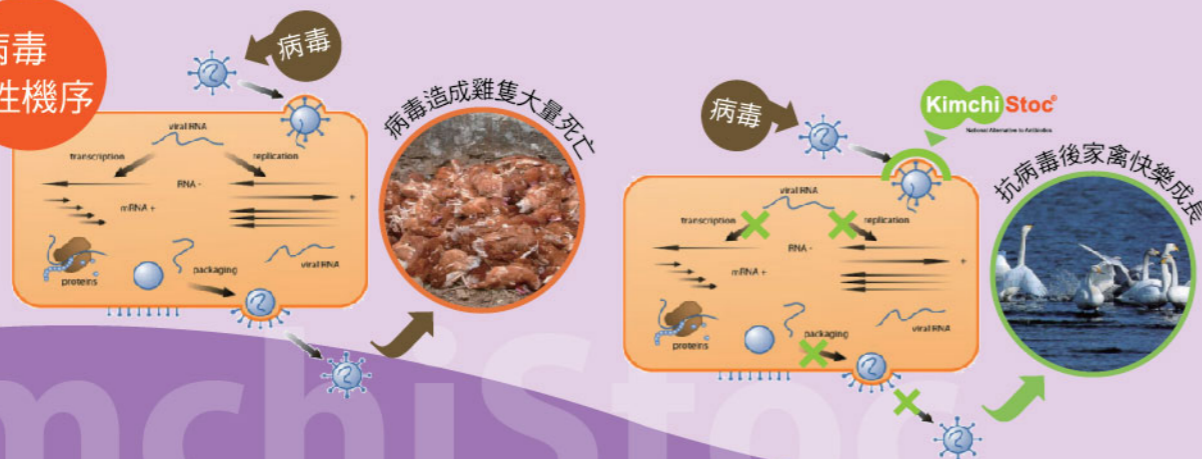


由白蘿蔔泡菜得到
Leuconostoc spp. (CT 1789)
Lactobacillus spp. (CT 361)

優基A福抑制細菌活性的理論機序



優基A福抗病毒活性的假設性機序



現場測試報告 — 白肉雞實驗

- 控制組32,000隻，餵飼一般商業飼料
- 處理組38,000隻，餵飼一般商業飼料+優基A福1L/每噸飲水
- 兩組均於3~5天，10~11天，21~22天→日齡時投予抗生素。

組	控制組	優基A福
實驗隻數	32,000	38,000
出雞隻數	29,900	37,300
死亡隻數	2,100	700
存活率	93.4%	98.2%
出雞總重	46,010kg	58,340kg
平均重量	1,539g	1,564g
總飼料消耗量	74,540kg	90,390kg
平均飼料消耗量	2,493g	2,423g
上市日齡	32日齡	32日齡
FCR	1.62	1.55
PI生產指數	277	310

▲死亡率降低4.72%，飼料效率改善4.3%，生產指數提升11.9%

產蛋雞

組	隻數	飼料
控制組	36,586	商業飼料
處理組A	36,537	商業飼料+優基A福0.1%
處理組B	36,458	商業飼料+優基A福0.1%
控制組C	35,985	商業飼料+優基A福0.1%

- 農場：不使用抗生素之種Hyline browns(43週齡)
- 現場狀況：因感染Mycoplasma gallisepticum, E. coli, Salmonella typhimurium—而使其死亡率增加及產蛋率明顯下降。
- 飼料採食量：105~110g/天

死亡率影響

時間	週齡	控制組(%)	優基A福(%)		
			A	B	C
給予前	35-38	0.56	0.68	1.12	1.03
	39-42	1.39	2.38	2.10	3.72
給予後	43-46	1.28	0.99	1.35	3.18
	47-50	0.72	0.56	1.23	1.15
	51-54	1.32	0.82	1.06	0.48

▲死亡率減少0.53% (1.32% vs 0.79%)

產蛋率影響

時間	週齡	控制組(%)	優基A福(%)		
			A	B	C
給予前	35-38	87.1	86.9	86.5	85.8
	39-42	85.2	83.9	83.6	81.4
給予後	43-46	82.6	82.8	81.9	79.5
	47-50	80.1	82.7	80.4	78.8
	51-54	77.8	80.6	79.3	78.7

▲產蛋率提升1.73% (77.8kg vs 79.53kg)

