

阪崎腸桿菌之檢驗 Test of *Enterobacter sakazakii*

NEWS!! 致命阪崎腸桿菌(*Ent. Sakazakii*)

自從中國三鹿奶粉爆發添加三聚氰胺的事件後，造成全國上下對於食品衛生安全的恐慌，也對食品衛生檢驗更加的重視。然而在三鹿三聚氰胺奶粉事件尚未解決時，大陸甘肅省在廿一日發布一項更加令人震撼的消息，在檢驗過程中，甘肅質監局在三鹿較大嬰兒及幼兒配方奶粉「慧幼二段」中發現了比三聚氰胺殺傷力更強的**阪崎腸桿菌**(*Ent. Sakazakii*)：**阪崎腸桿菌**(*Ent. Sakazakii*)已被世界衛生組織和許多國家，確定為引起嬰幼兒死亡的重要條件致病菌。

阪崎腸桿菌(*Ent. Sakazakii*)是乳製品中近幾年新發現的致病菌。該菌已被世界衛生組織和許多國家確定為引起嬰幼兒死亡的重要條件致病菌，它可導致任何年齡層人群的疾病，尤其是對早產兒、出生體重輕的嬰兒或免疫受損嬰兒的威脅最大，嚴重者可導致敗血症、腦膜炎或壞死性小腸結腸炎。

世界各先進國家如歐盟及美國都已有相關法規規定，嬰幼兒奶粉及乳製品皆需要做**阪崎腸桿菌**(*Ent. Sakazakii*)的檢測，國內行政院衛生署藥物食品檢驗局則在 2007 年 9 月 10 日公布**阪崎腸桿菌**(*Ent. Sakazakii*)之檢驗方法。

關於 NEOGEN

NEOGEN企業致力於食品衛生為業界的翹楚，全方位的為食品衛生安全把關，旗下的Acumedia更為食品微生物級粉末培養基檢驗提供一個質精、量純、價格公道的檢驗平台，深深贏得世界國際品牌如可口可樂(Coca cola)、雀巢(Nestle)、卡夫起司(KRAFT)、麥當勞(McDonald's)等信賴，國內亦受到食品大廠的愛用。

依據食品衛生管理法第二十五條所訂「食品微生物之檢驗方法-阪崎腸桿菌之檢驗」之檢驗方法，**阪崎腸桿菌**(*Ent. Sakazakii*)的檢驗需要使用的培養基有**腸內細菌科增菌培養液(Enterobacteriaceae enrichment broth, EE broth)**、**紫紅膽鹽葡萄糖培養基(Violet red bile glucose agar, VRBG)**及**阪崎腸桿菌培養基(Enterobacter sakazakii agar,ESA)**。依照上述之標準檢驗法中所提及之培養基，NEOGEN 企業旗下的 Acumedia 粉末培養基，成份完全按照藥典 UPS 和 FDA 的配方，其穩定的品質深獲食品衛生檢驗單位所信賴。台灣現用公司為 NEOGEN 企業台灣區總代理，產品及訂貨資訊如下，歡迎來電洽詢。

產品諮詢服務處: 蕭一鴻 0930-573-660

吳政哲 0982-342-280

訂貨資訊

產品編號 產品名稱

7603A	EE broth
7425A	Violet red bile glucose agar, VRBG
7702A	Enterobacter sakazakii agar, ESA