

表 1、利用特異性引子對分析送檢病例感染鏈狀球菌種別之鑑定結果

種別 \ 鑑定	PCR (n = 67)	
	數量	感染率 (%)
<i>Streptococcus iniae</i>	28	41.8
<i>Streptococcus agalactiae</i>	20	29.8
<i>Lactococcus garvieae</i>	19	28.4
總計	67	100

表 2、革蘭氏陽性鏈狀球菌魚類種別比例

* 種別 \	<i>Streptococcus iniae</i>	<i>Streptococcus agalactiae</i>	<i>Lactococcus garvieae</i>
慈鯛科	22	16	1
鯔科		3	11
波魚科	5	1	
鰻鱺科			3
石首科			2
鮨科			1
太陽魚科			1
鯛科	1		

* 慈鯛科：臺灣鯛、紅尼羅及土種吳郭魚；鯔科：烏魚、豆仔魚及赤目豆仔魚；波魚科：金目鱸；鰻鱺科：鰻魚；石首科：紅鼓；鮨科：石斑；太陽魚科：加州鱸；鯛科：黃鰭鯛及黑鯛。

表 3、自送檢病例中分離出 *Streptococcus iniae* 之水產動物種別

種別 \ 鑑定	PCR (n = 28)	
	數量	感染率 (%)
慈鯛科	22	78.6
波魚科	5	17.9
鯛科	1	3.5
總計	28	100

表 4、自送檢病例中分離出 *Streptococcus agalactiae* 之水產動物種別

種別 \ 鑑定	PCR (n = 20)	
	數量	感染率 (%)
慈鯛科	16	80
鯰科	3	15
波魚科	1	5
總計	20	100

表 5、自送檢病例中分離出 *Lactococcus garvieae* 之水產動物種別

種別 \ 鑑定	PCR (n = 19)	
	數量	感染率 (%)
鯰科	11	57.9
鰻鱺科	3	15.7
石首科	2	10.5
慈鯛科	1	5.3
鮨科	1	5.3
太陽魚科	1	5.3
總計	19	100

表 6、革蘭氏陽性球菌之藥物敏感性試驗百分比

抗生素	敏感性 (%)
Amoxicillin	80
Doxycycline	70
Erythromycin	40
Florfenicol	46.8
Oxytetracycline	50