

鶏肉 25 g + 増菌培地 (mEC、NmEC) 225 mL加える
1分間ストマッカー

42°C、22 ± 2h

スクリーニングPCR

陽性

糖MAC または 糖DHLに画線

37 °C、18h

乳糖非分解コロニー（無色）を分離培養

37 °C、18h

TSI、LIMへ接種

37 °C、18h

E. albertii の生化学的性状と一致する株を

T S I				L I M		
乳・白糖	ブドウ糖	H ₂ S	ガス	リジン	インドール	運動性
-	+	-	d	d*	d	-

*多くは(+)生物型により異なる

1%キシロース加アンドレイドペプトン水へ接種

37 °C、18h

キシロース非分解株を保存、PCRで同定

図1. 鶏肉からの*E. albertii*分離のフローチャート