

宮入菌(妙利散)在胃酸中的穩定性測試 in vitro

A. 作法：

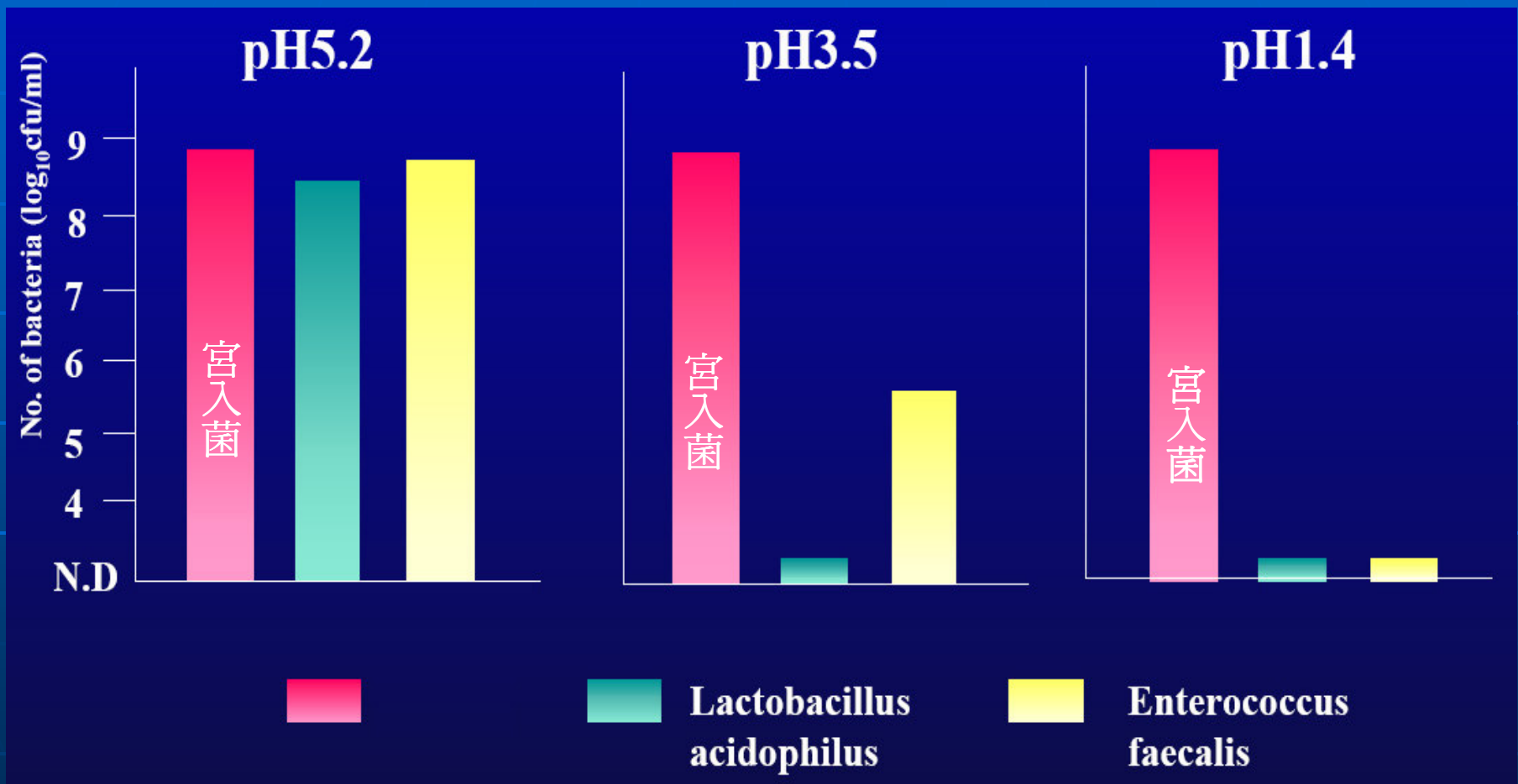
1. 取出患者基礎胃液放置
2. 三種益生菌各調成至少 10^8 /ml取出菌液0.1ml分別置入不同試管
3. 加入pH溶液 1.9ml, 37°C下振搖1~2hr

B. 結果：

妙利散CBM 588株對胃酸pH3.5以下具抗酸性，其他乳酸菌不具抗酸性

* CBM：在胃液中(pH1~2)以芽孢存在直到腸管才發育增殖，主要在大腸/盲腸周圍，pH4~9.8間之廣大範圍內繁殖

宮入菌在胃酸中的穩定性測試 in vitro



宮入菌