第 35卷第 2期东北农业大学学报
2004年 4月 JournalofNortheastAgriculturalUniversity
文章编号 1005-9369(2004)02-0208-04
嗜酸乳杆菌和婴儿双歧杆菌对肠道致病菌的抑制性
张英春，张兰威，李妍
(东北农业大学食品学院黑龙江哈尔滨 150030)
摘要：通过实验菌株发酵液对三种肠道致病菌生长抑制的研究，得出嗜酸乳杆菌 PB

第 2期张英春等：嗜酸乳杆菌和婴儿双歧杆菌对肠道致病菌的抑制性
2 结果与讨论
2．1 三株实验菌株对致病菌的抑制作用
PB1、A878、Pba对大肠杆菌、痢疾杆菌、沙门氏
1Êµ
菌的形成的抑菌圈见表 1和图 1～3。1
ÑéÖê ¶Ô ÈýÒÖ ÖÂ
µÄÒÖ ÖÆ ×÷ÓÃ