

## 论文

从食品从业人员中分离到产志贺毒素且具侵袭力的大肠埃希菌

刘巧突;谭徽;张曼禾;李美兰;陈金;徐建国;黄力保;张瑾

湖南省郴州安仁卫生防疫站(423600); 中国预防医学科学院流行病学微生物学研究所

### 摘要:

自一食品从业人员粪便标本中,分离到1株ESIEC,该菌生化反应符合大肠杆菌特性,IMVC反应+ + +,与Inv及LT2DNA杂交,对HEP-2细胞呈集聚状粘附。符合ESIEC的典型特征。该菌株对昆明小鼠有较强的致病性。在所检测到的20余种抗生素中,仅对复达欣、丁按卡那、呋喃妥因敏感,为多重耐药株。

关键词: [大肠埃希菌](#) [食品](#) [腹泻](#)

收稿日期 1996-07-24 修回日期 1996-10-04 网络版发布日期 2008-10-23

DOI: 10.3784/j.issn.1003-9961.1996.12.445

基金项目:

通讯作者:

作者简介:

### 本刊中的类似文章

1. [韦小琼.一起由肠产毒性大肠埃希菌引起的食物中毒调查报告\[J\]. 疾病监测, 2008,23\(4\): 270-270](#)
2. [李永红.中国部分地区人群和动物中肠出血性大肠埃希菌O157:H7分布特征\[J\]. 疾病监测, 2008,23\(7\): 397-400](#)
3. [陆献耀; 陆群英; 占利; 余樟有等.浙江省衢州市柯城区检出带毒力基因的肠出血性大肠埃希菌O157:H7\[J\]. 疾病监测, 2008,23\(10\): 630-631](#)

### 文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="4690"/>

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(155KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(1KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

#### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

#### 本文关键词相关文章

- ▶ [大肠埃希菌](#)
- ▶ [食品](#)
- ▶ [腹泻](#)

#### 本文作者相关文章

PubMed