



پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد: عفت رضایی راد، ۱۳۹۵

جداسازی و شناسایی استافیلوکوکوس اورئوس از فراورده‌های گوشتی و بررسی
حضور ژن مولد آنروتوکسین A

جداسازی و شناسایی استافیلوکوکوس اورئوس از فراورده‌های گوشتی و بررسی حضور ژن مولد
آنروتوکسین A

کلیدواژه‌ها: استافیلوکوکوس اورئوس ، تکنیک PCR ، ژن آنروتوکسین A ، استخراج DNA

شماره‌ی پایان‌نامه: ۱۲۷۳۰۵۶۰۹۴۲۰۰۳

تاریخ دفاع: ۱۳۹۵/۰۷/۱۳

رشته‌ی تحصیلی: زیست فناوری (بیوتکنولوژی)

دانشکده: علوم پایه

استاد راهنما: دکتر محمدرضا سعیدی اصل

استاد مشاور: دکتر علی‌اکبر جنت‌آبادی

M.A. Thesis:

Isolation and identification of *Staphylococcus aureus*
producing meat products and for the presence of genes
enterotoxin A

Isolation and identification of *staphylococcus aureus* of meat products and the presence of
enterotoxin- productive gene a