

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
ĐẠI HỌC HUẾ**

BỘ Y TẾ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC

LÊ VĂN TUẤN

**NGHIÊN CỨU TƯƠNG QUAN GIỮA ĐƯỜNG KÍNH
TĨNH MẠCH CHỦ DƯỚI TRÊN SIÊU ÂM
VỚI ÁP LỰC TĨNH MẠCH TRUNG TÂM
Ở BỆNH NHÂN CÓ CHOÁNG**

LUẬN ÁN CHUYÊN KHOA CẤP II

HUẾ - 2017