

**BẢN GIẢI TRÌNH CHỈNH SỬA LUẬN ÁN TIẾN SĨ THEO Ý KIẾN
CỦA HỘI ĐỒNG ĐÁNH GIÁ LUẬN ÁN TIẾN SĨ CẤP ĐẠI HỌC HUẾ**

1. Thông tin chung

Họ và tên nghiên cứu sinh: **Thái Thị Hồng Nhung**

Tên luận án: **“Nghiên cứu các gene *oipA*, *babA2*, *cagE* và *cagA* của vi khuẩn *Helicobacter pylori* ở các bệnh nhân viêm, loét dạ dày tá tràng”**

Ngành: Nội khoa Mã số: 9 72 01 07

Người hướng dẫn khoa học: PGS. TS. Hà Thị Minh Thi

2. Nội dung chỉnh sửa

- Căn cứ biên bản của Hội đồng đánh giá Luận án Tiến sĩ cấp Đại Học Huế do Chủ tịch Hội đồng GS. TS. Trần Văn Huy ký ngày 23 tháng 8 năm 2024.

- Căn cứ Nghị quyết của Hội đồng chấm Luận án Tiến sĩ cấp Đại Học Huế do Chủ tịch Hội đồng GS. TS. Trần Văn Huy ký ngày 23 tháng 8 năm 2024.

- Sau khi tiếp thu ý kiến đóng góp của các thầy cô trong Hội đồng và kết luận của chủ tịch hội đồng, nghiên cứu sinh xin phép chỉnh sửa theo kết luận hội đồng các nội dung sau:

- **Mục tiêu nghiên cứu:** đã chỉnh sửa lại mục tiêu 1 và mục tiêu 2 như sau:

1. *Xác định tỷ lệ mang các gene và tổ hợp gene *oipA* “bật/tắt”, *babA2*, *cagE* và *cagA* của *Helicobacter pylori* ở các bệnh nhân viêm dạ dày mạn và loét dạ dày tá tràng.*

2. *Khảo sát mối liên quan giữa các gene và tổ hợp gene *oipA* “bật/tắt”, *babA2*, *cagE* và *cagA* của *Helicobacter pylori* với các thể bệnh viêm dạ dày mạn và loét dạ dày tá tràng.*

- Hình thức luận án:

- + Đã bổ sung nguồn cho các hình từ 1.1 đến 1.7, hình 2.3, 2.4.
- + Đã chỉnh sửa lỗi chính tả và từ ngữ: CO₂ thành CO₂ (trang 10, 11), “tăng biểu hiện IL-8” thành “tăng tiết IL-8” (trang 23).
- + Đã chỉnh sửa một số từ và cụm từ để tránh văn dịch.
- + Đã bổ sung ảnh nội soi đẹp hơn.

- Phần đặt vấn đề:

- + Đã điều chỉnh bổ sung câu “Điều này có thể được lý giải **một phần** là do sự khác biệt về đặc điểm độc lực của các chủng *H. pylori*” (trang 1).
- + Đã bổ sung cơ sở khoa học chọn các gene *oipA*, *cagE*, *babA2* vào nghiên cứu cùng với *cagA* cũng như vai trò của bốn gene này vào quá trình xâm nhập và gây bệnh của *H. pylori* (trang 2).

- Phần tổng quan tài liệu: đã bổ sung nghiên cứu về gene *oipA* tại Việt Nam (trang 32).

- Đối tượng và phương pháp nghiên cứu:

- + Đã bổ sung tài liệu tham khảo vào tiêu chuẩn chọn mẫu (trang 33).
- + Đã bổ sung định nghĩa biến tổ hợp 4 gene *cagA/ cagE/ babA2/ oipA* (trang 39).

- Phần kết quả nghiên cứu:

- + Đã điều chỉnh nhận xét gọn lại ở một số bảng được góp ý.
- + Đã có bảng phân tích đa biến các gene nghiên cứu, có hiệu chỉnh tuổi và giới (trang 77).

- Bàn luận:

- + Đã viết lại rõ ràng hơn về vai trò của các gene độc lực trong cơ chế bệnh sinh bệnh lý dạ dày tá tràng do nhiễm *H. pylori*.
- + Đã điều chỉnh một số điểm chưa phù hợp, cụ thể là bỏ phần so sánh với nhóm ung thư dạ dày (trang 104).

- Kết luận:

- + Đã điều chỉnh ghi rõ tỷ lệ mang gene *cagE* của *H. pylori* thành một câu riêng (trang 115).

3. Nghiên cứu sinh đề nghị bảo lưu:

Nghiên cứu sinh xin phép ghi nhận các ý kiến góp ý và sẽ chỉnh sửa theo ý kiến của Hội đồng. Nghiên cứu sinh không xin bảo lưu vấn đề gì.

4. Kết luận

Nghiên cứu sinh Thái Thị Hồng Nhung cùng Cán bộ hướng dẫn khoa học đã sửa chữa và hoàn chỉnh luận án theo ý kiến Hội đồng chấm luận án tiến sĩ cấp Đại Học Huế.

Thừa Thiên Huế, ngày 28 tháng 8 năm 2024

CÁN BỘ HƯỚNG DẪN



PGS.TS. Hà Thị Minh Thi

PHẢN BIỆN 1



GS.TS. Trần Đỗ Hùng

PHẢN BIỆN 3



TS. Dương Quang Huy

NGHIÊN CỨU SINH



Thái Thị Hồng Nhung

PHẢN BIỆN 2



PGS.TS. Trần Thị Khánh Tường

THƯ KÝ HỘI ĐỒNG



TS. Phan Trung Nam

CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG



GS. TS. Trần Văn Huy