

NHỮNG ĐÓNG GÓP MỚI CỦA LUẬN ÁN TIẾN SĨ CẤP ĐẠI HỌC HUẾ

Họ và tên nghiên cứu sinh: NGUYỄN VĂN TUẤN

Tên đề tài luận án: Nghiên cứu nồng độ TGF-beta1 và hs-CRP huyết thanh ở bệnh nhân bị bệnh thận mạn.

Chuyên ngành: Nội Thận – Tiết niệu **Mã số:** 62 72 01 46

Người hướng dẫn khoa học: PGS.TS. Võ Tam, PGS.TS Hoàng Bùi Bảo

Cơ sở đào tạo: Trường Đại học Y Dược – Đại học Huế

Thời gian thực hiện luận án: từ năm 2011 đến năm 2015.

NHỮNG ĐÓNG GÓP MỚI CỦA LUẬN ÁN:

- Luận án lần đầu tiên nghiên cứu về sự biến đổi nồng độ TGF-beta1 và hs-CRP huyết thanh ở bệnh nhân bị bệnh thận mạn do viêm cầu thận mạn ở Việt Nam. Kết quả cho thấy nồng độ TGF-beta1, hs-CRP huyết thanh ở bệnh nhân bị bệnh thận mạn do viêm cầu thận mạn cao hơn nhóm người bình thường làm chứng ($P < 0,001$).

- Nồng độ TGF-beta1, hs-CRP huyết thanh ở bệnh nhân bị bệnh thận mạn do viêm cầu thận mạn không liên quan với tuổi, giới, chỉ số BMI, tương quan thuận với chỉ số huyết áp, nồng độ ure, creatinin huyết thanh và tương quan nghịch với mức lọc cầu thận, nồng độ hemoglobin máu.

- Có mối tương quan thuận giữa nồng độ TGF-beta1 với nồng độ hs-CRP huyết thanh ở bệnh nhân bị bệnh thận mạn do viêm cầu thận mạn.

- Số liệu về nồng độ TGF-beta1 huyết thanh của nhóm chứng khỏe mạnh cũng là đóng góp mới của luận án (nồng độ TGF-beta1 ở người bình thường: $13,45 \pm 7,17$ ng/mL).

Thừa Thiên Huế, ngày 18 tháng 5 năm 2015

Nghiên cứu sinh

Nguyễn Văn Tuấn

NEW CONTRIBUTIONS OF DOCTORAL THESIS

Full name of doctorate: NGUYEN VAN TUAN

Thesis's title: The concentration of serum TGF-beta1 and hs-CRP in patients with chronic kidney disease.

Speciality: Nephrology and Urology **Code:** 62 72 01 46

The scientific instructor: Assoc. Prof. Ph.D. Vo Tam
Assoc. Prof. Ph.D. Hoang Bui Bao

Training Institution: University of Medicine and Pharmacy – Hue University

Duration of performing the thesis: from 2011 to 2015

New contributions of the thesis:

- This thesis that investigated the variation of serum concentration of TGF-beta1 and concentration of serum hs-CRP in patients with chronic kidney disease due to chronic glomerulonephritis was first reported in Viet Nam. Results showed that concentration of serum TGF-beta1 and concentration of serum hs-CRP of the group of patients with chronic kidney disease due to chronic glomerulonephritis was higher than that of the group of healthy people ($p < 0.001$).

- Concentration of serum TGF - beta1 and concentration of serum hs - CRP in the group of patients with chronic kidney disease due to chronic glomerulonephritis did not related to age, gender and BMI; related positively with blood pressure indexes, level of serum ure, level of serum creatinin and related inversely with glomerular filtration rate, level of blood hemoglobin.

- There is positive relation between concentration of serum TGF-beta1 with concentration of serum hs-CRP in the group of patients with chronic kidney disease due to chronic glomerulonephritis.

- Result of concentration of serum TGF-beta1 in the group of healthy people is also a new contribution of the thesis (13.45 ± 7.17 ng/mL).

Thua Thien Hue , May 18, 2015

Doctorate

Tuan Nguyen Van