

ĐÓNG GÓP MỚI CỦA LUẬN ÁN

Tên đề tài luận án:

“NGHIÊN CỨU CÁC YẾU TỐ LIÊN QUAN ĐẾN BĂNG HUYẾT SAU SINH DO ĐỜ TỬ CUNG VÀ HIỆU QUẢ ĐIỀU TRỊ BẰNG CHÈN BÓNG LÒNG TỬ CUNG”

Ngành: Sản phụ khoa Mã số: 9 72 01 05
Họ và tên nghiên cứu sinh: NGUYỄN GIA ĐỊNH
Họ và tên người hướng dẫn: GS.TS. Cao Ngọc Thành
Tên cơ sở đào tạo: Trường Đại học Y Dược, Đại học Huế

Những đóng góp mới:

Băng huyết sau sinh là biến chứng đe dọa tính mạng khi sinh, là nguyên nhân chính của bệnh tật và tử vong mẹ ở các nước đang phát triển và các nước phát triển. Nguyên nhân thường gặp là băng huyết sau sinh do đờ tử cung, chiếm tỷ lệ 75 - 90 % các nguyên nhân băng huyết sau sinh. Tỷ lệ này khác nhau giữa các quốc gia. Nghiên cứu các yếu tố liên quan đến băng huyết sau sinh do đờ tử cung có tầm quan trọng cho phép thực hiện các biện pháp dự phòng.

Các nghiên cứu trên thế giới và tại Việt Nam đã cho thấy, bóng chèn chuyên dụng hoặc không chuyên dụng đều có hiệu quả tương tự trong điều trị BHSS không đáp ứng với điều trị nội khoa, với tỷ lệ thành công từ 88% đến 100%. Bóng chuyên dụng như bóng Bakri có giá từ 125 - 350 USD, bóng không chuyên dụng như bóng bao cao su ESM-UBT có giá 5 USD. Tỉnh Kon Tum là một tỉnh miền núi, nguồn lực thấp, trong điều kiện như vậy, chúng tôi nghiên cứu chèn lòng tử cung bằng bóng bao cao su kết hợp với ống thông Nelaton vì giá thành rẻ khoảng 1 - 2 USD, dễ có sẵn ở các tuyến, có hiệu quả tương tự và có thể áp dụng ở mọi nơi. Phương pháp này, có thể giúp xử trí nhanh BHSS do đờ tử cung sinh đường âm đạo không đáp ứng với điều trị nội khoa và xoa đáy tử cung, giúp an toàn trong chuyên viện từ xã, huyện lên tuyến trên.

Người hướng dẫn khoa học

GS.TS. CAO NGỌC THÀNH

Thừa Thiên, Huế, ngày 15 tháng 11 năm 2020

Nghiên cứu sinh

NGUYỄN GIA ĐỊNH

NEW CONTRIBUTIONS OF THE THESIS

Thesis title:

“RISK FACTORS RELATED TO POSTPARTUM HEMORRHAGE DUE TO UTERINE ATONY AND THE EFFECTIVENESS OF TREATMENT WITH INTRAUTERINE BALLOON TAMPONADE”

Speciality: Obstetrics and Gynecology Code 9 72 01 05
PhD student: NGUYEN GIA DINH
Academic Supervisor: Prof. Cao Ngoc Thanh, MD, PhD
Training institution: University of Medicine and Pharmacy, Hue University

New contributions:

Postpartum hemorrhage is a life-threatening complication of birth that is the main cause of maternal morbidity and mortality in developing countries and developed countries. Common cause is postpartum hemorrhage due to uterine atony, accounting for 75 - 90% of the causes of postpartum hemorrhage. This incidence varies from country to country. Study the factors related to postpartum hemorrhage due to uterine atony is important to allow the implementation of preventive measures.

Studies around the world and in Vietnam on balloon insertion have shown that specialized or non-specialized balloon inserts are similarly effective in treating postpartum haemorrhage, which is difficult to control, with a success rate of 88% to 100%. Specialized balloons like Bakri cost between 125 and 350 USD; Non-specialized balloons such as condom balloons ESM-UBT cost 5 USD. Kon Tum is a mountainous province with low resources, under such conditions, we plan to study the insertion of the uterus with a condom balloon in combination with Nelaton catheter because the cost is about 1 to 2 USD, easily available at all levels, can be applied everywhere, helping to safely transfer from commune to district to high levels

Thua Thien, Hue, November 15, 2020

Academic Supervisor

PhD student

Prof. CAO NGOC THANH, MD, PhD

NGUYEN GIA DINH