

## THÔNG TIN VỀ LUẬN VĂN THẠC SĨ

1. Họ và tên học viên: NGUYỄN THỊ TUYẾT
2. Giới tính: Nữ
3. Ngày sinh: 11/06/1997
4. Nơi sinh: Thành phố Lạng Sơn, tỉnh Lạng Sơn
5. Quyết định công nhận học viên số: 1842/QĐ-ĐHTN Ngày 14 tháng 10 năm 2021 của Giám đốc Đại học Thái Nguyên
6. Các thay đổi trong quá trình đào tạo: *(ghi các hình thức thay đổi và thời gian tương ứng)*
7. Tên đề tài luận văn: Kết quả phẫu thuật tạo hình che phủ khuyết hồng phần mềm vùng gót bằng vật da cân nhánh xuyên động mạch máu tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức.
8. Chuyên ngành: Ngoại khoa Mã số: 8720106
9. Cán bộ hướng dẫn khoa học:

TS. Vũ Trung Trực, hiện công tác tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức.

PGS. TS. Trịnh Xuân Đàn, hiện công tác tại trường Đại học Y dược Thái Nguyên.

10. Tóm tắt các kết quả của luận văn: Qua nghiên cứu trên 45 trường hợp khuyết hồng phần mềm vùng gót được tạo hình bằng vật da cân nhánh xuyên động mạch máu.

Số lượng: 45 BN, trong đó nam chiếm đa số (nam/nữ là 3/1,1), độ tuổi trung bình là  $43,3 \pm 20,7$ . Nguyên nhân: tai nạn giao thông 18/45 trường hợp (40,0%). Vị trí tổn thương 26/45 trường hợp (57,8%) ở chân phải. Kích thước của KHPM dao động từ 2x1 cm đến 12x15 cm. Kết quả phẫu thuật 43/45 trường hợp (95,6%) đạt kết quả tốt và 2/45 trường hợp đạt kết quả trung bình (4,4%) và không có trường hợp nào đạt kết quả xấu. Tầm vận động cổ chân: có 41/45 (91,1%) trường hợp tốt; 3/45 (6,7%) trường hợp trung bình và 1 trường hợp ở mức kém. Cảm giác tại vật: 28/45 (62,3%) trường hợp rất tốt hoặc tốt; 4/45 (8,8%) trường hợp trung bình hoặc kém. Kết quả xa: Tình trạng vật sau

3 tháng tốt chiếm đa số 20/45 trường hợp (44,4%), 8/45 trường hợp mức độ trung bình (17,8%), 17/45 trường hợp ở mức xấu (37,8%).

11. Khả năng ứng dụng trong thực tiễn: (nếu có)

12. Những hướng nghiên cứu tiếp theo: (nếu có)

13. Các công trình đã công bố có liên quan đến luận văn:

Bài báo khoa học: Nguyễn Thị Tuyết, Vũ Trung Trực, Trần Xuân Thạch “Kết quả phẫu thuật tạo hình che phủ khuyết hồng phần mềm vùng gót bằng vật da cân nhánh xuyên động mạch mạc tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức”, Tạp chí khoa học và công nghệ Y dược, Tập 2 số 03-2023.

CÁN BỘ HƯỚNG DẪN



**PGS.TS. Trịnh Xuân Đan**

NGƯỜI THỰC HIỆN



**Nguyễn Thị Tuyết**

## INFORMATION ON MASTER'S THESIS

1. Full name: NGUYEN THI TUYET    2. Sex: Female
3. Date of birth: June 11, 1997
4. Place of birth: Lang Son city, Lang Son province
5. Admission decision number: 1842/QĐ-ĐHTN Date 14/10/2021.
6. Changes in academic process: *(List the forms of change and corresponding times)*
7. Official thesis title: : Results reconstruction of overlying soft tissue defect of the heel with peroneal artery perforator flap.
8. Major: surgery    9. Code: 8720106
10. Supervisors:.

Dr. Vu Trung Truc, Viet Duc University Hospital.

Associate Professor. Dr. Trinh Xuan Dan, Thai Nguyen University of Medicine and Pharmacy

11. Summary of the findings of the thesis:

Through research on 45 cases of soft tissue defects in the heel area reconstructed with peroneal artery peroneal fascial skin flap.

Number: 45 patients, of which men are the majority (male/female is 3/1.1), average age is  $43.3 \pm 20.7$  years. Cause: traffic accident in 18/45 cases (40.0%). Location of injury in 26/45 cases (57.8%) was on the right leg. Dimensions of KHPM range from 2x1 cm to 12x15 cm. Surgical results: 43/45 cases (95.6%) achieved good results and 2/45 cases achieved average results (4.4%) and no case achieved bad results. Ankle range of motion: 41/45 (91.1%) good cases; 3/45 (6.7%) cases were average and 1 case was poor. Feeling at the flap: 28/45 (62.3%) fields were very good or good; 4/45 (8.8%) cases were average or poor. Long-term results: Flap condition after 3 months is good in the majority of 20/45 cases (44.4%), 8/45 cases are average (17.8%), 17/45 cases are poor. (37.8%).

12. Practical applicability, if any:
13. Further research directions, if any:
14. Thesis-related publications:

SUPERVISOR(s)

Date: 30/11/2023



**Assoc.Prof. Trinh Xuan Dan**



**Nguyen Thi Tuyet**