

# Y HỌC THÂM HỌA & BỎNG

JOURNAL OF DISASTER MEDICINE AND BURN INJURIES

Số 1 - 2024

## HỘI ĐỒNG BIÊN TẬP

### 1. Chủ tịch Hội đồng biên tập

- GS.TS. Nguyễn Như Lâm

### Đồng Chủ tịch Hội đồng

- PGS.TS. Nguyễn Xuân Kiên

### Phó Chủ tịch Hội đồng

- PGS.TS. Vũ Quang Vinh

### 2. Tổng biên tập

- PGS.TS. Chu Anh Tuấn

### 3. Ủy viên Hội đồng biên tập

- PGS.TS. Nghiêm Đức Thuận

- PGS.TS. Trần Ngọc Tuấn

- GS.TS. Nguyễn Văn Ba

- TS. Trương Ngọc Dương

- PGS.TS. Trần Văn Anh

- PGS.TS. Đinh Văn Hân

- TS. Võ Văn Hiến

- PGS.TS. Nguyễn Gia Tiến

- PGS.TS. Nguyễn Ngọc Tuấn

- PGS.TS. Đỗ Quang Hùng

- TS. Ngô Đức Hiệp

- ThS. Phạm Trần Xuân Anh

- PGS.TS. Phạm Trịnh Quốc Khanh

- TS. Nguyễn Hồng Đạo

### 4. Thư ký tòa soạn

- CN. Trần Xuân Việt

### Trụ sở tòa soạn

**Bệnh viện Bỏng Quốc gia  
Lê Hữu Trác**

Số 263 Phùng Hưng - Phúc La

- Hà Đông - Hà Nội

ĐT: 069566624;

fax: 84.024 36883180

E.mail: tcbongvn@yahoo.com

Website: www://jbdmp.vn

Giấy phép xuất bản  
số 231/GP-BTTTT, Bộ Thông tin Truyền  
thông cấp ngày 06/7/2023

In 500 cuốn tại NXB Nông nghiệp  
in xong và nộp lưu chiểu tháng 2/2024

## MỤC LỤC

### I. NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

- 1 Đánh giá hiệu quả điều trị của băng che phủ vết thương BIOVB Membrane trên vết thương bỏng nông do nhiệt ở trẻ em tại Khoa Chính hình, Bệnh viện Nhi Trung ương 7

**Phùng Công Sáng, Nguyễn Đức Việt, Nguyễn Thị Thanh Khương, Nguyễn Đình Tùng, Đỗ Thị Liên**

- 2 Tình hình thu dung và điều trị nội trú bệnh nhân bỏng tại Khoa Bỏng, Bệnh viện Hữu nghị Đa khoa Nghệ An trong 2 năm 2021 - 2022 18

**Trịnh Văn Thông**

- 3 Kết quả điều trị khuyết tổ chức phần mềm bằng ghép da dày toàn lớp lấy từ nếp lằn bẹn tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Tiệp 25

**Vũ Đông Hoàng Hạnh, Nguyễn Thế May, Nguyễn Đức Thành, Nguyễn Trọng Đức**

- 4 Kết quả nghiên cứu giải phẫu cuống mạch cấp máu cho vật da cơ dưới móng 31

**Đỗ Văn Tú, Nguyễn Văn Phùng**

- 5 Kết quả tạo hình khuyết ngón tay cái bằng vật cuống liền tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Tiệp, Hải Phòng 40

**Phạm Văn Trung, Lê Văn Tuấn**

- 6 Đánh giá thực hành nuôi dưỡng trẻ của bà mẹ có con 6 - 23 tháng tuổi tại Phòng khám - Tư vấn dinh dưỡng và tiêm chủng, Viện Đào tạo Y học Dự phòng và Y tế Công cộng 47

**Phan Quốc Anh, Phạm Tuấn Việt, Nguyễn Thị Hương Lan, Phạm Đức Minh**

7	Khảo sát kiến thức về biến chứng và một số yếu tố liên quan của người bệnh đái tháo đường tuýp 2 tại Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 <b>Lê Thanh Hà, Ngô Thị Phượng, Phạm Thanh Huyền, Đồng Thị Thúy Điều, Bùi Xuân Thảo, Nguyễn Thị Thảo, Nguyễn Thị Kiều Trinh, Nguyễn Thị Hải, Trương Mai Hoa, Trần Thị Hương</b>	56
8	Đánh giá kết quả bước đầu của kỹ thuật đốt sóng cao tần ở bệnh nhân ung thư phổi không tế bào nhỏ tại Bệnh viện Ung bướu Nghệ An <b>Phạm Vĩnh Hùng, Nguyễn Văn Hiếu, Nguyễn Phước Bảo Quân</b>	64
9	Kết quả đa ký giấc ngủ sau phẫu thuật kéo giãn xương hàm dưới điều trị hội chứng Pierre Robin thể nặng <b>Đặng Hoàng Thơm, Vũ Ngọc Lâm, Trần Thiết Sơn</b>	72
10	Chất thay thế da và liệu pháp chữa liền vết thương dựa trên tế bào (Tổng quan) <b>Nguyễn Ngọc Tuấn</b>	80
11	Sử dụng vật sau tai để Phẫu thuật che phủ khuyết hồng, tái tạo một phần vành tai (Những trường hợp lâm sàng) <b>Ngô Ngọc Tĩnh, Nguyễn Đức Hạnh Nguyễn Thanh Xuân, Lê Xuân Nhân, Huỳnh Văn Quốc Huy</b>	95

Ảnh bìa 1: Bệnh viện Bông Quốc gia Lê Hữu Trác tổ chức gặp mặt kỷ niệm 69 năm ngày Thầy thuốc Việt Nam (27/2/1955 - 27/2/2024).



# Journal of disaster medicine and burn injuries

Number 1 - 2024

## TABLE OF CONTENTS

### I. SCIENTIFIC AND CLINICAL RESEARCH

- 1 Evaluation of the treatment effectiveness of BIOVB Membrane on children's superficial thermal burns in the Orthopedic Department, Vietnam National Children's Hospital  
**Phung Cong Sang, Nguyen Duc Viet, Nguyen Thi Thanh Khuong, Nguyen Dinh Tung, Do Thi Lien** 7
- 2 The situation of collecting and treatment of patient's burn from 2021 to 2022 at the Department of Burn, Nghe An General Friendship Hospital  
**Trinh Van Thong** 18
- 3 Evaluation of the result of using full-thickness skin grafts taken from the inguinal folds at Viet Tiep Friendship Hospital  
**Vu Dong Hoang Hanh, Nguyen The May, Nguyen Duc Thanh, Nguyen Trong Duc** 25
- 4 Anatomic bases of the infrahyoid flap: Vascular pedicles  
**Do Van Tu, Nguyen Van Phung** 31
- 5 Results of reconstruct the loss of thumb soft tissue with pedicle flap at Viet-Tiep Hai Phong Friendship Hospital  
**Pham Van Trung, Le Van Tuan** 40
- 6 Assessment of feeding practices of mothers with 6 - 23 months of children Vaccination Clinic, School of Preventive Medicine and Public Health  
**Phan Quoc Anh, Pham Tuan Viet, Nguyen Thi Huong Lan, Pham Duc Minh** 47
- 7 Survey of knowledge about complications and related factors among type 2 diabetic patients in 108 Military Central Hospital  
**Le Thanh Ha, Ngo Thi Phuong, Pham Thanh Huyen, Dong Thi Thuy Dieu, Bui Xuan Thao, Nguyen Thi Thao, Nguyen Thi Kieu Trinh, Nguyen Thi Hai, Truong Mai Hoa, Tran Thi Huong** 56
- 8 Some factors related to the survival time of patients with non-small cell lung cancer treated with high-frequency radio waves at Nghe An Oncology Hospital  
**Phạm Vĩnh Hùng, Nguyễn Văn Hiếu, Nguyễn Phước Bảo Quân** 64

---

<b>9</b>	Outcomes of polysomnography after mandibular distraction osteogenesis in the treatment of severe Pierre Robin sequence <b>Dang Hoang Thom, Vu Ngoc Lam, Tran Thiet Son</b>	72
<b>10</b>	Skin substitutes and cell-based therapies for wound healing (Review) <b>Nguyen Ngoc Tuan</b>	80
<b>11</b>	Using local flaps to cover the auricular defects and partial auricular reconstruction (Case report) <b>Ngô Ngọc Tĩnh, Nguyễn Đức Hạnh Nguyễn Thanh Xuân, Lê Xuân Nhân, Huỳnh Văn Quốc Huy</b>	95

# ĐÁNH GIÁ HIỆU QUẢ ĐIỀU TRỊ CỦA BĂNG CHE PHỦ VẾT THƯƠNG BIOVB MEMBRANE TRÊN VẾT THƯƠNG BỎNG NÔNG DO NHIỆT Ở TRẺ EM TẠI KHOA CHÍNH HÌNH, BỆNH VIỆN NHI TRUNG ƯƠNG

Phùng Công Sáng, Nguyễn Đức Việt,  
Nguyễn Thị Thanh Khương, Nguyễn Đình Tùng, Đỗ Thị Liên  
Bệnh viện Nhi Trung ương

## TÓM TẮT

**Mục tiêu:** Đánh giá hiệu quả điều trị của băng che phủ vết thương BIOVB MEMBREANE trên vết thương bỏng nông do nhiệt ở trẻ em

**Đối tượng và phương pháp:** Nghiên cứu tiến cứu, theo dõi dọc tại Khoa Chấn thương Chỉnh hình - Bỏng, Bệnh viện Nhi Trung ương từ tháng 6/2023 đến tháng 7/2023.

30 bệnh nhi bị bỏng do nhiệt nhập viện trong 24 giờ sau bỏng. Điều trị vết thương bằng băng che phủ vết thương BIOVB MEMBRANE, theo dõi, đánh giá hiệu quả điều trị dựa trên diễn biến lâm sàng tại chỗ. Số liệu được xử lý bằng phần mềm STATA 16.0.

**Kết quả:** Băng vết thương BIOVB bám nền vết thương tốt, thời gian bỏng độ II khởi là  $5,6 \pm 0,7$  ngày và bỏng độ III khởi là  $9,1 \pm 1,8$  ngày. Số lần thay băng trung bình là  $4,2 \pm 1,2$  lần với số ngày điều trị trung bình là  $8,7 \pm 2,1$  ngày. Quá trình thay băng lần đầu có điểm đau FLACC 5,6 điểm.

**Kết luận:** Băng che phủ vết thương BIOVB MEMBRANE là loại băng điều trị hiệu quả với vết thương nông do nhiệt ở trẻ em.

**Từ khóa:** Vật liệu sinh tổng hợp, bỏng nông, trẻ em

## ABSTRACT

**Objectives:** To evaluate the effectiveness of BIOVB MEMBRANE for superficial burns caused by thermal in children.

**Subjects and methods:** Prospective study, longitudinal follow-up at Burn Unit - Orthopedic Department, National Children's Hospital from June 2023 to July 2023.

Thirty pediatric thermal burn patients were hospitalized within 24 hours after the burn. The burn wounds are treated with BIOVB MEMBRANE, monitoring and evaluating the

---

Chịu trách nhiệm: Phùng Công Sáng, Bệnh viện Nhi Trung ương

Email: sangphung.dr@gmail.com

Ngày nhận bài: 20/7/2023; Ngày nhận xét: 20/2/2024; Ngày duyệt bài: 28/2/2024

<https://doi.org/10.54804/yhthvb.1.2024.280>