

# DẪN LƯU KHOANG MÀNG PHỔI

*Bài giảng phẫu thuật thực hành*

*Giảng Viên: BSNT. Nguyễn Đức Tiến*

*SĐT: 0906.137.586*

# 1. Mục đích.

- Dẫn lưu khoang màng phổi tối thiểu là đặt ống dẫn lưu qua khoang liên sườn (không cắt đoạn xương sườn) nhằm đưa khí hoặc dịch, máu, mủ từ khoang màng phổi qua ống dẫn lưu ra ngoài.
- Nhằm 3 mục tiêu:
  - Dẫn lưu sạch máu – dịch và khí trong khoang màng phổi,
  - Giúp phổi nở,
  - Trả lại áp lực âm tính trong khoang màng phổi.

## 2. Chỉ định

- + Chấn thương, vết thương ngực có tràn máu, khí khoang màng phổi.
- + Viêm mủ khoang màng phổi trường diễn (những trường hợp chọc hút khoảng 10 - 15 ngày không có kết quả).
- + Tràn máu hoặc khí khoang màng phổi do vết thương hoặc chấn thương
- + Sau phẫu thuật lồng ngực: Cắt u phổi, cắt kén khí ...
- + Tràn dịch nhiều, tái diễn sau chọc hút.

### 3. Nguyên tắc

- **Vô khuẩn, kín, một chiều, hút áp lực âm liên tục (-20 đến - 30 cm H<sub>2</sub>O)**
- + Trước khi mở dẫn lưu phải được chụp hoặc chiếu X.quang để xác định vị trí của túi mủ, bao giờ cũng phải chọc hút thăm dò trước.
- + Dẫn lưu qua khoang liên sườn 5 đường nách giữa đối với : Tràn máu – tràn khí MP (lượng khí ít hoặc vừa), tràn máu, dịch màng phổi đơn thuần.
- + Dẫn lưu cả 2 nơi : đối với TM – TK MP (lượng khí nhiều).

## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

- **4.1. Chuẩn bị.**
- + Bệnh nhân:
  - Tư thế
  - Tiêm tiền
  - Xác định vị trí dẫn lưu
  - Gây tê tại chỗ

## + Dụng cụ:



# Tư thế bệnh nhân



Tư thế bệnh nhân



Vị trí đặt dẫn lưu

# 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

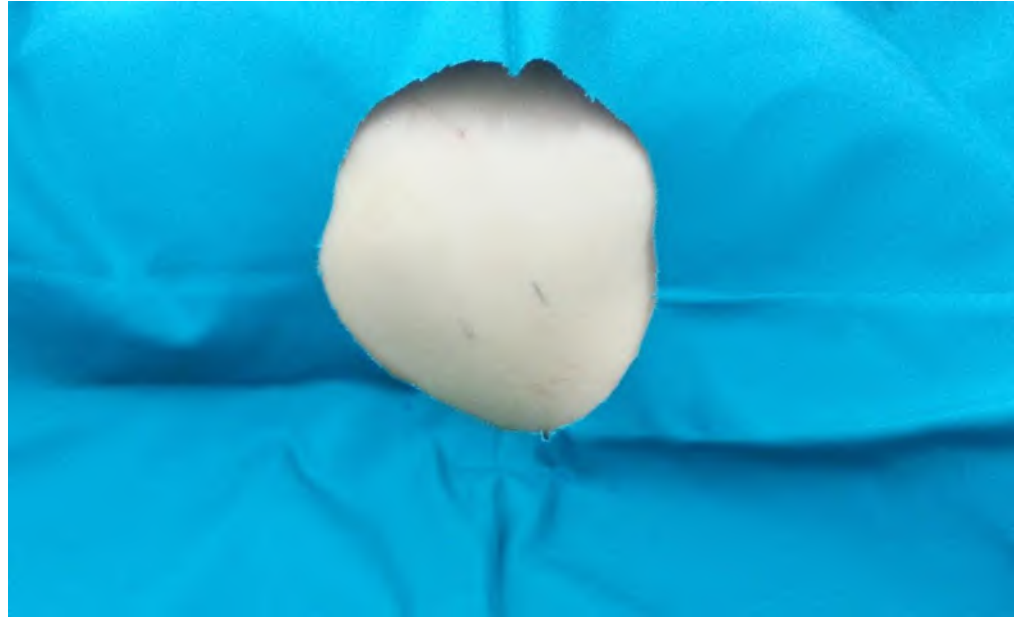
+ Thì 1: Rạch da





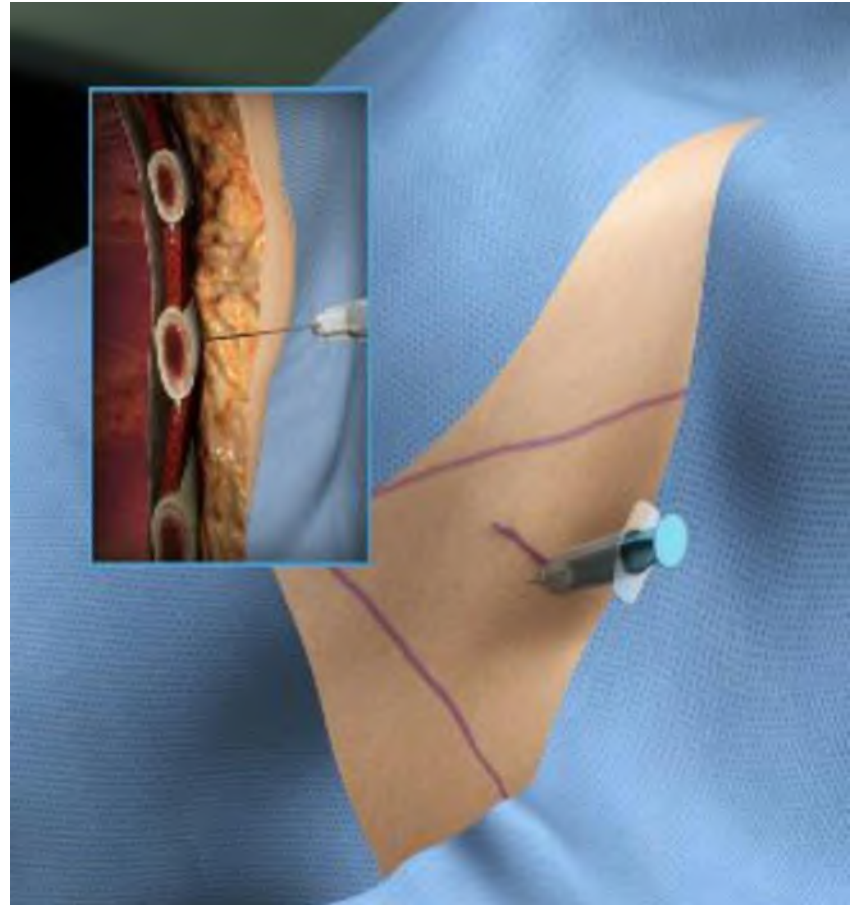
# 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 1: Rạch da



# 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 1: Rạch da



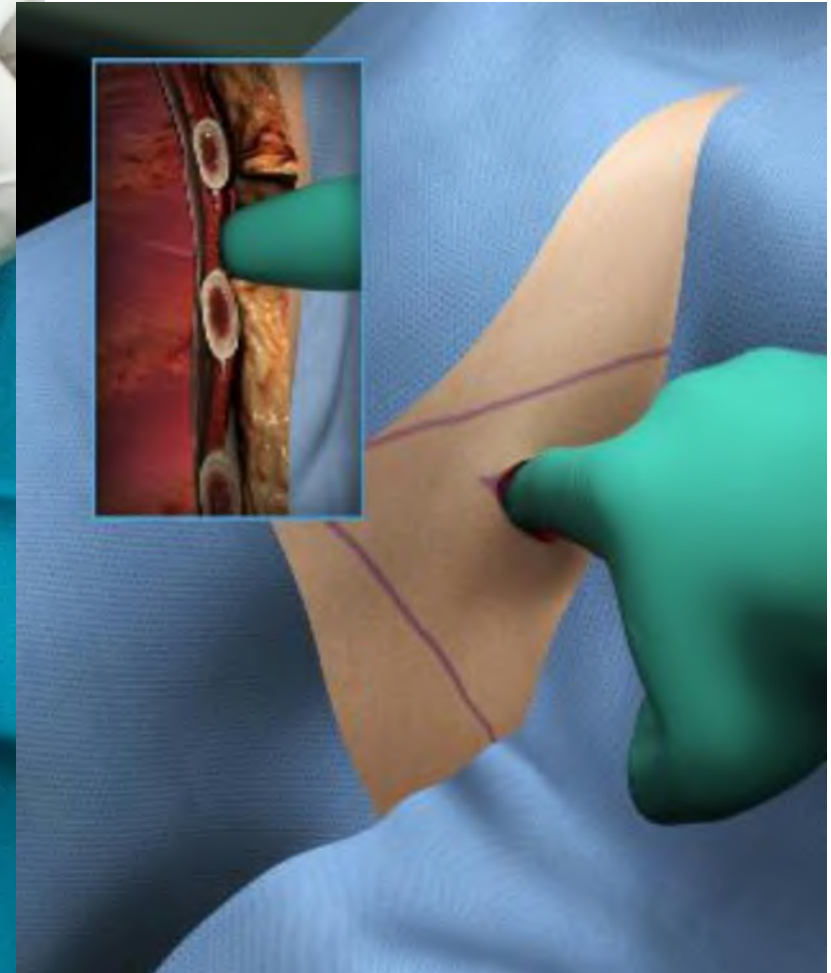
# 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 1: Rạch da



## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 1: Tạo đường vào khoang màng phổi.





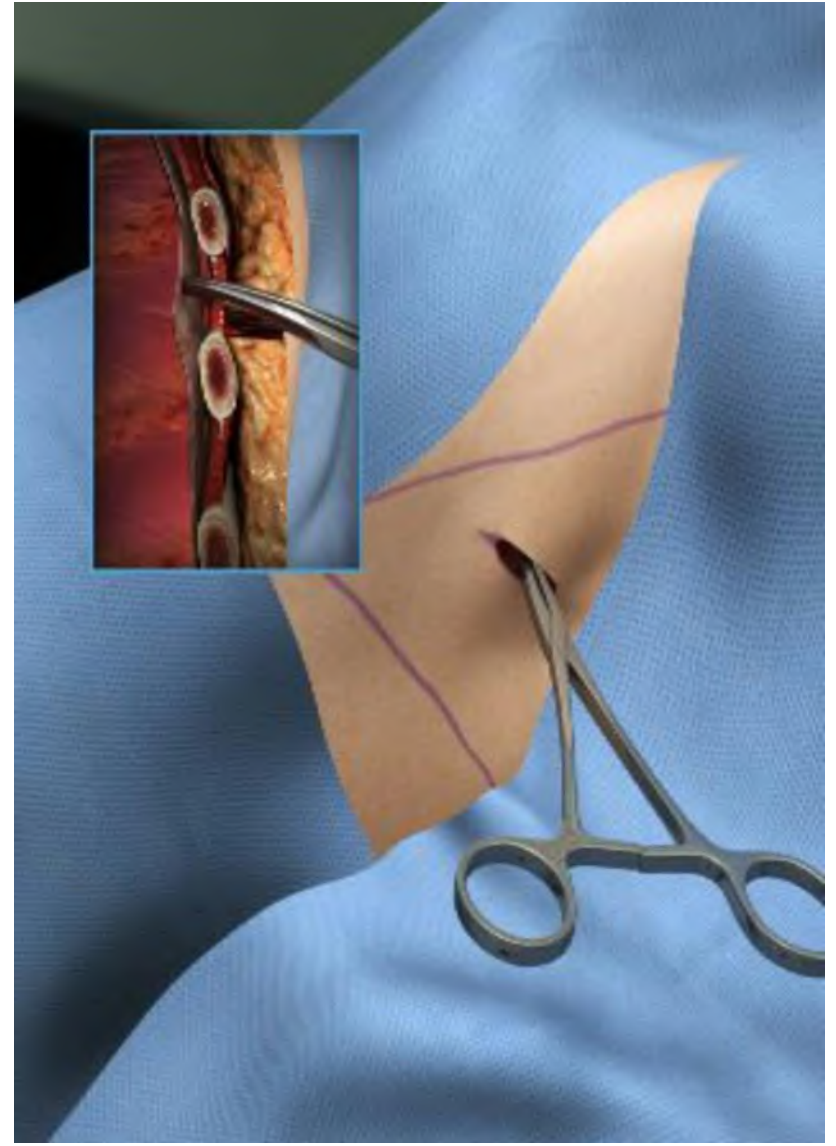
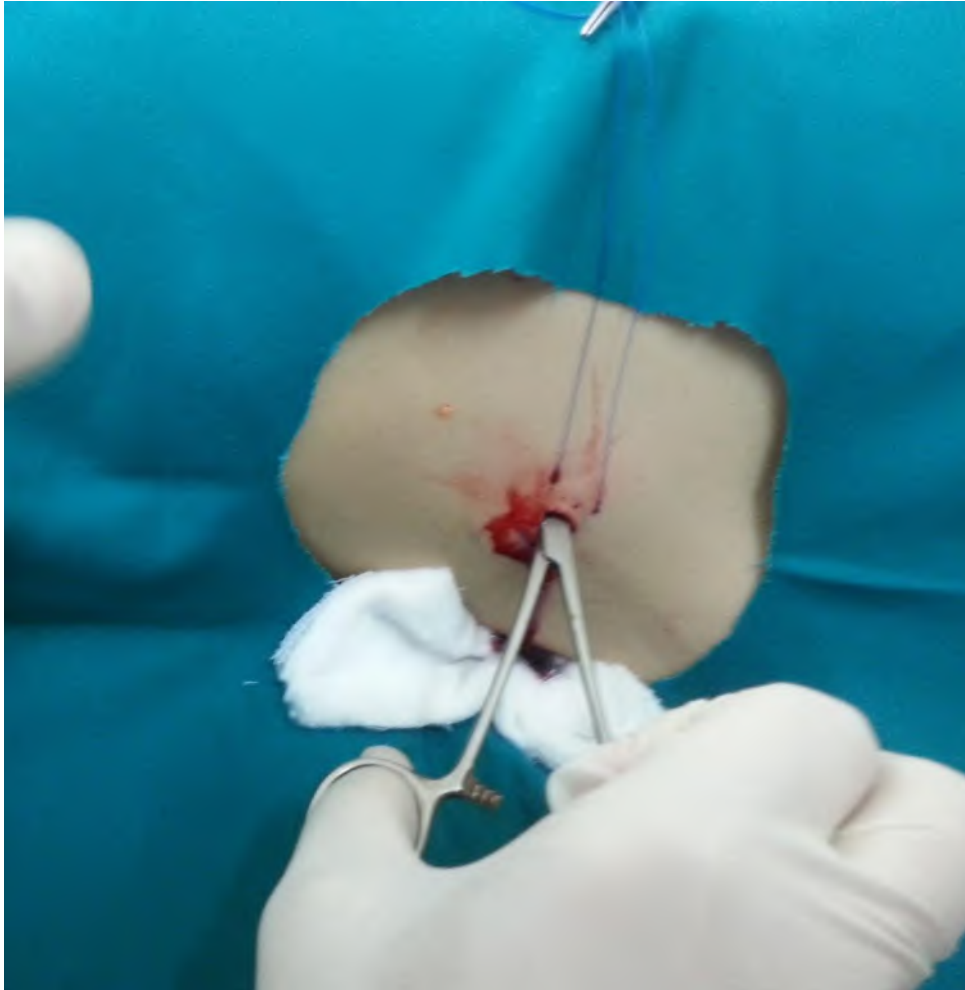
## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 1: Tạo đường vào khoang màng phổi.



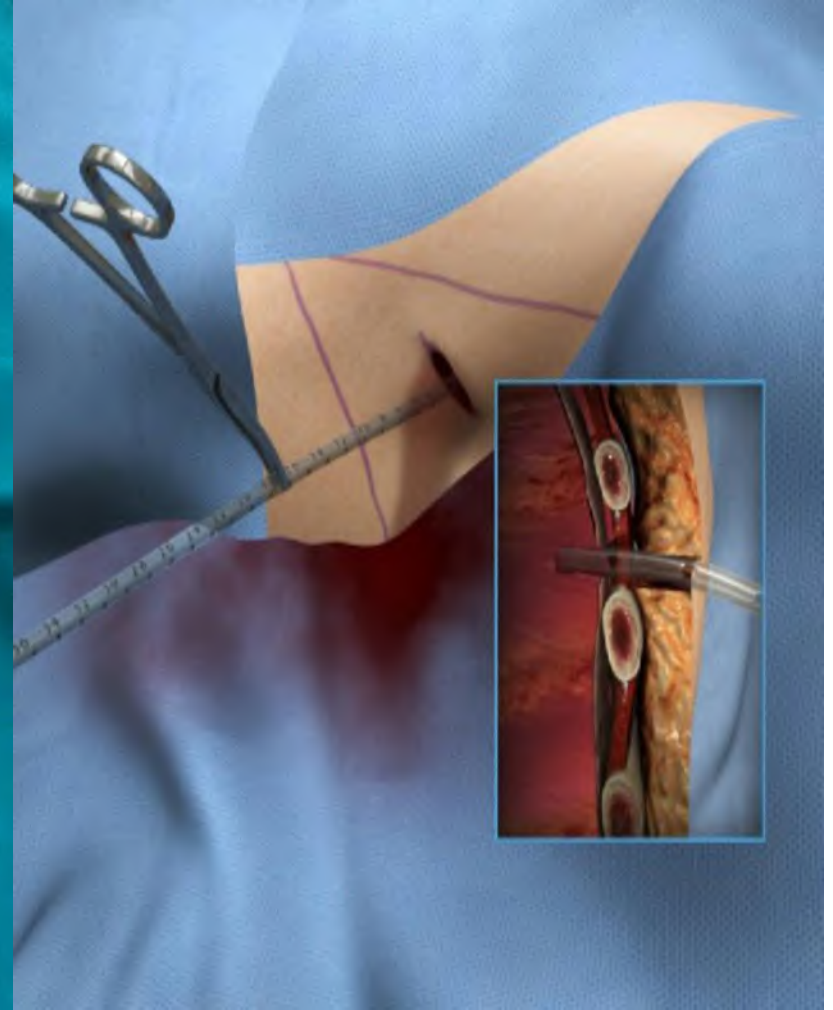
## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

- + Thì 1: Tạo đường vào khoang màng phổi.



## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 2: Đặt ống dẫn lưu vào khoang màng phổi.





## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 2: Đặt ống dẫn lưu vào khoang màng phổi.





## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 2: Đặt ống dẫn lưu vào khoang màng phổi.



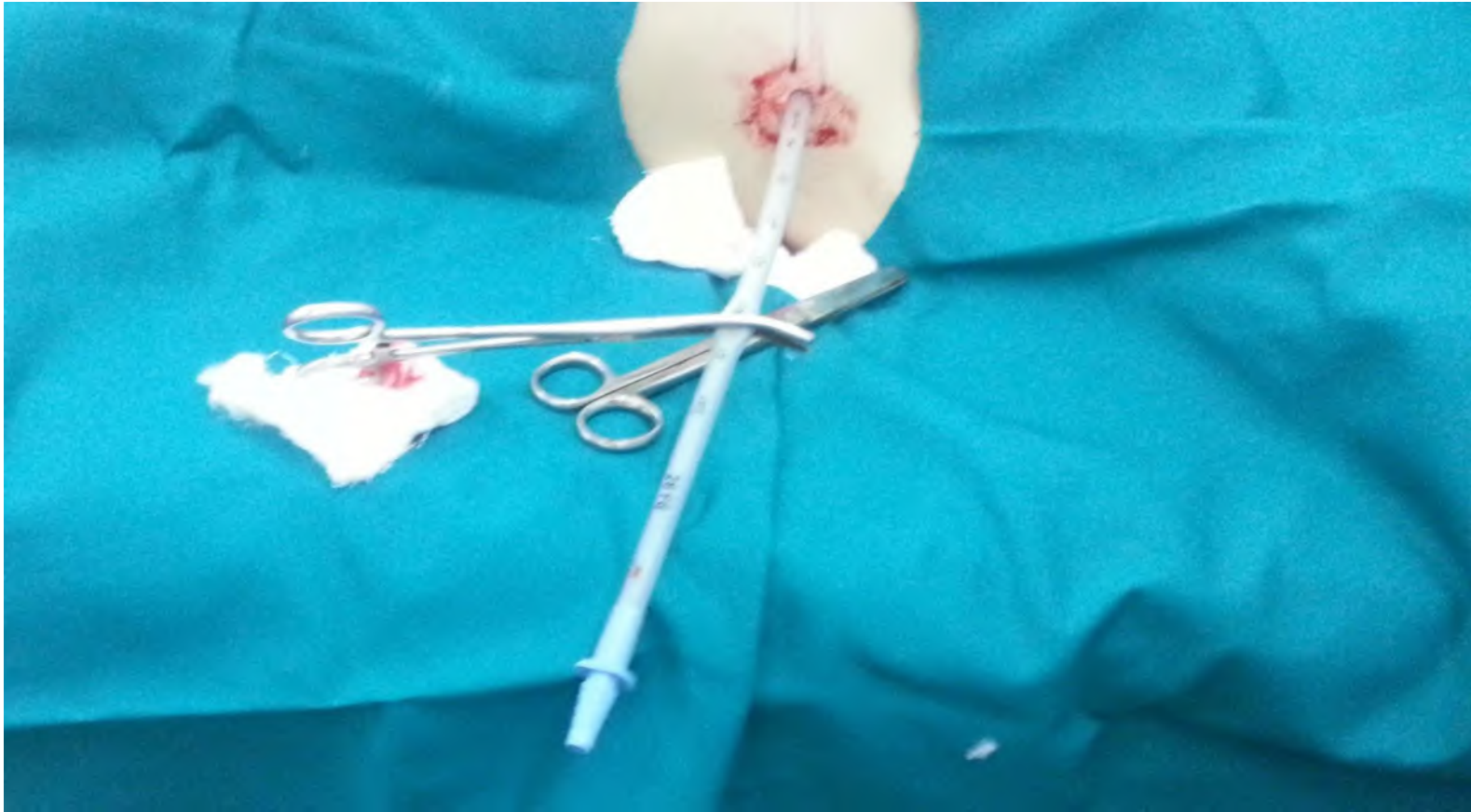
## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

- + Thì 2: Đặt ống dẫn lưu vào khoang màng phổi.



## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 2: Đặt ống dẫn lưu vào khoang màng phổi.





## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 2: Đặt ống dẫn lưu vào khoang màng phổi.



## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 2: Đặt ống dẫn lưu vào khoang màng phổi.



## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 3: Cố định ống dẫn lưu





## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 3: Cố định ống dẫn lưu



## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

- + Thì 4: Kết thúc: Nối ống dẫn lưu với hệ thống hút





## 4. Kỹ thuật đặt ống dẫn lưu.

+ Thì 4: Kết thúc: Nối ống dẫn lưu với hệ thống hút





# 6. Hậu phần

## 6.1. Chăm sóc DLMP :

- Chống tắc.
- Chống hở.
- Dẫn lưu đúng vị trí. Xoay dẫn lưu.
- Đảm bảo hút đúng.
- Đảm bảo vô trùng.
- Đảm bảo khi di chuyển BN.

# 6. Hậu phẫu

## 6.4. Khi nào rút DLMP :

- *Nhìn chung :*

- + Dẫn lưu máu do chấn thương: 24 – 48 giờ.
- + Dẫn lưu máu – khí do chấn thương : 2 – 4 ngày.
- + Dẫn lưu khí do bệnh lý : thường > 5 ngày.

Tuy nhiên, phải dựa vào tiêu chuẩn rút dẫn lưu.

- *Tiêu chuẩn rút DLMP :*

- + Lâm sàng thông khí tốt, phổi nở tốt.
- + Máu : ra < 50 ml / ngày, dịch tiết hồng loãng.
- + Khí : đã ngừng ra > 24 giờ.
- + Chụp phổi kiểm tra : hết máu và khí khoang MP.





UBND TP HẢI PHÒNG  
**SỞ Y TẾ**

Số: 000111 / HP - GPHE

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

## **GIẤY PHÉP HOẠT ĐỘNG KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH**

### **GIÁM ĐỐC SỞ Y TẾ**

Căn cứ Luật Khám bệnh, chữa bệnh ngày 23 tháng 11 năm 2009;

Xét đề nghị của Trường phòng Quản lý hành nghề Y dược ngoài công lập Sở Y tế,

### **CẤP PHÉP HOẠT ĐỘNG KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH**

Tên cơ sở khám bệnh, chữa bệnh: **Phòng khám chuyên khoa Phẫu thuật thẩm mỹ**

Tên người chịu trách nhiệm chuyên môn kỹ thuật: **Bác sỹ Nguyễn Đức Tiến**

Số chứng chỉ hành nghề: 0012600/BYT - CCHN. Ngày cấp: 26/12/2013 và QĐ Số 4957/QĐ-BYT ngày 16/9/2016 về việc bổ sung phạm vi hoạt động chuyên môn khám bệnh, chữa bệnh

Nơi cấp: **Bộ Y tế**

Hình thức tổ chức: **Phòng khám chuyên khoa**

Địa điểm hành nghề: **Tầng 4, số 326C Hai Bà Trưng, Cát Dài, Lê Chân, Hải Phòng**

Phạm vi hoạt động chuyên môn: **Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Phẫu thuật thẩm mỹ**

( kèm theo phạm vi hoạt động chuyên môn)

Thời gian làm việc hàng ngày: **từ 17 giờ 30 đến 20 giờ**

Hải Phòng, ngày 13 tháng 12 năm 2016  
**GIÁM ĐỐC**



**Phạm Thu Xanh**





**Nâng mũi cấu trúc**

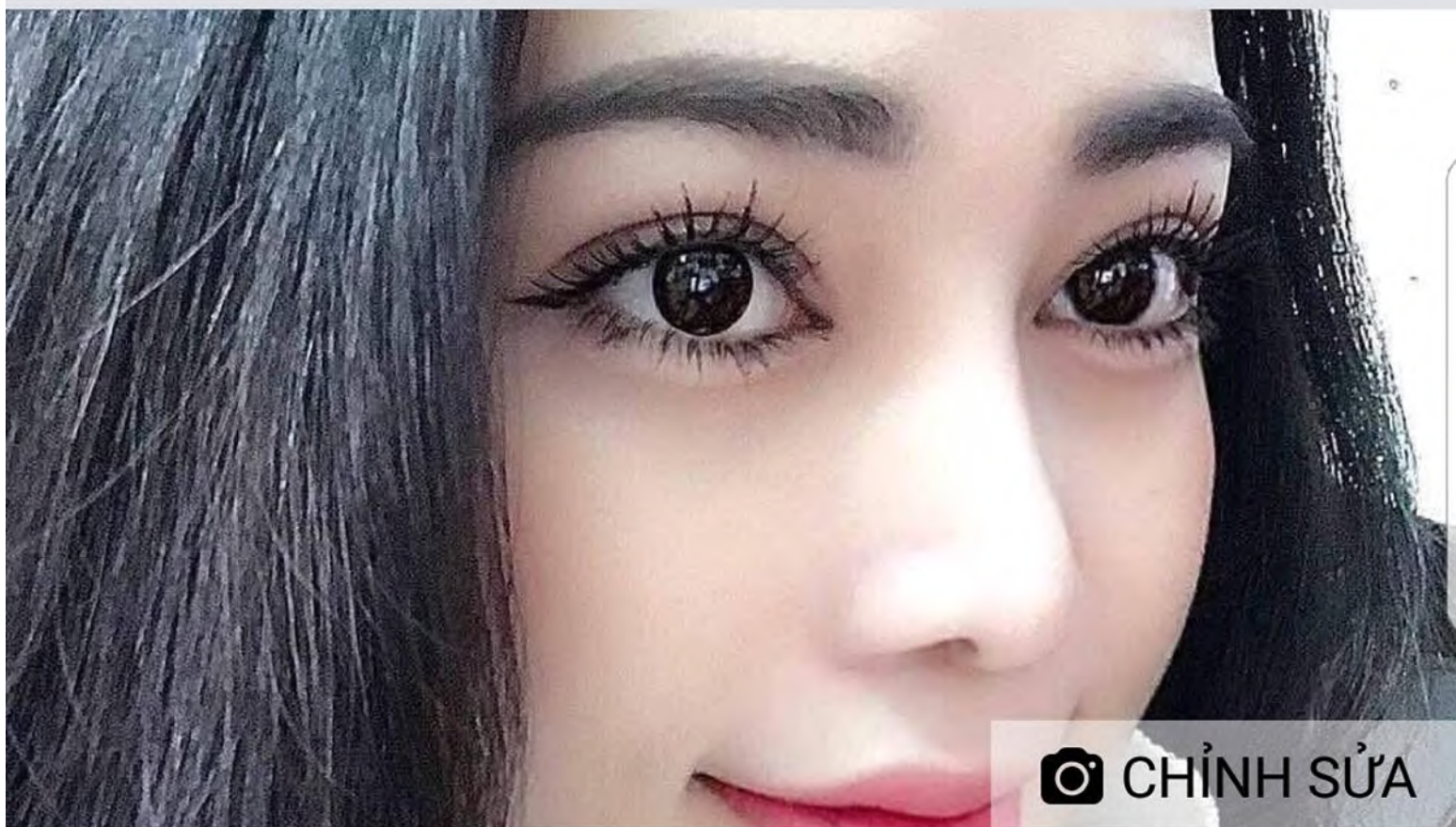


**Sửa mũi lệch sau phẫu thuật**





**Nâng ngực**



Bác sĩ Đức Tiến phẫu thuật  
thẩm mỹ

Tạo tên người dùng của Trang

---

*Drtien.com*



*Dr. Tien*

Nâng tầm nhan sắc Việt



