

Hà Nội, ngày 14 tháng 03 năm 2025

**CHỈ THỊ**

**V/v sử dụng nhãn dán trên các dụng cụ đưa thuốc tiêm, truyền**

Để đảm bảo an toàn người bệnh, giảm thiểu nguy cơ nhầm lẫn khi sử dụng thuốc tiêm, truyền cho người bệnh, Ban Giám đốc yêu cầu tất cả các khoa sử dụng thuốc thực hiện một số việc như sau:

- Dán nhãn thuốc lên bơm tiêm, chai, lọ... theo đúng "Quy trình dán nhãn thuốc lên xi lanh" (QL.QT.013.V1.0 kèm theo), ghi ngày giờ lấy/pha thuốc, thể tích lấy lên nhãn (áp dụng đồng thời cho cả bơm tiêm bảo quản thuốc) và dán "nhãn dán 5 thông tin nhận dạng người bệnh" lên bơm tiêm, chai, lọ... thực hiện tiêm, truyền cho người bệnh (dán nhãn không che vạch chia thể tích và không dán nhãn khi bơm tiêm, chai, lọ... đã có nhãn dán thể hiện thông tin người bệnh).
- In "nhãn dán 5 thông tin nhận dạng người bệnh" trên phần mềm eHospital của máy tính có kết nối với máy in tem xét nghiệm theo hướng dẫn đính kèm.

Chỉ thị này có hiệu lực kể từ ngày ký./. *Nguyễn*

Nơi nhận:

- Tất cả các khoa/phòng/Viện/Trung tâm;
- Ban Giám đốc (để biết);
- Linh: VT, QLCL *(02)*



BỆNH VIỆN NHI TRUNG ƯƠNG  
PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG



**QUY TRÌNH DÁN NHÃN THUỐC LÊN XI LẠNH**  
**QL.QT.013.V1.0**

Phiên bản: 1.0  
Ngày hiệu lực: 10 / 10 / 2017

|           | Họ tên          | Chức vụ                            | Chữ ký |
|-----------|-----------------|------------------------------------|--------|
| Soạn thảo | Nguyễn Thu Thủy | Nhân viên phòng Quản lý chất lượng |        |
| Xem xét   | Trịnh Xuân Long | Trưởng phòng Quản lý chất lượng    |        |
| Phê duyệt | Lê Thanh Hải    | Giám đốc                           |        |



## QUY TRÌNH DÁN NHÃN ỐNG TIÊM

### 1. Mục đích

- Phòng ngừa và giảm thiểu các sai sót trong y khoa liên quan đến sử dụng thuốc: thuốc khác nhau có bao bì giống nhau, tên gọi gần giống nhau... hay liên quan đến tỷ lệ pha trộn các loại thuốc.
- Thông nhất cách thức đánh dấu, phân loại, sử dụng các loại thuốc bằng màu sắc trong toàn bệnh viện.

### 2. Phạm vi áp dụng

- Áp dụng với tất cả các loại thuốc tiêm, thuốc vận mạch tại các khoa lâm sàng.

### 3. Trách nhiệm

- Bác sĩ, điều dưỡng chuẩn bị thuốc tiêm cho người bệnh tại các khoa lâm sàng.

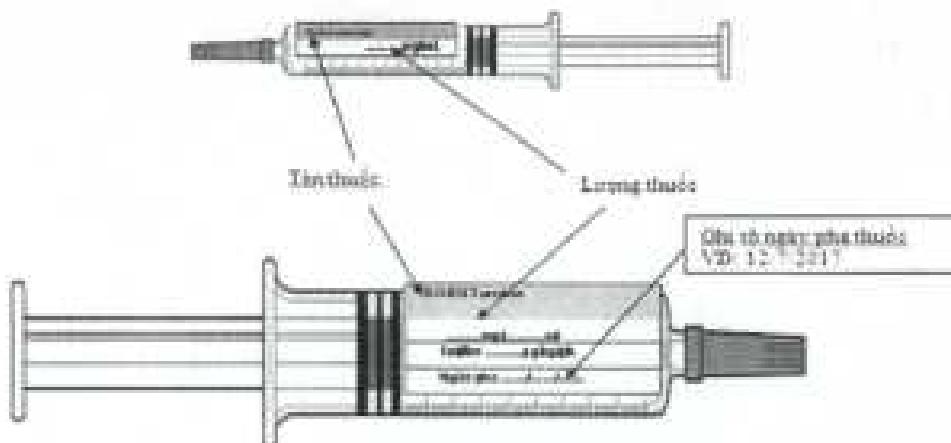
### 4. Các bước tiến hành

#### 4.1. Chuẩn bị

- Chuẩn bị nhãn dán của các loại thuốc theo qui định (*đính kèm*)
- Chuẩn bị dụng cụ và theo thuốc y lệnh
- Chuẩn bị pha chế

#### 4.2. Tiến hành

- Pha từng loại thuốc khác nhau, hết loại này mới chuyển sang loại khác để tránh nhầm lẫn
- Ghi đầy đủ tất cả các thông tin về thuốc trên nhãn (*đối chiếu đúng với y lệnh*)



- Dán nhãn lên dụng cụ chứa thuốc vừa được pha và bảo quản theo yêu cầu của từng loại thuốc.
- Đổi chiều 5 đúng khi sử dụng thuốc cho người bệnh.

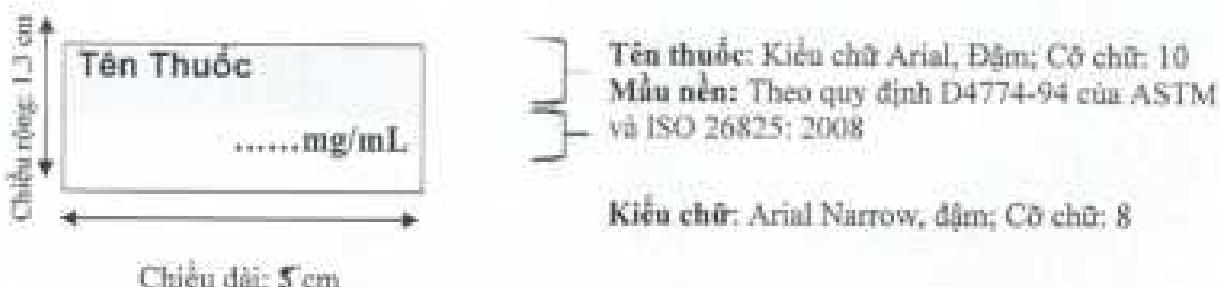
**Ghi chú:** Đây là tài liệu đã được kiểm soát. Tất cả tài liệu nào không được đồng ý của bệnh viện  
nhất định không truy cập khi nó chưa và nên xác thực cẩn thận trước khi nhận vào bệnh viện. Tuy nhiên, nếu có



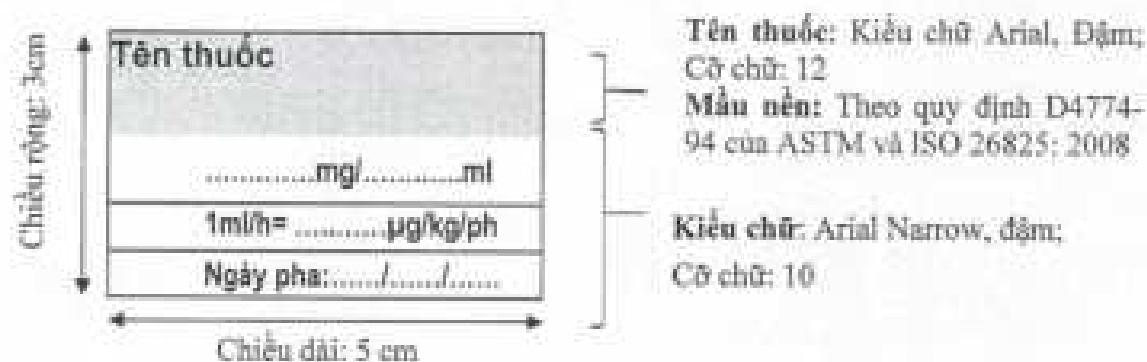
## QUI ĐỊNH HƯỚNG DẪN

### SỬ DỤNG CÁC LOẠI TEM NHÃN CHO THUỐC TIỀM

#### 1. Đối với những loại thuốc bolus



#### 2. Đối với những loại thuốc sử dụng bơm tiêm điện liên tục:



#### 3. Một số lưu ý trên nhãn thuốc:

##### a. Tên thuốc:

- Theo quy định của Bộ y tế
- Vị trí tên thuốc: được in góc trên bên trái của nhãn, màu nền theo quy định D4774-94 của Hiệp hội Thí nghiệm và Vật liệu Hoa Kỳ và ISO 26825: 2008
- Cách viết tên thuốc: theo quy định của Bộ y tế; một số loại thuốc nhìn giống nhau, phát âm giống nhau thì phần chữ khác nhau được viết in hoa

VD:

vecuronium → VEcuronium

pancuronium → PANEuronium

- Kiểu chữ: Arial, đậm
- Cỡ chữ: 12

##### b. Các thông số khác trên nhãn: mg/ml; ngày pha...

- Kiểu chữ: Arial Narrow
- Cỡ chữ: 10



- Nền trắng

### c. Màu nền

- Theo bảng màu tiêu chuẩn của từng nhóm thuốc

VD: nhóm thuốc ngũ cốc màu vàng cam; mã màu 151



- Những loại thuốc có tác dụng đối kháng/ tác dụng ngược nhau sẽ được thể hiện bằng các viên màu trắng trên nền màu sắc theo tiêu chuẩn của nhóm đối kháng thuốc đó, mỗi viên màu trắng có độ rộng 1mm chạy từ dưới lên trên và từ trái qua phải. Tên thuốc được hiển thị bên trên các viên màu

VD:

Giản cơ



Giải giản cơ





## DANH MỤC NHÓM THUỐC THEO MÀU

Kích thước nhãn: 3cm x 5 cm

| STT | NHÓM THUỐC   | TÊN THUỐC     | NHÃN THUỐC                  | BẢNG MÀU   |
|-----|--------------|---------------|-----------------------------|--|
| 1   | Gây mê       | Propofol      | Propofol<br>.....ug/ml      | Chữ đen, nền vàng chanh<br>(RGB 255.255.0)                             |
|     |              | Ketamine      | Ketamine<br>.....ug/ml      |  |
| 2   | Thuốc ngủ    | Midazolam     | Midazolam<br>.....ug/ml     | Chữ đen, nền cam 151<br>(RGB 155.102.0)                                |
|     |              | Phenobarbital | Phenobarbital<br>.....ug/ml |  |
| 3   | Giảm co      | Rocuronium    | Rocuronium<br>.....ug/ml    | Chữ đen, nền đỏ 805<br>(RGB 253.121.86)                                |
|     |              | Atracurium    | Atracurium<br>.....ug/ml    |  |
| 4   | Giải giãn cơ | Neostigmine   | NEostigmine<br>.....ug/ml   | Chữ đen, nền đỏ 805<br>(RGB 253.121.86) với<br>các viên chéo màu trắng |
| 5   | Giảm đau     | Sufentanyl    | Sufentanyl<br>.....ug/ml    | Chữ đen, nền xanh da trời<br>297(RGB 233.299.227)                      |
|     |              | Fentanyl      | Fentanyl<br>.....ug/ml      |  |
|     |              | Morphin       | Morphine<br>.....ug/ml      |  |

Ghi chú: Đây là tài liệu R/F được kiểm soát. Bất cứ tài liệu nào không được đồng ý của bệnh viện  
phải được kiểm tra trước khi sử dụng và nếu sao chép cần được sự cho phép của bệnh viện. Lưu hành nội bộ



|    |                 |                 |            |  |
|----|-----------------|-----------------|------------|--|
| 6  |                 | Naloxone        | .....mg/mL | Chữ đen, nền xanh 297(RGB 233.299.227) với các viền chéo màu trắng |
| 7  | Thuốc tê        | Bupivacaine     | .....mg/mL |  |
|    |                 | Levobupivacaine | .....mg/mL | Chữ đen, nền xám 401 (RGB 194.184.171)                             |
|    |                 | Lidocaine       | .....mg/mL |  |
| 8  | Chống nôn       | Ondansetron     | .....mg/mL | Chữ đen, nền hồng cam  |
| 9  | Co mạch         | Adrenalin       | .....µg/mL | Chữ đen, nền tím hồng 256  |
|    |                 | Ephedrin        | .....mg/mL | (RGB 222.191.217)  |
| 10 | Anticholinergic | Atropin         | .....µg/mL | Chữ đen, nền xanh lá 367 (RGB 163.217.99)                          |
| 11 | Thuốc khác      | Heparin         | .....mg/mL | Chữ đen nền trắng  |
|    |                 | Protamin        | .....mg/mL | Chữ đen, nền trắng sọc đen   |
|    |                 | Transamin       | .....mg/mL | Chữ tím đèn nền trắng  |

Ghi chú: Đây là tài liệu đã được kiểm soát. Bất cứ tài liệu nào không được đồng ý của bệnh viện  
nhất định không tra trước khi sử dụng và chỉ sau khi có được sự cho phép của bệnh viện. Lưu hành nội bộ



|  |                    |                                     |                                     |
|--|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|  | Methylprednisolon  | Methylprednisolon<br>.....mg/mL     | Chữ tim đen nền trắng               |
|  | CaCl <sub>2</sub>  | CaCl <sub>2</sub>  <br>  .....mg/mL | Chữ đỏ, nền trắng,<br>viền xanh 3pt |
|  | NaHCO <sub>3</sub> | NaHCO <sub>3</sub><br>.....%        | Chữ tim đen nền trắng               |
|  | MgSO <sub>4</sub>  | MgSO <sub>4</sub><br>.....mg/mL     | Chữ tim đen nền trắng               |
|  | KCl                | KCl<br>.....mg/mL                   | Chữ đỏ, nền trắng, viền<br>đỏ 3pt   |
|  | Kháng sinh         | Kháng sinh<br>.....mg/mL            | Chữ tim đen nền trắng               |
|  | Human albumin      | Human albumin<br>.....%             | Chữ tim đen nền trắng               |
|  | Glucose            | Glucose<br>.....%                   | Chữ tim đen nền trắng               |

Ghi chú: Đây là tài liệu đã được kiểm soát. Bản cũ tài liệu nào không được đóng dấu bệnh viện  
phải được kiểm tra trước khi sử dụng và nếu sao chép cần được sự cho phép của bệnh viện. Lưu hành nội bộ



## THUỐC CHẠY BƠM TIỀM DIỆN LIÊN TỤC

Kích thước nhãn: 3cm x 5 cm

| STT | NHÓM THUỐC | TÊN THUỐC    | NHÃN THUỐC  | BĂNG MÀU                          |
|-----|------------|--------------|---|-----------------------------------|
| 1   | Co mạch    | Adrenalin    | <p><b>Adrenalin</b></p> <p>.....mg/.....ml</p> <p>1ml/h= .....μg/kg/ph</p> <p>Ngày pha:.....l.....l.....</p>    |                                   |
| 2   |            | Noradrenalin | <p><b>Noradrenalin</b></p> <p>.....mg/.....ml</p> <p>1ml/h= .....μg/kg/ph</p> <p>Ngày pha:.....l.....l.....</p> |                                   |
| 3   |            | Dopamin      | <p><b>DOPamine</b></p> <p>.....mg/.....ml</p> <p>1ml/h= .....μg/kg/ph</p> <p>Ngày pha:.....l.....l.....</p>     | Tim hồng 256<br>(RGB 222,191,217) |
| 4   |            | Dobutamin    | <p><b>DOBUTamine</b></p> <p>.....mg/.....ml</p> <p>1ml/h= .....μg/kg/ph</p> <p>Ngày pha:.....l.....l.....</p>   |                                   |

**Ghi chú:** Đây là tài liệu đã được kiểm soát. Bài cứ tài liệu nào không được đóng dấu bệnh viện  
nhất định được kiểm tra trước khi sử dụng và nếu sau thời gian được sử dụng cần hủy bỏ



|   |               |   |                                 |
|---|---------------|---|---------------------------------|
| 5 | Nicardipin    | <b>Nicardipin</b><br>.....mg/.....ml<br>1ml/h= .....μg/kg/ph<br>Ngày pha:.....l.....l.....    | Xanh lá 367<br>(RGB 163.217.99) |
| 6 | Nitroglycerin | <b>Nitroglycerin</b><br>.....mg/.....ml<br>1ml/h= .....μg/kg/ph<br>Ngày pha:.....l.....l..... |                                 |
| 7 | Cordarone     | <b>Cordarone</b><br>.....mg/.....ml<br>1ml/h= .....μg/kg/ph<br>Ngày pha:.....l.....l.....     | Chữ tim đen nền trắng           |
| 8 | Homedine      | <b>Homedine</b><br>.....μg/.....ml<br>1ml/h= .....ng/kg/ph<br>Ngày pha:.....l.....l.....      | Chữ tim đen nền trắng           |
| 9 | Milrinone     | <b>Milrinone</b><br>.....mg/.....ml<br>1ml/h= .....μg/kg/ph<br>Ngày pha:.....l.....l.....     | Chữ tim đen nền trắng           |



|    |                   |  |                                  |
|----|-------------------|--|----------------------------------|
|    |                   |  |                                  |
| 10 | PGE1              | <p>PGE1</p> <p>.....μg/.....ml</p> <p>1ml/h= ..... μg/kg/ph</p> <p>Ngày pha:...../...../.....</p>  | Chữ tim đen nền trắng            |
| 11 | Heparin           | <p>Heparin</p> <p>.....mg/.....ml</p> <p>1ml/h= ..... μg/kg/ph</p> <p>Ngày pha:...../...../.....</p>   | Chữ đen, nền trắng               |
| 12 | Furosemid         | <p>Furosemid</p> <p>.....mg/.....ml</p> <p>1ml/h= ..... μg/kg/ph</p> <p>Ngày pha:...../...../.....</p>   | Chữ xanh đen nền trắng           |
| 13 | CaCl <sub>2</sub> | <p>- - - - - CaCl<sub>2</sub> - - - - -</p> <p>.....mg/.....ml</p> <p>1ml/h= ..... μg/kg/ph</p> <p>Ngày pha:...../...../.....</p> <p>- - - - - - - - - - -</p> | Chữ đỏ, nền trắng, viên xanh 3pt |
| 14 | Thuốc trộn        | <p>Fentanyl..... μg/ml</p> <p>Rocuronium..... mg/ml</p> <p>Midazolam..... mg/ml</p>  | Chữ tim đen nền trắng            |



## TÀI LIỆU THAM KHẢO

1. Guideline on Syringe Labelling In Critical Care Areas, First Edition, Pharmaceutical Services Division Ministry of Health Malaysia
2. National list of Australian medicines names with Tall Man applied
3. User-applied labels for use on syringes containing drugs used during anaesthesia (AS/NZS 4375:1996). Sydney: Standards Australia International Pty Ltd, 1996
4. Guidelines for the safe administration of injectable drugs in anaesthesia. Australian and New Zealand College of Anaesthetists, 2009
5. International Organization for Standardization Anaesthetic and respiratory equipment – User-applied labels for syringes containing drugs used during anaesthesia – Colours, design and performance. 1st edition. ISO 26825:2008(E). Geneva: ISO, 2008

**HƯỚNG DẪN IN  
NHÃN DÁN 5 THÔNG TIN NHẬN ĐẠNG NGƯỜI BỆNH  
TRÊN PHẦN MỀM EHOSPITAL**

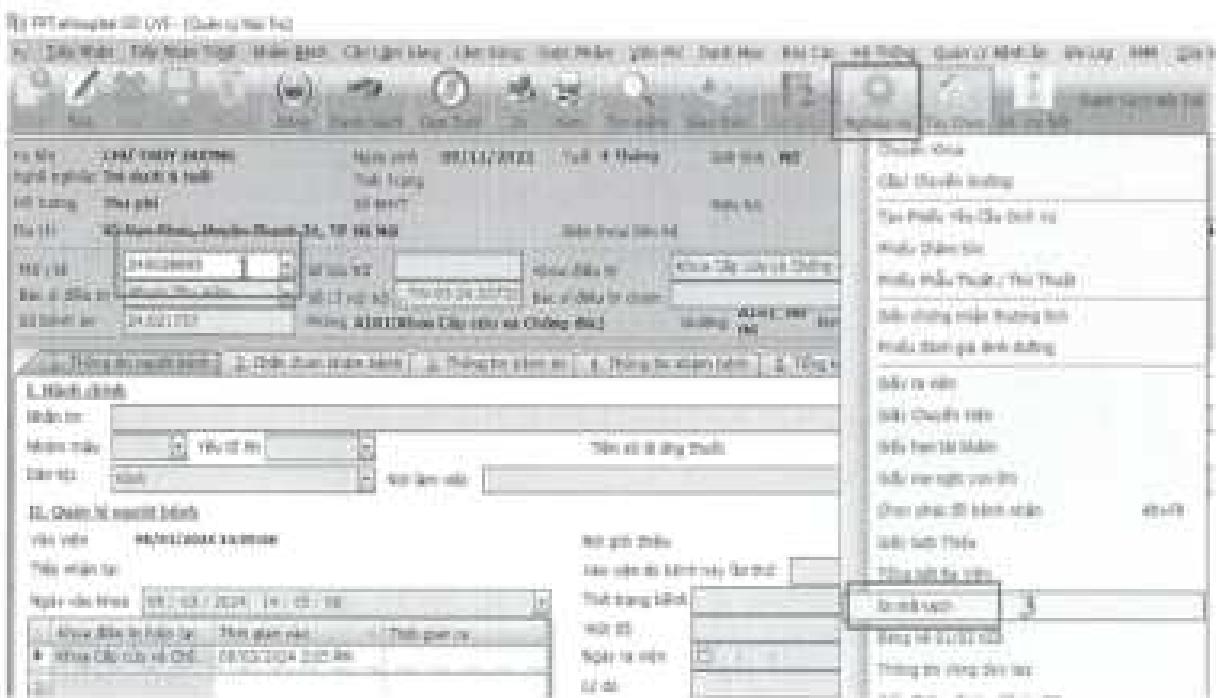
Bước 1: Đăng nhập vào phần mềm eHospital bằng user được cấp.

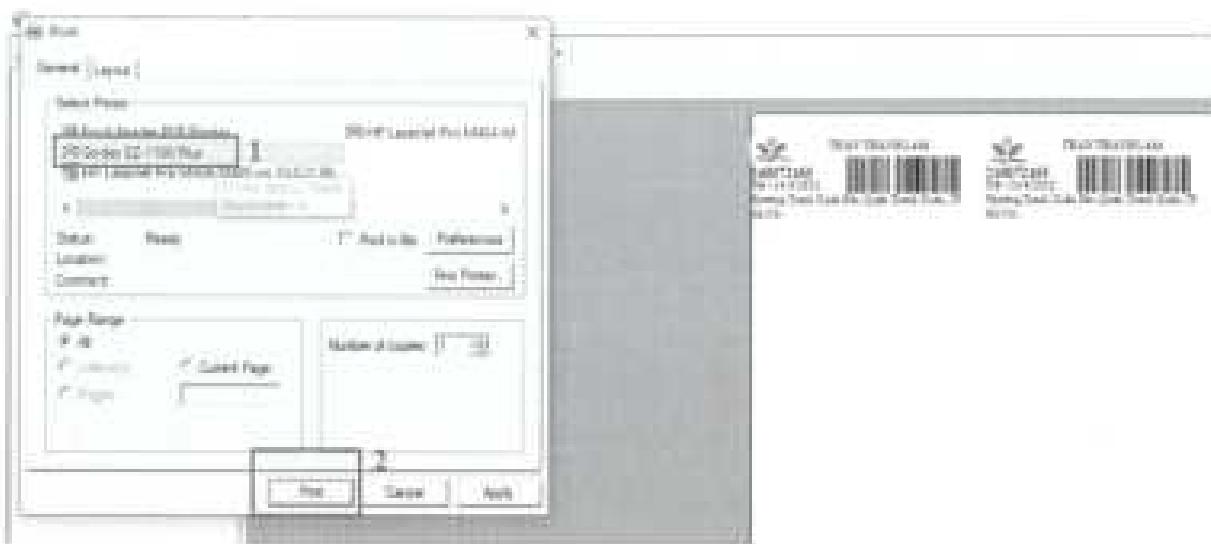
- Thao tác: Lâm sàng → Quản lý nội trú.



#### Bước 2: Chọn mã người bệnh và in nhãn.

- Thao tác : (1) Nhập mã vạch → (2) Nghiệp vụ → (3) In mã vạch





- Thao tác: (1) Chọn máy in mã vạch Godex → (2) Chọn Print
- Một lệnh mặc định in ra 02 nhãn dán.