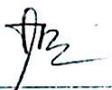
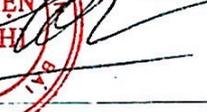


SỞ Y TẾ TỈNH YÊN BÁI
BỆNH VIỆN SẢN - NHI



**QUY TRÌNH
THEO DÕI NHIỆT ĐỘ, ĐỘ ẨM**

QT.39.KD-KSNK

	Người soạn thảo	Người kiểm tra	Người phê duyệt
Họ và tên	Hoàng Thị Thanh Loan	Vũ Minh Thùy	Trần Văn Quang
Chức vụ	Nhân viên	Trưởng khoa	Giám đốc
Chữ ký			



Tài liệu lưu hành nội bộ

BỆNH VIỆN SẢN - NHI	QUY TRÌNH THEO DÕI NHIỆT ĐỘ, ĐỘ ẨM	Mã số: QT.39.KD-KSNK Ngày ban hành: 30/8/2022 Lần ban hành: 02
<p>1. Người có liên quan phải nghiên cứu và thực hiện đúng các nội dung của quy trình này.</p> <p>2. Mỗi đơn vị được phát 01 bản (có đóng dấu kiểm soát). Các khoa, phòng khi có nhu cầu bổ sung thêm tài liệu, đề nghị liên hệ với Phòng Kế hoạch tổng hợp để có bản đóng dấu kiểm soát.</p>		

NƠI NHẬN

Ban Giám đốc	<input checked="" type="checkbox"/>	Khoa Sản	<input checked="" type="checkbox"/>
Phòng KHTH	<input checked="" type="checkbox"/>	Khoa Phụ	<input checked="" type="checkbox"/>
Phòng ĐD	<input checked="" type="checkbox"/>	Hội đồng quản lý chất lượng BV	<input checked="" type="checkbox"/>
Khoa Khám bệnh	<input checked="" type="checkbox"/>	Khoa Hỗ trợ sinh sản	<input checked="" type="checkbox"/>
Khoa Hồi sức cấp cứu	<input checked="" type="checkbox"/>	Khoa Xét nghiệm - CDHA	<input checked="" type="checkbox"/>
Khoa Ngoại nhi liên CK	<input checked="" type="checkbox"/>	Khoa Dược - KSNK	<input checked="" type="checkbox"/>
Khoa Nhi tổng hợp	<input checked="" type="checkbox"/>	Khoa Phẫu thuật- Gây mê HS	<input checked="" type="checkbox"/>

THEO DÕI TÌNH TRẠNG SỬA ĐỔI

Trang	Hạng mục sửa đổi	Tóm tắt nội dung hạng mục sửa đổi
5	Quy trình thực hiện	Sửa nội dung: "Trường hợp thiết bị bảo quản thuốc (máy điều hòa, máy hút ẩm,...), thiết bị theo dõi nhiệt độ, độ ẩm (nhiệt ẩm kế,...) hỏng: Báo ngay cho người quản lý vào cột chuyên môn biết để có phương án giải quyết" sửa thành "Trường hợp thiết bị bảo quản thuốc (máy điều hòa, máy hút ẩm,...), thiết bị theo dõi nhiệt độ, độ ẩm (nhiệt ẩm kế,...) hỏng: Báo ngay cho Trưởng khoa Dược/Trưởng khoa lâm sàng biết để có phương án giải quyết".

1. MỤC ĐÍCH

Quy trình này nhằm hướng dẫn, duy trì, ghi chép nhiệt độ, độ ẩm hàng ngày tại kho thuốc của khoa dược, tại tủ thuốc cấp cứu, tủ bảo quản vắc xin của các khoa lâm sàng.

2. PHẠM VI ÁP DỤNG

- Kho thuốc, kho vật tư y tế, hóa chất tại khoa Dược - KSNK.
- Tủ lạnh bảo quản thuốc, VTYT, hóa chất, vắc xin.
- Tủ thuốc cấp cứu tại các khoa/phòng, cơ sở cấp cứu và phòng chống dịch.

3. TÀI LIỆU THAM KHẢO

Thông tư 22/2011/TT-BYT ngày 10/6/2011 của Bộ Y tế về việc “Quy định tổ chức và hoạt động của khoa Dược bệnh viện”.

Thông tư 36/2011/TT-BYT ngày 22/11/2018 của Bộ Y tế về việc “Quy định về thực hành tốt bảo quản thuốc, nguyên liệu làm thuốc”.

4. THUẬT NGỮ VIẾT TẮT

VTYT: Vật tư y tế

NVYT: Nhân viên y tế (Điều dưỡng, kỹ thuật viên, nữ hộ sinh)

5. TRÁCH NHIỆM THỰC HIỆN

- Trưởng khoa Dược – Kiểm soát nhiễm khuẩn.
- Trưởng khoa lâm sàng/cận lâm sàng, điều dưỡng quản lý tủ trực, cơ sở cấp cứu và phòng chống dịch.
- Thủ kho cấp phát thuốc, vật tư y tế, hóa chất, sinh phẩm.
- Các cán bộ y tế khác có liên quan.

6. QUY TRÌNH THỰC HIỆN

Quy định:

* Tại kho, tủ trực cấp cứu: Nhiệt độ không cao hơn 30°C; Độ ẩm: Không quá 75% (hoặc nhiệt độ, độ ẩm theo khuyến cáo của nhà sản xuất của từng thuốc cụ thể).

* Tủ lạnh: Nhiệt độ trong tủ +2°C đến +8°C (hoặc theo nhiệt độ bảo quản từng thuốc cụ thể).

Trách nhiệm	Nội dung thực hiện
- Thủ kho - NVYT phụ trách tủ trực.	Hàng ngày: - Đọc số liệu nhiệt độ, độ ẩm trên “Nhiệt kế-ẩm kế” tại kho thuốc và tủ thuốc cấp cứu khoa mình vào lúc 9h và 15h (hoặc giờ do khoa tự quy định, tối thiểu 2 lần/ngày cách nhau tối thiểu 6

	<p>giờ) mỗi ngày.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ghi số liệu đọc được vào sổ theo dõi nhiệt độ, độ ẩm. Ký, ghi rõ họ, tên theo mẫu (Phụ lục 1)
<ul style="list-style-type: none"> - Thủ kho - NVYT phụ trách tủ trực. 	<p>Trường hợp nhiệt độ hay độ ẩm vượt quá giới hạn quy định:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Người kiểm tra phải sử dụng các phương tiện để điều chỉnh nhiệt độ, độ ẩm. - Sau khi điều chỉnh ghi lại kết quả điều chỉnh vào cột ghi chú. Ký, ghi rõ họ tên của người điều chỉnh vào sổ theo dõi nhiệt độ, độ ẩm.
<ul style="list-style-type: none"> - Thủ kho - NVYT 	<p>Trường hợp thiết bị bảo quản thuốc (máy điều hòa, máy hút ẩm,...), thiết bị theo dõi nhiệt độ, độ ẩm (nhiệt ẩm kế,...) hỏng: Báo ngay cho Trưởng khoa Dược/Trưởng khoa lâm sàng biết để có phương án giải quyết.</p> <p>Ghi chú thích cụ thể trong sổ theo dõi.</p>

Lưu ý: Với thiết bị theo dõi nhiệt độ, độ ẩm tự ghi. Nhiệt độ, độ ẩm tự động được ghi lại theo giờ và lưu lại trên máy tính. Xong vẫn cần ghi lại nhiệt độ, độ ẩm vào sổ theo dõi nhiệt độ, độ ẩm hàng ngày 9h và 15h (hoặc giờ do khoa tự quy định, tối thiểu 2 lần/ngày cách nhau tối thiểu 6 giờ) mỗi ngày.

7. PHỤ LỤC

STT	Tên tài liệu	Ghi chú
1	Bảng theo dõi nhiệt độ, độ ẩm hàng ngày tại kho/tủ thuốc cấp cứu	Phụ lục 1
2	Biểu đánh giá thực hiện quy trình theo dõi nhiệt độ, độ ẩm	Phụ lục 2

PHỤ LỤC 1

BV SẢN - NHI YÊN BÁI
KHO/KHOA:

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

**BẢNG THEO DÕI NHIỆT ĐỘ VÀ ĐỘ ẨM
TẠI KHO/KHOA**
Tháng Năm

Ngày	Kiểm tra lúc 9h			Kiểm tra lúc 15h		
	Nhiệt độ (°C)	Độ ẩm (%)	Người kiểm tra	Nhiệt độ (°C)	Độ ẩm (%)	Người kiểm tra
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

Ghi chú: Không được để nhiệt độ cao hơn 30°C và độ ẩm không quá 75% (hoặc nhiệt độ, độ ẩm theo khuyến cáo của nhà sản xuất của từng thuốc cụ thể).

PHỤ LỤC 2
BẢNG KIỂM QUY TRÌNH THEO DÕI NHIỆT ĐỘ VÀ ĐỘ ẨM
TẠI KHO/KHOA

Kho/Khoa:

Ngày kiểm tra: Người kiểm tra:

STT	Các bước thực hiện	Có	Không	Ghi chú
1	Có thiết bị theo dõi nhiệt độ - độ ẩm đảm bảo quy định (nhiệt ẩm kế).			
2	Thiết bị theo dõi nhiệt độ - độ ẩm được hiệu chuẩn định kỳ.			
3	a. Có thiết bị bảo quản thuốc tại kho bảo quản thuốc: - Điều hòa nhiệt độ. - Máy hút ẩm. - Tủ lạnh. b. Có thiết bị bảo quản thuốc tại tủ trực bảo quản thuốc: - Điều hòa nhiệt độ. - Tủ lạnh (nếu có thuốc bảo quản lạnh).			
4	- Điều hòa nhiệt độ có công suất thích hợp. - Máy hút ẩm công suất và thể tích thích hợp (tại kho thuốc). - Tủ lạnh có công suất và thể tích thích hợp.			
5	Có sổ theo dõi nhiệt độ - độ ẩm đúng quy định.			
6	Thủ kho - NVYT: Theo dõi nhiệt độ độ ẩm, kí xác nhận 2 lần/ngày theo khung giờ quy định.			
7	Nhiệt độ - độ ẩm ghi trên sổ theo dõi đảm bảo Nhiệt độ không cao hơn 30°C; Độ ẩm không quá 75% (hoặc nhiệt độ, độ ẩm theo khuyến cáo của nhà sản xuất của từng thuốc cụ thể)			