

UBND TỈNH QUẢNG BÌNH

**SỞ Y TẾ**

Số: 618 /SYT-QLD

V/v hướng dẫn bồi sung thông tin  
thuốc và vật tư y tế để thực hiện  
tin học hóa BHYT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Quảng Bình, ngày 17 tháng 03 năm 2016

Kính gửi:

- Các bệnh viện trực thuộc Sở;
- Các Trung tâm: PCBXH; SR-NT; SKSS; HIV/AIDS.

Thực hiện Công văn số 908/BYT-BH của Bộ Y tế ngày 22/2/2016 về việc hướng dẫn bồi sung thông tin thuốc và vật tư y tế để thực hiện tin học hóa bảo hiểm y tế, Sở Y tế đề nghị các đơn vị thực hiện các nội dung sau:

1. Lập danh mục thuốc (tân dược, y học cổ truyền và thuốc tự bào chế) và danh mục vật tư y tế thanh toán bảo hiểm y tế đang sử dụng tại cơ sở khám bệnh, chữa bệnh theo cấu trúc tại Bảng 1, Bảng 2 của Phụ lục 1; việc mã hóa thực hiện theo hướng dẫn tại Phụ lục 2 kèm theo Công văn này.

Các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh có tổ chức khám, chữa bệnh bảo hiểm y tế tại trạm y tế lập riêng danh mục thuốc và vật tư y tế thanh toán bảo hiểm y tế xã theo hướng dẫn trên.

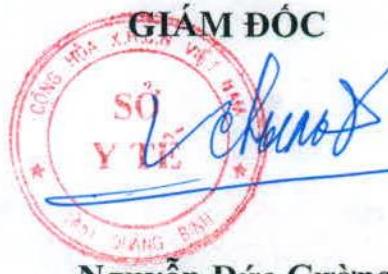
2. Cơ sở khám bệnh, chữa bệnh thống nhất Bảng 1, Bảng 2 với cơ quan bảo hiểm xã hội và chuyển vào hệ thống quản lý danh mục dùng chung tại địa chỉ [dmde.csdlyt.vn](http://dmde.csdlyt.vn) theo hướng dẫn tại Phụ lục 3 kèm theo Công văn này.

Sở Y tế đề nghị các đơn vị khẩn trương thực hiện, hoàn thành việc lập bảng và chuyển Bảng 1, Bảng 2 trước ngày 25/3/2016 vào hệ thống quản lý danh mục dùng chung tại địa chỉ nói trên.

Các khó khăn, vướng mắc phản ánh về Bộ Y tế (Vụ Bảo hiểm y tế) qua địa chỉ mail: [cnttbhyt@gmail.com](mailto:cnttbhyt@gmail.com); số điện thoại liên lạc để hướng dẫn kỹ thuật: 01668587575./. *Như*

*Nơi nhận:*

- Nhu trên;
- Phòng QLĐ (2b);
- Website Sở Y tế;
- Lưu: VT.



Nguyễn Đức Cường

**PHỤ LỤC 1**

(Ban hành kèm theo Công văn số 8/8/SYT-QD ngày 17/03/2016 của Sở Y tế)

**BẢNG 1. CHỈ TIÊU THUỐC THANH TOÁN BHYT**

TT	Tên trường	Định dạng (độ dài)	Chú thích
1	Stt	Số (6)	Số thứ tự của thuốc có trong danh mục này
2	ma_hoat_chat	Chuỗi	Ghi mã hoạt chất theo hướng dẫn tại Phụ lục 2
3	hoat_chat	Chuỗi	Ghi tên hoạt chất hoặc thành phần của thuốc theo kết quả trúng thầu. - Đối với các thuốc đa chất thì ghi lần lượt từng tên hoạt chất, giữa các hoạt chất cách nhau bằng dấu cộng “+” - Đối với chế phẩm thuốc đông y, thuốc từ dược liệu, các thành phần của thuốc cách nhau bằng dấu phẩy “;”
4	ma_duong_dung	Chuỗi	Ghi mã đường dùng theo Bảng 3, Phụ lục số 1 ban hành kèm theo Quyết định số 5084/QĐ-BYT
5	duong_dung	Chuỗi	Ghi đường dùng theo Bảng 3, Phụ lục số 1 ban hành kèm theo Công văn số 5084/QĐ-BYT
6	ham_luong	Chuỗi	Ghi hàm lượng và đơn vị hàm lượng của thuốc theo kết quả trúng thầu. Đối với các thuốc đa chất thì ghi hàm lượng tương ứng với từng hoạt chất/thành phần tại trường số 3, giữa các hàm lượng cách nhau bằng dấu “+”
7	ten_thuoc	Chuỗi	Ghi tên thuốc theo kết quả trúng thầu
8	so_dang_ky	Chuỗi	Ghi mã số đăng ký theo hướng dẫn tại Phụ lục 2
9	dong_goi	Chuỗi	Ghi dạng đóng gói của thuốc (Ví dụ: hộp 20 viên ghi H/20)
10	don_vi_tinh	Chuỗi	Ghi đơn vị tính nhỏ nhất (Ví dụ: viên, gói, lọ, tube, hộp, gam)
11	don_gia	Số (12)	Ghi đơn giá của thuốc trúng thầu (tính trên đơn vị tính nhỏ nhất)
12	don_gia_tt	Số (12)	Ghi đơn giá bảo hiểm y tế thanh toán (tính trên đơn vị tính nhỏ nhất)
13	so_luong	Số (12)	Ghi số lượng thuốc trúng thầu
14	ma_cskcb	Chuỗi	Ghi mã cơ sở KCB theo Phụ lục số 08 ban hành kèm theo Quyết định số 5084/QĐ-BYT của Bộ Y tế
15	hang_sx	Chuỗi	Ghi tên hàng sản xuất
16	nuoc_sx	Chuỗi	Ghi tên nước sản xuất
17	nha_thau	Chuỗi	Ghi tên đơn vị trúng thầu
18	quyet_dinh	Chuỗi	Ghi số quyết định trúng thầu
19	cong_bo	Date	Ghi ngày áp dụng kết quả trúng thầu
20	ma_thuoc_bv	Chuỗi	Ghi mã thuốc trong phần mềm sử dụng tại cơ sở KCB.

Lưu ý: Dữ liệu được lập trên bảng Excel, sử dụng phông chữ Unicode

**BẢNG 2. CHỈ TIÊU VẬT TƯ Y TẾ THANH TOÁN BHYT**

TT	Tên trường	Định dạng (độ dài)	Chú thích
1	stt	Số (6)	Số thứ tự từ 1 đến hết
2	ma_nhom_vtyt	Chuỗi	Ghi mã nhóm vật tư y tế theo quy định tại cột 3 của Phụ lục 5 ban hành kèm theo Công văn này
3	ten_nhom_vtyt	Chuỗi	Ghi tên nhóm vật tư y tế theo quy định tại cột 4 của Phụ lục 5 ban hành kèm theo Công văn này
4	ma_hieu	Chuỗi	Ghi mã hiệu sản phẩm in trên bao bì hoặc trên sản phẩm do nhà sản xuất đặt
5	ma_vtyt_bv	Chuỗi	Ghi mã vật tư y tế trong phần mềm sử dụng tại bệnh viện
6	ten_vtyt_bv	Chuỗi	Ghi tên vật tư y tế đang được thanh toán cho bệnh nhân tại phần mềm bệnh viện
7	quy_cach	Chuỗi	Ghi quy cách đóng gói của vật tư y tế (Ví dụ: 10 chiếc/hộp; 10 cái/túi)
8	nuoc_sx	Chuỗi	Ghi tên nước sản xuất
9	hang_sx	Chuỗi	Ghi tên hãng sản xuất
10	don_vi_tinh	Chuỗi	Ghi đơn vị tính nhỏ nhất
11	don_gia	Số (12)	Ghi đơn giá vật tư y tế trúng thầu
12	don_gia_tt	Số (12)	Ghi đơn giá vật tư y tế thanh toán BHYT
13	nha_thau	Chuỗi	Ghi tên đơn vị trúng thầu
14	quyet_dinh	Chuỗi	Ghi số Quyết định trúng thầu
15	cong_bo	Date	Ghi ngày áp dụng kết quả trúng thầu
16	dinh_muc	Số (5,2)	Ghi định mức sử dụng cho từng loại vật tư (nếu có) (Ví dụ: quả lọc thận nhân tạo sử dụng 06 lần ghi 6,00)
17	so_luong	Số (12)	Ghi số lượng vật tư y tế trúng thầu
18	ma_cskcb	Chuỗi	Ghi mã cơ sở KCB theo Phụ lục số 08 ban hành kèm theo Quyết định số 5084/QĐ-BYT của Bộ Y tế

Lưu ý: Dữ liệu được lập trên bảng Excel, sử dụng phông chữ Unicode

## PHỤ LỤC 2

HƯỚNG DẪN ĐIỀN THÔNG TIN THUỐC, VẬT TƯ Y TẾ  
(Ban hành kèm theo Công văn số 18 /SYT-QLD ngày 17/03/2016 của Sở Y tế)

### 1. Mã thuốc tân dược thanh toán bảo hiểm y tế

#### 1.1. Mã hoạt chất:

- Thuốc đơn chất, thuốc đa chất có quy định trong Thông tư số 40/2014/TT-BYT được mã hóa bằng chuỗi ký tự chứa số Thông tư và số thứ tự tại cột 2 (cột số thứ tự thuốc). Giữa số Thông tư và số thứ tự phân cách bằng dấu chấm “.”;

Ví dụ: Thuốc Falipan có thành phần là Lidocain hydrochlorid. Trong đó Lidocain (hydrochlorid) có số thứ tự tại cột 2 trong Thông tư số 40 là 12. Mã hoạt chất của thuốc Falipan được mã hóa là “40.12”.

- Thuốc đa chất chưa quy định trong Thông tư số 40/2014/TT-BYT được mã hóa bằng chuỗi ký tự chứa số Thông tư và số thứ tự của từng hoạt chất tại cột 1 (cột số thứ tự hoạt chất), giữa số Thông tư và số thứ tự hoạt chất phân cách bằng dấu chấm “.”, giữa số thứ tự của từng hoạt chất tại cột 1 được phân cách nhau bằng dấu cộng “+”.

Ví dụ: Thuốc Greatcet có thành phần Acetaminophen 325mg và Tramadol HCl 37,5mg. Trong đó Acetaminophen, Tramadol có số thứ tự tại cột 1 trong Thông tư số 40 lần lượt là 43 và 47. Mã hoạt chất của thuốc Greatcet được mã hóa là: “40.43+47”.

- Thuốc phóng xạ và hợp chất đánh dấu được ghi theo Bảng 2, Phụ lục số 01 ban hành kèm theo Quyết định số 5084/QĐ-BYT ngày 30/11/2015.

1.2. Mã đường dùng được quy định tại Phụ lục số 01 ban hành theo Quyết định số 5084/QĐ-BYT của Bộ Y tế.

#### 1.3. Mã số đăng ký:

- Trường hợp thuốc đã có số đăng ký do Cục Quản lý Dược cấp, mã số đăng ký là số đăng ký đã được cấp. Mã số đăng ký không chứa các ký tự đặc biệt như gạch chéo “/” hoặc ký tự trống “ ”.

Ví dụ: Thuốc Gramadol Capsules có số đăng ký là VD-8283-09 thì mã số đăng ký của thuốc Gramadol Capsules là “VD-8283-09”.

- Trường hợp thuốc chưa có số đăng ký nhưng có giấy phép nhập khẩu do Cục Quản lý Dược cấp thì được mã hóa theo số giấy phép nhập khẩu, 2 ký tự cuối của năm cấp giấy phép và số thứ tự của thuốc đó trong danh mục thuốc được cấp phép nhập khẩu. Số giấy phép nhập khẩu, năm cấp phép và số thứ tự của thuốc được phân cách bằng dấu chấm “.”. Mã mặt hàng thuốc không chứa các ký tự đặc biệt như “/” hoặc “-”.

Ví dụ: Thuốc Aciclovir được cấp giấy phép nhập khẩu theo Công văn số 12628/QLD-KD ngày 21/10/2015, số thứ tự trong danh mục được cấp phép nhập khẩu là 23 sẽ được mã hóa là: “12628.KD.15.23”.

#### - Thuốc tự bào chế

Thuốc tự bào chế được mã hóa theo chữ cái “TD” (tân dược), mã của cơ sở khám chữa bệnh, hai ký tự cuối của năm ban hành và số thứ tự của thuốc

trong danh mục thuốc tự bào chế do thủ trưởng cơ sở khám chữa bệnh ban hành, cách nhau bằng dấu chấm “.”. Mã thuốc tự bào chế được ghi vào trường “so\_dang\_ky” của Bảng 1 Phụ lục 1

Ví dụ : Thuốc A được bào chế tại cơ sở khám chữa bệnh B có mã cơ sở khám chữa bệnh là 19010. Thuốc A có số thứ tự trong danh mục thuốc tự bào chế do thủ trưởng cơ sở khám chữa bệnh ban hành trong năm 2015 là 3; Mã thuốc tự bào chế A là “TD.19010.15.3”.

## 2. Mã thuốc y học cổ truyền thanh toán bảo hiểm y tế

2.1. Mã thành phần thuốc đối với chế phẩm thuốc đông y, thuốc từ được liệt kê quy định tại Phụ lục 4 ban hành kèm theo Công văn này. Mã thành phần được ghi vào trường “ma\_hoat\_chat” của Bảng 1 Phụ lục 1.

2.2. Mã đường dùng được quy định tại Phụ lục số 01 ban hành theo Quyết định số 5084/QĐ-BYT của Bộ Y tế.

### 2.3. Mã số đăng ký:

- Trường hợp thuốc đã có số đăng ký do Cục Quản lý Dược cấp, mã số đăng ký là số đăng ký đã được cấp. Mã số đăng ký không chứa các ký tự đặc biệt như gạch chéo “/” hoặc ký tự trống “ ”.

Ví dụ: Thuốc Bình can ACP được Cục Quản lý Dược cấp số đăng ký là GC-220-14 thì mã số đăng ký là “GC-220-14”.

#### - Thuốc tự bào chế

Thuốc tự bào chế được mã hóa theo chữ cái “CP” (chế phẩm), mã của cơ sở khám chữa bệnh, hai ký tự cuối của năm ban hành và số thứ tự của thuốc trong danh mục thuốc tự bào chế do thủ trưởng cơ sở khám chữa bệnh ban hành, cách nhau bằng dấu chấm “.”. Mã thuốc tự bào chế được ghi vào trường “so\_dang\_ky” của Bảng 1 Phụ lục 1.

Ví dụ: Thuốc C được bào chế tại cơ sở khám chữa bệnh B có mã cơ sở khám chữa bệnh là 19010. Thuốc C có số thứ tự trong danh mục thuốc tự bào chế do thủ trưởng cơ sở khám chữa bệnh ban hành năm 2015 là 3. Mã thuốc tự bào chế C là “CP.19010.15.3”.

## 3. Mã vật tư y tế thanh toán bảo hiểm y tế

Mã vật tư y tế thuộc phạm vi thanh toán của quỹ bảo hiểm y tế là tổ hợp của mã nhóm vật tư y tế quy định tại cột 3 của Phụ lục 5 ban hành kèm theo Công văn này và mã hiệu sản phẩm được nhà sản xuất in trên bao bì hoặc trên sản phẩm; giữa mã nhóm vật tư y tế và mã hiệu sản phẩm cách nhau bằng dấu chấm “.”.

Ví dụ: Khớp toàn phần nhân tạo các loại có mã nhóm vật tư y tế quy định tại cột 3 của Phụ lục 5 ban hành kèm theo Công văn này là N06.04.050.1, bộ khớp háng lưỡng cực Multipolar Bipolar có xi măng chuôi ngắn thuộc nhóm khớp toàn phần nhân tạo có 08 thành phần chi tiết được mã hóa như sau:

1. Vò đầu chỏm Bipolar (mã hiệu sản phẩm 5001-38) được mã hóa là: N06.04.050.1.5001-38

2. Lót đầu chỏm Bipolar (mã hiệu sản phẩm 5001-38-22) được mã hóa là: N06.04.050.1.5001-38-22

3. Chốt khớp (mã hiệu sản phẩm 8011-01-22) được mã hóa là:  
N06.04.050.1.8011-01-22
4. Chuôi khớp (mã hiệu sản phẩm 8011-00-05) được mã hóa là:  
N06.04.050.1.8011-00-05
5. Định vị trung tâm (mã hiệu sản phẩm 32-8333-55) được mã hóa là:  
N06.04.050.1.32-8333-55
6. Nút chặn (mã hiệu sản phẩm 8011-20-12) được mã hóa là:  
N06.04.050.1.8011-20-12
7. Bơm xi măng (mã hiệu sản phẩm 5069-52) mã hóa là:  
N06.04.050.1.5069-52
8. Xi măng (mã hiệu sản phẩm 1102-12) mã hóa là: N06.04.050.1.1102-12

### PHỤ LỤC 3

#### HƯỚNG DẪN CẬP NHẬT DANH MỤC THUỐC, VẬT TƯ Y TẾ SỬ DỤNG TẠI CƠ SỞ KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH LÊN HỆ THỐNG QUẢN LÝ DANH MỤC DÙNG CHUNG

*(Ban hành kèm theo Công văn số 848 /SYT-QLD ngày 17/03/2016 của Sở Y tế)*

#### **Đăng nhập hệ thống**

- Bước 1: Người dùng vào hệ thống theo đường link: dmdc.csdltyt.vn

- Bước 2: Nhập tên đăng nhập và mật khẩu theo quy tắc sau:

Tên đăng nhập: mã cơ sở khám chữa bệnh\_dmdc (ví dụ: 19002\_dmdc)

*(Mã cơ sở khám chữa bệnh được quy định tại Phụ lục số 8 Quyết định số 5084/QĐ-BYT ngày 30/11/2015 của Bộ Y tế)*

Mật khẩu: Vtict@123

- Bước 3: Người dùng thực hiện nhập mật khẩu mới (yêu cầu mật khẩu phải đầy đủ chữ thường, chữ hoa, số, ký tự đặc biệt và độ dài ít nhất 8 ký tự)

#### **1. Chuẩn hóa Danh mục thuốc**

##### **1.1. Thêm mới dữ liệu thuốc tại cơ sở KCB**

Ý nghĩa: Cho phép người sử dụng thêm mới dữ liệu danh mục thuốc tại bệnh viện bằng file excel.

Thao tác: Tại màn hình danh mục thuốc tại cơ sở KCB, nhấn chọn “Thêm dữ liệu” để thực hiện thêm mới dữ liệu, màn hình thêm mới hiển thị:

STT	MÃ(CS)	MÃ BYT	Tên thuốc	Hàm lượng	DVT	Đơn giá	Hoạt chất	Đường d	STTHC	STTT	HÀ	TÊN HOẠT CHẤT	DƯỢNG DUNG	MÃ ATC	HẠNG	HỘI CHẨU
1	1	PNO22	40.2	Pronepral Galen	0,1mg	Ông	10.000	Paracetamol	1	094.1	hach đâ					
2	2	NAT229	40.3022	Prinidol F.Just	0,3% 20ml	Chai	7.360	metformin	2	094.2	cát bùn					
3	3	NLM017	40.3038	Prinicell prima Nén Phân	300	Ông	100.000	Metformin	3	094.3	đap bù					
4	4	PNO04	40.536	Prudenol (P.V.P) 10%	20ml/200ml	Chai	88.200	Prudenol	4	094.4	thit gai					
5	5	PAC271	40.21	Prusol (Prusol)	1% 20ml	Ông	63.000	Prusol	5	094.5	Ma Huang					
6	6	PUP002	40.2	Propacine Prad. Sustagel	0,5% 10ml	Ông	37.870	Supracetam Hydro	6	094.6	Quế chi					
7	7	MED03	40.323	Propacine Statu	300mg	Vien	4.000	Propacine	7	094.7	Sinh khung					
8	8	OKY001	40.318	Oxycodon (Oxycontin) 8,0	8,0mg	Ông	3.720	Oxycodon	8	094.8	Tán đ					
9	9	OKY722		Oxydiphenhydramine 5mg	5mg	Lk	9		9	094.9	Té vén					
10	10	PAC145	40.19	Peracetamol (P.A.S.)	5g/100ml	Chai	12.000	Peracetamol	10	094.10	Thắng bách					
11	11	VIT110	40.148	Vitamin E	1mg	Ông	2.625	Phytosterol (V...)	11	094.11	Tả dây					
12	12	01.215	40.67	Atria Chitosan 4,2%	0,1mg	vien	1.200	Acryloylmethylcellulose	12	094.12	Trâm					
13	13	01.309	40.41	Metaceta 7,5mg	vien	1.760		Laking	13	094.13	Trầu không					
14	14	01.344	40.51	Prostacol 20mg	vien	13.800		Laking	14	094.14	Bạc hà					
15	15	01.370	40.738	Urostanol 10	10 mg 8 CPU	Gói	1.260	Lerhebaeksa kasil	15	094.15	Cát cát					
16	16	01.38740	40.647	Tridemorph 40mg	vien	368		Laking	16	094.16	Cát trinh					
17	17	01.401	40.227	Opivoxacin 200mg/100...	chai	11.025		Tiam	17	094.17	Cát hoa					
									18	094.18	Cát mè					
									19	094.19	Cát đầu					

IMPORT DỮ LIỆU DANH MỤC THUỐC TỪ BỆNH VIỆN

STT	Tên thuốc	Mã CSMC	Tên bệnh viện	Số lượng

Lưu ý:  Theo cấu trúc file danh mục thu nhập  
 Thuốc cần được - chế phẩm - và thuốc  Thuốc bảo chế

Tỉnh:  Tải file:

Fайл dữ liệu:  Chọn file

**Chọn file**

**Đóng**

Bước 1: Tại màn hình thêm mới này, người dùng thực hiện tải file mẫu tại link “File thu thập” để nhập thông tin danh mục theo phụ lục 1, sau đó chọn các thông tin cần thiết, nhấn chọn đến file excel đã có tại link “Chọn file” để thực hiện thêm dữ liệu vào hệ thống.

Bước 2: Hệ thống thực hiện đọc dữ liệu file excel, nhấn “Lưu dữ liệu” để thực hiện thêm dữ liệu vào hệ thống, nhấn “Đóng” để hủy bỏ thao tác.

### 1.2. Chuẩn hóa thuốc bệnh viện

Ý nghĩa: Cho phép người sử dụng chuẩn hóa thủ công dữ liệu danh mục thuốc tại bệnh viện với danh mục hoạt chất và đường dùng theo thông tư 40, 05 (thực hiện đổi với các thuốc sai tên, đường dùng...).

Thao tác: Vào chức năng Chuẩn hóa danh mục → Danh mục thuốc. Màn hình thông tin hiển thị như sau:

DANH SÁCH THUỐC TẠI BỆNH VIỆN						Thêm mới		Xóa		NGUYEN DỮ LIỆU							
Tỉnh	Tỉnh	Loại thuốc	Tỉnh	Bệnh viện	Tỉnh	Dùng	Lọc thuốc	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	
Lọc thuốc	Tỉnh	Hoạt chất	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	Tỉnh	
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 1	PTP025	40-3	Paracetamol	5,0mg	Ông	12.100	Paracetamol	Tỉnh	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 1	DM-1	Bach chí	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 2	NAT024	40-10221	Natri clorid F. Khô	2,5% 500ml	Chai	7.540	natri clorid	Tỉnh	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 2	DM-2	Cân bằn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 3	NAT017	40-10238	Natri clorid pha Món Phở...	500ml	Ông	1000	Natri clorid pha sẵn	Tỉnh	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 3	DM-3	Đại lý	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 4	P00041	40-1746	Pravastatin sodium	20mg/200ml	Chai	90.200	Pravastatin	Dùng	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 4	DM-4	Khinh khí	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 5	P00273	40-21	Propofol (Inverve)	1% 2ml	Ông	6.000	Propofol	Tỉnh	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 5	DM-5	Hoa huong	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 6	ALP002	40-2	Alphadine Pháo Siringal	0,5% Hút	Ông	12.370	Alphadine Pháo...	Tỉnh	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 6	DM-6	Quai chí	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 7	HEM015	40-12	Hemostatikum	20ml	Chai	4.000	Hemostatikum	Lô	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 7	DM-7	Tinh huong	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 8	DM001	40-119	Oxytoco (Hungary) 2,5%	10ml	Ông	1.700	Oxytoco	Tỉnh	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 8	DM-8	130-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 9	DAY222		Dayeut dung 2%	10	Li	0		<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 9	DM-9	TE tien	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 10	P41182	40-18	Paracetamol (White)	10/500ml	Chai	10.000	Paracetamol	Tỉnh	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 10	DM-10	Thang boi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 11	PTT10	40-418	Thiam K	5mg	Ông	1.200	Phytothiamin K	Tỉnh	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 11	DM-11	Trap diep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 12	PTT15	40-12	Aptochymotropin 4,2%	10mg	Viên	1.200	Aptochymotropin	Lô	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 12	DM-12	Tram	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 13	PTT29	40-13	Potassium 7,0mg	viên	1.200		Lô	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 13	DM-13	Vieu khung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 14	PTT35	40-35	Pravastatin 20mg	viên	12.000		Lô	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 14	DM-14	Myo he	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 15	PTT37	40-738	Lactobacillus Ig	10 vials/4 CPU	Li	1.300	Lactobacillus	Lô	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 15	DM-15	Cac chen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 16	PTT390	40-197	Orphenadrine 40mg	Vien	300		Lô	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 16	DM-16	Cac tron thao	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 17	PTT41	40-227	Carprofen 200mg/100	chai	15.020		Lô	<input checked="" type="checkbox"/>	✓ 17	DM-17	Cac heo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
											✓ 18	DM-18	Cac gan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
											✓ 19	DM-19	Opium	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Quy trình chuẩn hóa thủ công:

Bước 1: Người dùng thực hiện tìm kiếm các thuốc chưa chuẩn hóa (thuốc chưa có mã BYT, cần kiểm tra lại) ở màn hình bên trái.

Bước 2: Tìm danh mục thuốc trong danh mục chuẩn của BYT (ở màn hình bên phải).

Bước 3: Sau khi chọn đúng thuốc trong danh mục của BYT, nhấn “Đồng ý” để thực hiện chuẩn hóa.

Chú ý: Người dùng có thể chọn danh mục thuốc để loại bỏ không thực hiện chuẩn hóa bằng cách chọn danh mục muôn loại bỏ không chuẩn hóa và nhấn **Loại bỏ**.

## 2. Danh mục vật tư y tế

### 2.1. Thêm mới danh mục vật tư y tế tại cơ sở KCB

- Ý nghĩa: Cho phép người import file danh mục vật tư y tế của cơ sở khám chữa bệnh lên hệ thống.
- Thao tác: Tại màn hình danh mục vật tư y tế tại cơ sở KCB, nhấn chọn “Thêm dữ liệu” để thực hiện thêm mới dữ liệu, màn hình thêm mới hiển thị:

Bước 1: Nhập thông tin Tỉnh và chọn file dữ liệu cần import lên hệ thống (file mẫu để điền thông tin danh mục theo phụ lục 1 có thể tải từ link “Tải file mẫu”).

Bước 2: Chọn “Lưu dữ liệu” để lưu dữ liệu danh mục vật tư y tế của cơ sở KCB.

Xuất dữ liệu: Cho phép người dùng có thể xuất dữ liệu danh mục vật tư y tế của cơ sở KCB ra file excel.

### 2.2. Khai báo - chuẩn hóa vật tư y tế tại bệnh viện

Ý nghĩa: Cho phép người sử dụng có thể tìm kiếm, thêm dữ liệu hoặc xuất dữ liệu danh sách vật tư y tế bệnh viện; thực hiện chuẩn hóa vật tư y tế bệnh viện với danh mục nhóm vật tư y tế theo quyết định 5084.

Thao tác: Vào chức năng chuẩn hóa danh mục → Danh mục vật tư y tế. Màn hình hiển thị như sau:

THÔNG TIN VỀ VẬT TƯ Y TẾ SỬ DỤNG TẠI CƠ SỞ KHOAN CÁCH ĐIỂM										
Lọc theo:	Tên cá	BỘ MÔN Y TẾ	Thứ tự	Tổng số	NGUỒN ĐẦU TIÊN: 1. Danh mục nhóm vật tư					
SFT	Mã VTYT	Mã VTYT	Tên vật tư	DVT	Đóng gói	Hàng sản xuất	Nơi	SFT	Mã VTYT	Tên vật tư
1			Bom bùn ruột 10 ml (2010)	Cá				1	H01.0.1.0.0	Màng Spun, màng bùn dùng dịch các loại
2			Bom bùn 1 ml (2010)	Cá				2	H01.0.1.0.0	Màng, màng bùn và màng các loại, các cát
3			Ön ECOFOR FAST 100 g/m² - Sp					3	H01.0.2.0.0	Dung dịch hóa học đặc hữu dùng trong khai thác, khai mỏ, khai thác, khai mỏ, khai thác
4			Gói 100g/250ml 8% NaCl	Cá				4	H01.0.2.0.0	Dung dịch hóa học đặc hữu dùng trong khai thác, khai mỏ, khai thác, khai mỏ, khai thác
5			Gói thường 250ml 8% NaCl	Cá				5	H01.0.2.0.0	Dung dịch hóa học đặc hữu dùng trong khai thác, khai mỏ, khai thác
6			Găng tay Latex, size 7 (2)	Cá				6	H01.0.2.0.0	Dung dịch hóa học đặc hữu dùng trong phòng thí nghiệm, phòng mổ, phòng khám
7			Găng tay nitrile (2010)	Cá				7	H01.0.2.0.0	Dung dịch hóa học đặc hữu dùng trong phòng thí nghiệm, phòng mổ, phòng khám
8			Găng tay nitrile size 7 (2)	Cá				8	H02.0.1.0.0.1	Băng bót bít các loại, các cát
9			Găng tay nitrile size 7 (2)	Cá				9	H02.0.1.0.0.2	Băng bót bít bít các loại, các cát
10			Kem rôm (2010)	Cá				10	H02.0.1.0.0.2	Băng bót bít bít các loại, các cát
11			Kem tẩy da và giàn tẩy sơn 1%	Cá				11	H02.0.1.0.0.2	Băng bót bít bít các loại, các cát
12			Lưới lọc mè nồi lẩu (2010)	Cá				12	H02.0.1.0.0.2	Băng bót bít bít các loại, các cát
13			Sonde Polox 3 mm/size các loại	Cá				13	H02.0.1.0.0.2	Băng bót bít bít các loại, các cát
14			Sonde Polox 3 mm/size các loại	Cá				14	H02.0.1.0.0.2	Băng bót bít bít các loại, các cát
15			Túi đựng nước siêu lọc (2010)	Cá				15	H02.0.1.0.0.2	Băng bót bít bít các loại, các cát
16			Găng tay size 7 (2) và 7.5 (2)	Cá				16	H02.0.2.0.0	Băng dán bít các loại, các cát
17			Bom bùn 20ml	Cá				17	H02.0.2.0.0	Băng dán bít các loại, các cát
18			Dây truyền dịch	N				18	H02.0.2.0.0	Băng dán bít các loại, các cát
19								19	H03.0.0.0.0	Gạc alginate các loại

### Quy trình chuẩn hóa thủ công:

Bước 1: Chọn vật tư y tế cần chuẩn hóa trong danh sách vật tư y tế của cơ sở KCB → tên VTYT cần chuẩn hóa sẽ được đưa vào ô text để thực hiện tìm kiếm VTYT đó bên danh mục vật tư y tế theo quyết định 5084.

Bước 2: Tích chọn VTYT tương ứng ở danh mục vật tư y tế theo quyết định 5084 ở màn hình bên phải

Bước 3: Chọn “Đồng ý” để hoàn thành thao tác chuẩn hóa.

DANH MỤC NHÓM VẬT TƯ Y TẾ THÔNG TV 17										
TỔ KHẨU BOM BÙN										
SFT	Mã VTYT	Mã VTYT	Tên vật tư	DVT	Đóng gói	Hàng sản xuất	Nơi	SFT	Mã VTYT	Tên vật tư
1			Ön Ultra-Fine II (1cc, 1/2cc) -	Cá	10 cái/tú	Rector-Delone	NH	1	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
2			Ön Ultra-Fine II (1cc, 1/2cc) -	Cá	10 cái/tú	Rector-Delone	NH	2	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
3			Buồng tăm truyền hoá chất..	N	Hộp 1 chiếc	PHS Medical	Đức	3	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
4			Buồng tăm truyền hoá chất..	N	Hộp 1 chiếc	PHS Medical	Đức	4	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
5			Buồng tăm truyền hoá chất..	N	Hộp 1 chiếc	PHS Medical	Đức	5	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
6			Buồng tăm truyền hoá chất..	N	Hộp 1 chiếc	PHS Medical	Đức	6	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
7	H09.00.0.0.0		Buồng tăm truyền hoá chất..	N	Hộp 1 chiếc	PHS Medical	Đức	7	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
8	H09.00.0.0.0		Buồng tăm truyền hoá chất..	N	Hộp 1 chiếc	PHS Medical	Đức	8	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
9			Bom 50 ml (Dùng che kín) ..	Cá	Hộp 15 chiếc	MPN	Viet Nam	9	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
10			Bom 50 ml (Dùng che kín) ..	Cá	Hộp 25 chiếc	MPN	Viet Nam	10	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
11			Bom 50 ml (Dùng che kín) ..	Cá	Hộp 25 chiếc	Vianarkook	Viet Nam	11	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
12			Bom 50 ml (Dùng che kín) ..	Cá	Hộp 25 chiếc	Vianarkook	Viet Nam	12	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
13			Bom 50 ml (Dùng che kín) ..	Cá	Hộp 25 chiếc	Tirumo	Nhật Bản	13	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
14			Bom bùn điện 50ml ..	Cá	20 chiếc/hộp	Terumo	Nhật Bản	14	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
15			Bom bùn điện 50ml ..	Cá	50 chiếc/hộp	Terumo	Nhật Bản	15	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
16			Bom bùn điện 50ml ..	Cá	50 chiếc/hộp	Terumo	Nhật Bản	16	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
17			Bom bùn điện 50ml ..	Cá	Cát	Terumo	Nhật Bản	17	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
18			Bom bùn điện 50ml ..	Cá	Cát	Terumo	Nhật Bản	18	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
19			Bom bùn điện 50ml ..	Cá	Hộp 100 chiếc	MPV	Viet Nam	19	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát
20			Bom bùn điện 50ml ..	Cá	Hộp 100 chiếc	MPV	Viet Nam	20	H03.0.1.0.0	Bom bùn áp lực các loại, các cát