

Số: 1314/TB-BVPY  
Về việc mời chào giá dịch vụ  
tư vấn thẩm định giá

Phù yên, ngày 17 tháng 11 năm 2025

## THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ

Để có cơ sở lập dự toán mua sắm, Bệnh viện kính mời các đơn vị có khả năng cung cấp dịch vụ tư vấn thẩm định giá gói thầu: Mua vật tư y tế năm 2025 của Bệnh viện đa khoa khu vực Phù Yên, tỉnh Sơn La theo các thông tin sau:

**Tên gói thầu:** Mua vật tư y tế năm 2025 của Bệnh viện đa khoa khu vực Phù Yên, tỉnh Sơn La.

**Nội dung:** Gói thầu gồm 255 mặt hàng. (Có danh mục chi tiết kèm theo).

**Hồ sơ báo giá gồm** (Nộp trực tiếp tại Bệnh viện hoặc qua đường bưu điện):

**1. Bảng giá dịch vụ tư vấn** (Do đại diện hợp pháp ký và đóng dấu).

+ Bảng báo giá đã bao gồm đầy đủ các loại thuế, phí và lệ phí (nếu có); được chào bằng đồng tiền Việt Nam.

+ Bảng báo giá phải có ngày tháng báo giá, hiệu lực báo giá: 90 ngày (Kể từ ngày đơn vị nhận được file báo giá có dấu đỏ qua mail: [khoaduocvattuthietbiyte@gmail.com](mailto:khoaduocvattuthietbiyte@gmail.com)).

**2. Hồ sơ năng lực:** 01 bộ.

- Thời gian nhận báo giá: Từ 10 giờ 00 phút ngày 17 tháng 11 năm 2025 đến trước 10 giờ 00 phút ngày 25 tháng 11 năm 2025.

- Địa chỉ nhận báo giá: **BỆNH VIỆN ĐA KHOA KHU VỰC PHÙ YÊN**

+ Địa chỉ: Tiểu khu 1, xã Phù Yên, tỉnh Sơn La;

+ Điện thoại : 02123.864.155;

Xin trân trọng cảm ơn sự hợp tác của Quý đơn vị.

**Nơi nhận:**

- Đăng tải: Website bệnh viện;

- Lưu: VT, HST.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Vì Duy Hiệp**



## PHỤ LỤC I

**Danh mục: Vật tư y tế năm 2025 của Bệnh viện đa khoa khu vực Phù Yên, tỉnh Sơn La**  
(Kèm theo Thông báo số: 1314/TB-BVPY ngày 17/11/2025 của Bệnh viện Đa khoa khu vực Phù Yên)

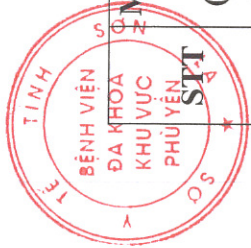
STT	Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
<b>Phần I. Bông, băng, gạc, dung dịch sát khuẩn, rửa vết thương, vật liệu cầm máu, điều trị vết thương (30 mặt hàng)</b>					
1	N01.01.010	Bông thấm nước	Bông hút nước (100% cotton) màu trắng, không bụi bẩn. - Tốc độ hút nước $\leq 5s$ - Độ acid bazo: trung tính - Chất tan trong ether: $\leq 0,5\%$ - Độ ẩm: $\leq 8\%$ - Đạt tiêu chuẩn: ISO 13485.	Kg	500
2	N01.01.010	Bông vô trùng	Sản phẩm được sản xuất từ 100% bông xơ thiên nhiên, có độ thấm hút cao. Bông dạng viên Fi20, đồng đều về kích thước và trọng lượng. Tốc độ hút nước: Thời gian chìm $\leq 5$ giây. Độ ẩm: $\leq 8\%$ ; Độ acid và độ kiềm: Trung tính; Hàm lượng chất béo: Không vượt quá 0.5%. Được đóng kín trong bao PE in đầy đủ thông tin về sản phẩm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Gam	4.000
3	N01.01.010	Bông tròn băng mắt	Bông băng mắt, màu trắng vô trùng, hình oval, kích thước 5 x 7 cm.	Miếng	2.200
4	N01.01.010	Bông gạc đắp vết thương 10 x 20cm vô trùng	Kích thước: 10 x 20cm. Sản phẩm được làm từ 2 lớp vải không dệt hút nước bên ngoài, và 1 lớp đệm bông tự nhiên tinh chế (100% cotton) ở giữa. Không có độc tố, không chứa chất gây dị ứng, không có tinh bột, không có xơ mùn hòa tan trong nước và dịch phủ tạng. Tốc độ hút nước $\leq 5$ giây. Chất tan trong nước $\leq 0.5\%$ . Độ pH: trung tính. Độ ẩm: 5	Cái	2.000



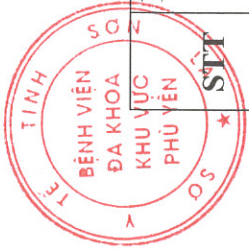
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
5	Dung dịch sát khuẩn tay nhanh	<p>- 6.5%. Hàm lượng chất béo: không vượt quá 0,5% - Tiết trùng bằng khí EO.Gas. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485</p> <p>Thành phần tối thiểu : Ethanol <math>\geq</math> 80%, Isopropanol <math>\geq</math> 7.2%, Chlorhexidine gluconate <math>\geq</math> 0.5% Đạt tiêu chuẩn ISO 13485</p>	Lít	500
6	Dung dịch rửa tay phẫu thuật	<p>Thành Phần: Chlorhexidine Digluconate 4% (w/w) và các chất phụ gia vừa đủ 100%</p> <p>Chỉ định: Rửa tay thủ thuật hay phẫu thuật</p> <p>Đạt tiêu chuẩn: ISO 13485.</p>	Lít	300
7	Dung dịch ngâm khử khuẩn dụng cụ mức độ cao.	<p>Dung dịch ngâm khử khuẩn mức độ cao dụng cụ y tế chứa thành phần Glutaraldehyde 2,55 % (w/w), hệ đệm pH= 5-6.</p> <p>Hiệu quả sau thời gian ngâm tối thiểu 10 phút.</p> <p>Hiệu quả vi sinh (phase 2, step 2)</p> <p>Vi khuẩn : EN 14561</p> <p>Nấm, mốc : EN 14562</p> <p>Mycobacterium (Trực khuẩn lao): EN 14563</p> <p>Thời gian đồ ra chậu ngâm: Tối đa 30 ngày.</p> <p>Đạt tiêu chuẩn: ISO 13485</p>	Lít	200
8	Dung dịch khử khuẩn mức độ cao	<p>Ortho-Phthalaldehyde 0,55% (w/w), hệ đệm pH =7-9.</p> <p>Hiệu quả sau thời gian ngâm tối thiểu 5 phút.</p> <p>Hiệu quả vi sinh (phase 2, step 2)</p> <p>Vi khuẩn : EN 14561</p> <p>Nấm, mốc : EN 14562</p> <p>Mycobacterium (Trực khuẩn lao): EN 14563</p> <p>Tặng kèm test thử.</p>	Lít	500



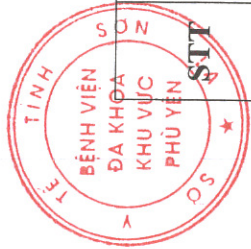
	Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
9	N01.02.040	Chloramin B	Cơ sở sản xuất đạt tiêu chuẩn: Đạt tiêu chuẩn: ISO 13485. Dạng bột màu trắng. Hàm lượng Clo hoạt tính: $\geq 25\%$ (w/w). Độ tinh khiết: $\geq 99\%$ .	Kg	300
10	N01.02.050	Dung dịch tiền khử khuẩn và tẩy rửa đa Enzyme	Enzyme Protease subtilisin: $\geq 8,0\%$ (w/w), Lipase: $\geq 0,2\%$ (w/w), Amylase: $\geq 0,15\%$ (w/w), Cellulase : $\geq 0,05\%$ (w/w), Mannanase : $\geq 0,05\%$ (w/w). Chất hoạt động bề mặt non-ionic: Fatty alcohol alkoxylate $\geq 8\%$ w/w, C9-11 Ethoxyolate... Chất chống ăn mòn: Benzotriazole. Chất chỉnh pH: Acid citric, Triethanolamine. Chất tạo màu, hương liệu... Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Lít	200
11	N02.01.010	Băng bột bó 20 x 4,6	Làm từ bột thạch cao $\geq 97\%$ . Gạc 100% Cotton. Kích thước: chiều rộng 20cm, chiều dài 4,6m. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cuộn	400
12	N02.01.010	Băng bột bó 20 x 2,7	Làm từ bột thạch cao $\geq 97\%$ . Gạc 100% Cotton. Kích thước: chiều rộng 20cm, chiều dài 2,7m. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cuộn	500
13	N02.01.010	Băng bột bó 15 x 4,6	Làm từ bột thạch cao $\geq 97\%$ . Gạc 100% Cotton. Kích thước: chiều rộng 15cm, chiều dài 4,6m. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cuộn	500



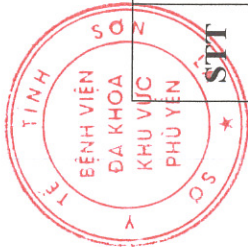
	Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
14	N02.01.010	Băng bột bó 15 x 2,7	Làm từ bột thạch cao $\geq 97\%$ . Gạc 100% Cotton. Kích thước: chiều rộng 15cm, chiều dài 2,7m. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cuộn	200
15	N02.01.010	Băng bột bó 10 x 4,6	Làm từ bột thạch cao $\geq 97\%$ . Gạc 100% Cotton. Kích thước: chiều rộng 10cm, chiều dài 4,6m. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cuộn	500
16	N02.01.010	Băng bột bó 10 x 2,7	Làm từ bột thạch cao $\geq 97\%$ . Gạc 100% Cotton. Kích thước: chiều rộng 10cm, chiều dài 2,7m. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cuộn	700
17	N02.01.020	Băng thun 10cm x 4,5m	Băng thun màu trắng. Thành phần cấu tạo từ sợi polyester, spandex và sợi cotton. Trọng lượng $\geq 90$ g/m <sup>2</sup> , độ co giãn 200%, có kiểm tra vi sinh. - Chiều dài không kéo giãn: $\geq 180$ cm. - Chiều dài kéo giãn: $\geq 445$ cm. - Băng đảm bảo thông thoáng, không làm hãm bí da, tia X đi qua được. - Kích thước: 10cm x 4,5m. có móc cài. - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cuộn	1.000
18	N02.01.020	Băng thun 15cm x 4,5m	Băng thun màu trắng. Thành phần cấu tạo từ sợi polyester, spandex và sợi cotton, độ co giãn 200%, có kiểm tra vi sinh. - Chiều dài không kéo giãn: $\geq 180$ cm. - Chiều dài kéo giãn: $\geq 445$ cm. - Băng đảm bảo thông thoáng, không làm hãm bí da, tia X đi qua được.	Cuộn	500



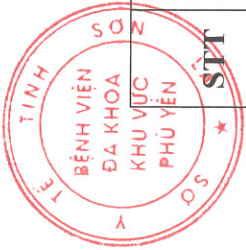
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
		- Kích thước: 15cm x 4,5m. có móc cài. - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485		
19	N02.02.020 Băng dính lụa 5cm x 5m	Băng vải lụa đan dệt taffeta, màu trắng, số sợi $\geq 44 \times \geq 18/\text{cm}^2$ . Bờ răng cưa hai bên giúp xé dễ dàng, không cần dùng kéo. - Keo: Oxyd kẽm không dùng dung môi. - Lõi: liền với cánh bảo vệ được làm từ nhựa nguyên sinh đạt tiêu chuẩn. - Kích thước đúng: 5cm x 5m. Đạt tiêu chuẩn: ISO 13485.	Cuộn	3.000
20	N02.01.040 Băng cá nhân	Kích thước: Rộng 19mm x 72mm - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Miếng	100
21	N02.03.020 Gạc cầu đa khoa $\Phi 30 \times 2$ lớp vô trùng	Nguyên liệu: Kích thước $\Phi 30\text{mm} \times 2$ lớp hình cầu vô trùng. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	100.000
22	N02.03.020 Gạc phẫu thuật không dệt 7,5 x 7,5cm x 6 lớp	Gạc được sản xuất từ vải không dệt thấm hút nhanh. Tiết trùng bằng khí EO.Gas.. Kích thước 7,5 x 7,5cm x 6 lớp vô trùng. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	50.000
23	N02.03.020 Gạc phẫu thuật 10cm x 10cm x 8 lớp, vô trùng	Gạc dệt (100% cotton), màu trắng, không bụi bẩn. Đã được tiết trùng. Kích thước 10cm x 10cm x 8 lớp. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	30.000
24	N02.03.020 Gạc phẫu thuật 20 x 20cm x 3 lớp, vô trùng	Gạc dệt (100% cotton), màu trắng, không bụi bẩn. Đã được tiết trùng. Kích thước 20cm x 20cm x 3 lớp. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Miếng	30.000
25	N02.03.020 Gạc phẫu thuật 10 x 10cm x 12 lớp, vô trùng	Gạc dệt (100% cotton), màu trắng, không bụi bẩn. Đã được tiết trùng. Kích thước 10cm x 10cm x 12 lớp. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Miếng	100.000



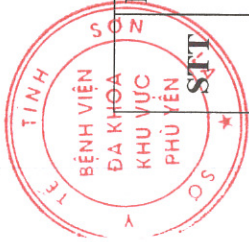
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
26	Gạc phẫu thuật 10cm x 20cm x 6 lớp, vô trùng	Gạc dệt (100% cotton), màu trắng, không bụi bẩn. Đã được tiệt trùng. Kích thước 10cm x 20cm x 6 lớp. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	30.000
27	Gạc phẫu thuật 30cm x 30cm x 6 lớp, cân quang, vô trùng	Gạc dệt (100% cotton), màu trắng, không bụi bẩn. Đã được tiệt trùng. Kích thước 30cm x 30cm x 6 lớp, cân quang. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Miếng	15.000
28	Miếng cầm máu mũi	Làm bằng chất liệu PVA an toàn và mềm mại; độ thấm hút cao, có dây - Kích thước: 8.0cm x 2.0cm x 1.5cm - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Miếng	100
29	Vật liệu cầm máu tự tiêu 5cm x 7cm x 1cm	Là sản phẩm có nguồn gốc động vật hoặc thực vật, tự tiêu (hấp thụ) ≥7 ngày. - Kích thước: 70x50x10mm	Miếng	5
30	Vật liệu cầm máu Spongel	Là sản phẩm có nguồn gốc động vật hoặc thực vật, tự tiêu (hấp thụ) ≥7 ngày.	Miếng	100
<b>Phần II. Bơm, kim tiêm, dây truyền, găng tay và vật tư y tế sử dụng chăm sóc người bệnh (39 mặt hàng)</b>				
31	Bơm cho ăn 50ml	- Xy lanh được sản xuất từ nhựa y tế nguyên sinh trong suốt, nhãn bóng, không cong vênh, không có ba vĩa. - Đốc xy lanh to lắp vừa dây cho ăn. - Bơm có có thiết kế lỗ vòng ngón tay ở cuối giúp cầm, kéo chắc chắn chống trượt. Thang chia thể tích được chia theo oz và cc. - Sản phẩm được tiệt trùng bằng khí Ethylene Oxide (E.O). - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	5.000



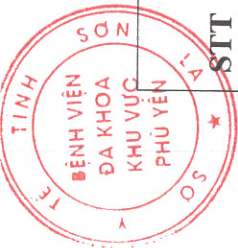
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
32	N03.01.020 Bơm tiêm 1ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xy lanh dung tích 1ml được sản xuất từ nhựa y tế nguyên sinh trong suốt, nhãn bóng, không cong vênh, không có ba vĩa.</li> <li>- Vạch chia dung tích rõ nét.</li> <li>- Gioăng có núm bơm hết hành trình giúp tiêm hết thuốc, đạt khoảng chét ≤ 0.03ml.</li> <li>- Kim làm bằng thép không gỉ, sắc nhọn, vát 3 cạnh. Kim ≥ 26Gx1/2".</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Cái	5.000
33	N03.01.020 Bơm tiêm 5ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xy lanh dung tích 5ml, được sản xuất từ nhựa y tế nguyên sinh trong suốt, nhãn bóng, không cong vênh, không có ba vĩa.</li> <li>- Vạch chia dung tích rõ nét.</li> <li>- Có thang chia dung tích hút: ≥ 6ml</li> <li>- Pít tông có khía bề gãy để hủy, không có ba vĩa.</li> <li>- Kim làm bằng thép không gỉ, sắc nhọn, vát 3 cạnh. Kim các cỡ: 23Gx1", 25Gx1", ...</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Cái	200.000
34	N03.01.020 Bơm tiêm sử dụng một lần 10 ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xy lanh dung tích 10ml được sản xuất từ nhựa y tế nguyên sinh trong suốt, nhãn bóng, không cong vênh, không có ba vĩa.</li> <li>- Vạch chia dung tích rõ nét.</li> <li>- Có thang chia dung tích hút tối: ≥ 12ml, vạch chia nhỏ nhất ≤ 0.2ml</li> <li>- Pít tông có khía bề gãy để hủy, không có ba vĩa.</li> <li>- Kim làm bằng thép không gỉ, sắc nhọn, vát 3 cạnh. Kim các cỡ: 23Gx1", 25Gx1", ...</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Cái	150.000



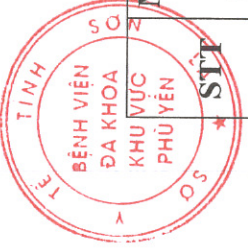
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
35	N03.01.020 Bơm tiêm 20ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xy lanh dung tích 20ml được sản xuất từ nhựa y tế nguyên sinh trong suốt, nhãn bóng, không cong vênh, không có ba vĩa.</li> <li>- Vạch chia dung tích rõ nét.</li> <li>- Pít tông có khóa bề gãy để hủy, không có ba vĩa.</li> <li>- Kim làm bằng thép không gỉ, sắc nhọn, vát 3 cạnh. Kim cỡ 23Gx1".</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Cái	100.000
36	N03.01.020 Bơm tiêm 50ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xy lanh dung tích 50ml được sản xuất từ nhựa y tế nguyên sinh trong suốt, nhãn bóng, không cong vênh, không có ba vĩa.</li> <li>- Vạch chia dung tích rõ nét.</li> <li>- Pít tông có khóa bề gãy để hủy, không có ba vĩa.</li> <li>- Bơm có vạch chia thể tích <math>\geq 60</math>ml. vạch chia nhỏ nhất <math>\leq 1</math>ml</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Cái	2.000
37	N03.01.040 Bơm tiêm 50ml có khóa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bơm tiêm nhựa liền kim 50ml đầu xoắn; xy lanh làm bằng nhựa nguyên sinh trong suốt, ốc xilanh có kết cấu đầu xoắn (Luer lock) để kết nối chắc chắn với dây nối bơm tiêm điện; Gioăng mềm dẻo, khí và dung dịch không lọt qua gioăng ở đầu bít piston. Để dàng quan sát thể tích làm đầy. Pít tông có khóa bề gãy để hủy sau khi sử dụng. Vạch chia liều lượng chính xác, rõ ràng. Bơm được sử dụng cho máy bơm tiêm điện. Bơm có vạch chia thể tích tối đa 60ml, vạch chia nhỏ nhất <math>\leq 1</math>ml để tiện sử dụng cho trẻ em.</li> <li>Đạt tiêu chuẩn ISO 13485</li> </ul>	Cái	5.000
38	N03.01.060 Bơm tiêm insulin các loại, các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bơm tiêm dung tích 1ml dùng để tiêm insulin, có nắp chụp bảo vệ đầu kim và nắp chụp pít tông để ngăn dị vật vào lòng bơm khi sử dụng.</li> <li>- Bơm tiêm có 2 loại phù hợp với 2 loại thuốc 40UI và 100UI.</li> </ul>	Cái	10.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
39	Bơm tiêm thuốc cân quang 1 nòng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đầu kim có vát 3 cạnh giúp tiêm sắc nhọn, không có gờ. Thân kim làm bằng thép không gỉ</li> <li>- Kim được đúc liền với vỏ xylanh, không thể tháo rời</li> <li>- Kim tiêm bao gồm các cỡ: 31Gx6mm, 32Gx6mm</li> <li>- Sản phẩm được tiệt trùng bằng khí Ethylene Oxide (E.O).</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485</li> </ul>	Cái	300
40	Kim cánh bướm các số	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ xylanh 200ml dùng cho máy bơm thuốc cân quang 1 nòng</li> <li>- Bộ sản phẩm đóng gói gồm:               <ul style="list-style-type: none"> <li>+ 1 ống tiêm 200ml bằng chất liệu PET trong suốt không chứa DEHP</li> <li>+ 1 piston với đầu bọc cao su tổng hợp màu đen;</li> <li>+ 1 ống lấy thuốc nhanh chữ J.</li> <li>+ 1 dây nối áp lực cao dài 150cm.</li> </ul> </li> <li>- Chịu áp lực cao 350psi</li> <li>- Tương thích hoàn toàn với máy bơm tiêm.</li> <li>- Tiết khuẩn bằng công nghệ E.O.</li> <li>- Đạt chuẩn ISO 13485</li> </ul>	Cái/Bộ	70.000
41	Kim chích	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ kim 2 cánh bướm, các cỡ: 22Gx3/4", 23Gx3/4", 25Gx3/4",...</li> <li>- Dây dẫn bằng chất liệu nhựa nguyên sinh PVC hoặc tương đương</li> <li>- Dài ≥ 30cm, đường kính trong ≥ 1.5mm, đường kính ngoài ≥ 2.5mm.</li> <li>- Kim bằng vật liệu thép không gỉ.</li> <li>- Có đầu kết nối Luer lock</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Chiếc/Cái	5.000



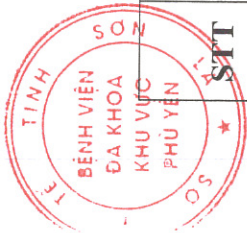
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
42	Kim lấy máu, lấy thuốc các số	Tiệt trùng bằng tia xạ Gamma. Tiêu chuẩn ISO 13485. Kim các số 18Gx1 1/2", 20Gx1 1/2", 23Gx1", Vi định kim có chỉ thị màu phân biệt các cỡ kim. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	130.000
43	Kim tiêm nha khoa	Kim tiêm nha khoa dùng trong gây tê nha khoa, vật liệu cao cấp dùng trong y tế. Kim được làm bằng thép không gỉ, vát cạnh sắc bén, giảm đau. Kích cỡ kim 27G, 30G. Đóng vỉ riêng từng chiếc. Tiệt trùng bằng EO.	cây	300
44	Kim lấy máu chân không loại độc kim thông thường	Sử dụng với ống lấy máu chân không để lấy máu tĩnh mạch. Tiệt trùng. Các số	Cái	100.000
45	Kim lấy máu chân không loại hai cánh bướm	Kim cắt vát sắc nhọn giúp lấy máu không đau, dây dẫn bằng nhựa y tế PVC an toàn, cánh màu xanh lá, khóa ren. Đóng gói từng chiếc, tiệt trùng. Dùng trong lấy máu chân không. - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	50.000
46	Kim luồn tĩnh mạch thường (các cỡ: G16, G18, G20, G22)	- Kim luồn tĩnh mạch có cánh, có cửa chích 16G, 18G, 20G, 22G. - Đạt tiêu chuẩn: ISO 13485.	Cái	30.000
47	Kim luồn tĩnh mạch an toàn các số 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	- Kim có đầu bảo vệ an toàn bằng kim loại dạng lò xo gồm 2 cánh tay tròn vát chéo tự động bịt đầu kim. - Kim làm bằng thép không gỉ, đầu kim có 3 mặt vát, sắc bén, dễ lấy ven và giảm đau. - Kim có ống chụp bảo vệ khi chưa sử dụng.	Cái	30.000



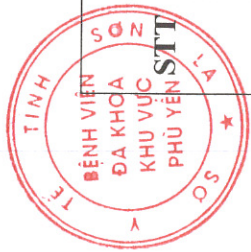
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	STT	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ống catheter có 4 vạch cân quang làm từ chất liệu PTFE/ Teflon, FEP, PUR hoặc tương đương.</li> <li>- Kim có cánh có công bơm thuốc bố xung, nắp dây dạng bột rỗng.</li> <li>- Khoang bảo máu thiết kế trong suốt giúp dễ dàng xác định lách đúng ven, màng kị nước chống máu tràn ra khi thiết lập đường truyền.</li> <li>- Khử trùng bằng khí EO (Ethylene Oxide).</li> <li>- Thời gian lưu kim tối đa 96 giờ.</li> <li>- 16G; Ø (1,8 x 45) mm; Flow/ Rate ≥200ml/ min.</li> <li>- 18G; Ø (1,3 x 45) mm; Flow/ Rate ≥85ml/ min.</li> <li>- 20G; Ø (1,1 x 32) mm; Flow/ Rate ≥55ml/ min.</li> <li>- 22G; Ø (0,9 x 25) mm; Flow/ Rate ≥33ml/ min.</li> <li>- 24G; Ø (0,7 x 19) mm; Flow/ Rate ≥18ml/ min.</li> </ul>		
48	N03.03.010	Kim chọc dò gây tê tủy sống các số 18, 20, 22, 25G	Kim gây tê tủy sống dài 88mm.18G; 20G; 22G; 25G. Thiết kế lăng kính pha lê phản quang trong chuỗi kim . Lăng kính có màu sáng bạc trước khi có dịch não tủy chảy ra, lăng kính chuyển sang trong suốt khi có dịch não tủy chảy ra.	Cái	3.000
49	N03.04.010	Kim châm cứu các loại, các cỡ	Chất liệu thép không gỉ, sắc nhọn. Tiết trùng Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	200.000
50	N03.05.010	Dây truyền dịch	Van khoá điều chỉnh, kim chai sản xuất từ hạt nhựa nguyên sinh. Van thoát khí có thiết kế màng lọc khí vô khuẩn. Buồng nhỏ giọt thể tích ≥ 14ml, có màng lọc dịch ≤ 15µm. Dây dẫn cấu tạo từ chất liệu nhựa PVC nguyên sinh, mềm dẻo, dai, độ đàn hồi cao, không gây gập khi bảo quản và sử dụng; Độ dài dây truyền ≥ 1700mm.	Bộ	30.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
51	Dây truyền dịch kim bướm	Dây truyền dịch kèm kim thường. Đầu nối Luer lock có cơ chế xoay giúp cho việc gắn kết với kim luôn chắc chắn và dễ thao tác khi sử dụng. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485  Van khoá điều chỉnh, kim chai sản xuất từ hạt nhựa nguyên sinh. Van thoát khí có thiết kế màng lọc khí vô khuẩn. Buồng nhỏ giọt thể tích $\geq 14\text{ml}$ , có màng lọc dịch $\leq 15\mu\text{m}$ . Dây dẫn cấu tạo từ chất liệu nhựa PVC nguyên sinh, mềm dẻo, dai, độ đàn hồi cao, không gây gập khi bảo quản và sử dụng; Độ dài dây truyền $\geq 1700\text{mm}$ . Dây truyền dịch kèm kim hai cánh bướm. Đầu nối Luer lock có cơ chế xoay giúp cho việc gắn kết với kim luôn chắc chắn và dễ thao tác khi sử dụng. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Bộ	70.000
52	Dây truyền máu, loại chất lượng cao	Van khoá điều chỉnh, kim chai sản xuất từ hạt nhựa nguyên sinh; Van thoát khí có thiết kế màng lọc khí vô khuẩn; Buồng nhỏ giọt có màng lọc dịch. Dây dẫn cấu tạo từ chất liệu nhựa PVC nguyên sinh, mềm dẻo, dai, độ đàn hồi cao, không gây gập khi bảo quản và sử dụng; Đầu nối Luer lock có cơ chế xoay giúp cho việc gắn kết với kim luôn chắc chắn và dễ thao tác khi sử dụng. Dây dài $\geq 1800\text{mm}$ làm từ chất liệu PVC y tế, không gây sốt, không độc hại, tiết trùng bằng khí EO. Kim cỡ 18Gx1 1/2'. Màng lọc ở bầu có kích thước lỗ lọc 200 $\mu\text{m}$ , tốc độ dòng chảy 20 giọt/ml Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Bộ	3.000
53	Dây nối 150cm (dây chịu áp lực cao)	Đóng gói kín từng chiếc, vô trùng, có đánh dấu vị trí mở, dễ mở, có hạn sử dụng ghi trên bao bì. Mềm dẻo, trong suốt, chống xoắn.	cái	1.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính trong <math>\leq 0,9</math> mm.</li> <li>- Đường kính ngoài <math>\leq 1,9</math>mm.</li> <li>- Chiều dài dây 150cm.</li> <li>- Tốc độ <math>\geq 0,9</math>ml/phút; áp lực <math>\geq 2</math> bar.</li> <li>- Đầu nối Luer Lock, chịu áp lực cao, chống rò rỉ; có khóa áp lực dương chống trào ngược dịch (có khóa bấm chặn dòng).</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485</li> </ul>		
54	Dây nối 75cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>Đóng gói kín từng chiếc, vô trùng, có đánh dấu vị trí mờ, dễ mờ, có hạn sử dụng ghi trên bao bì. Mềm dẻo, trong suốt, chống xoắn.</li> <li>- Đường kính trong <math>\leq 0,9</math> mm.</li> <li>- Đường kính ngoài <math>\leq 1,9</math>mm.</li> <li>- Chiều dài dây 75cm.</li> <li>- Tốc độ <math>\geq 0,9</math>ml/phút; áp lực <math>\geq 2</math> bar.</li> <li>- Đầu nối Luer Lock, chịu áp lực cao, chống rò rỉ; có khóa áp lực dương chống trào ngược dịch (có khóa bấm chặn dòng)</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Sợi/Cái	1.000
55	Khóa 3 chạc không dây	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khóa ba ngã gồm 2 đầu kết nối có nắp vặn khóa đóng mở được và khóa luer-lock.</li> <li>- Chạc ba có nòng trơn nhẵn, đảm bảo dòng chảy, góc xoay 360 độ.</li> <li>- Khóa không hở, thông tốt, độ nhạy tốt, dễ điều chỉnh.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Cái	5.000
56	Găng tay dài sản khoa	Găng dài dùng để khám sản khoa (găng khám sản), chưa tiết trùng dài 500 mm sản xuất từ cao su thiên nhiên phủ bột chống dính, sử dụng một lần.	Đôi	200



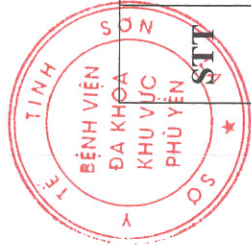
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
57	Găng tay sử dụng trong thăm khám các cỡ (có bột)	Đạt tiêu chuẩn ISO 13485. Kích cỡ: size S,M,L. Găng kiểm tra dùng trong y tế các cỡ S, M, L. Sản xuất từ cao su thiên nhiên, có phủ bột chống dính, không gây kích ứng da. Độ dày tối thiểu 1 lớp 0,08mm. Chiều dài 240mm.	Đôi	100.000
58	Găng tay sử dụng trong thăm khám các cỡ (không có bột)	Chất liệu bằng cao su thiên nhiên, không bột, có các cỡ	Đôi	100.000
59	Găng tay vô trùng dùng trong thủ thuật, phẫu thuật các cỡ	Găng tay được sản xuất từ cao su thiên nhiên, tiệt trùng bằng khí EO, có bột. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Đôi	40.000
60	Túi camera nilon vô trùng	Gồm 1 túi nylon 9 cm x14cm, 1 ống nylon 18x230cm	Túi	1.000
61	Túi máu đơn 250ml	Gồm 1 túi dung tích 250ml. Túi chứa 35ml dung dịch chống đông và bảo quản CPDA-1.	Túi	300
62	Túi nước tiểu	Dung tích 2000ml, có công xả ở đáy túi, ống dẫn vào dài 90cm, van chữ T chống trào ngược. Đã được tiệt trùng.	Cái	10.000
63	Ống nghiệm chống đông EDTA	Chất liệu ống Poly Propylen, chứa Ethylenediaminetetra Acid (EDTA). Kích thước 12mm x 75mm, có nắp. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	100.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
64	Ống nghiệm chống đông EDTA-K2 chân không	Chất liệu: nhựa PET. Kích thước 13*75 mm. Ống nghiệm đã được hút chân không với thể tích mẫu đến 2.0 ml, vô trùng. Nắp đáy ống nghiệm: nắp nhựa màu tím, nút cao su bên trong nắp được làm từ cao su và Silicon D. Ống được phun phủ K2-EDTA trên mặt trong thành ống, chịu được lực quay ly tâm gia tốc 3.500 - 4.500 vòng/phút trong thời gian 10 phút có phiếu kiểm nghiệm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Ống	50.000
65	Ống nghiệm chống đông Heparin	Chất liệu ống Poly Propylen, chứa Heparin Lithium. Kích thước 12mm x 75mm, có nắp. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	100.000
66	Ống nghiệm Heparine Lithium chân không	Chứa vật liệu hóa học Heparin Lithium chống đông máu. Thân ống làm bằng nhựa PET, trong suốt, có khả năng chịu va đập, và đập trong quá trình vận chuyển, lấy mẫu, bảo quản và xét nghiệm. Kích thước: Đường kính ngoài của ống là 13mm và chiều dài là 75mm. Thể tích máu lấy: 2ml. Nắp ống: gồm 2 phần, phần ngoài làm bằng vật liệu nhựa HDPE bảo vệ và chống nứt vỡ, lớp trong là nút cao su và silicon để duy trì trạng thái chân không.	Ống	50.000
67	Ống nghiệm thủy tinh đựng nước tiểu	Được làm bằng thủy tinh, kích thước 16mm x 100mm	Ống	5.000
68	Ống nghiệm nhựa đựng nước tiểu	Ống nghiệm PP, dung tích 10ml, kích thước 16x100mm. Sử dụng nhựa trung tính không phản ứng với các loại hóa chất bên trong. Có nắp đáy sẵn. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	5.000
69	Ống nghiệm thủy tinh loại nhỏ	Được làm bằng thủy tinh, kích thước 12mm x 100mm.	Chiếc/Cái	1.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
<b>Phần III. Ống thông, ống dẫn lưu, ống nối, chạc nối, catheter (16 mặt hàng)</b>				
70	N04.01.020 Ca - nuyen mờ khí quản	Được làm bằng nhựa PVC, có bóng, cong 90 độ, có đường cân quang dọc chiều dài ống. Các số.	Cái	100
71	N04.01.030 Ống đặt nội khí quản 1 lần các số có bóng chèn	Ống nội khí quản được làm bằng vật liệu y tế PVC. Có bóng. Đầu được vát xung quanh giúp tránh tổn thương, có mắt Murphy. Bóng, màng áp lực thấp, thể tích cao. Có các size từ 3.0 - 10.0. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	1.000
72	N04.01.030 Ống đặt nội khí quản không có bóng chèn các cỡ 2,5; 3; 4; 5	Chất liệu nhựa PCV cao cấp trong suốt. Có vạch cân quang mờ tia X nằm theo chiều dài của ống. Size 2,5 - 5. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	50
73	N04.01.090 Sonde foley 2 nhánh	Sonde Foley 2 nhánh các số. Sản xuất từ cao su thiên nhiên.	Cái	3.000
74	N04.01.090 Sonde Nelaton các số	Chất liệu cao su tự nhiên phủ silicon. Các cỡ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	1.000
75	N04.02.020 Sonde cho ăn các số	Dây dẫn được sản xuất từ chất liệu nhựa PVC nguyên sinh, mềm, dẻo, trơn giảm tổn thương niêm mạc. Các cỡ 5, 6,8,10,12,14,16,18. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	1.000
76	N04.02.030 Sonde dẫn lưu ổ bụng	Chất liệu cao su hoặc PVC. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	500
77	N04.02.050 Ống hút thai (điều kinh)	Ống hút thai dùng 1 lần. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	200



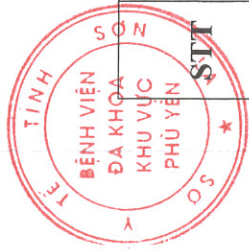
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
78	Dây hút nhớt	Dây dẫn được sản xuất từ chất liệu nhựa PVC nguyên sinh. Các số 5-6-8-10-12-14-16-18. Gồm 2 loại có nắp hoặc không có nắp. Chiều dài $\geq 50$ cm, các cỡ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	2.000
79	Dây hút dịch	Chất liệu: Nhựa PVC - Đường kính trong: $\geq 8$ mm - Đường kính dày ngoài: $\geq 10$ mm - Chiều dài: 2m - Dây mềm, chịu được áp lực cao - Tiết trùng	Bộ	2.000
80	Dây thở oxy	- Chất liệu nhựa PVC nguyên sinh. - Chiều dài dây dẫn chính: $\geq 2000$ mm. - Tiết trùng bằng khí E.O. - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	3.000
81	Sâu máy thở	Chất liệu bằng nhựa PVC dùng trong y tế. Đầu nối: 22M/15F. Kích thước: Chiều dài $\geq 15$ cm. Được tiết trùng bằng khí EO.	Cái	200
82	Bộ dây máy thở	Bộ dây thở dùng 1 lần sử dụng cho máy gây mê kèm thở, máy thở và tạo nên đường dẫn khí nhân tạo. Dây là đường dẫn khí gây mê và khí Oxy vào cơ thể bệnh nhân. Bộ dây được làm bằng nhựa y tế với các đầu nối tiêu chuẩn, bao gồm các đoạn dây thành tron có nếp gấp, bẫy nước, bóng bóp, đầu nối vào bệnh nhân, đầu nối vào máy thở, công lấy mẫu có khoá Luer,... Bộ dây được lắp đặt dễ dàng với chất lượng tốt, không bị cong, không nguy hiểm và có thể đảm bảo luồng khí lưu thông dễ dàng trong quá trình hỗ trợ thở. Dễ dàng sử dụng, an toàn và không bị nhiễm khuẩn nhờ được tiết trùng. Bộ 4 đoạn dây dài 80cm (mỗi nhánh gồm 2 dây, dài 1.6m), đường kính trong 22mm cho người lớn và 15mm cho trẻ em, nút chữ Y có công lấy mẫu, nút góc với công	Bộ	20



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
		lấy mẫu có khoá Luer, đoạn 60cm nối với bình làm ấm, nút nối 2 cái 22-22.		
83	Catheter tĩnh mạch trung tâm 1 nòng	Catheter tĩnh mạch trung tâm 1 nòng. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Bộ	20
84	Catheter tĩnh mạch trung tâm 3 nòng	Catheter tĩnh mạch trung tâm 3 nòng. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Bộ	100
85	Catheter tĩnh mạch trung tâm 2 nòng	Catheter tĩnh mạch trung tâm 2 nòng. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Bộ	20
<b>Phân IV. Kim khâu, chỉ khâu, dao phẫu thuật (38 mặt hàng)</b>				
86	N05.01.010 Kim khâu các loại, các cỡ	Chất liệu bằng thép không gỉ, lưỡi kim cong, mũi kim hình tam giác hoặc hình tròn. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	3.000
87	N05.02.030 Chỉ khâu không tiêu Polypropylene, số 1	Chỉ không tan tổng hợp polypropylene, Kim thép không gỉ phủ silicon. Chi số 1, dài $\geq 75$ cm, kim tròn 1/2c, dài $\geq 30$ mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	200
88	N05.02.030 Chỉ khâu không tiêu Polypropylene số: 2/0	Chỉ không tan tổng hợp polypropylene, Kim thép không gỉ phủ silicon. Chi số 2/0 dài $\geq 90$ cm, 2 kim tròn 1/2c, dài $\geq 26$ mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	200
89	N05.02.030 Chỉ khâu không tiêu Polypropylene số: 3/0	Chỉ không tan tổng hợp polypropylene, Kim thép không gỉ phủ silicon. Chi số 3/0 dài $\geq 90$ cm, 2 kim tròn 1/2c, dài $\geq 26$ mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	500



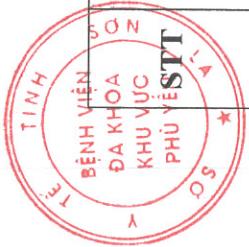
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
90	N05.02.030 Chỉ khâu không tiêu Polypropylene số: 4/0	Chỉ không tan tổng hợp polypropylene, Kim thép không gỉ phủ silicon. Chỉ số 4/0, dài $\geq 90$ cm, 2 kim tròn 1/2c, dài $\geq 20$ mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	500
91	N05.02.030 Chỉ khâu không tiêu Polypropylene, các số 5/0	Chỉ không tan tổng hợp polypropylene, Kim thép không gỉ phủ silicon Chỉ số 5/0, dài $\geq 90$ cm, 2 kim tròn 1/2c, dài $\geq 17$ mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	500
92	N05.02.030 Chỉ khâu không tiêu Polypropylene, các số 6/0	Chỉ không tan tổng hợp polypropylene, Kim thép không gỉ phủ silicon. Chỉ số 6/0, dài $\geq 60$ cm, 2 kim tròn 3/8c, dài $\geq 10$ mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	200
93	N05.02.030 Chỉ Prolen 7.0	Chỉ không tan tổng hợp polypropylene số 7/0, dài $\geq 60$ cm, 2 kim tròn 3/8c, dài $\geq 10$ mm. Đóng gói bằng giấy tiệt trùng. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Tép	130
94	N05.02.030 Chỉ Nylon liên kim số 1	Chỉ không tan số 1, dài $\geq 75$ cm, Kim tam giác 3/8c, kim phủ silicon làm bằng thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	200
95	N05.02.030 Chỉ Nylon liên kim số 2/0	Chỉ không tan số 2/0 dài $\geq 75$ cm, Kim tam giác 3/8c, kim phủ silicon làm bằng thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	200
96	N05.02.030 Chỉ Nylon liên kim số 3/0	Chỉ không tan số 3/0 dài $\geq 75$ cm, Kim tam giác 3/8c, kim phủ silicon làm bằng thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	500



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
97	Chỉ Nylon liên kim số 4/0	Chỉ không tan số 4/0 dài $\geq$ 75cm, Kim tam giác 3/8c, kim phủ silicon làm bằng thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	500
98	Chỉ Nylon liên kim số 5/0	Chỉ không tan số 5/0 dài $\geq$ 75cm, Kim tam giác 3/8c, kim phủ silicon làm bằng thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	500
99	Chỉ Nylon liên kim số 6/0	Chỉ không tan số 6/0 dài $\geq$ 45cm, Kim tam giác 3/8c, kim phủ silicon làm bằng thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	200
100	Chỉ Nylon liên kim số 7/0	Chỉ không tan số 7/0, dài $\geq$ 75 cm, kim tam giác 3/8c, dài $\geq$ 13 mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	200
101	Chỉ Nylon liên kim số 8/0	Chỉ không tan số 8/0, dài $\geq$ 30 cm, kim tam giác 3/8c, dài $\geq$ 6 mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	200
102	Chỉ Nylon 10.0	Chỉ không tan số 10/0, dài $\geq$ 30 cm, 2 kim hình thang 3/8c, dài $\geq$ 6mm; Tiêu chuẩn ISO 13485.	Tép	100
103	Chỉ khâu liên kim Polyglactin số: 0	- Chỉ có thành phần tối thiểu 90% glycolide và 10% L-lactide. Được phủ Polyglactin 370 và Calcium stearate giúp tăng độ trơn và chống sờn chỉ. Chỉ được nhuộm màu tím hoặc không nhuộm. - Giữ vết khâu tốt nhất trong vòng 30 ngày. Thời gian tan hoàn toàn (phân hủy bởi quá trình thủy phân) từ 56 đến 70 ngày kể từ thời điểm khâu vết mổ.	Sợi	1.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
104	Chi khâu liên kim Polyglactin số: 1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kim thép không gỉ phủ silicon.</li><li>- Kích thước:</li><li>+ Chi số 0, dài <math>\geq 90</math> cm, kim tròn 1/2c, dài <math>\geq 40</math> mm.</li><li>Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>- Chỉ có thành phần tối thiểu 90% glycolide và 10% L-lactide. Được phủ Polyglactin 370 và Calcium stearate giúp tăng độ trơn và chống sần chi. Chi được nhuộm màu tím hoặc không nhuộm.</li><li>- Giữ vết khâu tốt nhất trong vòng 30 ngày. Thời gian tan hoàn toàn (phân hủy bởi quá trình thủy phân) từ 56 đến 70 ngày kể từ thời điểm khâu vết mổ.</li><li>- Kim thép không gỉ phủ silicon.</li><li>- Kích thước:</li><li>+ Chi số 1, dài 90 cm, kim tròn 1/2c, dài <math>\geq 40</math> mm.</li><li>Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li></ul>	Sợi	2.000
105	Chi khâu liên kim Polyglactin số: 2	<ul style="list-style-type: none"><li>- Chỉ có thành phần tối thiểu 90% glycolide và 10% L-lactide. Được phủ Polyglactin 370 và Calcium stearate giúp tăng độ trơn và chống sần chi. Chi được nhuộm màu tím hoặc không nhuộm.</li><li>- Giữ vết khâu tốt nhất trong vòng 30 ngày. Thời gian tan hoàn toàn (phân hủy bởi quá trình thủy phân) từ 56 đến 70 ngày kể từ thời điểm khâu vết mổ.</li><li>- Kim thép không gỉ phủ silicon.</li><li>- Kích thước:</li><li>+ Chi số 2, dài <math>\geq 90</math> cm, kim tròn 1/2c, dài <math>\geq 40</math> mm.</li><li>Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li></ul>	Sợi	1.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
106	Chi khâu liên kim Polyglactin số: 2/0	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chỉ có thành phần tối thiểu 90% glycolide và 10% L-lactide. Được phủ Polyglactin 370 và Calcium stearate giúp tăng độ trơn và chống sờn chi. Chỉ được nhuộm màu tím hoặc không nhuộm.</li> <li>- Giữ vết khâu tốt nhất trong vòng 30 ngày. Thời gian tan hoàn toàn (phân hủy bởi quá trình thủy phân) từ 56 đến 70 ngày kể từ thời điểm khâu vết mổ.</li> <li>'- Kim thép không gỉ phủ silicon.</li> <li>- Kích thước:               <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Chỉ số 2/0, dài <math>\geq 75</math>cm, kim tròn 1/2c, dài <math>\geq 26</math> mm.</li> </ul> </li> <li>Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Sợi	2.000
107	Chi khâu liên kim Polyglactin số: 3/0	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chỉ có thành phần tối thiểu 90% glycolide và 10% L-lactide. Được phủ Polyglactin 370 và Calcium stearate giúp tăng độ trơn và chống sờn chi. Chỉ được nhuộm màu tím hoặc không nhuộm.</li> <li>- Giữ vết khâu tốt nhất trong vòng 30 ngày. Thời gian tan hoàn toàn (phân hủy bởi quá trình thủy phân) từ 56 đến 70 ngày kể từ thời điểm khâu vết mổ.</li> <li>'- Kim thép không gỉ phủ silicon.</li> <li>- Kích thước:               <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Chỉ số 3/0, dài <math>\geq 75</math>cm, kim tròn 1/2c, dài <math>\geq 26</math> mm</li> </ul> </li> <li>Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.</li> </ul>	Sợi	2.000
108	Chi khâu liên kim Polyglactin số: 4/0	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chỉ có thành phần tối thiểu 90% glycolide và 10% L-lactide. Được phủ Polyglactin 370 và Calcium stearate giúp tăng độ trơn và chống sờn chi. Chỉ được nhuộm màu tím hoặc không nhuộm.</li> <li>- Giữ vết khâu tốt nhất trong vòng 30 ngày. Thời gian tan hoàn toàn (phân hủy bởi quá trình thủy phân) từ 56 đến 70 ngày kể từ thời điểm</li> </ul>	Sợi	1.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
109	N05.02.050 Chỉ khâu liền kim Polyglactin số: 5/0	khâu vết mổ. - Kim thép không gỉ phủ silicon. - Kích thước: + Chỉ số 4/0, dài $\geq 75$ cm, kim tròn 1/2c, dài $\geq 20$ mm Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.  - Chỉ có thành phần tối thiểu 90% glycolide và 10% L-lactide. Được phủ Polyglactin 370 và Calcium stearate giúp tăng độ trơn và chống sờn chỉ. Chỉ được nhuộm màu tím hoặc không nhuộm. - Giữ vết khâu tốt nhất trong vòng 30 ngày. Thời gian tan hoàn toàn (phân hủy bởi quá trình thủy phân) từ 56 đến 70 ngày kể từ thời điểm khâu vết mổ. - Kim thép không gỉ phủ silicon. - Kích thước: + Chỉ số 5/0, dài $\geq 75$ cm, kim tròn 1/2c, dài $\geq 17$ mm Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	1.000
110	N05.02.050 Chỉ khâu tiêu chậm Catgut Chrom số 0	Chỉ tan chậm tự nhiên chromic catgut số 0, dài $\geq 75$ cm, kim tròn 1/2c. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	500
111	N05.02.050 Chỉ khâu tiêu chậm Catgut Chrom số 1	Chỉ tan chậm tự nhiên Chromic Catgut số 1. Chỉ dài $\geq 75$ cm, kim tròn 1/2C $\geq 40$ mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Sợi	100



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
112	Chỉ khâu tiêu chặm Catgut Chrom số 2/0	Chỉ tan chậm tự nhiên Chromic Catgut số 2/0. Chỉ dài $\geq 75$ cm, kim tròn 1/2C $\geq 26$ mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Sợi	100
113	Chỉ khâu tiêu chặm Catgut Chrom số 2	Chỉ tan chậm tự nhiên chromic catgut số 2, dài $\geq 75$ cm, kim tròn 1/2c, dài $\geq 50$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicon, Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	100
114	Chỉ khâu tiêu chặm Catgut Chrom số 3/0	Chỉ tan chậm tự nhiên các số 3/0 dài $\geq 75$ cm, kim tròn 1/2c, dài $\geq 26$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	1.000
115	Chỉ khâu tiêu chặm Catgut Chrom số 4/0	Chỉ tan chậm tự nhiên chromic catgut số 4/0, dài $\geq 75$ cm, kim tam giác 3/8c, dài $\geq 16$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	600
116	Chỉ khâu tiêu chặm Catgut Chrom số 5/0	Chỉ tan chậm tự nhiên chromic catgut số 5/0, dài $\geq 75$ cm, kim tam giác 3/8c, dài $\geq 12$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	100
117	Chỉ khâu tiêu chặm Catgut Chrom số 6/0	Chỉ tan chậm Chromic Catgut số 6/0, dài $\geq 75$ cm, kim tam giác 3/8c, dài $\geq 12$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	100
118	Chỉ thép liền kim các số	Chỉ thép, dài $\geq 75$ cm, kim tam giác 1/2c, dài $\geq 55$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	30



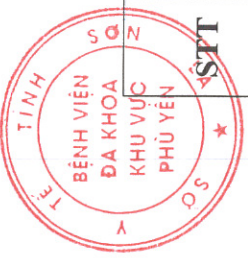
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
119	N05.02.030 Chi khâu silk 3.0	Chỉ không tan tự nhiên Silk số 3.0, dài $\geq 75$ cm, kim tam giác 3/8c, dài $\geq 18$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	40
120	N05.02.031 Chi khâu silk 5.0	Chỉ không tan tự nhiên Silk số 5.0, dài $\geq 75$ cm, kim tam giác 3/8c, dài $\geq 16$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	50
121	N05.02.032 Chi khâu silk 4.0	Chỉ không tan tự nhiên Silk số 4.0, dài $\geq 75$ cm, kim tam giác 3/8c, dài $\geq 18$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicon. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	60
122	N05.02.033 Chi khâu silk 6.0	Chỉ không tan tự nhiên silk: số 6.0 dài $\geq 45$ cm kim tam giác 3/8C dài $\geq 12$ mm. Kim thép không gỉ phủ silicone. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Sợi	55
123	N05.03.080 Lưỡi dao mổ các số	Chất liệu thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	15.000
<b>Phần V. Vật tư y tế sử dụng trong một số chuyên khoa (16 mặt hàng)</b>				
124	N07.03.240 Điện cực tim	Gồm nền xốp và gel dính với keo Acrylate Một cảm biến phân tử bạc/bạc clorua, chất lượng cao, truyền tín hiệu tốt. Hình dạng chữ nhật, kích thước tối thiểu: 3,7 cm x 3,3 cm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	10.000



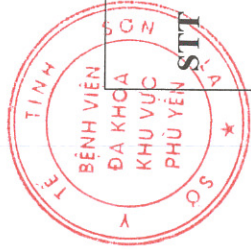
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
125	Lưới điều trị thoát vị Polypropylene 10 x 15 cm	Lưới điều trị thoát vị giải phẫu chất liệu Polypropylene, kích thước tối thiểu: 15 x 10cm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Miếng	15
126	Túi treo tay các cỡ	Làm từ vải cotton, dây đai, khóa nhựa. Sản phẩm được thiết kế hình túi nâng đỡ tay, có dây đai quấn qua vai và cổ giúp nâng đỡ tay. Trong túi có khóa để giữ ngón tay cái, hệ thống khóa nhựa giúp điều chỉnh và tháo lắp dễ dàng.. Gồm tối thiểu các cỡ XS, S, M, L, XL	Cái	30
127	Đỉnh Kirschner đường kính các cỡ	Đỉnh Kirschner được làm từ chất liệu thép không gỉ. Đường kính đỉnh từ 1.0 mm - 3.0 mm. Chiều dài đỉnh các kích thước từ 100 - 300 mm.	Cái	30
128	Nẹp lòng máng 1/3	Nẹp dày 1.5mm; rộng: 10.0mm; Số lỗ trên thân nẹp: từ 3 đến 12 lỗ. Chất liệu thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	10
129	Nẹp bán hẹp các cỡ	Dày 4,0mm; rộng 12,0mm Có 02-16 lỗ. Chất liệu thép không gỉ Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	10
130	Nẹp bán rộng các cỡ	Dày 5,0mm; rộng 16,0mm Có 04 đến 16 lỗ. Chất liệu thép không gỉ Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	10
131	Nẹp bán nhỏ các cỡ	Dày 3,5mm; rộng 9,5mm Có 04-14 lỗ. Chất liệu thép không gỉ Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	10
132	Nẹp chữ T dùng vít 3.5 mm các cỡ	Nẹp xương quay chữ T, sử dụng vít xương 3.5mm Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	10



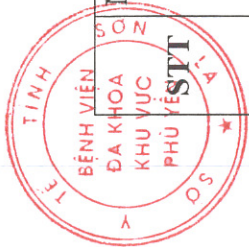
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
133	Nẹp chữ T dùng vít 4.5 mm các cỡ	Nẹp chữ T 3 lỗ - 8 lỗ, chất liệu thép dùng trong y tế, không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	10
134	Nẹp chữ L trái, phải các cỡ	Chất liệu thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	5
135	Nẹp mắt xích các cỡ	Dây 2,7mm; rộng 10,0mm Có 04 đến 22 lỗ Chất liệu thép không gỉ Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	10
136	Vít xoắn các cỡ	Chất liệu thép không gỉ, Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	50
137	Vít xương cứng đường kính 3,5mm	Vít xương cứng 3.5mm, chiều dài trong khoảng từ 10mm đến 130mm, đầu vít lục giác, chất liệu làm bằng thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	70
138	Vít xương cứng đường kính 4,5mm	Vít xương cứng 4.5mm, chiều dài trong khoảng từ 10mm đến 130mm, đầu vít lục giác, chất liệu làm bằng thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	50
139	Tay dao điện	Tay dao mổ điện dùng 1 lần với lưỡi dao bằng thép không gỉ. Chiều dài điện cực: khoảng 70mm. Chiều dài cáp: 3m Chiều dài tay cầm: 155mm. Loại chân cầm: 3 chân tròn. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	400
<b>Phần VI. Vật tư y tế sử dụng trong chẩn đoán, điều trị khác (49 mặt hàng)</b>				
140	Đầu côn xanh 1000 ul	Đầu côn xanh dung tích 1000ul, làm từ nhựa PP. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	20.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
141	Đầu côn vàng	Đầu côn vàng dung tích 200ul, làm từ nhựa PP, không kim loại, Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	20.000
142	Đè lưới gỗ	Thành phần cấu tạo: Que gỗ tự nhiên, thớ mịn, đồng nhất, không lõi, không cong vênh. Kích thước: 150mm x 20mm x 2mm. Sản phẩm được tiệt trùng bằng khí Ethylene Oxide (E.O). Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	100.000
143	Hemoclip	Chất liệu: Polymer không tiêu, tương thích sinh học cao, không hấp thụ, không cản quang, không gây nhiễu CT, MRI hoặc X-quang. Thiết kế: hình cánh cung có phạm vi tác dụng lớn và lực đồng đều. Chốt an toàn giúp cảm nhận và phân hồi xúc giác và thính giác. Bàn lê điều chỉnh độ đàn hồi một cách linh hoạt. Các gờ tích hợp ngăn ngừa kẹp bị trượt và kẹp bị dịch chuyển ra khỏi mạch máu, đảm bảo thất chặt an toàn. Kích thước mạch máu kẹp: 3-10mm; 5-13mm; 7-16mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	1.000
144	Kẹp rón	Chất liệu: nhựa nguyên sinh, độ trơn láng cao. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	5.000
145	Mask khí dung	- Mặt nạ được sản xuất từ nhựa PVC nguyên sinh. - Dây dẫn có chiều dài 2m, lòng ống có khóa chống gấp được sản xuất từ chất liệu nhựa PVC nguyên sinh, màu trắng trong. Dây dẫn có khóa đảm bảo khí oxy luôn được tuần hoàn. - Thanh nhôm mềm dẻo đảm bảo giữ kín mặt nạ và mũi bệnh nhân. - Dây chun có định bộ mặt nạ và đầu bệnh nhân có độ đàn hồi cao.	Cái	400



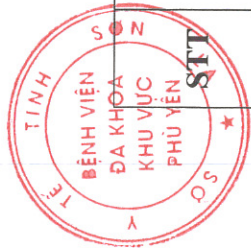
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
146	Mặt nạ thở ô-xy	- Các cỡ: S, M, L, XL. - Sản phẩm được tiệt trùng bằng khí Ethylene Oxide (E.O). Mặt nạ được sản xuất từ nhựa PVC nguyên sinh không chứa độc tố. Chiều dài dây dẫn: $\geq 2m$ . Có thanh nhôm mềm dẻo. Có dây chun cố định. Có các cỡ.	Cái	200
147	Filter lọc khuẩn máy thở gây mê	Có cổng luer xoay và nắp lọc tinh điện Sự kháng (tại 30LPM): 60PA Không gian chết: 32ml Thể tích: 250-1500ml Hiệu quả lọc vi khuẩn (BFE): 99,9% Hiệu quả lọc virus (VFE): 99,9% Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	50
148	Giấy in nhiệt	Kích thước: 5,8cm.	Cuộn	1.000
149	Hộp đựng kim tiêm y tế an toàn	Dung tích tối thiểu 5 Lit.	Cái	5.000
150	Lam kính hiển vi, trong suốt	Chất liệu kính Soda vôi, trong suốt, bề mặt phẳng, không mốc. Độ dày 1.0-1.2 mm. Kích thước 25.4*76.2 mm.	Hộp	2.000
151	Mũ giấy y tế	Mũ phẫu thuật làm từ vải không dệt. Tiệt trùng bằng khí EO.	Cái	20.000
152	Khẩu trang giấy y tế 3 lớp tiệt trùng	Thành phần cấu tạo: Vải không dệt 3 lớp, dây thun móc tai, nẹp mũi nhựa hoặc kim loại. - Lớp ngoài cùng: Vải không dệt không hút nước - Lớp giữa: Lớp lọc kháng khuẩn	Cái	80.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
153	Pipet nhựa 3ml	- Lớp trong cùng: Vải không dệt không hút nước Đạt tiêu chuẩn ISO 13485 Chất liệu nhựa y tế, mềm mại, có vạch chia từ 0.5ml. Chiều dài 160mm, dung tích lấy mẫu 3ml.	Chiếc/Cái	3.000
154	Thuốc nhuộm Gram	Bộ nhuộm dùng để thực hiện xét nghiệm nhuộm vi sinh vật theo phương pháp Gram. Bộ bao gồm 04 dung dịch thuốc nhuộm thành phần là Crystal Violet 01 chai 250ml, Lugol 01 chai 250ml, Decolor (alcohol-acetone) 01 chai 250ml và Safranin 01 chai 250ml.	Bộ	5
155	Thuốc nhuộm Ziehl-Neelsen	Bộ nhuộm Ziehl Neelsen dùng để thực hiện xét nghiệm nhuộm soi. Bộ bao gồm 03 dung dịch thuốc nhuộm thành phần: Carbol Fuchsin 01 chai 250ml, Alcohol acid (Hydrochloric acid in ethanol) 01 chai 250ml và Methylene Blue 01 chai 250ml. Bảo quản: Nhiệt độ phòng thí nghiệm.	Bộ	10
156	Dầu soi kính hiển vi	Dùng soi kính hiển vi, chai $\geq$ 500ml	ml	1.000
157	Fuji IX hoặc Composite	Tăng cường phóng thích Fluoride - Độ trong mờ tuyệt vời giúp cải thiện thẩm mỹ - Tăng cường tái khoáng hóa từ bên trong - Đông cứng nhanh nhưng đủ thời gian làm việc của vật liệu.	Tuýp	10
158	Đai trám	Đai trám	Cái	10
159	Tăm bông nha khoa	Tăm bông nha khoa	Hộp	10



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
160	N00.00.000 Chỉ co nướu	Được sử dụng để co nướu trước khi lấy máu và loại bỏ máu, nước bọt và dịch mô còn sót lại.	Lọ	5
161	N00.00.000 Chổi đánh bóng	Gồm một tay cầm kim loại và một đầu làm việc. Tay cầm kim loại được kết nối với tay cầm nha khoa và đầu làm việc là một bản chải.	Cái	200
162	N00.00.000 Bột đánh bóng	Sò đánh bóng nha khoa	Cốc	50
163	N00.00.000 Axit etching	Dạng gel dùng trong nha khoa	Ống	10
164	N00.00.000 Gel siêu âm	Gel sử dụng trong siêu âm, phù hợp với tần số siêu âm đang sử dụng, không có formaldehyde. , Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Lít	1.000
165	N00.00.000 Gel bôi trơn KY	Gel bôi trơn , Tuýp $\geq 82$ gam	Tuýp	300
166	N00.00.000 Bộ Ambu bóp bóng	Cấu tạo gồm: Bóp bóng ambu, mặt nạ, dây dẫn khí, túi chứa khí. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Cái	50
167	N00.00.000 Giấy điện tim 6 cân có dòng kẻ	Kích thước: 110mm x 140mm, có dòng kẻ. Tương thích với máy điện tim 6 cân.	Tập	2.000
168	N00.00.000 Giấy điện tim 3 cân có dòng kẻ	Kích thước: 8cm x 20m, có dòng kẻ. Tương thích với máy điện tim 3 cân.	Tập	1.500
169	N00.00.000 Giấy in ảnh siêu âm đen trắng	Kích thước tối thiểu: Rộng: 110mm x Dài 20m/cuộn	Cuộn	500
170	N00.00.000 Viên khử khuẩn	Dạng viên sủi để khử khuẩn. Thành phần: Troclosense Sodium 2,5g.	Viên	1.000



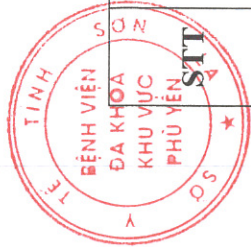
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
171	Băng keo chỉ thị nhiệt (hấp ướt)	Băng keo chỉ thị nhiệt dùng cho tiệt trùng ướt. Kích thước: Rộng ≥24mm, dài ≥ 55m.	Cuộn	20
172	Test chỉ thị hóa học	Bao gồm: 1 bác giấy và viên hóa học nhạy cảm với hơi nước và nhiệt độ.	Cái	1.000
173	Keo dán Composite	Keo dán quang trùng hợp, 1 thành phần; dùng cho phục hình composite trực tiếp/gián tiếp; sửa chữa phục hình composite nứt vỡ. Dung tích ≥ 5 ml	Lọ	5
174	Dầu Paraphin	Dùng dịch trong suốt, không màu, không mùi, không vị	Lít	20
175	Bom Karman 1 van	Loại 1 van. Dung tích: 60cc (ml) Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	5
176	Giấy in monitor sản khoa	Kích thước: 150mm x 100mm, ≥ 150 tờ, Sử dụng trên các máy Monitor sản khoa, dùng để in kết quả sau đo.	Tập	30
177	Bóng hồng ngoại	Bóng đèn hồng ngoại	Cái	4
178	Ly súc miệng	Chất liệu nhựa dùng một lần. Dùng trong nha khoa.	cái	500
179	Mũi khoan kim cương (đánh bóng và mài chính)	Mũi khoan: Tinh thể kim cương gắn với kim loại cơ bản Chuôi: Thép không gỉ	cái	20
180	Mũi khoan Hight speed	Mũi khoan: Tinh thể kim cương gắn với kim loại cơ bản Chuôi: Thép không gỉ	cái	30



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
181	N00.00.000 Giấy sát khuẩn tay khoan	Kích thước tối thiểu: 15 x 20cm. Hộp ≥100 khăn.	hộp	5
182	N04.02.060 Ống hút nước bọt	Chất liệu nhựa	Cái	300
183	N00.00.000 Que gòn rửa vết thương	Que gòn với 100% bông tự nhiên, được dùng để rửa vết thương.	cái	5.000
184	N00.00.000 Bas điện tim	KT: 50mm, dạng hình tròn	Miếng	50
185	N00.00.000 Vôi Soda	Vôi soda. Cỡ hạt 2.5 -> 5.0mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Kg	45
186	N00.00.000 Mask gây mê	Được làm bằng nhựa PVC, không có Latex. 7 cỡ: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6#	Cái	50
187	N00.00.000 Đầu hút mũi	Chất liệu: nhựa y tế	Cái	100
188	N00.00.000 Ống xông mũi - họng	Bầu xông và ống ngậm	Ống	100
<b>Phần VII. Phim y tế (03 mặt hàng)</b>				
189	N07.01.500 Phim khô Laser 20x25cm (8x10 inch)	Phim được phủ trên nền màu xanh lam, hỗ trợ khoảng 7-mil polyester. Tương thích với máy in Phim in laser Trimax Txe, với mật độ hình ảnh tối đa khoảng Dmax 3.0. Kích thước: 20*25cm Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, FDA	Tờ	18.000
190	N07.01.500 Phim khô Laser 25x30cm (10x12 inch)	Phim được phủ trên nền màu xanh lam, hỗ trợ khoảng 7-mil polyester. Tương thích với máy in Phim in laser Trimax Txe, với mật độ hình ảnh khoảng tối đa Dmax 3.0.	Tờ	18.000



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
191	N07.01.500 Phim X-quang y tế 35x43cm (14x17 inch)	Kích thước: 25*30cm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, FDA.  Nền PET dày 168 µm, phủ lớp muối bạc. Phim sản xuất chính hãng và tương thích với các dòng máy in phim khô Agfa. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485. Xuất xứ Châu Âu.	Tờ	15.000
<b>Phần VIII. Vật tư y tế khác (60 mặt hàng)</b>				
192	N00.00.000 Giá đỡ ống nghiệm (nước tiêu)	Giá đỡ ống nghiệm đựng nước tiêu. Chất liệu: Inox, 2 hàng. 20 lỗ	Chiếc/Cái	30
193	N00.00.000 Pipet man 20-200	Loại đơn kênh, thay đổi được thể tích 20 -200µl	Chiếc/Cái	1
194	N00.00.000 Pipet man 100-1000	Pipet hút mẫu, thể tích hút từ 100- 1000µl. Bước điều chỉnh: 5,0µl; Sai số hệ thống: 2/1,0/0,6% tại 100/500/1000µl; Sai số ngẫu nhiên: 0,7/0,4/0,2% tại 100/500/1000µl	Chiếc/Cái	1
195	N00.00.000 Khay quả đậu	Kích thước: 20cmx13cmx2,5cm Được làm bằng chất liệu Inox không gỉ	Cái	20
196	N00.00.000 Bộ khám nha khoa	Một bộ gồm: 01 Thăm trám nha khoa, chất liệu thép không gỉ. 01 Gương nha khoa có cán 01 Kẹp phẫu tích 16cm	Cái	20
197	N00.00.000 Cây bóc tách lợi	Dụng cụ được làm bằng vật liệu thép không gỉ	Chiếc	2



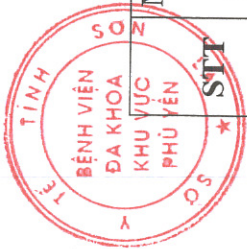
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
198	Cây tạo hình Composite	Dụng cụ trám nha khoa	Cái	7
199	Bộ đặt nội khí quản (5 lưỡi)	Bộ gồm 5 lưỡi (từ số 0 đến số 4, 01 cán), chất liệu thép không gỉ.	Bộ	3
200	Bộ thay băng cắt chỉ	Một bộ gồm: 01 Kẹp phẫu tích có máu 16cm 01 Kẹp phẫu tích không máu 16cm 01 Kẹp phẫu thuật cong không máu 18cm	Bộ	2
201	Bát inox	Chất liệu Inox đường kính 8cm.	Cái	20
202	Hộp inox chữ nhật	Chất liệu inox kích thước 23x11x5cm.	Hộp	20
203	Bộ dụng cụ tiểu phẫu 9 chi tiết	Một bộ gồm: 01 Cán dao mổ số 4 01 Kẹp phẫu thuật thẳng 14cm 01 Kéo phẫu thuật Standard Nonon-nhon cong 14,5cm. 01 Kẹp phẫu thuật Coller-Crile cong 14cm 01 Kẹp kim phẫu thuật Mayo - Hegar thẳng 14cm 01 Kéo phẫu thuật Standard Tù - tù thẳng 14.5cm 01 Kéo phẫu thuật Iris cong 11.5cm 01 Kẹp phẫu thích Ason 12cm 01 Kẹp phẫu tích cong 12cm	Bộ	2



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
204	N00.00.000 Bộ dụng cụ tiểu phẫu 5 chi tiết	Một bộ gồm: 01 Kẹp phẫu tích có máu 12cm 01 Kéo phẫu thuật Standard Nhọn -nhọn thẳng 15cm 01 Đè lưới inox 19*23mm 01 Kẹp phẫu tích có máu 16cm 01 Cán dao mổ số 3	Bộ	2
205	N00.00.000 Kéo cắt bông, gạc	Kéo cắt bông, gạc, chất liệu thép không gỉ. Kích thước: từ 18cm đến 23cm.	Cái	10
206	N00.00.000 Kéo thẳng tù 16cm	Chất liệu thép không gỉ, kéo tù. Kích thước 16cm.	Cái	30
207	N00.00.000 Kéo thẳng tù 18cm	Chất liệu thép không gỉ. Chiều dài 18cm	Cái	10
208	N00.00.000 Kéo thẳng nhọn 16cm	Chất liệu thép không gỉ, kéo nhọn. Kích thước 16cm.	Cái	10
209	N00.00.000 Kéo thẳng nhọn 20cm	Chất liệu thép không gỉ. Kích thước 20cm.	Cái	5
210	N00.00.000 Kéo cong nhọn 18cm	Kích thước: 18cm. Chất liệu thép không gỉ	Cái	10
211	N00.00.000 Kéo thẳng 1 đầu tù, 1 đầu nhọn 20cm	Chất liệu thép không gỉ, 1 đầu nhọn, 1 đầu tù. Kích thước 20cm.	Cái	5
212	N00.00.000 Kéo phẫu thuật cong 18cm	Chất liệu thép không gỉ, kéo cong. Kích thước 18cm.	Cái	10
213	N00.00.000 Kéo cắt chỉ	Chất liệu thép không gỉ. Kích thước: $\geq 10$ cm.	Cái	20
214	N00.00.000 Kim găm xương	Kích thước: 20cm.	Cái	2



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
215	Kìm cắt xương	Kìm cắt xương dài $\geq 19$ cm. Làm bằng chất liệu thép không gỉ.	Cái	1
216	Kìm giữ xương to	Kẹp giữ xương kích thước $\geq 24$ cm. Chất liệu thép không gỉ.	Cái	2
217	Panh tiêm	Chất liệu thép không gỉ, kích thước $\geq 18$ cm.	Cái	20
218	Panh thẳng không máu 18cm	Chất liệu thép không gỉ, panh thẳng, không máu. Kích thước 18cm.	Cái	20
219	Panh cong không máu 20cm	Chất liệu thép không gỉ, panh cong, không máu. Kích thước 20cm.	Cái	10
220	Phẫu tích có máu 18cm	Chất liệu thép không gỉ, có máu. Kích thước 18cm.	Cái	20
221	Phẫu tích không máu 20cm	Chất liệu thép không gỉ, không máu. Kích thước 20cm.	Cái	10
222	Phẫu tích không máu 18cm	Chất liệu thép không gỉ, không máu. Kích thước 18cm.	Cái	10
223	Bộ hồi sức sơ sinh	<p>Cấu hình yêu cầu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bóng bóp bằng silicone cỡ sơ sinh: 01 cái</li> <li>- Mặt nạ bằng silicone số 0: 01 cái</li> <li>- Túi trộn khí ( túi trữ khí )Oxy: 01 cái</li> <li>- Dây dẫn Oxy: 01 cái</li> <li>- Banh miệng các cỡ 40mm, 50mm, 60mm: 01 bộ - Hướng dẫn sử dụng tiếng Anh, tiếng Việt: 01 bộ</li> </ul>	Bộ	2
224	Bộ thông tĩnh mạch rón	Một bộ gồm:	Bộ	2



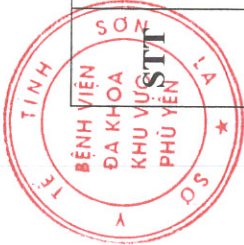
Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
		01 Cán dao mổ số 3 Standard. 01 Kéo phẫu thuật Iris thẳng 11.5cm 02 Kẹp phẫu tích Adson 12 cm. 01 Kẹp phẫu tích Adson - Micro 1x2T 12cm 01 Kẹp phẫu thuật Kelly cong 14cm		
225	Cốc inox	Chất liệu Inox. Đường kính khoảng 8cm.	Cái	6
226	Bộ chích chấp lọ	Bộ gồm: 1 thìa nạo trẻ em, 1 thìa nạo người lớn, 1 kẹp chấp người lớn, 1 kẹp chấp trẻ em.	Bộ	2
227	Nhiệt kế thủy ngân	Được làm từ thủy tinh trong suốt, bên trong có vạch chia độ và dải thủy ngân. Phạm vi đo: 32- 42°C.	Cái	500
228	Huyết áp, tai nghe	Máy đo huyết áp: Quả bóp làm bằng chất liệu cao su, van xả khí được mạ Crom nhằm chống oxy hóa và có độ bền cao, mặt đồng hồ được làm bằng kính chịu lực cao cấp, vạch chia từ 20 ~ 300mmHg, độ chính xác cao. Tích hợp ống nghe có độ khuếch đại lớn, nghe êm, không đau tai.	Bộ	50
229	Bộ huyết áp trẻ em	Máy đo huyết áp: Quả bóp làm bằng chất liệu cao su, van xả khí được mạ Crom nhằm chống oxy hóa và có độ bền cao, mặt đồng hồ được làm bằng kính chịu lực cao cấp, vạch chia từ 20 ~ 300mmHg, độ chính xác cao. Tích hợp ống nghe có độ khuếch đại lớn, nghe êm, không đau tai.	Bộ	2



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
230	Cọc truyền	Chất liệu bằng inox 201, không gỉ. Kích thước: Cao 1200 – 2000 mm.	Cái	50
231	Túi cứu thương	Túi cứu thương chuyên dụng y tế, kích thước 35cm x 22cm x 22cm. Có dây đeo.	Cái	10
232	Khay chữ nhật	Khay đựng dụng cụ hình chữ nhật, chất liệu bằng thép không gỉ. Kích thước tối thiểu (dài x rộng): 30cm x 20cm.	Cái	20
233	Dụng cụ giữ xương, kẹp sáng có chốt	Kẹp giữ xương phẫu thuật, Kích thước 20,5cm. Chất liệu thép không gỉ.	Cái	2
234	Kim chọc xoang	Kim chọc xoang $\phi$ 2.0mm hoặc $\phi$ 1.8mm dài 10,5cm. Chất liệu thép không gỉ.	Cái	5
235	Bộ dụng cụ phẫu thuật amydan/VA	Gồm tối thiểu 18 chi tiết: 1. Bộ dụng cụ banh miệng; 2. Dụng cụ đè lưới Lack 13mm - 12cm; 3. Dụng cụ đè lưới Lack 19mm - 12cm; 4. Dụng cụ đè lưới Lack 22mm - 12cm; 5. Dao phẫu thuật amidan 17mm, 23cm; 6. Kéo phẫu thuật cong 18cm; 7. Kéo cắt chỉ Heath 15cm; 8. Kẹp phẫu thuật cong 18cm; 9. Kẹp phẫu thuật Pean thẳng 18cm; 10. Kẹp kim phẫu thuật thẳng 18cm; 11. Kẹp khăn phẫu thuật Backhaus 09cm; 12. Kẹp phẫu tích Semken thẳng 1x2T 15cm;	Bộ	2



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
236		<p>13. Kẹp phẫu tích Semken thẳng 15cm;            14. Cán dao mổ số 3 Standard;            15. Nạo phẫu thuật thẳng 10mm, 22cm, số 1;            16. Nạo phẫu thuật thẳng 12mm, 22cm, số 2;            17. Nạo phẫu thuật thẳng 14mm, 22cm, số 3;            18. Vòng giữ dụng cụ tiết trùng 14cm.</p>		
237	Bộ dụng cụ trích rạch màng nhĩ	<p>Một bộ gồm:            01 Kẹp phẫu tích thẳng 16cm            01 Que nhọn            01 Dao trích màng nhĩ            01 Ống hút vi phẫu</p>	Bộ	1
238	Bộ dụng cụ nâng xương chỉnh mũi	<p>Ống thông khí tai. Đường kính 1,14mm và 1,27mm.</p> <p>Một bộ gồm:            01 Kẹp khâu            01 Kim chỉnh vách ngăn 23cm            01 Băng mũi Hartmann - Halle 15cm số 2</p>	Cái	5
239	Ống Thông Nhĩ	Ống thông vòi nhĩ Itard. Chất liệu thép không gỉ.	Bộ	2
240	Kim bơm thuốc thanh quản	Chất liệu thép không gỉ.	Bộ	5



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
241	Cân sức khỏe có thước đo chiều cao	Chức năng: Cân trọng lượng cơ thể và đo chiều cao. - Tải trọng tối đa: 160kg. - Đo chiều cao: Phạm vi đo 70-190cm. - Đơn vị chia chiều cao: 0,5cm.	Cái	20
242	Hộp đựng bông cotton	Hộp hình tròn, chất liệu bằng Inox, đường kính từ 8-10cm	Hộp	50
243	Hộp hấp tròn inox	Hộp hấp dụng cụ tròn phi 30x32cm	Hộp	20
244	Đèn clar soi tai mũi họng	Dùng pin sạc, kèm bộ sạc Bảng đeo đầu không dây, có ngăn pin Đèn LED $\geq 140$ lumen	Cái	10
245	Mỏ vịt sản khoa	Chất liệu: Thép không gỉ.	Cái	20
246	Đèn gù	Đèn chính: 01 bộ; Bộ chuyển đổi nguồn : 01 bộ; Chân đèn + bánh xe: 01 bộ	Cái	10
247	Cáp điện tim	Dùng đo điện tim, loại 10 điện cực, dùng cho máy điện tim Nihon kohden	Bộ	10
248	Bộ dây chun tập kháng lực	Bộ 3 dây chun tập kháng lực được làm bằng cao su cao cấp có độ đàn hồi tốt, hỗ trợ tốt cho việc rèn luyện thể lực	Bộ	2
249	Đai tập đi	Đai hỗ trợ bệnh nhân, loại có dây qua bẹn	Bộ	2



Mã số theo nhóm (Theo TT 04/2017)	Danh mục hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
250	N00.00.000 Khung tập đi	- Chất liệu khung inox, có bánh xe trước, cực cao su chống trượt. - Có chỉnh cao - thấp dễ dàng. - Gấp gọn dễ mang theo	Cái	2
251	N00.00.000 Gậy tập đi 4 chân	- Chất liệu inox, có bít cao su chống trượt - Có thể chỉnh cao - thấp dễ dàng, chắc chắn theo nấc - Khối lượng ≤ 1,5 kg.	Cái	2
<b>Phần IX. Còn y.té (02 mặt hàng)</b>				
252	N01.02.020 Còn 90 độ	Ethanol 90% Dung dịch trong suốt, không màu	Lít	200
253	N01.02.020 Còn 70 độ	Ethanol 70° (Còn 70°)	Lít	2.000
<b>Phần X. Đệm y.té (02 mặt hàng)</b>				
254	N00.00.000 Đệm giường bệnh nhân 0,9m	Kích thước: 1900 x 900 x 50mm (±5mm) - Đệm xốp PE, vỏ ngoài giả da.	Cái	94
255	N00.00.000 Đệm giường bệnh nhân 1,1m	Kích thước: 1900 x 1.100 x 50mm (±5mm) - Đệm xốp PE, vỏ ngoài giả da.	Cái	4
<b>Tổng cộng: 255 mặt hàng./.</b>				