

**YÊU CẦU BÁO GIÁ KẾ HOẠCH MUA SẮM BỔ SUNG NĂM 2026**  
**Gói thầu số MS-01: Mua vật tư y tế tiêu hao, vật tư y tế thay thế**

**Kính gửi: Các hãng sản xuất/nhà phân phối vật tư y tế tại Việt Nam.**

Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá dự toán cho Kế hoạch lựa chọn nhà thầu mua sắm bổ sung năm 2026 thuộc Gói thầu số MS-01: Mua vật tư y tế tiêu hao, vật tư y tế thay thế từ nguồn quỹ Bảo hiểm y tế và nguồn thu hợp pháp khác, theo các nội dung như sau:

**I. THÔNG TIN CỦA ĐƠN VỊ YÊU CẦU BÁO GIÁ**

**1. Đơn vị yêu cầu báo giá**

Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông, địa chỉ: 50 Lê Văn Việt, Phường Tăng Nhơn Phú, TP.HCM.

**2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá**

DS Trịnh Xuân Chương – Khoa VT-TBYT, SĐT: 0988442316.

**3. Cách thức tiếp nhận báo giá**

Nhà cung cấp có thể báo giá một hoặc tất cả các vật tư y tế trong danh mục yêu cầu. Nhà thầu nộp trực tiếp 02 bản chính của báo giá và bản sao kết quả trúng thầu của VTYT (nếu có) tại Khoa Vật tư – Thiết bị y tế/Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông, địa chỉ: 50 Lê Văn Việt, Phường Tăng Nhơn Phú, TP.HCM. Đồng thời gửi file mềm chứa dữ liệu Báo giá Nhà thầu về địa chỉ email: khoavattu.qdymd2023@gmail.com.

**4. Thời hạn tiếp nhận báo giá**

Từ 08h00 ngày 10/7/2026 đến trước 16h30 ngày 20/7/2026.

Các báo giá nhận sau thời điểm trên không được xem xét.

**5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 20/7/2026.**

**II. NỘI DUNG YÊU CẦU BÁO GIÁ**

**1. Danh mục vật tư y tế yêu cầu báo giá** (Chi tiết theo Phụ lục đính kèm Yêu cầu báo giá này).

**2. Địa điểm giao hàng:** Tại Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông.

**3. Thời gian thực hiện hợp đồng:** 12 tháng kể từ ngày ký hợp đồng.

**4. Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu dự kiến:** Quý III năm 2026.

**5. Hình thức lựa chọn nhà thầu:** Đấu thầu rộng rãi, qua mạng. Phương thức 01 giai đoạn 01 túi hồ sơ.

**6. Mẫu Báo giá:** Nhà thầu thực hiện trên **Excel**.

Công ty: .....

Địa chỉ: .....

Mã số thuế/Mã số doanh nghiệp: .....

Điện thoại: .....

Email: .....

## BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông

Căn cứ Yêu cầu báo giá: ...../YCBG ngày ... tháng ... năm 2026 của Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông. Công ty.....báo giá như sau:

### 1. Báo giá hàng hóa (Mẫu)

STT	STT tại Phụ lục của Yêu cầu Báo giá	Tên vật tư y tế; Thành phần cấu tạo; Tính năng kỹ thuật; Tiêu chuẩn chất lượng yêu cầu của vật tư y tế	Xuất xứ của vật tư y tế chào giá	ĐVT	Đơn giá chào VNĐ (đã bao gồm VAT)	Giá đã trúng thầu năm 2025, 2026 tại các cơ sở y tế	Thông tin của cơ sở y tế tổ chức đấu thầu	Ghi chú
1	1.2	Dây dẫn: - Đầu thẳng, lõi Nitinol chống gấp khúc, đoạn đầu trên dài 65mm có phủ lớp hydrophilic, vỏ vẫn đen vàng. - Đầu tip chứa vonfram nâng cao hình ảnh dưới nội soi huỳnh quang. - Các cỡ: 0.032''- 0.035'', dài 150cm. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).	Mỹ	Cái	3.500.000	3.500.000	BVQDYMĐ; Số QĐ: 08/QĐ-BV, ngày 07/1/2026.	Gửi kèm theo kết quả trúng thầu (sao y nhà thầu)
3	29	Ly nhựa PP - Kích thước (ø): 75 - Kích thước (DxRxC): H75 - Thể tích (ml): 195ml - Đóng gói trong bao nhựa HDPE.	Việt Nam	Cái	180	Chưa trúng thầu ở các cơ sở y tế		
...	...							

**2. Bảng báo giá này có hiệu lực 90 ngày kể từ ngày ký.**

**3. Chúng tôi cam kết:**

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác. Không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.

- Giá ghi trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về giá.
- Những thông tin ghi trong báo giá là trung thực.

Ngày ... tháng ... năm 2026

**ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP CỦA NHÀ CUNG CẤP**

(ký tên, đóng dấu)

Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông rất mong nhận được sự hợp tác của các đơn vị./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Đăng tải trang muasamcong.mpi.gov.vn;
- Đăng tải trên Website BV;
- Lưu: VT, TBYT, Ch03.



**GIÁM ĐỐC**

**Phan Hữu Hùng**

**Phụ lục**  
**DANH MỤC YÊU CẦU BÁO GIÁ KẾ HOẠCH MUA SẴM BỔ SUNG NĂM 2026**  
**GÓI THẦU SỐ MS-01: MUA VẬT TƯ Y TẾ TIÊU HAO, VẬT TƯ Y TẾ THAY THẾ**  
*(Kèm theo Yêu cầu báo giá số: 01/YCBG ngày 10/7/2026 của Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông)*

STT	Danh mục hàng hóa (Tên vật tư y tế yêu cầu báo giá theo TT04/2017/TT-BYT)	Khối lượng	Đơn vị tính	Mô tả hàng hóa (Tên vật tư y tế; Thành phần cấu tạo; Tính năng kỹ thuật; Tiêu chuẩn chất lượng yêu cầu của vật tư y tế)	Địa điểm thực hiện	Quy cách	Ghi chú: Yêu cầu xuất xứ của hàng hóa (theo Nhóm nước, Vùng lãnh thổ)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>1</b>	<b>Vật tư y tế phẫu thuật nội soi niệu quản ngược dòng bằng ống soi mềm, tán sỏi thận bằng laser</b>							
1.1	Đầu camera trong thủ thuật, phẫu thuật các loại, các cỡ	30	Cái	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ phân giải: 160K Pixel.</li> <li>- Đường kính kênh làm việc ngoài: 3.1mm.</li> <li>- Đường kính kênh làm việc trong: 1.2mm.</li> <li>- Góc uốn: Từ -275° ~ +275°.</li> <li>- Chiều dài làm việc: ≥ 670mm.</li> <li>- Tổng chiều dài: ≥ 920 mm.</li> <li>- Trường nhìn: ≥ 110°.</li> <li>- Độ sâu trường ảnh: 3mm đến 100mm.</li> <li>- Hệ thống chiếu sáng: 2 đèn LED.</li> <li>- Đường kính phần chèn: 8.4Fr.</li> <li>- Ống màu đen, cấu tạo xương rắn kim loại chuyển động linh hoạt.</li> <li>- Cần điều khiển có nút khóa ở các mức: có thể dừng ở bất kỳ góc lệch nào. Chức năng khóa có 2 cách tùy chỉnh: trạng thái tự do hoặc trạng thái khóa để điều khiển đòn bẩy chính xác và giảm mọi ngón tay cái.</li> <li>- Nút chụp Ảnh &amp; Video trên tay cầm của kính: cũng có thể chụp ảnh, quay video.</li> <li>- Công nghệ CMOS mới nhất</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á	
1.2	Dây dẫn đường (guide wire) các loại, các cỡ	50	Cái	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dây dẫn:</li> <li>- Đầu thẳng, lõi Nitinol chống gấp khúc, đoạn đầu trên dài 65mm có phủ lớp hydrophilic, vỏ vẫn đen vàng.</li> <li>- Đầu tip chứa vonfram nâng cao hình ảnh dưới nội soi huỳnh quang.</li> <li>- Các cỡ: 0.032"- 0.035", dài ≥ 150cm.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Mỹ	

1	2	3	4	5	6	7	8
1.3	Thông gió dormia trong nội soi lấy sỏi niệu quản các loại, các cỡ	50	Cái	Rọ lấy sỏi: - Thiết kế vỏ bọc có độ ma sát thấp. - Chất liệu Nitinol đàn hồi cao, đầu xoắn ốc 4 nhánh có tay cầm. - Chiều dài: $\geq 90$ cm, cỡ 3.0Fr. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Mỹ
1.4	Đầu tán sỏi, điện cực tán sỏi các loại, các cỡ	30	Cái	Dây truyền quang: - Cấu tạo: Lõi kính thạch anh, lớp phủ polyme cứng - Kích cỡ: $550\mu\text{m}$ , độ dài: $\geq 3.0$ m. - Tương thích, đồng bộ với máy tán sỏi cùng hãng sản xuất. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	G7
1.5	Rọ, bóng lấy sỏi, dị vật, polyp, bệnh phẩm các loại, các cỡ	20	Cái	Rọ lấy sỏi: - Chất liệu: Nitinol. - Cỡ số: 1.8Fr, độ dài: $\geq 120$ cm. - Loại 4 cành, đầu tròn. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Mỹ
1.6	Troca nhựa dùng trong phẫu thuật nội soi các loại, các cỡ	30	Cái	Giá đỡ niệu quản 2 kênh: - Lỗ kiểm soát áp lực hút: Mở hoặc đóng lỗ hút bên để kiểm soát áp suất trong thận và hút các mảnh sỏi ra ngoài. Vỏ ngoài phủ hydrophilic. - Một bình lọc được thiết kế để thu các mảnh vỡ và ngăn chặn ống hút bị tắc. - Lõi vỏ nong được cấu tạo theo dạng cuộn mang lại tính linh hoạt, chống gấp khúc và chịu lực áp cao. - Cấu tạo gồm vỏ 2 kênh chữ Y và bình lọc chứa sỏi. - Các cỡ: Nòng trong 10Fr, 11Fr, 12Fr. Vỏ ngoài 12Fr, 13Fr, 14Fr - Chiều dài: 28cm, 35cm, 45cm - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Mỹ
1.7	Đầu tán sỏi, điện cực tán sỏi các loại, các cỡ	20	Cái	Dây truyền quang: - Cấu tạo: Thạch anh. - Kích cỡ: $200\mu\text{m}$ , độ dài: $\geq 3.0$ m. - Tương thích, đồng bộ với máy tán sỏi cùng hãng sản xuất. Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	G7
<b>2</b>	<b>Vật tư y tế phẫu thuật tán sỏi qua da</b>						
2.1	Bộ nong nhựa kèm amplatzer dùng trong tán sỏi thận qua da các loại, các cỡ	30	Bộ	Bộ nong tán sỏi qua da: - Kích thước: - 01 sheath vừa tán vừa hút (hình chữ Y có chức năng tán hút sỏi): 18Fr x 13cm; - 06 que nong, các size: 8Fr, 10Fr, 12Fr, 14Fr, 16Fr, 18Fr; - 01 Kim chọc dò 18G/20cm; - 01 Guide wire, tip đầu cong J; - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Bộ	Châu Mỹ

1	2	3	4	5	6	7	8
2.2	Ống thông (catheter) các loại, các cỡ	30	Cái	<p>Ống thông tán sỏi qua da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: 6Fr và 7Fr.</li> <li>- Chất liệu Polyurethane.</li> <li>- Chiều dài: <math>\geq 70\text{cm}</math></li> <li>- Đầu thẳng mở.</li> <li>- Đầu nối.</li> <li>- Đầu thôn nhọn cung cấp khả năng tiếp cận không gây chấn thương khi truyền thuốc cản quang hoặc dây dẫn.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Mỹ
2.3	Miếng dán sát khuẩn các loại, các cỡ	30	Cái	<p>Miếng dán tiệt trùng sử dụng trong tán sỏi qua da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: 45cm x 45cm.</li> <li>- Lớp nền màng polyurethane siêu mỏng, dễ quan sát, thoáng khí và không thấm nước.</li> <li>- Thiết kế góc tròn, cố định chắc chắn.</li> <li>- Chất kết dính không gây dị ứng da.</li> <li>- Đóng gói, tiệt trùng.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Mỹ
<b>3</b>	<b>Vật tư y tế phẫu thuật gan, mật, tụy</b>						
3.1	Đầu camera trong thủ thuật, phẫu thuật các loại, các cỡ	10	Cái	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đầu xa bên ngoài đường kính: 5.5mm.</li> <li>- Kênh làm việc Đường Kính trong: 2.4mm.</li> <li>- Chiều dài làm việc (phần chèn): <math>\geq 380\text{mm}</math>.</li> <li>- Góc uốn: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Uốn lên <math>\geq 210^\circ</math></li> <li>+ Uốn xuống <math>\leq 180^\circ</math></li> </ul> </li> <li>- Góc nhìn: <math>\geq 110^\circ \pm 10\%</math></li> <li>- Độ sâu trường ảnh: 5mm đến 100mm.</li> <li>- Cấu trúc xương rắn kim loại.</li> <li>- Hệ thống chiếu sáng: 4 đèn LED.</li> <li>- Cần điều khiển có chức năng khóa ở các mức: có thể dừng ở bất kỳ góc lệch nào. Chức năng khóa có 2 cách tùy chỉnh: trạng thái tự do hoặc trạng thái khóa để điều khiển đòn bẩy chính xác và giảm mỏi ngón tay cái.</li> <li>- Tổng thời gian làm việc: 04 tiếng, thời gian hiện trên màn hình và được đếm ngược (4h:00 -&gt; 00h00) tới khi hết.</li> <li>- Hình ảnh rõ nét, không vỡ, kết nối tương thích với các loại màn hình kích thước khác nhau.</li> <li>- Nút chụp Ảnh &amp; Video trên tay cầm của kính: cũng có thể chụp ảnh, quay video.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu)</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á

1	2	3	4	5	6	7	8
3.2	Đầu đốt (đơn cực, lưỡng cực, kết hợp đơn cực lưỡng cực), lưới dao mổ điện, dao mổ laser, dao mổ siêu âm, dao mổ plasma, dao radio, dao cắt gan siêu âm, dao cắt hàn mạch, hàn mô các loại, các cỡ (bao gồm cả tay dao và dây dao)	20	Cái	<p>Tay dao siêu âm chuyên dùng trong mổ mở và mổ nội soi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính <math>\geq 5.5\text{mm}</math></li> <li>- Chiều dài <math>\geq 360\text{mm}</math></li> <li>- Ngàm cong</li> <li>- Trục xoay 360 độ</li> <li>- Tần số 55 kHz</li> <li>- Phím kích hoạt năng lượng: 02 cái.</li> <li>- Có thể kích hoạt năng lượng bằng bàn đạp.</li> </ul> <p>Có thể dùng đóng các mạch máu có đường kính không quá 3mm.</p> <p>Tương thích với dây dao siêu âm (Bộ phận chuyển đổi điện năng thành cơ năng) và máy phát năng lượng tạo sóng siêu âm cùng hãng sản xuất.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á
3.3	Troca nhựa dùng trong phẫu thuật nội soi các loại, các cỡ	250	Cái	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính: 5mm, 10mm, 12mm</li> <li>- Vỏ trocar dài: 100mm <math>\pm</math> 2mm</li> <li>- Chất liệu vỏ trocar: nhựa PC</li> <li>- Nòng trocar dài: 150mm <math>\pm</math> 10mm, 170mm <math>\pm</math> 10mm, 170mm <math>\pm</math> 10mm</li> <li>- Chất liệu thân nòng trocar: thép không gỉ</li> <li>- Đầu nòng trocar thiết kế quang học cho phép quan sát rõ ràng trong quá trình đâm xuyên và phẫu thuật, giảm thiểu tình trạng nhiễm bẩn ống kính và hạn chế tối đa việc phải vệ sinh camera thường xuyên.</li> <li>- Trocar không lưỡi với thiết kế đầu tù giúp giảm thiểu tối đa tổn thương mô.</li> <li>- Tích hợp van bơm khí với cơ chế chống trào ngược.</li> <li>- Vỏ trocar thiết kế ren ngược hoặc cấu trúc chống trượt tương đương để tăng cường khả năng cố định vào thành bụng và ngăn ngừa việc Trocar bị tuột/di chuyển.</li> <li>- Hệ thống van 3 lớp đảm bảo không rò rỉ khí trong suốt quá trình đưa dụng cụ vào và thay đổi dụng cụ.</li> <li>- Hệ thống van làm từ vật liệu có độ bền cao, chống mài mòn và chống rách, đảm bảo duy trì áp lực ổ bụng ổn định ngay cả khi thay đổi dụng cụ nhiều lần.</li> <li>- Thiết kế van bơm khí lưu lượng cao giúp thiết lập nhanh áp lực ổ bụng và duy trì áp suất nội ổ bụng ổn định</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu)</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á
3.4	Troca nhựa dùng trong phẫu thuật nội soi các loại, các cỡ	100	Cái	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính trong vỏ trocar: 5.7mm, 10.5mm, 12.5mm + 0.3mm</li> <li>- Vỏ trocar dài: 100mm <math>\pm</math> 2mm</li> <li>- Chất liệu: PC tương thích sinh học</li> <li>- Trocar không lưỡi với thiết kế đầu tù giúp giảm thiểu tối đa tổn thương mô.</li> <li>- Tay cầm tuân thủ thiết kế công thái học giúp thao tác thoải mái.</li> <li>- Ống thông thiết kế ren có thể tăng lực cố định. Niêm phong kép 2 lớp tránh rò rỉ khí đảm bảo vô trùng tuyệt đối.</li> <li>- Cấu tạo: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Màng van 1: Màng van kín gia cố hai lớp, thiết kế nắp nhỏ bảo vệ kín khí</li> <li>+ Màng van 2: Màng van kín gia cố hai lớp, thiết kế màng van dày hơn giúp tăng cường độ kín khí</li> <li>+ Van thông gió: Thiết kế mở và xoay linh hoạt</li> <li>+ Kênh ống thông: Miệng ống thông được thiết kế thuận dẫn để giảm lực cản trong quá trình đưa vào và rút ra.</li> </ul> </li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu)</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>4</b>	<b>Vật tư y tế phẫu thuật nội soi tổng quát</b>						
4.1	Dụng cụ, máy cắt, khâu nối tự động sử dụng trong kỹ thuật Doppler các loại, các cỡ (bao gồm cả bộ đầu dò Doppler động mạch búi trĩ)	30	Cái	Chất liệu: - Tay cầm: nhựa - Trục kim loại: thép không gỉ Thông số kỹ thuật: - Gập góc 45° liên tục không khác mỗi bên, hai bên tổng 90°. Có nút xoay 360° Đặc tính, tính năng kỹ thuật: - Sử dụng được ≥ 25 băng đạn trong một ca phẫu thuật - Thao tác kẹp mô linh hoạt, đóng hàm băng đạn bằng cách bóp cò và mở hàm băng đạn bằng cách gạt ngược cò súng. - Dụng cụ tích hợp được với tất cả các loại băng đạn nội soi cùng hãng sản xuất. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA hoặc 510(k).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á
4.2	Dụng cụ, máy cắt, khâu nối tự động sử dụng trong kỹ thuật Doppler các loại, các cỡ (bao gồm cả bộ đầu dò Doppler động mạch búi trĩ)	30	Cái	Chất liệu: ghim dập bằng titanium Ti Gr1 Thông số kỹ thuật: - Chiều cao ghim trước khi đóng ≥ 4.8 mm/ 5.0 mm và sau khi đóng ≥ 2.0 mm/ 2.2 mm. Số lượng ≥ 24 ghim/ ≥ 30 ghim. - Chiều dài cán ≥ 212 mm và chiều dài tay cầm ≥ 247 mm. - Đường kính ghim: ≥ 0.28 mm. - Đường kính ngoài ≥ 29 mm/ ≥ 32 mm. - Đầu đe thiết kế nghiêng 90°, có thể tháo rời. Đặc tính, tính năng kỹ thuật: - Dụng cụ khâu cắt nối tròn dùng khâu nối ống tiêu hóa - Có thiết kế an toàn kép tránh bắn nhầm - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu)	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á
4.3	Băng đạn, ghim khâu dùng trong phẫu thuật các loại, các cỡ	200	Cái	Chất liệu: ghim dập bằng titanium Ti Gr1 Thông số kỹ thuật: - Thiết kế 3 chiều cao ghim đóng từ thấp đến cao trong cùng 1 băng đạn theo thứ tự: 1.25mm-1.5mm-1.75 mm tương ứng với chiều cao ghim mở 3.0mm-3.5mm-4.0mm - Đường kính ghim ≥ 0.21mm - Số lượng ghim: ≥ 90 ghim - Chiều dài băng đạn ≥ 60mm Đặc tính, tính năng kỹ thuật: - Thiết kế 3 hàng ghim dập mỗi bên với chiều cao ghim khác nhau trong mỗi băng đạn, dùng cho mô trung bình đến mô dày - Dao cắt mới trên mỗi băng đạn - Băng đạn tương thích với dụng cụ khâu cắt nối nội soi gập góc 45° mỗi bên, hai bên 90° liên tục không khác và dụng cụ khâu cắt nối nội soi thông minh cùng hãng sản xuất. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA hoặc 510(k).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á

11  
 12  
 13  
 14  
 15  
 16  
 17  
 18  
 19  
 20  
 21  
 22  
 23  
 24  
 25  
 26  
 27  
 28  
 29  
 30  
 31  
 32  
 33  
 34  
 35  
 36  
 37  
 38  
 39  
 40  
 41  
 42  
 43  
 44  
 45  
 46  
 47  
 48  
 49  
 50  
 51  
 52  
 53  
 54  
 55  
 56  
 57  
 58  
 59  
 60  
 61  
 62  
 63  
 64  
 65  
 66  
 67  
 68  
 69  
 70  
 71  
 72  
 73  
 74  
 75  
 76  
 77  
 78  
 79  
 80  
 81  
 82  
 83  
 84  
 85  
 86  
 87  
 88  
 89  
 90  
 91  
 92  
 93  
 94  
 95  
 96  
 97  
 98  
 99  
 100  
 101  
 102  
 103  
 104  
 105  
 106  
 107  
 108  
 109  
 110  
 111  
 112  
 113  
 114  
 115  
 116  
 117  
 118  
 119  
 120  
 121  
 122  
 123  
 124  
 125  
 126  
 127  
 128  
 129  
 130  
 131  
 132  
 133  
 134  
 135  
 136  
 137  
 138  
 139  
 140  
 141  
 142  
 143  
 144  
 145  
 146  
 147  
 148  
 149  
 150  
 151  
 152  
 153  
 154  
 155  
 156  
 157  
 158  
 159  
 160  
 161  
 162  
 163  
 164  
 165  
 166  
 167  
 168  
 169  
 170  
 171  
 172  
 173  
 174  
 175  
 176  
 177  
 178  
 179  
 180  
 181  
 182  
 183  
 184  
 185  
 186  
 187  
 188  
 189  
 190  
 191  
 192  
 193  
 194  
 195  
 196  
 197  
 198  
 199  
 200  
 201  
 202  
 203  
 204  
 205  
 206  
 207  
 208  
 209  
 210  
 211  
 212  
 213  
 214  
 215  
 216  
 217  
 218  
 219  
 220  
 221  
 222  
 223  
 224  
 225  
 226  
 227  
 228  
 229  
 230  
 231  
 232  
 233  
 234  
 235  
 236  
 237  
 238  
 239  
 240  
 241  
 242  
 243  
 244  
 245  
 246  
 247  
 248  
 249  
 250  
 251  
 252  
 253  
 254  
 255  
 256  
 257  
 258  
 259  
 260  
 261  
 262  
 263  
 264  
 265  
 266  
 267  
 268  
 269  
 270  
 271  
 272  
 273  
 274  
 275  
 276  
 277  
 278  
 279  
 280  
 281  
 282  
 283  
 284  
 285  
 286  
 287  
 288  
 289  
 290  
 291  
 292  
 293  
 294  
 295  
 296  
 297  
 298  
 299  
 300  
 301  
 302  
 303  
 304  
 305  
 306  
 307  
 308  
 309  
 310  
 311  
 312  
 313  
 314  
 315  
 316  
 317  
 318  
 319  
 320  
 321  
 322  
 323  
 324  
 325  
 326  
 327  
 328  
 329  
 330  
 331  
 332  
 333  
 334  
 335  
 336  
 337  
 338  
 339  
 340  
 341  
 342  
 343  
 344  
 345  
 346  
 347  
 348  
 349  
 350  
 351  
 352  
 353  
 354  
 355  
 356  
 357  
 358  
 359  
 360  
 361  
 362  
 363  
 364  
 365  
 366  
 367  
 368  
 369  
 370  
 371  
 372  
 373  
 374  
 375  
 376  
 377  
 378  
 379  
 380  
 381  
 382  
 383  
 384  
 385  
 386  
 387  
 388  
 389  
 390  
 391  
 392  
 393  
 394  
 395  
 396  
 397  
 398  
 399  
 400  
 401  
 402  
 403  
 404  
 405  
 406  
 407  
 408  
 409  
 410  
 411  
 412  
 413  
 414  
 415  
 416  
 417  
 418  
 419  
 420  
 421  
 422  
 423  
 424  
 425  
 426  
 427  
 428  
 429  
 430  
 431  
 432  
 433  
 434  
 435  
 436  
 437  
 438  
 439  
 440  
 441  
 442  
 443  
 444  
 445  
 446  
 447  
 448  
 449  
 450  
 451  
 452  
 453  
 454  
 455  
 456  
 457  
 458  
 459  
 460  
 461  
 462  
 463  
 464  
 465  
 466  
 467  
 468  
 469  
 470  
 471  
 472  
 473  
 474  
 475  
 476  
 477  
 478  
 479  
 480  
 481  
 482  
 483  
 484  
 485  
 486  
 487  
 488  
 489  
 490  
 491  
 492  
 493  
 494  
 495  
 496  
 497  
 498  
 499  
 500  
 501  
 502  
 503  
 504  
 505  
 506  
 507  
 508  
 509  
 510  
 511  
 512  
 513  
 514  
 515  
 516  
 517  
 518  
 519  
 520  
 521  
 522  
 523  
 524  
 525  
 526  
 527  
 528  
 529  
 530  
 531  
 532  
 533  
 534  
 535  
 536  
 537  
 538  
 539  
 540  
 541  
 542  
 543  
 544  
 545  
 546  
 547  
 548  
 549  
 550  
 551  
 552  
 553  
 554  
 555  
 556  
 557  
 558  
 559  
 560  
 561  
 562  
 563  
 564  
 565  
 566  
 567  
 568  
 569  
 570  
 571  
 572  
 573  
 574  
 575  
 576  
 577  
 578  
 579  
 580  
 581  
 582  
 583  
 584  
 585  
 586  
 587  
 588  
 589  
 590  
 591  
 592  
 593  
 594  
 595  
 596  
 597  
 598  
 599  
 600  
 601  
 602  
 603  
 604  
 605  
 606  
 607  
 608  
 609  
 610  
 611  
 612  
 613  
 614  
 615  
 616  
 617  
 618  
 619  
 620  
 621  
 622  
 623  
 624  
 625  
 626  
 627  
 628  
 629  
 630  
 631  
 632  
 633  
 634  
 635  
 636  
 637  
 638  
 639  
 640  
 641  
 642  
 643  
 644  
 645  
 646  
 647  
 648  
 649  
 650  
 651  
 652  
 653  
 654  
 655  
 656  
 657  
 658  
 659  
 660  
 661  
 662  
 663  
 664  
 665  
 666  
 667  
 668  
 669  
 670  
 671  
 672  
 673  
 674  
 675  
 676  
 677  
 678  
 679  
 680  
 681  
 682  
 683  
 684  
 685  
 686  
 687  
 688  
 689  
 690  
 691  
 692  
 693  
 694  
 695  
 696  
 697  
 698  
 699  
 700  
 701  
 702  
 703  
 704  
 705  
 706  
 707  
 708  
 709  
 710  
 711  
 712  
 713  
 714  
 715  
 716  
 717  
 718  
 719  
 720  
 721  
 722  
 723  
 724  
 725  
 726  
 727  
 728  
 729  
 730  
 731  
 732  
 733  
 734  
 735  
 736  
 737  
 738  
 739  
 740  
 741  
 742  
 743  
 744  
 745  
 746  
 747  
 748  
 749  
 750  
 751  
 752  
 753  
 754  
 755  
 756  
 757  
 758  
 759  
 760  
 761  
 762  
 763  
 764  
 765  
 766  
 767  
 768  
 769  
 770  
 771  
 772  
 773  
 774  
 775  
 776  
 777  
 778  
 779  
 780  
 781  
 782  
 783  
 784  
 785  
 786  
 787  
 788  
 789  
 790  
 791  
 792  
 793  
 794  
 795  
 796  
 797  
 798  
 799  
 800  
 801  
 802  
 803  
 804  
 805  
 806  
 807  
 808  
 809  
 810  
 811  
 812  
 813  
 814  
 815  
 816  
 817  
 818  
 819  
 820  
 821  
 822  
 823  
 824  
 825  
 826  
 827  
 828  
 829  
 830  
 831  
 832  
 833  
 834  
 835  
 836  
 837  
 838  
 839  
 840  
 841  
 842  
 843  
 844  
 845  
 846  
 847  
 848  
 849  
 850  
 851  
 852  
 853  
 854  
 855  
 856  
 857  
 858  
 859  
 860  
 861  
 862  
 863  
 864  
 865  
 866  
 867  
 868  
 869  
 870  
 871  
 872  
 873  
 874  
 875  
 876  
 877  
 878  
 879  
 880  
 881  
 882  
 883  
 884  
 885  
 886  
 887  
 888  
 889  
 890  
 891  
 892  
 893  
 894  
 895  
 896  
 897  
 898  
 899  
 900  
 901  
 902  
 903  
 904  
 905  
 906  
 907  
 908  
 909  
 910  
 911  
 912  
 913  
 914  
 915  
 916  
 917  
 918  
 919  
 920  
 921  
 922  
 923  
 924  
 925  
 926  
 927  
 928  
 929  
 930  
 931  
 932  
 933  
 934  
 935  
 936  
 937  
 938  
 939  
 940  
 941  
 942  
 943  
 944  
 945  
 946  
 947  
 948  
 949  
 950  
 951  
 952  
 953  
 954  
 955  
 956  
 957  
 958  
 959  
 960  
 961  
 962  
 963  
 964  
 965  
 966  
 967  
 968  
 969  
 970  
 971  
 972  
 973  
 974  
 975  
 976  
 977  
 978  
 979  
 980  
 981  
 982  
 983  
 984  
 985  
 986  
 987  
 988  
 989  
 990  
 991  
 992  
 993  
 994  
 995  
 996  
 997  
 998  
 999  
 1000

1	2	3	4	5	6	7	8
4.4	Tấm nâng, màng nâng, lưới dùng trong điều trị và phẫu thuật các loại, các cỡ	5	Cái	<p>Chất liệu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Polypropylene đơn sợi</li> <li>- Lớp chống dính có các thành phần: Sodium Hyaluronate (HA), Carboxymethylcellulose (CMC), Polyethylene glycol (PEG), Polyglycolic acid (PGA)</li> </ul> <p>Thông số kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hình dạng: ellipse</li> <li>- Kích thước: 15.2 cm x 20.3 cm</li> <li>- Trọng lượng: <math>\geq 213 \text{ g/m}^2</math></li> <li>- Trọng lượng sau khi tan lớp chống dính: <math>\geq 51 \text{ g/m}^2</math></li> <li>- Khả năng chịu lực: <math>\geq 379.5 \text{ N}</math></li> <li>- Kích cỡ mắt lưới: <math>\geq 0.25 \text{ mm}^2</math></li> </ul> <p>Đặc tính, tính năng kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cấu tạo tấm lưới cho phép cắt mà không bị tháo lớp</li> <li>- Lớp chống dính tự tan trong vòng 30 ngày sau khi đặt</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	G7
4.5	Tấm nâng, màng nâng, lưới dùng trong điều trị và phẫu thuật các loại, các cỡ	10	Cái	<p>Chất liệu: polypropylene đơn sợi, nhớ hình</p> <p>Thông số kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: có nhiều kích thước tấm lưới khác nhau: 7.9 cm x 13.4 cm; 10.3 cm x 15.7 cm; 12.2 cm x 17 cm.</li> <li>- Trọng lượng: <math>\geq 42.2 \text{ g/m}^2</math></li> <li>- Khả năng chịu lực: <math>\geq 30.4 \text{ lbf}</math></li> <li>- Kích cỡ mắt lưới: <math>\geq 6.5 \text{ mm}^2</math></li> </ul> <p>Đặc tính, tính năng kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lưới thoát vị 3D nhẹ được thiết kế dạng hình học 3 chiều phù hợp cấu trúc giải phẫu, thích hợp cho mô nội soi TAPP, TEP và TAPP robot.</li> <li>- Có đánh dấu hướng về trục giữa của cơ thể giúp xác định vị trí đặt chính xác</li> <li>- Có thể không cần cố định lưới</li> <li>- Tùy chọn cho thoát bị bên phải hoặc bên trái</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	G7
4.6	Kim, khóa, kẹp (clip, clamp) các loại, các cỡ	2,000	Cái	<p>Chất liệu: Acetal Homopolymer Tenac 5010</p> <p>Thông số kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cỡ M: chiều rộng clip <math>\geq 7.8\text{mm}</math>, độ dày clip <math>\geq 2.10\text{mm}</math>, kẹp mạch từ 2mm - 7mm</li> <li>- Cỡ ML: chiều rộng clip <math>\geq 10.3\text{mm}</math>, độ dày clip <math>\geq 1.96\text{mm}</math>, kẹp mạch từ 3mm - 10mm (tương thích với hệ thống phẫu thuật robot Da Vinci)</li> <li>- Cỡ L: chiều rộng clip <math>\geq 14.63\text{mm}</math>, độ dày clip <math>\geq 2.49\text{mm}</math>, kẹp mạch từ 5mm - 13mm (tương thích với hệ thống phẫu thuật robot Da Vinci)</li> <li>- Cỡ XL: chiều rộng clip <math>\geq 18.03\text{mm}</math>, độ dày clip <math>\geq 2.49\text{mm}</math>, kẹp mạch máu từ 7mm - 16mm</li> </ul> <p>Đặc tính, tính năng kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cơ chế kẹp lạnh, không toả nhiệt đến các cấu trúc mô</li> <li>- Có gai dọc thân kẹp chống trượt với chân bảm 360 độ, có khóa an toàn</li> <li>- Được chứng nhận dùng cho phẫu thuật robot</li> <li>- Không làm ảnh hưởng đến CT, MRI, X-ray</li> <li>- Tương thích với kim kẹp clip cùng hãng sản xuất</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Mỹ

1	2	3	4	5	6	7	8
4.7	Kim, khóa, kẹp (clip, clamp) các loại, các cỡ	120	Cái	<p>1. Chất liệu: Titanium</p> <p>2. Thông số kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cỡ micro: chiều rộng clip <math>\geq 1.91</math>mm, chiều cao clip <math>\geq 1.91</math>mm, chiều dài clip khi đóng <math>\geq 2.24</math>mm</li> <li>- Cỡ nhỏ: chiều rộng clip <math>\geq 1.98</math>mm, chiều cao clip <math>\geq 2.87</math>mm, chiều dài clip khi đóng <math>\geq 3.63</math>mm</li> <li>- Cỡ nhỏ - rộng: chiều rộng clip <math>\geq 2.08</math>mm, chiều cao clip <math>\geq 2.87</math>mm, chiều dài clip khi đóng <math>\geq 3.68</math>mm (tương thích với hệ thống phẫu thuật robot Da Vinci)</li> <li>- Cỡ trung bình: chiều rộng clip <math>\geq 3.02</math>mm, chiều cao clip <math>\geq 4.68</math>mm, chiều dài clip khi đóng <math>\geq 5.89</math>mm</li> <li>- Cỡ trung bình - lớn: chiều rộng clip <math>\geq 5.73</math>mm, chiều cao clip <math>\geq 7.21</math>mm, chiều dài clip khi đóng <math>\geq 8.98</math>mm</li> <li>- Cỡ lớn: chiều rộng clip <math>\geq 7.80</math>mm, chiều cao clip <math>\geq 10.07</math>mm, chiều dài clip khi đóng <math>\geq 12.38</math>mm</li> </ul> <p>3. Đặc tính, tính năng kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có rãnh chống trượt</li> <li>- Tương thích với kim kẹp clip cùng hãng sản xuất</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Mỹ
4.8	Troca nhựa dùng trong phẫu thuật nội soi các loại, các cỡ	50	Cái	<p>1. Chất liệu: nhựa trong suốt</p> <p>2. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cỡ: 5mm, 11mm, 12mm</li> <li>- Chiều dài: <math>\geq 70</math>mm, <math>\geq 100</math>mm</li> </ul> <p>3. Đặc tính, tính năng kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trocar không dao, quang học</li> <li>- Đầu tip thiết kế mũi cá heo giúp đưa trocar vào mượt hơn</li> <li>- Thân trocar trong suốt giúp nhận diện mô rõ ràng trong quá trình đưa vào</li> <li>- Có 2 van khóa khí:</li> <li>+ Van phía trong: van mô vịt với thời gian đáp ứng nhanh</li> <li>+ Van phía ngoài: thiết kế hai lớp, lớp phía trên thiết kế 4 lá xếp chồng lên nhau, lớp phía dưới có thể co giãn</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á
<b>5</b>	<b>Vật tư y tế phẫu thuật phaco</b>						
5.1	Thủy tinh thể nhân tạo các loại, các cỡ	500	Cái	<p>Thủy tinh thể nhân tạo một mảnh, đơn tiêu cự, 1 mảnh, phi cầu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu: Hydrophilic copolymer, tỷ lệ ngậm nước <math>&lt; 26</math> %, nhuộm vàng tự nhiên.</li> <li>- Optic: Thiết kế phi cầu với cầu sai trung tính.</li> <li>- Càng: thiết kế dạng đĩa hoặc 2 càng khép kín, góc càng 0 độ.</li> <li>- Đường kính 6mm. Chiều dài tổng <math>&lt; 11</math> mm</li> <li>- Lọc UV, lọc ánh sáng xanh, lọc ánh sáng tím.</li> <li>- Chỉ số khúc xạ <math>\leq 1,47</math>. Chỉ số ABBE <math>&lt; 48</math></li> <li>- Hằng số A là <math>&lt; 117,4</math>; độ sâu tiền phòng là <math>&lt; 4,6</math>.</li> <li>- Dây công suất từ -5,0 D đến +40,0 D.</li> <li>- Lắp sẵn: Không lắp sẵn.</li> <li>- Kích thước vết mổ: <math>\geq 2,2</math> mm.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	G7

1	2	3	4	5	6	7	8
5.2	Thủy tinh thể nhân tạo các loại, các cỡ	300	Cái	<p>Loại kính đơn tiêu mềm. Chất liệu hydrophobic (không ngấm nước), đã được lắp sẵn trong injector (preloaded) sẵn sàng sử dụng, trong suốt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính optic: từ 5.8mm - 6.15mm.</li> <li>- Đường kính toàn bộ: dài 10.5 ≤ 11.00mm, 1 mảnh bờ góc vuông 360 độ.</li> <li>- Thiết kế optic: phi cầu, loại bờ cầu sai giác mạc.</li> <li>- Góc càng: ≥ 5 độ.</li> <li>- Hằng số: ≥ 119.2 đo bằng siêu âm, ≥ 119.6 đo bằng laser</li> <li>- Độ sâu tiền phòng (ACD): ≥ 5.75mm khi đo bằng siêu âm, ≥ 6.00 đo bằng laser.</li> <li>- Phạm vi diop: từ 0D đến 35D, cách khoảng 0.5D.</li> <li>- Chỉ số khúc xạ: ≥ 1.54.</li> <li>- Chỉ số ABBE: ≤ 39, có thể đặt qua vết mổ nhỏ 2.0mm</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	G7
5.3	Thủy tinh thể nhân tạo các loại, các cỡ	200	Cái	<p>Loại kính, đặt trong túi bao, đã được lắp sẵn trong injector (preloaded) sẵn sàng sử dụng, Nhuộm vàng lọc ánh sáng xanh.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính optic: từ 5.6mm ≤ 6.2 mm</li> <li>- Đường kính toàn bộ: dài từ 11.50mm - 11.78mm. Thiết kế 1 mảnh bờ góc vuông 360 độ.</li> <li>- Optic: phi cầu, Góc càng: ≥ 5 độ</li> <li>- Chất liệu: hydrophobic (không ngấm nước)</li> <li>- Phạm vi diop: từ 0D đến 35D (cách khoảng 0.5D).</li> <li>Hằng số đề nghị (SRK-T): ≥ 119.2 đo bằng siêu âm, ≥ 119.6 đo bằng laser.</li> <li>Độ sâu tiền phòng đề nghị (ACD): ≥ 5.75mm khi đo bằng siêu âm.</li> <li>Chỉ số khúc xạ: ≥ 1.54, Chỉ số ABBE: ≤ 39, Có thể đặt qua vết mổ nhỏ 2mm</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	G7
5.4	Thủy tinh thể nhân tạo các loại, các cỡ	200	Cái	<p>Thủy tinh thể nhân tạo, mềm, 1 mảnh, kéo dài tiêu cự tăng cường thị lực trung gian</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu: Acrylic hỗn hợp (HEMA/EOEMA copolymer) (tương đương ngấm nước ≤ 25%)</li> <li>- Màu sắc: trong suốt, lọc tia cực tím (UV)</li> <li>- Chỉ số khúc xạ ≤ 1,47. Chỉ số ABBE &lt; 48</li> <li>- Hằng số A dành cho siêu âm quang ≤ 118.7 (SRK.T); độ sâu tiền phòng &lt; 5,3.</li> <li>- Thiết kế: Càng chữ C dạng kép, góc càng 0 độ.</li> <li>- Đặc điểm: Phi cầu hiệu chuẩn bậc cao, cầu sai biến thiên với phần trung tâm là cầu sai trung tính, phạm vi lấy nét là ≥ 1,5D. Bờ vuông 360 độ chống đục bao sau.</li> <li>- Chiều dài thủy tinh thể: ≥ 12,5 mm. Đường kính vùng quang học: 6.0 mm.</li> <li>- Dải công suất: đáp ứng từ -10.0 D đến +35,0 D</li> <li>- Thủy tinh thể lắp sẵn trong cartridge.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	G7

1	2	3	4	5	6	7	8
5.5	Thủy tinh thể nhân tạo các loại, các cỡ	20	Cái	<p>Thủy tinh thể nhân tạo: Loại kính đã được lắp sẵn trong injector (preloaded).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đường kính optic <math>\leq 6.0\text{mm}</math>;</li> <li>- Đường kính toàn bộ: từ <math>10.4\text{mm} \leq 11\text{mm}</math>, thiết kế 1 mảnh bờ góc vuông 360 độ;</li> <li>- Optic: phi cầu; đa tiêu cự bề mặt bán phần trước, 2 mặt lõm đều;</li> <li>- Góc càng: <math>\geq</math> độ</li> <li>- Chất liệu: Hydrophobic (acrylic không ngấm nước)</li> <li>- Phạm vi diop từ 10D đến 35D; loại kính đa tiêu cự: diop cộng thêm 2.5D/3.00D;</li> <li>- Hằng số chiết suất (SRK-T): <math>\geq 119.2</math> đo bằng siêu âm, <math>\geq 119.6</math> đo bằng laser.</li> <li>- Độ sâu tiền phòng (ACD): <math>\geq 5.75\text{mm}</math> khi đo bằng siêu âm; <math>\geq 6.00\text{mm}</math> đo bằng laser.</li> <li>- Chỉ số ABBE: <math>\leq 39</math>, Chỉ số khúc xạ: <math>\geq 1.54</math></li> <li>- Phương pháp vô khuẩn: Ethylene oxide, có thể đặt qua vết mổ 2.0mm.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	G7
5.6	Dao mổ liền cán sử dụng một lần các loại, các cỡ	300	Cái	<p>Dao mổ pharco:</p> <p>Chất liệu lưỡi dao làm bằng thép cứng bó sợi không gỉ độ cứng <math>\geq 500\text{Hv}</math>, phủ silicon (gồm nikel và crom), mài theo công nghệ cạnh mài ngang (Crosslapped Edge). Kích thước lưỡi dao ngang: 2.8mm, dày: 0.14mm, hai mặt vát, gập góc 45 độ. Công nghệ chống chói đầu lưỡi dao. Tay cầm nhựa PBT chịu nhiệt cao. Vỏ nhựa bảo vệ (chịu nhiệt cao), trượt trên thân dao.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
<b>6</b>	<b>Vật tư y tế khác</b>						
6	Dung dịch tẩy rửa dụng cụ các loại	50	Can	<p>Dung dịch làm tan Protein dùng cho dụng cụ y tế:</p> <p>Thành phần: 5 Enzyme hiệu suất cao (Protease 5%, Lipases 1%, Amylases 2%, Mannanase 1%, Cellulase 1%, chất chống ăn mòn 0.2%, chất chống tạo Biofilm 4%).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tác dụng: Làm sạch dụng cụ y tế, dụng cụ nha khoa, dụng cụ phẫu thuật.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Can	Asean
7	Băng bột bó, vải lót bó bột, tất lót bó bột các loại, các cỡ	1,000	Cuộn	<p>Bột bó dùng trong chấn thương chỉnh hình, size 10cm x 2,7m,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cấu tạo: Gồm một miếng gạc cotton được trải thạch cao hơn 97% thạch cao nguyên chất và được cuộn trên một lõi tròn.</li> <li>Trọng lượng bột: 440-585 g/m<sup>2</sup>. Thời gian đông kết nhanh: 80-110 giây.</li> <li>Mức độ hấp thụ nước: 23-40%. Mức độ chịu lực tác động sau thời gian 30 phút: 5-11 Kg/dm. Mức độ chịu lực sau khi khô hoàn toàn: 9-19 Kg/dm</li> <li>- Ưu điểm: Băng ướt nhanh chóng và đều. Dễ ứng dụng cho kỹ thuật bó bột. Hỗn hợp thạch cao mịn như kem tạo cho bề mặt lớp bột bó đồng nhất và trơn láng.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cuộn	G20
8	Băng cuộn, băng cá nhân các loại, các cỡ	150,000	Miếng	<p>Băng keo cá nhân 2cm x 6cm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lớp nền: Sợi vải đàn hồi 70% Viscose và 30% Polyamide</li> <li>- Keo kết dính nóng chảy: Kẽm Oxide, hỗn hợp SIS/SI, dầu khoáng trắng, Lanolin,... Độ hút 6,600 – 10,600 cP.</li> <li>- Lớp thấm hút: Lớp thấm hút: 75% Viscose, 25% Polypropylene/Polyethylene</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Miếng	Asean

1	2	3	4	5	6	7	8
9	Băng dính các loại, các cỡ	600	Cuộn	<p>Băng keo lụa size 5cmx5m:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nền: Vải dệt từ cellulose acetate 100%, nguyên liệu G7.</li> <li>- Hỗn hợp keo nóng chảy: Zinc dibutyl dithiocarbamate, SIS copolymer, Zinc oxide, dầu khoáng trắng, Độ nhớt 8.100-12.700 cP.</li> <li>- Kiểm tra đạt giới hạn vi sinh.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cuộn	Asean
10	Băng dính các loại, các cỡ	30,000	Miếng	<p>Băng dính cố định kim luôn được làm từ vải không dệt, co giãn tốt; rãnh xẻ chữ V giúp cố định chắc chắn kim luôn và các thiết bị y tế, đồng thời bảo vệ vùng tổn thương tại vị trí đặt kim luôn.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước 60x70mm.</li> <li>- Gạc thấm hút tốt với lớp phủ Polyethylene không gây dính vào vết thương khi tháo băng.</li> <li>- Keo dán Acrylic không gây kích ứng da.</li> <li>- Sản phẩm thoáng khí cho phép trao đổi oxy, thoát hơi ẩm. Vải không dệt với độ thoáng khí &gt;1000mm/s ở áp lực thử 100Pa, diện tích thử 20cm<sup>2</sup></li> <li>- Sản phẩm không gây kích ứng da</li> <li>- Độ dính: Lực bóc bám dính (180°) giữa băng dính/thép, giữa băng dính/vải phủ nhựa &gt;20 N/m theo ASTM D 903-98.</li> <li>- Tiệt trùng bằng Ethylene Oxide.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Miếng	Việt Nam
11	Kim châm cứu các loại, các cỡ	350,000	Cái	<p>Kim châm cứu các loại, các cỡ số:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kim đốc đồng, vi nhôm, thân kim sử dụng thép chuyên dụng không gỉ 06Cr19Ni10 (S304), dẫn điện tốt.</li> <li>- Thân kim nhỏ, đầu kim sắc bén, nhọn. Đảm bảo độ vô trùng SAL10-6.</li> <li>- Áp lực chịu tác động kim: 0,4N-0,6N, Lực châm của thân kim 0,7-0,9N. Độ cứng thân kim: 480-650 HV theo thang đo Vicker.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á
12	Đầu đốt (đơn cực, lưỡng cực, kết hợp đơn cực lưỡng cực), lưỡi dao mổ điện, dao mổ laser, dao mổ siêu âm, dao mổ plasma, dao radio, dao cắt gan siêu âm, dao cắt hàn mạch, hàn mô các loại, các cỡ (bao gồm cả tay dao và dây dao)	1,000	Cái	<p>Dao phẫu thuật đơn cực:</p> <p>Thân có 2 nút bấm "Cut-Coag" có phân biệt màu sắc để kích hoạt cắt – đốt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Connector nối vào máy cắt đốt là loại 3 chuẩn;</li> <li>- Giảm áp lực lên đôi tay trong quá trình phẫu thuật.</li> <li>- Dùng 1 lần, đóng gói vô trùng.</li> <li>- Tương thích với các loại dao mổ điện khác nhau.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Á
13	Đè lưỡi (gỗ, inox, sắt) các loại, các cỡ	50,000	Que	<p>Que đè lưỡi gỗ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Được làm từ gỗ tự nhiên, sấy khô, đánh bóng, mỗi que được đóng vào 01 túi.</li> <li>- Được tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Kích thước: 150mm x 20mm x 2mm.</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Que	Việt Nam
14	Hộp đựng kim nhựa	300	Cái	<p>Hộp đựng kim nhựa y tế sau khi sử dụng, dung tích 6,8 lít bằng nhựa PE, màu vàng, dài 227, rộng 136, cao 297mm, nắp đỏ.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất TCCS.</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam

1	2	3	4	5	6	7	8
15	Thông (sonde) các loại, các cỡ	30	Cái	Sond hậu môn các số: Dây dẫn dài 400mm được sản xuất từ chất liệu nhựa PVC nguyên sinh, mềm dẻo. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
16	Gạc các loại, các cỡ	5.000	Miếng	Gạc phẫu thuật 20cm x 80cm x 4 lớp: (có cán quang, không tiệt trùng): Gạc phẫu thuật được dệt từ sợi cotton 100%. có chỉ số sợi dọc và ngang là 32/1, có sợi cán quang. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Miếng	Việt Nam
17	Gạc các loại, các cỡ	10.000	Mét	Gạc y tế khổ 0.8m: (1.000 mét/kiện; đóng gói 250m/Túi): được dệt từ sợi cotton 100%, có chỉ số sợi dọc 32s/1 và chỉ số sợi ngang 32s/1, không được ẩm ướt, sợi chắc, mịn, không được có mùi mốc hoặc mùi khác lạ, phải hoàn toàn trắng, không được dùng chất quang sắc, chỉ có sợi bông, không có loại sợi nào khác. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Mét	Việt Nam
18	Găng tay vô trùng dùng trong thủ thuật, phẫu thuật các loại, các cỡ	30,000	Đôi	Găng tay phẫu thuật tiệt trùng các cỡ: - Sản xuất từ cao su thiên nhiên, có phủ bột ngô biến tính chống dính, thấm thấu được. - Sản phẩm được sản xuất theo công nghệ chất lượng cao. - Tiệt trùng bằng khí EO, tiệt trùng từng đôi một. - Găng có tay phải tay trái riêng biệt, bền, không rách, không lủng, có viền mép, bề mặt nhám, ôm sát lòng bàn tay, dễ thao tác khi sử dụng. - Chiều dài (min): 280 mm. - Chiều dày 1 lớp: 0,15±0,03 mm. - Chiều rộng: số 6.5: 83±5mm; số 7.0: 89±5mm; số 7.5: 95±5mm; số 8.0: 102±5mm. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Đôi	Việt Nam
19	Khóa đi kèm dây dẫn, đi kèm hoặc không đi kèm dây truyền được dùng trong truyền dịch, truyền máu, truyền khí các loại, các cỡ	1,500	Cái	Khóa ba ngã: - Gồm 2 đầu kết nối có nắp vặn khóa đóng mở được và khóa luer-lock. - Có dây nối dài 10cm hoặc 25cm, mềm dẻo làm từ nhựa nguyên sinh trong suốt, không chứa độc tố, có khóa chặn dòng. - Chạc ba có nòng trơn nhẵn, đảm bảo dòng chảy, góc xoay 360 độ. - Khóa không hờ, thông tốt, độ nhạy tốt, dễ điều chỉnh - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
20	Giấy y tế	1,000	Kg	Khăn giấy lót dùng trong y tế - Làm bằng giấy, giấy lau giấy có độ dai và dày, không bị rách bở rách khi lau. - Kích thước 40x25/ 40x50	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Kg	Việt Nam
21	Miếng dán điện cực, điện cực dán, đệm điện cực các loại, các cỡ	2.500	Miếng	Vật liệu xốp bảo vệ điện cực và gel từ các chất tẩy rửa phẫu thuật. - Gel rắn dính nhanh chóng và giúp ghi tín hiệu tốt trên bề mặt da. - Tất cả điện cực dán đều có lớp tiếp xúc chất lượng cao Ag/AgCl. - Dùng một lần, đã bôi gel, không nhựa mũ, không PVC, không vô trùng. - Kích thước: Người lớn, trẻ em. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Miếng	Châu Á
22	Khung, đai, nẹp, thanh luồn dùng trong chấn thương - chỉnh hình và phục hồi chức năng các loại, các cỡ	200	Cái	Nẹp đùi vải các số. - Vải dệt kim có ép mút, thoáng khí, kèm theo lớp mút dày - Khóa Velcro có độ bám chặt tốt. - Khoen sắt chữ nhật đạt độ cứng không gãy dưới lực kéo của khoá nhám velcro. - Nẹp hợp kim nhôm	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam

1	2	3	4	5	6	7	8
23	Ống dẫn lưu (drain) các loại, các cỡ	100	Cái	Bình dẫn lưu áp lực âm. - Chất liệu: nhựa PVC nguyên chất trong y tế, không chứa Latex. - Ống nhựa PVC, đầu nối hình chữ Y. - Có van chống trào ngược, kẹp cố định vào giường. - Tiệt trùng bằng khí EO. - Bình thể tích 400ml. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Trung Quốc
24	Khung, đai, nẹp, thanh luồn dùm trong chấn thương - chỉnh hình và phục hồi chức năng các loại, các cỡ	50	Cái	Đai cổ mềm các số. - Vải thun có độ co giãn vừa phải, đảm bảo độ thông thoáng tốt. - Khóa Velcro có độ bám chặt tốt. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
25	Băng chun, băng đàn hồi các loại, các cỡ	200	Cái	Dùng để thắt mạch, hỗ trợ tìm mạch máu dễ dàng hơn. Cầm máu tạm thời trong sơ cứu.(Trong Bản kết quả công bố phân loại trang thiết bị số 02/2023/MQ-PL, ngày 20-7-2023) Được dệt từ sợi polyester và sợi cao su, có gai dán với kích thước phù hợp với mọi lứa tuổi sử dụng, cụ thể: - Dây garo tay : 250mm, chiều rộng 23mm Sản phẩm có độ co giãn tốt, các góc cạnh không sắc, cứng, gây trầy xước da trong quá trình sử dụng. Độ bền kéo $\geq 180N$ Độ đàn hồi tại thời điểm đứt $\geq 350N$	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
26	Gạc, gạc lưới có tẩm kháng sinh hoặc chất sát khuẩn các loại, các cỡ	400	Cái	Gạc Vaseline Chất liệu vải cotton, dầu parafin, vaselin. Có màu trắng, không có mùi lạ Kích thước 65mmx190mm - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
27	Bao bọc đầu thiết bị siêu âm các loại, các cỡ	15,000	Cái	- Được sản xuất từ cao su thiên nhiên, Latex li tâm 2 lần, loại bỏ các chất gây dị ứng như Nitrosamines amins, các proteine, độc tố v.v, độ dày đồng đều, màu sắc tự nhiên, bề mặt mịn, mềm mại, có se viền, bền, không rách, độ co giãn tốt, không bị dị ứng khi sử dụng. Được bôi trơn bằng dầu silicone. + Chiều rộng: $52 \pm 2mm$ + Chiều dài (min): 170 mm + Chiều dày một lớp: $0.065 \pm 0.010mm$ . - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
28	Giấy in siêu âm	60	Cuộn	Giấy in nhiệt siêu âm - Kích thước cuộn 110 mm x 20 m - Độ bền tốt - Không thấm nước - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cuộn	Việt Nam
29	Kim, khóa, kẹp (clip, clamp) các loại, các cỡ	300	Cái	Kẹp rốn - Chất liệu nhựa ABS, PP, PE , màu trắng, dài khoản 5cm, 5.5cm sử dụng 1 lần - Được tiệt trùng bằng khí EO. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Trung Quốc

1	2	3	4	5	6	7	8
30	Lý nhựa	100.000	Cái	Lý nhựa PP - Kích thước (ø): 75 - Kích thước (DxRxC): 1175 - Thể tích (ml): 195ml - Đóng gói trong bao nhựa HDPE.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
31	Nắp bình dẫn lưu	50	Cái	Nắp bình dẫn lưu - Chất liệu nhựa cứng, lót joint cao su, có đúc sẵn 2 đầu nối nhựa dùng để nối - 1 đầu có luồn ống thủy tinh nối với 1 ống dẫn lưu dịch phổi bằng nhựa dẻo, cuối dây được nối với 1 cơ nối nhựa cứng 3 ngăn - 1 đầu nối với ống nhựa dẻo để thông hơi - Được tiệt trùng bằng khí EO. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
32	Khung, đai, nẹp, thanh luồn dùng trong chấn thương - chỉnh hình và phục hồi chức năng các loại, các cỡ	100	Cái	Nẹp ngón tay dài, ngắn - Hợp kim nhôm để uốn cong chắc chắn khi cố định. - Lớp xốp mềm, thông khí, giữ cố định các đốt ngón tay. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
33	Nhiệt kế thủy ngân	300	Cái	Nhiệt kế thủy ngân: - Dùng kiểm tra nhiệt độ cơ thể, có vạch chia độ rõ nét, dễ quan sát. - Nhiệt kế 42 độ - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Trung Quốc
34	Ống đặt nội khí quản sử dụng một lần các loại, các cỡ (bao gồm ống nội khí quản canlene)	30	Cái	Ống đặt nội khí quản các số, có bóng: - Được làm từ nguyên liệu PVC tráng silicon trong suốt, không chứa chất độc hại nhằm bảo vệ các mô mềm, nhày, nhạy cảm. - Chiều dài đầu nối 15mm - Có dải cân quang dọc theo thân ống. - Được tiệt trùng bằng khí EO. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Trung Quốc
35	Tạp dề y tế	500	Cái	Tạp dề: - Kích thước: 80cm x 120cm x 0.08mm. - Chất liệu: màng nhựa Polyetylen chống thấm nước, ngăn ngừa thấm thấu. - Màu sắc: Màu trắng. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Trung Quốc
36	Ống dẫn lưu Kehr các loại, các cỡ	30	Cái	Sond chữ T các số - Làm từ cao su tự nhiên, phủ 1 lớp silicon. - Phần kết nối có đường kính lớn hơn so với các bộ phận khác. - Được tiệt trùng bằng khí EO. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Trung Quốc
37	Thông (sonde) các loại, các cỡ	200	Cái	Sond dẫn lưu - Làm từ cao su thiên nhiên, không mùi, màu sắc tự nhiên, không gây dị ứng. Chiều dài (mm): 340 ± 5mm. - Được tiệt trùng bằng khí EO. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam

1	2	3	4	5	6	7	8
38	Ống dẫn lưu (drain) các loại, các cỡ	50	Cái	Sond màng phổi các số - Làm từ nhựa PVC không độc hại với đường đục vô tuyến xuyên suốt chiều dài của nó. - Các ống được đánh dấu cứ mỗi 2cm đến lỗ khí. - Ống mềm mịn không gây tổn thương cho bệnh nhân. - Vô trùng từng gói riêng lẻ, không độc hại & không chứa pyrogen. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Ấn độ
39	Ống thông (catheter) các loại, các cỡ	30	Cái	Sond pezzet các số - Làm từ cao su thiên nhiên, với silicone phủ trên bề mặt. - Chiều dài tối thiểu 40cm. - Có đầu phễu, 1 đầu hình nấm để giữ ống thông. - Dẫn lưu mắt để tăng cường sự di chuyển của chất lỏng hoặc cục máu đông. - Được tiệt trùng bằng khí EO. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Trung Quốc
40	Vòng tránh thai	500	Cái	Vòng tránh thai - Làm từ chất liệu polyethylene tỷ trọng thấp (LDPE). - Dây đồng quấn quanh cánh đục: khoảng 165 – 187 mg. - Vòng đồng ở cánh ngang: khoảng 65,7 – 71,5 mg. - Tổng diện tích bề mặt đồng: khoảng 380 ± 38 mm <sup>2</sup> . - Chi nylon: Gắn một sợi ở đáy khung, tạo thành hai sợi chỉ thả ra, hỗ trợ kiểm tra và tháo vòng. - Chiều dài cánh đục: khoảng 35,50 – 37,00 mm. Chiều rộng cánh ngang: khoảng 31,50 – 33,00 mm. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO.	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Ấn độ
41	Chỉ khâu đặc biệt các loại, các cỡ	100	Tép	Chỉ khâu tiêu tổng hợp đơn sợi - Chỉ bằng polyglyconate thành phần copolymer của glycolic acid và trimethylene carbonate, có gai số 0, hướng gai một chiều, một đầu có vòng không cần buộc, dài 30cm, thời gian giữ vết thương 21 ngày, thời gian tan hoàn toàn 180 ngày - Mật độ gai: 20 gai cùng chiều /cm, các gai xếp vòng quanh sợi chỉ. Thiết kế gai với góc cắt đôi giúp tăng lực giữ mô - Độ bền kéo >= 3,90 kgF - 1 kim tròn bằng Suralloy 37mm, 1/2C, kim phủ silicon sắc bén, giúp giảm tình trạng ăn mòn kim, theo công nghệ Nucoat - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	G7
42	Chỉ khâu đặc biệt các loại, các cỡ	200	Tép	Chỉ khâu tiêu tổng hợp, đơn sợi khâu cơ, đường tiêu hoá - Chỉ bằng Glycomer 631 thành phần glycolide, dioxanone và trimethylene carbonate, có gai số 2/0, một đầu có vòng không cần buộc, dài 15cm, thời gian giữ vết thương 2 tuần, tan hoàn toàn 90-110 ngày. - Mật độ gai: 20 gai cùng chiều /cm, các gai xếp vòng quanh sợi chỉ. Thiết kế gai với góc cắt đôi giúp tăng lực giữ mô - Độ bền kéo >= 2,68kgF - 1 kim tròn đầu nhọn, bằng thép không gỉ 27mm, 1/2C, kim phủ silicone sắc bén giúp giảm tình trạng ăn mòn kim bằng công nghệ Nucoat - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	G7

1	2	3	4	5	6	7	8
43	Chi khâu đặc biệt các loại, các cỡ	200	Tép	<p>Chi khâu tiêu, tổng hợp, đơn sợi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chi bằng polyglyconate hoặc tương đương, số 2-0, dài 30 cm, có gai, hướng gai một chiều với góc cắt đôi giúp tăng lực giữ mô, một đầu có vòng không cần buộc, tiêu hoàn toàn 180 ngày</li> <li>- 1 kim, thân kim tròn, đầu kim tròn, thuận nhọn, bằng thép không gỉ hoặc tương đương, dài 26 mm, 1/2 C, phủ silicon hoặc tương đương</li> <li>- Độ bền kéo 2.68 kgF</li> <li>- Mật độ gai: 20 gai cùng chiều /cm, các gai xếp vòng quanh sợi chỉ.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	G7
44	Chi khâu đặc biệt các loại, các cỡ	100	Tép	<p>Chi khâu tiêu tổng hợp, đơn sợi khâu cơ, đường tiêu hoá</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chi bằng Glycomer 631 thành phần glycolide, dioxanone và trimethylene carbonate, có gai số 3/0, hướng gai một chiều, một đầu có vòng không cần buộc, dài 15cm, thời gian giữ vết thương 2 tuần, tan hoàn toàn 90 ngày.</li> <li>- Mật độ gai: 20 gai cùng chiều /cm, các gai xếp vòng quanh sợi chỉ. Thiết kế gai với góc cắt đôi giúp tăng lực giữ mô</li> <li>- Độ bền kéo <math>\geq 1.77</math> kgF</li> <li>- 1 kim tròn đầu tròn, bằng Surgalloy 26mm, 1/2C, kim phủ silicone sắc bén giúp giảm tình trạng ăn mòn kim bằng công nghệ Nucoat</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	G7
45	Chi khâu đặc biệt các loại, các cỡ	100	Tép	<p>Chi khâu tiêu trung bình tổng hợp, đơn sợi khâu cơ, đường tiêu hoá</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chi bằng Glycomer 631 thành phần glycolide, dioxanone và trimethylene carbonate, có gai số 4/0, hướng gai một chiều, một đầu có vòng không cần buộc, dài 15cm, thời gian giữ vết thương 2 tuần, tan hoàn toàn 90 ngày.</li> <li>- Mật độ gai: 20 gai cùng chiều /cm, các gai xếp vòng quanh sợi chỉ. Thiết kế gai với góc cắt đôi giúp tăng lực giữ mô</li> <li>- Độ bền kéo <math>\geq 0.95</math> kgF</li> <li>- 1 kim tròn đầu tròn, bằng Surgalloy 17mm, 3/8C, kim phủ silicone sắc bén giúp giảm tình trạng ăn mòn kim bằng công nghệ Nucoat</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu) và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	G7
46	Bộ dây thở ô-xy dùng một lần các loại, các cỡ	10,000	Bộ	<p>Dây thở oxy 2 nhánh:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế, bao gồm dây dẫn và gọng mũi</li> <li>- Ống dây mềm, chống vặn xoắn. Bề mặt trơn nhẵn.</li> <li>- Đầu thở mềm, có 2 ống thẳng đưa vào mũi màu trắng trong, không có chất tạo màu</li> <li>- Ống dây dẫn chính có chiều dài <math>\geq 2000</math>mm, đường kính ngoài <math>\geq 5</math>mm, lòng ống có khía chống gập.</li> <li>- Ống dây nhánh có chiều dài <math>\geq 500</math>mm.</li> <li>- Các cỡ: trẻ sơ sinh, trẻ em và người lớn</li> <li>- Đóng gói 1 cái/ túi và tiệt trùng bằng khí EO</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Bộ	Việt Nam

M. 10/2020-2021/13/11

1	2	3	4	5	6	7	8
47	Kim luồn mạch máu các loại, các cỡ	60,000	Cái	<p>Kim luồn mạch máu các cỡ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ống thông PUR có các đường cân quang (3 - 4 đường) giúp hiển thị rõ khi chụp X quang, buồng chặn có filter lọc khuẩn PTFE</li> <li>- Thời gian lưu ống thông có thể sử dụng liên tục lên đến 96 giờ.</li> <li>- Size G14 - G24</li> <li>- Mũi kim làm bằng thép không gỉ 304, thiết kế 3 mặt vát với góc nghiêng tối ưu, giảm lực đâm qua da; silicon phủ đầu kim, tăng độ trơn mượt, bảo vệ thành tĩnh mạch; độ dày đầu nhọn <math>\leq 0.05\text{mm}</math></li> <li>- Khoảng cách giữa đầu ống thông và đầu vát của kim <math>\leq 1\text{mm}</math></li> <li>- Thân kim làm từ Styrene-butadiene, trong suốt, dễ dàng quan sát máu chảy ngược vào thân phủ hợp. Thân kim kết thúc ở đầu nối lỗ hình côn có độ côn 6% có nút chặn</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam
48	Kim luồn mạch máu các loại, các cỡ	12,000	Cái	<p>Kim luồn mạch máu 24G:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Catheter nhựa Có 4 đường cân quang ngầm, vật liệu FEP-Teflon.</li> <li>- Có đầu bảo vệ bằng kim loại tự động kích hoạt bao phủ toàn bộ đầu kim ngay khi rút kim ra khỏi thân kim luồn</li> <li>- Đầu catheter không vượt quá mặt vát kim và khoảng cách không vượt quá 0.4mm</li> <li>- Cơ chế trào máu 2 lần giúp xác định chính xác kim và catheter đã vào đúng mạch</li> <li>- Kim luồn có cánh, không cửa, tốc độ chảy 22ml/phút, Tốc độ chảy 1320 ml/giờ</li> <li>- Chịu được áp lực đến 325psi</li> <li>- Đường kính và độ dài catheter: 0.7mm x 19mm</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn EC (MDR) và tiêu chuẩn FDA hoặc 510(k).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Âu/Asean
49	Chỉ khâu tiêu nhanh các loại, các cỡ	300	Tép	<p>Chỉ tan nhanh tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 áo bao poly(glycolide-co-l-lactid 30/70) 50% + 50% CaSt, số 2/0, chỉ dài 90cm, kim tròn thân dây, 1/2 vòng tròn dài 37mm, đầu cắt, kim Easyslide làm bằng hợp kim AISI 300 series (304) thành phần: Cacbon 0.07%, Crom 17-19%, Niken 8-11%, Mangan, Phot pho, Lưu huỳnh (Sulfur), Nito theo tiêu chuẩn ASTM f899-20, đạt độ nhám bề mặt <math>\leq 0,4\text{ Ra}</math>, phủ silicon. Phần thân gần chuỗi kim được làm dẹt để tăng độ ổn định và chắc chắn trong kim mang kim. Lực căng kéo nút thắt 24.59N. Sức căng kéo giảm 50% sau 5 ngày, 100% sau 14 ngày, tan hoàn toàn sau 42 ngày. Đóng gói trực tiếp 2 lớp: lá nhôm bên trong, vỏ nhựa bên ngoài.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn EC (MDR) và tiêu chuẩn FDA hoặc 510(k).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Châu Âu
50	Chỉ khâu tiêu nhanh các loại, các cỡ	300	Tép	<p>Chỉ tan nhanh tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 áo bao poly(glycolide-co-l-lactid 30/70) 50% + 50% CaSt, số 3/0, chỉ dài 70cm, kim tròn, 1/2 vòng tròn dài 26mm, kim Easyslide Làm bằng hợp kim AISI 300 series (304) thành phần: Cacbon 0.07%, Crom 17-19%, Niken 8-11%, Mangan, Phot pho, Lưu huỳnh (Sulfur), Nito theo tiêu chuẩn ASTM f899-20, đạt độ nhám bề mặt <math>\leq 0,4\text{ Ra}</math>, phủ silicon. Phần thân gần chuỗi kim được làm dẹt để tăng độ ổn định và chắc chắn trong kim mang kim. Lực căng kéo nút thắt 16.09N. Sức căng kéo giảm 50% sau 5 ngày, 100% sau 14 ngày, tan hoàn toàn sau 42 ngày. Đóng gói trực tiếp 2 lớp: lá nhôm bên trong, vỏ nhựa bên ngoài.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn EC (MDR) và tiêu chuẩn FDA hoặc 510(k).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Châu Âu

1	2	3	4	5	6	7	8
51	Chi khâu không tiêu các loại, các cỡ	300	Tép	Chi không tan đơn sợi phức hợp Polypropylene + Polyethylene (95/5), số 2/0, chi dài 75cm, kim tròn 1/2 vòng tròn dài 26mm, kim CVpass làm bằng hợp kim AISI 300 series (304) Niken 11% theo tiêu chuẩn ASTM F899-20, đạt độ nhám bề mặt $\leq 0.4$ Ra, thân kim hình bán vuông giúp tăng độ chắc chắn khi giữ kim, phủ 3 lớp silicone, lực căng kéo nút thắt 29.14N. Đóng gói màng Polyester-Polyethyleneterephthalate và giấy tyvek, chi được quấn quanh khung nhựa HDPE. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn EC (MDR) và tiêu chuẩn FDA hoặc 510(k).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Châu Âu
52	Chi khâu không tiêu các loại, các cỡ	60	Tép	Chi không tan đơn sợi phức hợp Polypropylene + Polyethylene (95/5), số 7/0, chi dài 75cm, 2 kim tròn 3/8 vòng tròn dài 10mm, kim CVpass làm bằng hợp kim AISI 300 series (304) Niken 11% theo tiêu chuẩn ASTM F899-20, đạt độ nhám bề mặt $\leq 0.4$ Ra, thân kim hình bán vuông giúp tăng độ chắc chắn khi giữ kim, phủ 3 lớp silicone, lực căng kéo nút thắt 1.86N. Đóng gói màng Polyester-Polyethyleneterephthalate và giấy tyvek, chi được quấn quanh khung nhựa HDPE. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn EC (MDR) và tiêu chuẩn FDA hoặc 510(k).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Châu Âu
53	Mảnh ghép thoát vị bẹn, thành bụng các loại, các cỡ	60	Cái	Lưới Polypropylene sọc xanh (Phthalocyaninato (2-) copper) 5x10cm, kích thước lỗ 1.5mm, khối lượng 60g/m <sup>2</sup> , dày 0.55mm, lực căng kéo dọc: 70N/cm, lực căng kéo ngang trung bình 65N/cm. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn EC (MDR).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Âu
54	Mảnh ghép thoát vị bẹn, thành bụng các loại, các cỡ	100	Cái	Lưới Polypropylene sọc xanh (Phthalocyaninato (2-) copper) 10 x15cm, kích thước lỗ 1.5mm, khối lượng 60g/m <sup>2</sup> , dày 0.55mm, lực căng kéo dọc: 70N/cm, lực căng kéo ngang trung bình 65N/cm. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn EC (MDR).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Âu
55	Mảnh ghép thoát vị bẹn, thành bụng các loại, các cỡ	100	Cái	Lưới Polypropylene sọc xanh (Phthalocyaninato (2-) copper) 15 x15cm, kích thước lỗ 1.5mm, khối lượng 60g/m <sup>2</sup> , dày 0.55mm, lực căng kéo dọc: 70N/cm, lực căng kéo ngang trung bình 65N/cm. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn EC (MDR).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Châu Âu
56	Chi khâu tiêu chậm các loại, các cỡ	500	Tép	Số 1 kim tròn 1/2C, kim 40mm, kim phủ silicon, sợi chi dài 90cm. Là loại Chi phẫu thuật tổng hợp đa sợi tự tiêu tiết trùng có dùng Polyglycolic acid, Bề mặt sợi chi được tráng bởi 1 lớp tổng hợp của Polyglycaprolactone và Calcium stearate (1%). Chi sẽ giảm sức căng khoảng 50% sau 21 ngày cấy ghép và sẽ tự tiêu hoàn toàn trong vòng 60 đến 90 ngày. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Châu Âu
57	Chi khâu liền kim các loại, các cỡ	200	Tép	Chi tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 được bọc bởi 50% là Polyglactin 370 và 50% là Calcium Stearate số 8/0 dài 45cm, 2 kim đầu hình thang Micropoint TG140-8 bằng hợp kim thép Ethalloy có chứa (Niken, Titanium, Chromium, Molybden và Ferric), giới hạn độ bền kéo > 2.750 MPa, có phủ silicone cải tiến, dài 6.5mm 3/8 vòng tròn. Lực căng giữ vết thương 75% sau 14 ngày, 50% sau 21 ngày, 25% sau 28 ngày. Thời gian tự tiêu hoàn toàn: 56-70 ngày. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Châu Mỹ
58	Chi khâu tiêu chậm các loại, các cỡ	300	Tép	Chi tan chậm tự nhiên chromic catgut số 2/0, dài 75 cm, kim tròn 1/2c, dài 26 mm. Kim thép 302 phủ silicon XtraCoat, mũi kim UltraGlyde. Chi làm từ collagen tinh khiết, sợi chắc, mềm dễ uốn. Đóng gói bằng giấy tiết trùng 80gsm (100 micron) độ bền cao, ngăn khuẩn hiệu quả. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Việt Nam

1	2	3	4	5	6	7	8
59	Chỉ khâu tiêu chậm các loại, các cỡ	500	Tép	Chỉ tan chậm tự nhiên chromic catgut số 3/0, dài 75 cm, kim tròn 1/2c, dài 26 mm. Kim thép 302 phủ silicon XtraCoat, mũi kim UltraGlyde. Chỉ làm từ collagen tinh khiết, sợi chắc, mềm dễ uốn. Đóng gói bằng giấy tiệt trùng 80gsm (100 micron) độ bền cao, ngăn khuẩn hiệu quả. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Việt Nam
60	Chỉ khâu tiêu chậm các loại, các cỡ	100	Tép	Chỉ tan chậm tự nhiên chromic catgut số 4/0, dài 75 cm, kim tròn 1/2c, dài 26 mm. Kim thép 302 phủ silicon XtraCoat, mũi kim UltraGlyde. Chỉ làm từ collagen tinh khiết, sợi chắc, mềm dễ uốn. Đóng gói bằng giấy tiệt trùng 80gsm (100 micron) độ bền cao, ngăn khuẩn hiệu quả. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Việt Nam
61	Chỉ khâu tiêu chậm các loại, các cỡ	100	Tép	Chỉ tan chậm tự nhiên chromic catgut số 1, dài 75 cm, kim tròn 1/2c, dài 40 mm. Kim thép 302 phủ silicon XtraCoat, mũi kim UltraGlyde. Chỉ làm từ collagen tinh khiết, sợi chắc, mềm dễ uốn. Đóng gói bằng giấy tiệt trùng 80gsm (100 micron) độ bền cao, ngăn khuẩn hiệu quả. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Việt Nam
62	Chỉ khâu không tiêu các loại, các cỡ	60	Tép	Chỉ không tan tự nhiên silk số 2/0, dài 75 cm, kim tròn 1/2c, dài 26 mm. Kim thép 302 phủ silicon XtraCoat, mũi kim UltraGlyde. Đóng gói bằng giấy tiệt trùng 80gsm (100 micron) độ bền cao, ngăn khuẩn hiệu quả. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Việt Nam
63	Chỉ khâu không tiêu các loại, các cỡ	150	Tép	Chỉ không tan tự nhiên silk số 1, dài 75 cm, kim tam giác 1/2c, dài 36 mm. Kim thép 302 phủ silicon XtraCoat, mũi kim UltraGlyde. Đóng gói bằng giấy tiệt trùng 80gsm (100 micron) độ bền cao, ngăn khuẩn hiệu quả, mũi vuốt nhọn UltraGlyde. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Việt Nam
64	Chỉ khâu không tiêu các loại, các cỡ	100	Tép	Chỉ không tan tự nhiên silk số 3/0, dài 75 cm, kim tròn 1/2c, dài 26 mm. Kim thép 302 phủ silicon XtraCoat, mũi kim UltraGlyde. Đóng gói bằng giấy tiệt trùng 80gsm (100 micron) độ bền cao, ngăn khuẩn hiệu quả. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Việt Nam
65	Chỉ khâu không tiêu các loại, các cỡ	50	Tép	Chỉ không tan tự nhiên silk số 2/0, không kim, dài 150 cm. Đóng gói bằng giấy tiệt trùng 80gsm (100 micron) độ bền cao, ngăn khuẩn hiệu quả. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Việt Nam
66	Chỉ khâu không tiêu các loại, các cỡ	50	Tép	Chỉ không tan tự nhiên silk số 3/0, không kim, dài 150 cm. Đóng gói bằng giấy tiệt trùng 80gsm (100 micron) độ bền cao, ngăn khuẩn hiệu quả. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Việt Nam
67	Chỉ khâu không tiêu các loại, các cỡ	120	Tép	Số 1 kim tam giác 3/8C, kim 24mm, kim phủ silicon, sợi chỉ dài 75cm. Là chỉ phẫu thuật đơn sợi không tiêu tiệt trùng được làm từ polyamide 6.0 hoặc 6.6; bề mặt sợi chỉ mượt mà giúp dễ dàng xuyên qua các mô. Sợi chỉ có đặc điểm dễ buộc và sức căng tốt. - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Tép	Châu Âu

1	2	3	4	5	6	7	8
68	Bộ khăn sinh thường có túi và bao phủ chi A	200	Bộ	<p>Bộ khăn gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x Khăn đa dụng 95 x 100: Cấu tạo từ vải không dệt mềm mại, khả năng thấm hút chất lỏng tốt.</li> <li>- 1 x Khăn đa dụng 75 x 90: Được cấu tạo từ vải bán thấm</li> <li>- 2 x Bao phủ chi 30 (w) x 90 (l): Vải SMMMS cao cấp, chống thấm nước, chống tĩnh điện. Có dây cột</li> <li>- 1 x Giấy gói tiệt trùng 80 x 80: Vải spunbond, màu xanh</li> <li>- 1x Gạc phẫu thuật có cản quang, kích thước 30cmx30cm, gấp 4, khoảng 3.3g/miếng, gạc có cấu tạo: Gạc: 100% cotton; Sợi cản quang: polystyrene, bari sunfat, chất tạo màu - Sợi cản quang tia X màu đen, được may cố định bên trong gạc nên không bị rơi ra ngoài, giúp phát hiện gạc trong trường hợp bị sót trong cơ thể sau khi phẫu thuật.</li> <li>- 1 x Khăn trải dưới mông có túi 80 x 85: Khăn cấu tạo từ màng plastic màu không thấm nước, được gia cố vùng thấm hút đặc biệt, thấm hút nhanh và chống hiện tượng thấm ngược. Có túi chứa dịch với thang đo lượng chất lỏng, thể tích đo được tối đa là 2000 ml</li> <li>- 1 x Khăn em bé 60 x 100: Cấu tạo từ vải không dệt mềm mại, khả năng thấm hút chất lỏng tốt.</li> <li>- 1 x Tạp dề plastic 90 (w) x 145 (l): Được cấu tạo từ vải không dệt cao cấp 5 lớp SMMMS, không thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn CE (Châu Âu).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Bộ	Việt Nam
69	Bộ khăn tổng quát	1,000	Bộ	<p>Bộ khăn gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 x Áo phẫu thuật L 130 (l) x 150 (w): Được cấu tạo từ vải SMMMS cao cấp 5 lớp, không thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện. Có dây cột 25 cm ở phía sau cổ</li> <li>- 1 x Khăn trải bàn dụng cụ 140 x 210: Khăn được cấu tạo từ hai lớp: Lớp plastic màu và lớp vải không dệt 5 lớp. Cả hai lớp đều không thấm nước đảm bảo đúng nguyên tắc phòng mổ</li> <li>- 2 x Khăn phủ bên 80 x 90: Chất liệu từ vải không dệt cao cấp 5 lớp được gia cố vùng thấm hút đặc biệt và băng keo y tế, không gây kích ứng da</li> <li>- 1 x Khăn phủ đầu 160 x 250: Chất liệu từ vải không dệt cao cấp 5 lớp không thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện</li> </ul> <p>Khăn được gia cố vùng thấm hút đặc biệt và băng keo y tế, không gây kích ứng da. Có tấm định ống dây.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x Gạc phẫu thuật có cản quang, kích thước 30mmx150mm, 4 lớp, khoảng 0.9g/miếng, độ thấm hút &gt;4.5g/miếng, gạc có cấu tạo: Gạc: 100% cotton; Sợi cản quang: Polypropylene/Polycarbonate, màu đen - Sợi cản quang tia X được may cố định bên trong gạc nên không bị rơi ra ngoài, giúp phát hiện gạc trong trường hợp bị sót trong cơ thể sau khi phẫu thuật. Sản phẩm đóng gói vào bao Tyvek</li> <li>- 1 x Khăn phủ chân 180 x 200: Chất liệu từ vải không dệt cao cấp 5 lớp không thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện. Khăn được gia cố vùng thấm hút đặc biệt và băng keo y tế, không gây kích ứng da. Có tấm cố định ống dây.</li> <li>- 1 x Băng keo OP 4.5 x 50 cm : Băng keo y tế, không gây kích ứng da</li> <li>- 1 x Màng phẫu thuật 28 x 30 cm : Màng phẫu thuật y tế, không gây dị ứng da, độ dính tốt</li> <li>- 5 x Khăn thấm 40 x 60: Vải không dệt, thấm hút tốt</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Bộ	Việt Nam



1	2	3	4	5	6	7	8
70	Bộ khăn nội soi khớp gối D	10	Bộ	<p>Bộ khăn gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x Khăn trải bàn dụng cụ L 140 x 200: Khăn được cấu tạo từ hai lớp: Lớp plastic màu và lớp vải không dệt 5 lớp. Cả hai lớp đều không thấm nước đảm bảo đúng nguyên tắc phòng mổ</li> <li>- 1 x Bao chi dưới 28 x 85: Khăn được làm bằng chất liệu bán thấm, một mặt thấm, một mặt không thấm, đảm bảo độ vô khuẩn tuyệt đối</li> <li>- 1 x Khăn nội soi khớp gối D 200/275 x 310: Khăn được làm bằng vải không dệt SMS cao cấp 5 lớp – Mềm mại, không thấm nước, không thấm cồn. Vùng phẫu trường với lỗ tròn đường kính 6 cm được cấu tạo từ màng co giãn, dẻo, đảm bảo ôm khít chân bệnh nhân. Có túi chứa dịch lỏng với lỗ tròn đàn hồi đường kính 5 cm, miệng túi có thanh tựa giúp cố định miệng túi trong quá trình phẫu thuật. Túi có co nổi để xả chất lỏng.</li> <li>- 1 x Gạc lau dụng cụ nội soi dành cho camera lens, thành phần sợi siêu mịn, chất liệu vải không dệt làm từ 100% cellulose nên không bị hòa tan khi tiếp xúc với các dung môi, hóa chất, không tạo ra xơ bám vào bề mặt camera nội soi, có 4 lớp, kích thước 10cmx10cm. Lau sạch dễ dàng các vết bẩn cứng đầu dạng dầu, protein. xuất xứ G7</li> <li>- 2 x Băng keo OP 9 x 50: Băng keo y tế, không gây kích ứng da</li> <li>- 2 x Khăn thấm 30 x 40: Vải spunlace, mềm mại, khả năng thấm hút tốt</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Bộ	Việt Nam
71	Bộ khăn chỉnh hình tổng quát	10	Bộ	<p>Bộ khăn gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x Băng keo OP 9 x 50: Băng keo y tế, không gây kích ứng da</li> <li>- 1 x Khăn trải bàn dụng cụ M 140 x 160: Khăn được cấu tạo từ hai lớp: Lớp plastic màu và lớp vải không dệt 5 lớp. Cả hai lớp đều không thấm nước đảm bảo đúng nguyên tắc phòng mổ.</li> <li>- 1 x Khăn trải bàn dụng cụ L 140 x 200: Khăn được cấu tạo từ hai lớp: Lớp plastic màu và lớp vải không dệt 5 lớp. Cả hai lớp đều không thấm nước đảm bảo đúng nguyên tắc phòng mổ</li> <li>- 1 x Khăn phủ ngang 160 x 260: Vải không dệt cao cấp 5 lớp không thấm cồn, chống tĩnh điện, được gia cố vùng siêu thấm và băng keo y tế, có tấm cố định ống dây</li> <li>- 1 x Khăn da dụng 80 x 100: Vải không dệt cao cấp 5 lớp SMMMS, không thấm nước, chống tĩnh điện.</li> <li>- 1 x Bao chi dưới 28 x 85: Khăn được làm bằng chất liệu bán thấm, một mặt thấm, một mặt không thấm, đảm bảo độ vô khuẩn tuyệt đối</li> <li>- 1 x Khăn U thấm 200 x 290: Vải không dệt cao cấp 5 lớp SMMMS với hình chữ U 12 x 65 cm , được gia cố vùng siêu thấm và băng keo y tế</li> <li>- 1 x Khăn U không thấm 150 x 220: Màng plastic màu với hình chữ U 12 x 65 cm và băng keo y tế, không gây kích ứng da</li> <li>- 4 x Khăn thấm 30 x 40: Vải spunlace, mềm mại, khả năng thấm hút tốt</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Bộ	Việt Nam
72	Khăn mắt	1,000	Cái	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x Khăn mắt 100 x 100: Được cấu tạo từ vải không dệt cao cấp 5 lớp, chống thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện. Lỗ tròn D 7 cm với màng phẫu thuật. Có túi chứa dịch.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).</li> </ul>	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam

1	2	3	4	5	6	7	8
73	Áo phẫu thuật L	50	Cái	Bao gồm: - 1 x Áo phẫu thuật L 130 (l) x 150 (w): Được cấu tạo từ vải SMMMS cao cấp 5 lớp, không thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện. Có dây cột 25 cm ở phía sau cổ - 1 x Giấy gói tiệt trùng 50 x 55: Spunbond, xanh. - 2 x Khăn thấm 30 x 40: Vải airlaid mềm mại, khả năng thấm hút tốt - Đạt tiêu chuẩn sản xuất ISO và tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ).	Bệnh viện Quân Dân Y Miền Đông	Cái	Việt Nam

**Tổng cộng: 73 phần.**




