Ký bởi: BVN Van Thu
Thời gian ký: 11/11/2026 08:45:18

SỞ Y TẾ TỈNH HƯNG YÊN
BỆNH VIỆN NHI THÁI BÌNH

PHỤ LỤC: MUA SẮM DANH MỤC VẬT TƯ Y TẾ , THIẾT BỊ Y TẾ PHÁT TRIỂN KỸ THUẬT MỚI PHỤC VỤ KHÁM CHỮA, BỆNH NĂM 2026 LẦN 3

(Kèm theo Thư mời báo giá số: 817 /TM-BVNTB, ngày 11 tháng 11 năm 2026 của Bệnh viện Nhi Thái Bình)

Stt	Tên vật tư, thiết bị y tế	Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật hoặc tương đương	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
I	**PHẦN 1: VẬT TƯ Y TẾ PHỤC VỤ CHẠY MÁY TUẦN HOÀN NGOÀI CƠ THỂ (ECMO), MODEL: 701074178, GERMANY**					
1	Cannula ECMO động mạch 1 nòng	- Phủ chất chống đông máu Bioline - Thời gian sử dụng lên đến 30 ngày khi dùng với bộ phổi HLS hoặc PLS - Bộ gồm cannula, dụng cụ đặt, dây hỗ trợ cố định ống, miếng dán cố định bằng nhựa - Các cỡ đường kính từ 15Fr đến 23Fr, chiều dài 15cm hay 23cm - Chất liệu của các chi tiết: + Cannula: polyurethane (PUR), thép không rỉ + Dụng cụ đặt: polypropylene (PP), không chứa phthalate, polyvinyl chloride (PVC-P) dẻo với BaSO4, không chứa DEHP Có loại có tối thiểu cac cỡ: Đường kính: 15Fr, 17Fr, 19Fr, 21Fr, 23Fr ; chiều dài: 23cm Đường kính: 13Fr, 15Fr, 17Fr, 19Fr, 21Fr, 23Fr; chiều dài: 15cm	Hộp 1 cái	Cái	5	
2	Cannula ECMO tĩnh mạch 1 nòng	- Phủ chất chống đông máu Bioline - Thời gian sử dụng lên đến 30 ngày khi dùng với bộ phổi HLS hoặc PLS - Bộ gồm cannula, dụng cụ đặt, dây hỗ trợ cố định ống, miếng dán cố định bằng nhựa - Các cỡ đường kính từ 19Fr đến 29Fr, chiều dài 38cm hay 55cm - Chất liệu của các chi tiết: + Cannula: polyurethane (PUR), thép không rỉ + Dụng cụ đặt: polypropylene (PP), không chứa phthalate, polyvinyl chloride (PVC-P) dẻo với BaSO4, không chứa DEHP - Có loại có tối thiểu các cỡ: Đường kính: 21Fr, 23Fr, 25Fr, 29Fr ; chiều dài: 55cm Đường kính: 19Fr, 21Fr, 23Fr, 25Fr; chiều dài: 38cm	Hộp 1 cái	Cái	5	
3	Bộ dụng cụ nong và mở đường mạch máu (Ống nong, bộ nong các loại, các cỡ)	Bộ nong dưới da dùng cho cannula ECMO gồm: - 04 ống nong với các cỡ 10/12Fr, 12/14Fr, 14/16Fr, 16/18Fr - 01 dây dẫn hướng (guide wire) có kích cỡ 0.035 inch, chiều dài 100cm hoặc 150cm - 01 dao mổ nhỏ số 11 (11#) - 01 bơm tiêm 10ml - 01 kim tiêm 18Ga	Túi 1 bộ	Bộ	10	
4	Phổi nhân tạo ECMO Rotaflow dùng cho bệnh nhân trên 20kg ECMO (có kèm dây dẫn)	Tương thích với máy ECMO Rotaflow - Thời gian sử dụng phổi liên tục lên tới 14 ngày - Lưu lượng máu: 0,5-7 lít/phút - Lưu lượng khí: 14 lít/phút - Thể tích mồi (priming): 215 ml - Diện tích bề mặt trao đổi khí: 1,8 m2 - Diện tích bề mặt trao đổi nhiệt: 0,4 m2 - Đầu nối nước đường kính 1/2 inch - Cổng lấy mẫu: Luer lock - Cánh bơm ly tâm gắn kèm bộ dây: + Thể tích mồi: 32 ml + Tốc độ bơm ly tâm: 0 – 5.000 vòng/phút + Diện tích bề mặt: 190 cm2 - Chất liệu của các chi tiết: + Sợi trao đổi khí: Polymethylpentene (PMP) + Sợi trao đổi nhiệt: Polyurethane (TPU) + Thân phổi: Polycarbonate (PC) + Thân bơm ly tâm: nhựa Polycarbonate (PC) + Bộ dây dẫn tuần hoàn đường kính 3/8 inch: polyvinyl chloride (PVC) không chứa DEHP, phủ chất chống đông Bioline	Hộp 1 bộ	Bộ	5	
II	**PHẦN 2: VẬT TƯ LỌC MÁU LIÊN TỤC (Baxter, Model: 955725, Italya)**					
5	Bộ quả lọc máu liên tục Prismaflex HF20	Quả lọc máu liên tục kèm bộ dây dẫn cho bệnh nhi với cân nặng ≥ 8kg: Chất liệu: - Màng lọc: Polyarylethersulfone (sợi rỗng PAES) - Vỏ và đầu quả lọc: Polycarbonate - Ống dẫn: PVC - Cartrige: PETG Các thông số khác: - Thể tích máu trong bộ quả lọc: 58ml - Diện tích màng hiệu dụng: 0,2 m2 - Đường kính trong của sợi lọc (khi ướt): 215 µm - Độ dày thành sợi lọc: 50 µm - Tốc độ dòng máu tối thiểu: 20 ml/phút - Tốc độ dòng máu tối đa: 100 ml/phút - TMP tối đa: 500mmHg/66,6 kPa	Thùng 4 bộ	Bộ	8	
6	Bộ quả lọc máu liên tục Prismaflex M60	Quả lọc máu liên tục kèm bộ dây dẫn. Chất liệu: - Sợi lọc AN69 HF: Acrylonitrile và sodium methallyl sulfonate copolymer - Vỏ và đầu quả lọc: Polycarbonate - Ống dẫn: PVC - Cartridge: PETG Tiệt trùng: EtO (ethylene oxide) Thông số hoạt động của quả lọc - Áp lực máu tối đa (mmHg/kPa): 500/66,6 - Thể tích máu (± 10 %): 93 ml - Diện tích màng hiệu dụng: 0,6 m2 - Đường kính trong của sợi lọc (khi ướt): 240µm - Độ dày thành sợi lọc: 50µm - Tốc độ máu: 50 - 180 ml / phút - Cân nặng bệnh nhân tối thiểu: 11 kg	Thùng 4 bộ	Bộ	8	
7	Bộ quả lọc máu liên tục Prismaflex M100	Quả lọc máu liên tục kèm bộ dây dẫn: Chất liệu: - Sợi lọc AN69 HF: Acrylonitrile và sodium methallyl sulfonate copolymer - Vỏ và đầu quả lọc: Polycarbonate	Thùng 4 bộ	Bộ	8	

Stt	Tên vật tư, thiết bị y tế	Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật hoặc tương đương	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
8	Túi đựng dịch thải 5L	Được dùng để thu thập dịch thải trong khi thực hiện CRRT Được trang bị đầu nối female Luer ở bên trong túi và ống lớn (Ø 8 mm) để làm nơi dẫn lưu. Chất liệu: PVC, không có DEHP, không có Latex Thể tích: 5L	Hộp 40 cái	Cái	40	
9	Ống thông trong lọc máu cỡ 11F	Catheter 2 nòng dùng trong lọc máu Chất liệu: thermosensitive PUR Kích thước (OD): 11F Chiều dài: 200 mm Đóng gói: (1) catheter, (1) Kim luồn, (1) dây luồn J-tip 0.038" x 700 mm, (2) nắp đậy tiêm truyền , (1) nong mạch 11F x 150 mm	Hộp 5 cái	Cái	5	
10	Ống thông trong lọc máu cỡ 8F	Catheter 2 nòng dùng trong lọc máu Chất liệu: thermosensitive PUR Kích thước: (OD): 8F Chiều dài: 150 mm Đóng gói: (1) catheter, (1) Kim luồn, (1) dây luồn J-tip 0.035" x 700 mm, (2) nắp đậy tiêm truyền , (1) nong mạch 8F x 150 mm	Hộp 5 cái	Cái	5	
11	Ống thông trong lọc máu cỡ 6.5F	Catheter 2 nòng dùng trong lọc máu Chất liệu: thermosensitive PUR Kích thước (OD): 6.5F Chiều dài: 100 mm Đóng gói: (1) catheter, (1) Kim luồn, (1) dây luồn J-tip 0.028" x 500 mm, (2) nắp đậy tiêm truyền , (1) nong mạch 7F x 150 mm	Hộp 5 cái	Cái	10	
12	Túi làm ấm máu cho máy làm ấm máu	Túi làm ấm máu gồm 1 túi, 2 bộ ống dây và các đầu nối luer. Tất cả các Đầu nối đường ống đều tương thích với các tiêu chuẩn quốc tế liên quan đến ống nối hình nón. Được tiệt trùng bằng oxit etylen (ETO) vô trùng không có độc tố, không làm từ cao su tự nhiên. Thể tích mồi của túi: 27 mL +/- 10%. Có thể sử dụng tối đa 72 giờ.	Thùng 24 túi	Túi	24	
III	**PHẦN 3: VẬT TƯ TIÊU HAO**					
13	Băng chun co giãn urgo band 2 móc	Băng thun màu trắng 2 móc. Thành phần cấu tạo từ sợi polyester, spandex và sợi cotton. - Trọng lượng 90 g/m², độ co giãn 200%, có kiểm tra vi sinh. - Chiều dài không kéo dãn: 180-220cm. - Chiều dài kéo dãn: 450-465cm. - Băng đảm bảo thông thoáng, không làm hầm bí da, tia X đi qua được. - Kích thước: 7,5cm x 4,5m - Tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 1 cuộn	Cuộn	20	
14	Chỉ không tan tổng hợp đơn sợi Polypropylene số 5/0 (Chỉ phẫu thuật PROLENE số 5/0)	Chỉ khâu không tiêu tổng hợp, đơn sợi - Chỉ bằng Polypropylene, 5/0 dài 75cm, giữ lực vết thương vĩnh viễn, bề mặt trơn láng, lực căng kéo nút thắt đạt tối thiểu 7 N. - 2 kim tròn đầu tròn dài 13mm, 1/2C, đường kính kim =< 0.36 mm giúp giảm chảy máu chân kim, bằng hợp kim thép ethalloy có chứa (Niken, Titanium, Chromium, Molypden và Ferric) được phủ bởi lớp phủ silicone cải tiến, giới hạn độ bền kéo hợp kim ≥2500 MPa, vùng kẹp kim phẳng và có rãnh chạy dọc bên trong và ngoài thân kim. - Hệ thống cảnh báo sớm, tại nút buộc sợi chỉ biến dạng tạo sự chắc chắn và an toàn. - Đóng gói vòng trong khay nhựa tối thiểu nhớ hình - Tiệt khuẩn - Tiêu chuẩn FDA (Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ)	hộp 36 sợi	Sợi	36	
15	Chỉ không tan tổng hợp đơn sợi polypropylene số 6/0 (Chỉ phẫu thuật PROLENE số 6/0)	Chỉ không tan tổng hợp đơn sợi polypropylene số 6/0, dài 75cm, 2 kim tròn đầu tròn C-1 bằng hợp kim thép Ethalloy có chứa (Niken, Titanium, Chromium, Molypden và Ferric), kim có rãnh chạy dọc bên trong và bên ngoài thân kim, giới hạn độ bền kéo > 2.750 MPa, dài 13mm, 3/8 vòng tròn. Hệ thống cảnh báo sớm, tại nút buộc sợi chỉ biến dạng tạo sự chắc chắn và an toàn. Tiêu chuẩn FDA	hộp 36 sợi	Sợi	36	
16	Chỉ vicryl 4.0	Chỉ tan nhanh tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 được bọc bởi 50% polyglactin 370 và 50% Calcium Stearate số 4/0 dài 75cm. - 01 kim tam giác ngược bằng hợp kim thép Ethalloy có chứa (Niken, Titanium, Chromium, Molypden và Ferric), giới hạn độ bền kéo ≥ 2.750 MPa , có phủ silicone cải tiến, có rãnh chạy dọc bên trong và ngoài thân kim giúp giữ chặt kim khi thao tác, dài 19mm, 3/8 vòng tròn. - Lực căng giữ vết thương: 50% sau 5 ngày, 0% sau 10 - 14 ngày. Thời gian tiêu hoàn toàn 42 ngày.	hộp 36 sợi	Sợi	36	
17	Van thở CPAP 2 nhánh	Cấu tạo gồm 2 nhánh thở vào và ra - Phù hợp với hệ thống máy thở và hệ thống thở Bubble CPAP - Tương thích với bộ dây thở 2 nhánh - Đường kính ống vào và ra: 10mm OD/7,4mm ID - Áp lực CPAP: từ 0 đến 20mbar - Độ ồn: 41dB(A) - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, CE	Cái / Túi	Cái	50	
18	Mặt nạ mũi	Mặt nạ mũi - Mask - Tương thích với van thở - Chất liệu: Silicon. - Kích thước độ rộng của mặt nạ mũi các cỡ + size XS + size S + size M + size L + size XL Đạt chứng nhận: ISO, CE, CFS	Cái / Túi	Cái	50	
19	Mũ trùm cố định đầu	Mũ trùm cố định đầu - Dùng cho cố định các giao diện thở (mask, prongs) thở nCPAP. - Chất liệu: 95% Polyamide, 5% Lycra, Polyurethan-ether - Bao gồm: Miếng xốp cố định, dây cố định, mũ cố định - Đường kính đầu: + size XXS + size XS + size S + size M + size L + size XL + size XXL + size XXXL Đạt chứng nhận: ISO, CE, CFS	Cái / Túi	Cái	50	

Stt	Tên vật tư, thiết bị y tế	Yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật hoặc tương đương	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
20	Gọng mũi (Cannula) dùng cho thở Oxy	Thiết kế 2 nhánh riêng biệt, không làm tăng áp lực và tạo dòng khí xoáy - Thiết kế miếng dán cố định bằng vật liệu an toàn với da, dễ cố định - Gọng mũi thiết kế phù hợp giải phẫu của mũi - Tốc độ dòng tối đa: lên đến 27 lít/phút (size XL), 10 lít/phút (size S) - Đường kính gọng mũi: + size S cho trẻ sinh non + size M cho trẻ sinh non/sơ sinh + size L cho nhũ nhi + size XL cho trẻ em Đạt chứng nhận: ISO,CE tương thích với Model: NuFlow	Cái / Túi	Cái	50	

20 danh mục

3.340.000