

**DANH MỤC YÊU CẦU BÁO GIÁ  
(MÃ HỒ SƠ: YCBG2304)**

*(Kèm theo Công văn số /BVBR-TTB ngày tháng năm 2023 của Bệnh viện Bà Rịa)*

STT	Mã tham chiếu	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
1	STS022	Giá đỡ mạch vành phủ thuốc Sirolimus	Stent mạch vành chất liệu Cobalt Chromium (L605) phủ thuốc Rapamycin (Sirolimus) phối trộn lớp Polymer phân hủy sinh học Polyactide (PLA), thuốc phóng thích trong vòng 4 tuần + Bề mặt nhám với khoảng một triệu lỗ nhỏ li li trên mỗi cm2 diện tích bề mặt, độ sâu 2 µm phủ toàn bộ thân stent, có chức năng như hồ chứa thuốc giúp giảm tỉ lệ tái hẹp bán phần, giúp nhanh liền lạc nội mạc, giảm huyết khối và tái hẹp trong stent - Độ dày thanh chống 0,0027" / 68 µm (Ø2.0-2.5mm), 0,0031" / 79 µm (Ø2.75-4.0mm). - Stent bung bằng bóng, trên nền bóng chất liệu Polyamide - Thiết kế thanh stent mỏng với 2 thanh nổi linh hoạt trên một đoạn nối, chu vi mặt cáo mờ rộng tối đa 18.5mm làm tăng độ linh hoạt và tiếp cận mạch nhánh dễ dàng + Diện tích bề mặt phủ kim loại: 9,1 - 14,9% + Đường kính phần thân gần 1,9 F. Đường kính phần thân xa 2,7 F. + Thiết kế luer trong suốt giúp định vị hệ thống, thân kháng xoắn. + Thiết diện xuyên qua 0,93 mm (Ø 2,5 mm) + Thiết diện đầu vào 0,016" / 0,41mm. - Marker bóng Platinum / Iridium. - NP 11 atm. RBP 16 atm. - Chiều dài khả dụng hệ thống bung stent: 143 cm - Ống thông dẫn đường đường kính trong nhỏ nhất 5 F. + Đường kính stent 2.00, 2.50 mm (chiều dài 8, 12, 16, 18, 21, 24, 28, 32mm). Đường kính stent 2.75, 3.00, 3.50, 4.00 mm (chiều dài 8, 12, 16, 18, 21, 24, 28, 32, 40 mm). - Đường kính (mm) tối đa của mỗi loại stent khi đạt RBP 16atm: Ø2.0 - Ø2.16, Ø2.5-Ø2.67, Ø2.75 - Ø2.91, Ø3.0 - Ø3.18, Ø3.5-Ø3.71, Ø4.0 - Ø4.26	Cái	50
2	STB032	Bóng nong mạch vành phủ thuốc	Bóng nong động mạch vành phủ thuốc Paclitaxel: - Loại thuốc: paclitaxel (3.0 µg/mm <sup>2</sup> ± 30%, Thuốc phủ trên bề mặt bóng) - Số nếp gấp: 2 - 4 cánh - Vật liệu bóng: Polyamide / Nylon / Pebax bán đáp ứng - Đường kính: 1.00, 1.25, 1.50, 1.75, 2.00, 2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00, 4.25, 4.50, 4.75, 5.00 mm - Chiều dài: 05, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60 mm - 2 đầu cân quang bằng Platinum Iridium - Áp suất danh định: 6 - 12 bar - Áp suất giới hạn: 12 - 25 bar	Cái	30
3	STB026	Bóng nong mạch vành	Bóng nong mạch vành bán đáp ứng (Semi-Compliant), Chất liệu Polyamide bán đáp ứng phủ lớp tra nước, có 2 đầu cân quang bằng Platinum Iridium. Thân gần 1.9F, thân xa 2.8F, Biên dạng đầu tip nhỏ 0,017", áp suất nổ tối hạn 15-19bar. Đường kính bóng 1.00, 1.50, 2.00, 2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.50, 4.00, 5.00 (mm) chiều dài 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40 (mm) Tiêu chuẩn ISO 9001, ISO 13485, GMP-FDA.	Cái	70
4	STS021	Giá đỡ mạch vành phủ thuốc Evolimus	Khung stent làm kim loại Cobalt Chromium L605 (CoCr) cắt laser, ống có rãnh với thiết kế kết hợp đóng và mở. Thiết kế 6 đỉnh với stent có đường kính 2.00 – 2.75 (mm) và thiết kế 8 đỉnh với stent có đường kính 3.00 – 4.50 (mm). Độ dày khung stent 65µm, chiều rộng khung stent ở hai đầu: 85 µm đoạn giữa: 70 µm, chiều rộng thanh kết nối thẳng ở hai đầu: 85µm kết nối chữ "U" ở giữa: 50 µm. Chiều dài stent 08, 09, 13, 15, 18, 23, 28, 33, 38, 40, 44, 48 (mm), đường kính 2.00, 2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 4.00, 4.50 (mm). Khung stent được phủ thuốc Everolimus, liều lượng 1.2 µg/mm <sup>2</sup> . Thuốc được phóng thích hoàn toàn 100% nhờ Polymer tự tiêu sinh học PLLA/PLGA. Biên dạng đầu tip nhỏ 0.016" (0.41 mm). Chiều dài thân khả dụng 140cm. Đường kính tối đa dây dẫn đường tương thích: 0.014" (tương đương 0.36 mm), Đường kính ống thông dẫn đường tương thích: 5F và 6F cho kỹ thuật "Kissing". Chỉ thị nhiệt độ kiểm soát chất lượng sản phẩm trong lưu kho, bảo quản và vận chuyển. Tiêu chuẩn ISO 9001, ISO 13485, GMP-FDA.	Cái	70
5	STK019	Bộ bơm bóng áp lực cao	Áp lực 30atm, dung tích 20cc, áp kế xoay 90°, cơ chế độc đáo cho tăng áp lực nhanh. Các phụ kiện đi kèm: Myshell lite 7F, dây nối PVC 20cm, stopcock 3 đường, ống thông dây dẫn kim loại, Torque. Chất liệu Polyethylene Teraphthalate Glycol (PETG). Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO 13485, CE Mark	Cái	200