




รายละเอียดคุณลักษณะอุปกรณ์สายสวนเพื่อตรวจภายในหัวใจด้วยการถ่ายภาพคลื่นเสียงสะท้อน
(แบบทำประกาศสถาบันโรคทรวงอก ประกาศ ณ วันที่)

คุณลักษณะทั่วไป

1. เป็นสายสวนเพื่อตรวจภายในหัวใจหรือหลอดเลือดด้วยการถ่ายภาพแสดงออกมาให้เห็นภาพเพื่อวิเคราะห์สำหรับการรักษา
2. หัวตรวจใช้ Transducer ชนิด Piezoelectric 64 Elements ใช้ความถี่ 20 MHz สามารถให้ภาพแบบ Digital
 - 2.1 สายสวนมี Transducer ขนาดเท่ากับ 3.5 Fr
 - 2.2 สายสวนมีขนาดเท่ากับ 2.9 Fr. มีความยาวจาก Distal ถึง Proximal เท่ากับ 150 เซนติเมตร
 - 2.3 สายสวนสามารถใช้คู่กับ Guide Wire ขนาด 0.014 นิ้ว
 - 2.4 สายสวนสามารถใช้คู่กับ Guiding Catheter ขนาด 5 Fr.
 - 2.5 สายสวนมีขนาดของ Distal Shaft Diameter 0.037 นิ้ว, Midshaft Diameter 0.037 นิ้ว และ Proximal Diameter 0.035 นิ้ว
 - 2.6 สายสวนมีขนาด Tapered Tip เท่ากับ O.D. 0.022 นิ้ว จาก Distal ถึง Guide Wire Exit Port มีความยาว 24 เซนติเมตร
3. สายสวนเป็นสายชนิด Rapid Exchange
4. ปลายสายมี PIM Connector เพื่อเชื่อมต่อเข้ากับเครื่อง IVUS
5. บรรจุกล่องละ 1 ชุด บรรจุในซองปราศจากเชื้อสามารถใช้งานได้ทันที

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

..... 	(นายเกรียงไกร เสงรัมย์)	ประธาน
..... 	นายแพทย์ทรงคุณวุฒิด้านเวชกรรมสาขาอายุรกรรม (นายธรรมรัฐ ฉันทแดนสุวรรณ)	กรรมการ
..... 	นายแพทย์เชี่ยวชาญ (นายกฤษดา จนวนันเพ็ญ)	กรรมการ
	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	

สรุปรายละเอียดแผนการจัดซื้อจัดจ้างที่เผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

รหัสเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง : M60100012920

ลำดับ	รหัสแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	ชื่อโครงการตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง	จำนวนเงินงบประมาณ (บาท)
1	P60100064780	อุปกรณ์สายสวนเพื่อตรวจภายในหัวใจด้วยการถ่ายภาพ	1,860,000.00

รายการแผนการจัดซื้อจัดจ้างที่เผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ : 1 รายการ

โดย : นางสาว ทิพย์รัตน์ มีนินล

ปรับปรุงวันที่ : 10/10/2560

