

คุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์  
สายสวนหลอดเลือดดำชนิดชั่วคราว  
โรงพยาบาลจอมทอง อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

สายสวนหลอดเลือดดำชนิดชั่วคราว มี ๒ ชนิด คือ

๑. สายสวนหลอดเลือดดำชนิดคอชั่วคราว

ข้อบ่งใช้

เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แทงเส้นเลือดที่คอ เพื่อใช้เป็นท่อนำเลือดมาพอกสำหรับผู้ป่วยไตวายที่ต้องได้รับการพอกเลือด

คุณลักษณะ

๑. ขนาดสาย Catheter ตั้งแต่ ๑๑ FR.ขึ้นไป มีความยาว ๑๕ และ ๒๐ เซนติเมตร สำหรับแทง Internal Jugular
๒. วัสดุทำจาก Polyurethane แบบยืดหยุ่นสูง Flexi - Smooth
๓. ลักษณะการวางท่อแบบคู่
๔. มีลักษณะ Side holes จำนวนมากทั้งด้าน Arterial และ Venous เพื่อให้ปริมาณเลือดไหลเวียนสูงขึ้น หรือใช้เทคโนโลยี Laser Cut Side Slot
๕. ลักษณะปลายสายออกแบบนิ่ม ไม่แข็ง
๖. มี Priming Volume กำหนดไว้บนสาย catheter อย่างชัดเจน
๗. ลักษณะสายมี Suture Wing ชนิดหมุนได้
๘. ผ่านการทำให้ปลอดเชื้อด้วย Ethylene Oxide
๙. ได้รับมาตรฐานยุโรป และนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
๑๐. วัสดุดังกล่าวไม่เกิดปฏิกิริยาและอาการข้างเคียงที่เป็นอันตรายแก่ผู้ป่วย
๑๑. บรรจุภัณฑ์ ประกอบด้วย Catheter, Injection cap, Vessel Dilator, Guidewire, Introducer Needle
๑๒. บรรจุภัณฑ์อยู่ในสภาพดี ไม่พบรอยร้าวฉีกขาด หรือหมดอายุ หากพบสามารถนำไปแลกเปลี่ยนได้

หมายเหตุ ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างให้โรงพยาบาลจอมทอง ชนิดละ ๑ ชุด

จำนวน	๒	แผ่น	แผ่นที่	๑
คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ			วันที่	สิงหาคม ๒๕๖๔
๑. นายวีรพรหม อินตะศรี	ลงชื่อ.....			
๒. นางสาวพันทิภา มหิตยา	ลงชื่อ.....			
๓. นางสาวไพลิน สุขปวง	ลงชื่อ.....			

## ๒. สายสวนหลอดเลือดดำชนิดขา ขั้วคราว

### ข้อบ่งใช้

เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แทงเส้นเลือดดำที่ขา เพื่อใช้เป็นท่อสำหรับนำเลือดมาฟอกสำหรับผู้ป่วยไตวายที่ต้องได้รับการฟอกเลือด

### คุณลักษณะ

๑. ขนาดสาย Catheter มีความยาว ๒๐ เซนติเมตร สำหรับแทง Femoral
๒. วัสดุทำจาก Polyurethane แบบยืดหยุ่นสูง Flexi – Smooth
๓. ลักษณะการวางท่อแบบคู่
๔. มีลักษณะ Side holes จำนวนมากทั้งด้าน Arterial และ Venous เพื่อให้ปริมาณเลือดไหลเวียนสูงขึ้น
๕. ลักษณะปลายสายออกแบบนิ่ม ไม่แข็ง
๖. มี Priming Volume กำหนดไว้บนสาย Catheter อย่างชัดเจน
๗. ลักษณะสายมี Suture Wing ชนิดหมุนได้
๘. ผ่านการทำให้ปลอดเชื้อด้วย Ethylene Oxide
๙. ได้รับมาตรฐานยุโรป และนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
๑๐. วัสดุดังกล่าวไม่เกิดปฏิกิริยาและอาการข้างเคียงที่เป็นอันตรายแก่ผู้ป่วย
๑๑. บรรจุภัณฑ์ ประกอบด้วย Catheter, Injection cap, Vessel Dilator, Guidewire, Introducer Needle
๑๒. บรรจุภัณฑ์อยู่ในสภาพดี ไม่พบรอยร้าวฉีกขาด หรือหมดอายุ หากพบสามารถนำไปแลกเปลี่ยนได้

**หมายเหตุ** ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างให้โรงพยาบาลจอมทอง ชนิดละ ๑ ชุด

จำนวน	๒	แผ่น		แผ่นที่	๒
คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ			วันที่	สิงหาคม ๒๕๖๔	
๑. นายวีรพรรณ อินตะศรี	ลงชื่อ.....		วิวัฒน์		
๒. นางสาวพันทิภา มหิตยา	ลงชื่อ.....		ณัฐ		
๓. นางสาวไพลิน สุขปวง	ลงชื่อ.....		วิมล คุ้ม		