

## คุณลักษณะเฉพาะ

### PERM-CATH

#### ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวรสาราการทุกกลุ่มเพศ อายุ เชื้อชาติและศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถให้บริการทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการอย่างเหมาะสมถูกต้อง และทันเวลา เพื่อความปลอดภัยร่วมกับความพึงพอใจของผู้รับบริการผ่าตัด

#### วัตถุประสงค์

เป็นสายสวนชนิดสองช่องแบบกึ่งถาวรใช้เพื่อรักษาผู้ป่วยไตวายเรื้อรังที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

#### คุณลักษณะเฉพาะ

๑. สายสวนทำจาก Triniflex material ที่มีคุณสมบัติ อ่อนนุ่ม เรียบและลื่น ทำให้การเกาะติดของเกล็ดเลือดยากขึ้น สามารถมองเห็นได้ด้วยวิธี X-rays

๒. สายสวนมีปลายตัด ๙๐ องศา ป้องกันการดูดติดผนังหลอดเลือด และ ทำ Catheter Lock ได้ถึงปลายสาย

๓. สายสวน มีขนาด ๑๕.๕ Fr.สามารถเปิด Blood Flow ได้มากกว่า ๔๕๐ มิลลิลิตร/นาที และออกแบบให้มีอัตราการเกิด Recirculation น้อยกว่า ๕%

๕. สายสวนมี Fast Track Stylet ช่วยให้ใส่ได้เร็วขึ้น และแผลเล็กลง

๖. สายสวนออกแบบ Double D ทำให้เป็นทรงกลม (Round Designs) ช่วยให้ใส่ได้ง่าย

๗. Dacron cuff ทำจาก Polyester (ใยสังเคราะห์) ช่วยในการยึดติดกับเนื้อเยื่อของผู้ป่วย ป้องกันการติดเชื้อ และการเลื่อนหลุด

๘. ที่ Extension มี Clamp และ Priming Volume ระบุไว้ที่ Arterial และ Venous Extension Pieces


๙. มี Suture wing แบบหมุนได้ มี Luers ที่ออกแบบให้มีความสะดวกสบาย และแข็งแรง


๑๐.สายสวนใส่บริเวณหลอดเลือดที่คอและขา มีความยาว ๓๖,๔๐ และ ๕๕ เซนติเมตร

#### เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผ่านการทำให้ปลอดเชื้อ(Sterilized) ด้วย พร้อมใช้งานระบุ Lot. และ วันหมดอายุ (EXP.) ชัดเจน

๒. ได้รับอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขและได้รับมาตรฐานสากล

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายพินัย นิรันดร์รุ่งเรือง)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายวีระ สุวรรณเรืองศรี)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายสุระเกียรติ บ่อเกิด)

## คุณลักษณะเฉพาะ

Perm cath (ขนาด ๓๖-๕๕ เซนติเมตร )

### ความเป็นมา

งานบริการหัตถ์ผ่าตัดให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวลาราชการทุกกลุ่มเพศ อายุ เชื้อชาติและศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถให้บริการทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถ์การอย่างเหมาะสมถูกต้อง และทันเวลา เพื่อความปลอดภัยร่วมกับความพึงพอใจของผู้รับบริการผ่าตัด

### วัตถุประสงค์

เป็นสายสวนชนิดสองช่องแบบกึ่งถาวรใช้เพื่อรักษาผู้ป่วยไตวายเรื้อรังที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

### คุณลักษณะเฉพาะ

๑. สายสวนทำจาก TriniFlex material ที่มีคุณสมบัติ อ่อนนุ่ม เรียบและลื่น ทำให้การเกาะติดของเกล็ดเลือดยากขึ้น สามารถมองเห็นได้ด้วยวิธี X-rays

๒. สายสวนมีปลายตัด ๙๐ องศา ป้องกันการอุดตันผนังหลอดเลือด และ ทำ Catheter Lock ได้ถึงปลายสาย

๓. สายสวน มีขนาด ๑๕.๕ Fr.สามารถเปิด Blood Flow ได้มากกว่า ๔๕๐ มิลลิลิตร/นาที และออกแบบให้มีอัตราการเกิด Recirculation น้อยกว่า ๕%

๕. สายสวนมี Fast Track Stylet ช่วยให้ใส่ได้เร็วขึ้น และแผลเล็กลง

๖. สายสวนออกแบบ Double D ทำให้เป็นทรงกลม (Round Designs) ช่วยให้ใส่ได้ง่าย

๗. Dacron cuff ทำจาก Polyester (ใยสังเคราะห์) ช่วยในการยึดติดกับเนื้อเยื่อของผู้ป่วย ป้องกันการดึงเชื้อ และการเลื่อนหลุด

๘. ที่ Extension มี Clamp และ Priming Volume ระบุไว้ที่ Arterial และ Venous Extension Pieces

๙. มี Suture wing แบบหมุนได้ มี Luers ที่ออกแบบให้มีความสะดวกสบาย และแข็งแรง

๑๐.สายสวนใส่บริเวณหลอดเลือดที่คอที่มีความยาว ๒๔,๒๘ และ๓๒ เซนติเมตร

### เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผ่านการทำให้ปลอดเชื้อ(Sterilized) ด้วย พร้อมใช้งานระบุ Lot. และ วันหมดอายุ (EXP.) ชัดเจน

๒. ได้รับอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขและได้รับมาตรฐานสากล

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายพินัย นิรันดร์รุ่งเรือง)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายวิระ สุวรรณเรืองศรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุระเกียรติ บ่อเกิด)