

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

สายสวนหลอดเลือดดำใหญ่ สำหรับทารกแรกเกิด ขนาด ๒ Fr แบบ ๒ ช่อง

๑. ชนิดของวัสดุ

Nutriline Twinflo ๒Fr (๒๔G) เป็นอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือดดำใหญ่ ที่มี ๒ ช่อง (ทาง) สำหรับทารกแรกเกิด ที่มีน้ำหนักตัวมากกว่า ๑,๐๐๐ กรัม เป็นสายที่ทำมาจาก Polyurethane ที่มีผนังท่อบางและการไหลอย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

เป็นชุดอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือดดำใหญ่ มีขนาด ๒Fr พร้อมอุปกรณ์ที่สามารถสอดเข้าไปในเส้นเลือดดำสำหรับเด็ก และเป็นแบบ ๒ ทาง เพื่อสามารถให้สารอาหาร สารน้ำ และยา ได้พร้อมๆกัน ไม่สามารถให้เลือด - ดูดเลือดและสารประกอบของเลือดผ่านทางสายนี้ได้ มีหลายขนาดสามารถเลือกใช้ตามขนาดน้ำหนักของเด็ก

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๓.๑ สายสวนหลอดเลือดดำเป็นแบบชั้นเดียว มี ๒ ทาง ที่สะดวกและง่ายต่อการสอดใส่เข้าสู่เส้นเลือด
- ๓.๒ สายสวนหลอดเลือดดำขนาด ๒Fr เหมาะสำหรับทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักตัวมากกว่า ๑ กิโลกรัม
- ๓.๓ สายสวนหลอดเลือดดำ ทำมาจากวัสดุ Polyurethane (PUR) จึงทำให้มีความแข็งแรงและนุ่ม
- ๓.๔ สายสวนหลอดเลือดดำจะมีสัญลักษณ์เส้นหรือเครื่องหมายบอกระยะขนาด ๑ เซนติเมตรตลอด

ทั้งเส้น ตามแต่ความยาวของสายสวนหลอดเลือดแต่ละรุ่น

๓.๕ สายสวนหลอดเลือดดำ ได้เพิ่มในส่วนที่จับถือ semi-sterile ยาว ๘ cm ไว้ให้เพื่อจับถือและจะ
ได้ไม่สัมผัสในส่วนที่ต้องสอดใส่เข้าไปในหลอดเลือด

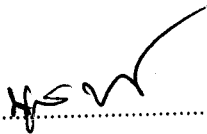
๓.๖ สายสวนหลอดเลือดดำ มีส่วนควบคุมการปิด เปิด คือ side clamp ซึ่งจะสะดวกและใช้ได้ง่าย
และปลอดภัย

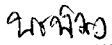
๓.๗ สายสวนหลอดเลือดดำ เป็นแบบ Radiopaque catheter เพื่อที่สามารถตรวจสอบตำแหน่ง
ของสายได้อย่างชัดเจน

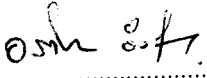
๓.๘ สายสวนหลอดเลือดดำ ใช้ได้กับเข็มนำ (Introducer) แบบ Microflash cannula ๒๐ G

๓.๙ อายุของเวชภัณฑ์ ๕ ปี

๓.๑๐ ทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธี Ethylene Oxide (EO)

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการฯ
(นางบุษกร แต่ศิริ) นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
(นางพรพิมล โรจนครินทร์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
(นางสาวอรรวิภา อังคุวิทยา) นายแพทย์ชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 สายสวนหลอดเลือดดำใหญ่ สำหรับทารกแรกเกิด ขนาด ๑ Fr

๑. ชนิดของวัสดุ

Premicath ๑Fr (๒๘G) เป็นอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลาง สำหรับทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักตัวต่ำกว่า ๑,๐๐๐ กรัม ซึ่งมีขนาดของสายเล็กที่สุด

๒. วัตถุประสงค์

เป็นชุดอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือดดำใหญ่ ที่มีขนาดเล็กที่สุด คือ ๑Fr (๒๘G) พร้อมอุปกรณ์ที่สามารถสอดเข้าไปในเส้นเลือดดำสำหรับทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักตัวต่ำกว่า ๑,๐๐๐ กรัม เพื่อให้สารอาหาร สารน้ำ และยาไม่สามารรถให้เลือด- ดูดเลือด และสารประกอบของเลือด ผ่านทางสายนี้ได้

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ สายสวนหลอดเลือดดำเป็นแบบชั้นเดียว ที่สะดวกและง่ายต่อการสอดใส่เข้าสู่เส้นเลือด

๓.๒ สายสวนหลอดเลือดดำขนาด ๑Fr (๒๘G) มีขนาดเล็กที่สุดและเหมาะสมสำหรับทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักตัวต่ำกว่า ๑,๐๐๐ กรัม

๓.๓ สายสวนหลอดเลือดดำ ทำมาจากวัสดุ Polyurethane (PUR) จึงทำให้มีความแข็งแรงและนุ่ม

๓.๔ สายสวนหลอดเลือดดำจะมีสัญลักษณ์เส้นหรือเครื่องหมายบอกระยะขนาด ๑ เซนติเมตร ตลอดทั้งเส้น ความยาว ๓๐ ซม

๓.๕ สายสวนหลอดเลือดดำ ได้เพิ่มในส่วนที่จับถือ semi-sterile ยาว ๘ cm ไว้เพื่อจับถือและจะได้ไม่สัมผัสในส่วนที่จะต้องสอดใส่เข้าไปในหลอดเลือด

๓.๖ สายสวนหลอดเลือดดำ มีส่วนควบคุมการปิด เปิด คือ side clamp ซึ่งจะสะดวกและใช้ได้ง่ายและปลอดภัย

๓.๗ สายสวนหลอดเลือดดำ เป็นแบบ Radiopaque catheter เพื่อที่สามารถตรวจสอบตำแหน่งของสายได้อย่างชัดเจน

๓.๘ สายสวนหลอดเลือดดำ ใช้ได้กับเข็มนำ (Introducer) ที่มีขนาด ๒๔G และสามารถใช้ร่วมกับ IV catheter ที่มีอยู่ในโรงพยาบาล

๓.๙ อายุของเวชภัณฑ์ ๕ ปี

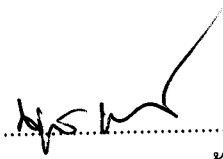
๓.๑๐ ทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธี Ethylene Oxide (EO)

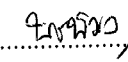
๔. อุปกรณ์ใช้ร่วม Introducer แบบ

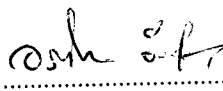
- Breakaway needle (๒๔G)

- Peelable cannula (Microflash (๒๐G))

- ๒๔G Short I.V. cannula

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการฯ
 (นางบุษกร แต่ศิริ) นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
 (นางพรพิมล โรจนครินทร์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
 (นางสาวอรรวิภา อังศุวิทยา) นายแพทย์ชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 สายสวนหลอดเลือดดำใหญ่ สำหรับทารกแรกเกิด ขนาด ๒Fr , ๓Fr

๑. ชนิดของวัสดุ

Nutriline๒Frและ ๓Frเป็นอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือดดำใหญ่ สำหรับเด็กแรกเกิดที่มีน้ำหนักตัวมากกว่า ๑,๐๐๐ กรัม เป็นสายที่ทำมาจาก Polyurethane ที่มีผนังท่อนางและการไหลอย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

เป็นชุดอุปกรณ์ สายสวนหลอดเลือดดำใหญ่ ที่มีขนาดตั้งแต่ ๒Fr - ๓Frพร้อมอุปกรณ์ที่สามารถสอดเข้าไปในเส้นเลือดดำสำหรับเด็ก เพื่อให้สารอาหาร สารน้ำ และยา ไม่สามารถให้เลือด- ดูดเลือดและสารประกอบของเลือดผ่านทางสายนี้ได้มีหลายขนาดสามารถเลือกใช้ตามขนาดน้ำหนักของเด็ก

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ สายสวนหลอดเลือดดำเป็นแบบชิ้นเดียว ที่สะดวกและง่ายต่อการสอดใส่เข้าสู่เส้นเลือด

๓.๒ สายสวนหลอดเลือดดำขนาด ๒Fr, ๓Fr เหมาะสำหรับทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักตัวมากกว่า

๑,๐๐๐ กรัม

๓.๓ สายสวนหลอดเลือดดำ ทำมาจากวัสดุ Polyurethane (PUR) จึงทำให้มีความแข็งแรงและนุ่ม

๓.๔ สายสวนหลอดเลือดดำจะมีสัญลักษณ์เส้นหรือเครื่องหมายบอกระยะขนาด ๑ เซนติเมตรตลอดทั้งเส้น ตามแต่ความยาวของสายสวนหลอดเลือดแต่ละรุ่น

๓.๕ สายสวนหลอดเลือดดำ ได้เพิ่มในส่วนที่จับถือไว้ให้เพื่อที่จะได้ไม่ทำให้มือไปสัมผัสในส่วนที่จะต้องสอดใส่เข้าไปในหลอดเลือด

๓.๖ สายสวนหลอดเลือดดำ มีส่วนควบคุมการปิด เปิด คือ side clamp ซึ่งจะสะดวกและใช้ได้ง่ายและปลอดภัย

๓.๗ สายสวนหลอดเลือดดำ เป็นแบบ Radiopaque catheter เพื่อที่สามารถตรวจสอบตำแหน่งของสายได้อย่างชัดเจน

๓.๘ สายสวนหลอดเลือดดำ ใช้ได้กับเข็มนำ (Introducer) ขึ้นกับขนาดของ catheter ซึ่งมีหลายขนาด

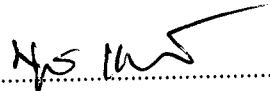
๓.๙ อายุของเวชภัณฑ์ ๕ปี

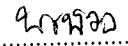
๓.๑๐ ทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธี Ethylene Oxide (EO)

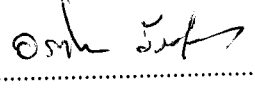
๔. อุปกรณ์ใช้ร่วม Introducer แบบ

- Breakaway needle (๒๐G, ๑๗G)

- Microflash cannula (๒๐G)

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ
 (นางบุษกร แต่ศิริ) นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (นางพรพิมล โรจนครินทร์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (นางสาวอรรวิภา อังศุวิทยา) นายแพทย์ชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 สายสวนหลอดเลือดดำทางสายสะดือ แบบ ๒ ช่อง

๑. ชนิดของวัสดุ

Double Lumen Umbilical catheter เป็นอุปกรณ์สายสวนหลอดเลือดดำผ่านทางสายสะดือ สำหรับเด็กแรกเกิด

๒. วัตถุประสงค์

เป็นอุปกรณ์สายสวนหลอดเลือดดำผ่านทางสายสะดือ สำหรับเด็กแรกเกิด แบบ ๒ ช่อง สามารถบริหารการให้สารน้ำ ยา และสารอาหาร ได้ในเวลาเดียวกัน โดยสามารถกำหนดการใช้งานได้ของแต่ละช่องได้อย่างถูกต้อง

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ สายสวนหลอดเลือดดำผ่านทางสายสะดือแบบชิ้นเดียว โดยส่วนที่อยู่นอกร่างกายแยกเป็น ๒ สายมีขนาดเท่ากัน โดยใช้สีในการแยกตำแหน่งของช่องที่อยู่ด้านนอกร่างกาย

๓.๒ สายสวนหลอดเลือดดำผ่านทางสายสะดือ แบบ ๒ ช่อง มีขนาดเท่ากัน ขนาด ๒x๒๐G โดยมีตำแหน่งการไหลออกในส่วนปลายดังนี้

ช่องสีเหลือง (Yellow Lumen) ออกตำแหน่ง proximal

ช่องสีเขียว (green Lumen) ออกตำแหน่ง distal

๓.๓ สายสวนหลอดเลือดดำผ่านทางสายสะดือผลิตมาจากวัสดุ Polyurethane (PUR) มีความแข็งแรงและนุ่ม

๓.๔ สายสวนหลอดเลือดดำผ่านทางสายสะดือจะมีเครื่องหมายบอกระยะตั้งแต่ ๔-๒๐ เซนติเมตร

๓.๕ สายสวนหลอดเลือดดำผ่านทางสายสะดือ ได้เพิ่มในส่วนที่จับถือไว้เพื่อที่จะได้ไม่สัมผัสในส่วนที่ต้องสอดเข้าไปในหลอดเลือด

๓.๖ สายสวนหลอดเลือดดำผ่านทางสายสะดือ มีส่วนควบคุมการปิด เปิด คือ side clamp ซึ่งสะดวกและใช้ง่ายและปลอดภัย

๓.๗ สายสวนหลอดเลือดดำผ่านทางสายสะดือเป็นแบบ Radiopaque catheter เพื่อที่สามารถตรวจสอบโดย X-ray หาตำแหน่งของสายได้อย่างชัดเจน และ

- DEHP-free
- LATEX-free
- PYROGEN-free
- Does not contain any products of animal or biological origin.

๓.๗ บรรจุของละ ๑ ชิ้น (บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ชิ้น / กล่อง)

๓.๘ อายุของเวชภัณฑ์ ๕ปี

๓.๙ ทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธี Ethylene Oxide (EO)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
 (นางบุษกร แท้ศิริ) นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
 (นางพรพิมล โรจนครินทร์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
 (นางสาวอรรวิภา อังศุวิทยา) นายแพทย์ชำนาญการ