

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี  
รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของ  
สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายด้วยบอลลูน  
(Conquest PTA Dilatation Catheter)

---

**คุณลักษณะทั่วไป**

เป็นสายสวนที่มีบอลลูนหุ้มที่ปลายใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลาย Carotid, Femoral, Iliac, และ Renal

**คุณลักษณะเฉพาะ**

- บอลลูนแบบ ๐.๐๓๕” เป็น Ultra Non-Compliant ใช้ได้กับ guide wire ขนาด ๐.๐๓๕”
- บอลลูนเป็น Highest pressure with Ultra non-compliant ทนต่อแรงดันได้สูงสุด ๓๐ ATM เหมาะสำหรับหลอดเลือดแดงส่วนปลายบริเวณที่มีการตีบตัน (Native or synthetic arteriovenous dialysis fistulae ) โดยแรงดันที่สูงนี้ ไม่ได้ทำให้ balloon over expansion ซึ่งอาจส่งผลกับหลอดเลือดคนไข้ได้
- บอลลูนยังสามารถใช้ในคนไข้ที่ใส่ขดลวดหุ้มกราฟท์ขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลาย ( post-dilatation of stent graft peripheral vascular)
- มีตัวชี้ตำแหน่งที่มองเห็นได้ขณะถ่ายภาพเอ็กซเรย์ ( Marker )
- บอลลูนมีขนาดให้เลือก Balloon Diameter ๕,๖,๗,๘,๙,๑๐ และ ๑๒mm. Balloon Length ๒,๔,๖ และ ๘ cm. และความยาว Shaft Length ๕๐, ๗๕, ๑๒๐cm.
- ใช้ได้กับ Introducer sheath ขนาด ๖Fr, ๗Fr, ๘Fr, ๙Fr
- ได้รับการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว
- รับประกันคุณภาพเป็นเวลา ๑ ปี