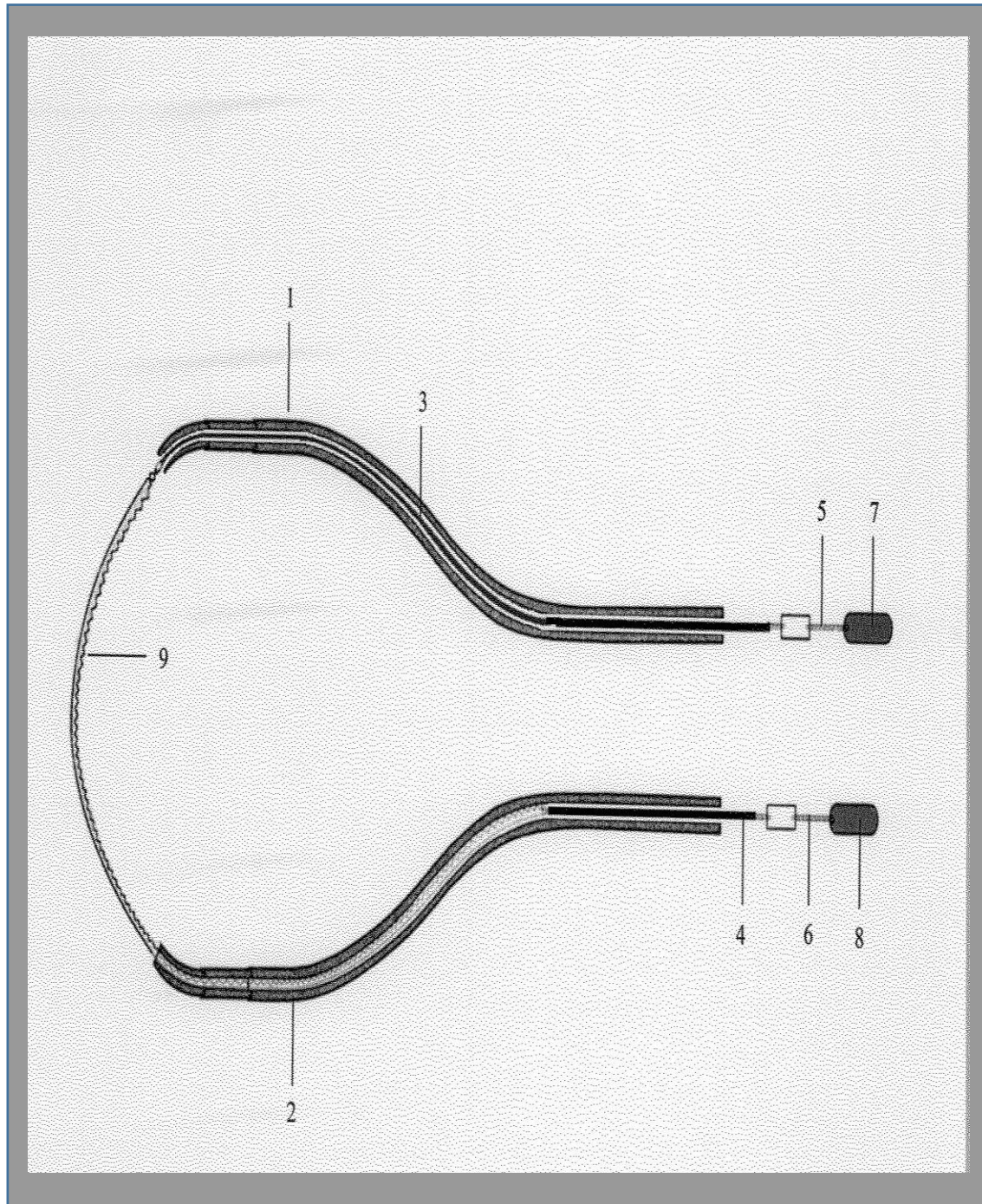


# ชุดอุปกรณ์ตัดแบ่งมดลูกกึ่งอัตโนมัติทางช่องคลอดในการผ่าตัดมดลูกผ่านกล้อง



อนุสิทธิบัตร

ชื่อผู้ทรงสิทธิ : มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ผู้ประดิษฐ์ : ศ.โกวิท คำพิทักษ์

ผู้ร่วมประดิษฐ์ :

ผศ.สิริวิชญ์ เตชะเจษฎารังษี

รศ.กนก สีจร

ผศ.เดือนจิต คำพิทักษ์

นายทรงยศ พงศ์พิมล

เลขที่คำขอ : 1003000295

เลขที่อนุสิทธิบัตร : 5983

รายละเอียดการติดต่อ

e-mail : kovit@kku.ac.th

Tel. 081-3538006

ที่มา ข้อมูล  
เบื้องต้นของ  
ผลงาน

การผ่าตัดมดลูกโดยใช้กล้องส่องช่วยเป็นการผ่าตัดกล้องวิธีหนึ่งที่มีความนิยมเพิ่มมากขึ้นเนื่องจากมีข้อดีกว่าวิธีการผ่าตัดมดลูกทางหน้าท้องและทางช่องคลอด ทำให้แผลที่หน้าท้องเล็กกว่า ผู้ป่วยเจ็บน้อยกว่า ฟื้นตัวเร็ว แต่อุปกรณ์ตัดแบ่งมดลูกในอดีตมีข้อเสียคือใช้งานยาก ผู้ใช้ต้องมีความชำนาญ การประดิษฐ์นี้ ชุดอุปกรณ์ตัดแบ่งมดลูกกึ่งอัตโนมัติทางช่องคลอดในการผ่าตัดมดลูกผ่านกล้อง เป็นเครื่องมือช่วยในการตัดแบ่งมดลูกออกเป็น 2 ซีก ทำให้สามารถตัดและดึงมดลูกออกทางช่องคลอดได้ ชุดอุปกรณ์ตัดแบ่งมดลูกกึ่งอัตโนมัติทางช่องคลอดในการผ่าตัดมดลูกผ่านกล้อง มีส่วนประกอบดังนี้ แขนสองข้าง แกนโลหะสองตัว ลวดสลิงสองตัว มอเตอร์สองตัว และใบเลื่อย โดยอุปกรณ์ตัดแบ่งมดลูกกึ่งอัตโนมัติทางช่องคลอดในการผ่าตัดมดลูกผ่านกล้องเป็นเครื่องมือช่วยในการตัดแบ่งมดลูกออกเป็น 2 ซีก ทำให้สามารถตัดและดึงมดลูกออกทางช่องคลอดได้รวดเร็วและง่ายขึ้น

จุดเด่นของ  
ผลงาน

ทำให้สามารถตัดและดึงมดลูกออกทางช่องคลอดได้รวดเร็วและง่ายขึ้น