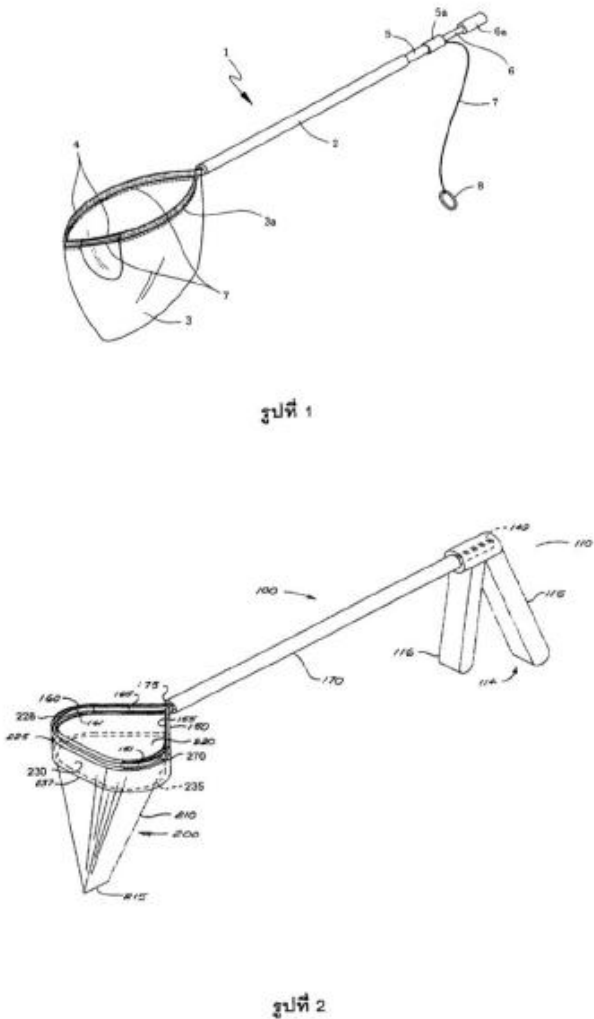


อุปกรณ์นำชิ้นเนื้อออกจากช่องท้อง



ชื่อผู้ทรงสิทธิ : มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ผู้ประดิษฐ์ : ศ.โกวิท คำพิทักษ์

ผู้ร่วมประดิษฐ์ : -

เลขที่คำขอ : 1503000046

เลขที่อนุสิทธิบัตร : 10914

รายละเอียดการติดต่อ

e-mail : kovit@kku.ac.th Tel. 081-3538006

ที่มา ข้อมูล เบื้องต้นของ ผลงาน

การผ่าตัดก้อนเนื้อรังไข่และปีกมดลูกชนิดที่ไม่ใช่มะเร็งผ่านกล้องได้รับความนิยม และถือว่าเป็นการผ่าตัดที่เป็นมาตรฐาน เนื่องจากให้ผลการรักษาที่ดีกว่า ภาวะแทรกซ้อนน้อยกว่า ผู้ป่วยสามารถกลับไปทำงานตามปกติได้รวดเร็วกว่า ภายหลังการผ่าตัดจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์นำชิ้นเนื้อออกจากช่องท้อง (Endobag) เพื่อไม่ให้ชิ้นเนื้อแตกกระจายปนเปื้อนภายในช่องท้อง ซึ่งอาจเป็นผลเสียโดยเฉพาะในกรณีที่ก้อนเนื้อนั้นเป็นก้อนเนื้อมะเร็ง อุปกรณ์นำชิ้นเนื้อออกจากช่องท้อง ประกอบด้วย ท่อ แกน และลวดสปริง โดยเพิ่มเติมส่วนแกน สำหรับดันลวดสปริงให้เกิดลักษณะโค้งงอ และเพิ่มส่วนยึดจับบริเวณปลายท่อที่ใช้สอดสปริง เพื่อให้สะดวกในการใช้งาน การพัฒนาอุปกรณ์นำชิ้นเนื้อออกจากช่องท้องสำหรับการผ่าตัดผ่านกล้อง ที่ทำให้ใช้สะดวกขึ้น โดยสามารถใช้ได้ด้วยมือเพียงข้างเดียว

จุดเด่นของ ผลงาน

สะดวกในการใช้งาน โดยสามารถใช้ได้ด้วยมือเพียงข้างเดียว

