

ชุดตรวจความผิดปกติของปากมดลูกชนิดดิจิทัลแบบพกพา

Portable Digital Cervicoscopy



หลังทา acetic acid



หลังทา acetic acid

ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี



- Transfer
- **Prototype**
- Experimental
- Initial

รายละเอียดผลงาน

เครื่องมือสำหรับใช้ตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกอย่างง่าย แต่มีประสิทธิภาพดีไม่ด้อยไปกว่าการตรวจทางเซลล์วิทยา โดยใช้หลักการเช่นเดียวกับการตรวจโดยการใช้ยาอะซิติกแอซิด แต่มีกำลังขยายภาพได้และสามารถบันทึกภาพได้

ผู้ประดิษฐ์หลัก : รศ.บพ.สมศักดิ์ ไทลเวชพิทยา

จุดเด่นเทคโนโลยี

- รักษารอยโรคไปได้ในขั้นตอนการตรวจทันที
- ใช้งานง่าย
- ราคาไม่สูง

เทคโนโลยีนี้เหมาะสำหรับ?

- สตรีที่ต้องการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก
- โรงพยาบาล / คลินิก