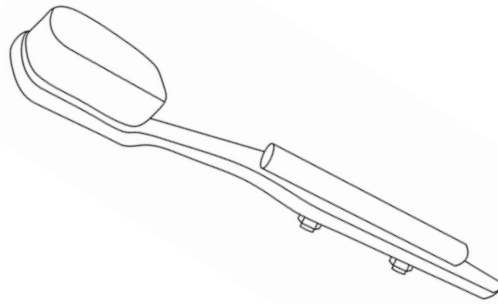


แปรงสีฟันสำหรับผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ



จุดเด่นของผลงาน	<ul style="list-style-type: none">แปรงสีฟันและท่อดูดของเหลวสามารถถอดประกอบจากกันได้ง่ายต่อการเปลี่ยนตัวแปรงสีฟันสามารถถอดแปรงได้เพื่อทำความสะอาดและนำมาใช้ซ้ำได้ในผู้ป่วยคนเดียว
สถานภาพทรัพย์สินทางปัญญา	ได้รับจดทะเบียนอนุสิทธิบัตร เลขที่ 12324 เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560
ชื่อผู้ทรงสิทธิ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ชื่อนักวิจัย	รองศาสตราจารย์อัมพรพรรณ ธีรานุตร และคณะ
หน่วยงานต้นสังกัด	คณะพยาบาลศาสตร์
ที่มา ข้อมูลเบื้องต้นของผลงาน	<p>การดูแลทำความสะอาดช่องปากของผู้ป่วยที่ต้องใช้เครื่องช่วยหายใจ ถือเป็นสิ่งสำคัญอย่างหนึ่ง ซึ่งในการปฏิบัติงานต้องใช้พยาบาลหลายคนในการแปรงฟันให้ผู้ป่วย อุปกรณ์ที่ใช้ก็เสี่ยงที่ผู้ป่วยจะเกิดอาการสำลักได้</p> <p>แปรงสีฟันที่วางขายในท้องตลาดมีหลายรูปแบบ ส่วนใหญ่เน้นทำความสะอาดฟัน ส่วนแปรงสีฟันที่แบบที่ดูดของเหลวในช่องปากได้ มีการจดสิทธิบัตรในลักษณะของเครื่องใช้ดูแลช่องปากที่มีอุปกรณ์การดูดของไหลต่อถึงแหล่งพักเก็บ แต่มีข้อจำกัดคือ มีท่อภายในค้ำแปรงซึ่งทำความสะอาดได้ไม่สะดวก หัวแปรงมีขนาดใหญ่</p> <p>ผู้ประดิษฐ์จึงได้พัฒนาแปรงสีฟันดูดของเหลวในช่องปากขึ้น โดยมีการเชื่อมต่อท่อดูดของเหลวไว้บนค้ำแปรง เพื่อใช้ดูดของเหลวออกจากช่องปาก โดยมีการเชื่อมต่อท่อดูดของเหลวไว้บนค้ำแปรง เพื่อใช้ดูดของเหลวออกจากปาก ทำให้สามารถทำความสะอาดช่องปากผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจได้สะดวกขึ้น</p>

สอบถามเพิ่มเติม : พรรณรวิ กบิลพัฒน์ / จินดาพร พลสูงเนิน / พิษชานันท์ พงษ์พรรณากุล

ศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญา ชั้น 2 สำนักงานอธิการบดี อาคาร 2 มหาวิทยาลัยขอนแก่น ถ.มิตรภาพ อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002 **โทรศัพท์ :** 086-4514455, 043-202733 **เว็บไซต์ :** <https://ip.kku.ac.th> **อีเมล :** panravee@kku.ac.th / tlo@kku.ac.th / pitcpo@kku.ac.th

