



ข่าวประชาสัมพันธ์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

๑๑๔ สุขุมวิท ๒๓ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐ โทรศัพท์ ๐-๒๖๔๙-๕๐๐๐
ภายใน ๕๖๖๖ โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๒๕๘-๐๓๑๑

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ข่าวสด ฉบับประจำวันที ๔ เดือนเมษายน พ.ศ.๒๕๕๔ หน้า ๒๓

ศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์ ได้จัดระบบข่าวสื่อสิ่งพิมพ์ สนใจดูได้ที่ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

ชูดยผู้ป่วยข้บถ่าย มศว-ธัญบุรีร่วมคิดค้น

เคาะประตูแคมปัส



ความสำเร็จของแพทย์-นักวิจัย ผู้ผู้
พิการ จากความร่วมมือของ ดร.เดช
ฤทธิ์ มณีธรรม อาจารย์ประจำคณะครุ
ศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (มทร.
ธัญบุรี) ร่วมกับ ผศ.น.พ.นิยม ละออ
ปักษิณ ผอ.ศูนย์การแพทย์ สมเด็จพระ
เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราช
กุมารี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย

ศรีนครินทร วิโรฒ (มศว) อ.องครักษ์ จ.นครนายก ผลิตชูดยก ผู้ป่วยสำหรับข้บถ่าย
เคลื่อนที่ 3 แกนควบคุมด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ สามารถนำไปใช้กับผู้พิการประสบ
ความสำเร็จ

มีลักษณะเป็นโครง 4 ขา สามารถเข็นตัวโครง สร้างไปได้ทุกทิศทาง เพื่อนำไปคร่อมเตียง
ผู้ป่วย ส่วนบนมีชูดรอกสำหรับ ยกผู้ป่วย 2 ตัว โดยชูดรอกเคลื่อนที่ได้ 3 ทิศทางตามแกนที่
กำหนดไว้

เมื่อต้องการใช้งานชุดยักจะต้องเห็นให้ครบมเต็มยไว้ และสั่งจากปุ่มชุดควบคุม เพื่อควบคุมมอเตอร์ แกนแซด ให้เคลื่อนที่ลง ใช้ตะขอเกี่ยวกับชุดอุ้มตัวผู้ป่วยที่ เป็นผ้า ผู้สั่งการควบคุมมอเตอร์ ซ้ำๆ จนผู้ป่วยเอียงตัว เหมือนทำนั้ง 70-90 องศา แบบยกลอยตัว ดึงผ้าด้านล่างตรงกันของผู้ป่วยออก นำภาชนะรองรับสิ่งขับถ่ายไปวางใต้กันผู้ป่วย ทำให้ ผู้ป่วยสามารถขับถ่ายได้ด้วยตนเอง

ชุดดังกล่าวสามารถยกผู้ป่วยขึ้นลง เคลื่อนย้าย หรือยกค้างไว้ในทำนั้ง ได้อย่างสะดวกและปลอดภัย โดยได้นำไปใช้กับ ผู้ป่วยที่ ศูนย์การแพทย์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี แล้ว สอบถามข้อมูลได้ที่ ผศ.น.พ.นิยม โทร.08-1914-6249

หน้า 23