



การศึกษา
สู่เศรษฐกิจ

ผุด'แว่นตานำทาง'

ช่วยผู้ป่วยตาบอด



นี้ กวิจัย 3 สถาบันเร่ง ร่วมคิดค้นนวัตกรรม "PMK Glasses Navigator" แว่นตานำทางให้ผู้ป่วยทางสายตาได้สำเร็จ ต้นทุนการผลิตชุดละ 5,000-6,000 บาท แต่ช่วยนำทางผู้ป่วยทางสายตาได้ดีเกินคาด อุปกรณ์มี

ขนาดกะทัดรัด พกพาได้สะดวก ทำให้ผู้ที่มีมองไม่เห็นสามารถกลับมาใช้ชีวิตประจำวันได้ง่ายขึ้น เรื่องราวนวัตกรรมแว่นตานำทางผู้ป่วยทางสายตา เปิดเผยโดย **พ.อ.นพ.อารมย์**

ขุนภาณี ผู้อำนวยการกองเวชศาสตร์ฟื้นฟู โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ระบุว่า เนื่องจาก รพ.พระมงกุฎเกล้ามีทหารที่ได้รับบาดเจ็บบริเวณศีรษะและใบหน้า บางรายนอกจากบาดเจ็บทางสมองแล้วอาจสูญเสียการมองเห็น ดังนั้นจึงได้ร่วมกับคณะนักวิจัยจากสถาบันต่างๆ ประกอบด้วยนายเดชฤทธิ์ มณีธรรม หัวหน้าสาขาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) ธัญบุรี น.ส.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ และ พ.อ.นพ.สุธี พานิชกุล ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ วิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า คิดค้นนวัตกรรม "PMK Glasses Navigator : แว่นตานำทางให้ผู้ป่วยทางสายตา" ซึ่งจะช่วยพัฒนาทักษะด้านการเดิน เช่น ช่วยฝึกเดินหลบหลีกสิ่งกีดขวาง อุปกรณ์แว่นตานำทางจะช่วยอำนวยความสะดวกในการเดินและการใช้ชีวิตประจำวันได้เป็นอย่างดี



คณะผู้วิจัยได้เริ่มนำไปใช้กับผู้ป่วย รพ.พระมงกุฎเกล้าแล้ว ผู้สนใจสอบถามได้ที่โทร 08-6882-1475