



ข่าวประชาสัมพันธ์

ศูนย์วิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

“ศูนย์วิศวกรรมชีวการแพทย์ มช. จัดงาน BMEC Road Show”

▶ ศูนย์วิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการ BMEC Road Show ในวันที่ 30-31 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมา ณ ศูนย์การค้า เซ็นทรัล พลาซ่า เชียงใหม่ แอร์พอร์ต



จุดบริการตรวจสุขภาพ



จุดตรวจภาวะ α -thalassemia



การแสดงผลงานทางด้านวิศวกรรมชีวการแพทย์



การประชาสัมพันธ์สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์

ภายในงานมีการจัดแสดงผลงานวิชาการทางด้านวิศวกรรมชีวการแพทย์ เช่น ระบบตรวจจับก้อนหินปูนขนาดเล็กในภาพรังสีเต้านมโดยใช้พีซีทีไพบี 2 การแปลผลค่าความเข้มข้นยาเนวิราฟีนจากแผ่นตรวจวัดด้วยซีพพอร์ด เวกเตอร์สำหรับการถอดถอย การประชาสัมพันธ์สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ นอกจากนั้นยังมีกิจกรรมตรวจวัดชีพจร ความดันโลหิต ส่วนสูง เส้นรอบตัว ชั่งน้ำหนัก คำนวณ Body Mass Index (BMI) ตรวจความสมบูรณ์ของเลือด (Full Blood Count) ตรวจหมู่เลือดเบื้องต้น ระบบ ABO และระบบ Rh รายงานพร้อมอธิบายความหมายของผลการตรวจ และมีการตรวจภาวะ α -thalassemia สำหรับ 50 คนแรก ซึ่งการจัดโครงการ BMEC Road Show ครั้งนี้ ได้รับความสนใจจากนักเรียน นักศึกษา และประชาชนเป็นอย่างมาก โดยมีผู้เข้าชมผลงานวิชาการและตรวจสุขภาพ ประมาณ 300 คน