



## ศิริราชคว้ารางวัลอันทรงเกียรติจากโครงการ “โรงพยาบาลอัจฉริยะ 5G ที่ปลอดภัยและเชื่อถือได้ ในประเทศไทย”

วันที่ 2 ธันวาคม 2563 ศ. ดร. นพ.ประสิทธิ์ วัฒนาภา คณบดีคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล รับรางวัล CommunicAsia 2020 สาขา “การทดสอบ 5G ที่มีนวัตกรรมสร้างสรรค์ที่สุดในเอเชียแปซิฟิก” (Most Innovative 5G Trial in Asia Pacific) จาก นายสรชัย นุ่มบุญญา รองกรรมการผู้จัดการ อินโฟรมา มาร์เก็ตส์ ประเทศไทย ในพิธีลงนามบันทึกความร่วมมือโครงการ “โรงพยาบาลอัจฉริยะ 5G ขับเคลื่อนด้วย Cloud และ AI” (5G Powered Smart Hospital Enabled with Cloud and AI) ระหว่างคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล และ บริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด ณ โรงพยาบาลศิริราช

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ได้รับรางวัล CommunicAsia 2020 สาขา “การทดสอบ 5G ที่มีนวัตกรรมสร้างสรรค์ที่สุดในเอเชียแปซิฟิก” (Most Innovative 5G Trial in Asia Pacific) จากความสำเร็จในการผสานโซลูชัน 5G+Cloud+AI เพื่อใช้ตรวจวิเคราะห์ COVID-19 เสริมศักยภาพการตรวจวิเคราะห์และรักษาโคโรนาไวรัสในช่วงการแพร่ระบาด ลดระยะเวลาในการวินิจฉัยผลการตรวจวิเคราะห์ และด้วยศักยภาพของเทคโนโลยี 5G โซลูชันนี้ ยังมอบการเชื่อมต่อด้วยความเร็วสูง ความหน่วงต่ำ (Low Latency) ระหว่างการรับส่งข้อมูลในการทำงานระยะไกล อีกทั้งระบบ Cloud ยังช่วยปรับปรุงการเก็บข้อมูลของผู้ป่วยและการจัดสรรบุคลากรให้ดีขึ้นด้วย ทั้งยังยืดหยุ่นและปรับได้ตามความต้องการ สามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพให้แก่บุคลากรทางการแพทย์และยังช่วยควบคุมโรคระบาดในประเทศไทยได้ดียิ่งขึ้น รางวัลดังกล่าวถือเป็นความสำเร็จครั้งสำคัญของระบบการแพทย์ไทย ภายใต้โครงการ “โรงพยาบาลอัจฉริยะ 5G ที่ปลอดภัยและเชื่อถือได้ในประเทศไทย” ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล และบริษัท หัวเว่ย ประเทศไทย ที่อำนวยความสะดวกแก่ทุกฝ่าย ก่อให้เกิดโซลูชันการตรวจวิเคราะห์และการรักษาแบบใหม่ ที่ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี 5G, Cloud และ AI

นอกจากนี้ รางวัลดังกล่าวยังรวมถึงความสำเร็จของโครงการ “รออัจฉริยะ 5G ไร้คนขับ สำหรับขนส่งเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ทางการแพทย์” ซึ่งหัวเว่ยได้พัฒนาขึ้น ด้วยความร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) และคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล สามารถลดการสัมผัส ความเสี่ยงในการติดเชื้อ และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการขนส่งเวชภัณฑ์ในการแพทย์ยุคใหม่

“ในนามศิริราช ผมรู้สึกเป็นเกียรติอย่างยิ่งที่ได้รับรางวัลนี้ โรงพยาบาลศิริราชมองหาแนวทางในการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริการและการดำเนินงานทางการแพทย์ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี 5G ในโรงพยาบาล จะสามารถยกระดับและเร่งให้บริการทางการแพทย์เปลี่ยนผ่านเข้าสู่ระบบดิจิทัลได้อย่างดี” ผมขอขอบคุณหัวเว่ย ที่ให้การสนับสนุนเราอย่างต่อเนื่อง เพื่อช่วยให้วิสัยทัศน์โรงพยาบาลอัจฉริยะ 5G เป็นจริง และเราจะร่วมกันมองหาแนวทางใหม่ ๆ ในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี 5G ต่อไป เราจะนำบริการทางการแพทย์ที่มีประสิทธิภาพและเชื่อถือได้มาสู่ประชาชนคนไทย” ศ. ดร. นพ. ประสิทธิ์ วัฒนาภา กล่าว

ขณะที่นายอาเบล เต็ง ประธานกรรมการบริหาร บริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด กล่าวว่า “หัวเว่ยมีพันธกิจอันแน่วแน่ที่จะเดินเคียงข้างประเทศไทย พร้อมเสริมสร้างศักยภาพให้แก่แพทย์ไทย โดยนำเทคโนโลยี 5G มาประยุกต์ใช้ นี่เป็นจุดเริ่มต้นในการเข้าถึงการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลด้านสาธารณสุข และเพื่อส่งเสริมให้ไทยก้าวสู่ยุคดิจิทัลขึ้นไปอีกขั้น”



### หมวดหมู่

- ▶ ข่าวประชาสัมพันธ์คณะฯ
- ▶ ข่าวประชาสัมพันธ์โรงพยาบาล
- ▶ รวมข่าวปลอมศิริราช

### ข่าวล่าสุด

ผู้ได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงมหามานูญชนชาติ

24 มกราคม 2566 | 545 ครั้ง

ศิริราชคว้า 4 รางวัล Healthy Organization Award 2022

23 มกราคม 2566 | 36 ครั้ง

ขอแสดงความยินดีแก่ ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ประสิทธิ์ วัฒนาภา ได้รับการคัดเลือกให้รับรางวัล

ทีมนักวิจัยศิริราช ร่วมศึกษาวิจัย MOUทางวิชาการ เรื่อง การดำเนินงานโครงการวิจัยทางคลินิก เกสัช จุลนศาสตร์ และเภสัชพันธุศาสตร์ของยา Deferasirox

20 มกราคม 2566 | 48 ครั้ง

ขอแสดงความยินดีแก่ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์ประมุข มุทิราภรณ์ ได้รับการคัดเลือกให้รับรางวัลมหิดลพยากร

19 มกราคม 2566 | 53 ครั้ง

### ข่าวประชาสัมพันธ์ทั้งหมด

### Siriraj Connect Application

ดาวน์โหลดได้แล้ววันนี้



#### หน้าแรก

- การศึกษาก่อนปริญญา
- การศึกษาระดับปริญญา
- วิชาการ
- วิจัย
- โรงพยาบาลศิริราช
- โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
- บริจาค
- บุคลากร
- อาสาสมัครศิริราช
- ข้อมูลสาธารณะ
- ประกาศความเป็นส่วนตัว

#### คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

- รู้จักองค์กร
- ผลการดำเนินงาน
- ศิษย์เก่าศิริราช
- คณาจารย์และผู้บริหาร
- สมัครงาน
- สมัครเรียน
- รางวัลคุณภาพ
- ของที่ระลึก
- หอสมุดศิริราช

#### บุคลากร

- วัฒนธรรมศิริราช
- ประกาศ/ระเบียบ/ข้อบังคับ
- สวัสดิการ/สิทธิประโยชน์
- สิทธิประโยชน์ ม.มหิดล
- ใบแจ้งรายได้ (E-PY)
- ค้นหาเบอร์โทรศัพท์ภายใน
- Mail Mahidol
- IPTV
- SIBN
- Download SI Logo
- E-Learning

#### คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

โทร. 02 419 7000

2 ถนนวิจิตร แขวงศิริราช เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

