

**การพัฒนาระบบบริการโรคทางระบบประสาท
และงานวิจัยทางประสาทวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

รศ.นพ.สมศักดิ์ เทียมเก่า

สาขาประสาทวิทยา ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กลุ่มวิจัยโรคลมชักแบบบูรณาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กลุ่มวิจัยโรคหลอดเลือดสมอง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

กลุ่มวิจัยและพัฒนาเฉพาะทางด้านประสาทวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สมาคมประสาทวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

E-mail: somtia@kku.ac.th

โรคทางระบบประสาทที่พบบ่อยในภาคอีสาน ได้แก่ โรคหลอดเลือดสมอง โรคลมชัก อุบัติเหตุศีรษะและสมอง ภาวะติดเชื้อมอง ปัญหาหลักในการดูแลรักษาผู้ป่วย คือ ขาดแคลนแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบประสาท ซึ่งมีเพียง 22 ท่าน ต่อประชากร 22 ล้านคน หรือแพทย์ 1 คนต่อประชากร 1 ล้านคน ดังนั้นการวิจัยจึงเกิดขึ้นได้ยาก ถ้าไม่มีแนวทางการแก้ไขปัญหขาดแคลนแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ จึงเป็นที่มาของการพัฒนาแนวทางการแก้ปัญหาดังกล่าว

แนวทางการพัฒนางานบริการและงานวิจัย ประกอบด้วย

1. การสร้างเครือข่ายการให้บริการโรค ได้แก่ โรคหลอดเลือดสมอง โรคลมชัก
2. การสร้างเครือข่ายแพทย์ระบบประสาท โดยการตั้งสมาคมประสาทวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (North-Eastern Neuroscience Association: NNA)
3. การจัดตั้งกลุ่มวิจัยโรคที่พบบ่อย ได้แก่
 - กลุ่มวิจัยโรคหลอดเลือดสมอง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
 - กลุ่มวิจัยโรคลมชักแบบบูรณาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
 - กลุ่มวิจัยและพัฒนาเฉพาะทางด้านประสาทวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
4. จัดทำวารสารสมาคมประสาทวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ให้อยู่ในฐานะ Thai Citation Index : TCI
5. กิจกรรมบริการวิชาการโรคระบบประสาทต่อชุมชน
6. ระบบการปรึกษาและการรับ - ส่งต่อผู้ป่วยโรคระบบประสาท

ประวัติวิทยากร



ชื่อ-สกุล (ยศและตำแหน่ง)

ภาษาไทย รศ.นพ.สมศักดิ์ เทียมเก่า

ภาษาอังกฤษ Associate Professor Somsak Tiamkao

ตำแหน่งในปัจจุบัน หัวหน้าสาขาประสาทวิทยา ภาควิชาอายุรศาสตร์

รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ โรงพยาบาลศรีนครินทร์

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

หัวหน้ากลุ่มวิจัยโรคหลอดเลือดสมอง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

หัวหน้ากลุ่มวิจัยโรคลมชักแบบบูรณาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

นายกสมาคมประสาทวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

สถานที่ทำงาน สาขาประสาทวิทยา ภาควิชาอายุรศาสตร์ โรงพยาบาลศรีนครินทร์

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ. 081 050 4626 โทรสาร 043 347 542

มือถือ 081 050 4626 .e-mail somtiam@kku.ac.th

ประวัติการศึกษา แพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วุฒิปัตร์ผู้เชี่ยวชาญอายุรศาสตร์ อนุมัติบัตรผู้เชี่ยวชาญ ประสาทวิทยา

Research Fellow in Epilepsy, Queen Square ประเทศอังกฤษ

ผลงานเด่นทางวิชาการ การวิจัย การบริการ การบริหาร และอื่นๆ

งานวิจัยเกี่ยวกับโรคลมชัก โรคหลอดเลือดสมองและระบบประสาทในวารสารระดับนานาชาติ ที่

มี Impact factor จำนวน 85 เรื่อง และภาษาไทยมากกว่า 250 เรื่อง

รางวัลนักวิจัยดีเด่นจาก

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สมาคมประสาทวิทยา ประเทศไทย

ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์ ประเทศไทย

นักวิจัยระดับเงิน มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปี 2554

นักวิจัยระดับทอง มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปี 2557

ศิษย์เก่าดีเด่นด้านวิชาการ สมาคมศิษย์เก่า คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ศิษย์เก่าดีเด่นด้านวิจัย สมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประสบการณ์การทำงาน

อายุรแพทย์สาขาประสาทวิทยาตั้งแต่ปี 2536 ถึงปัจจุบัน

รองผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น 2553 ถึงปัจจุบัน

นายกสมาคมประสาทวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2552 ถึงปัจจุบัน

หัวหน้ากลุ่มวิจัยด้านระบบประสาท มหาวิทยาลัยขอนแก่น