

วารสารโรงพยาบาลพิจิตร

ปีที่ 21 ฉบับที่ 1 ตุลาคม 2548 - มีนาคม 2549

เจ้าของ

โรงพยาบาลพิจิตร

ผู้อำนวยการ

แพทย์หญิงสุนีย์ ธีรการุณวงศ์

บรรณาธิการที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ

เทพรักษ์

นางศิริวันต์

ยิ้มเลี้ยง

นายแพทย์วิริยะ

เอี้ยวประเสริฐ

นางอมรา

เกษสุวรรณ

บรรณาธิการ

ทันตแพทย์หญิงสมร บุญเกษม

บรรณาธิการผู้ช่วย

นายสุนทร ธรรมกวินวงศ์

กองบรรณาธิการ

นายแพทย์สมบัติ

ภูวนกุล

แพทย์หญิงเพ็ญศรี

มีโนวีรสรณ์

ทันตแพทย์หญิงภัทรา

สุขสวคนธ์

เกศกรสายพันธ์

ชาติเมธีวงศ์

นางสุกานดา

เมฆทรงกลด

นางสาวบรรเจิด

ถึงกลิ่น

นางเกศสุดา

อนุศาสนนันท์

นางปองลดา

เรืองประวัติกุล

วัตถุประสงค์

- เพื่อเผยแพร่ประสบการณ์ ความรู้ งานวิจัย และการค้นคว้าทางวิชาการแพทย์และสาธารณสุข
- เพื่อเป็นสื่อประสานงานและส่งข่าวระหว่างข้าราชการในกระทรวงสาธารณสุข

เป็นนิตยสารระบบ 2 เล่มต่อปี

บทบรรณาธิการ

บทเรียนจากประเทศเกาหลีใต้ที่ ดร.พิรศักดิ์ วรสุนทรโรสถ เขียนไว้ในหนังสือพิมพ์มติชนรายวัน ทำให้ทราบว่าปัญหาของประเทศไทย อันแรกคือการเพิ่มประสิทธิภาพของการทำการวิจัยและพัฒนาไปใช้ให้ได้จริง ปัญหารองอันต่อมาเป็นการเร่งเพิ่มนักวิจัยให้มีคุณภาพและปริมาณให้ได้ถึง 30 คน ในประชากร 10,000 คน และอันดับท้ายสุดคือการใช้เงินลงทุนในการวิจัยที่เป็นสัดส่วนสูงขึ้น ซึ่งแนวโน้มในขณะนี้กลับเป็นการใช้จ่ายเงินวิจัยให้มากขึ้น ก่อนการสร้างพื้นฐานด้านประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพผลและด้านบริหารกำลังบุคคล

แต่อย่างน้อย มีโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) ร่วมกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาและสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้จัดประชุมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้แก่ระบบวิจัยของไทยและได้ตั้งเป้า 15 ปี (พ.ศ. 2540 - 2554) ในการผลิตนักวิจัยปริญญาเอกให้ได้ 5,000 คน ปัจจุบันผลิตได้แล้ว 500 คน มีผลงานที่จดสิทธิบัตรแล้ว 27 เรื่อง โดยมีมาตรการควบคุมคุณภาพงานวิจัยไว้ 3 ด้าน เช่น การคัดเลือกอาจารย์ที่ปรึกษาที่มีความเชี่ยวชาญ การคัดเลือกนักศึกษาที่มีความสามารถสูง และผู้ได้รับทุนต้องตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการนานาชาติ

ส่วนการพัฒนางานวิจัยให้นำไปใช้ได้จริง เป็นเรื่องที่ต้องส่งเสริมให้ครอบคลุมในขั้นตอนหลักๆ ตั้งแต่การผลิต การแปรรูป การขาย รวมถึงประโยชน์และการนำไปใช้ ผลงานวิจัย “สบู่ดำ” ของไทยเพื่อผลิตเป็นไบโอดีเซล แสดงให้เห็นว่ายังต้องมีการส่งเสริมในหลายๆ ขั้นตอนเพื่อให้เกิดการนำไปใช้ได้จริง ตั้งแต่การพัฒนาสายพันธุ์สบู่ดำให้ได้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น การพัฒนาเครื่องหีบน้ำมันจากสบู่ดำ การส่งเสริมการนำน้ำมันที่ได้ไปใช้กับเครื่องดีเซลรอบดำ เป็นต้น

โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร เป็นตัวอย่างที่ดีที่สามารถนำผลงานวิจัยและพัฒนาสมุนไพรไทยนำไปใช้ได้จริง และได้รับการส่งเสริมครอบคลุมเกือบทุกขั้นตอน



(ทันตแพทย์หญิงสมร บุญเกษม)

บรรณาธิการวารสาร โรงพยาบาลพิจิตร

สารบัญ

ปีที่ 21 ฉบับที่ 1 ตุลาคม 2548 - มีนาคม 2549

นิพนธ์ต้นฉบับ

- ความสัมพันธ์ระหว่างระดับน้ำตาลในเลือดหลังอดอาหารกับโปรตีนในปัสสาวะของผู้ป่วยเบาหวานโรงพยาบาลพิจิตร 9
- การศึกษาติดตามระดับฮอร์โมน Human Chorionic Gonadotropin (HCG) และมะเร็งหลังการตั้งครรภ์ไปคลอดในผู้ป่วยตั้งครรภ์ไปคลอด ที่มารักษาในโรงพยาบาลอุตรดิตถ์ 16
- การวิเคราะห์สุขภาพของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลพิจิตร 29
- ผลการผ่าตัดนิ่วในถุงน้ำดีด้วยการส่องกล้องในโรงพยาบาลพิจิตร ในช่วงปี พ.ศ. 2546 - 2548 42

รายงานผู้ป่วย

- ผลการรักษาผู้ป่วยเด็กที่มีกระดูกต้นขาหักโดยการใส่เฝือกด้วยอุปกรณ์ชนิดใหม่ในโรงพยาบาลพิจิตร 56