



ประกาศสำนักการแพทย์
เรื่อง ผลการคัดเลือกบุคคล

ด้วย ก.ก. ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๔
อนุมัติหลักเกณฑ์การคัดเลือกบุคคลและการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภททั่วไป
และประเภทวิชาการ ตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการกรุงเทพมหานครและบุคลากรกรุงเทพมหานคร
พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยให้นำหลักเกณฑ์การประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสำหรับผู้ปฏิบัติงานที่มี
ประสบการณ์ (ตำแหน่งประเภททั่วไป) และตำแหน่งประเภทวิชาชีพเฉพาะ สำหรับตำแหน่งระดับ ๘ ลงมา
ตามมติ ก.ก. ครั้งที่ ๖/๒๕๕๑ เมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๑ ซึ่งได้กำหนดให้หน่วยงานพิจารณา
คัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งตามที่ ก.ก. ได้กำหนดตำแหน่งไว้แล้ว
ในอัตราส่วน ๑ ราย ต่อ ๑ ตำแหน่ง มาใช้กับการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ
ระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ

สำนักการแพทย์ได้ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ที่ขอรับการคัดเลือก พร้อมทั้งเค้าโครงเรื่อง
ของผลงานที่จะส่งประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับสูงขึ้นแล้ว ปรากฏว่ามีผู้ผ่านการคัดเลือก
ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน (ตำแหน่งเลขที่)	ตำแหน่งที่ได้รับ การคัดเลือก (ตำแหน่งเลขที่)	ส่วนราชการ/ หน่วยงาน
๑	นายสัมพันธ์ บุญเรือง	นักเทคนิคการแพทย์ ปฏิบัติการ (ตำแหน่งเลขที่ รพจ.๖๐๒)	นักเทคนิคการแพทย์ ชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ) (ตำแหน่งเลขที่ รพจ.๖๐๒)	กลุ่มบริการทางการแพทย์ กลุ่มงานชั้นสูตโรคกลาง โรงพยาบาลเจริญกรุง- ประชารักษ์ สำนักการแพทย์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายสุรินทร์ กูเจริญประสิทธิ์)

รองผู้อำนวยการสำนักการแพทย์

ปลัดบริหารการแทนผู้อำนวยการสำนักการแพทย์

สรุปข้อมูลของผู้รับการคัดเลือก

ชื่อผู้รับการคัดเลือก นายสัมพันธ์ บุญเรือง

เพื่อประเมินบุคคลในตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ) ตำแหน่งเลขที่ รพจ. 602

หลักเกณฑ์การคัดเลือก	ข้อมูล
1. การพิจารณาคุณสมบัติของบุคคล	
1.1 คุณวุฒิการศึกษา	- วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เทคนิคการแพทย์)
1.2 ประวัติการรับราชการ	- อายุราชการ 6 ปี 1 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2552 ถึงวันที่ 17 สิงหาคม 2558)
1.3 มีระยะเวลาการดำรงตำแหน่งและการปฏิบัติงานตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานกำหนดตำแหน่งหรือได้รับยกเว้นจาก ก.ก. แล้ว	- ดำรงตำแหน่งในระดับปฏิบัติการ เป็นเวลา 4 ปี (ตั้งแต่วันที่ 15 สิงหาคม 2554 ถึงวันที่ 17 สิงหาคม 2554)
1.4 มีระยะเวลาขั้นต่ำในการดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะคัดเลือก	- ดำรงตำแหน่งในสายงานเทคนิคการแพทย์มาแล้วเป็นเวลา 6 ปี 1 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2552 ถึงวันที่ 17 สิงหาคม 2558)
1.5 มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ (ถ้ามี)	- ใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ ใบอนุญาตที่ ท.น. 8897 ออกให้ ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2551
2. การพิจารณาคุณลักษณะของบุคคล	
- ต้องได้คะแนนรวมที่ผู้บังคับบัญชาประเมินไม่น้อยกว่าร้อยละ 60	- ได้คะแนนประเมินร้อยละ 90
3. อื่น ๆ (ระบุ).....	
.....	
.....	

เอกสารแสดงผลงานที่จะส่งประเมิน

ชื่อผู้รับการประเมิน นายสัมพันธ์ บุญเรือง

ตำแหน่งที่จะขอรับการประเมิน นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ) ตำแหน่งเลขที่ รพจ. 602

1. ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ชื่อผลงาน การศึกษาประสิทธิภาพของการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีโดยวิธี DCIP และความสัมพันธ์ของการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีระหว่างวิธี DCIP กับการตรวจยืนยัน Hemoglobin typing ในคลินิกฝากครรภ์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

ช่วงระยะเวลาที่ทำผลงาน 1 ตุลาคม 2557 – 31 มีนาคม 2558

ขณะดำรงตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ กลุ่มบริการทางการแพทย์ กลุ่มงานชั้นสูติโรคกลาง
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักการแพทย์

- กรณีดำเนินการด้วยตนเองทั้งหมด
- กรณีดำเนินการร่วมกันหลายคน

ผลสำเร็จของงาน

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประสิทธิภาพการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีด้วยชุดน้ำยา KKU-DCIP และศึกษาความสัมพันธ์ของการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีด้วยชุดน้ำยา KKU-DCIP กับการตรวจยืนยันชนิดของฮีโมโกลบินด้วยเครื่อง Capillary sebia 2 โดยใช้หลักการ Capillary Electrophoresis จำนวน 250 ตัวอย่าง ผลการศึกษาพบว่า มีค่าความไว (sensitivity) ความจำเพาะ (specificity) ค่าการทำนายผลบวก (positive predictive value) และ ค่าการทำนายผลลบ (negative predictive value) ร้อยละ 100, 97.89, 98.73 และ 100 ตามลำดับ แสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีของโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ซึ่งมีประสิทธิภาพการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีสูง ซึ่งจะส่งผลให้แพทย์มีความเชื่อมั่นต่อผลการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีและสามารถคัดกรองได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อการส่งเสริมป้องกันและควบคุมโรคธาลัสซีเมียชนิดรุนแรง ตามนโยบายกระทรวงสาธารณสุข

การศึกษาค้นคว้าความสัมพันธ์ของการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีด้วยชุดน้ำยา KKU-DCIP กับการตรวจยืนยันชนิดของฮีโมโกลบินด้วยเครื่อง Capillary sebia 2 โดยใช้หลักการ Capillary Electrophoresis พบว่าการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีด้วยชุดน้ำยา KKU-DCIP มีความสัมพันธ์กับการตรวจยืนยันชนิดของฮีโมโกลบินด้วยเครื่อง Capillary sebia 2 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($P < 0.05$) จากผลการศึกษาทำให้มีความเชื่อมั่นว่าสามารถใช้การตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีด้วยชุดน้ำยา KKU-DCIP ในการตรวจคัดกรองหาฮีโมโกลบินอีเพื่อตรวจประเมินความเสี่ยงของธาลัสซีเมียชนิดรุนแรง คือ โรคเบต้า-ธาลัสซีเมีย/ฮีโมโกลบินอี ซึ่งการตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอีด้วยชุดน้ำยา KKU-DCIP สามารถกระทำได้ในประชากรจำนวนมาก และมีราคาไม่แพงเมื่อเทียบกับการตรวจยืนยันชนิดของฮีโมโกลบิน จึงเป็นประโยชน์ต่อการป้องกันและควบคุมโรคธาลัสซีเมียชนิดรุนแรง