ประกาศกรุงเทพมหานคร
เรื่อง ผลการคัดเลือกบุคคล

ด้วย ก.ก. ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๔ อนุมัติหลักเกณฑ์การคัดเลือกบุคคลและการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภททั่วไป และประเภทวิชาการ ตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการกรุงเทพมหานครและบุคลากรกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยนำหลักเกณฑ์การประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสำหรับผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ (ตำแหน่งประเภททั่วไป) และตำแหน่งประเภทวิชาชีพเฉพาะ สำหรับตำแหน่งระดับ ๘ ลงมา ตามมติ ก.ก. ครั้งที่ ๖/๒๕๕๑ เมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๑ ซึ่งได้กำหนดให้กรุงเทพมหานครพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งตามที่ ก.ก. ได้กำหนดตำแหน่งไว้แล้ว ในอัตราส่วน ๑ รายต่อ ๑ ตำแหน่ง มาใช้กับการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ

กรุงเทพมหานครได้ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ที่ขอรับการคัดเลือก พร้อมทั้งเค้าโครงเรื่องของผลงานที่จะส่งประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับสูงขึ้นแล้ว ปรากฏว่ามีผู้ผ่านการคัดเลือกดังต่อไปนี้

ลำดับที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน (ตำแหน่งเลขที่)	ตำแหน่งที่ได้รับการคัดเลือก (ตำแหน่งเลขที่)	ส่วนราชการ/หน่วยงาน
๑	นายประสิทธิ์ ดุษฎีประเวศน์	นักเทคนิคการแพทย์ ชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ) ตำแหน่งเลขที่ รพท. ๙๙	นักเทคนิคการแพทย์ ชำนาญการพิเศษ (ด้านบริการทางวิชาการ) ตำแหน่งเลขที่ รพท. ๙๙	กลุ่มภารกิจด้านบริการทุติยภูมิระดับสูง กลุ่มงานชันสูตรโรคกลางและธนาคารเลือด โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินฺธโร อุทิศ สำนักการแพทย์

ประกาศ ณ วันที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายภัทรุตม์ ทรรทรานนท์)
ปลัดกรุงเทพมหานคร

สรุปข้อมูลของผู้ขอรับการคัดเลือก

ชื่อผู้ขอรับการคัดเลือก นายประสิทธิ์ ดุษฎีประเวศน์

เพื่อประเมินบุคคลในตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ (ด้านบริการทางวิชาการ) ตำแหน่งเลขที่ รพท.99

หลักเกณฑ์การคัดเลือก	ข้อมูล
1. การพิจารณาคุณสมบัติของบุคคล	
1.1 คุณวุฒิการศึกษา	- วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคนิคการแพทย์) - วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (พยาธิวิทยาคลินิก)
1.2 ประวัติการรับราชการ	- อายุราชการ 14 ปี 2 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2545 ถึง วันที่ 12 ตุลาคม 2559)
1.3 มีระยะเวลาการดำรงตำแหน่งและการปฏิบัติงานตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานกำหนดตำแหน่งหรือได้รับยกเว้นจาก ก.ก. แล้ว	- ดำรงตำแหน่งในระดับชำนาญการ เป็นเวลา 5 ปี (ตั้งแต่วันที่ 13 ตุลาคม 2554 ถึง วันที่ 12 ตุลาคม 2559)
1.4 มีระยะเวลาขั้นต่ำในการดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะคัดเลือก	- ดำรงตำแหน่งสายงานเทคนิคการแพทย์ เป็นเวลา 14 ปี 2 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2545 ถึง วันที่ 12 ตุลาคม 2559)
1.5 มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ (ถ้ามี)	- ใบอนุญาตประกอบโรคศิลปะแผนปัจจุบัน สาขาเทคนิคการแพทย์ ใบอนุญาตที่ ท.น.5293 ออกให้ ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2545
2. การพิจารณาคุณลักษณะของบุคคล - ต้องได้คะแนนรวมที่ผู้บังคับบัญชาประเมินไม่น้อยกว่าร้อยละ 60	- ได้คะแนนประเมิน ร้อยละ 92
3. อื่นๆ (ระบุ)	

เอกสารแสดงผลงานที่จะส่งประเมิน

ชื่อผู้รับการประเมิน นายประสิทธิ์ ดุษฎีประเวศน์

ตำแหน่งที่จะขอรับการประเมิน นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ (ด้านบริการทางวิชาการ) ตำแหน่งเลขที่ รพท.99

1. ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ชื่อผลงาน ประสิทธิภาพการย้อมสีทนกรดเพื่อตรวจหาเชื้อ Mycobacterium spp. ในเสมหะจากวิธี direct smear และ concentrated smear

ช่วงระยะเวลาที่ทำผลงาน ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2557 – 31 มีนาคม 2559

ขณะดำรงตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ)
สังกัดกลุ่มภารกิจด้านบริการทุติยภูมิระดับสูง
กลุ่มงานชันสูตรโรคกลางและธนาคารเลือด
โรงพยาบาลหลวงพ่อทวีศักดิ์ ชุตินฺธโร อุทิศ สำนักการแพทย์

☑ กรณีดำเนินการด้วยตนเองทั้งหมด

☐ กรณีดำเนินการร่วมกันหลายคน รายละเอียดปรากฏตามคำรับรองการจัดทำผลงานที่เสนอขอประเมิน

ผลสำเร็จของงาน

1. จากเสมหะที่มีการส่งตรวจเพาะเชื้อ Mycobacterium spp. ในช่วงเดือนเมษายน 2557 ถึงมีนาคม 2559 ทั้งหมด 73 ตัวอย่าง ตรวจพบเชื้อ Mycobacterium spp. จำนวน 31 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 42.47
2. จากการย้อมสีทนกรดในเสมหะของผู้ป่วยที่มีการตรวจพบเชื้อ Mycobacterium spp. ทั้งหมด 31 ตัวอย่าง พบว่าตรวจพบเชื้อ Acid Fast Bacilli จากวิธี direct smear จำนวน 24 ตัวอย่างและวิธี concentrated smear จำนวน 28 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 77.41 และ 90.32 ตามลำดับ

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. การย้อมสีทนกรดด้วยวิธี concentrated smear สามารถเพิ่มความไวในการตรวจหาเชื้อ Acid Fast Bacilli ประมาณร้อยละ13 เมื่อเทียบกับการย้อมด้วยวิธี direct smear
2. เมื่อห้องปฏิบัติการมีความพร้อมด้านอุปกรณ์ เครื่องมือ และสถานที่ สามารถนำการย้อมสีทนกรดด้วยวิธี concentrated smear มาใช้ตรวจทดแทนวิธี direct smear เพื่อช่วยในการวินิจฉัยโรคของแพทย์ให้มีความถูกต้องรวดเร็วและประสบความสำเร็จในการควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรค

2. ข้อเสนอ แนวคิด วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ชื่อข้อเสนอ การศึกษาการใช้ 20 minutes Whole Blood Clotting Test (20 WBCT) แทนการใช้ Venous Clotting Time (VCT) ในการประเมินผู้ป่วยที่ถูกงูมีพิษกัด

วัตถุประสงค์และหรือเป้าหมาย

จากอุบัติการณ์การพบผู้ป่วยถูกงูกัดมารับการรักษาในโรงพยาบาลที่มากขึ้นและแพทย์มีการส่งตรวจ Venous Clotting Time (VCT) เพื่อใช้ในการประเมินอาการและพิจารณาการให้เซรุ่มต้านพิษงูนั้น พบว่าการตรวจ VCT มีความไวในการตรวจต่ำ ใช้เลือดมากและมีความยุ่งยากในการตรวจวิเคราะห์ รวมทั้งมีความคลาดเคลื่อนระหว่างผู้ตรวจวิเคราะห์แต่ละคน ทางกลุ่มงานชันสูตรโรคกลางและธนาคารเลือดจึงมีความสนใจที่จะนำ 20 minutes Whole Blood Clotting Test (20 WBCT) มาใช้แทนการตรวจ VCT ในกรณีผู้ป่วยโดนงูกัด โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

1. เพื่อลดภาระงานและขั้นตอนที่ยุ่งยากในการตรวจวิเคราะห์
2. เพื่อป้องกันความคลาดเคลื่อนที่เกิดจากเทคนิคการตรวจวิเคราะห์ที่แตกต่างกันของเจ้าหน้าที่แต่ละคน
3. เพื่อเพิ่มความไวของวิธีตรวจวิเคราะห์ให้มีมากขึ้นจากวิธีเดิม

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. แพทย์มีความเข้าใจและมีการส่งตรวจ 20 WBCT แทน VCT มากขึ้น
2. แพทย์สามารถประเมินผู้ป่วยที่ถูกงูกัดและให้การรักษาได้อย่างถูกต้องและทันเวลา