



ประกาศสำนักการแพทย์
เรื่อง ผลการคัดเลือกบุคคล

ด้วย ก.ก. ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๔ อนุมัติหลักเกณฑ์การคัดเลือกบุคคลและการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภททั่วไปและประเภทวิชาการ ตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการกรุงเทพมหานครและบุคลากรกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยให้นำหลักเกณฑ์การประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสำหรับผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ (ตำแหน่งประเภททั่วไป) และตำแหน่งประเภทวิชาชีพเฉพาะ สำหรับตำแหน่งระดับ ๘ ลงมา ตามมติ ก.ก. ครั้งที่ ๖/๒๕๕๑ เมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๑ ซึ่งได้กำหนดให้กรุงเทพมหานครพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งตามที่ ก.ก. ได้กำหนดตำแหน่งไว้แล้วในอัตราส่วน ๑ ราย ต่อ ๑ ตำแหน่ง มาใช้กับการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ

สำนักการแพทย์ได้ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ที่ขอรับการคัดเลือก พร้อมทั้งเค้าโครงเรื่องของผลงานที่จะส่งประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับที่สูงขึ้นแล้ว ปรากฏว่ามีผู้ผ่านการคัดเลือกดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน (ตำแหน่งเลขที่)	ตำแหน่งที่ได้รับ การคัดเลือก (ตำแหน่งเลขที่)	ส่วนราชการ/ หน่วยงาน
๑	นางสาวสุทพร พลวิจิตร	นักเทคนิคการแพทย์ ปฏิบัติการ (ตำแหน่งเลขที่ รพจ. ๓๕๐)	นักเทคนิคการแพทย์ ชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ) (ตำแหน่งเลขที่ รพจ. ๓๕๐)	กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ กลุ่มภารกิจด้าน- บริการตติยภูมิ โรงพยาบาล เจริญกรุงประชารักษ์ สำนักการแพทย์

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางเลศลักษณ์ สีลาเรืองแสง)

รองผู้อำนวยการสำนักการแพทย์
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการสำนักการแพทย์

สรุปข้อมูลของผู้ขอรับการคัดเลือก

ชื่อผู้ขอรับการคัดเลือก นางสาวสุทาทพร พลวิจิตร

เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ) ตำแหน่งเลขที่ รพจ. 350

หลักเกณฑ์การคัดเลือก	ข้อมูล
1. การพิจารณาคุณสมบัติของบุคคล	
1.1 คุณวุฒิการศึกษา	- วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคนิคการแพทย์)
1.2 ประวัติการรับราชการ	- อายุราชการ 32 ปี 9 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 2 พฤษภาคม 2531 ถึงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564)
1.3 มีระยะเวลาการดำรงตำแหน่งและการปฏิบัติงานตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานกำหนดตำแหน่งหรือได้รับยกเว้นจาก ก.ก.แล้ว	- ดำรงตำแหน่งนักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการเป็นเวลา 3 ปี 1 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 ถึงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564) - ดำรงตำแหน่งเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงานเป็นเวลา 6 ปี 4 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 15 สิงหาคม 2554 ถึงวันที่ 24 ธันวาคม 2560) - ดำรงตำแหน่งเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ 5-6 เป็นเวลา 9 ปี 11 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 4 กันยายน 2544 ถึงวันที่ 14 สิงหาคม 2554) รวมเป็นเวลา 19 ปี 4 เดือน
1.4 มีระยะเวลาขั้นต่ำในการดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะคัดเลือก	- ดำรงตำแหน่งนักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการเป็นเวลา 3 ปี 1 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 ถึงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564) - ดำรงตำแหน่งเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ 2-6 และตำแหน่งเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงานเป็นเวลา 12 ปี 1 เดือน (ตามมติ อ.ก.ก. วิสามัญเกี่ยวกับระบบราชการ การจัดส่วนราชการ และค่าตอบแทน ในการประชุมครั้งที่ 9/2563 เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2563) รวมเป็นเวลา 15 ปี 2 เดือน

หลักเกณฑ์การคัดเลือก	ข้อมูล
1.5 มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ (ถ้ามี) 2. การพิจารณาคุณลักษณะของบุคคล - ต้องได้คะแนนรวมที่ผู้บังคับบัญชาประเมินไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 3. อื่นๆ (ระบุ)	- ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสาขาเทคนิคการแพทย์ เลขที่ ท.น. 14339 ออกให้ ณ วันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ.2562 วันหมดอายุ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ.2567 - ได้คะแนนประเมิน ร้อยละ 81

เอกสารแสดงผลงานที่จะส่งประเมิน

ชื่อผู้รับการประเมิน นางสาวนางสาวสุทาทพร พลวิจิตร

เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ) ตำแหน่งเลขที่ รพจ. 350

1. ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ชื่อผลงาน ศึกษาผลการเพาะเชื้อในเลือดเปรียบเทียบกับผลการตรวจ Gram's Stain จากการรายงานผลเบื้องต้นในโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

ช่วงระยะเวลาที่ทำผลงาน มกราคม 2563 ถึง มิถุนายน 2563

ขณะดำรงตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ กลุ่มภารกิจด้านบริการตติยภูมิ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักการแพทย์

☒ กรณีดำเนินการด้วยตนเองทั้งหมด

☐ กรณีดำเนินการร่วมกันหลายคน รายละเอียดปรากฏตามคำรับรองการจัดทำผลงานที่เสนอขอประเมิน
ผลสำเร็จของงาน

การส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ โดยการเพาะเชื้อจากเลือดเป็นวิธีการตรวจเพื่อวินิจฉัย การติดเชื้อในกระแสโลหิต มีความสำคัญอย่างยิ่งเพราะการมีแบคทีเรียอยู่ในกระแสเลือด (bacteremia) เป็นภาวะการติดเชื้อที่รุนแรงอาจนำไปสู่ภาวะ septicemia และ septic shock ซึ่งเป็นภาวะที่มีอัตราการตายสูง การวินิจฉัย Bacteremia ผลการเพาะเชื้อจากเลือดนอกจากจะช่วยยืนยันการวินิจฉัยโรคแล้วยังเป็นข้อมูลสำหรับการรักษา โดยการเลือกยาต้านจุลชีพ ในด้านการรักษาผู้ป่วยและการควบคุมโรคติดเชื้อ โดยทั่วไปจะมีการเจาะเก็บตัวอย่างเลือดโดยใช้ขวดสำหรับเพาะเชื้อจากเลือด 2 ตัวอย่าง ในกรณีที่มีการแจ้งเตือนจากเครื่องเพาะเชื้อว่ามีเชื้อขึ้น ห้องปฏิบัติการจะต้องมีการตรวจเบื้องต้นด้วยการย้อมสี Gram's Stain เพื่อดูรูปร่างและการติดสีจะช่วยบอกได้ว่าเชื้อที่ขึ้นอยู่ในกระแสเลือดเป็นเชื้อกลุ่มไหน จะต้องมีการรายงานผลเบื้องต้นให้แพทย์ทราบทันที และมีขั้นตอนการจำแนกชนิดของเชื้อรวมทั้งทดสอบความไวต่อยาต้านจุลชีพ จากการศึกษารวบรวมการส่งตรวจ ตัวอย่างเลือดส่งตรวจเพาะเชื้อ ที่กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ตั้งแต่เดือนมกราคม 2563 ถึงมิถุนายน 2563 มีจำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 8,178 ตัวอย่าง พบตัวอย่างที่มีเชื้อขึ้นจำนวน 887 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 10.8 ในตัวอย่างที่มีเชื้อขึ้นนี้ได้ทำการย้อม สี Gram's Stain เพื่อจำแนกกลุ่มตามการติดสีและรูปร่างได้ผลดังนี้ คือกลุ่มที่ติดสี gram negative rod จำนวน 451 ตัวอย่าง กลุ่มที่ติดสี gram positive cocci in cluster จำนวน 263 ตัวอย่าง กลุ่มติดสี gram positive cocci in chain จำนวน 121 ตัวอย่าง กลุ่ม Budding yeast จำนวน 29 ตัวอย่าง กลุ่มติดสี gram positive rod จำนวน 37 ตัวอย่าง ตรวจไม่พบเชื้อโดยวิธีย้อมสี Gram's Stain 6 ตัวอย่าง จากการเพาะเชื้อ (Aerobic culture) จำแนกชนิดของเชื้อที่พบเป็นกลุ่ม Nonfermentative gram negative bacilli (NFB) จำนวน 49 ตัวอย่าง กลุ่ม Vibrionaceae จำนวน

7 ตัวอย่าง กลุ่ม Enterobacteriaceae จำนวน 399 ตัวอย่าง กลุ่ม Staphylococcaceae จำนวน 261 ตัวอย่าง กลุ่ม Streptococcaceae จำนวน 121 ตัวอย่าง กลุ่ม Corynebacterium จำนวน 32 ตัวอย่าง กลุ่ม Bacillus จำนวน 3 ตัวอย่าง กลุ่ม Anaerobe จำนวน 2 ตัวอย่าง กลุ่ม Fungi จำนวน 31 ตัวอย่าง และกลุ่ม Nocardiaceae จำนวน 1 ตัวอย่าง เปรียบเทียบกับผลการตรวจ Gram's Stain จากการรายงานผลเบื้องต้นพบความไม่สอดคล้องทั้งหมด 24 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 0.29 แยกเป็นการคิดสี 6 ตัวอย่าง รูปร่างและการเรียงตัว 10 ตัวอย่าง และตรวจไม่พบเชื้อโดยวิธีย้อมสี Gram's Stain 6 ตัวอย่าง ผลที่ไม่สอดคล้องทั้งหมด ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยาคลินิกได้มีการนำมาทบทวนและตรวจสไลด์ Gram's Stain ซ้ำพบว่าอาจเกิดจากเทคนิคการย้อมสี การเตรียมสไลด์ไม่เหมาะสม ในบางครั้งเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในช่วงนอกเวลาราชการไม่ใช่เจ้าหน้าที่ของงานจุลชีววิทยาคลินิก อย่างไรก็ตามการรายงานผล Gram's Stain เบื้องต้นมีความสอดคล้องกับผลการเพาะเชื้อเพื่อจำแนกชนิดของเชื้อถึงร้อยละ 99.71 เป็นแนวทางให้แพทย์สั่งการรักษาเบื้องต้นเพื่อรักษาชีวิตผู้ป่วย จากผลการศึกษาในกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะใช้เป็นข้อมูลในการจัดการอบรม On the job training เรื่องวิธีย้อมสี Gram's Stain ตัวอย่างที่ได้จากการเพาะเชื้อในเลือดให้กับเจ้าหน้าที่ของกลุ่มงานต่อไป

2. ข้อเสนอ แนวคิด วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ข้อข้อเสนอ ศึกษาความชุกความชุกของเชื้อค็อกซ์ที่ได้จากการเพาะเชื้อในเลือด ในโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

วัตถุประสงค์และหรือเป้าหมาย

1. ศึกษาอุบัติการณ์ของการพบเชื้อค็อกซ์ที่ได้จากการเพาะเชื้อในเลือด
2. ศึกษาแนวทางและมาตรการที่เหมาะสมในการควบคุมเชื้อในโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
3. ศึกษารูปแบบความไวต่อยาต้านจุลชีพของเชื้อค็อกซ์ที่ได้จากการเพาะเชื้อในเลือด

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. แพทย์ผู้รักษามีแนวทางในการเลือกจ่ายต้านจุลชีพให้กับผู้ป่วยที่มีการติดเชื้อในกระแสเลือด
2. ลดความเสี่ยงในการเสียชีวิตของผู้ป่วยที่ติดเชื้อในกระแสเลือด
3. ทบทวนแนวทางปฏิบัติเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมโรคติดเชื้อของโรงพยาบาล

เจริญกรุงประชารักษ์

ส่งเสริมการทำงานของสหสาขาวิชาชีพในการควบคุมโรคติดเชื้อของโรงพยาบาล

เจริญกรุงประชารักษ์