ประกาศสำนักการแพทย์
เรื่อง ผลการคัดเลือกบุคคล

ด้วย ก.ก. ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ 6/2551 เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2551 อนุมัติปรับปรุงหลักเกณฑ์การประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสำหรับผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ (ตำแหน่งประเภททั่วไป) และตำแหน่งประเภทวิชาชีพเฉพาะ สำหรับตำแหน่งระดับ 8 ลงมา โดยได้กำหนดให้หน่วยงานพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งตามที่ ก.ก. ได้กำหนดตำแหน่งไว้แล้วในอัตราส่วน 1 ราย ต่อ 1 ตำแหน่ง

สำนักการแพทย์ได้ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ที่ขอรับการคัดเลือก พร้อมทั้งเค้าโครงเรื่องของผลงานที่จะส่งประเมินแล้ว ปรากฏว่า มีผู้ผ่านการคัดเลือก ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน (ตำแหน่งเลขที่)	ตำแหน่งที่ได้รับการคัดเลือก (ตำแหน่งเลขที่)	ส่วนราชการ
1	นางสาวอนุกูล พูลศิริ	นักเทคนิคการแพทย์ 5 (ตำแหน่งเลขที่ วพบ.1696)	นักเทคนิคการแพทย์ 6 ว (ด้านบริการทางวิชาการ) (ตำแหน่งเลขที่ วพบ.1696)	ภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก วิทยาลัยแพทยศาสตร์กรุงเทพมหานครและวชิรพยาบาล สำนักการแพทย์

ประกาศ ณ วันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2553

(นายสราวุฒิ สนธิแก้ว)
ผู้อำนวยการสำนักการแพทย์

สรุปข้อมูลของผู้ขอรับการคัดเลือก

ชื่อผู้ขอรับการคัดเลือก นางสาวอนุกูล พูลศิริ

เพื่อประเมินบุคคลในตำแหน่งนักเทคนิคการแพทย์ 6 ว ด้านบริการทางวิชาการ (ตำแหน่งเลขที่ วพบ. 1696)

หลักเกณฑ์การคัดเลือก	ข้อมูล
1. การพิจารณาคุณสมบัติของบุคคล	
1.1 คุณวุฒิการศึกษา	- วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคนิคการแพทย์)
1.2 ประวัติการรับราชการ	- อายุราชการ 8 ปี 6 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2544 ถึงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2553)
1.3 มีระยะเวลาการดำรงตำแหน่งและการปฏิบัติงานตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานกำหนดตำแหน่งหรือได้รับยกเว้นจาก ก.ก.แล้ว	- ดำรงตำแหน่งในระดับ 5 เป็นเวลา 2 ปี 9 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 24 เมษายน 2550 ถึงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2553)
1.4 มีระยะเวลาขั้นต่ำในการดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะคัดเลือก	- ดำรงตำแหน่งในสายงานเทคนิคการแพทย์มาแล้ว เป็นเวลา 8 ปี 6 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2544 ถึงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2553)
1.5 มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ	- ใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะแผนปัจจุบัน สาขาเทคนิคการแพทย์ ใบอนุญาตที่ ท.น. 3279 วันออกใบอนุญาตวันที่ 31 มีนาคม 2538
2. การพิจารณาคุณลักษณะของบุคคล	
- ต้องได้คะแนนรวมที่ผู้บังคับบัญชาประเมินไม่น้อยกว่าร้อยละ 60	- ได้คะแนนประเมิน ร้อยละ 93
3. อื่น ๆ (ระบุ)	
.....	
.....	

เอกสารแสดงผลงานที่จะส่งประเมิน

ชื่อผู้ขอรับการประเมิน นางสาวอนุกูล พูลศิริ

ตำแหน่งที่จะขอรับการประเมิน นักเทคนิคการแพทย์ 6 ว (ด้านบริการทางวิชาการ) (ตำแหน่งเลขที่ วพบ. 1696)

1. ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ชื่อผลงาน เปรียบเทียบค่าการตรวจหา Anti CCP และ Rheumatoid Factor ในผู้ป่วยโรคไขข้ออักเสบรูมาตอยด์

ช่วงระยะเวลาที่ทำผลงาน 1 พฤษภาคม – 31 ธันวาคม 2550

ขณะดำรงตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ ระดับ 5 สังกัดภาควิชาพยาธิวิทยาคลินิก วิทยาลัยแพทยศาสตร์กรุงเทพมหานครและวชิรพยาบาล สำนักการแพทย์

☑ กรณีดำเนินการด้วยตนเองทั้งหมด

☐ กรณีดำเนินการร่วมกันหลายคน รายละเอียดปรากฏตามคำรับรองการจัดทำผลงานที่เสนอขอประเมิน

ผลสำเร็จของงาน

จากข้อมูลที่ได้ทำการรวบรวมเพื่อเปรียบเทียบการตรวจหา Anti-CCP และการตรวจ Rheumatoid factor ในกลุ่มคนไข้ อายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป โดยการนำตัวอย่างเลือดจากผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาที่วิทยาลัยแพทยศาสตร์กรงเทพมหานครและวชิพยาบาลระหว่างวันที่ 1 มกราคมถึง 31 ธันวาคม 2550 จำนวน 51 ราย นำมาปั่นแยกซีรัมแล้วนำไปตรวจหา Anti-CCP ด้วยเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติ Immuno cap และตรวจหา Rheumatoid factor แล้วทำการบันทึกผลการทดสอบที่ได้ลงในตารางแล้วทำการจัดแบ่งตามกลุ่มอายุเพื่อศึกษาต่อว่ากลุ่มที่เสี่ยงต่อการเป็นโรคเกี่ยวกับไขข้ออักเสบมักจะเป็นกลุ่มคนที่มีอายุอยู่ในช่วงใดตามตาราง

กลุ่มอายุ	เพศ	Anti-CCP positive	RF	
			Positive	Negative
15-35	ชาย	1	0	1
	หญิง	5	2	3
36-45	ชาย	1	1	0
	หญิง	13	4	9
46-60	ชาย	0	0	0
	หญิง	19	7	12
>60	ชาย	3	1	2
	หญิง	9	4	5
รวม		51	19	32

จากข้อมูลที่ได้พบว่า

- กลุ่มอายุที่ตรวจพบ Anti-CCP และ Rheumatoid factor จำนวนสูงที่สุดได้แก่กลุ่มอายุระหว่าง 46-60 ปี
- ทุก ๆ ระดับอายุพบจำนวนผู้ป่วยที่ตรวจพบทั้ง Anti-CCP และ Rheumatoid factor เป็นผู้หญิงมากกว่าผู้ชาย
- ในทุก ๆ กลุ่มอายุที่ได้จัดแบ่งพบว่าในการตรวจหา Anti-CCP ให้ผลบวกมากกว่าการตรวจด้วย Rheumatoid factor โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มอายุ 46-60 ปี

ดังนั้นการตรวจหา Anti-CCP กลุ่มผู้ป่วยในโรคไขข้ออักเสบรูมาตอยด์น่าจะเป็นประโยชน์ต่อการวินิจฉัยและการรักษาต่อไป

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. การตรวจหา Anti-CCP เหมาะสำหรับการตรวจในกรณีที่แพทย์สงสัยว่าผู้ป่วยจะเป็นโรคไขข้ออักเสบรูมาตอยด์ในระยะต้น ๆ
2. ช่วยให้แพทย์ตัดสินใจในการรักษาได้ง่ายขึ้นเพื่อแยกผู้ป่วยออกจากโรคออโตอิมมูนอื่น ๆ
3. ผู้ป่วยได้รับการรักษาที่ถูกต้อง
4. ช่วยในการตรวจวินิจฉัยได้รวดเร็ว
5. เพื่อพัฒนาการตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการที่ทันสมัยและได้มาตรฐานในด้านเกี่ยวกับโรคไขข้ออักเสบรูมาตอยด์

2. ข้อเสนอ แนวคิด วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ชื่อข้อเสนอ การตรวจหา Marker สำหรับกลุ่มโรคออโตอมมูนในห้องปฏิบัติการ

วัตถุประสงค์และหรือเป้าหมาย

1. เพื่อเป็นการตรวจกรองผู้ป่วยในกลุ่มโรคออโตอิมมูนและโรคภูมิแพ้
2. เพื่อช่วยให้แพทย์ตรวจวินิจฉัยผู้ป่วยได้รวดเร็วและถูกต้อง
3. ช่วยให้ผู้ป่วยได้รับการรักษาที่ถูกต้องรวดเร็วและมีชีวิตที่ยืนยาวขึ้น
4. เพื่อเพิ่มศักยภาพของห้องปฏิบัติการในการตรวจวินิจฉัยที่ทันสมัย
5. เพื่อเพิ่มทางเลือกในการประหยัดค่าใช้จ่ายแต่ให้ประโยชน์สูงสุดในการรับบริการด้านการตรวจวินิจฉัย

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. แพทย์วินิจฉัยผู้ป่วยในกลุ่มไขข้ออักเสบได้ถูกต้องแม่นยำมากขึ้น
2. ลดการซ้ำซ้อนของการตรวจวินิจฉัย
3. ลดค่าใช้จ่ายของผู้ป่วยในการตรวจวินิจฉัย
4. เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการรักษาที่ถูกต้องรวดเร็วยิ่งขึ้น