



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลสิรินธร (ฝ่ายวิชาการและแผนงาน โทร ๐๒ ๓๒๘ ๖๙๐๑-๑๙ ต่อ ๑๔๔๒๕)

ที่ กท ๐๖๑๒/๑๖๙๕๒๐๓

วันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง รายงานผลการเข้าร่วมการอบรม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานการแพทย์

ตามหนังสือสำนักงานการแพทย์ ที่ กท ๐๖๐๒/๕๓๑๘ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ปลัดกรุงเทพมหานคร อนุมัติให้ นางสาวธัญญรัตน์ ทรัพย์รดาเตชิต ตำแหน่งนักรังสีการแพทย์ปฏิบัติการ เข้าฝึกอบรมหลักสูตร Ultrasonography for Technologist (U/S) ระหว่างวันที่ ๗ - ๙ สิงหาคม ๒๕๕๘ ณ โรงแรมตะวันนา สุรวงศ์ กรุงเทพมหานคร โดยขอไม่ถือเป็นวันลาและขออนุมัติค่าลงทะเบียนเป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) โดยขอเบิกจากเงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินบำรุงโรงพยาบาลสิรินธร ซึ่งได้กำหนดไว้ในแผนพัฒนาบุคลากรประจำปี ๒๕๕๘ นั้น

บัดนี้ นางสาวธัญญรัตน์ ทรัพย์รดาเตชิต ได้เดินทางเข้าร่วมอบรม ตามวัน เวลา และสถานที่ ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และรายงานผลการเข้าร่วมอบรม ตามเอกสารที่แนบมาด้วยพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายแพทย์ทรงเกียรติ ปัญญจร)

รองผู้อำนวยการโรงพยาบาล ฝ่ายการแพทย์

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลสิรินธร



สำนักงานคณะกรรมการ  
 ๑๐๗๒๑๐  
 บันทึกรายการ  
 วันที่ ๒๕/๑๑/๒๕๕๘  
 เวลา ๑๖:๕๐

วันที่ ๑๕/๑๑/๒๕๕๘  
 ๑๐ ๕๕  
 ๑๕/๑๑/๒๕๕๘  
 ๑๕/๑๑/๒๕๕๘  
 ๑๕/๑๑/๒๕๕๘

ส่วนราชการ สำนักงานแพทย์ (กองวิชาการ โทร. ๐ ๒๒๒๔ ๙๗๑๐ โทรสาร ๐ ๒๒๒๔ ๒๙๖๙)

ที่ กท.๐๖๐๒/สส ๑๗

วันที่ ๑๗ มี.ค. ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุมัติให้ข้าราชการเข้ารับการฝึกอบรม

เรียน ปลัดกรุงเทพมหานคร

ต้นเรื่อง สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย ร่วมกับคณะกรรมการรับรองคุณสมบัติ  
 นักรังสีเทคนิคเฉพาะทาง ของสมาคมรังสีเทคนิคภูมิภาคเอเชีย กำหนดจัดฝึกอบรมหลักสูตร  
 Ultrasonography for Technologist (U/S) ระหว่างวันที่ ๗ - ๙ สิงหาคม ๒๕๕๘ ณ โรงแรมวันนา สุรวงศ์  
 กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้รังสีเทคนิคและบุคลากรทางการแพทย์ที่เข้ารับการฝึกอบรม  
 มีความรู้ วิธีการและทักษะการใช้เครื่องอัลตราซาวด์ในการตรวจร่างกายในระบบต่างๆ รวมทั้งเรียนรู้ถึงปัจจัย  
 ที่มีผลต่อคุณภาพของภาพ และการควบคุมคุณภาพ

ข้อกฎหมาย ค่าลงทะเบียนเบิกจ่ายตามระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการ  
 ฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๔๑ ข้อ ๒๒ ซึ่งกำหนดให้เบิกจ่ายได้ตามหลักเกณฑ์และอัตราที่กระทรวงการคลังกำหนด  
 ประกอบกับระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่าง  
 ประเทศ พ.ศ. ๒๕๔๙ ข้อ ๒๓

ข้อเท็จจริง โรงพยาบาลสิรินธร สำนักงานแพทย์ ขออนุมัติให้ข้าราชการ ในสังกัด  
 ราย นางสาวธัญญรัตน์ ทรัพย์รัตนา ตำแหน่งนักรังสีการแพทย์ปฏิบัติการ เข้ารับการฝึกอบรมตามวัน เวลา  
 และสถานที่ดังกล่าว โดยขอไม่ถือเป็นวันลาและขออนุมัติค่าลงทะเบียนเป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)  
 โดยขอเบิกจากเงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินบำรุงโรงพยาบาลสิรินธร ซึ่งได้กำหนดไว้ในแผนพัฒนาบุคลากร  
 ประจำปี ๒๕๕๘

ข้อพิจารณาและเสนอแนะ สำนักงานแพทย์พิจารณาแล้วเห็นว่า กรณีการส่งข้าราชการไป  
 ฝึกอบรมดังกล่าวเป็นไปตามโครงการของหน่วยงานที่ได้กำหนดไว้ในแผนพัฒนาบุคลากรประจำปี.๒๕๕๘  
 ของสำนักงานแพทย์ ซึ่งเกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในหน้าที่ จึงเห็นควรอนุมัติข้าราชการ  
 ข้างต้นเข้ารับการฝึกอบรมตามวัน เวลา สถานที่และเงินงบประมาณตามที่ขออนุมัติ โดยให้ถือเป็นการปฏิบัติ  
 ราชการและให้จัดทำรายงานผลการฝึกอบรม เสนอต่อปลัดกรุงเทพมหานคร ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันที่กลับ  
 จากการฝึกอบรม ตามระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมพ.ศ. ๒๕๔๑ ข้อ ๓๗ โดยผ่าน  
 รองปลัดกรุงเทพมหานคร ตามหนังสือที่ กท ๐๔๐๑/๒๘๗ วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๕๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ อำนาจการอนุมัติเป็นของปลัดกรุงเทพมหานครตาม  
 ระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๔๑ หมวด ๑ ทั่วไป ข้อ ๗ (๑) โดยมอบ  
 อำนาจการอนุมัติให้เป็นของรองปลัดกรุงเทพมหานคร ตามคำสั่งกรุงเทพมหานคร ที่ ๒๑๕๘/๒๕๔๙ ลงวันที่  
 ๒๘ มิถุนายน ๒๕๔๙ เรื่อง มอบอำนาจให้รองปลัดกรุงเทพมหานครปฏิบัติราชการแทนปลัดกรุงเทพมหานคร

อนุมัติ

*(Signature)*

(นายธีระพงษ์ สายเชื้อ)

รองปลัดกรุงเทพมหานคร

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกรุงเทพมหานคร

๑๕ มิ.ค. ๒๕๕๘

*(Signature)*

(นายประพาศน์ รัชตะสัมฤทธิ์)

รองผู้อำนวยการสำนักงานแพทย์

ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการสำนักงานแพทย์

๑๐ ธ.ค. ๒๕๕๗

## รายงานการอบรม ดูงาน ประชุม /สัมมนา ในประเทศ

### ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ ชื่อ / นามสกุล นางฉัญญรัตน์ ทรัพย์รดาเดชิต

๑.๒ ตำแหน่ง นักรังสีการแพทย์ปฏิบัติการ

หน้าที่ความรับผิดชอบ (โดยย่อ) ปฏิบัติงานขั้นต้นเกี่ยวกับงานรังสีเทคนิค ภายใต้การ

กำกับตรวจสอบโดยทั่วไป หรือตามคำสั่งหรือแบบ หรือแนวทางปฏิบัติที่มีอยู่อย่าง

กว้าง ๆ และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้องกับงาน รังสีเทคนิคตามที่ได้รับมอบหมาย

๑.๓ ชื่อเรื่อง (การอบรม ประชุม สัมมนา)

เรื่อง ฝึกอบรมและสอบรับรองคุณสมบัตินักรังสีเทคนิคเฉพาะทาง

งบประมาณ (จากเงินงบประมาณกรุงเทพมหานคร / เงินบำรุงโรงพยาบาล)

จำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

### ส่วนที่ ๒ ข้อมูลที่ได้รับจากการ อบรม ดูงาน ประชุม สัมมนา (โปรดให้ข้อมูลในเชิงวิชาการ)

#### ๒.๑ วัตถุประสงค์

เพื่อให้รังสีเทคนิคและบุคลากรทางการแพทย์ที่เข้าอบรมมีความรู้วิธีการและทักษะการใช้เครื่องอัลตราซาวด์ในการ ตรวจร่างกายในระบบต่างๆ รวมทั้งเรียนรู้ถึงปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพของภาพ และการควบคุมคุณภาพ

#### ๒.๒ เนื้อหาโดยย่อ

หลักสูตร Ultrasonography for Technologist (U/S) เน้นเรื่องความรู้พื้นฐานที่จำเป็นสำหรับรังสีเทคนิค อันได้แก่ ความรู้ด้านฟิสิกส์ของอัลตราซาวด์ เครื่องมืออุปกรณ์และการควบคุมคุณภาพ ภายวิภาคศาสตร์และพยาธิวิทยา เทคนิคในการตรวจด้วยอัลตราซาวด์ในระบบต่างๆของร่างกาย รวมทั้งการฝึกปฏิบัติร่วมกับรังสีแพทย์ และนักรังสีเทคนิคเชี่ยวชาญด้านอัลตราซาวด์ (ในด้านเทคนิคการตรวจ) และนักฟิสิกส์ (ในด้านการควบคุมคุณภาพ) ผู้เข้าอบรมจะได้รับประกาศนียบัตรจากสมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย

#### หลักสูตรการบรรยาย:

วันที่ ๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

- Ultrasound Physics & Instrument
- Imaging Principles
- Image Quality and Artifacts
- Quality Control and Safety
- Ultrasound Anatomy and Scanning Technique I
- Ultrasound Anatomy and Scanning Technique II

- Liver
- Biliary system

วันที่ ๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

- Spleen and Pancreas
- Vascular
- Retroperitoneum
- Urinary Track
- GI Track
- Breast
- Pediatrics I
- Pediatrics II

วันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

- ภาคปฏิบัติการตรวจด้วยเครื่องอัลตราซาวนด์ และการควบคุมคุณภาพมีเครื่องอัลตราซาวนด์ให้ฝึกปฏิบัติจริงในสัดส่วน ๕ ท่านต่อ ๑ เครื่อง

วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๘

- สอบใบประกาศรับรองคุณสมบัตินักรังสีเทคนิคเฉพาะทางสาขา Ultrasonography จาก International Accreditation Board of Specialised Radiological Technologists (IABSRT)

### ๒.๓ ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เพื่อให้รังสีเทคนิคและบุคลากรทางการแพทย์ที่เข้าอบรมมีความรู้ วิธีการและทักษะการใช้เครื่องอัลตราซาวด์ในการตรวจร่างกายในระบบต่างๆ รวมทั้งเรียนรู้ถึงปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพของภาพ และการควบคุมคุณภาพ และเพื่อการพัฒนานักรังสีเทคนิคของประเทศไทย ให้มีความสามารถทัดเทียมนักรังสีเทคนิคในระดับสากล

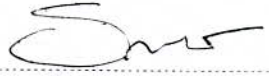
ส่วนที่ ๓ ปัญหา / อุปสรรค

.....

.....

ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

.....  
.....

(ลงชื่อ) 

(นางธัญรัตน์ ทรัพย์รดาเดชะ)

ตำแหน่ง... นักรังสีการแพทย์ปฏิบัติการ

ส่วนที่ ๕ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา

.....  
.....  
.....

เห็นด้วยและเห็นประโยชน์ต่อทางผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษา

(ลงชื่อ) 

(นายพิพัฒน์ เกรียงวัฒนศิริ )

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสิรินธร