**การประชุมวิชาการธาลัสซีเมีย ภาคเหนือตอนล่าง ครั้งที่ 15**

**เรื่อง “Current Management of Beta thalassemia / hemoglobin E Disease”**

**วันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2560**

**ณ ห้องประชุมเอกาทศรถ ชั้น 3 อาคารสิรินธร โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร**

**1.หลักการและเหตุผล**

โรคธาลัสซีเมียเป็นโรคโลหิตจางทางพันธุกรรมที่เป็นปัญหาสำคัญสำหรับประเทศไทย ผู้ป่วยที่เป็นโรคธาลัสซีเมียชนิดรุนแรงจะมีปัญหาโลหิตจางเรื้อรังและรุนแรงบางชนิดจะเสียชีวิตตั้งแต่อยู่ในครรภ์มารดา ผู้ป่วยเหล่านี้จำเป็นต้องได้รับเลือดเป็นประจำทำให้เกิดภาวะแทรกซ้อนจากการได้รับเลือด ผู้ป่วยมีอายุขัยสั้น มีรูปร่างหน้าตาผิดปกติสร้างความทุกข์ทรมานให้แก่ตนเอง และเป็นภาระของประเทศ การควบคุมป้องกันโรคจึงเป็นทางออกที่ดีที่สุด

ดังนั้นหน่วยวิจัยธาลัสซีเมีย ศูนย์วิจัยโลหิตวิทยา โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร จึงได้จัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นหน่วยงานที่ให้บริการสนับสนุนระบบสาธารณสุขที่มีอยู่เดิมในเขตภาคเหนือตอนล่าง ในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว รวมทั้งเผยแพร่ให้ความรู้ในการควบคุมป้องกันโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียให้กับบุคคลในพื้นที่ดังนั้นเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ จึงได้มีการจัดประชุมวิชาการธาลัสซีเมียมาอย่างต่อเนื่องทุกปี

**2. วัตถุประสงค์**

1. เพื่อเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการควบคุมป้องกันโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย ให้แก่บุคลากรในหน่วยงานสาธารณสุขในเขตภาคเหนือตอนล่าง

2. เพื่อประชาสัมพันธ์ หน่วยวิจัยธาลัสซีเมีย ศูนย์วิจัยโลหิตวิทยา และโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร และประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ในการควบคุมป้องกันโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย โดยมีหน่วยวิจัยธาลัสซีเมีย โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นตัวกลางสำคัญ

**3. ผู้รับผิดชอบโครงการ**

 หน่วยงานที่รับผิดชอบ หน่วยวิจัยธาลัสซีเมีย ศูนย์วิจัยโลหิตวิทยา โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร

 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

 **4. รายชื่อวิทยากร**

ศ.เกียรติคุณ นพ. ต่อพงศ์ สงวนเสริมศรี

ศ. นพ. สุทัศน์ ฟู่เจริญ

รศ. นพ. ชเนนทร์ วนาภิรักษ์

ดร. ปราณี ฟู่เจริญ

รศ. นพ. พีระพล วอง

ผศ. นพ. เอกอมร เทพพรหม

นพ. รวิสุต เดียวอิศเรศ

**5. แนวทางการอบรม**

1. เผยแพร่ความรู้ทางวิชาการเกี่ยวกับการควบคุมป้องกันโรคธาลัสซีเมีย

2. ขยายเครือข่ายในการให้บริการของหน่วยวิจัยธาลัสซีเมีย ศูนย์วิจัยโลหิตวิทยา และโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร

 **6. จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม** 200ท่าน

**ผู้เข้าร่วมประชุม** แพทย์ พยาบาล นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์ เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ และบุคลากรทางการแพทย์ หรือบุคคลทั่วไป

**หมายเหตุ** นักเทคนิคการแพทย์ จะได้รับคะแนนการศึกษาต่อเนื่องทางเทคนิคการแพทย์ (CMTE) ด้วย (ขณะนี้อยู่ระหว่างขั้นตอนการขออนุมัติพิจารณาคะแนน ซึ่งหากอ้างอิงจากการประชุมเดียวกันเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2559 ได้รับ 4 หน่วยคะแนน)

พยาบาล จะได้รับคะแนนการศึกษาต่อเนื่องทางพยาบาลศาสตร์ (CNE) ด้วย (ขณะนี้อยู่ระหว่างขั้นตอนการขออนุมัติพิจารณาคะแนน ซึ่งหากอ้างอิงจากการประชุมเดียวกันเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2559 ได้รับ 4 หน่วยคะแนน)

**7. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ**

วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม วันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2560

สถานที่จัดกิจกรรม ห้องประชุมเอกาทศรถ ชั้น 3 อาคารสิรินธร โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร

**8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1. เพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียในเขตภาคเหนือตอนล่าง

2. เพิ่มจำนวนผู้ใช้บริการควบคุมโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย ของหน่วยวิจัยธาลัสซีเมีย ศูนย์วิจัยโลหิตวิทยา

 โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร

**9. ติดต่อ/สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่**

หน่วยวิจัยธาลัสซีเมีย ศูนย์วิจัยโลหิตวิทยา โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร โทรศัพท์ 0 5596 5058

หรือ 5020 โทรสาร 0 5596 5021

รายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ Website: [www.med.nu.ac.th/Hematology](http://www.med.nu.ac.th/Hematology)

ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมวิชาการฯ ออนไลน์

 

สนใจส่งบทคัดย่องานวิจัยโดยจัดส่งบทคัดย่อดังกล่าวในรูปแบบ Electronic file มายัง E-mail: thalassemia.nu@nu.ac.th ลงทะเบียนแบบฟอร์มแสดงความจำนงเข้าร่วมส่งบทคัดย่องานวิจัยฯ ออนไลน์

 

**10. หมดเขตรับสมัคร ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2560**

**ประชุมวิชาการธาลัสซีเมีย ภาคเหนือตอนล่าง ครั้งที่ 15**

**Current Management of Beta thalassemia / hemoglobin E Disease**

**วันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2560 เวลา 08.30 – 15.00 น.**

**ณ ห้องประชุมเอกาทศรถ ชั้น 3 อาคารสิรินธร โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร**

08.30 น. – 09.15 น. ลงทะเบียน

09.15 น. – 09.30 น. พิธีเปิด (คณบดีคณะแพทยศาสตร์)

09.30 น. – 10.00 น. **ห้องประชุมเอกาทศรถ 9**

**Non-invasive Prenatal Diagnosis**

 รศ. นพ. พีระพล วอง

ศ.เกียรติคุณ นพ. ต่อพงศ์ สงวนเสริมศรี

10.00 น. – 10.15 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.15 น. – 11.00 น. **ห้องประชุมเอกาทศรถ 9**

**Thalassemia: Genotype-phenotype Interaction and Laboratory Diagnosis**

 ดร. ปราณี ฟู่เจริญ

11.00 น. – 12.00 น. **Genetic Markers for Prenatal Diagnosis: Clinical Application and National Policy**

 ศ. นพ. สุทัศน์ ฟู่เจริญ

12.00 น. – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

13.00 น. – 14.00 น. **ห้องประชุมเอกาทศรถ 9**

**How to Counsel a Beta thalassemia / hemoglobin E At-risk**

 **Couples**

 รศ. นพ. ชเนนทร์ วนาภิรักษ์

**ห้องประชุมเอกาทศรถ 6**

**Hemglobin F Regulation and Clinical Application**

 ศ. นพ. สุทัศน์ ฟู่เจริญ

14.00 น. – 14.15 น. พักรับประทานอาหารว่าง

14.15 น. – 15.00 น. **ห้องประชุมเอกาทศรถ 9**

**ประชุมเครือข่ายระบบบริการควบคุมโรคธาลัสซีเมีย**

 รศ. นพ. พีระพล วอง

 และเจ้าหน้าที่หน่วยวิจัยธาลัสซีเมีย โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร

**ห้องประชุมเอกาทศรถ 6**

**Clinical Management of Beta thalassemia / hemoglobin E Disease**

 ผศ. นพ. เอกอมร เทพพรหม

 นพ. รวิสุต เดียวอิศเรศ