

ประกาศสภาเทคนิคการแพทย์

เรื่อง คุณสมบัติของผู้ให้บริการเวชศาสตร์จีโนมด้านการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ

พ.ศ. ๒๕๖๗

ตามที่สภาเทคนิคการแพทย์ได้ออกประกาศสภาเทคนิคการแพทย์ เรื่อง คุณสมบัติของผู้ให้บริการเวชศาสตร์จีโนมด้านการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๖๕ นั้น บัดนี้ เห็นสมควรปรับปรุงแก้ไขประกาศดังกล่าวให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๗ (๒) และมาตรา ๘ (๘) แห่งพระราชบัญญัติวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ พ.ศ. ๒๕๔๗ ประกอบกับประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานการให้บริการเวชศาสตร์จีโนมของสถานพยาบาล นายกสภาเทคนิคการแพทย์โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสภาเทคนิคการแพทย์ ในคราวประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗ จึงออกประกาศ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“เวชศาสตร์จีโนม (Genomic Medicine)” หมายความว่า การแพทย์ที่อาศัยเทคโนโลยีพันธุศาสตร์ระดับโมเลกุล เพื่อประเมินความเสี่ยง วินิจฉัยและพยากรณ์โรค

“บริการเวชศาสตร์จีโนม” หมายความว่า การให้บริการเกี่ยวกับการตรวจวิเคราะห์ การวินิจฉัย การแนะนำการใช้ยา การดูแลรักษาพยาบาล พยากรณ์โรค การประเมินความเสี่ยงของการเกิดโรค และการป้องกันโรคโดยอาศัยศาสตร์หรือเทคโนโลยีพันธุศาสตร์ในระดับโมเลกุล รวมถึงการให้คำปรึกษา การติดตามผลการรักษาบริการเวชศาสตร์จีโนม

ข้อ ๒ ผู้ประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ ซึ่งเป็นผู้ให้บริการเวชศาสตร์จีโนมด้านการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ทำการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเก็บและการเตรียมส่งตรวจ การตรวจวิเคราะห์ การแปลผลและรายงานผล (Report) ต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

(ก) ได้รับปริญญาในวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ที่มีหน่วยกิตด้านอนุชีววิทยา ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต ในกรณีที่มีหน่วยกิตน้อยกว่า ๖ หน่วยกิต ต้องผ่านการอบรมเพิ่มเติมในรายวิชา หรือหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากสภาเทคนิคการแพทย์ ให้ได้ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต หรือ

(ข) ได้รับปริญญาโทหรือปริญญาเอกด้านพันธุศาสตร์ทางการแพทย์ ชีววิทยา ระดับโมเลกุล หรือสาขาวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้องตามที่สภาเทคนิคการแพทย์ประกาศกำหนด หรือ

(ค) ได้รับหนังสืออนุมัติหรือวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ สาขาชีววิทยาระดับโมเลกุลและมนุษย์พันธุศาสตร์ หรือ

(ง) ได้รับประกาศนียบัตรบัณฑิต หรือประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง หรือประกาศนียบัตรหลักสูตรอบรมเทคนิคการแพทย์เฉพาะทางที่เกี่ยวข้องกับเวชศาสตร์จีโนมที่สภาเทคนิคการแพทย์รับรอง

(๒) ผู้รับรองรายงานผลการตรวจ (Approve) ด้านเวชศาสตร์จีโนม (Genomic Medicine) ต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

(ก) มีคุณสมบัติตามข้อ ๒ (๑) (ก) และเป็นผู้ปฏิบัติงานในสถานพยาบาลด้านเวชศาสตร์จีโนม (Genomic Medicine) ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ

(ข) มีคุณสมบัติตามข้อ ๒ (๑) (ข) (ค) หรือ (ง)

ข้อ ๓ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

สมชัย เจ็ดเสริมอนันต์

นายกสภาเทคนิคการแพทย์