

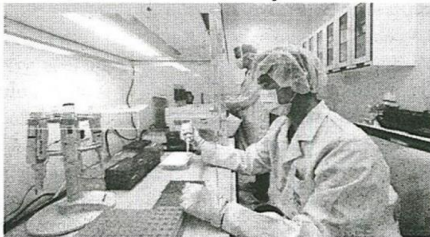
ไทยโพสต์ Thai Post Circulation: 950,000 Ad Rate: 850	Section: X-CITE/- วันที่: เสาร์ 3 มิถุนายน 2560 ปีที่: 21 ฉบับที่: 7512 หน้า: 21(บน) Col.Inch: 43.19 Ad Value: 36,711.50 PRValue (x3): 110,134.50 ศิลปิน: ชาว-ดำ หัวข้อข่าว: ผู้เชี่ยวชาญแนะพ่อแม่ยุคใหม่ตรวจคัดกรองก่อนตั้งครรภ์ 'ท้องปลอดภัย ลูกปลอดภัย'...
--	---

ผู้เชี่ยวชาญแนะพ่อแม่ยุคใหม่ตรวจคัดกรองก่อนตั้งครรภ์ 'ท้องปลอดภัย ลูกปลอดภัย' ลดความเสี่ยงโรคพันธุกรรม

“ลูก” คือ สายใยรัก ที่ถักทอความผูกพันของทุกคนในครอบครัวไว้ ดังนั้นทุกครอบครัวมีความฝัน และปรารถนาที่จะมีลูกอย่างสมบูรณ์แบบ เพื่อมาเติมเต็มความรักความอบอุ่นในครอบครัว โดยพ่อแม่ทุกคนล้วนหวังอยากให้ ลูกน้อยที่เข้ามา สุขภาพแข็งแรง มีพัฒนาการที่ดี ไม่ป่วยเป็นโรคร้ายแรง

ดร.เกษร เตียวศิริ ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัยและคัดกรองตัวอ่อน กล่าวว่า ในปัจจุบันโรคทางพันธุกรรมที่สามารถถ่ายทอดไปสู่ลูกมีมากกว่า 1,000 ชนิด อาทิ โรคธาลัสซีเมีย โรคกล้ามเนื้ออ่อนแรง SMA โรคดักแด้ และโรคเท้าแบนแปม แต่ที่พบมากที่สุด คือ โรคธาลัสซีเมีย จากสถิติตรวจพบว่า คนไทย 10 คน จะเป็นพาหะของโรคนี้ถึง 4 คน ซึ่งถือว่าสูงมาก ซึ่งในปัจจุบันพบว่าเด็กป่วยเป็นโรคธาลัสซีเมียเฉลี่ยปีละ 10,000 คน ธาลัสซีเมีย (Thalassemia) คือ โรคโลหิตจางชนิดหนึ่งที่เกิดจากพันธุกรรม เกิดจากความผิดปกติในการสังเคราะห์ฮีโมโกลบิน ซึ่งเป็นโปรตีนสำคัญในเม็ดเลือดแดง ทำหน้าที่ลำเลียงออกซิเจนจากปอดไปยังอวัยวะต่าง ๆ ทั่วร่างกาย ผู้ป่วยโรคธาลัสซีเมียจะไม่สามารถสร้างโปรตีนโกลบินได้ ตามปกติ หรืออาจสร้างได้น้อยลง ส่งผลให้เม็ดเลือดแดงของผู้ป่วยขาดความยืดหยุ่น และมักจะถูกทำลายทำลายนำไปสู่ภาวะโลหิตจางหรือภาวะซีด (Anemia) และทำให้เม็ดเลือดแดงลำเลียงออกซิเจนไปส่วนต่างๆ ของร่างกายได้น้อยลง

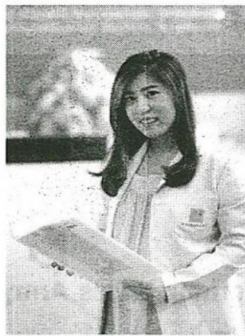
ด้าน นายพรมลันต์ จิตรนาทศิลป์ ผู้จัดการฝ่ายการ



ตลาดและสื่อสารองค์กร กล่าว ศูนย์สุขภาพผู้มีความรู้ที่เตรียม เออาร์.ที ศูนย์รักษาผู้มีบุตรยากและวินิจฉัยพันธุกรรมตัวอ่อน ที่เทคโนโลยีทันสมัยที่สุดแห่งหนึ่งในเอเชีย ได้เล็งเห็นความสำคัญของการเกิดโรคพันธุกรรม จึงได้ริเริ่มโครงการ “ท้องปลอดภัย ลูกปลอดภัย” ต่อเนื่องเป็นเวลา 10 ปี เพื่อให้ความรู้กับคุณพ่อคุณแม่ ที่ต้องการมีลูก ซึ่งถือเป็นการช่วยลดความเสี่ยงการมีบุตรไม่ให้เกิดเป็นโรคทางพันธุกรรม เพื่อให้เด็กที่เกิดมาปลอดภัย โดยเล็งเห็นว่า “การป้องกันก่อนการเกิด มีความสำคัญมากกว่าการแก้ไข” โครงการนี้เกิดขึ้นด้วยเพราะเจตนารมณ์ของศูนย์ฯ ที่มีความประสงค์จะลดการถ่ายทอดโรคทางพันธุกรรมจากพ่อแม่ สู่อลูกรวมทั้งสิ้น 4 โรค คือ 1.โรคกล้ามเนื้ออ่อนแรง SMA 2.ภาวะแท้งคุกคาม 3.โรคเท้าแบนแปม และ 4.โรคธาลัส

ซีเมีย โดยโรคธาลัสซีเมียนี้ เรามีการคัดกรองก่อนการตั้งครรภ์ และแบบการวางแผนเพื่อช่วยเหลือสำหรับเด็กที่เกิดมาเป็นโรคธาลัสซีเมียแล้ว แต่อยู่ในช่วงอายุที่เหมาะสม ก็สามารถมาติดต่อเข้าร่วมโครงการนี้ได้”

ทางด้าน ดร.เกษร เตียวศิริ ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัยและคัดกรองตัวอ่อน กล่าวเพิ่มเติมว่า โดยปกติแล้วพ่อแม่ที่เป็นพาหะหรือโรคทางพันธุกรรมจะมี การถ่ายทอดโรคไปสู่ลูก ซึ่งมีความหลากหลาย



ชนิด หรือคุณแม่มารายมักเจอปัญหาการแท้งซ้ำซาก ดังนั้นการวางแผนการมีบุตรจึงเป็นเรื่องจำเป็นอย่างยิ่ง ซึ่งเทคโนโลยีในปัจจุบันของศูนย์ฯ ทำให้สามารถที่จะตรวจความผิดปกติทางพันธุกรรมของตัวอ่อนจากผลการตรวจอย่างละเอียดในระดับยีนและโครโมโซม เพื่อคัดตัวอ่อนที่มีพันธุกรรมผิดปกติออกไป ก่อนจะย้ายตัวอ่อนที่สมบูรณ์กลับสู่ครรภ์มารดา หรือแม้แต่ในกรณีที่ทำหาค่าพ่อแม่ เป็นพาหะแล้วทำให้เด็กที่เกิดมาต้องเป็น โรคธาลัสซีเมีย

ที่ศูนย์ฯ ก็สามารถช่วยผู้ป่วยเด็กให้มี โอกาสหายได้ด้วยการใช้เซลล์ต้นกำเนิด หรือสเต็มเซลล์ที่มีเนื้อเยื่อที่เข้ากันได้มารักษา ด้วยการคัดกรองตัวอ่อนและจับ

คู่ เนื้อเยื่อที่ตรงกัน (HLA-Matching) เพื่อให้แม่ให้กำเนิดบุตรอีกหนึ่งคน แล้วนำเซลล์ต้นกำเนิดจากบุตรคนนี้อาจนำไปปลูกถ่ายรักษาบุตรคนที่ได้ เพราะเด็กที่เกิดมาได้ผ่านกระบวนการตรวจคัดกรองโรคธาลัสซีเมีย และผ่านกระบวนการตรวจความเข้ากันได้ของเนื้อเยื่อมาแล้ว โครงการ “ท้องปลอดภัย ลูกปลอดภัย” จึงถือเป็นโครงการช่วยเหลือสังคมเพื่อช่วยเหลือปัญหา และลดภาวะความเสี่ยงในการเกิดโรคทางพันธุกรรมได้เป็นอย่างมาก

ดร.เกษร เตียวศิริ กล่าวปิดท้าย “โครงการ “ท้องปลอดภัย ลูกปลอดภัย” ถือเป็นโครงการต้นแบบที่ดี ที่จะเป็นส่วนหนึ่งในการให้ ความรู้ ความเข้าใจ ก่อนการตั้งครรภ์อย่างถูกต้อง เป็นการหยุดการถ่ายทอดโรคทางพันธุกรรมไม่ให้ไปสู่ลูกที่จะเกิดมา ซึ่งความจริงแล้วอยากแนะนำคุณพ่อคุณแม่ที่คิดอยากมีลูกทุกคนว่า ไม่จำเป็นต้องมีโรคกลัวว่าตนเองมีบุตรยาก ก็สามารถเข้ามาปรึกษาที่ศูนย์ฯ ได้ เพราะอุปนิสัยการเกิดขึ้นทำให้พบว่า แม้จะไม่มีโรคก็อาจจะมีภาวะอื่นแทรกซ้อนอยู่ เช่น ภาวะแท้งคุกคาม ซึ่งถือเป็นอีกหนึ่งปัญหาที่ผู้ เป็นแม่ยังไม่เคยทราบมาก่อน ดังนั้นการเข้ามาปรึกษาจึงเป็นทางเลือกที่ดีเพื่อวางแผนการตั้งครรภ์ต่อไป” สำหรับผู้ที่สนใจเข้าร่วมโครงการ “ท้องปลอดภัย ลูกปลอดภัย” สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทร.08-1622-6444 หรือส่งรายละเอียดมาที่อีเมลล์ pgd_assist@thaisuperiorart.com