

Product Innovation ถูหนุนเพื่อป้องกันการเกิดภาวะอุณหภูมิร่างกายต่ำสำหรับทารกแรกเกิด

งานการพยาบาลผู้คลอด มีหน้าที่ในการส่งมอบทารกแรกเกิดที่มีสุขภาพแข็งแรง ไม่มีภาวะแทรกซ้อนใดๆให้มารดาที่ตึกหลังคลอดเมื่อคลอดครบ 2 ชั่วโมง แต่ในช่วงที่ผ่านมาพบว่าปัญหาการเกิดภาวะอุณหภูมิกายต่ำ ($\leq 36.5\text{ C}^{\circ}$) เมื่อไปถึงตึกหลังคลอด สถิติปี 2562 = 6.67 ต่อ1000 การเกิดมีชีพ ทางหน่วยงานจึงนำอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นมาวิเคราะห์ และมีความเห็นร่วมกันว่า ทารกแรกเกิดน่าจะมีโอกาสสูญเสียความร้อนจากการพา เนื่องจากสิ่งแวดล้อมที่ต้องผ่านจากห้องคลอดไปถึงตึกหลังคลอด เป็นสถานที่ที่เปิด มีลมพัดผ่านระหว่างเคลื่อนย้ายทารกได้รับการห่อตัวด้วยผ้าขนหนู 1 ชั้นใส่นิรเดเซ็นเด็กที่มีมุ้งบางๆครอบ ซึ่งคงไม่เพียงพอที่จะช่วยป้องกันการสูญเสียความร้อนของร่างกายได้

ทางหน่วยงานการพยาบาลผู้คลอดได้จัดทำนวัตกรรมถูหนุนเพื่อป้องกันการเกิดภาวะอุณหภูมิกายต่ำนาทารกแรกเกิดขึ้น และได้รับการจดอนุสิทธิบัตรในปี 2562 หน่วยงานจึงนำนวัตกรรมนี้มาใช้เป็นการต่อยอดเพื่อพัฒนางานและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น





หลังจากที่ได้นำนวัตกรรมมาใช้ ผลลัพธ์ที่ได้คือ อัตราการเกิดภาวะอุณหภูมิร่างกายต่ำในทารกแรกเกิดที่
ได้ย้ายคืนมารดา ลดลงจาก 6.67 เหลือ 0.7 ต่อ 1000 การเกิดมีชีพ และมารดาายังได้อุ้มทารกไปพร้อมกันใน
ระหว่างย้ายไปตึกหลังคลอด เป็นการส่งเสริมสายสัมพันธ์แม่-ลูกอีกทางหนึ่งด้วย

จากการที่มีผลลัพธ์ที่ดีขึ้น ทางหน่วยงานจึงได้กำหนดให้โครงการนี้เป็นบริบทของหน่วยงานในการนำส่ง
ทารกไปตึกหลังคลอด และมีแผนการใช้นวัตกรรมนี้ในทารกที่มารดาผ่าตัดคลอดจากห้องผ่าตัดมาที่ห้องคลอด
ด้วย รวมทั้งการมอบนวัตกรรมนี้ให้ตึกหลังคลอด เพื่อใช้ในการส่งต่อทารกแรกเกิดไปทำหัตถการต่างๆ เช่น
การ X-RAY เป็นต้น