

รายการที่ ๑ ชุดหุ่นจำลองสถานการณ์การทำคลอดขั้นสูงพร้อมระบบห้องจำลอง สถานการณ์และ  
ระบบบันทึกภาพและเสียง จำนวน ๑ ชุด  
ราคาต่อหน่วย ๕,๘๐๐,๐๐๐ บาท ราคารวมสุทธิ ๕,๘๐๐,๐๐๐ บาท

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นหุ่นจำลองสถานการณ์การทำคลอดขั้นสูง มีลักษณะคล้ายมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถใช้สอนฝึกทักษะหัตถการการช่วยทำคลอดทางสูติศาสตร์ได้เสมือนจริง ใช้คอมพิวเตอร์ควบคุมระบบการคลอดและสัญญาณชีพ โดยมีจอมอนิเตอร์แสดงสัญญาณชีพ สามารถใช้หุ่นจำลองทารกได้สำหรับฝึกทักษะการคลอด เช่น คลอดปกติ คลอดท่าก้น คลอดโดยใช้เข็มหรือใช้เครื่องสุญญากาศดูด ประกอบด้วย

- ๑.๑ หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๒ หุ่นจำลองทารกเด็กสำหรับฝึกทักษะการคลอด จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๓ คอมพิวเตอร์ควบคุม (Instructor Application) จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๔ จอมอนิเตอร์แสดงผลสัญญาณชีพมารดาและทารกในครรภ์ (Patient Monitor) จำนวน ๑ ชุด

๒. คุณสมบัติทางเทคนิค

๒.๑ หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด

๒.๑.๑ เป็นหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดแบบไร้สาย มีการเชื่อมต่อไร้สายกับคอมพิวเตอร์ควบคุมและจอมอนิเตอร์แสดงสัญญาณชีพมารดาและทารกในครรภ์

๒.๑.๒ ปากมดลูกของหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด ทำด้วยวัสดุอย่างดีที่สามารถยืดหยุ่นสามารถขยายได้ถึง ๑๐ เซนติเมตร

๒.๑.๓ หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถทำคลอดได้ทั้งแบบ Manual และ Auto delivery

๒.๑.๔ หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด สามารถทำคลอดแบบ Auto Delivery โดยใช้ Auto Delivery Module (ADM) ซึ่งมีลักษณะเป็นกระบอกที่แข็งแรง ฝาครอบมีลักษณะใสสำหรับเก็บตัวหุ่นทารกไว้ภายในและใช้กลไกแรงดันลมในการผลักออกโดยอัตโนมัติ และผู้ใช้สามารถถอดออกเพื่อทำความสะอาด ได้เองโดยง่ายเมื่อต้องการ

๒.๑.๕ หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด สามารถตรวจช่องคลอด เพื่อประเมินความก้าวหน้าของการคลอด โดยประเมิน cervix, fetal station และ position ได้

๒.๑.๖ หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถฝึกทักษะการทำคลอดและภาวะแทรกซ้อน (Deliveries and drills) ได้

๒.๑.๗ หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถฝึกฟังเสียงหัวใจของทารกในครรภ์ได้

๒.๑.๘ การเคลื่อนไหวของหุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอด

๒.๑.๙ หุ่นจำลองมนุษย์เพศหญิงตั้งครรภ์ใกล้คลอดสามารถฝึกการคลำกระดูกสะโพก Ischial Spine

Ca-

1๕/๖/๒๕ ๒๕

๒๕

และ Coccyx ได้เพื่อความเสมือนจริงในการฝึก

๒.๑.๑๐ อื่นๆ

๒.๒ หุ่นจำลองทารกเด็กสำหรับฝึกทักษะการคลอด

๒.๓ คอมพิวเตอร์ควบคุม (Instructor Application)

๒.๔ จอมอนิเตอร์แสดงผลสัญญาณชีพมารดาและทารกในครรภ์ (Patient Monitor)

๒.๕ บริษัทฯ ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทน

๒.๖ ชุดห้องจำลองสถานการณ์พร้อมระบบเสียงและระบบบันทึกภาพและเสียง

๒.๗ ระบบเสียงสำหรับชุดห้องจำลองสถานการณ์

๒.๘ ชุดกล้องและระบบบันทึกภาพ

Car

10th day =

mgm