


หมวดตัวชี้วัด	Center of Excellence	
ประเภทตัวชี้วัด	Infertility	
รหัสตัวชี้วัด	DE1305	
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาไทย)	อัตราการตั้งครรภ์ต่อรอบการใส่ตัวอ่อนของผู้รับบริการทำเด็กหลอดแก้วและย้ายตัวอ่อนรอบแช่แข็ง (กลุ่มอายุ 34 - 39 ปี)	
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาอังกฤษ)	Clinical Pregnancy Rate per Embryo Transfer Following IVF/ICSI and Frozen Embryo Transfer (Age 34 - 39 Years)	
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของตัวชี้วัด	<p>1. การทำเด็กหลอดแก้ว หมายถึง การใช้เทคโนโลยีช่วยการเจริญพันธุ์ ด้วยการปฏิสนธิภายนอกร่างกาย อันได้แก่ การผสมนอกร่างกายในจานเพาะเลี้ยง (Standard in vitro fertilisation) และการฉีดตัวอสุจิเข้าเซลล์ไข่โดยตรง (ICSI- Intracytoplasmic sperm injection) โดยทำการย้ายตัวอ่อนที่ผ่านการแช่แข็ง ละลาย และ/หรือเพาะเลี้ยงต่อหลังละลายตัวอ่อนเข้าไปในโพรงมดลูกของสตรีผู้รับบริการ</p> <p>2. Clinical Pregnancy หมายถึง การตรวจด้วยเครื่องความถี่สูง ยืนยันการตั้งครรภ์ของตัวอ่อนมีชีพ (มีการเต้นของหัวใจ) ในโพรงมดลูกที่อายุครรภ์ 6-8 สัปดาห์ หรือ 3-5 สัปดาห์ หลังการใส่ตัวอ่อน</p>	
วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด	ประเมินประสิทธิภาพการรักษาด้วยเทคโนโลยีช่วยการเจริญพันธุ์	
สูตรในการคำนวณ	$(a/b) \times 100$	
ข้อมูลที่ต้องการ	ตัวตั้ง	a = จำนวนสตรีผู้รับบริการที่ได้รับการยืนยันการตั้งครรภ์ (กลุ่มอายุ 34 - 39 ปี) ที่มีการเต้นของหัวใจทารก จากการตรวจด้วยเครื่องความถี่สูง จากการใส่ตัวอ่อนรอบแช่แข็งในช่วงระยะเวลาหนึ่งปี
	ตัวหาร	b = จำนวนครั้งของการใส่ตัวอ่อนของผู้รับบริการทำเด็กหลอดแก้วและย้ายตัวอ่อนรอบแช่แข็งทั้งหมด (กลุ่มอายุ 34 - 39 ปี) ในช่วงเวลาเดียวกัน
รหัสโรค/ หัตถการที่เกี่ยวข้อง	ตัวตั้ง	
	ตัวหาร	
ความถี่ในการจัดทำข้อมูล	ทุก 1 ปี (ตัวชี้วัดรายปี)	
หน่วยวัด	ร้อยละ	
Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) *	สมาคมนักวิทยาศาสตร์เพาะเลี้ยงตัวอ่อนแห่งประเทศไทย สน.พท.	
วิธีการแปลผล	ค่ายิ่งมาก = มีคุณภาพดี 	
ที่มา/ Reference	คณะอนุกรรมการระบบคุณภาพและพัฒนาตัวชี้วัด, เครือข่ายโรงพยาบาลกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (Uhosnet)	
วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้	1 ตุลาคม 2560	
วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด		
หมายเหตุ		