

การกำหนดเลขรุ่นของ Thai DRG

ศูนย์พัฒนากลุ่มโรคร่วมไทย (ศรท.) รับผิดชอบต่อการพัฒนา Thai DRG โดยมีการปรับปรุงเป็นระยะ Thai DRG ที่ประกาศแต่ละครั้ง มีการกำหนดเลขรุ่น (Version) เรียกว่า "ฉบับที่ .." ของกลุ่มวินิจฉัยโรคร่วมไทย (Thai DRG Version)" ประกอบด้วยเลข 3 ชุด โดยมีจุดคั่น

เมื่อมีการปรับปรุง Thai DRG จะมีการเปลี่ยนแปลงเลขรุ่น ดังนี้

1. เลขชุดที่ 1 จะเปลี่ยนแปลงเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ (Concept) ของกลุ่มวินิจฉัยโรคร่วม ซึ่งส่งผลให้มีการเปลี่ยนแปลงกลุ่มวินิจฉัยโรคร่วม และน้ำหนักสัมพัทธ์ อย่างสำคัญ เช่น มีการเพิ่ม/ลด กลุ่มโรค (DC) ในส่วนใหญ่ของ MDC และ/หรือ มีการเพิ่ม/ลด MDC
2. เลขชุดที่ 2 จะเปลี่ยนแปลงเมื่อมีการปรับปรุงอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือ ทั้งสองอย่าง ดังนี้
 - มีการจัดกลุ่มใหม่ (Reclassification) เป็นผลให้มีกลุ่มโรค (DC) ใหม่ หรือตัดกลุ่มโรคที่มีอยู่ออกไป
 - มีการคำนวณค่าน้ำหนักสัมพัทธ์ใหม่ทั้งหมด (Recalibration)
3. เลขชุดที่ 3 จะเปลี่ยนแปลงเมื่อมีการปรับปรุง ดังนี้
 - มีการปรับปรุง library (ตารางอ้างอิง) โดยไม่มีการเพิ่มกลุ่มโรคใหม่ หรือตัดกลุ่มโรคเดิมออก เช่น เมื่อมีการเพิ่ม หรือตัดรหัสโรค/รหัสเหตุการณ์ หรือมีการเปลี่ยนรหัสระหว่างกลุ่มโรค
 - มีการปรับเปลี่ยนค่าน้ำหนักสัมพัทธ์ใหม่ เฉพาะบางกลุ่มโรค โดยมีผลต่อค่าน้ำหนักสัมพัทธ์ของกลุ่มโรคกลุ่มอื่นเพียงเล็กน้อย (Minor Recalibration)

ค่าของตัวเลขแต่ละชุด จะเพิ่มทีละ 1 เมื่อมีการปรับปรุง Thai DRG ในลักษณะที่ตรงกับเลขชุดนั้นๆ และเมื่อมีการเปลี่ยนเลขชุดที่ 1 หรือ 2 ตัวเลขชุดถัดไปจะถูกเปลี่ยนเป็น 0 ทั้งหมด

การประกาศเลขรุ่นของ TDRG โดยทั่วไปใช้ตัวเลข 3 ชุด ยกเว้นกรณีที่ตัวเลขชุดที่ 3 เป็นเลข 0 จะประกาศโดยใช้ตัวเลข 2 ชุดแรกเท่านั้น เช่น

- 5.0 หมายถึง ฉบับที่ 5.0.0
- 5.1 หมายถึง ฉบับที่ 5.1.0
- 5.1.1 หมายถึง ฉบับที่ 5.1.1

การปรับปรุง Thai DRG และการเปลี่ยนแปลงเลขรุ่นในระยะที่ผ่านมา

- การปรับปรุง Thai DRG 3.3 เป็น 4.0 นั้น **เปลี่ยนแปลงเลขรุ่นชุดที่ 1** เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญที่ทำให้ Thai DRG 4.0 แตกต่างจาก Thai DRG 3.3 คือ การให้ความสำคัญต่อกระบวนการรักษา ซึ่งมีผลต่อ MDC ส่วนใหญ่ เช่น
 - ครอบคลุมการทำหัตถการมากกว่า 1 แห่ง/ มากกว่า 1 ครั้ง ในการนอนโรงพยาบาลครั้งเดียวกัน
 - มีการเปลี่ยนแนวทางการจัดกลุ่มในผู้ป่วยโรคมะเร็งตามวิธีการรักษา
- การปรับปรุง Thai DRG 4.0 เป็น 5.0 (= 5.0.0) นั้น **เปลี่ยนแปลงเลขรุ่นชุดที่ 1** เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ คือ การใช้ข้อมูลในการจัดกลุ่มที่ละเอียดยิ่งขึ้น ซึ่งมีผลต่อการเพิ่มกลุ่ม MDC และเพิ่ม/ลด DC ในหลาย MDC เช่น
 - ให้ความสำคัญต่อโรคหลักในการจัดกลุ่มของ Tracheostomy
 - มีการใช้ Discharge type ในการกำหนดกลุ่มโรคในหลาย MDC
 - มีการเพิ่มกลุ่มโรคโดยใช้โรค/หัตถการเพิ่มเติมในหลาย MDC
 - เพิ่มกลุ่มผู้ป่วยที่มีวันนอนสั้น
- การปรับปรุง Thai DRG 5.0 เป็น 5.1 (= 5.1.0) นั้น **เปลี่ยนแปลงเลขรุ่นชุดที่ 2** เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงไม่มาก แต่มีทั้งการเพิ่ม DC ใหม่ และตัด DC ที่มีอยู่เดิม ได้แก่
 - การเพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและยกเลิก รหัสโรคและรหัสหัตถการให้ทันสมัย
 - ยกเลิก DRG ของกลุ่มผู้ป่วยที่มีวันนอนน้อยกว่า 2 ชั่วโมง
 - เพิ่ม DRG สำหรับการตั้งครุฑ คลอดและภาวะหลังคลอดที่มีการทำ Tracheostomy
- การปรับปรุง Thai DRG 5.1 เป็น 5.1.1 นั้น **เปลี่ยนแปลงเลขรุ่นชุดที่ 3** เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงไม่มาก ไม่มีผลให้มีกลุ่ม DC ใหม่หรือตัดกลุ่ม DC ออก โดยมีเพียงการเพิ่มและยกเลิก รหัสโรค ยกเลิกรหัสหัตถการ เปลี่ยนแปลงคำอธิบายของรหัสโรค และรหัสหัตถการ