

การคำนวณจำนวนยา Epoetin และค่าบริหารยา ที่จัดสรรให้กับหน่วยบริการ

ข้อกำหนดของข้อมูลที่ใช้ :

1. รอบบัญชีที่ใช้ในการคำนวณคือ 1 เดือน โดยนับตั้งแต่วันที่ 1 ถึงวันสิ้นเดือนของแต่ละเดือน
2. ข้อมูลแต่ละรอบบัญชีได้จากข้อมูลการให้บริการฟอกเลือดที่ส่งเบิกไปยัง สกส. โดยตัดข้อมูลเพื่อใช้คำนวณแต่ละรอบบัญชีในวันตัดยอดรอบ Statement แรกของเดือนถัดไป กรณีข้อมูลส่งช้าไม่ทันการตัดยอดของรอบบัญชีนั้นๆ จะไม่มีการคำนวณยา Epoetin และค่าบริหารยาให้ ทั้งนี้ให้หน่วยบริการใช้ระบบอัตโนมัติไปยัง สปสช.
3. ค่า Hematocrit(Hct) ที่ใช้เป็นเกณฑ์ คือ Hct ค่าต่ำสุดของเดือน โดยใช้ค่า Hct ของผู้ป่วยรายหนึ่งๆ จากทุกหน่วยบริการในเดือนนั้น ค่า Hct นี้เป็นค่าที่ตรวจในแต่ละครั้งที่ได้บันทึกไว้ กรณีที่หน่วยบริการไม่ได้ตรวจในครั้งใด ก็จะใช้ค่า Hct ที่หน่วยบริการนั้นตรวจให้แก่ผู้ป่วยนี้ในครั้งก่อนแต่ไม่เกิน 28 วันแทน
4. การคำนวณ Epoetin ที่ใช้กับผู้ป่วยรายหนึ่งๆ ในรอบบัญชีหนึ่งๆ จะรวบรวมข้อมูลการใช้ยา Epoetin ในของทุกหน่วยบริการ โดยนำไปใช้คำนวณเฉพาะยาที่ให้ตรงตามเงื่อนไขที่กำหนด กล่าวคือ
 - 4.1 เป็นบันทึกการฟอกเลือดที่มีการเลือก “ขอเบิก” ไว้
 - 4.2 ค่า Hct ครั้งนั้นต้องไม่เกินค่าที่ระบุว่าสามารถให้ Epoetin ได้ (36%)
 - 4.3 Epoetin ที่ให้ต้องเป็นยาที่อยู่ในบัญชีรายชื่อทางการค้าที่ สปสช. กำหนดไว้
5. การคำนวณปริมาณยา Epoetin กรณีที่มีการใช้ยามากกว่า 1 ชื่อทางการค้าในหน่วยบริการ 1 แห่ง หรือมากกว่า 1 แห่ง จะใช้สัดส่วนของปริมาณยา Epoetin แต่ละชื่อทางการค้าที่จัดสรรให้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
6. การคำนวณครั้งการบริหารยา Epoetin นับจากจำนวนครั้งของการใช้ยาตามข้อ 4
7. การคำนวณค่าบริหารยากรณีที่ผู้ป่วยใช้บริการในหน่วยบริการมากกว่า 1 แห่ง จะจัดสรรตามสัดส่วนจำนวนครั้งการบริหารยาของทุกหน่วยบริการในรอบบัญชีนั้น

วิธีการคำนวณจำนวนยา Epoetin และค่าบริหารยา

1. กรณีใช้ยา Epoetin ชนิดเดียว จำนวนยาที่ใช้ ให้เทียบตามตารางชื่อยาและHct ค่าต่ำสุดประกอบ โดยเบิกได้ตามจริงแต่ไม่เกินที่กำหนด กรณีไปใช้บริการมากกว่า 1 รพ. ให้แบ่งตามสัดส่วนตามจำนวนยาที่ใช้

ตัวอย่าง :

กรณี 1. ผู้ป่วยรับบริการ รพ.เดียว ใช้ยาชนิดเดียว และใช้ยาเกินกำหนด

- ผู้ป่วยรับบริการเพียง รพ.เดียว ได้รับการฉีดยาชนิด Eritrogen รับบริการ 9 ครั้ง จำนวนยาที่ใช้คิดรวม 36,000 หน่วย Hct ต่ำสุดของผู้ป่วยหาได้ 32%

พิจารณาชนิดของยา Eritrogen ประกอบกับ ระดับ Hct จากตารางชื่อยา Epoetin

ชื่อยา	ขนาดยา	ระดับ Hct \leq 30% เบิกได้ตามจริงแต่ไม่เกิน	ระดับ Hct > 30% - 36% เบิกได้ตามจริงแต่ไม่เกิน
Eritrogen	4,000	4,000 x 10 ต่อเดือน	4,000 x 5 ต่อเดือน

ฉะนั้น ผู้ป่วยรายนี้ สามารถจ่ายยา Eritrogen ได้ 20,000 หน่วย เท่านั้น

กรณี 2. ผู้ป่วยรับบริการ 2 รพ. ใช้ยาชนิดเดียวกัน

กรณี 2.1 ใช้ยาไม่เกินกำหนด

- ผู้ป่วยรับบริการและได้รับการฉีดยาชนิด Eritrogen ดังนี้

รพ. A รับบริการ 4 ครั้ง จำนวนยาที่ใช้คิดรวม 12,000 หน่วย Hct ต่ำสุดของผู้ป่วยหาได้ 32%
 รพ. B รับบริการ 1 ครั้ง จำนวนยาที่ใช้คิดรวม 4,000 หน่วย Hct ต่ำสุดของผู้ป่วยหาได้ 30%

จะได้ จำนวนยา Eritrogen ที่ฉีดให้ผู้ป่วย รวม 16,000 หน่วย Hct ต่ำสุดคือ 30% เมื่อเทียบตารางชื่อยา Epoetin แล้ว
 ใช้ไม่เกินกำหนด 40,000 หน่วย จึงจ่ายยาได้ 16,000 หน่วย

สรุป

รพ. A ได้รับยา = 12,000.00 หน่วย

รพ. B ได้รับยา = 4,000.00 หน่วย

กรณี 2.2 ใช้ยาเกินกำหนด

- ผู้ป่วยรับบริการและได้รับการฉีดยาชนิด Eritrogen ดังนี้

รพ. A รับบริการ 4 ครั้ง จำนวนยาที่ใช้คิดรวม 16,000 หน่วย Hct ต่ำสุดของผู้ป่วยหาได้ 32%

รพ. B รับบริการ 2 ครั้ง จำนวนยาที่ใช้คิดรวม 8,000 หน่วย Hct ต่ำสุดของผู้ป่วยหาได้ 34%

จะได้ จำนวนยา Eritrogen ที่ฉีดให้ผู้ป่วย รวม 24,000 หน่วย Hct ต่ำสุดคือ 32% เมื่อเทียบตารางชื่อยา Epoetin แล้ว
 ใช้ไม่เกินกำหนด 20,000 หน่วย จึงจ่ายยาได้ 20,000 หน่วย จึงแบ่งยาให้ทั้ง 2 รพ. ดังนี้ โดยให้แบ่งตามสัดส่วนตาม
 จำนวนยาที่ใช้ดังนี้

สูตร รพ.ได้รับยา = [จำนวนยาที่ฉีดรวมของ รพ. / จำนวนยาที่ฉีดรวมทั้งหมด] x จำนวนยาที่จ่ายได้

รพ. A ได้รับยา = $[16,000/24,000] \times 20,000 = 13,333.3300$ หน่วย

รพ. B ได้รับยา = $[8,000/24,000] \times 20,000 = 6,666.6700$ หน่วย

- กรณีใช้ยา Epoetin ตั้งแต่ 2 ชนิดขึ้นไป จะต้องคำนวณจำนวนยาที่ฉีดให้เป็นหน่วยเดียวกันก่อน โดยใช้ยาชนิดที่ให้ขนาด
 ยาใช้มากที่สุดเป็นมาตรฐาน จากนั้นก็คำนวณตามสัดส่วน

วิธีการแปลงยาให้เป็นหน่วยเดียวกัน (Base)

สูตร จำนวนยาที่แปลงเป็นหน่วยมาตรฐาน(Base) = $u \times [M/U]$

กำหนด u = จำนวนยาที่ใช้คิดรวมของยาที่ต้องการแปลงเป็นหน่วยมาตรฐาน

M = จำนวนยาที่จ่ายได้ตามตารางของยามาตรฐานตามเงื่อนไข Hct

U = จำนวนยาที่จ่ายได้ตามตารางของยาที่ต้องการแปลงตามเงื่อนไข Hct

วิธีการแปลงยาจากหน่วยมาตรฐานให้เป็นหน่วยเดิมของยา (Net)

สูตร จำนวนยาหน่วยมาตรฐานแปลงเป็นหน่วยเดิม $Net(u) = u' \times [U/M]$

กำหนด u' = จำนวนยาตามหน่วยมาตรฐาน ที่ได้รับการจัดสรรตามสัดส่วน

M = จำนวนยาที่จ่ายได้ตามตารางของยามาตรฐานตามเงื่อนไข Hct

U = จำนวนยาที่จ่ายได้ตามตารางของยาที่ต้องการแปลงตามเงื่อนไข Hct

ตัวอย่าง :

กรณี 1. ผู้ป่วยรับบริการ รพ.เดียว ใช้จ่าย 2 ชนิด ไม่เกินกำหนด

ผู้ป่วย ได้รับการฉีดยา ดังต่อไปนี้

- ชนิด Epokine รับบริการจำนวน 2 ครั้ง
จำนวนยาที่ใช้ฉีดรวม 8,000 หน่วย(a)
- ชนิด Renogen รับบริการจำนวน 6 ครั้ง
จำนวนยาที่ใช้ฉีดรวม 24,000 หน่วย(b)

ในการรับบริการทั้งหมดรวม 8 ครั้ง หากค่า Hct ต่ำสุดของผู้ป่วยได้ 30%

พิจารณาชนิดของยา Epokine และ Renogen ประกอบกับ ระดับ Hct จากตารางชื่อยา Epoetin

ชื่อยา	ขนาดยา	ระดับ Hct \leq 30% เบิกได้ตามจริงแต่ไม่เกิน
Epokine	4,000	4,000 x 8 ต่อเดือน(C)
Renogen	4,000	4,000 x 10 ต่อเดือน(D)

จะได้ว่า Renogen ให้ขนาดยาใช้ได้มากที่สุด ดังนั้นจึงต้องแปลง Epokine ให้เป็นหน่วยเดียวกับ Renogen จากสูตร จำนวนยาที่แปลงเป็นหน่วยมาตรฐาน แทนค่าได้ดังนี้

$$\text{ยาชนิด Epokine Base(a)} = 8,000 \times [40,000/32,000] = 10,000 \text{ หน่วย}$$

จากนั้นนำผลรวมจำนวนยาทั้งหมดที่ได้เป็นหน่วยเดียวกัน(e) = Base(a) + b = 34,000 หน่วย

นำผลรวมที่ได้(e) มาเทียบกับตารางชื่อยา Epoetin อีกครั้ง จะได้ว่าไม่เกินที่กำหนด(D) ดังนั้นจึงจ่ายยาได้ตามจริงแต่ไม่เกินที่กำหนด(Quota) คือ 34,000 หน่วย

$$\text{Quota(e)} = 34,000 \text{ หน่วย}$$

จากนั้นจัดสรรตามสัดส่วนยาของแต่ละชนิดตามหน่วยมาตรฐาน ดังนี้

$$\text{ยาชนิด Epokine(a')} = \text{Base(a)} = 10,000 \text{ หน่วย}$$

$$\text{ยาชนิด Renogen(b')} = b = 24,000 \text{ หน่วย}$$

จากนั้นพิจารณาชนิด Epokine(a') ให้แปลงจากหน่วยมาตรฐานให้เป็นตามหน่วยชนิดยาเดิม

จากสูตร จำนวนยาหน่วยมาตรฐานแปลงเป็นหน่วยเดิม แทนค่าได้ดังนี้

$$\text{ยาชนิด Epokine Net(a)} = 10,000 \times [32,000/40,000] = 8,000 \text{ หน่วย}$$

สรุป

- ยาชนิด Epokine จ่ายยาได้ = Net(a) = 8,000 หน่วย
- ยาชนิด Renogen จ่ายยาได้ = b' = 24,000 หน่วย

หมายเหตุ : กรณียาชนิดเดียวกัน ใช้ใน 2 รพ. ขึ้นไป ให้แบ่งตามสัดส่วนตามจำนวนยาที่ใช้เช่นเดียวกัน โดยใช้หลักการเดียวกันกับวิธีการคำนวณ ข้อ 1. กรณี ที่ 2

กรณี 2. ผู้ป่วยรับบริการ รพ.เดียว ใช้จ่าย 2 ชนิด เกินกำหนด

ผู้ป่วย ได้รับการฉีดยา ดังต่อไปนี้

- ชนิด Epokine รับบริการจำนวน 4 ครั้ง
จำนวนยาที่ใช้ฉีดรวม 16,000 หน่วย(a)
- ชนิด Renogen รับบริการจำนวน 6 ครั้ง
จำนวนยาที่ใช้ฉีดรวม 24,000 หน่วย(b)

ในการรับบริการทั้งหมดรวม 10 ครั้ง หากค่า Hct ต่ำสุดของผู้ป่วยได้ 30%

พิจารณาชนิดของยา Epokine และ Renogen ประกอบกับ ระดับ Hct จากตารางชื่อยา Epoetin

ชื่อยา	ขนาดยา	ระดับ Hct \leq 30% เบิกได้ตามจริงแต่ไม่เกิน
Epokine	4,000	4,000 x 8 ต่อเดือน(C)
Renogen	4,000	4,000 x 10 ต่อเดือน(D)

จะได้ว่า Renogen ให้ขนาดยาใช้ได้มากที่สุด ดังนั้นจึงต้องแปลง Epokine ให้เป็นหน่วยเดียวกับ Renogen จากสูตร จำนวนยาที่แปลงเป็นหน่วยมาตรฐาน แทนค่าได้ดังนี้

$$\text{ยาชนิด Epokine Base(a)} = 16,000 \times [40,000/32,000] = 20,000 \text{ หน่วย}$$

จากนั้นนำผลรวมจำนวนยาทั้งหมดที่ได้เป็นหน่วยเดียวกัน(e)

$$e = \text{Base(a)} + b = 20,000 + 24,000 = 44,000 \text{ หน่วย}$$

นำผลรวมที่ได้(e) มาเทียบกับตารางชื่อยา Epoetin อีกครั้ง จะได้ว่าเกินที่กำหนด(D) ดังนั้นจึงจ่ายยาได้ตามจริงแต่ไม่เกินที่กำหนด (Quota) คือ 40,000 หน่วย

$$\text{Quota(e)} = 40,000 \text{ หน่วย}$$

จากนั้นจัดสรรตามสัดส่วนยาของแต่ละชนิดตามหน่วยมาตรฐาน

$$\text{ยาชนิด Epokine(a')} = [\text{Quota(e)}/e] \times \text{Base(a)} = [40,000/44,000] \times 20,000 = 18,181.8200 \text{ หน่วย}$$

$$\text{ยาชนิด Renogen(b')} = [40,000/44,000] \times 24,000 = 21,818.1800 \text{ หน่วย}$$

จากนั้นพิจารณาชนิด Epokine(a') ให้แปลงจากหน่วยมาตรฐานให้เป็นตามหน่วยชนิดยาเดิม จากสูตร จำนวนยาหน่วยมาตรฐานแปลงเป็นหน่วยเดิม แทนค่าได้ดังนี้

$$\text{ยาชนิด Epokine Net(a)} = 18,181.8200 \times [32,000/40,000] = 14,545.4600 \text{ หน่วย}$$

สรุป

- ยานชนิด Epokine จ่ายยาได้ Net(a) = 14,545.4600 หน่วย
- ยานชนิด Renogen จ่ายยาได้ b' = 21,818.1800 หน่วย

หมายเหตุ : กรณียานชนิดเดียวกัน ใช้ใน 2 รพ. ขึ้นไป ให้แบ่งตามสัดส่วนตามจำนวนยาที่ใช้เช่นเดียวกัน โดยใช้หลักการเดียวกันกับวิธีการคำนวณ ข้อ 1. กรณี ที่ 2

3. ยอดจำนวนการใช้จ่าย Epoetin ทั้งหมดของ รพ. ในรอบบัญชี คือ การรวมจำนวนยาทั้งหมดที่ได้รับการจัดสรรในรอบบัญชีนี้ กับ จำนวนยาที่ยกมาเบิกจากรอบบัญชีที่แล้วตามชนิดของยา นำมาคำนวณหาจำนวนยาที่จัดส่งได้ คิดเต็มตามหน่วยบรรจุ(ขวด) เศษเกินจากปริมาณบรรจุต่อขวดให้ยกไปเบิกในรอบบัญชีถัดไป

ตัวอย่าง :

ยานชนิด Epokine ขนาดบรรจุ 4,000 หน่วยต่อขวด

- ยอดการจัดสรรครั้งนี้ได้ 2,025,000 หน่วย
 - ยอดยกมาจากรอบบัญชีที่แล้ว 3,500 หน่วย
- ยอดรวมเบิกได้ $2,025,000 + 3,500 = 2,028,500$ หน่วย
- ดังนั้น ยอดจัดส่งได้ $2,028,500 / 4,000 = 507$ ขวด
- หรือ $507 \times 4,000 = 2,028,000$ หน่วย
- เศษของยากงเหลือยกไป $2,028,500 - 2,028,000 = 500$ หน่วย

4. การคำนวณค่าบริการยา ในอัตราครั้งละ 50 บาท รวมไม่เกิน 200 บาทต่อรายต่อเดือน การนับจำนวนครั้งที่รับบริการที่มีการฉีดยาตามชนิดยาที่ประกาศ มีการฉีดยาให้ผู้ป่วย มี Hct(%) ในครั้งนั้นไม่เกินที่ประกาศ รวมถึงมีการขอเบิก
- กรณีไปรับบริการ รพ.เดียว พิจารณา ในอัตรา 50 บาท/ครั้ง/คน รวมทั้งเดือนไม่เกิน 200 บาท
 - กรณีไปรับบริการ ตั้งแต่ 2 รพ.

ตัวอย่าง ได้รับข้อมูลจาก รพ. ดังนี้

รพ. A ผู้ป่วย ได้รับยานชนิด Renogen รับบริการจำนวน 5 ครั้ง(a)

จำนวนยาที่ใช้รวม 20,000 หน่วย

รพ. B ผู้ป่วย ได้รับยานชนิด Renogen รับบริการจำนวน 1 ครั้ง(b)

จำนวนยาที่ใช้รวม 4,000 หน่วย

ดังนั้น จำนวนครั้งที่ใช้ยา รวม $a + b = 5 + 1 = 6$ (c)

จึงแบ่งจ่ายเงินค่าบริการยา ให้ทั้ง 2 รพ. ดังนี้

ผู้ป่วยรับบริการทั้งหมด 6 ครั้ง ได้รับเงินค่าบริการยา 200 บาท โดยให้แบ่งตามสัดส่วนตามจำนวนครั้งที่ใช้ยาดังนี้

รพ. A ได้รับค่าบริการยา = $[a / c] \times 200 = [5/6] \times 200 = 167$ บาท

รพ. B ได้รับค่าบริการยา = $[b / c] \times 200 = [1/6] \times 200 = 33$ บาท

-: ตัวอย่างใบสรุป EUR สำหรับสถานพยาบาล:-



สำนักงานกลางสารสนเทศบริการสุขภาพ (สทส.)

979/103-104 ชั้น 31 อาคารเอสเอ็มทาวน์เวอร์ ๓.พหลโยธิน สามเสนใน พญาไท กรุงเทพฯ

โทร : 0-2298-0405-8 โทรสาร : 0-2298-0409 URL: <http://www.chi.or.th>

ที่ 10000_EURSUM_200908

วันที่ 18 กันยายน 2552

เรื่อง แจ้งสรุปยอดการใช้ยา Epoetin ของผู้ป่วยนอกโรคไตวายเรื้อรัง - ระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตัวอย่าง (10000)

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีรายการการใช้ยา Epoetin ของผู้ป่วยนอกฯ เลขที่ 10000_EURSTM_200908

สำนักงานกลางสารสนเทศบริการสุขภาพ ขอส่งบัญชีการใช้ยา Epoetin ของผู้ป่วยนอกโรคไตวายเรื้อรัง ระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ตามเอกสารเลขที่ 10000_EURSTM_200908 โดยสรุปการใช้ยาและค่าบริการฯ ดังนี้ บริการตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2552 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2552

จำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับยา Epoetin	101 ราย	จำนวนบริการ	729 ครั้ง
ได้รับค่าบริการฯ ครั้งละ 50 บาท ไม่เกิน 200 บาทต่อรายต่อเดือน รวมทั้งสิ้น			19,107 บาท
จำนวนยา Epoetin แยกตามชื่อยา			
- Eporon(05)	จำนวนยาที่ได้รับทั้งสิ้น	8,000 หน่วย	คิดเป็นจำนวน 2 ขวด
- Erypo(08)	จำนวนยาที่ได้รับทั้งสิ้น	2,064,000 หน่วย	คิดเป็นจำนวน 516 ขวด

รายละเอียดการใช้ยาของแต่ละรายการ แสดงไว้ในเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่แนบมาด้วย หากท่านตรวจสอบความถูกต้องแล้ว ขอให้โปรดดำเนินการเบิกตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ในแนวทางปฏิบัติ

หากพบข้อมูลผิดพลาด โปรดแจ้ง สทส. ภายในวันที่ 25 กันยายน 2552

ขอแสดงความนับถือ

นายสุชาติ สรณสถาพร

ผู้อำนวยการสำนักงานกลางสารสนเทศบริการสุขภาพ

<รหัสตรวจสอบเอกสาร>

-: ตัวอย่างบัญชีรายการ EUR สำหรับสถานพยาบาล:-

บัญชีรายการการใช้ยา Epoetin ของผู้ป่วยนอกไตวายเรื้อรัง – ระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

ประจำเดือน สิงหาคม 2552

เลขที่เอกสาร : 10000_EURSTM_200908

ออกโดย สำนักงานกลางสารสนเทศบริการสุขภาพ 18 กันยายน 2552

โรงพยาบาลตัวอย่าง (10000)

จำนวนผู้ป่วยที่เข้ายาและเบิกได้

101 ราย

จำนวนเงินค่าบริหารยารวมทั้งสิ้น

19,107 บาท

ยอดจำนวนการใช้ยา Epoetin

ชื่อยา(รหัส)	จัดสรรครั้งนี้ (Unit)	ยกมา (Unit)	รวมเบิกได้ (Unit)	ยอดจัดส่งได้		คงเหลือยกไป (Unit)
				(Unit)	(ขวด)	
Eporon(05)	9,231	0	9,231	8,000	2 @4000 iu	1,231
Erypo(08)	2,065,816	0	2,065,816	2,064,000	516 @4000 iu	1,816

รายการการใช้ยา Epoetin

ผู้ป่วยรับบริการตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2552 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2552

ลำดับ	HN	EPOTN	RepHDs	RepEPO	effHDs	effHct	effEPO	netEPO	EpoAdm	St
1	0577851	08	9	36,000	8	28	32,000	24,000	200	
2	0678580	08	6	24,000	6	18	24,000	24,000	200	
3	0782674	08	9	36,000	9	30	36,000	24,000	200	
		x	4	16,000						
4	0795592	08	9	36,000	9	30	36,000	24,000	200	
5	0964713	08	6	24,000	6	23	24,000	24,000	200	
6	104985	08	5	20,000	5	30	20,000	19,355	143	*
7	132873	05	3	12,000	3	30	12,000	9,231	200	
		08	6	24,000	6	30	24,000	18,462		
...										
99	202063	08	9	36,000	9	28	36,000	24,000	200	
100	22113	08	9	36,000	9	30	36,000	24,000	200	
101	227042	08	8	32,000	7	28	28,000	24,000	200	

หมายเหตุ :

Unit : ปริมาณยา หน่วยเป็น iu

ยกมา : ยอดยาค้างส่งจากรอบบัญชีที่แล้ว - เป็นจำนวนยา(iu) ที่เป็นเศษเกินจากปริมาณบรรจุต่อขวดหรือ packing ที่จัดส่งได้

ยอดจัดส่งได้ : จำนวนยา คำนวณตามหน่วยบรรจุเพื่อจัดส่ง ที่กำหนดเป็น 1 ขวดหรือ 1 packing(หลายขวด) แสดงเป็นหน่วย iu

ซึ่งเท่ากับ จำนวนขวด คูณ ปริมาณยา(iu) ต่อขวด หรือ จำนวน packing คูณ ปริมาณยา(iu) ต่อ packing

คงเหลือยกไป : ยอดยาคงเหลือยกไป - จำนวนยา(iu)ที่เป็นเศษเกินจากปริมาณบรรจุต่อขวด หรือ packing ที่จัดส่งได้ ยกไปเบิกในรอบบัญชีถัดไป

HN : เลขที่ประจำตัวผู้ป่วย

EPOTN : รหัสยา Epoetin กรณีมีการใช้ยา มากกว่า 1 ชนิด จะแสดงข้อมูลตามรหัสยาในแต่ละบรรทัด

x หมายถึง ยาชนิดอื่นๆ ที่ไม่ได้อยู่ในข้อกำหนด

RepHDs : จำนวนครั้งที่เข้ารับบริการในรอบเดือน

RepEPO : จำนวน Epoetin รวมทั้งหมดที่ รพ.แจ้ง

effHDs : จำนวนครั้งที่เข้ารับบริการที่มีการให้ยา EPO ที่นำไปใช้คำนวณเพื่อการจัดสรร

effHct : Hematocrit(%) ที่เบิกได้ เป็นค่าต่ำสุดในเดือนนั้น แต่มากกว่าศูนย์ ที่นำไปใช้คำนวณเพื่อการจัดสรร

effEPO : จำนวน Epoetin รวมทั้งนำไปใช้คำนวณเพื่อการจัดสรร

netEPO : จำนวน Epoetin ที่จัดสรรตามข้อกำหนด และแบ่งให้ตามหน่วยบริการที่ใช้ยา

EpoAdm : ค่าบริหารยาครั้งละ 50 บาท ไม่เกิน 200 บาทต่อรายต่อเดือน

st : รหัสแสดงสถานะข้อมูล

ว่าง - รายการปกติ

* - มีการไปรับบริการที่ รพ. อื่น