

แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

NEBIVOLOL 5 MG. (NEBILET®)

ข้อบ่งใช้ :

-รักษาโรคความดันโลหิตสูง (essential hypertension)  
-รักษาโรคหัวใจล้มเหลวระดับอ่อนและปานกลางแบบ  
อาการคงที่ stable mild and moderate CHF

เงื่อนไข :

ยานอกบัญชีหลักแห่งชาติ

กลุ่มยา :

Beta-blocker

กลไกการออกฤทธิ์ :

กลไกการทำงานเป็นยา highly selective Beta-1 adrenergic receptor antagonist โดยออกฤทธิ์ผ่าน nitric oxide ทำให้หลอดเลือดขยาย ช่วยลดความดันโลหิต

ขนาดยาการใช้ยา :

CHF ขนาดเริ่มต้น 1.25 mg. วันละ 1 ครั้ง ปรับขนาดได้  
ถึง 10 mg. วันละ 1 ครั้ง  
HT ขนาดเริ่มต้น 5 mg. วันละ 1 ครั้ง ปรับขนาดได้ถึง  
40mg. วันละ 1 ครั้ง

การปรับขนาดยาใน  
ผู้ป่วยโรคตับและโรคไต :

ภาวะไตบกพร่อง : ขนาดการให้ยาลดลง 50 %ของขนาดปกติ  
ภาวะตับบกพร่อง : ยังไม่มีข้อมูลชัดเจน ไม่แนะนำให้ใช้กรณี  
มีภาวะตับปกพร่อง

อาการข้างเคียง :

ความดันโลหิตต่ำ หัวใจเต้นช้าผิดปกติ ปวดศีรษะ  
เวียนศีรษะ

ข้อห้ามใช้ :

- acute heart failure
- Sick sinus syndrome รวมถึง sino-atrial block
- Second and third degree heart block (แบบไม่  
ใช้ pacemaker)
- มีประวัติเคยเป็นหลอดลมหดรัดเกร็งและหอบหืด
- Metabolic acidosis

ราคา :/pregnancy :

PREGNANCY CATEGORY: D

ราคา : 15.50 บาท



แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

MIROGABALIN BESILATE 10 MG. (TARLIGE®)

ข้อบ่งใช้ :

รักษาอาการปวดปลายประสาท Neuropathic pain

เงื่อนไข :

ยานอกบัญชีหลักแห่งชาติ

กลุ่มยา :

Cabapentinoids

กลไกการออกฤทธิ์ :

จับกับส่วน  $\alpha 2\delta$  subunit ของ calcium channels ส่งผลให้เกิดการปิดกั้นช่องแคลเซียม ลดการส่งแคลเซียมเข้าสู่เซลล์ จึงยับยั้งการปลดปล่อยสารสื่อประสาท จาก synaptic vesicle ที่จะเคลื่อนที่ไปปลายประสาท ไปจับกับ postsynaptic ลดลง ดังนั้นจึงลดการส่งสัญญาณความปวดไปที่ระบบประสาทส่วนกลาง ส่งผลให้อาการปวดลดลง

ขนาดยาการใช้ยา :

Initial dose 5 mg twice daily

Effective dose 10-15 mg twice daily

Maximum dose 30 mg/day (15 mg BID)

การปรับขนาดยาในผู้ป่วยโรคตับและโรคไต :

ภาวะไตบกพร่อง :

CrCl >60 : 5 mg.bid 1 wks แล้วปรับ 10-15 mg bid

CrCl 30-60 : 2.5 mg.bid แล้วปรับ 5-7.5 mg bid

CrCl <30, ล้างไต : 2.5 mg.od แล้วปรับ 5-7.5 mg od

ภาวะตับบกพร่อง : ไม่ต้องปรับขนาดยา

อาการข้างเคียง :

Dizziness (15.5%), somnolence (23.9%), peripheral edema (7.1%), weight gain (5.2%)

**\*\*\*มี side effect ต่อ CNS น้อยกว่ายากลุ่มเดียวกัน\*\*\***

Withdrawal from AE: 7%

ข้อห้ามใช้ :

แพ้ยา Mirogabalin

ราคา :/pregnancy :

PREGNANCY CATEGORY: B

ราคา : 52.50 บาท



แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

EDOxabAN 60 MG. (LIXIANA®)

ข้อบ่งใช้ :



เงื่อนไข :

กลุ่มยา :

กลไกการออกฤทธิ์ :

ขนาดยาการใช้ยา :

การปรับขนาดยาในผู้ป่วยโรคตับและโรคไต :

อาการข้างเคียง :

ข้อห้ามใช้ :

ราคา :/pregnancy :

- ป้องกันการเกิด Stroke และภาวะลิ่มเลือดอุดตันในกระแสเลือด ในผู้ป่วยที่มีภาวะหัวใจห้องบนเต้นผิดจังหวะที่มีได้มีสาเหตุมาจากลิ้นหัวใจ (Non Valvular Atrial Fibrillation: NVAf)
- รักษาภาวะลิ่มเลือดอุดตันหลอดเลือดดำส่วนลึก (DVT) และภาวะลิ่มเลือดอุดตันหลอดเลือดในปอด (PE)
- ป้องกันภาวะลิ่มเลือดอุดตันในหลอดเลือดดำและภาวะลิ่มเลือดอุดตันหลอดเลือดในปอดที่กลับเป็นซ้ำ

**ยานอกบัญชีหลักแห่งชาติ**

**Anticoagulant**

มีฤทธิ์ยับยั้ง Factor Xa ที่มีความเฉพาะเจาะจงสูง ยับยั้งฤทธิ์ของเอนไซม์ Prothrombinase ในลำดับขบวนการแข็งตัวของเลือด ลดการสร้าง Thrombin ยืดระยะเวลาการแข็งตัวของเลือด และลดความเสี่ยงการเกิดลิ่มเลือด

**Atrial fibrillation: 60 mg OD**

**Venous thromboembolism : 60 mg OD**

ภาวะไตบกพร่อง :

CrCl 15-50 : 30 mg. OD

CrCl < 15 : ไม่มีข้อมูลจึงไม่แนะนำการใช้ยา

ภาวะตับบกพร่อง : ไม่แนะนำใน Moderate-severe hepatic impairment

- Hematologic: Hemorrhage, Major (1.4% to 6.1% )
- Neurologic: Hemorrhagic cerebral infarction 0.3%, Intracranial hemorrhage (0.1% to 0.5% )
- Reproductive: Abnormal vaginal bleeding
- Respiratory: Interstitial lung disease

- แพ้ยา Edoxaban
- มีรอยโรคหรือภาวะที่เสี่ยงต่อการเกิดภาวะเลือดออก

• ระงับการใช้ยาร่วมกับ Nsaids

PREGNANCY CATEGORY: **X**

ราคา : 115 บาท



แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

PEMAFIBRATE 0.1 MG (PARMODIA®)

ข้อบ่งใช้ :

สำหรับเป็นการรักษาเสริมร่วมกับการควบคุมอาหาร เพื่อลดไตรกลีเซอไรด์ ในผู้ป่วยที่มีภาวะไขมันในเลือดผิดปกติ รวมถึงภาวะไขมันในเลือดสูงจากพันธุกรรม

เงื่อนไข :

**ยานอกบัญชีหลักแห่งชาติ**

กลุ่มยา :

Dislipideamic agent

กลไกการออกฤทธิ์ :

กระตุ้น PPAR $\alpha$  โดยจับกับตัวรับและควบคุมการแสดงออกของยีนเป้าหมาย ทำให้ความเข้มข้นของไตรกลีเซอไรด์ในเลือด (TG) ลดลง, ลด triglyceride-rich lipoprotein, ลด Apo C-3 และเพิ่ม HDL-c

ขนาดยาการใช้ยา :

ขนาดยาปกติสำหรับผู้ใหญ่ คือ 0.1 มก. วันละ 2 ครั้ง ซึ่งขนาดยาที่ใช้อาจแตกต่างกันตามอายุและอาการของผู้ป่วย โดยขนาดยาสูงสุดที่แนะนำคือ 0.2 มก. วันละ 2 ครั้ง

การปรับขนาดยาในผู้ป่วยโรคตับและโรคไต :

ภาวะไตบกพร่อง : eGFR  $\leq$  30 ml./min ขนาดยาสูงสุดที่แนะนำคือ 0.2 mg/day

ภาวะตับบกพร่อง : ห้ามใช้ในผู้ป่วยที่มีภาวะการทำงานของตับผิดปกติระดับรุนแรง, โรคตับแข็ง Child-Pugh grade B หรือ C

อาการข้างเคียง :

- ค่าการทำงานของตับผิดปกติ
- ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ
- ค่ากรดยูริกสูง
- ผื่นคัน

ข้อห้ามใช้ :

- ผู้ป่วยนิ่วน้ำดี
- ผู้ป่วยที่กำลังได้รับยา Cyclosporine หรือ Rifampicin

ราคา :/pregnancy :

PREGNANCY CATEGORY: **X**

ราคา : 22 บาท



แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

UMECCCLIDINIUM 62.5 MCG/VILANTEROL 25 MCG (ANORO®)

ข้อบ่งใช้ :

โรคหลอดลมอุดกั้นเรื้อรัง (COPD) สำหรับคงผลการรักษาเพื่อให้ทางเดินหายใจที่อุดตันเกิดการขยาย

เงื่อนไข :

ยาในบัญชีหลักแห่งชาติ บัญชี ค.

กลุ่มยา :

Bronchodilator

กลไกการออกฤทธิ์ :

Umeclidinium : Muscarinic receptor antagonist

Vilanterol : Beta2- adrenergic agonist

โดยตัวยาทั้ง 2 ตัว ออกฤทธิ์ให้กล้ามเนื้อเรียบคลายตัว หลอดลมขยาย

ขนาดยาการใช้ยา :

ใช้ยาวันละ 1 ครั้ง(เวลาเดิมทุกวัน) โดยพ่นสูดทางปากเท่านั้น

การปรับขนาดยาในผู้ป่วยโรคตับและโรคไต :

ไม่ต้องปรับขนาดยาในผู้ป่วยอายุมากกว่า 65 ปี ผู้ป่วยที่การทำงานของไตบกพร่องและผู้ป่วยมีการทำงานของไตบกพร่องน้อย-ปานกลาง

อาการข้างเคียง :

ท้องผูก, ปากแห้ง, ใจ, อาการปวดที่คอหอยหลังช่องปาก, คอหอยอักเสบ

ข้อห้ามใช้ :

ห้ามใช้ในผู้ป่วยที่แพ้โปรตีนในนมรุนแรง  
(มี Lactose monohydrate เป็นส่วนประกอบ)

ราคา :/pregnancy :

PREGNANCY CATEGORY: C

ราคา : 402 บาท





# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

## CARBETOCIN 100 MCG./ML. (DURATOCIN®)

ข้อบ่งใช้ :

ใช้สำหรับป้องกันภาวะมดลูกไม่บีบรัดตัวภายหลังการคลอดบุตร โดยการผ่าตัดคลอดภายใต้การให้ยาระงับความรู้สึกโดยวิธีฉีดสารระงับความรู้สึกเข้ารอบไขสันหลังและการคลอดทางช่องคลอดปกติ

เงื่อนไข :

### ยานอกบัญชีหลักแห่งชาติ

กลุ่มยา :

Long-acting oxytocin agonist

กลไกการออกฤทธิ์ :

เป็นอนุพันธ์สังเคราะห์ของ oxytocin ที่มีระยะเวลาการออกฤทธิ์นานขึ้น โดยเลือกจับกับตัวรับออกซิโทซินในกล้ามเนื้อเรียบของมดลูก จึงกระตุ้นการบีบตัวของมดลูกเป็นจังหวะและเพิ่มความถี่ในการหดตัว นอกจากนี้ยังช่วยเพิ่มการกลับเข้าสู่ภาวะปกติของมดลูกในช่วงหลังคลอดระยะแรก

ขนาดยาการใช้ยา :

กรณีคลอดทางช่องคลอดปกติ

100 ไมโครกรัม ฉีดเข้ากล้ามเนื้อ หรือฉีดเข้าทางหลอดเลือดดำ นานกว่า 1 นาที

กรณีผ่าตัดคลอด

100 ไมโครกรัม ฉีดเข้าทางหลอดเลือดดำ นานกว่า 1 นาที

การปรับขนาดยาในผู้ป่วยโรคตับและโรคไต :

ภาวะไตบกพร่อง : Contraindicated

ภาวะตับบกพร่อง : Contraindicated

อาการข้างเคียง :

หน้าแดง ความดันโลหิตต่ำ ปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน โลหิตจาง ปวดศีรษะ เวียนศีรษะ สั่น เจ็บหน้าอก หายใจลำบาก ภาวะหัวใจเต้นเร็วกว่าปกติ เหงื่อออกมาก อาการคัน

ข้อห้ามใช้ :

- แพ้ยา carbetocin
- Serious CV disorders
- Epilepsy
- Hepatic and renal impairment

ราคา :/pregnancy :

PREGNANCY CATEGORY: X

ราคา : 995 บาท



แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

SPIRONOLACTONE 100 MG (HYLES®)

## ยาเพิ่มจำนวนความแรง



SPIRONOLACTONE 25 MG.

ยา ITEM เก่า



SPIRONOLACTONE 100 MG.

ยา ITEM ใหม่

แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

HYDRALAZINE 25 MG (CESOLINE®)

## ยาเพิ่มจำนวนความแรง



Hydralazine 50 MG.

ยา ITEM เก่า



Hydralazine 25 MG.

ยา ITEM ใหม่

แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

LOSARTAN POTASSIUM 50 MG (LORSARTAN GPO®)

## ยาเพิ่มจำนวนความแรง



Losartan 100 MG.

ยา ITEM เก่า



Losartan 50 MG.

ยา ITEM ใหม่

แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

ASPIRIN CHEWABLE 81 MG (®)

## ยาเพิ่มรูปแบบ



Aspirin Enteric -Coated 81 MG.

ยา ITEM เก่า



Aspirin Chewable 81 MG.

ยา ITEM ใหม่

(สามารถทดเคี้ยว นำมาใช้ในผู้ป่วยที่ใส่สาย NG.)





# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

## ALENDRONATE 70 MG. (ALDREN®)

START STAFF

ข้อบ่งใช้ :

เงื่อนไข :

กลุ่มยา :

กลไกการออกฤทธิ์ :

ขนาดยาการใช้ยา :

การปรับขนาดยาในผู้ป่วยโรคตับและโรคไต :

อาการข้างเคียง :

ข้อห้ามใช้ :

ราคา :/pregnancy :

ใช้ป้องกันและรักษาโรคกระดูกพรุน

ยาในบัญชีหลักแห่งชาติ ง.

ใช้กับผู้ป่วยโรคกระดูกพรุน ตามบัญชี **ที่มีเงื่อนไขครบทุกข้อดังนี้**

1. ผู้หญิงอายุ 65 ปีขึ้นไป ที่เคยมีประวัติกระดูกสะโพกหัก
2. มีค่า bone mineral density T score น้อยกว่าหรือเท่ากับ -2.5
3. ให้ยาในแต่ละรอบเป็นระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี จากนั้นหยุดยาเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 5 ปี

### Bisphosphonate

กลไกการทำงานโดยจับตัวอยู่กับ hydroxyapatite ยับยั้งการทำงานและเหนี่ยวนำให้เกิดการตายของเซลล์สลายกระดูก (osteoclast) ส่งผลให้อัตราการสลายกระดูกและความเสี่ยงในการเกิดกระดูกหักจากโรคกระดูกพรุนลดลง

รับประทาน 70 มิลลิกรัม สัปดาห์ละครั้ง ก่อนอาหารเช้า  
มือแรกของวัน อย่างน้อย 30 นาที

**โดยรับประทานยาพร้อมกับน้ำเปล่า 180-240 มิลลิลิตร และ  
หลังรับประทานยาต้องอยู่ในท่าตั้งตรงอย่างน้อย 30 นาที**

ภาวะไตบกพร่อง :

ไม่แนะนำให้ใช้ยาในผู้ป่วย GFR น้อยกว่า 35 mL/min

ภาวะตับบกพร่อง :

ไม่จำเป็นต้องปรับขนาดยา

**Gastrointestinal:** Abdominal pain , Constipation , Diarrhea ,  
Esophagitis ,Gastric ulcer ,Ulcerative pharyngitis,  
Ulcer of duodenum, Ulcer of esophagus

**Musculoskeletal:** Bone pain, Myalgia, External auditory canal,  
Osteonecrosis of jaw

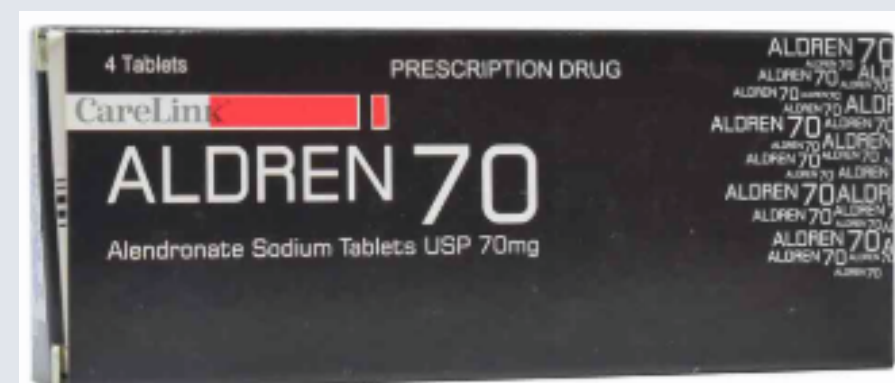
ห้ามใช้ • หลอดอาหารผิดปกติ ซึ่งทำให้กลืนอาหารได้ช้าลง

• ไม่สามารถยืนหรือนั่งตัวตรงได้อย่างน้อย 30 นาทีหลังกินยา

• มีภาวะแคลเซียมในเลือดต่ำ

PREGNANCY CATEGORY: C

ราคา : 31 บาท/เม็ด



# แจ้ง

## รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

### PARACETAMOL INJ. 150 MG/ML (PARAMOL®)



ข้อบ่งใช้ :

- รักษาอาการปวดระดับน้อยถึงปานกลาง
- ลดไข้

เงื่อนไข :

นำยาเข้า เพื่อลดไข้ในผู้ป่วยงดน้ำ งดอาหาร หรือกินยาไม่ได้

**ยานอกบัญชีหลักแห่งชาติ (ไม่จัดเป็นบัญชี Z)**

กลุ่มยา :

**Analgesic, Antipyretic**

กลไกการออกฤทธิ์ :

ยา Paracetamol มีฤทธิ์ในการลดอาการปวดและลดไข้ โดยออกฤทธิ์ต่อศูนย์ควบคุมความเจ็บปวดและความร้อนโดยการยับยั้ง COX-1 และ COX-2 เฉพาะในระบบประสาทส่วนกลาง (central nervous system) โดยส่งผลทำให้มีการสร้าง prostaglandin ลดลง ซึ่งส่งผลในการลดทั้งอาการปวด และไข้

ขนาดยาการใช้ยา :

น้ำหนักตั้งแต่ 50 kg : 1000 mg IV every 6 hours หรือ 650 mg IV every 4 hours MAX single dose 1000 mg; MAX total daily dosage 4000 mg/24 hours

น้ำหนักน้อยกว่า 50 kg : 15 mg/kg IV every 6 hours หรือ 12.5 mg/kg IV every 4 hours; MAX single dose 15 mg/kg or 750 mg; MAX total daily dosage 75 mg/kg/day or 3750 mg/24 hours

การปรับขนาดยาในผู้ป่วยโรคตับและโรคไต :

ภาวะไตบกพร่อง : CrCl  $\leq$  30 mL/min ระยะเวลาในการฉีดห่างกัน 6 ชั่วโมง

ภาวะตับบกพร่อง : Mild or Moderate - ขนาดยาสูงสุดต่อวัน 3 กรัม  
Severe - ห้ามใช้ยา

อาการข้างเคียง :

Cardio Effect : Hypertension, Hypotension, Peripheral edema, Tachycardia

Gastrointestinal Effects: Constipation ( $\geq$ 5%), Diarrhea (1% -<5%), Nausea (adult, 34%; pediatric,  $\geq$ 5%)

Hepatic Effects: Aspartate aminotransferase serum level raised (1% -<3%)

ข้อห้ามใช้ :

- เคยแพ้ยานี้หรือส่วนประกอบอื่นในตำรับยา
- Severe hepatic disease

ราคา :/pregnancy :

PREGNANCY CATEGORY: **C**

ราคา : 8.5 บาท/ AMPULE



แจ้ง

# รายการยาเข้าใหม่โรงพยาบาลควนขนุน

## TENOFOVIR ALAFENAMIDE (TENOF-AF®)

ข้อบ่งใช้ :

ใช้รักษาโรคตับอักเสบเรื้อรังจากไวรัสตับอักเสบบีในผู้ป่วยที่มีอายุ 12 ปีขึ้นไปและมีน้ำหนักตัว 35 กิโลกรัมขึ้นไป

เงื่อนไข :

ยาในบัญชีหลักแห่งชาติ บัญชี ง

กลุ่มยา :

Antiretroviral drugs

กลไกการออกฤทธิ์ :

TAF มีฤทธิ์ยับยั้ง NRTI tenofovir เมื่อเข้าสู่ร่างกาย จะถูกขนส่งไปยังเซลล์เป้าหมายเป็นหลัก แล้วเปลี่ยนเป็น Tenofovir และ Tenofovir diphosphate ตามลำดับ มีฤทธิ์ยับยั้งการจำลองตัวของไวรัส HIV ผ่านทางการรวมตัวกับ DNA ของไวรัส โดย HIV RT ซึ่งส่งผลต่อสาย DNA ถูกทำลาย Tenofovir มีฤทธิ์ต้าน HIV-1, HIV-2, และ HBV

ขนาดยาการใช้ยา :

รับประทาน 25 mg วันละ 1 ครั้ง พร้อมอาหาร

การปรับขนาดยาในผู้ป่วยโรคตับและโรคไต :

ภาวะไตบกพร่อง : ไม่ต้องปรับขนาดยาในผู้ป่วยที่มีค่า CrCl > 15 ml/min หรือ CrCl < 15 ml/min ในผู้ป่วยที่ได้รับการล้างไต (dialysis)

ภาวะตับบกพร่อง : ไม่จำเป็นต้องปรับขนาดยา (ไม่แนะนำใน Child-Pugh class B,C)

อาการข้างเคียง :

อาการข้างเคียงที่สำคัญ คือ การเพิ่มระดับไขมันในเลือด เพิ่มน้ำหนักตัวและเพิ่มความเสี่ยงต่อภาวะ Metabolic syndrome อาจพบ nephropathy ซึ่งพบได้น้อยกว่า TDF กรณีผู้ป่วยมีค่า CrCl < 15 ml/min

ข้อห้ามใช้ :

ห้ามใช้ในเด็กอายุต่ำกว่า 12 ปีหรือน้ำหนักน้อยกว่า 35 กิโลกรัม เนื่องจากไม่มีข้อมูลความปลอดภัย  
ระวังการใช้ในผู้ป่วยโรคตับระยะท้าย  
ระวังการใช้ในผู้ป่วยโรคไต เนื่องจากอาจเกิดพิษจากยาได้ง่าย

ราคา :/pregnancy :

PREGNANCY CATEGORY: B

ราคา : 7 บาท/เม็ด



