

November 2024



Nyhetsbrev nr 3 2024

Status ePed-instruktioner

Det finns för närvarande >810 godkända ePed-instruktioner i VGR. Flera nya instruktioner har tillkommit bl.a. [Oxikodon oralt, kapslar/tabletter/depottabletter](#). Det finns ca 170 substanser med intervall för rimliga doser (rimlighetskontroll) men totalt finns det nästan 250 poster med rimlighetskontroll då en substans kan ha flera administreringsvägar.

Antibiotikainstruktioner

Följande instruktioner har uppdaterats bland annat p.g.a. nya behandlingsrekommendationer från Läkemiddelsverket.

ePed-instruktion	Kommentar
Amoxicillin oralt 100 mg/mL (ex Amimox) oral suspension	Reviderat dos för otit och pneumoni
Amoxicillin oralt 50 mg/mL (ex Amimox) oral suspension	Justerat borrelia enligt LV
Doxycyklin oralt 10 mg/mL (Vibranord) oral suspension	Reviderat indikation Borrelia enligt LV
Doxycyklin oralt 100 mg (ex Doxyferm) tablett	Doser från 1 mån vid pc-allergi och erytema migrans/lymfocytom
Fenoximetylpenicillin oralt (ex Kåvepenin) tabletter	
Fenoximetylpenicillin oralt 100 mg/mL (Kåvepenin) oral suspension	Reviderat dos för pneumoni
Fenoximetylpenicillin oralt 250 mg/mL (Kåvepenin) orala droppar	Lagt till 5-dagars regim vid tonsillit
Fenoximetylpenicillin oralt 50 mg/mL (ex Kåvepenin) oral suspension	Reviderat indikation borrelia enligt LV

Järn oralt 30 mg Fe²⁺/mL

En påminnelse att Glutaferro saknar droppinsats och måste därför **alltid ordinerar i milliliter**. I den senaste versionen av [instruktionen](#) har dosering för Niferex och dosering i droppar tagits bort. Ser över att eventuella ordinationsmallar har korrekt dosenheter dvs milliliter.

Dalteparin [2 500E/mL](#), [10 000 E/mL](#)

Patientsäkerhet

Eftersom flera verksamheter använder insulinsprutor vid administrering av dalteparin har ovan nämnda instruktioner försetts med en konverteringstabell från enheter dalteparin till gradering på insulinspruta. **Observera** om insulinsprutor

används till dalteparin finns en ökad risk för feldosering, avvikelser har skett. Förväxling av olika enhetsangivelser, av milliliter-gradering på sprutorna samt förväxling mellan insulinsprutor med olika graderingar kan orsaka feldosering.

Bensylalkohol

Vid behov av att använda Fragmin (med konserveringsmedel) 10 000 E/mL har [dalteparin-instruktionen 10 000 E/mL](#) kompletterats med följande information: Fragmin 10 000 E/mL innehåller 14 mg/mL bensylalkohol vilket motsvarar (per dos) 100 E/kg fragmin = 0,14 mg/kg bensylalkohol. Det är oklart vilka mängder bensylalkohol som är fatalt toxiska, men doser över 99 mg/kg/dag har gett "gasping syndrome" hos nyfödda.

Inhalationssteroider, spray till barn 0-5 år

Restnotering av flutikason inhalationsspray gör att [licensalternativ](#) eller andra inhalationssteroider kan bli aktuella att ordinera till barn med astma, se Barnläkarföreningens riktlinje – [Val av inhalationssteroid med spray och spacer till barn 0-5 år](#). Av de alternativa preparaten finns för närvarande endast instruktionen för [Beklometason inhalation](#) tillgänglig men fler instruktioner är under arbete.

Dexmedetomidin nasalt

Instruktionen för dexmedetomidin nasalt är nyligen revideras i samråd med verksamheterna för barnanestesi/intensivvård vid Astrid Lindgrens barnsjukhus, Drottning Silvias barnsjukhus och Skånes universitetssjukhus. Exempel på ändringar är revidering av doser för lätt-måttlig sedering, rekommendation att barn under 6 mån bör hanteras av anestesipersonal samt förtydligande kring råd av behandling vid bradykardi. Se instruktion: [dexmedeTOMidin nasalt 100 mikrog/mL \(ex Dexdor\)](#).

Oral vätskeersättning

Nu finns två instruktioner för oral vätskeersättning (brustabletter respektive oral lösning) godkända. Dessa är inte kopplade i Melior eftersom produkterna inte är klassade som läkemedel. Ni finner dem på [ePed.se, Västra Götalandsregionen](#).

Läkemedelsboken

Avsnittet om [Barn och läkemedel](#) är uppdaterat. Kapitlet belyser farmakologiska och patientsäkerhetsmässiga utmaningar under fem specifika perioder i barnets utveckling.

Hälsningar!

ePed-redaktionen VGR

epost: eped.vgr@vgregion.se

hemsida: www.vgregion.se/eped