

Gäller för: Verksamhet Kirurgi barn

Giltig från: 2024-11-08

Innehållsansvar: Vladimir Gatzinsky, (vlaga), Överläkare

Giltig till: 2026-11-07

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: Cathrine Gatzinsky, (catwi3), Verksamhetschef

Järn-och vitamintillskott - nyfödda

Ändringar sedan föregående version

Korrigerig av Glutaferrodoser.

Syfte

Att beskriva och säkerställa en rutin för det nyfödda barnets järn- och vitaminbehov.

Arbetsbeskrivning

D-vitaminer

Från dag 8, 5 droppar x 1. För barn födda <v 37 ges D-vitaminer från dag 5 oavsett vikt. Obs! Ge ej D-vitaminer när barnet har TPN eller får multvitamindroppar.

Multivitamin Unimedic

Ges till barn med födelsevikt <2000 gram efter ordination av neonatalkonsult.

Järntillskott

Ges till barn med födelsevikt <2500 gram.

Behandlingsperiod

Födelsevikt	Start profylax	Avslut profylax (Obs!Postnatal ålder)
< 1500 g	2-4 veckor ¹	12 månader
> 1500 g	6 veckor	6 månader

¹Förutsätter huvudsakligen enteral nutrition

Niferex[®] 30 mg/ml

Dosering efter aktuell vikt:

1500–4000 gram: 2 droppar x 2.

>4000 gram: 3 droppar x 2.

Födelsevikt <1500 gram behandlas till 12 månaders ålder.

Födelsevikt 1500–2500 gram behandlas till 6 månaders ålder.

Glutaferro (doseras i ml)

Aktuell vikt	Rekommenderad daglig dos	
< 750 g:	0.05ml* x 1	= $\geq 2\text{mg Fe}^{2+}/\text{kg/dygn}$
750-1500 g:	0.05ml* x 2	= 2 – 4mg Fe ²⁺ /kg/dygn
1500-4000 g:	0.1ml x 2	= 1,5 – 4 mg Fe ²⁺ /kg/dygn
>4000 g:	0.1ml + 0.2ml	= $\leq 2.3\text{ mg Fe}^{2+}/\text{kg/dygn}$

*Den medföljande doseringssprutan är graderad i 0,1 ml-steg och därför behöver annan spruta användas för dosen 0,05 ml.

Kaloritillskott

Konsultera dietist.

Ansvar

Gäller för all hälso- och sjukvårdspersonal inom verksamhetsområdet Kirurgi Barn, Drottning Silvias barnsjukhus SU/Östra.

Verksamhetschefen ansvarar för att de rutiner och riktlinjer som verksamheten kräver finns tillgängliga och att verksamheten arbetar enligt SOFS 2011:9.

Uppföljning och utvärdering

Verksamhetschefen ansvarar ytterst för revision/uppföljning av innehållet i rutinen. Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

Granskare/arbetsgrupp

Vladimir Gatzinsky, överläkare Verksamhet Kirurgi barn, Område 1/SU, innehållsansvarig.

Malin Leidzén, barnsjuksköterska, Kirurgiavdelning barn, Verksamhet Kirurgi barn, Område 1/SU, innehållsgranskare.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Kirurgi barn

Innehållsansvar: Vladimir Gatzinsky, (vlaga), Överläkare

Granskad av: Vladimir Gatzinsky, (vlaga), Överläkare, Malin Karlsson
Leidzén, (malle2), Sektionsledare

Godkänd av: Cathrine Gatzinsky, (catwi3), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9774-1570060579-388

Version: 10.0

Giltig från: 2024-11-08

Giltig till: 2026-11-07