

Immunoglobulin intravenös inf 100 mg/mL

(ex Kiovig, Privigen)

Risk för reaktion vid infusion. Övervaka patienten noggrant under hela infusionsperioden.

Arbetsmiljö

Ursprung i blodprodukt, -

Administreringsätt

Intravenös infusion: Vissa allvarliga biverkningar kan bero på infusionshastigheten och det är därför viktigt att följa de startdoser som finns för respektive preparat och endast öka infusionshastigheten om patienten tolererar den förra hastigheten väl. Beroende på grad av biverkning/reaktion måste infusionshastigheten sänkas eller infusionen avbrytas.

FÖRSLAG PÅ GENERELLA INFUSIONSHASTIGHETER (infusionshastigheter för specifika preparat, se övrigt):

Neo: För initial samt maximal infusionshastighet se respektive preparat. Startdosen ges under 30 minuter, om patienten tolererar detta väl dubblas dosen varje halvtimme till maximal infusionshastighet för aktuellt preparat.

Barn: För initial samt maximal infusionshastighet se respektive preparat. Startdosen ges under 30 minuter, om patienten tolererar detta väl dubblas dosen varje kvart till maximal infusionshastighet för aktuellt preparat.

Vissa immunoglobuliner har en högre maximal infusionshastighet för patienter med Primärt immunbristsyndrom, PID.

Vid behov kan administrering ske som kontinuerlig infusion.

Vanlig indikation och dos**Generellt**

Puls och BT-kontroll ska ske minst före infusion och då max infusionstakt uppnåtts.

Nyfödda med immunbrist

0,5 - 0,75 g/kg x 1

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2017-03-28 10:18:39
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-03-28 10:29:53
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 3039
ID/spårnummer: 3045
Giltig fr o m: 2017-03-28 10:29:53
Utskriftsdatum: 2017-03-28

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



Immunoglobulin intravenös inf 100 mg/mL

(ex Kiovig, Privigen)

Nyfödda med trombocytopeni

0,5 - 1 g/kg x 1

Autoimmuna CNS-tillstånd hos barn

1 g/kg x 1 i 2 dagar

ITP (Immuntrombocytopeni) hos barn0,8 - 1 g/kg x 1 kan upprepas en gång inom 3 dagar
alternativt 0,4 g/kg x 1 i 2 - 5 dagar.**Kawasakis sjukdom hos barn**2 g/kg x 1 som en engångsdos under 12 h.
Överväg uppdelad dos över 2 - 4 dygn vid hjärtsvikt. Ges tillsammans med acetylsalisylsyra.**Guillain Barre syndrom, epilepsi, mm hos barn**

För doseringar se FASS.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,5 g/kg/dos	5 mL	25 mL	50 mL	250 mL
1 g/kg/dos	10 mL	50 mL	100 mL	500 mL

Hållbarhet preparat:

Privigen (registrerad produkt)

- 100 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Hållbar: Ljuskänsligt. Öppnad förpackning förvaras i rumstemperatur. Får ej frysas. Används inom 12 tim rumstemp eller 24 tim kyl efter öppnande.

Övrig information

Flebogamma:

Används ej till barn under 2 år på grund av innehållet av sorbitol (eventuell risk för fruktosintolerans).

Preparatspecifika infusionshastigheter enligt FASS (se nästa sida).

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2017-03-28 10:18:39
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-03-28 10:29:53
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 3039
ID/spårnummer: 3045
Giltig fr o m: 2017-03-28 10:29:53
Utskriftsdatum: 2017-03-28

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



Immunoglobulin intravenös inf 100 mg/mL

(ex Kiovig, Privigen)

Preparat: Gammagard	Starthastighet: 0,5 mL/kg/tim	Maxhastighet: 4 mL/kg/tim	Maxhast PID: 8 mL/kg/tim
Gamunex	0,6 - 1,2 mL/kg/tim	4,8 - 8,4 mL/kg/tim	
Interact	max 1,4 mL/kg/tim	max 8 mL/kg/tim	
Kiovig	0,5 mL/kg/tim	4 mL/kg/tim	8 mL/kg/tim
Octagam	0,6 mL/kg/tim	max 7,2 mL/kg/tim	
Panzyga	0,6 mL/kg/tim	4,8 mL/kg/tim	8,4 mL/kg/tim
Privigen (räkne-hjälp finns, se länk under referenser)	0,3 mL/kg/tim	4,8 mL/kg/tim	7,2 mL/kg/tim

För att erhålla infusionshastighets-schema för Privigen klicka på referens "räkne-hjälp" nedan, fyll sedan i alla fält för dos, vikt och infusionshastighet och skriv ut.

Innehåll:

De olika preparaten är inte utbytbara. Antikroppsinnehållet kan variera mellan preparaten. Behåll samma preparat vid upprepad behandling för att undvika biverkningar.

Namn	Hjälpämnen	%IgG	Osmol	Na	pH	IgA mg/ml
Gammagard	Glukos	≥95	-	Spår	-	≤0,003
Gamunex	Glycin	≥98	238	Spår	-	≤0,084
Interact	Glycin	≥96	-	Spår	-	≤1.8
Kiovig	Glycin	≥98	240 - 300	Spår	4.6 - 5.1	≤0,14
Octagam	Maltos	≥95	<350	Spår	5.1 - 6.0	≤ 0.2
Panzyga	Glycin	≥95	≥240	Spår	4.5 - 5.0	≤0,3
Privigen	L-prolin	≥98	320	Spår	4.6 - 5.1	≤0,025

Referens/Länk

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/htm>

FASS

<http://www.fass.se/LiF/startpage?userType=0>

Internetadress Länk till räkne-hjälp för infusionshastighet för Privigen

http://eped.sll.sjonet.org/eped_extrafilier/Privigen_infusionsschema.xlsm

Rekommendation ,(Grade 2B)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2017-03-28 10:18:39
 Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-03-28 10:29:53
 Källa: www.eped.se
 Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3039
 ID/spårnummer: 3045
 Giltigt fr o m: 2017-03-28 10:29:53
 Utskriftsdatum: 2017-03-28

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



Immunoglobulin intravenös inf 100 mg/mL (ex Kiovig, Privigen)

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjonet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3039

Substansspecifika uppgifter

Immunoglobulins, normal human, for intravascular adm., J06BA02

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=ID1JXWU4VXP9U0GCSR&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2017-03-28 10:18:39
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-03-28 10:29:53
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3039
ID/spårnummer: 3045
Giltig fr o m: 2017-03-28 10:29:53
Utskriftsdatum: 2017-03-28

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

