



Hepatit B-immunglobulin intramuskulär inj 180 E/mL

(Umanbig)

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Humant hepatit B-immunglobulin (HBIG)

Injektionsflaska 1 mL innehåller 180 E

INGEN SPÄDNING

INJ LÖ
180 E/mL
1 mL

ADMINISTRERING

Intramuskulär injektion:

Låt lösningen anta rumstemperatur innan administrering.

Barn under 1 år: Ges i mellersta delen av lårets utsida (anterolaterala delen).

Barn från 1 år: Ges i övre tredjedelen av överarmens utsida (i deltoideusmuskeln).

Ges i annan kroppsdel än hepatit B-vaccinet.

Om mer än 2 mL ska ges bör dosen delas upp och administreras på olika ställen.

Lösningen ska vara klar, färglös eller ljusgul till ljusbrun. Under förvaring kan lösningen bli något grumlig eller innehålla små mängder av partiklar. Grumligheten och/eller partiklarna ska försvinna av sig själv när lösningen antagit rumstemperatur, i annat fall ska lösningen kasseras.

Biologiskt läkemedel. Enligt författning HSLF-FS 2017:37 ange batchnummer i journalhandling.

RIMLIG DOS för Hepatit B-immunglobulin intramuskulär inj 180 E/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
180 E	1 mL	1 mL	1 mL	-
270 E	-	-	-	1,5 mL
540 E	-	-	-	3 mL

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Hepatit B-immunglobulin ges alltid i kombination med hepatit B-vaccin, se annan instruktion.

Postexpositionsprofylax, nyfödd till moder med hepatit B

Dos: 180 E, ges snarast efter förlossningen, helst inom 12 tim

Prematurfödda före vecka 34+0 eller födelsevikt under 2000 g:

Immunglobulin GES ALLTID, oavsett moderns status.

Prematurfödda vecka 24 eller tidigare ges ytterligare en dos efter 1 månad.

Fullgångna nyfödda:

Immunglobulin GES I DE FALL modern har hög smittsamhet (HBeAg-positiv), akut pågående hepatit B, co-infektion med hepatit D-virus, nedsatt immunförsvar eller tidigare fött barn som smittats med hepatit B vid förlossningen.

Postexpositionsprofylax till icke-immuniserad patient då expositionen bedöms medföra hög risk för smittöverföring

Nyfödda: 180 E

Barn 1 mån - 4 år: 180 E

Barn 5 - 9 år: 270 E

Barn 10 - 18 år: 540 E

Ges snarast möjligt efter exponering, helst inom 12 - 48 tim, men inte senare än 7 dagar.





Hepatit B-immunglobulin intramuskulär inj 180 E/mL (Umanbig)

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Umanbig (registrerad produkt)

180 E/mL, Injektionsvätska, lösning

Förvaras i kylskåp i ytterkartongen, ljuskänsligt. Öppnad flaska används direkt, får ej sparas.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Folkhälsomyndigheten Vaccination mot hepatit B

<https://www.folkhalsomyndigheten.se/smittskydd-beredskap/vaccinationer/vaccinationer-a-o/vaccination-mot-hepatit-b/>

Internetadress INFPREG - Kunskapscentrum för infektioner under graviditet: Hepatit B

<https://www.medscinet.se/infpreg/healthcareinfoMore.aspx?topic=14>

Internetadress Smittskyddsläkarföreningen - Smittskyddsblad hepatit B

<https://slf.se/smittskyddslakarforeningen/smittskyddsblad/>

Referensgruppen för antiviral terapi (RAV) Behandling av kronisk hepatit B-infektion hos vuxna och barn

<https://www.sls.se/rav/rekommendationer/hepatit-b-virus/>

Rekommendation , (Grade 1B)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 1247

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2026-02-17

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN Kopia ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT