



## Rabies-immunglobulin humant, intramuskulär inj 150 E/mL (Berirab/Berirab P licens)

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Humant rabies-immunglobulin (HRIG)

Förfylld spruta 2 mL (innehåller minst 300 E rabiesantikroppar)

Förfylld spruta 5 mL (innehåller minst 750 E rabiesantikroppar)

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Intramuskulär injektion:

Så mycket som möjligt av dosen ska ges i och runt såret/såren (även om såren är läkta).

Att ge resterande volym på annan plats intramuskulärt anses numera ha ytterst begränsad effekt. Undantaget är exposition av slemhinnor då hela dosen ges intramuskulärt i annan kroppsdel än rabiesvaccinet.

Ges normalt outspätt, men ordinerad dos kan spädas med NaCl 9 mg/mL om det finns multipla sår att infiltrera.

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

### RIMLIG DOS för Rabies-immunglobulin humant, intramuskulär inj 150 E/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
20 E/kg	-	0,67 mL	1,33 mL	6,67 mL

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

**Berirab/Berirab P (humant rabiesimmunoglobulin, HRIG) (licensprodukt)**

150 E/mL, Injektionsvätska, intramuskulär

HÅLLBAR: Förvaras i kylskåp. Får ej frysas. Förvaras i ytterkartongen, ljuskänsligt. Öppnad spruta ska användas samma dag.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

Behandlingsanvisningarna i denna instruktion följer WHO:s och Folkhälsomyndighetens reviderade rekommendationer från 2018 respektive 2019 och kan därför skilja sig från SPC:n för aktuellt preparat.

#### Post-expositionsprofylax (PEP)

Ges alltid i kombination med rabiesvaccin. Dosen bör ges i samband med, eller så snart som möjligt efter, första dosen vaccin.

HRIG kan ges upp till 7 dagar efter första dosen vaccin. Om mer än 7 dagar har gått är HRIG inte meningsfullt.

Barn 1 mån - 18 år: 20 E/kg, engångsdos

Tidigare OVACCINERAD patient:

Ges vid exposition enligt kategori III. Vid osäkerhet om expositionen tillhör kategori II eller III ska den bedömas som kategori III.

IMMUNSUPPRIMERAD patient:

Ges vid exposition enligt både kategori II och III.

Tidigare FULLT GRUNDVACCINERAD patient:

HRIG ges inte, endast rabiesvaccin.





## Rabies-immunglobulin humant, intramuskulär inj 150 E/mL

(Berirab/Berirab P licens)

### ÖVRIG INFORMATION

Mycket viktigt med noggrann rengöring av sårområdet/sårområdena. Detta ska ske omgående eller så snart som möjligt och göras med tvål eller huddesinfektionsmedel samt rikliga mängder rinnande vatten i 15 min.

Expositions kategorier:

Kategori I: klappat eller matat djur, slickning på intakt hud (ingen exposition)

Kategori II: nafsning på ej täckt hud, mindre rivsår eller skrapår utan blödning (exposition)

Kategori III: enstaka eller multipla transdermala bett eller klösningar, slickning på skadad hud eller slemhinna, bett eller skrapår av fladdermöss (allvarlig exposition)

Undvik om möjligt samtidig behandling med immunnedsättande läkemedel.

P:et i Berirab P står för pastöriserad. Nu för tiden är dock även Berirab pastöriserad så det är ingen skillnad på preparaten.

### REFERENS/LÄNK

Internetadress Folkhälsomyndigheten - Rekommendationer om förebyggande av rabies  
<https://www.folkhalsomyndigheten.se/publicerat-material/publikationsarkiv/r/rekommendationer-om-forebyggande-av-rabies/>

Internetadress WHO - Rabies vaccines: position paper april 2018

[https://www.who.int/rabies/resources/who\\_wer9316/en/](https://www.who.int/rabies/resources/who_wer9316/en/)

Rekommendation (Grade 1C)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Summary of Product Characteristics (SPC) Berirab/Berirab P solution for intramuscular injection

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#3310](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3310)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2019-06-27

ePedID: 3310

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2019-07-03

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2019-07-03

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