



Vaccin: Rabipur intramuskulär inj 2,5 E/mL

mot rabies

Ny rutin för iordningställande och administrering, se Beredningsinstruktion.

EN-STEGSSPÄDNING

Rabipur		Medföljande vätska		IM INJ
2,5 E				
1 st	+	1 mL	=	2,5 E/mL 1 mL

Beredningsinstruktion:

Rekommendationen för iordningställande och administrering av vaccinet har ändrats i sep 2024 pga rapporter om gummipartiklar i lösningen efter rekonstituering (se referens Läkemiddelsverket). Gör enligt följande:

KASSERA den långa GRÖNA nålen som finns i förpackningen. Lös upp pulvret med lösningen i den medföljande förfyllda sprutan med hjälp av den orange nålen. Det är undertryck i injektionsflaskan. För att underlätta uppdragning av det färdiga vaccinet tillbaka till den medföljande sprutan bör sprutan skruvas loss från nålen så att undertrycket försvinner. Obs - den orange nålen når inte till botten av injektionsflaskan, vänd därför flaskan upp och ner och dra tillbaka nålen nära proppen så att all lösning kan dras ut från flaskan.

KASSERA den ORANGE nålen när lösningen är uppdragen i sprutan. Använd en ANNAN NÅL för att administrera vaccinet.

Färdigberedd lösning ska vara klar till något grumlig och färglös till lite rosa.

ADMINISTRERING

Angående nål för administrering, se Beredningsinstruktion.

Skaka lösningen försiktigt innan administrering.

Intramuskulär injektion:

Barn under 2 år: Ges i mellersta delen av lårets utsida (anterolaterala delen).

Barn från 2 år: Ges i övre tredjedelen av överarmens utsida (i deltoideusmuskeln).

Vaccinet ska ges i annan kroppsdel än eventuellt rabies-immunglobulin.

Vaccinet får inte administreras intravenöst eller subkutant.

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

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/FASS-text för aktuellt preparat.

HRIG = humant rabies-immunglobulin

Preexpositionsprofylax (PrEP)/grundvaccination

Nyfödda: 2,5 E = 1 mL/dos

Barn 1 mån - 18 år: 2,5 E = 1 mL/dos

Två doser ska ges: dag 0 och dag 7

Till immunsupprimerad patient ges 3 doser:
dag 0, dag 7 samt valfri dag mellan dag 21 och dag 28

Boosterdos ges inte rutinmässigt, men rekommenderas om antikropps-nivån är under 0,5 E/mL. Antikropps-nivån bör i första hand kontrolleras hos immunsupprimerade patienter.



Vaccin: Rabipur intramuskulär inj 2,5 E/mL

mot rabies

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Rabipur (registrerad produkt)

2,5 E, Pulver och vätska till injektionsvätska, lösning i förfylld spruta

Förvaras i kylskåp, får ej frysas. Förvaras i ytterkartongen, ljuskänsligt.

2,5 E/mL, Injektionsvätska, intramuskulär

Bör användas direkt, senast 6 tim efter iordningställandet. Förvaras i kylskåp.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Postexpositionsprofylax (PEP)

Ges vid exposition enligt kategori II och III, se Övrig information. Vid osäkerhet till vilken av dessa kategorier expositionen hör ska den bedömas som kategori III.

Om osäkerhet råder när eller om tidigare vaccination givits ska patienten behandlas som "ovaccinerad".

Behandlingen ska påbörjas så snart som möjligt efter exponeringen, men det finns ingen borte tidsgräns för när behandlingen kan påbörjas.

Nyfödda: 2,5 E = 1 mL/dos

Barn 1 mån - 18 år: 2,5 E = 1 mL/dos

Tidigare GRUNDVACCINERAD patient:

Två doser ska ges: dag 0 och dag 3. HRIG ges inte.

Tidigare OVACCINERAD patient:

Vaccination ges antingen enligt Essen-schema eller enligt Zagreb-schema.

Påbörjat schema ska fullföljas, dvs byte mellan de två schemana ska inte ske.

HRIG ges vid exposition enligt kategori III.

Essen-schema:

Fyra doser ska ges: dag 0, dag 3, dag 7 samt valfri dag mellan dag 14 och dag 28

Zagreb- schema:

Fyra doser ska ges: dag 0 ges 2 doser (ges på olika kroppssidor), därefter 1 dos vardera dag 7 och dag 21

IMMUNSUPPRIMERAD patient:

Fem doser ges oavsett tidigare grundvaccinering eller ej:
dag 0, dag 3, dag 7, dag 14 och dag 28.

Antikropps-nivån bör kontrolleras efter fullgjord vaccinering.

HRIG ges vid exposition enligt både kategori II och III.





Vaccin: Rabipur intramuskulär inj 2,5 E/mL mot rabies

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.

Exponeringskategorier:

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

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

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

Rabiesvaccin är ett inaktiverat vaccin och kan ges i kombination med andra inaktiverade vacciner och/eller levande försvagade vacciner (även orala). Vid vaccination mot Covid-19 rekommenderas att endast ett annat inaktiverat vaccin ges samtidigt. Se även referens Janusinfo.

REFERENS/LÄNK

FASS

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

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/publications/i/item/who-wer9316>

janusinfo.org Allmän information om vaccinationer

<https://janusinfo.se/behandling/expertgruppsutlatanden/vaccinationer/>

Läkemedelsverket Rabipur - rapporter om gummipartiklar efter rekonstitution

<https://www.lakemedelsverket.se/sv/nyheter/rabipur-rabiesvaccin-inaktiverat---rapporter-om-gummipartiklar--efter-rekonstitution>

Rekommendation , (Grade 1C)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 3323

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2024-09-18

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

ePedID: 3323.4 Giltig fr o m: 2024-09-18

Versionshantering: http://eped.sll.sjunet.org/eped/instructions/show_instruction_3323.html