VIGTIG INFORMATION TIL SUNDHEDSPERSONER

Information vedrørende udfasning af GlucaGen® pulver og solvens til injektionsvæske



GlucaGen® 1 mg hætteglas (VNR 443325).

Kære sundhedsperson,

Novo ønsker at informere om den planlagte udfasning af **GlucaGen® 1 mg i hætteglas i Danmark** (VNR 443325).

Udfasningen sker som følge af vedvarende forsyningsudfordringer med hætteglasset med vand til injektionsvæsker og som led i vores løbende arbejde med at forvalte vores produktportefølje ansvarligt. Forsyningsudfordringerne vedrører udelukkende hætteglasset med solvens, og **Novo fortsætter stabil forsyning af GlucaGen® HypoKit®** (VNR 443135).

Novo er i tæt dialog med de lokale sundhedsmyndigheder og relevante samarbejdspartnere i sundhedsvæsenet for at understøtte en ansvarlig og koordineret overgang og sikre, at udfasningen sker i overensstemmelse med gældende lokale krav og retningslinjer.

Den forventede påvirkning af patienter vurderes at være begrænset, da GlucaGen® 1 mg i hætteglas primært anvendes på hospitaler, hvor svær hypoglykæmi kan behandles med etablerede alternativer såsom intravenøs glukose eller dextrose, når der er intravenøs adgang. Novo vil understrege, at valg af alternativ behandling beror på et lægefagligt skøn og skal ske i overensstemmelse med lokal behandlingspraksis.

GlucaGen® 1 mg i hætteglas vil fortsat være tilgængeligt i Danmark **indtil udløb ved udgangen af december 2026**, med forbehold for resterende lagerbeholdning.

Hvis du har spørgsmål, er du altid velkommen til at kontakte vores kundeservice på telefon +45 8020 0240 eller via e-mail på kundeservice@novonordisk.com.

Tak for din fortsatte indsats for patienterne.

Med venlig hilsen

Karen Boje Pedersen
Medicinsk direktør
Novo Nordisk Danmark

DK26GLGN00001 26. oktober 2026

Novo Nordisk Denmark A/S
Kay Fiskers Plads 10, 6. Sal
2300 København S

www.novonordisk.dk
Kundeservice: 80 200 240

GlucaGen® (glucagon) 1mg
Forkortet produktinformation

Lægemiddelform: Pulver og solvens til injektionsvæske, opløsning. **Indikation**: Terapeutisk: Behandling af alvorlige hypoglykæmiske reaktioner, som kan opstå hos insulinbehandlede børn og voksne med diabetes mellitus. Diagnostisk: Motilitetshæmning; ved gastrointestinale undersøgelser hos voksne. **Dosering og administration:** Det kompakte pulver opløses i den medfølgende solvens. Administreres som subkutan eller intramuskulær injektion. Alvorlig hypoglykæmi: 1 mg til voksne. Børn: 0,5 mg (børn under 25 kg eller yngre end 6-8 år) eller 1 mg (børn over 25 kg eller ældre end 6-8 år). Patienten vil normalt reagere inden for 10 minutter. Når patienten har responderet på behandlingen gives oral kulhydrat for at genoprette leverglykogen og forebygge sekundær hypoglykæmi. Hvis patienten ikke reagerer inden for 10 minutter, skal der gives glukose intravenøst. Diagnostiske indikationer: GlucaGen® skal administreres af medicinsk personale. Virkning indtræder inden for 1 minut efter intravenøs injektion af 0,2-0,5 mg, og effekten varer mellem 5-20 minutter. Virkningen efter intramuskulær injektion af 1-2 mg indtræder efter 5-15 minutter og varer ca. 10-40 minutter. Efter endt procedure skal der gives oral kulhydrat, hvis det er i overensstemmelse med den stillede diagnose. Dosering til voksne: Den diagnostiske dosis til afslapning af ventrikel, bulbus duodeni, duodenum og tyndtarm er 0,2-0,5 mg intravenøst eller 1 mg intramuskulært; dosis til afslapning af colon er 0,5-0,75 mg intravenøst eller 1-2 mg intramuskulært. **Kontraindikationer:** Overfølsomhed over for det aktive stof eller over for et eller flere af hjælpestofferne. Fæocromocytom. **Særlige advarsler og forsigtighedsregler:** Skal administreres umiddelbart efter rekonstitution. Må ikke indgives som intravenøs infusion. Terapeutisk indikation: Til forebyggelse af recidiv hypoglykæmi gives oral kulhydrat for at genoprette leverglykogen, når patienten har responderet på behandlingen. Har ingen virkning hos patienter hvis leverglykogen er udtømt. Derfor lille eller ingen effekt, når patienten har været fastende i en længere periode, eller lider af adrenalininsufficiens, kronisk hypoglykæmi eller alkoholinduceret hypoglykæmi. Diagnostisk indikation: Personer, der har fået glucagon ifm. diagnosticering, kan opleve ubehag, især hvis de har fastet. I den forbindelse er der rapporteret kvalme, hypoglykæmi og ændringer i blodtrykket. Der gives oral kulhydrat til patienter, som har fastet, hvis det er i overensstemmelse med den stillede diagnose. Hvis faste er nødvendig ved efterundersøgelse eller ved svær hypoglykæmi, kan der være behov for at give glukose intravenøst. Hvis der anvendes GlucaGen® til patienter med insulinom, skal der udvises forsigtighed, da glucagon reagerer antagonistisk overfor insulin. Der skal også udvises forsigtighed hos patienter med glucagonom. GlucaGen kan forøge iltbehov i hjertet, blodtryk og hjertefrekvens. Ved brug af Glucagen i diagnostisk sammenhæng bør patienter med kardiologiske lidelser monitoreres og behandles, hvis det indikeres. Glucagon er kontraindikeret hos patienter med fæocromocytom. GlucaGen kan forårsage kortvarig hyperglykæmi hos patienter med diabetes mellitus, når det benyttes som et diagnostisk hjælpemiddel. **Interaktioner:** Insulin: Reagerer antagonistisk overfor glucagon. Indometacin: Glucagon kan miste evnen til at øge blodsukkeret eller paradoksalt forårsage hypoglykæmi. Warfarin: Glucagon kan øge den antikoagulantiske effekt af warfarin. Betablokkere: Patienter der tager betablokkere kan få en større stigning i både puls og blodtryk; stigningen vil være midlertidig pga. glucagons korte halveringstid. Stigningen i blodtryk og puls kan kræve behandling hos patienter med koronar arteriesygdom. **Graviditet og amning:** Kan anvendes under graviditet og amning. **Virkninger på evnen til at føre motorkøretøj og betjene maskiner:** Hypoglykæmi er sjældent blevet rapporteret efter diagnostiske procedurer. Derfor skal bilkørsel og betjening af maskiner undgås, indtil patienten har indtaget et måltid med kulhydrater. **Bivirkninger:** Immunsystemet: Overfølsomhedsreaktioner inklusive anafylaktisk reaktion/chok. Mave-tarm-kanalen: Mavesmerter, kvalme og opkastninger. Metabolisme og ernæring: Hypoglykæmi (kan være mere udtalt hos patienter, der har fastet), hypoglykæmisk koma. Hjerte: Takykardi*. Vaskulære sygdomme: Hypotension*, Hypertension* (*kardiovaskulære bivirkninger er kun rapporteret, når GlucaGen® er anvendt i forbindelse med endoskopi eller radiografi). Hypoglykæmi, hypoglykæmisk koma. Almene symptomer og reaktioner på administrationsstedet: Reaktioner på injektionsstedet. **Overdosering**: Ved overdosering kan patienten opleve kvalme og opkast. Da glucagon har en kort halveringstid, vil disse symptomer være forbigående. I tilfælde af substantiel overdosering (over det godkendte dosisinterval) kan serum kalium falde, og bør overvåges og justeres, hvis det er nødvendigt. **Opbevaring og holdbarhed:** Før rekonstitution er produktet holdbart i 36 måneder. Må ikke fryses. GlucaGen® og GlucaGen® HypoKit® opbevares ved temperaturer mellem 2°C-8°C (i et køleskab). GlucaGen® HypoKit® kan indenfor udløbsdatoen opbevares ved stuetemperatur der ikke overstiger 25°C i op til 18 måneder. Hvis den rekonstituerede opløsning i sjældne tilfælde skulle vise tegn på fibrildannelse (viskøs forekomst) eller uopløselig substans, skal den kasseres. Det rekonstituerede GlucaGen® skal bruges umiddelbart efter blanding. **Udlevering:** Receptpligtigt lægemiddel. Lægemidlet har generelt tilskud. **Indehaver af markedsføringstilladelsen:** Novo Nordisk A/S. **Pakninger og priser:** GlucaGen® HypoKit®: 1 mg pulveri hætteglas og fyldt injektionssprøjte med solvens, GlucaGen®: 10x1 mg pulver og solvens i hætteglas. Dagsaktuelle priser findes på www.medicinpriser.dk. **Ver (12/2022)** DK23GLGN00001

Læs altid indlægssedlen omhyggeligt inden produktet tages i brug. Den fuldstændige produktinformation kan vederlagsfrit fås ved henvendelse til Novo Nordisk Denmark A/S, Kay Fiskers plads 10, 7., 2300 Kbh. S, telefon +45 80 200 240. Besøg også www.novonordisk.dk

DK26GLGN00001 26. oktober 2026

Novo Nordisk Denmark A/S
Kay Fiskers Plads 10, 6. Sal
2300 København S
www.novonordisk.dk
Kundeservice: 80 200 240