

Vidbehovsinsulin för strokepatienter

Gäller för: Medicinkliniken enhet 4 Växjö

P-glucos hos strokepatienter bör ej överskrida 11 mmol/liter.

Detta åstadkommes med täta kontroller och vid behov extra subcutant snabbinsulin.

Efter det att strokeschemat avvecklats kontrolleras P-glucos innan måltid, till natten samt vid behov under natten, det vill säga 4-5 gånger dagligen, på patienter med stroke och diabetes.

Vid värden över 11 mmol ges extra snabbinsulin efter individuell dosering, det vill säga så mycket som krävs för att P-glucos hålls under 11 mmol/liter. Detta gäller patienter med eller utan insulin sedan tidigare.

Doseringsschema Humalog® 100 E/ml

Ätande patient inför måltid:

P-glucos > 11 mmol/l ge 4-6 E

P-glucos > 15 mmol/l ge 6-8 E

P-glucos > 20 mmol/l ge 8-10 E

P-glucos > 24 mmol/l ge 10-12 E

Annan tid (kväll och natt)

P-glucos > 11 mmol/l ge 2 E

P-glucos > 15 mmol/l ge 4 E

P-glucos > 20 mmol/l ge 6 E

OBS! Nytt P-glucos efter 2 timmar.

Patient med infusion.

Vid provtagningsstillfälle, använd samma tider som hos ätande patient.

P-glucos > 11 mmol/l ge 2-4 E

P-glucos > 15 mmol/l ge 4-6 E

P-glucos > 20 mmol/l ge 6-8 E

P-glucos > 24 mmol/l ge 8-10 E

För båda grupperna gäller:

Den lägre dosen till liten mager patient, den högre till stor överviktig patient. Om tillägg till patient med insulin sedan tidigare används den lägre dosen minskad med 2 enheter.

Om ej adekvat effekt fås, dvs. P-glucos > 11 vid nästa kontroll ökas alla dosstegen med 2 enheter tills P-glucos understiger 11.

Allmänt gäller att patienter med typ 2 ("åldersdiabetes") som också är överviktiga löper mycket liten risk för att få hypoglykemi. Dessa kräver ofta höga doser av insulin.

Patienter med typ 1 ("ungdomsdiabetes") och normalvikt är mer känsliga men risken för hypoglykemi är rätt liten då det föreligger ett sjukdomstillstånd som minskar effekten av insulin.

Om man önskar kontrollera effekten av givet insulin innan nästa planerade provtagning göres detta efter 2 timmar.

Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare