

 **Glukóza 40%**

* **Monosacharid, energetický substrát**
* Při poklesu pod 2.2 mmol/l je ohroženo zásobování mozku glukózou, která

tvoří jeho jediný energetický substrát, a výsledkem je bezprostřední

 ohrožení života.

* **terapeutické indikace**: Podání i.v / p.o. u pacienta s ověřenou hypoglykémií.

Při hypoglykemickém **kómatu podáváme i.v. 50 ml 40% glukózy.** Nástup

účinku je promptní, trvání záleží na vyvolávající příčině hypoglykemie.

* **hlavní kontraindikace:** v urgentních stavech nejsou známé.
* Paravenózní podání může způsobit ischemickou nekrózu.

