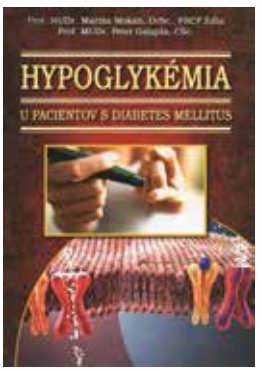
proLékaře.cz | 22.11.2026

Marián Mokáň, Peter Galajda. Hypoglykémia u pacientov s diabetes mellitus

QuickPrint: Martin 2019. 306 s. ISBN 978-80972594-5-7



Monografia sa venuje aktuálnej problematike hypoglykémie ako limitujúceho faktora liečby pacientov s diabetes mellitus 2. typu. V prvých kapitolách je rozobratá problematika definície a najnovšej klasifikácie hypoglykémie, jej epidemiológia pri jednotlivých typoch diabetes mellitus, rizikové faktory jej vzniku, fyziológia a patofyziológia hypoglykémie, vrátane hormonálnej kontraregulácie a ďalších obranných mechanizmov pri hypoglykémii. Ďalšie kapitoly rozoberajú dôsledky hypoglykémie na centrálny nervový systém a kardiovaskulárny systém, ako aj jej zvýšené riziko pri týchto ochoreniach u diabetikov. Osobitné kapitoly sa venujú najdôležitejším ochoreniam so zvýšeným rizikom hypoglykémie u diabetikov, ako sú choroby pečene, znížená funkcia obličiek, nádorové ochorenia a septické stavy. Špeciálna kapitola je venovaná liečbe a prevencii hypoglykémie a sumarizuje najnovšie vedomosti o preferencii liečby s nízkym rizikom hypoglykémie, vrátane využívania moderných technológií, o potrebných diétnych opatreniach, prevencii hypoglykémie pri fyzickej aktivite a dôležitosti dobrej edukácie pacienta. Upozorňuje aj na zvýšené riziko hypoglykémie pri užívaní alkoholu. Záverečná kapitola rozoberá problematiku riadenia motorových vozidiel a hypoglykémie z hľadiska aktuálnej implementácie príslušnej direktívy Európskej komisie o vodičských preukazoch.

Monografia je venovaná nielen špecialistom v odbore diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy, ale aj v iných odboroch, ako sú vnútorné lekárstvo, všeobecné lekárstvo, endokrinológia a ďalšie odbory, v ktorých liečia komplikácie a komorbidity spojené s diabetes mellitus.

Obsah

Hypoglykémia u pacientov s diabetes mellitus | Fyziológia a patofyziológia hypoglykémie | Fenomén neuvedomenia si hypoglykémie | Hypoglykémia, centrálny nervový systém a kognitívne funkcie | Hypoglykémia a kardiovaskulárny systém | Hypoglykémia spojená s chorobami pečene | Hypoglykémia pri zníženej funkcii obličiek | Hypoglykémia pri nádorových ochoreniach | Hypoglykémia pri septických stavoch | Liečba a prevencia hypoglykémie u pacientov s diabetes mellitus | Riadenie motorových vozidiel a hypoglykémia

prof. MUDr. Peter Galajda, CSc.
✉ **peter.galajda@uniba.sk**

I. interná klinika JLF UK a UNM, Martin
www.unm.sk

Doručeno do redakce 7. 2. 2020