

Měření glukózy u pacientů je nyní přesnější a šetrnější

Jedním ze základních ukazatelů zdravotního stavu pacienta je hladina cukru v krvi. Její měření probíhá jak na lůžkových stanicích, tak na ambulancích prakticky denně. Díky moderní metodě POCT lze hladinu cukru změřit rychle a přesně.

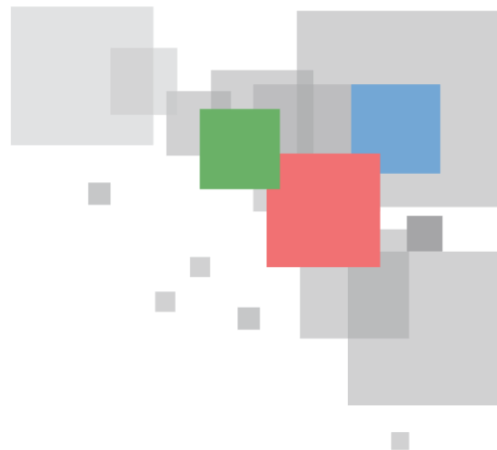


Glykémie se může měřit jak v laboratoři, tak přímo u lůžka hospitalizovaného pacienta. A právě u lůžka je měření metodou POCT z kapilární krve pomocí profesionálního síťového glukometru nejefektivnější a nejrychlejší metodou.

„Nespornou výhodou je, že práce s novými glukometry jednoznačně snižuje riziko záměny vzorku u pacientů. Sestra před odběrem nejprve naskenuje čárový kód pacienta a poté odebere vzorek. Výsledky vzorku poté putují elektronicky přímo do zdravotnické dokumentace pacienta, čímž zcela odpadlo zapisování výsledků do karet či sešitů. Záměna výsledků je téměř nemožná,“ vysvětluje PharmDr. Vlasta Krejčová, primářka oddělení klinické biochemie Nemocnice Karlovy Vary.

Tyto glukometry pro profesionální použití ve zdravotnickém zařízení jsou pravidelně kontrolovány a umožňují komfortní prohlížení výsledků pacientů a vzorků i základní kontrolu sítě glukometrů a statisticky vyhodnocují některá data, např. změřené hodnoty QC, celkové počty změřených vzorků atd. Každý odebraný vzorek zároveň nese jméno zdravotníka, který měření prováděl.

„Pro nemocnici je tato metoda měření velkým krokem kupředu, a to nejen z medicínského hlediska. O centrální měření glukózy jsme dlouho usilovali a letos jsme díky úspěšně získané dotaci tuto investici mohli uskutečnit. Zásadní je u těchto profesionálních glukometrů oproti běžně dostupným osobním glukometrům, vysoká přesnost – mají až 98% shodu výsledků s laboratorním analyzátozem,“ upřesňuje Ing. Martin Čvančara, MBA, provozně-technický ředitel KKN a.s. a vedoucí týmu biomedicínského oddělení, zajišťující nákup a provoz technického vybavení nemocnice.



Dodání 35 kusů těchto glukometrů přišlo na 1.270.500,- Kč vč. DPH a byly pořízeny díky dotačnímu titulu z REACT-EU.

Karlovarská krajská nemocnice a.s. provozuje nemocnici v Karlových Varech a Chebu. Nemocnice v Karlových Varech byla založena již roku 1877 a v současné době má 432 lůžek a více než 1.200 zaměstnanců. Nemocnice v Chebu byla založena roku 1913 a provozuje na 241 lůžek a má více než 500 zaměstnanců. Základním posláním naší společnosti je poskytování akutní i následné, lůžkové a ambulantní zdravotní péče pro pacienty Karlovarského kraje, v základních, specializovaných a superspecializovaných oborech, v maximálně možném rozsahu, kvalitě a dostupnosti.

Kontakt: Markéta Singerová, tisková mluvčí Karlovarské krajské nemocnice a.s.: mluvci@kkn.cz, tel: +420 733 673 761, www.kkn.cz