



Tisková zpráva

V Hradci Králové dne 20. 09. 2016

Maminky předčasně narozených dětí ve FN HK mohou být o něco klidnější

Díky Norským fondům pořídila Fakultní nemocnice Hradec Králové nové moderní diagnostické přístroje nejenom pro předčasně narozené děti. V první vlně se jedná o přístroje pro vyšetření očí a horních cest dýchacích a polykacích. Hlavní přínosy modernizace jsou pohodlí pro pacienta a přesnost vyšetření. Celková výše dotace je 5 milionů korun.

Perinatologické centrum ve Fakultní nemocnici Hradec Králové patří ke špičce ve svém oboru. Pro rozvoj a zvyšování kvality péče je třeba investovat do moderního vybavení. Díky dotaci z Norských fondů bude pořízeno celkem 11 přístrojů pro vyšetřování předčasně narozených dětí. V první vlně se jedná o zařízení na vyšetřování očí a horních cest dýchacích a polykacích.

Sítinová kamera je přístroj k vyšetření sítnice zejména u nedonošených dětí. Vyšetření se provádí z důvodu nezralosti sítnice a možnosti rozvoje retinopatie nedonošených. Do doby zakoupení přístroje byl k tomuto účelu používán přenosný nepřímý oftalmoskop (speciální brýle s lupou). „Nový přístroj přináší zvýšení přesnosti diagnózy díky dosahu kamery až do nejzazších periferií sítnice a možnosti fotodokumentace. Díky tomu můžeme porovnávat výsledky v čase nebo je dále konzultovat,“ říká MUDr. Jana Kadlecová, PhD. – primářka Oční kliniky FN HK. Ročně se takto ve FN HK vyšetří více než 300 dětí.

Ruční autorefraktometr je zařízení k přesnému stanovení refrakce (dioptrií) u dětí již od narození. U předčasně narozených dětí se provádí v období 9 – 12 měsíců tzv. screening refrakčních vad, protože riziko výskytu vady je u těchto dětí vysoké. Dále je přístroj vhodný k vyšetření dětí nespolutracujících, obtížně mobilních, umožňuje také vyšetření vleže nebo v celkové anestezii. „Přístroj je velmi přesný s širokým rozmezím měřených hodnot a hlavně velmi flexibilní, což přináší komfort pro pacienty i lékaře,“ dodává primářka Kadlecová.

Flexibilní videoendoskop je vhodný pro včasné odhalení vrozených vad a malformací v oblasti nosní dutiny, choan, nosohltanu, hltanu, hrtanu a průdušnice. Novorozené děti s podezřením na vrozenou anomálii či chorobu horních cest dýchacích bude nyní možné vyšetřit a určit správnou diagnózu. „Flexibilní videoendoskop o malém průměru umožní diagnostiku i ambulantně a především bez podání celkové anestezie, což může snížit riziko úmrtí a šetří náklady na zdravotní péči,“ říká prof. MUDr. Viktor Chrobok, CSc., Ph.D – přednosta Kliniky otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku FN HK. Ročně je takových případů ve FN HK více než 30.

V rámci projektu financovaného z Norských fondů budou pořízeny další přístroje na vyšetření očí nebo sluchu. Celkové náklady projektu jsou více než 6 milionů, z toho 5 milionů bude hrazeno z fondů. Název projektu: Rozvoj multidisciplinární dispenzární péče u dětí s perinatální zátěží ve FN Hradec Králové, kód NF-CZ11-OV-1-013-2015.

Kontakty pro média:

Ing. Petra Sychrová

Specialistka PR a marketingu

Tel. +420 704 701 435

E-mail: petra.sychrova@fnhk.cz

MUDr. Zdeněk Tušl

Lékařský náměstek

Tel. +420 608 383 813

E-mail: tusl@fnhk.cz

FAKULTNÍ NEMOCNICE HRADEC KRÁLOVÉ

Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové

Tel.: +420 495 831 111, www.fnhk.cz

IČO: 00179906, DIČ: CZ00179906



Perinatologické centrum Fakultní nemocnice Hradec Králové je organizačně rozděleno na dvě části, porodnicko-gynekologickou a neonatologickou. Neonatologická část zahrnuje péči o fyziologické novorozence, kteří se narodí na porodnici FN HK. Na jednotkách intenzivní péče jsou léčeni všichni nedonošení novorozenci a také donošení novorozenci, kteří tuto péči vyžadují. Spádový region zahrnuje Královéhradecký a Pardubický kraj, navíc ještě porodnici v Jilemnici a v Havlíčkově Brodě. **Každý rok se narodí v našem spádovém regionu kolem 110 dětí s porodní hmotností pod 1 500g.** Přestože jsou novorozenci s velmi nízkou porodní hmotností ohroženi vážnými komplikacemi, které souvisí s jejich nezralostí, jejich šance na přežití bez trvalých následků stále stoupá. V posledních 5 letech se pohybuje kolem 85–90 %. Výsledky péče o novorozence ve FN HK (i v celé ČR) patří v celosvětovém měřítku ke špičce, což dokládají každoroční statistiky. **Novorozenecká úmrtnost v našem spádovém regionu dosáhla 1,21 promile (1,27 promile v ČR) v roce 2014.**

Foto: Vyšetření novorozence sítnicovou kamerou. Zdroj: FN HK

