

FN Motol: 500 úspěšných operací, které mění životy dětem s epilepsií

Praha, 26. března 2025 – Fakultní nemocnice v Motole dosáhla významného milníku v léčbě dětské epilepsie. Tým specialistů zde provedl již 500. dětskou epileptochirurgickou operaci. Tato skutečnost byla představena na tiskové konferenci, která se dnes konala ve Velké posluchárně FN Motol u příležitosti Purple Day, mezinárodního dne epilepsie. Konference shrnula nejen dosavadní úspěchy programu, ale také přinesla inspirativní příběhy pacientů, jejichž životy se díky chirurgické léčbě epilepsie zásadně změnily.

„Za posledních 25 let jsme svědky obrovského pokroku v možnostech léčby epilepsie. Díky mezioborové spolupráci a moderním technologiím dokážeme pomoci stále širšímu okruhu dětských pacientů, včetně těch, pro které donedávna žádná účinná léčba neexistovala,“ uvedl prof. MUDr. Pavel Kršek, Ph.D., přednosta Kliniky dětské neurologie 2. LF UK a FN Motol a garant dětského epileptochirurgického programu.

Epileptochirurgie umožňuje nejen odstranění záchvatů, ale také zlepšení kognitivního vývoje a celkové kvality života dětí i jejich rodin.

„Úspěch operace již nehodnotíme pouze podle toho, zda se podaří zastavit záchvaty. Naším cílem je také minimalizovat nutnost užívání léků, zlepšit psychomotorický vývoj dítěte a podpořit jeho začlenění do běžného života,“ upřesňuje MUDr. Martin Kudr, Ph.D., vedoucí dětského epileptochirurgického programu.

Příběhy pacientů: Nový život díky operaci

Jedním z pacientů, jehož příběh ilustruje zásadní význam epileptochirurgie, je dvouletá Elenka, která byla operována jako novorozenec v roce 2023 kvůli extrémně závažné epilepsii (Ohtaharův syndrom).

„Lékaři nám tehdy říkali, že její šance na normální život jsou minimální. Dnes je Elenka bez záchvatů, bez léků a její vývoj je mnohem lepší, než jsme vůbec doufali,“ popisuje její matka.

Dalším inspirativním příběhem je Maja, která podstoupila operaci v šesti letech kvůli častým každodenním záchvatům. Nyní, v devíti letech, funguje jako zcela zdravé dítě s mnoha zájmy.

„Díky rychlé diagnostice a operaci v Motole nemusela Maja dlouho zažívat omezení spojená s epilepsií. Máme obrovskou radost, že může žít normální život,“ říká její otec.

Mezioborová spolupráce a inovace

Epileptochirurgický program FN Motol těží z úzké spolupráce neurologů, neurochirurgů, genetiků i specialistů na neurozobrazování. Klíčovou roli hraje také **Epileptologické výzkumné centrum (EpiReC)**, které umožnilo zavedení inovativních diagnostických a léčebných postupů.

„Díky moderním metodám, jako je invazivní monitorování z nitrolebních elektrod a pokročilé genetické analýzy, dokážeme přesněji určit, kteří pacienti mají největší

šanci na úspěšnou operaci," vysvětluje doc. MUDr. Barbora Straka, Ph.D., odbornice na neurogenetiku.

„Dnešní operace jsou nejen efektivnější, ale také výrazně bezpečnější. Díky pokročilým technologiím a zkušenostem našeho týmu jsme schopni minimalizovat rizika a dosahovat vynikajících výsledků,“ doplňuje doc. MUDr. Petr Libý, Ph.D., neurochirurg.

Budoucnost epileptochirurgie: Důraz na včasnou diagnostiku

Jedním z klíčových poselství tiskové konference byla nutnost včasné diagnostiky a rychlé indikace k operaci.

„Čím dříve dítě operujeme, tím větší šanci mu dáváme na plnohodnotný život. V některých případech dokonce dokážeme operací předejít rozvoji farmakorezistentní epilepsie,“ říká profesor Kršek.

Epileptochirurgie v Motole není určena pouze českým dětem, ale pomáhá i pacientům ze Slovenska a dalších evropských zemí. To potvrzuje i příběh 17letého Michaela, slovenského pacienta, který byl operován v roce 2023 díky inovacím zavedeným v rámci centra EpiReC.

„Bez této operace by můj život vypadal úplně jinak. Ted' jsem zcela zdrav a můžu se věnovat svým snům,“ říká Michael.

Dětská epileptochirurgie v Motole se tak stala nejen českým, ale i mezinárodním centrem excelence. Tisková konference poskytla odborníkům, pacientům i novinářům možnost diskutovat o významu této specializace a budoucích perspektivách léčby dětské epilepsie.

Po tiskové konferenci měli účastníci možnost prohlédnout si prostory Kliniky dětské neurologie, kde probíhá diagnostika a léčba dětských pacientů.

Fakultní nemocnice v Motole je největší zdravotnické zařízení v České republice a jedno z největších v Evropě. Je rovněž hlavní výukovou základnou studentů 2. LF UK a rovněž zde sídlí i některá pracoviště 1. LF UK. FN Motol poskytuje základní, specializovanou a superspecializovanou zdravotní péči a služby v lékařských oborech formou ambulantní a lůžkové péče pro děti, dospělé a seniory. Stavebně ji tvoří dva propojené monobloky (dětská a dospělá část) a několik samostatných pavilonů. Ve FN Motol je ročně na 56 klinikách ošetřeno více než jeden milion pacientů.

Kontakt pro média:

Pavλίna Danková, tel: 724 227 503, e-mail: pavlina.dankova@fnmotol.cz