

# Michalovská nemocnica zrealizovala ďalšiu unikátnu operáciu

1.6.2026 - | Nemocnica s poliklinikou Trebišov

**Nemocnica Penta Hospitals Michalovce úspešne vykonala unikátny operačný výkon u pacienta s ischemickou chorobou dolných končatín, ktorému hrozila amputácia. Ide len o druhý výkon svojho druhu realizovaný v strednej Európe v spolupráci s firmou Orthofix a zároveň o vôbec prvú operáciu tohto typu v rámci siete Penta Hospitals Slovensko. Moderný zákrok využívajúci špeciálny externý fixačný systém umožnil zachovanie končatiny a prináša novú nádej pacientom, pre ktorých bola v minulosti jediným riešením amputácia.**

Výkon bol výsledkom multidisciplinárnej spolupráce odborníkov z viacerých medicínskych odborov. Prvá operácia v Michalovciach prebehla **pod vedením primára traumatologického oddelenia Nemocnice Penta Hospitals Michalovce MUDr. Maroša Elka a primára traumatológie FNŠP Žilina MUDr. Juraja Kaciana, MPH.** Do prípravy pacienta bol zároveň zapojený aj MUDr. Ján Rovňák z chirurgického oddelenia michalovskej nemocnice, ktorý pacienta indikoval na tento typ operácie.

**Moderný typ liečby predstavuje významný posun v možnostiach záchrany končatín pacientov** s komplikovanými úrazmi, deformitami alebo závažnými kostnými defektmi. Cieľom výkonu je zabrániť amputácii končatiny a zároveň pacientovi umožniť návrat k plnohodnotnému životu.

*„Ide o výkon, ktorý si vyžaduje skúsený tím, precízne plánovanie a úzku medziodborovú spoluprácu. Sme veľmi radi, že aj pacienti v našom regióne majú prístup k najmodernejším operačným postupom, ktoré boli donedávna dostupné len vo vybraných špecializovaných pracoviskách v zahraničí. Aj v prípadoch, ktoré ešte donedávna končili amputáciou, dnes vieme pacientom ponúknuť šancu na zachovanie končatiny a návrat do aktívneho života,“* uviedol **MUDr. Maroš Elko**, primár traumatologického oddelenia Nemocnice Penta Hospitals Michalovce.

Použitá metóda využíva moderný externý fixačný systém spoločnosti Orthofix, ktorý umožňuje stabilizáciu poškodenej končatiny a zároveň podporuje regeneráciu tkaniva. Princíp zákroku spočíva v presnom nastavení špeciálneho fixačného zariadenia upevneného z vonkajšej strany končatiny. Celý proces prebieha postupne a kontrolovane, pričom organizmus pacienta je stimulovaný k tvorbe nového kostného tkaniva a ciev.

**Významným benefitom tejto metódy je možnosť zachovania končatiny aj u pacientov, pri ktorých by v minulosti bola jediným riešením amputácia.** Liečba zároveň prináša lepšie funkčné výsledky, väčšiu šancu na návrat do bežného života a výrazné zlepšenie mobility pacienta.

Nemocnica v Michalovciach sa dlhodobo venuje rozvoju špecializovaných operačných výkonov a potvrdzuje svoje postavenie moderného zdravotníckeho pracoviska s nadregiónálnym významom. Realizácia tohto výkonu je dôkazom vysokej odbornosti tímu a zároveň pokračujúcej snahy prinášať pacientom inovatívne a moderné medicínske riešenia.

<https://pentahospitals.sk/blog/michalovska-nemocnica-zrealizovala-dalsiu-unikatnu-operaciu>