



# Tlačová správa

**Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s., ako prvé pracovisko v regióne strednej Európy odštartovalo „Program SynCardia TAH - Total Artificial Heart.“**

**1. novembra 2017 bol vykonaný unikátny operačný zákrok s umelým srdcom. Bola to prvá operácia tohto typu v krajinách V4. Odvtedy sa program úspešne rozvíja a aktuálne sú v domácom liečení 3 pacienti s umelým srdcom, čo je možno považovať na unikátny úspech.**

V Bratislave dňa 11.11.2019

**Prvú implantáciu umelého srdca na Slovensku podstúpil 47-ročný Jozef z Topoľčian 1. novembra 2017 v Národnom ústave srdcových a cievnych chorôb, a.s., v Bratislave (NÚSCH, a.s.). Operácia bola úspešná. Prvý slovenský pacient s umelým srdcom pán Jozef bol z NÚSCH, a.s., prepustený do domáceho liečenia. V roku 2018 mu špičkoví odborníci NÚSCH, a.s., transplantovali srdce.**

Doteraz bolo šiestim pacientom v NÚSCH, a.s., implantované umelé srdce. Dvaja sú už po transplantácii srdca, 1 pacient zomrel (nie však na srdcové ochorenie) a traja pacienti v súčasnosti čakajú na transplantáciu srdca.

**Indikáciou implantácie umelého srdca sú stavy ťažkej poruchy funkcie srdca, ktorá je v horizonte dní alebo málo týždňov nezlúčiteľná so životom. Používa sa u pacientov, ktorí sú kandidáti transplantácie do obdobia identifikácie vhodného darcu. Okamžite po implantácii TAH toto dokáže zabezpečiť normalizáciu krvného obehu.**

Implantáciu umelého srdca plne hradí zdravotná poisťovňa pacienta.

Na príprave a realizácii tohto výnimočného projektu sa v NÚSCH, a.s., aktívne podieľajú:

- Klinika kardiochirurgie NÚSCH, a.s., pod vedením **prednostu MUDr. Michala Hulmana, PhD.**
- Oddelenie zlyhávania a transplantácie srdca NÚSCH, a.s., ktoré zastrešuje primárka **doc. MUDr. Eva Goncalvesová, CSc., FESC**
- Oddelenie anestéziológie a intenzívnej medicíny NÚSCH, a.s., pod vedením primárky **MUDr. Ingrid Olejárovej, PhD., MPH**

## **Zaujímavosti**

- TAH firmy SynCardia je jediné zariadenie slúžiace na totálne nahradenie srdca s európskou a americkou certifikáciou (EÚ a FDA certifikácia).
- Umelé srdce je jednorazové. Môže ho dostať len jeden pacient.



---

## **O NÚSCH, a. s.**

*NÚSCH, a. s., so sídlom v Bratislave poskytuje špičkové komplexné zdravotnícke služby v oblasti diagnostiky, liečby a prevencie ochorení srdca a ciev v súlade s najnovšími vedeckými a odbornými poznatkami kardiovaskulárnej medicíny. Má štatút zdravotníckeho zariadenia s celoslovenskou pôsobnosťou. Od 1. januára 2009 je súčasťou NÚSCH, a. s., Detské kardiocentrum.*

Kontaktné údaje:

**Mgr. Soňa Valášiková**

*hovorkyňa, Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s.*

**Tel.:** 0911 978 313, **mail:** [sona.valasikova@nusch.sk](mailto:sona.valasikova@nusch.sk), **web:** [www.nusch.sk](http://www.nusch.sk)