



IČO: 00 165 549

TELEFÓN: (048)441 3254 , 0917 683 907

TELEFAX:

e-mail: jkrupova@nspbb.sk



FAKULTNÁ NEMOCNICA S POLIKLINIKOU F.D. ROOSEVELTA BANSKÁ BYSTRICA
Námestie L. Svobodu 1, 975 17 BANSKÁ BYSTRICA, SR

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
53/2010-RK

Vybavuje/linka
Jana Krupová, 441 3254

Banská Bystrica, 20.9.2010

Informácia pre tlač

Slovenský a aj celosvetový unikát – dominotransplantácia. Prvý živý darca, ktorý venoval svoju pečeň ďalšiemu príjemcovi.

Začiatkom septembra lekári Transplantačného centra FNsP F. D. Roosevelta transplantovali pečeň pacientovi s raritnou diagnózou. Je to prvý prípad v histórii nemocnice a na Slovensku vôbec, keď sa zdravá pečeň transplantovala pacientovi s ojedinelou a raritnou diagnózou nielen v slovenskom, ale aj v celosvetovom meradle. Závažnosť a špecifickosť tejto choroby podčiarkuje aj fakt, že pacient bol nositeľom dedičnej formy tohto ochorenia a v jeho rodine zomrelo už niekoľko ľudí.

Diagnóza sa volá familiárna amyloidná polyneuropatia /vrodené metabolické ochorenie pečene, ktorej funkcie aj makroskopický vzhľad sú plne zachované, môže postihovať obličky, srdce, oči a žľazy s vnútornou sekréciou/ a jej konečným štádiom je smrť. Ochorenie má pomalý priebeh a prejaví sa najskôr po dvadsiatich rokoch života. Pacient spravidla zomiera medzi 30 – 40 rokom života. Pečeň pracuje bezchybne až na jeden dôležitý detail. Produkuje metabolit, ktorý poškodzuje a následne zničí iný orgán.

Ďalšou raritou však je, že pečeň takýmto zvláštnym spôsobom handycapovaná bola ďalej použitá na ďalšiu transplantáciu. Odhliadnuc od anomálie, ktorú má, v ostatných funkciách je bezchybná. Vhodný príjemca takto postihnutej pečene sa našiel v Čechách.

V Transplantcentre v pražskom Inštitúte klinickej a experimentálnej medicíny transplantovali túto handycapovanú pečeň pacientovi s rakovinou pečene. V novom príjemcovi sa raritné ochorenie môže objaviť najskôr o 20 rokov. Rakovina by ho však zahubila v priebehu niekoľkých mesiacov.

Medzištátne tak prebehla tzv. dominotransplantácia, ktorá je taktiež zriedkavá a prvá v rámci spolupráce a priateľských vzťahov s týmto inštitútom.

Jana Krupová
Referát pre internú a externú komunikáciu