

**NÁRODNÝ ÚSTAV SRDCOVÝCH A CIEVNÝCH CHORÔB**

*doc. MUDr. Eva Goncalvesová, CSc.*

*Oddelenie pre zlyhávanie a transplantáciu srdca*

*Centrum pre pľúcnu hypertenziu*

Pod Krásnou hôrkou 1, 833 48 Bratislava

tel.: 02 / 59 320 396 fax : 02/ 54 788 737 e-mail: [eva.goncalvesova@nusch.sk](mailto:eva.goncalvesova@nusch.sk) mobil ++ 421 907 547 482

---

## **Posudok oponenta habilitačnej práce**

**Masarykova univerzita**

**Fakulta:** Lekárska

**Habilitační obor:** Vnitřní lékařství

**Uchazač:** MUDr. Hepela Bedáňová, PhD

**Pracoviště:** CKTCH, Brno

**Habilitační práce:** Prevalence a vývoj z dárce přenesené aterosklerózy koronárních tepen u pacientů po transplantaci srdce.

**Oponent:** Doc. MUDr. Eva Goncalvesová, CSc

**Pracoviště:** Národní ústav srdečných a cévních chorôb, Bratislava

### **Text posudku :**

Habilitačná práca má 90 strán vrátane zoznamu citovanej literatúry. Má tradičnú štruktúru rozsiahlejšieho úvodu vo forme podrobného literárneho prehľadu , metód, diskusie, výsledkov a záveru. Citovaných je 155 literárnych prameňov prevažne z posledných rokov.

Práca sa venuje jednému z najvážnejších problémov transplantácie srdca. Vaskulopatia štepu je najčastejšou príčinou smrti v neskorom potransplantačnom období, a tým aj najväčšou limitáciou dlhodobého úspechu tejto náročnej liečebnej metódy. Na pomerne rozsiahlom súbore s použitím metódy považovanej za zlatý štandard autorka dokumentuje a definuje výskyt a vývoj myointimálnej hyperplázie, z darcu prenesenej aterosklerózy, a rizikových faktorov ich prítomnosti. Na analýzy používa relevantné štatistické metódy, robí primerané závery a korektne upozorňuje na limitácie práce.

### **Dotazy oponenta:**

- Stále nie je všeobecne akceptované, že z darcu prenesená ateroskleróza štepu je spojená s akceleráciou vaskulopatie štepu. Aký je názor uchádzačky na základe jej práce a túto otázku.

- Vzhľadom na to, že aj IVUS dáva aj falošne negatívne výsledky, aký je pohľad uchádzačky na možnosť hodnotenia prítomnosti vaskulopatie na základe prítomnosti anti HLA II a antiVimentinových protilátok. Je možné tvrdiť, že ak sa u pacienta dokážu v prvom roku opakovane donor špecifické a antivimentínové protilátky je vo vysokom riziku vývoja CAV a je oprávnená farmakologická intervencia ?

**Záver:**

Habilitačná práca MUDr. Heleny Bedáňovej, PhD „prevalance a vývoj z dárce prenesené aterosklerózy koronárných tepen u pacientů po transplantaci srdce“ splňa požiadavky štandardne kladené na habilitačné práce o odbor Vnitřní lékařství .

Prináša nové pohľady na vznik, vývoj a prenos vaskulopatie štepu po transplantácii srdca a naznačuje tak nové smery v prevencii a liečbe tejto obávanej komplikácie .

Odporúčam vedeckej rade Masarykovej univerzity v Brne, aby prijala túto prácu v predloženej podobe k obhajobe a na jej základe odporúčam MUDr. Helene Bedáňovej udeliť titul docent.

Bratislava 07.marec 2014

Doc. MUDr. Eva Goncalvesová, CSc

