

1. lékařská fakulta Karlovy univerzity v Praze

Oponentský posudek diplomové práce

Název: Sledování úspěšnosti transplantace pankreatu a možnosti jejího ovlivnění edukací.
Autor práce: Bc. Teodora Jedináková
Studijní obor: magisterský – intenzívní péče
Vedoucí práce: MUDr. Tereza Havrdová
Oponent: MUDr. Jan Kříž, Ph.D., Klinika diabetologie IKEM

Bc. Jedináková se ve své práci věnuje problematice transplantační léčby pacientů s diabetem 1. typu, kteří splnili kriteria a podstoupili transplantaci kadaverosního pankreatu samotného nebo v kombinaci s ledvinou. Na 19 stranách shrnuje anatomii pankreatu a charakterizuje diabetes mellitus. Na dalších stranách 14 stránek vysvětluje základní pojmy z transplantologie, vysvětluje techniky transplantace pankreatu s ledvinou a hlavní techniky hodnocení funkce transplantované tkáně. V poslední části své práce popisuje postup edukace pacientů před transplantací i po ní a zdůrazňuje, že poučený pacient je lépe schopný spolupráce na péči o transplantované orgány a může si bez strachu užívat zlepšené kvality života.

Z etických důvodů není možné skupinu edukovaných pacientů a výsledky jejich léčby transplantací porovnat s pacienty, u kterých edukace neproběhla nebo byla nekvalitní. Takovou skupinu logicky nemá k dispozici, a proto jako kontroly použila pacienty standardně edukované, kteří si osvojili informace o diabetu a transplantační léčbě pouze podprůměrně. Ze získaných dat je jasné patrná tendence ukazující, že štěpy pacientů méně chápajících principy léčby častěji selhávají. Statistická významnost tohoto pozorování je limitovaná relativně nízkým počtem dosud provedených transplantací.

Celkové hodnocení práce: Bc. Jedináková ve své práci dostatečně a správně shrnula teoretické poznatky o diabetes mellitus a možností jeho léčby transplantací inzulín produkovající tkáně. Struktura a rozsah práce odpovídá požadavkům fakulty pro diplomové práce v rámci magisterského studia.

Otázkы k obhajobě:

- 1) Jaké jsou hlavní indikace k transplantační léčbě diabetu?
- 2) Jaký je hlavní přínos izolované transplantace pankreatu pro pacienty s poruchou rozpoznávání hypoglykemie?

Návrh klasifikace: výborně

V Praze.....12. 6. 2010

Podpis oponenta:.....

MUDr. Jan Kříž, Ph.D.