

Bakalářská práce:

Regenerace ledvin

Autor:

Dorota Hájková

Vedoucí bakalářské práce:

Mgr. Martina Hauschke, Ph.D.

Konzultant bakalářské práce:

doc. RNDr. Tomáš Roušar, Ph.D.

Bakalářská práce studentky Doroty Hájkové byla zaměřena na téma „Regenerace ledvin“. V úvodní kapitole autorka obecně popisuje strukturní a funkční vlastnosti ledvinného tělíska a tubulárních částí nefronu. V další části práce je text členěn na popsání mechanismů, které se mohou při regeneraci ledvin uplatňovat. Převážná část práce je věnována využití různých regenerativních přístupů při obnově funkce ledvinného parenchymu, jejich výhodách a nevýhodách, které jsou úskalím úspěšné regenerace tohoto orgánu.

Studentka při zpracování bakalářské práce pracovala pečlivě a velmi aktivně. O odbornosti bakalářské práce svědčí citovanost 81 zdrojů, převážně zahraniční literatury. Citační normy práce byly splněny. Práce je sepsána na 54 stranách a je klasicky členěna. Text je sepsán přehledně a srozumitelně bez významného množství překlepů. Práce je doplněna 8 obrázky a 1 tabulkou.

S ohledem na výše uvedené shrnuji, že práce zcela splňuje všechny kladené cíle, celkově ji považuji za velmi zdařilou a **doporučuji ji k obhajobě**.

Závěrečné hodnocení :

výborně

V Pardubicích 3. 7. 2017



Mgr. Martina Hauschke, Ph.D.