

## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: **Hormonální poruchy kůry nadledvin**

Autor bakalářské práce: **Michaela Šancová**

Vedoucí bakalářské práce: **Mgr. Šárka Štěpánková, Ph.D.**

Bakalářská práce studentky Michaely Šancové se zabývá problematikou hormonů kůry nadledvin a poruch jejich produkce.

Text bakalářské práce je logicky členěn do jednotlivých kapitol. V úvodních kapitolách studentka popisuje strukturu kůry nadledvin a principy regulace produkce jejich hormonů. Další kapitoly jsou věnovány jednotlivým skupinám hormonů kůry nadledvin, tedy glukokortikoidům, mineralokortikoidům a androgenům. V závěru práce jsou uvedené metody využívané ke stanovení hormonů kůry nadledvin.

Po stránce stylistické a jazykové je práce na velmi dobré úrovni. Text je doplněn strukturním vzorcí některých hormonů. Přehled použité literatury svědčí o velmi dobré teoretické přípravě. Autorka pro zpracování bakalářské práce využila celkem 68 zahraničních i tuzemských literárních zdrojů.

Závěrem konstatuji, že práce splňuje zadání, obsahuje všechny náležitosti a po stránce obsahové i formální má podle mého názoru velmi dobrou úroveň. Studentka při sepisování bakalářské práce pracovala svědomitě. Z výše uvedených důvodů **doporučuji** bakalářskou práci k obhajobě a hodnotím klasifikačním stupněm **-A-**.

V Pardubicích 15. 7. 2020

Mgr. Šárka Štěpánková, Ph.D.