

POSUDEK VEDOUCÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: **Achondroplázie**

Autorka bakalářské práce: **Lucie Kolisková**

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

Studentka Lucie Kolisková se ve své bakalářské práci zabývala problematikou onemocnění zvaného achondroplázie. Práce je sepsaná na 61 stranách a členěná je obvyklým způsobem. V úvodní části je krátce zmíněna historie poznání achondroplázie. Další kapitoly jsou věnovány etiopatogenezi, genetické podstatě onemocnění a roli mutací genu pro receptor fibroblastového růstového faktoru. V práci jsou také popsány klinické projevy achondroplázie, prenatalní i postnatalní diagnostika onemocnění a možné terapeutické přístupy.

Vlastní text bakalářské práce je sepsán čtivě a je doplněn názornými obrázky a tabulkami. Ke zvolenému postupu zpracování bakalářské práce nemám zásadní připomínky. Přehled použité literatury je odpovídající. Autorka pro zpracování své práce využila celkem 80 zahraničních a tuzemských literárních zdrojů.

Bakalářská práce studentky Lucie Koliskové odpovídá zadání a po formální stránce splňuje požadavky kladené na práci tohoto typu. Z výše uvedených důvodů bakalářskou práci **doporučuji k obhajobě** a hodnotím klasifikačním stupněm „A“.

V Pardubicích 27. 6. 2023

Mgr. Šárka Štěpánková, Ph.D.
vedoucí bakalářské práce