

POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Název práce: *Fibrodysplasia ossificans progressiva*

Studentka: Romana Kolenská

Vedoucí práce: Mgr. Pavla Žáková, Ph.D.

Bakalářská práce byla zaměřena na uspořádání dostupných literárních poznatků o původu, klinických projevech a podstatě vzniku vzácného onemocnění *Fibrodysplasia ossificans progressiva*. Laboratorně zaměřená část práce zahrnuje zvířecí či buněčné modely nemoci zejména pro stanovení možných terapeutických cílů. Klíčové je však také vyšetření laboratorních parametrů z neinvazivně odebraného biologického materiálu, vzhledem k riziku vzplanutí nemoci i po drobném traumatu či infekci, která může po odběru krve nastat.

Studentce se podařilo sepsat přehledný a srozumitelný odborný text, ve kterém je vyčerpávajícím způsobem shrnuta problematika nemoci ze všech možných úhlů pohledu.

Práce je dle mého názoru na velmi dobré jazykové úrovni a po obsahové i formální stránce splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci. Je podpořena poměrně vysokým počtem literárních zdrojů, mezi kterými nechybí ani ty nejaktuálnější.

Závěrem dodávám, že studentka si téma své bakalářské práce zvolila sama a pracovala od samého začátku velmi samostatně, průběžně a se zájmem o danou problematiku. Při získávání informací i vlastním sepisování práce byla pečlivá a aktivní.

Zadání dle mého názoru studentka splnila v celém rozsahu, proto její práci doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou

A.

V Pardubicích 8. srpna 2023

Mgr. Pavla Žáková, Ph.D.