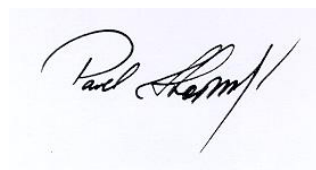


Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: Pavel Kočovský Datum: 16. 5. 2023
Autor: Christina de Brito	
Název práce: Vitamin D a jeho funkce	
<input checked="" type="checkbox"/> Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel). <input type="checkbox"/> Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.	
Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)	
Rešerše s potenciálním využitím pro přehledný článek (review) ve vhodném mediu.	
Struktura (členění) práce:	
Úvod (1) Biosyntéza a metabolismus vitamínu D (2) Protein vázající vitamin D (3) Receptor pro vitamin D (4) Imunomodulační funkce vitamínu D (5) Deficience vitamínu D Závěr Literatura	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Autorka použila literární zdroje v míře mnohem větší než dostatečné; všechny jsou relevantní a správně citovány. Prokázala vynikající schopnost pracovat s cizojazyčnou primární vědeckou literaturou, vyhledávat a třídit informace, vyvozovat závěry, a na vysoké úrovni formálně zpracovat ucelenou monotematickou studii.	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány? Práce neobsahuje vlastní (experimentální) výsledky, ale dává ucelený přehled současného stavu daného oboru s důrazem na chemickou strukturu a imunomodulační funkce vitamínu D.	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):	
Formální úroveň práce považuju za vynikající, včetně grafiky (chemické vzorce a schemata), členění, textu, i jazykové úrovně.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení:	
Cíle práce byly vysoce překročeny, zejména s ohledem na množství prostudované literatury a jejího kritického zhodnocení. Obzvláště kladně hodnotím stručnost a srozumitelnost vyjádření.	

Otázky a připomínky oponenta:**Návrh hodnocení školitele nebo oponenta**

výborně velmi dobře dobře nevyhověl(a)

Podpis školitele:**Instrukce pro vyplnění:**

- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější komentáře k jednotlivým bodům (dodržujte rozsah), tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – viz <https://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/2018-pravidla.pdf>
- Posudek se odevzdává (zasílá) v elektronické podobě na adresu: daniela.hornikova@natur.cuni.cz (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu: Dr. Daniela Horníková, Katedra fyziologie, Viničná 7, 128 44 Praha 2 nebo osobně na obhajobu.