

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: Jan Konvalinka Datum: 30.5. 2015
Autor: Marie Pangráčová	
Název práce: Úloha D-aminokyselin v centrální nervové soustavě	
<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...)	
<p>Předmětem rešerše byla úloha D-aminokyselin při přenosu signálu v CNS, a přehled enzymů, důležitých pro biosynthesu i degradaci D-aminokyselin, které se stávají důležitými cíly terapeutické intervence.</p>	
Struktura (členění) práce:	
<p>Práce má logickou strukturu, je rozčleněna podle jednotlivých D-aminokyselin, jejich příslušných enzymů a patologických stavů, které mohou ovlivňovat</p>	
<p>Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?</p> <p>Rešerše je podle mého názoru provedena pečlivě, bude v budoucnu dobrým zdrojem informací pro nově nastupující studenty v mé laboratoři. Pracuje i s velmi recentními publikačními zdroji.</p>	
<p>Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?</p> <p>Práce neobsahuje vlastní experimentální výsledky kandidátky.</p>	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):	
<p>Formální úroveň zpracování je podle mne velmi dobrá, obrázky jsou výstižné a srozumitelné, autorka je připravovala samostatně. Práce se dobře čte a je napsána stručnou, výstižnou formou.</p>	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení:	
<p>Práce zcela splnila cíle, které jsme od ní očekávali: poskytuje stručný, ale takřka úplný přehled literatury na toto velmi aktuální a zajímavé téma. Zvláště užitečná bude pro chemiky a další nebiology, kteří se v laboratoři školitele (nebo na jiných pracovištích) budou touto problematikou zabývat, jako srozumitelný, přehledný úvodní text.</p> <p>Rád bych ocenil velmi dobrou spolupráci s kandidátkou, která přes svůj handicap pracovala velmi svědomitě a spolehlivě. Byla to velmi příjemná a pro školitele obohacující práce.</p>	

Otázky a připomínky oponenta:
Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)
<input checked="" type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)
Podpis školitele/opponenta: Jan Konvalinka

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 <http://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/bakalarske-studium>
- Posudek se odevzdává (zasílá) v elektronické podobě na adresu: jitka.zurmanova@natur.cuni.cz (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu: Dr. Jitka Žurmanová, Katedra fyziologie, Viničná 7, 128 44 Praha 2.