

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: Vladimír Krylov Datum: 16.8.2019
Autor: Michaela Hybešová	
Název práce: Buněčná a molekulární podstata regenerace kůže u obojživelníků a savců	
<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>Cílem bakalářské práce bylo popsat a porovnat buněčné a molekulární mechanismy podílející se na procesu regenerace kůže u obojživelníků a hojení ran u savců. Hlavní důraz byl kladem na přístupy, které by u savců umožnily zmírnit, či dokonce potlačit tvorbu fibrózní tkáně a následně spustit regenerační procesy.</p>	
<p>Struktura (členění) práce: Bakalářská práce je členěna standardním způsobem. Práce je rozdělena na tři základní oddíly. První z nich se věnuje popisu struktury kůže u savců a obojživelníků. Další pak pojednává o procesu hojení u savců a srovnává situaci u dospělce s fetálním obdobím. Poté následuje kapitola o modelových organismech používaných v rámci výzkumu regeneračních procesů a pojednání o regeneraci kůže u obojživelníků z pohledu zánětlivé reakce, celkového fungování imunitního systému a vlivu metamorfózy.</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>Literární zdroje jsou relevantní správně citovány</p>	
<p>Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?</p> <p>Práce neobsahuje vlastní výsledky</p>	
<p>Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):</p> <p>Jazyková úroveň je na dobré úrovni. Obrázky vhodně doplňují text a jsou ve slušném rozlišení. I přes pečlivou korekturu textu se v práci objevují slovní neobratnosti a překlepy.</p>	
<p>Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Cíle práce byly splněny a přes výše uvedenou kritickou poznámku práci hodnotím jak výbornou.</p>	
Otázky a připomínky oponenta:	
<p>Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (bude zveřejněn) <input checked="" type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)</p>	
Podpis školitele/opponenta:	