

Jindřich Chmelař

Školitelský posudek na Bc. Adélu Chlastákovou

Adéla začala na své magisterské práci pracovat počátkem roku 2015. Od počátku měla zapálení pro vědeckou práci, a přestože její téma bylo z velké části metodické a zabývalo se optimalizací dvou in vivo modelů akutního zánětu, díky svému přístupu učinila několik nových a zřejmě nepublikovaných zjištění, například že existuje významný rozdíl mezi různými thioglykolátovými médii, které se z hlediska složení liší pouze v přítomnosti/nepřítomnosti agaru a indikátoru pH. Adéla byla schopna v literatuře rychle dohledat všechny možné příčiny pro pozorované výsledky, takže dokázala velmi dobře diskutovat každý detail své práce.

Její skvělý přístup k práci byl vidět i na jejím vztahu k myším. Zpočátku neměla Adéla s myši žádné zkušenosti, ale během dvou let se s nimi naučila velmi dobře zacházet, navíc se stará o myší chovy a i zde se snaží o optimalizaci podmínek pro myši, aby se jim dobře dařilo. Adéla obě popisované metody, včetně analytické části, tedy hlavně průtokové cytometrie, zvládla výborně a stala se rychle klíčovou osobou, co se myši a in vivo experimentů týká.

Její práce na diplomce byla naprosto samostatná, všechny připomínky byla schopná rychle a správně zpracovat a zařadit. Diplomka je v podstatě ponechaná tak, jak mi ji poprvé Adéla poslala, pouze s minimem oprav.

Adéla má podle mě talent k vědecké práci a jsem proto rád, že v ní chce i nadále pokračovat. Její diplomovou práci rozhodně doporučuji k obhajobě, a pokud bych mohl udělit známku, tak jedničku s hvězdičkou.

V Českých Budějovicích 16.1.2017

Jindřich Chmelař

