

Posudek školitele na diplomovou práci

školitelský posudek

Jméno školitele:

Doc. MUDr. Tomáš Kalina, PhD.

Datum:

29.5.2012

Autor:

Bc. Ondřej Pelák

Název práce:

Výzkum účinné antivirové imunity po transplantaci

Zadané cíle práce, včetně tématu literárního přehledu:

Cílem práce bylo stanovit funkční imunitní odpověď T-lymfocytů, které jsou zodpovědné za kontrolu reaktivace cytomegaloviru po transplantaci kostní dřeně. Funkční testy T-buněk byly dále adaptovány a rozšířeny pro stanovení funkce NK-buněk u primárních imunodeficitních stavů.

Přístup studenta k práci s literaturou:

Literární přehled je zpracován skvěle, s uvedením všech relevantních publikací a v širokém rozsahu 137 citací.

Přístup studenta k práci v laboratoři (přístup při učení se nových metod, aktivita, samostatnost, systematičnost práce i docházky do laboratoře):

Ondřej Pelák prokázal vysokou míru samostatnosti a pečlivosti, pracoval vždy s nasazením a vysokou vnitřní motivací. Pro celý projekt jež monitoruje pacienty dlouhodobě a pravidelně se stal brzy nepostradatelným.

Přístup studenta při sepisování práce:

K sepisování práce přistoupil Ondřej systematicky a pečlivě, budoval strukturu diplomové práce logicky a samostatně.

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Cíle práce byly jednoznačně splněny, Ondřeje Peláka hodnotím jako výjimečně kvalitního studenta, jež má všechny předpoklady k další vědecké kariéře. Bezvýhradně doporučuji předloženou práci k přijetí jako podklad k udělení titulu Mgr.

Návrh hodnocení školitele:

výborně velmi dobře dobře nevyhověl(a)

Podpis školitele:

Doc. MUDr. Tomáš Kalina, Ph.D.

