



V Praze dne 24.4.2012

Posudek bakalářské práce ve studijním programu Zdravotní laborant na UK 2.LF.

Michaela Mattanelli

Postvakcinační odpověď u pacientů se syndromem DiGeorge

Michaela Mattanelli je studentkou 3. ročníku ve studijním programu Zdravotní laborant a Ústav imunologie byl jejím zázemím pro tvorbu předložené práce.

Práce se zabývá postvakcinační dynamikou protilátek IgG proti tetanickému toxinu, kapsulárním polysacharidům a proti homofilovým nákazám typu b. Kandidátka se ve své práci tomuto tématu věnuje jak na teoretické úrovni tak i na praktické.

Na 64 stránkách je tato problematika komplexně shrnuta a to jak v teoretickém úvodu tak i v praktické části. Teoretická část dává ucelený přehled o syndromu Di George, včetně jeho genetického podkladu. Kromě oboru imunologie se kandidátka také věnovala problematice genetiky a právě mezioborové kontakty patří k přínosům bakalářského studia.

Na úvodní teoretickou část navazuje část praktická, studentka docházela na naše oddělení a část předložených výsledků sama prováděla. Na přiložených statistikách a grafech dokládá, že pacienti trpící syndromem Di George, který patří k primárním imunodeficiencím nemají nijak výrazně změněnou postvakcinační odpověď oproti zdravé populaci.

Práce obsahem a rozsahem odpovídá požadavkům na bakalářskou práci ve studiu oboru Zdravotní laborant. Je provázena odpovídající grafikou, splňuje také všechny náležitosti práce, obsahuje seznam zkratk, seznam literatury.

Celkově lze tedy shrnout, že předložená práce odpovídá požadavkům na bakalářskou práci.

V Praze 24.4.2012

Bc. Anna Skalická