

Téma diplomové práce: ***Imunologická laboratorní diagnostika nespecifických střevních zánětů***

Jméno studentky: ***Jana Vohralíková***

Jméno vedoucího diplomové práce: ***RNDr. Marcela Drahošová***

Posudek vedoucího diplomové práce

Studentka Jana Vohralíková se ve své diplomové práci zabývá možnostmi imunologické laboratorní diagnostiky nespecifických střevních zánětů. Cílem její práce bylo ověřit přínost dvou nově objevených markerů - ALCA a ACCA pro diagnostiku Crohnovy choroby.

V teoretické části podává velmi podrobný a vyčerpávající přehled soudobých poznatků této problematiky: faktory imunologické, genetické, infekční a faktory zevního prostředí, které vznik a průběh těchto onemocnění mohou ovlivnit. Podrobně popisuje klinický obraz, průběh, vývoj a klasifikaci nespecifických střevních zánětů. Uvádí diagnostické postupy - stávající i nově ověřované diagnostické markery stanovované na specializovaných pracovištích.

V experimentální části se zaměřila především na sledování vybraných parametrů humorální imunity-ASCA, ANCA, ALCA a ACCA protilátek.

V praktické části, při přípravě a provedení jednotlivých laboratorních testů, které je mnohdy náročné, prokázala dostatečné znalosti a zručnost.

Dosažené výsledky jsou prezentovány pomocí přehledných tabulek a grafů a statisticky zhodnoceny. Soubor pacientů je dostatečně velký. Své výsledky autorka zhodnotila v závěrečné diskusi. Diskuse je věnována všem výsledkům, a to jak očekávaným, tak i těm poměrně překvapujícím.

Práce je zpracována s velkou pečlivostí. Zadání práce bylo naplněno.

Navrhovaná
klasifikace: ***výborně***

V Hradci Králové
dne: ***20.5.. 2008***

Podpis vedoucího rigorózní
práce