

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Martina Šloufová
Oponent bakalářské práce: MUDr. Michal Sýkora
Katedra: Přírodovědecká fakulta
Název bakalářské práce: Mutační status a jiné chromozomální změny u chronické lymfatické leukémie

Autorka ke své práci zvolila relativně moderní téma, které se týká chromozomálních a genetických změn u nemocných s chronickou lymfatickou leukémií. Přehledně zpracovala teoretickou část, včetně patogeneze a moderního pojetí léčby této choroby. Citovala recentní literaturu. V metodice jsem postrádal více informací o FISH metodě, chyběla informace, jaký materiál byl k FISH použit (kostní dřev nebo periferní krev?). Výsledky zpracovala přehledně. Některé rozdíly ve výskytu chromozomálních aberací mezi pohlavími jsou zajímavé. V 1. odstavci výsledků se autorka uvádí delecí IgH, aniž by ji v předchozích pasážích zmínila. Interpretace tohoto nálezu je hůře pochopitelná.

Bakalářská práce je bez významnějších gramatických chyb. Stylistika je dobrá. Ve své práci autorka definované cíle naplnila. Oceňuji, že napomohla zmapovat výskyt cytogenetických změn a mutačního statusu u našich pacientů.

Práce splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě.

Navrhovaná klasifikace: 2. velmi dobře

Otázka k ústní obhajobě práce: Popište chromozomální podstatu IgH delecí.

Datum: 15.5.2019

Podpis oponenta bakalářské práce: 