

## Hodnocení bakalářské práce Kateřiny Michnové

### „Maligní poruchy krvetvorby - základní dělení a molekulární charakteristiky“

Studentka Kateřina Michnová vypracovala bakalářskou práci na Katedře biologických a biochemických věd FCHT UPa. Zadaný bakalářský úkol řešila formou rešerše literárních zdrojů.

Práce je zpracována přehledně a členěna dle zadání. Na začátku práce popisuje metody využívané ke stanovení diagnózy u hematologických malignit. Dále navazují kapitoly s popisem jednotlivých onemocnění především leukémií a lymfomů. U jednotlivých onemocnění je věnována přibližně stejná část molekulárním charakteristikám a klinickým příznakům a léčbě. Naopak nebyly vyčerpány možnosti pro popis nových trendů z oblasti molekulárních biomarkerů.

Informace byly získány z 8 monografií a 46 elektronických zdrojů. Mezi elektronickými zdroji je uvedeno 22 odkazů na anglické zdroje a 24 na české zdroje. Mezi nimi jsou 4 odkazy na zdroje obrázků a 5 odkazů na příručky pro pacienty. 19 zdrojů není starších než 5 let.

**Práci doporučuji k obhajobě, protože splňuje všechny formální požadavky kladené na její vypracování a předloženou práci hodnotím známkou**

„ velmi dobře “



V Hradci Králové 12.8.2014

PharmDr. Antonín Libra, Ph.D.  
vedoucí práce