

Téma diplomové práce	Využití protilátek a imunokonjugátů ve farmakoterapii nádorů
Jméno studenta, studentky	Alena Vaidlová
Jméno vedoucího diplomové práce	PharmDr. Martina Čečková, Ph.D.

I. Posudek vedoucího diplomové práce

Předkládaná rešeršní diplomová práce se zabývá problematikou léčiv ze skupiny protilátek a imunokonjugátů a jejich aplikaci v terapii nádorů. Práce přehledným způsobem shrnuje aktuální poznatky ohledně těchto léčiv, která jsou v současné době registrována anebo u nich pobíhají předregistrační klinické studie pro jejich využití v protinádorové terapii.

Diplomantka zpracovala tuto práci zcela samostatně, dokázala si sama vyhledat odpovídající odborné zdroje, snadno se zorientovala i v zahraniční odborné literatuře. O téma práce studentka projevila aktivní zájem, ve fázi zpracovávání zadaného tématu pak prokázala svou spolehlivost i schopnost spolupráce.

Práce je dle mého názoru zpracována přehledně a poskytuje základní informace k terapii pomocí protilátek jejich konjugátů a protilátkových fragmentů, což je oblast, která se velmi rychlým tempem vyvíjí. Přesto jsou v práci uvedené informace velmi aktuální, jistě by bylo zajímavé seřazení jednotlivých protilátek a imunokonjugátů i podle jejich současných indikací a klinických použití, nicméně toto nebylo obsahem zadání této práce.

Předkládanou práci pokládám za kvalitní, proto ji doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou výborně.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 18.9.2010

Podpis vedoucího diplomové práce