



Posudek bakalářské práce studentky Veroniky Teclové

Práce s názvem „Terapeutické hemaferézy“ byla vypracována formou kompilačního textu v souladu se zadáním školitele a směrnic platných pro vypracování bakalářské práce v daném studijním oboru a na Fakultě chemicko-technologické.

Úkolem studentky bylo prostudovat recentní literaturu charakterizující terapeutické postupy, kde se využívá různých principů k oddělení složek krve *in vivo* nebo za účelem výroby krevních derivátů. Důraz měl být kladen na informace o novinkách v tomto oboru a zda se tyto novinky uplatňují v klinické praxi, případně do jaké míry. Také měla studentka za úkol zmapovat směry současného vývoje a výzkumu v dané oblasti.

Literární zdroje jsou recentní, převažuje anglicky psaná odborná literatura, což ne vždy koresponduje s aktuálním stavem výzkumu v daném oboru. Při vyhledávání literárních údajů autorka využila doporučené zdroje, jako jsou např. NCBI, PubMed, Scopus, Web of Science a další. Po formální stránce je práce perfektně zpracovaná a formálně upravená, nemám žádných výhrad.

Cíle a úkoly zadání byly beze zbytku splněny. Chci ocenit kvalitní práci studentky s odborným textem a schopnost přehledně shromáždit a přehledně vyjádřit dosavadní stav poznání v daném oboru. Téma bylo svým zaměřením náročné, hlavně co se týče zahraničních zdrojů odborné literatury, avšak studentka úkol zvládla na výbornou. Práci proto hodnotím známkou

výborně.

V Pardubicích 30. 6. 2017

prof. RNDr. Zuzana Bilková, Ph. D.
vedoucí práce