

Vyjádření školitele k diplomové práci Bc. Martina Muchy „Optimalizace CAR T lymfocytů pro imunoterapii hematologických malignit“.

Bc. Mucha pracoval během svého studia na projektu vývoje geneticky modifikovaných T lymfocytů, tzv. CAR-T cells. Během svého studia svědomitě plnil své pracovní i studijní povinnosti. Výsledky jeho práce se podařilo opublikovat (jako spoluautor) v časopise Cytotherapy:

„Inducible secretion of IL-21 augments anti-tumor activity of piggyBac-manufactured chimeric antigen receptor T cell, Cytotherapy. 2020 Dec;22(12):744-754.

Předložená diplomová práce přehledně vysvětluje studovanou problematiku a detailně shrnuje dosažené výsledky. Doporučuji, aby studentovi byl udělen titul Mgr.

MUDr. Pavel Otáhal, Ph.D.

Ústav hematologie a krevní transfúze
Praha