



POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Studentka: Kamila Nováčková

Název práce: Inhibitory fosfatidylinositol 3-kinázy v terapii nádorových onemocnění

Cílem bakalářské práce Kamily Nováčkové bylo shrnout recentní poznatky o významu fosfatidylinositol 3-kináz (PI3K) v patogenezi lidských nádorových onemocnění a podat přehled o možnostech léčby těchto onemocnění pomocí inhibitorů PI3K. Práce popisuje zejména využití PI3K inhibitorů v léčbě rakoviny prsu, tlustého střeva, prostaty, glioblastomu a melanomu.

Předložená bakalářská práce má celkem 55 stran, z toho 34 stran vlastního textu. Text práce je kromě úvodu a závěru členěn do deseti kapitol a je vhodně doplněn řadou tabulek a obrázků. Členění práce je přehledné a logické. Autorka využila celkem 93 literárních zdrojů, přičemž se jedná převážně o zahraniční impaktované časopisy. Autorka pravidelně konzultovala svůj postup a připomínky a doporučení ze strany vedoucího vždy poctivě zapracovala.

Celkově považuji předloženou bakalářskou práci za velice zdařilou a hodnotím ji klasifikačním stupněm

- A -

V Pardubicích dne 6.8.2018

RNDr. Karel Královec, Ph.D.

vedoucí práce