



UNIwersytet Medyczny w Lublinie
WYDZIAŁ FARMACEUTYCZNY z Oddziałem Analityki Medycznej
Katedra i Zakład Chemii Leków
20-090 Lublin, ul. K. Jaczewskiego 4
tel. 81 448 73 82, fax 81 448 73 81
e.mail: anna.gumieniczek@umlub.pl



Lublin 27-04-2016

Szanowny Pan
Prof. dr hab. Lucjusz Zaprutko
Dziekan
oraz
Wysoka Rada
Wydziału Farmaceutycznego
Uniwersytetu Medycznego
im. Karola Marcinkowskiego
w Poznaniu

W związku z powierzeniem mi zaszczytnej funkcji recenzenta pracy doktorskiej pt. „Analiza porównawcza lipofilowości oraz trwałości aktywnej przeciwwirusowo pochodnej 9-okso-5H-imidazo-[1.2-a]puryny, jej estrów oraz estrów acyklowiru” wykonanej przez Panią mgr Monikę Agnieszkę Leśniewską w Katedrze i Zakładzie Chemii Farmaceutycznej Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu pod kierunkiem Pani dr hab. Izabeli Muszalskiej, wnioskuję o jej wyróżnienie.

Recenzowana praca jest nowatorska w zakresie otrzymania 5 nowych pochodnych estrowych acyklowiru oraz przeprowadzenia bardzo szczegółowych badań lipofilowości, rozpuszczalności oraz trwałości 12 związków opartych na macierzystej strukturze. Jednocześnie recenzowana praca ma jednoznaczne walory praktyczne i może skutkować skierowaniem niektórych pochodnych do dalszych badań jako potencjalnych kandydatów na nowe pro-leki. O wysokim poziomie naukowym pracy świadczy opublikowanie części wyników w czasopismach posiadających współczynnik oddziaływania IF (sumaryczna wartość wynosi 5,960).

Podjęcie powyższego tematu jest cenne ze względu na ciągłą potrzebę otrzymywania nowych i doskonalenia już stosowanych leków o aktywności przeciwwirusowej. Jednocześnie potwierdza to aplikacyjny charakter pracy, która może być wykorzystana przez różne działy przemysłu farmaceutycznego.

Z wyrazami szacunku

KIEROWNIK
Katedry i Zakładu Chemii Leków
Prof. dr hab. Anna Gumieniczek