
Dr hab. n. med. Maciej Skrzypczak
Uniwersytet Medyczny w Lublinie
II Wydział Lekarski z Oddziałem Anglojęzycznym
II Katedra i Klinika Ginekologii
Ul. Dr K. Jaczewskiego 8
20-954 Lublin

Recenzja rozprawy doktorskiej lek. wet. Dągmary Gądomskiej pt.: „Badania nad aktywnością przeciwnowotworową suszu z papryczek habanero zawierającego kapsaicynę w warunkach in vitro oraz in vivo u psów.”

Przedłożona mi do recenzji praca doktorska lek. wet. Dągmary Gądomskiej dotyczy ważnego w aspekcie zarówno medycznym jak i społecznym problemu jakim są nowotwory gruczołu sutkowego. Każde badania w zakresie nauk podstawowych dotyczące chorób nowotworowych a w szczególności nowotworów sutka, mogące przyczynić się do powstania skuteczniejszej terapii są niezmiernie wartościowe. Rak sutka jest najczęściej występującym nowotworem u kobiet. W tym kontekście wybór tematu tej dysertacji oceniam jako bardzo trafny. Pracę doktorską lek. wet. Dągmary Gądomskiej stanowi 91-stronicowy manuskrypt o układzie typowym dla tego typu opracowań. Rozprawę doktorską otwiera 11-stronicowy *Wstęp* będący bardzo obszernym opracowaniem poglądowym problemów będących przedmiotem tego zamierzenia badawczego. Przedstawiono w nim historię pozyskiwania kapsaicyny jej naturę chemiczną oraz właściwości tego alkaloidu w ujęciu zarówno medycyny człowieka, jak i medycyny weterynaryjnej. Szczególnie wysoko oceniam te fragmenty *Wstępu*, które dotyczą różnych mechanizmów działania kapsaicyny w terapii procesów nowotworowych.

Założenia i cel pracy zostały przedstawione w sposób jasny. Celem badań była:

