

ABSTRAKT:

Metodou rovnovážné dialýzy při 37°C byla studována vazebnost dvou receptorově specifických peptidů, a to 90Y-DOTA-TATE a 111In-DOTA-TATE, z hlediska mezidruhového srovnání. Tato vazebnost byla u zvolených živočišných druhů (člověk, potkan, králík, skot případně prase) rozdílná, přičemž vazebnost 90Y-DOTA-TATE byla vyšší než vazebnost 111In-DOTA-TATE.

KLÍČOVÁ SLOVA:

vazebnost na bílkoviny, radiofarmaka, rovnovážná dialýza, 90Y-DOTA-TATE, 111In-DOTA-TATE