

## **Súhrn**

Moja diplomová práca podáva v teoretickej časti ucelený prehľad o nefrotoxických liečivách a mechanizmoch účinku týchto látok, s dôrazom na možné preventívne opatrenia. Taktiež informuje o molekulárnych mechanizmoch nefrotoxicity a možnosti prevencie na molekulárnej úrovni.

Druhou časťou práce je dotazníkové šetrenie, ktoré poukazuje na nedostatky v informovanosti odbornej verejnosti (lekárov a študentov medicíny) o nefrotoxícite liečiv a nedostatočnom používaní preventívnych postupov vedúcich k zníženiu negatívnych vplyvov liečiv na obličky.