

Tématem práce je charakteristika metodiky a významu informační podpory pro farmaceutický výzkum.

Cílem této diplomové práce je základně analyzovat roli informační podpory výzkumu ve farmaceutickém průmyslu. Hlavní pozornost je zaměřena na charakteristiku farmaceutického průmyslu, respektive na prostředí výzkumu a vývoje. Prostředí výzkumu je analyzováno z hlediska používání zdrojů informací.

Práce pojednává také o metodice preklinického a klinického výzkumu, jejíž znalost pomůže informačnímu profesionálovi v orientaci a výběru správné metodiky pro informační podporu výzkumu. Práce se věnuje také vymezení druhů analýz, které jsou zpracovávány informačními profesionály.

V práci jsou také uvedeny teoretické aspekty tvorby „ideálního“ informačního systému se zřetelem na praxi ve výzkumu a vývoji.

V závěru práce jsou uvedeny hlavní obecné trendy vývoje ve farmaceutickém průmyslu.