

## **ABSTRAKT**

Škola: **Univerzita Karlova v Praze**

Fakulta: **Farmaceutická fakulta v Hradci Králové**

Studijní program: **Farmacie**

Katedra: **Katedra farmakologie a toxikologie**

Akademický rok: **2010/2011**

Autor: **Markéta Juříčková**

Vedoucí diplomové práce: **PharmDr. Ludmila Melicharová**

Název diplomové práce: **Léčba deprese**

Diplomová práce se zabývá charakteristikou deprese, v práci je uvedena patofyziologie deprese, příčiny, projevy průběh deprese, dále klasifikuje typy depresivních poruch.

Práce se zabývá průběhem léčby deprese, výběrem antidepresiv, používáním antidepresiv u dětí a adolescentů, geriatrických pacientů a u těhotných žen.

Dále popisuje jednotlivé skupiny antidepresiv, jejich mechanismus účinku, indikace, kontraindikace a vedlejší účinky.

Práce hodnotí přínos psychoterapie v léčbě deprese. Klasifikuje a popisuje nejčastěji používané formy psychoterapie.

Dále se zabývá dalšími možnostmi léčby deprese jako je fototerapie, elektrokonvulzivní terapie, pohybová aktivita, repetitivní transkraniální magnetická stimulace, vagová stimulace a hluboká mozková stimulace. Popisuje jejich mechanismy účinku, vedlejší účinky, indikace a jejich přínos v léčbě deprese, hlavně u pacientů s rezistentní depresí a u pacientů s polyfarmakoterapií.