

Souhrn

Cílem práce bylo poukázat na fungování antibiotické politiky v České republice, ale je zde krátce pojednáno i o evropských a světových aktivitách, ze kterých náš program vychází. Je zde popsán Národní antibiotický program, jehož cílem je zajištění dlouhodobě dostupné, účinné, bezpečné a nákladově efektivní antibiotické léčby infekčních onemocnění. Součástí antibiotické politiky jsou také různé skupiny lidí, např. Centrální koordinační skupina Národního antibiotického programu, Subkomise pro antibiotickou politiku a jiné, jejichž funkce je v práci také popsána. Jsou zde uvedeny priority NAP a hlavní oblasti, kterými se zabývá Akční plán NAP 2011 – 2013.

V práci je zařazena část, která definuje antibiotika, popisuje jejich historii, rozdělení a mechanismus účinku. Také je zde vysvětlen rozdíl mezi terapeutickým a profylaktickým podáváním antibiotik a hlavní zásady jejich použití. Další část popisuje problematiku bakteriální rezistence. Zabývá se příčinou, podstatou vzniku, mechanismy rezistence a dalšími aspekty, které je nutné znát, aby mohl být systém antibiotické politiky dobře pochopen.