

Postantibiotická kolitida (dále jen CDAD) je zánětlivé onemocnění střeva postihující nejčastěji pacienty po předchozí expozici širokospektrými antibiotiky. Vyskytuje se nejčastěji u pacientů ve vyšším věku s hlavními rizikovými faktory jako je dlouhodobá hospitalizace, polymorbidita, onkologické či jiné přidružené systémové onemocnění nebo imunosuprese. Klinicky se CDAD projevuje opakovanými průjmy s kašovitou stolicí s příměsí hlenu a ojediněle krve. Z laboratorních hodnot se u pacientů setkáváme nejčastěji s leukocytózou, subfebrilií či febrilií a vysokými hodnotami CRP.

Úkolem práce bude seznámit se kompletně s patogenní bakterií *Costridium difficile*, s rizikovými faktory, klinickým průběhem a terapií tohoto onemocnění. Druhá část bude pojednávat o rizikových faktorech incidence choroby získaných ze záznamů pacientů s pozitivním vyšetřením clostridiového toxinu. Práce je založena na retrospektivním vyhledávání údajů z dokumentace souboru pacientů hospitalizovaných nebo ambulantně ošetřených v roce 2008 na Infekční klinice FNB s prokázanou klostridiovou kolitidou. Význam této práce spočívá v zohlednění rizikových faktorů vzniku CDAD a vyvození preventivních opatření zamezujících vzniku a šíření tohoto nosokomiálního onemocnění.