

Bakalářská práce má teoreticko-empirický charakter. V teoretické části seznamuje s preanalytickou variabilitou ovlivňující výsledky vyšetření krve s bližším přihlédnutím k jejím prvkům, které může ovlivnit sestra. Empirická část v kvantitativním výzkumu formou dotazníku sleduje povědomí sester o této problematice. Kvalitativní výzkum metodou pozorování se zaměřuje na užívání těchto znalostí v sesterské praxi. Cílem výzkumu bylo prověřit orientaci sester v problematice preanalytické fáze odběrů krve a konfrontovat teorii s praxí. Následné porovnání výsledků obou metod šetření prokázalo, že běžně užívaná praxe není vždy v souladu s teoretickými znalostmi. Největší nerovnováha mezi teorií a praxí byla prokázána v souvislosti s přípravou pacienta k odběru, délkou přiložení turniketu, cvičením paže před odběrem a mícháním krve ve zkumavkách.