

Abstrakt:

Nízkomolekulární hepariny patří mezi standardní léky používané při léčbě a prevenci tromboembolické nemoci. Jejich aplikace v chirurgických oborech je jednoznačně indikovaná. Všeobecná sestra je zodpovědná za správnou techniku a místo aplikace nízkomolekulárních heparinů. Teoretická část práce přináší přehled současných poznatků o nízkomolekulárních heparinech, jejich indikacích, kontraindikacích, dávkovacích schématech a způsobech aplikace. Cílem empirické části bylo zjistit a porovnat, zda mají sestry pracující na standardních chirurgických odděleních a chirurgických jednotkách intenzivní péče dostatečné teoretické znalosti o výše uvedené problematice. Data byla získána formou dotazníkového šetření. Výzkumný soubor tvořilo 100 respondentů, sester pracujících v období od 4/2011 do 5/2011 ve Všeobecné fakultní nemocnici v Praze, a to 50 sester pracujících na jednotkách intenzivní péče a 50 sester pracujících na standardních odděleních vybraných chirurgických oborů. Šetřením bylo prokázáno, že teoretické znalosti sester pracujících na jednotkách intenzivní péče jsou o 3.79% vyšší než znalosti sester na standardních odděleních. Dále byly zjištěny významné individuální rozdíly ve znalostech jednotlivých sester. Sebehodnocení dotazovaných sester bylo nesprávné v 52%. Méně než 25% sester znalo správné místo a způsob aplikace nízkomolekulárních heparinů.

Klíčová slova: nízkomolekulární hepariny - tromboembolická nemoc - dávkování - způsob aplikace - technika aplikace - znalosti sester - sebehodnocení sester