

## Laboratoř ošetrovatelských technik (FZS8)

### Hlavní cíle a aktivity laboratoře

Hlavním cílem laboratoře je simulace nemocničního prostředí, konkrétně standardního nemocničního pokoje, pro komplexní poskytování ošetrovatelské péče a vykonávání specifických ošetrovatelských intervencí při ošetrování pacientů.

### Odborné zaměření laboratoře

Laboratoř slouží především k výuce studentů v odborných předmětech pro procvičení ošetrovatelských dovedností a nácviku jednotlivých intervencí od hygienické péče, přes polohování, aplikace injekcí, ošetrování stomií, podávání klyzmat, cévkování ženy a muže, zavádění žaludeční sondy, aplikace kyslíku až po specializovanou péči charakteristickou pro jednotlivé klinické obory. Laboratoř je zároveň využívána k výzkumné činnosti a k řešení kvalifikačních prací.



### Specifické vybavení a výstupy

Laboratoř je vybavena dvěma elektricky polohovatelnými lůžky, včetně příslušenství, simulovaným rozvodem medicinálních plynů, simulátory a modely jako např. pro nácvik odběru venózní krve, injekční a infuzní terapie, modelem pro hrudní drenáž, modelem stomických vývodů, trenážerem pro nazogastrickou a nazojejunální výživu, simulátory pro nácvik intraoseální infuze, simulátorem zavádění centrálního žilního katétru pomocí ultrazvuku, modelem zápěstí k simulaci nápichu tepny, modelem dolní končetiny pro intraoseální infuzi i femorální přístup, modelem resuscitační Little Anne aj. Dále je laboratoř vybavena odpovídající zdravotnickou technikou, přístroji a analyzátory, spotřebním zdravotnickým materiálem, kompletním chirurgickým instrumentáři, obvazovými materiály, dlahami, ortézami, instrumentačním stolem, výukovou sadou chirurgie s interaktivními CD pro šití ran a následné odstraňování stehů. Laboratoř je vybavena moderní audiovizuální technikou požadované úrovně (připojení počítačové techniky na internet, promítací plátno, dataprojektor).

