

Laboratoř urgentní medicíny (FZS5)

Hlavní cíle a aktivity laboratoře

Hlavním cílem laboratoře je výuka studentů v simulovaných podmínkách pro praktický nácvik první pomoci, přednemocniční neodkladné péče a nemocniční intenzivní péče.

Odborné zaměření laboratoře

Laboratoř slouží k praktickému nácviku odborných výkonů s možností simulační výuky. Laboratoř je využívána k výuce a výzkumu, zároveň k řešení kvalifikačních prací. Laboratoř umožňuje nácvik řady invazivních a neinvazivních výkonů poskytovaných v oblasti akutních stavů v podmínkách klinické i preklinické neodkladné péče. Simulační laboratoř umožňuje nejmodernější způsob výuky pro plnohodnotné osvojení vědomostí, dovedností a postojů studentů či dalších účastníků.



Specifické vybavení a výstupy

Laboratoř je vybavena simulátory a pomůckami pro zajištění a monitoraci základních životních funkcí v přednemocniční a nemocniční péči (např. SimMan 3G adult, SimMan 3G Bleedings mods, SimJunior, SimBaby, resuscitační vozík, trenážér pro nácvik technik k zajištění dýchacích cest, AMT, nosítka MEDIROL Clinic N114). Laboratoř je vybavena kamerovým a ozvučovacím systémem pro simulační metody výuky. Dále je laboratoř vybavena moderní audiovizuální technikou požadované úrovně. Součástí laboratoře je i velín pro nastavení klinických scénářů simulační výuky.

