

Laboratoř neodkladných stavů (FZS11)

Hlavní cíle a aktivity laboratoře

Hlavním cílem laboratoře je výuka studentů při poskytování specifické péče u pacientů s různými neodkladnými a život ohrožujícími stavy.

Odborné zaměření laboratoře

Laboratoř se zejména zaměřuje na vzdělávání v neodkladné resuscitaci, poruchách dýchání, oběhovém selhání, otravách, možnosti eliminačních metod, neodkladných stavech ve vnitřním lékařství, chirurgii, gynekologii, porodnictví a pediatrii. Laboratoř je využívána k výuce a zároveň k řešení kvalifikačních prací.



Specifické vybavení a výstupy

Laboratoř je vybavena přístroji pro diagnostiku a vyšetřovací metody. Laboratoř je zejména vybavená sadou pro resuscitaci ADAM CPR a Resusci Baby Laerdal, dále resuscitačním kufrem s vybavením, kardiopumpou, AUTOPULSE, automatizovaným externím defibrilátorem Laerdal AED Trainer 2, simulátorem dýchacích cest pro intubaci, zdravotnickými prostředky sloužícími ke zprůchodnění nebo zajištění dýchacích cest, pomůckami pro fixaci, vyprošťovací a transportní technikou, dále ohřívačem infuzních lahví, batohem první pomoci s vybavením, přístrojovým vybavením, pletysmografem Piston, figuríny Nursing Kid a MegaCode Kid s možností zobrazení elektrokardiografických rytmů, funkcí defibrilace, stimulace a nabízí i intraoseální přístup. Laboratoř je vybavena moderní audiovizuální technikou požadované úrovně (připojení počítačové techniky na internet, promítací plátno, dataprojektor).

