

Laboratoř intenzivní péče (FZS12)

Hlavní cíle a aktivity laboratoře

Hlavním cílem laboratoře je simulace nemocničního prostředí, konkrétně jednotky intenzivní péče, pro komplexní poskytování vysoce specializované ošetrovatelské péče a vykonávání specifických ošetrovatelských intervencí při ošetřování pacientů v kritických stavech.

Odborné zaměření laboratoře

Laboratoř slouží především k výuce studentů a je koncipovaná jako jednotka intenzivní péče, s polohovatelným lůžkem pro intenzivní péči včetně příslušenství. Laboratoř je využívána k výuce a zároveň k řešení kvalifikačních prací.

Specifické vybavení a výstupy

Laboratoř je vybavena polohovatelným lůžkem pro intenzivní péči, rampou se simulovaným rozvodem medicinálních plynů, včetně příslušenství. Dále je vybavena inteligentními simulátory dětského i dospělého věku. Z hlediska přístrojové techniky je laboratoř vybavena ventilátorem včetně nebulizátoru, elektrickou odsávačkou, patientským monitorem k lůžku s možností snímání různých parametrů pacienta, pulsním oxymetrem, kapnometry, dvanácti-svodovým EKG, transportním bifázickým defibrilátorem a AED. Laboratoř je dále vybavena odkládacími plochami, pracovními stolkami, resuscitačním stolem vybaveným pomůckami k zajištění dýchacích cest od novorozeneckého po dospělý věk a spotřebním zdravotnickým materiálem.

