

Simulátor sanitního vozu

Hlavní cíle a aktivity laboratoře

Hlavním cílem simulační laboratoře je simulace nejrůznějších stavů v přednemocniční neodkladné péči a praktický nácvik plnohodnotného osvojení vědomostí, dovedností a postojů v péči o pacienta.

Odborné zaměření laboratoře

Sanitní vůz Volkswagen Transporter T6, rok výroby 2018, slouží k výuce realizovaných studijních programů fakulty a vědecko-výzkumné činnosti fakulty. Sanitní vozidlo umožňuje realizovat komplexní nácvik péče o pacienty v režimu přednemocniční neodkladné péče. Vozidlo vytváří optimální a komplexní podmínky pro výuku studentů. Sanitní vůz je využíván k výuce, vědecko-výzkumné činnosti a zároveň k řešení kvalifikačních prací.

Specifické vybavení a výstupy

Sanitní vozidlo je vybaveno dle znění platné legislativy, konkrétně části definující vybavení sanitního vozidla rychlé lékařské pomoci. Dále je vybaveno komplexním patientským simulátorem SimMan 3G. Simulační výuka je zaznamenávána kamerami umístěnými v zástavbě sanitního vozu. Záznam z kamer je shromažďován a zpracováván v audio/video rekordéru s diskovým polem pro uchování záznamu. Sanitní vozidlo je především vybaveno přístroji Lifepak 15, LSU Laerdal, Drager, Oxylog 3000 plus a Life Base Weinmann a dalšími.

