
Vybudování laboratoře pro praktickou výuku a vzdělávání v plastické chirurgii a popáleninové medicíně



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií.

Registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002491

Datum zahájení projektu: 1. 7. 2017

Datum ukončení projektu: 30. 9. 2019

Rozpočet projektu: 16 300 660,20 Kč

Předmětem projektu Vybudování laboratoře pro praktickou výuku a vzdělávání v plastické chirurgii a popáleninové medicíně je vytvoření centra pro výuku plastické chirurgie včetně mikrochirurgie a chirurgie ruky a popáleninové medicíny, které bude odpovídat světovým standardům v chirurgickém vzdělávání použitím recentních technologií a preferencí strukturálně přesných syntetických modelů. Provoz laboratoře umožní výuku demonstrující operace a zákroky běžně používané v praxi.

Studenti centra budou mít možnost seznámení s nejnovějšími operačními postupy v oblasti plastické a rekonstrukční chirurgie, chirurgie ruky, mikrochirurgie a popáleninové medicíny, centrum jim umožní praktický trénink s reálnými technologiemi a materiálem na anatomicky přesných modelech, které maximálně odpovídají kvalitám skutečných lidských tkání.

Projekt je svým předmětem a náplní úzce spojen s projektem Praktická výuka v plastické chirurgii, který si klade za cíl zlepšení uplatitelnosti absolventů 3. LF UK na současném a budoucím trhu práce prostřednictvím úpravy předmětů Chirurgická propedeutika a Chirurgie v rámci studijního programu Všeobecné lékařství.

Dílčí cíle:

- zkrácení tzv. learning curve, díky získání praktických zkušeností na simulátorech a přístrojích, které sníží obavy studentů při uplatňování na trhu práce a zahájení lékařské praxe
- zvýšení motivace studentů pro výběr povolání
- zvýšení možnosti uplatnění studentů na trhu práce
- zlepšení týmové spolupráce
- zlepšení pozice absolventů pro zahraniční trh práce a zvýšení konkurenceschopnosti se zahraničními vzdělavateli i zaměstnavateli
- výrazná úprava obsahu výuky (kvalitnější kurikulum) a jejích metod v návaznosti na zjištění potřeby trhu práce a strategický rozvoj
- realizace nových metod výuky, vytvoření nových modelových situací z oblasti péče
- zvýšení odborné a pedagogické kompetence vyučujících
- navýšení dokumentační kapacity pro potřeby vzdělávání daných pracovišť a tím zajištění rovného přístupu ke studijním materiálům všem studentům
- zlepšení dostupnosti a kvality výuky, e-learningu a prezentačních dovedností pedagogů