**Centrum lékařských simulací UK LF1**

Přehled výsledků a plán rozvoje Centra pro rok 2018-2019 byl podán na výjezdním zasedání kolegia děkana 1. LFUK v říjnu a probírán v březnu 2019 na řádném zasedání kolegia děkana. Zde uvádíme pouze aktualizované informace

**Pregraduální studium**

Je připraven pilotní program pro 4-6 ročník, kde v kurikulu simulace nejvíce chybí (realizace může být ohrožena zdržením v rekonstrukci ústavu):

* + ALS: 2,5 dne. Pilot nového volitelného předmětu
  + Kardiologie: Rozšíření pravidelné výuky
  + KARIM: Pilot pravidelné výuky
  + Blok pro 6 ročník, téma: Akutní stavy – základní management a diferenciální dg.

V rámci institucionálního plánu budeme zavádět metodiku OSCE (připraveno)

Pokračuje příprava satelitního symposia na evropské konferenci intenzivní medicíny LIVES Physiology, únor 2020.

**Vybavení**

Příprava projektu rozšíření plochy centra. Stávající kapacita je již vytížena cca 80%, počítá se s dostavbou cca 800 m2 v areálu Fyziologie. Projekt je v univerzitním plánu, v současné době se zpracovává projekt pro posouzení památkáři.

Dovybavení centra stále probíhá.

Částečné zlepšení personální situce snad vyplyne z výsledků výběrových řízení v září 2019 (3 místa na částečný úvazek).

V září proběhne nový běh školení vyučujících v SIM centru.

**A. PRAVIDELNÉ předměty** s využitím simulační výuky 2018a počet hodin ISL (45 min)

**Celkem 50 hod / studium pro studenta**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Zimní semestr** | | | | | **Letní semestr** | | | |
| **Ročník** | **Předmět (zajistuje)** | **Kapacita** | | | **Hod**  **ISL** | **Předmět (zajistuje)** | | **Kapa**  **cita** | **Hod ISL** |
| 1 | První pomoc (UTPO) | 400 | | | ~ 8 |  | |  |  |
| 2 | Fyziologie (Fyz) | 300 | | | 12 | Fyziologie (Fyz)  Ošetřovatelství (UTPO) | | 300  300 | 12  ~10 |
| 3 |  |  | | |  | Patofyziologie (Patfyz) | | 300 | 3 |
| 4 |  |  | | |  |  | |  |  |
| 5 | Kardiologie (II.interna)  *Interní medicína (III interna, pripravuje se)* | | | | | | | 250 | 4 |
| 6 | Urgentní medicína (KARIM UVN  KARIM VFN) | | | | | | | 100  50 | 5  3 |
|  | **Celkem cca** | | **700** | **20** | | |  | **1250** | **34** |

**B. VOLITELNÉ předměty** (VP)simulační výuky 2017a počet hodin ISL (45 min)

**Celkem 180 hod /studium pro studenta**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Zimní semestr** | | | **Letní semestr** | | |
| **Ročník** | **Předmět (zajistuje)** | **Kapacita** | **Hod ISL** | **Předmět (zajistuje)** | **kapacita** | **Hod ISL** |
| 0 |  |  |  | Úvod do První pomoci, Dobronice (KARIM) *plán* | 200  *400* | 2 |
| 1 | Život ohrožující stavy | 8 | 18 | UMSIM BLS (KARIM) | 100 | 8 |
| 2 | UMSIM lektor | 20 | 20 |  |  |  |
| 3 | SIM lektor Fyz (TtL I+F) | 12 | *36* | SIM lektor pokrač. (TtL F)  Fyziologie v simulacích I  UMSIM ALS | 12  15  *32* | 12  20  14 |
| 4 | Fyziologie v simulacích II (12) | 15 | 20 |  |  |  |
| 5 |  |  |  | *Trauma ALS* | *12* | *18* |
| 6 | Základy akutní medicíny v simulacích (III int + Fyz) | 30 | 12 | Základy akutní medicíny v simulacích (opakování) | 30 | Viz ZS |
|  | **Celkem cca** | **85** | **105** |  | **400** | **74** |