

Společnost pro radiobiologii a krizové plánování
České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně

a

Fakulta biomedicínského inženýrství
Českého vysokého učení technického v Praze

Možnosti využití robotiky v rehabilitaci

Určené pro lékaře všech specializací a odborníky v nelékařských zdravotnických oborech 22. září 2017 od 9:30 do 17:00 hodin v přednáškovém sále Lékařského domu, Sokolská 31, Praha 2

garant akce: prof. MUDr. Ivan Dylevský, DrSc., děkan FBMI ČVUT

| | přednášející | téma |
|-------|--|--|
| 9.30 | prof. MUDr. Leoš Navrátil, CSc. | Zahájení, úkoly FBMI ČVUT v řešené problematice. |
| 9.40 | Ing. Josef Hendrych, MBA | Přínos robotické rehabilitace pro ekonomiku Rehabilitačního ústavu. |
| 10.10 | doc. PhDr. et. Ing. Jaroslav Průcha, CSc., Ph.D. | Příspěvek k optimalizaci pokročilých rehabilitačních technologií na fyzikálním i neurofyziologickém základě. |
| 10.50 | doc. Ing. Josef Černožorský, Ph.D. | Elektrické pohony v rehabilitační robotice. |
| 11.30 | plk. MUDr. Michal Říha, Ph.D., MBA MUDr. Petra Dvořáková Mgr. Tereza Sádlová | Neurorehabilitační přístupy v léčbě spastické parézy. |
| | <i>přestávka 12.15 – 13.00</i> | |
| 13.00 | MUDr. Petr Konečný, Ph.D., MBA | Roboticky asistovaná rehabilitace funkce ruky a prstů horní končetiny. |
| 13.40 | Mgr. Jakub Pětioký | Masivní využití roboticky asistované terapie v RÚ Kladruby v kontextu nastavení cílů terapie dle GAS metodiky. |
| 14.20 | MUDr. Markéta Janatová Ing. Pavel Smrčka, Ph.D. | Interaktivní rehabilitační systémy pro terapii pacientu s poruchou rovnováhy. |
| 15.00 | Ing. Jan Mužík, Ph.D. | Využití mobilních technologií a nositelné elektroniky v medicíně. |
| 15.40 | Ing. Tomáš Svoboda | Koncept rehabilitace s využitím pokročilých systémů. |
| 16.20 | Mgr. Zdeněk Kubeš | Inovativní přístup rehabilitace v ambulantní sféře. |
| 17.00 | prof. MUDr. Leoš Navrátil, CSc. | ukončení |

přihlášky posílejte na adresu monika.donevova@fbmi.cvut.cz

kurzovné: 700,- Kč bude poukázáno na účet České lékařské společnosti JEP, OS 91, Sokolská 490/31, 120 00 Praha 2, IČO: 00444359. DIČ: CZ 00444359
bankovní spojení: ČSOB a.s., číslo účtu: 500617613/0300, variabilní symbol 2517125

akce je garantována Českou lékařskou komorou pod číslem 47887
číslo akreditace 0004/16/2006 (ohodnocena 6 kredity)

prof. MUDr. Ivan Dylevský, DrSc.
garant akce

prof. MUDr. Leoš Navrátil, CSc.
předseda SRKP ČLS JEP