

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 Černohorský, 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 Kladruhy 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

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