



Společnost pro radiobiologii a krizové plánování
České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně z. s.
pořádá ve spolupráci se zdravotnickým zařízením FYZIOMED rehabilitace v Olomouci ve dnech **14. a 15. října 2023** vzdělávací kurz

NOVINKY VE FYZIKÁLNÍ TERAPII

Program:

sobota 14. října 2023 – 8:00 – 18:00

moderátor: doc. MUDr. Ivan Vařeka, Ph.D.

Přednáší: odb. as. MUDr. Renata Urbanová, Ph.D., doc. MUDr. Ivan Vařeka, Ph.D., MUDr. Peter Olšák, Mgr. Eva Drábková

- **Zahájení, úvod do fyzikální terapie (FT), obecné indikace z hlediska účinku a stadia, účinky přímé, reflexní (90 minut)**
- **Obecné a speciální kontraindikace FT, problematika bolesti a analgetických procedur (45 minut)**
- **Elektroterapie – obecné principy, elektrody, způsoby aplikace, intenzita (90 minut)**
- **Galvanický proud, klidová galvanizace, iontoforéza, čtyřkomorová lázeň (45 minut)**
- **Střídavé a pulzní proudy, názvosloví, vztahy mezi druhem proudu, účinkem, intenzitou (45 minut)**
- **Nízkofrekvenční proudy – DD, Träbert, faradizace, H-vlny, TENS, elektroanalgezie (90 minut)**
- **Středofrekvenční proudy – klasická interference, izoplanární a dipólové vektorové pole (90 minut)**

Společenské posezení od 19:00 hodin

neděle 15. října 2023 – 8:00 – 16:00

moderátorka: odb. as. MUDr. Renata Urbanová, Ph.D.

Přednáší: odb. as. MUDr. Renata Urbanová, Ph.D., doc. MUDr. Ivan Vařeka, Ph.D., prof. MUDr. Leoš Navrátil, CSc., MBA, dr.h.c., Mgr. Martin Brach

- **Vysokofrekvenční proudy – diatermie, bezkontaktní elektroterapie** (45 minut)
- **Magnetoterapie** (45 minut)
- **Mechanoterapie – vakuum-kompresivní terapie, ultrazvuk, kombinovaná terapie** (90 minut)
- **Elektrodiagnostika, elektrostimulace, elektrogymnastika, myofeedback** (45 minut)
- **Fototerapie – IR, viditelné, UV. laserterapie, audiovizuální stimulace** (45 minut)
- **Termoterapie – pozitivní, negativní, kontrastní. Parafin, tepelný obklad, kryoterapie** (45 minut)
- **Moderní techniky fyzikální terapie (HILT, SIS, TEKAR, INDIBA...)** (45 minut)
- **Kombinace metod fyzikální terapie navzájem a s fyzioterapií** (45 minut)

☞ *Seminář pořádá Společnost pro radiobiologii a krizové plánování České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně, z.s.*

☞ *Odborný garant prof. MUDr. Leoš Navrátil, CSc., MBA, dr.h.c., Fakulta biomedicínského inženýrství Českého vysokého učení technického v Praze, katedra zdravotnických oborů a ochrany obyvatelstva, Sportovců 2311, 272 01 Kladno*

☞ *Akce má charakter postgraduálního vzdělávání a je garantována ČLS JEP ve spolupráci s ČLK (ohodnocena 12 kredity) jako akce kontinuálního vzdělávání pod číslem 112625*

☞ *Místem akce je kongresový sál Krajského úřadu Olomouckého kraje, Jeremenkova 40a, 779 00 Olomouc*

☞ *Přihlášky na akci s uvedením celého jména, titulu a ID číslem České lékařské komory zasílejte na mailovou adresu www.fyzioedU.cz*

☞ *Registrace bude možná 14. října od 7:00 hodin v předsálí jednacího sálu*

☞ *Certifikát o absolvování kurzu bude předán po ukončení*

*MUDr. Renata Urbanová, Ph.D.
koordinátorka kurzu*

*prof. MUDr. Leoš Navrátil, CSc., MBA, dr.h.c.
místopředseda SRKP a odborný garant akce*