

HANDS-ON MSK – MR KOLENE DOSPĚLÝCH A DĚTÍ – MR SEKCE RS ČLS JEP

Opět HANDS ON! - Výuka na reálných klinických datech u PC!

13.10.2026, Praha, 1. LF UK

Základní téma: **MR MSK**

Tématické zaměření: **MR kolene**

Pořádá: Klinika zobrazovacích metod FN Motol a 2. LF UK a

Radiodiagnostická klinika VFN Praha a 1. LF UK.

Odborný garant: prof. MUDr. Ing. Lukáš Lambert, Ph.D. MBA.

Počet hodin: 5

Kapacita účastníků: 40

Místo: **Ústav vědeckých informací 1. LF UK, U Nemocnice 4, Praha 2**

Registrační poplatek:

- členové RS ČLS JEP **2800 Kč**

- nečlen **3400 Kč**

(Zahrnuje kurz, zapůjčení PC, občerstvení o přestávkách, certifikát)

Registrace online na www.radiology.cz

Vzdělávací akce je pořádána dle Stavovského předpisu ČLK č. 16 - akce je ohodnocena 6 kredity
Akce je garantována Radiologickou společností ČLS JEP

Kurz je určen pro radiology, kteří mají minimálně základní znalosti s MR zobrazováním kolene. Cílem kurzu je znalosti prohloubit a na příkladech MR vyšetření ujasnit hodnocení nálezů u sportovců (lyžaři ...) po traumatech kolenního kloubu a u pacientů s různými typy degenerativních změn. Kurz probíhá formou "hands-on", kdy každý účastník má k dispozici prohlížeč a samostatně hodnotí předložené studie. „Správné“ řešení pak procházíme a diskutujeme společně. Teorie je omezena na minimum (tu naleznete na youtube, radiopedii, v knížkách) a ukazována na příkladech.

PROGRAM

ÚTERÝ 13.10.2026

09:00 zahájení

09:05 MR sekce RS ČLS JEP – novinky roku 2026

09:20 sekvence a strategie hodnocení – **minimální protokol, 3D zobrazení, technické chyby, postup hodnocení.**

09:30 menisky – ruptury, degenerace, tvarové anomálie – **co je a ještě není ruptura (ukázka použití definice na MR příkladech), grading, myxoidní degenerace vs. ruptura, root ligamenta, extruze u traumatu a artrózy**

10:45 přestávka

11:15 vazy – kdy totální a kdy parciální ruptura (vs degenerace), bližší charakterizace ruptury (ACL), štěp ACL a jeho degenerace), ruptura v terénu artrózy, retinaculum a femoropatelní ligamentum. Posteromediální a posterolaterální komplex.

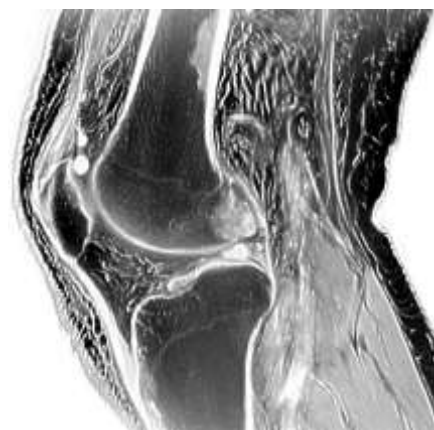
12:15 přestávka

13:00 chrupavka, synovie, kostní struktury – **popis a grading lézí chrupavky, strukturální změny kosti (kostní edém, infiltrace kostní dřeně), nitrokloubní tekutina a tělíska, SIF**

13:45 sdružená poranění a poranění dětí – **pivot shift, tranzientní luxace patelly, avulze tuberozity, sleeve fracture.**

14:15 chyby – **kde vidíme nejčastější zdroje chyb, kde jsme se poučili.**

15:00 souhrn a zakončení



**ZDOKONALÍM
se v hodnocení
MR kolene**

Kontaktní adresa:

Ing. Žaneta Kalinová
Radiodiagnostická klinika VFN a 1.
LF UK
U nemocnice 2
128 08 Praha 2
Tel.: +420 605 305 750
E-mail: zaneta.kalinova@vfn.cz

Pořadatel si vyhrazuje právo na případné úpravy programu.