



ORTOPEDICKÉ CENTRUM, s.r.o. ve spolupráci s Edukafarm, s.r.o.,
pod záštitou Prof. MUDr. Tomáše Trče, CSc., MBA
Vás zve na odborný seminář v online podobě

NOVÁ ÉRA BIOLOGICKÉ INJEKČNÍ TERAPIE POHYBOVÉHO APARÁTU VĚDECKÉ ZÁKLADY A KLINICKÉ ZKUŠENOSTI

Datum: **1. října 2026 od 15:30 hod.**

PROGRAM:

- 15:30–16:00 **Biologické mechanismy účinku injekční farmakoterapie pohybového aparátu**
doc. MUDr. Jiří Slíva, Ph.D., přednosta Ústavu farmakologie 3. LF UK
- 16:00–16:20 **Tropokolagen a peptidy hydrolyzovaného kolagenu – co zaznělo na ESSKA 2026**
prof. MUDr. Tomáš Trč, CSc., MBA, Klinika ortopedie a traumatologie 2. LF UK a FN Motol
- 16:20–16:40 **Nová éra injekční terapie pohybového aparátu ve sportu – vybráno ze Symposia sportovní medicíny ve vrcholovém sportu (XIV. ročník / 2026)**
prof. Dr. habil. Pavel Dufek – specialista na ortopedii, úrazovou chirurgii a sportovní medicínu, Schön Klinik, Německo
- 16:40–17:00 **Kombinace chondroprotektiv s HA a PRP zvyšuje jejich účinek – výsledky studií**
prof. MUDr. Milan Kokavec, Ph.D., MPH, Ortopedická klinika LF UK a NÚDCH, Lékárska fakulta, Bratislava
- 17:00–17:20 **Tropokolagenové injekce – cílená volba pro měkké tkáně: proč jsou výjimečné – moje dlouhodobé zkušenosti**
- 17:20–18:20 **Zkušenosti s využitím kombinované terapie ALGYL GGP v léčbě poruch integrity kolenního kloubu**
prof. Vladimír Martínek, Centrum kloubní chirurgie, Schön Klinik Bad Aibling Harthausen, Německo
Dr. med. Andrea Piccozzi, Avalon Medical Center, Trieste, Itálie
Dr. med. Rudolf Auen - Scheiblhofer, FRCS, Klinika ortopedické chirurgie, Tauern Spa Kaprun, Rakousko
MUDr. Roman Petrik, Ortopedická ambulance, Holíč, Slovensko
MUDr. Ján Kužma, Sport.medik, Brno, ČR
- 18:20–18:30 **Zajímavosti ze světa dopingů**
PharmDr. Zdeněk Procházka, Antidopingový výbor ČR
- 18:30–18:40 **Odborná diskuse – shrnutí s prof. Pavlem Dufkem**

Organizačně zajišťuje: ORTOPEDICKÉ CENTRUM, s.r.o. Registrace na www.ortopedicke-centrum.cz.

Vzdělávací akce je pořádána podle Stavovského předpisu ČLK č. 16 a je ohodnocena 4 kredity ČLK.

Odborná garantka: MUDr. Hana Jarošová, Ph.D., inPHARM Clinic, Jesenice, ve spolupráci s OS ČLK Praha

KOMENTÁŘ K PROGRAMU

Injekční léčba pohybového aparátu prochází v posledních letech dynamickým vývojem. Současné poznatky ukazují, že úspěch moderní injekční terapie není založen pouze na samotné aplikaci jednotlivých přípravků, ale především na pochopení jejich biologických mechanismů účinku, správné indikaci a vhodné kombinaci jednotlivých terapeutických postupů.

Program letošního kulatého stolu je proto koncipován jako ucelená cesta od základních biologických principů až po klinickou praxi. Úvodní přednáška představí biologické mechanismy injekční farmakoterapie pohybového aparátu. Na ni navážou nejnovější poznatky prezentované na světovém kongresu ESSKA, zejména význam tropokolagenu a peptidů hydrolyzovaného kolagenu v regeneraci tkání.

Významnou část programu tvoří problematika cílené biologické léčby. Tropokolagen představuje racionální terapeutickou volbu zejména pro léčbu měkkých tkání, kde poskytuje strukturální podporu reparačním procesům. Naproti tomu peptidy hydrolyzovaného kolagenu nacházejí uplatnění především v biologické podpoře chrupavčité tkáně a metabolismu kloubní chrupavky. Obě strategie se vzájemně doplňují a odrážejí současný trend přesně cílené biologické terapie podle typu poškozené tkáně.

Dalším společným tématem je význam kombinované léčby. Rostoucí množství experimentálních i klinických dat ukazuje, že vhodně zvolená kombinace biologických přípravků může přinést vyšší terapeutický efekt než izolovaná monoterapie. Diskutovány budou zejména možnosti kombinace chondroprotektiv s HA a PRP a také klinické zkušenosti s dalšími kombinovanými biologickými přístupy.

Mezinárodní účast předních odborníků z České republiky, Německa, Rakouska, Itálie a Slovenska vytváří prostor pro sdílení aktuálních vědeckých poznatků i praktických zkušeností a umožňuje kritickou diskusi o dalším směřování biologické léčby v ortopedii a sportovní medicíně.

Cílem semináře je propojit základní biologické poznání s každodenní klinickou praxí a ukázat, že budoucnost moderní injekční terapie spočívá v cíleném výběru biologických preparátů podle charakteru tkáňového poškození a v jejich racionální kombinaci.

ALGYL GGP

Organizátor:



Záštita:



MEMBER OF

