



ČESKÁ LÉKAŘSKÁ KOMORA, ODD. VZDĚLÁVÁNÍ,

Drahobejlova 27, 190 00 Praha 9, tel.: 234 760 710, e – mail: vzdelavani@clkcr.cz, www.lkcr.cz

POZVÁNKA NA VZDĚLÁVACÍ KURZ

99/26 Stárnutí mozku: behaviorální, morfologické, histologické, vaskulární, regionální, molekulární. Nástup AI, odchod AD.

Datum: 24. 10. 2026, 9.00 – 14.15 hod.

Místo konání: Dům lékařů, Drahobejlova 27, 190 00 Praha 9 - Libeň

Délka: 6 hodin

Počet kreditů: 6

Odborný garant: MUDr. Milan Trojánek, Ph.D.

Lektor: prof. MUDr Pavel Kalvach, CSc, FEAN, 3. LF UK, FNKV Praha

Platební údaje:

Účastnický poplatek: 800 Kč

Číslo účtu: 19 - 1083620217/0100

Variabilní symbol: 9926 (do poznámky pro příjemce je nutné uvést jméno účastníka)

PŘIHLÁŠKA: [Vzdělávání / Kurzy ČLK - Česká lékařská komora](#)

Anotace:

Mezi hlavní determinanty našeho životního zdatu patří stárnutí mozku. Dlouhá staletí bylo možné pozorovat pouze jeho stránku behaviorální. I tato pozorování získávají vynikající psychologicko-statistická upřesnění. Nově se však dramaticky vrší poznatky neuroradiologické, znázorňující morfologii, obrat metabolický či selhávající průtok a obrazy histologické, znázorňující degenerace celulární, ztráty myelinu, mikroinfarkty i miniaturní krvácení. Histochemie navíc demonstrovuje změny transmiterů.

S nástupem umělé inteligence bohatnou nová zjištění ve stovkách výzkumných publikací ročně. Morfologie, denzita amyloidu či degenerace fibril s proteinem tau, intenzita leukoaraiózy jako svědectví o lokálním dušení tkáně in vivo dovolují korelace s mentální výkonností jednotlivců. Pro ty, kteří stárnou rychleji nebo pomaleji než norma, lze dokonce predikovat jejich pravděpodobnou délku přežití, nebo termín nezbytnosti dlouhodobé péče. Množí se též práce o rychlosti stárnutí ostatních orgánů a vlivu kterého z nich na degradaci mozku. Šestihodinový kurz dokáže demonstrovat alespoň ukázky z tohoto strhujícího pokroku. Je pochopitelné, že obstarožní konstrukty, jako je Alzheimerova choroba, se propadají do zapomenutí. Kdo to dosud neví, je zván zvláště srdečně.

Odborná vzdělávací akce je pořádána v rámci celoživotního vzdělávání lékařů dle SP č. 16.

Dopravní spojení: metro trasa B, stanice Českomoravská, tramvaj – zastávka Divadlo Gong nebo Ocelářská

Parkování: ulice Drahobejlova, fialová zóna, 30 Kč/hod. nebo na parkovišti Galerie Harfa, Českomoravská 2420/15a

ceník viz: [Parkování Galerie Harfa](#))