

prof. MUDr. Aleš Ryška, Ph.D.



Přednosta Fingerlandova ústavu patologie LF UK a FNHK  
Člen výboru Společnosti českých patologů ČLS JEP  
Past-president European Society of Pathology

Hradecká fakultní nemocnice je od samého svého začátku postavena na konceptu mezioborové spolupráce a tento princip je tak zcela přirozeným modem operandi všech jejích součástí. Patologie jako obor, který je v kontaktu s prakticky všemi klinickými pracovišti, se účastní mezioborových seminářů a jednání multidisciplinárních týmů. Od roku 2023 sami pořádáme pravidelné každotýdenní multidisciplinární molekulární tumor boardy, kde jsou diskutováni onkologičtí pacienti, kteří podstoupili na Fingerlandově ústavu komplexní molekulárně genetické vyšetření nádoru pomocí NGS.

Umělá inteligence (AI) představuje v patologii tzv. třetí revoluci (po zavedení imunohistochemie a molekulární patologie) a její implementace do rutinní diagnostiky se rychle přibližuje (resp. v některých jasně definovaných dílčích oblastech, jako je např. karcinom prostaty, již k němu dochází). Tak jako každá metoda, i AI je však pouze nástrojem v rukách erudovaného uživatele/patologa. Bylo by tedy naivní si myslet, že AI časem patologa nahradí. Lze ale očekávat, že patolog s AI nahradí patologa, který AI nevyužívá.