

Dovoluji si předložit svou kandidaturu do výboru Společnosti lékařské genetiky. Jsem molekulární genetik s více než dvacetiletou praxí v rutinní i výzkumné laboratoři. V posledních letech se zaměřuji výhradně na diagnostiku z cfDNA, zejména na aplikace v prenatální diagnostice a onkopatologii.

Dlouhodobě se věnuji zavádění vysoce citlivých metod analýzy cirkulující nukleové kyseliny (NGS, digitální PCR), validaci diagnostických postupů a jejich implementaci do klinické praxe v souladu s požadavky na kvalitu a akreditaci. Díky úzké spolupráci s kliniky vnímám potřebu jasných doporučení, standardizace a odborné diskuze napříč obory.

Domnívám se, že mohu přispět zejména v oblasti rozvoje moderních diagnostických metod, vzdělávání mladších kolegů a formulace odborných stanovisek společnosti k rychle se vyvíjejícím technologiím. Účast ve výboru vnímám jako příležitost aktivně se podílet na směřování oboru lékařské genetiky v České republice.

S úctou

RNDr. Martina Putzová, Ph.D.
molekulární genetik