



## NOVITETI U IZVOĐENJU SPIROMETRIJE

VIZLER I.<sup>1</sup>, Tomić I.<sup>1</sup>, Lendić D.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> KBC Zagreb, Zagreb, Croatia  
*Klinika za plućne bolesti Jordanovac*

### Objective:

Spirometrija je jedna od najčešće izvođenih pretraga plućne funkcije. Njome se dijagnosticiraju KOPB i astma, otkriva bronhoopstrukcija, prati progresija bolesti i učinkovitost terapije. Indikacije za spirometriju su višebrojne kao i kontraindikacije koje mogu biti apsolutne i relativne.

Spirometrijsko mjerenje vrši se prema smjernicama ATS/ERS-a iz 2005. godine, a koje su ažurirane 2019. godine. Nakon mjerenja analizira se kvaliteta samog izvođenja. Jedan od koraka interpretacije spirometrijskog nalaza je i usporedba s referentnim vrijednostima koje je 2012. objavila GLI (Global Lung Function Initiative) te noviji Z-rezultat (Z-score).