



SPIROMETRIJA U TELEMEDICINI

MATOŠEVIĆ D.¹, KOŠIR S.¹, VIDIĆ B.¹

¹ KBC ZAGREB KLINIKA JORDANOVAC, Zagreb, Croatia
FDS

Objective:

Spirometrija predstavlja temeljnu dg metodu u procjeni plućne funkcije i kao takva neizostavan je dio u liječenju i praćenju plućnih bolesti.

Razvoj telemdicine omogućio je primjenu spirometrije izvan tradicionalnog kliničkog okruženja što je značajno unaprijedilo dostupnost zdravstve skrbi osobito kod bolesnika iz udaljenih ili slabije dostupnih područja.

Telespirometrija podrazumjeva korištenje prijenosnih uređaja, korištenje web platformi, povezanost sa mobilnim uređajima koji omogućuju prijenos podataka u stvarnom vremenu sa zdr.djelatnicima iz 40.centara diljem RH.



Telemedicina donosi i niz izazova uključujući pravilnu edukaciju pacijenta, osoblja koje pretragu izvodi, osiguranje kvalitete nalaza prema standardima, tehničke poteškoće i slično.

Cilj ovog predavanja je prikazati mogućnosti, prednosti i ograničenja spirometrije u telemedicini te naglasiti njezinu ulogu u suvremenom, personaliziranom pristupu skrbi za bolesnike sa respiratornim bolestima.