



KAPNOGRAFIJA

PESIĆ I.¹, RANOGAJEC L.², KOŽULJ Z.², ŠKARIOT A.¹, OREŠKI A.¹

¹ KBC ZAGREB, KLINIKA ZA PLUĆNE BOLESTI JORDANOVAC, Zagreb, Croatia
ODJEL ZA ALERGIJSKE I OPSTRUKTIVNE BOLESTI PLUĆA

² KBC ZAGREB, KLINIKA ZA PLUĆNE BOLESTI JORDANOVAC, Zagreb, Croatia
POLIKLINIKA

Objective:

Kapnometrija je brojčani prikaz izmjerene vrijednosti parcijalnog tlaka CO₂ u udahnutom i izdahnutom zraku, a kapnografija je grafički prikaz istog parametra tijekom respiracijskog ciklusa. Na samom kraju izdaha se postiže najviša vrijednost CO₂ (end-tidal CO₂ ili EtCO₂) i najbolje označuje alveolarni CO₂. Temelji se na apsorbiranju infracrvenog svjetla od CO₂.