

## SPECIFIČNOST OBEZBEĐIVANJA DISAJNOG PUTA U GRUDNOJ ANESTEZIJI

*Aleksandar Nikolić<sup>1</sup>, Vladan Cvetanović<sup>1</sup>, Milena Stojanović<sup>1</sup>, Tijana Maričić<sup>1</sup>,  
Marija Stošić<sup>1</sup>, Milica Marković<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Univerzitetski klinički centar Niš, Klinika za anesteziju i intenzivnu terapiju, Niš, Srbija

*Kontakt:* Aleksandar Nikolić  
Bulevar dr Zorana Đinđića 48, 18000 Niš, Srbija  
E-mail: draleksandarnikolic@hotmail.com

Sve dok tehnike anestezije nisu napredovale sredinom tridesetih godina dvadesetog veka operacije na grudnom košu bile su kratke i teške. Anestezija tokom torakohirurških intervencija, sama po sebi jako je zahtevna i komplikovana za izvođenje i predstavlja pravi izazov za anesteziologa. Za nesmetano izvođenje operacije kod bolesnika kod kojih je respiratorna rezerva već snižena, potrebno je isključiti plućno krilo koje se operiše i izolovati plućno krilo koje se ventilira tokom hirurške intervencije. Za obezbeđivanje disajnog puta i za postizanje kolapsa i jednostrane ventilacije, koriste se dvolumenski tubusi i endobronhijalni blokovi. Fiberoptička bronhoskopija je u svetu moderne grudne anestezije zlatni standard za proveru pozicije dvolumenskog tubusa i endobronhijalnog blokera.

*Acta Medica Medianae 2022;61(1):54-62.*

***Ključne reči:*** *disajni put, grudna anestezija, dvolumenski tubusi, endobronhijalni blokovi*