

TORAKS 2018

8. Kongres Hrvatskog
torakalnog društva

8th Congress of Croatian
Thoracic Society

18.-21. travanj | april
Hotel Westin Zagreb



VAŽNOST PRAVILNE DEKONTAMINACIJE KOD SPRJEČAVANJA ŠIRENJA INFEKCIJE U BRONHOSKOPIJI

TRUPKOVIĆ A.¹, Matošević L.¹, Skorup M.¹, Vuger K.¹, Novoselec D.¹

¹ KBC Zagreb, KB Jordanovac, Zagreb, Croatia
Odjel bronhoskopije i interventne bronhoskopije

Objective: Fiberbronhoskopija je endoskopska metoda kojom se omogućuje inspekcija traheje i bronhalnoga stabla do razine subsegmentalnih ograna te se uzimaju uzorci sekreta, ispirci, obrisi sluznice i tkivni uzorci iz dušnika, dušnica i pluća. Osnovna je komponenta svakodnevne pulmološke prakse i široko se primjenjuje i u drugim medicinskim disciplinama.

Infekcije povezane s zdravstvenom skrbi veliki su problem u cijelom svijetu, 1 od 10 bolesnika dobije infekciju povezanu s zdravstvenom skrbi, prema izvještaju Svjetske zdravstvene organizacije (WHO, 2018).

Tijekom postupka bronhoskopije u lokalnoj anesteziji ili rigidnoj bronhoskopiji u općoj anesteziji, bronhoskopski kanali, višekratni potrošni materijal, okolina se kontaminiraju mikrobnom florom bolesnika. Infekcija se može prenesti: između bolesnika, zatim prijenos mikroorganizama unutar bolesnika te aktivacijom kašlja uzrokuje se širenje infekcije zrakom koja je rizik za bolesnika i medicinsko osoblje.

Sigurnost i kvaliteta izvođenja endoskopskih postupaka izravno ovisi o korištenju radnozaštitne odjeće, higijeni ruku, higijeni prostorija, čišćenju, dezinfekciji i sterilizaciji fleksibilnih i rigidnih bronhoskopa i pomoćnog endoskopskog pribora poslije svake upotrebe slijedeći protokole ustanove i upute proizvođača. Mikrobiološki nadzor se provodi uzimanjem uzorka endoskopa, stroja za dezinfekciju, kadica za ručnu dezinfekciju, sustava za vodu te se uzorci dokumentiraju uz vođenje bilješki o njihovoj sterilnosti.

Sprječavanjem infekcija povezanih s zdravstvenom skrbi (HAI) izbjegavamo širenje infekcije, a ponekad i smrt, a podržavamo visoko kvalitetne, integrirane zdravstvene usluge usredotočene na bolesnika. Učinkovita edukacija osoblja, komunikacija unutar timova, prevencija i kontrola infekcije temelj je za sigurnu, učinkovitu i kvalitetnu zdravstvenu zaštitu. Učinkovita prevencija smanjuje infekcije povezane s zdravstvenom skrbi za najmanje 30%

TORAKS 2018

8. Kongres Hrvatskog
torakalnog društva

8th Congress of Croatian
Thoracic Society

18.-21. travanj | april
Hotel Westin Zagreb



prema izvještaju Svjetske zdravstvene organizacije (WHO, 2018).