

7. Kongres Hrvatskog
torakalnog društva

7th Congress of Croatian
Thoracic Society

TORAKS

2017

Hotel Westin Zagreb

26. – 29. TRAVANJ / APRIL



UTJECAJ PRIMJENE ANTIBIOTSKE PROFILAKSE NA POJAVNOST INFEKCIJA KOD OPERACIJSKIH ZAHVATA NA JEDNJAKU

*PIKIJA D.*¹

¹ KBC Zagreb, Zagreb, Croatia
Klinika za torakalnu kirurgiju

Cilj: Cilj istraživanja je bio utvrditi utjecaj antibiotske profilakse na učestalost infekcija tijekom operativnih zahvata na jednjaku. Korištena je u jednakom omjeru profilaksa cefalosporinima te drugom grupom antibiotika. Cilj je bio utvrditi kod kojih vrsta antibiotika ima manje pojava infekcija.

Metode: Istraživanje je provedeno na uzorku od sto ispitanika sa različitom antibiotskom profilaksom.

Rezultati: Rezultati istraživanja za svako pitanje su prikazani kroz tablice i grafikone, deskriptivno. Korišten je i t-test.

Zaključak: Antibiotska profilaksa je postupak primjene antimikrobnih lijekova u odsutnosti simptoma infekcije, s ciljem sprječavanja ili smanjivanja infekcija nakon operativnog zahvata. Antibiotska profilaksa uz druge mjere, pomaže smanjenju pojave infekcija kirurškog mjesta. Kirurške infekcije su najčešće komplikacije nakon operacije. Infekcije kirurške rane najčešće nastaju u operacijskoj dvorani prilikom izvođenja samog zahvata. Povećavaju stopu morbiditeta i mortaliteta bolesnika, produljujući dužinu hospitalizacije i zdravstvene njege, te povećavaju troškove liječenja. Prijavljivanje infekcija i praćenje stopa infekcija od strane liječnika i medicinskih sestara utječe na smanjivanje stope infekcija.