

MEDICINSKI ČASOPIS

ČASOPIS SRPSKOG LEKARSKOG DRUŠTVA
- PODRUŽNICA KRAGUJEVAC

UREĐIVAČKI ODBOR

Glavni i odgovorni urednik

Zoran Matović

Sekretari

Slobodanka Metiljević

Miroslav Oreščanin

Članovi

Nebojša Arsenijević * Anđelka Anđelković * Minja Folić * Predrag Ristić *

Mihajlo Pantović * Ivan Milev * Budimir Ravić * Đorđe Ugrinović *

Miroljub Jovanović * Božidar Stanisavljević * Milan Hadžić *

Dragan Milosavljević * Branivoje Timotić * Milorad Jevtić * Nina Ugrinović *

Petar Milićević * Radosav Nedeljković * Radmilo Petrović * Milenko Vučković *

Mirko Rosić * Vlastimir Čirović * Momir Janjić

KRAGUJEVAC 1994.

GODIŠTE 33

BROJ 1

ZNAČAJ PERORALNE PREVENTIVNE PRIMENE ANTIBIOTIKA KOD ZBRINJAVANJA RANA U AMBULANTNIM USLOVIMA

S. Janković

SAŽETAK

Ovaj rad pokušava da odgovori na još uvek nerešeno pitanje preventivne primene antibiotika kod rana koje se primarno obrade i primarno ušiju. Nasumice izabrani pacijenti su metodom slučajnog izbora svrstani u kontrolnu i eksperimentalnu grupu, tj. u grupu koja nije primala preventivno antibiotike i u grupu koja je dobijala antibiotike. Mali broj ispitivanih pacijenata (19) kompenzovan je primenom specijalnog statističkog testa za upoređivanje malih grupa koji otklanja potrebu korišćenja velikih serija.

Rane svih pacijenata su obrađene primarno na identičan način i primarno su ušivene istom tehnikom i istim šavnim materijalom. Zaraslost rana procenjena je pregledom (inspekcijom i palpacijom) prilikom redovnih previjanja.

Takođe, procenjen je nivo primarne kontaminacije rane uzimanjem brisa pre primarne obrade, kao i efikasnost primarne obrade uzimanjem brisa posle nje.

Statističkom obradom rezultata pokazalo se da produženo zarastanje rana nije bilo učestalije u grupi koja nije primala antibiotike, kao ni da u toj grupi nije bila veća učestalost komplikacija. Na osnovu toga može se reći da nema opravdanja za preventivnu primenu antibiotika kod primarno obrađivanih rana u svim slučajevima, tj. rutinski.

CHC "KRAGUJEVAC" IN KRAGUJEVAC SURGICAL CLINIC

PROPHYLACTIC ANTIBIOTICS IN OUTPATIENT WOUND MANAGMENT

SUMMARY

Prophylactic antibiotics in outpatient wound managment are still contraversial. Wounds of all patients in the study were primarily managed and sutured. One half of the patients received prophylactic antibiotics and the other half did not. Technique of wound managment was the sam in all patients. Wounds cultures was not significantly more frequent in the group without antibiotics. Therefore, routine antibiotic prophylaxis is not indicated in outpatient wound managment.

Key words: Outpatients, wound managment, prophylactic antibiotics.

UVOD

S obzirom na relativno čestu pojavu komplikacija (pre svega infekcije) kod ambulantno primarno obrađivanih rana, već od otkrića antibiotika postavlja se pitanje o značju rutinske preventivne primene antibiotika odmah po obradi rane. U pokušaju da

