

dr Admir Kurtćehajić - Magistarski rad

Fakultet/Akademija	MEDICINSKI FAKULTET
Tip Rada	Magistarski rad
Kandidat, zvanje	dr Admir Kurtćehajić
Naziv Teme	Sigurnost i efikasnost endoskopske pneumatske balon dilatacije u pacijenata sa ahalazijom
Rezime/Abstract	<p>Ukupno je analizirano 45 ispitanika, od kojih je 25 (55,6%) bilo ženskog i 20 (44,4%) bilo muškog spola. Prosječna dob (SD) u uzorku je iznosila 54 (16) godina i kretala se minimum od 17 i maksimuma do 81 godina. Uzimajući u obzir ukupan broj od 45 pacijenata, ukupna prevalenca za vrijeme posmatranog perioda je iznosila 9,07 slučaja na 105 stanovnika. Posmatrano separatno za muškarce, prevalenca je iznosila 9,86/105 stanovnika, dok je za žene iznosila 8,24/105 stanovnika. Prosječna godišnja incidenca za vrijeme posmatranog perioda je iznosila 0,91 slučaja na 105 stanovnika, s prosječnom godišnjom incidencom od 0,82/105 za muškarce i 0,99/105 za žene. Ukupno je u uzorku načinjeno 66 dilatacija, odnosno 1,47 po ispitaniku. Dilatacije su vršene u rasponu od 1 do 5 sesija sa najvećim brojem uspješnih dilatacija već nakon prve sesije (66,7%). U cjelokupnom uzorku prosječno vrijeme do ponavljanja procedure u onih ispitanika koji su proceduru ponavljali je iznosilo 11,2 mjeseca (%95 CI=1,52do 20,88 mjeseci). Ukupno od 66 dilatacija, zabilježen je uspjeh u 62 (93,9%) dilatacije, dok je neuspjeh zabilježen u 4 (6,1%) dilatacije. Istovremeno su zabilježene 3 komplikacije procedure (4,5%) od čega su sve 3 bile perforacije jednjaka. Od 4 neuspješne procedure, 3 su bile neuspješne iz razloga postojanja komplikacija. Posmatrajući samo broj pacijenata ukupan procenat uspješnosti tretmana je iznosio 95,6% (43/45). Kada je u pitanju ponavljanje procedure i uspjeh tretmana, međusobni odnos ukazuje da ponavljanje procedure nije imalo uticaja na ishod (Fisherov test; p=0,59). Analogno ovoj analizi prikazan je međusobni odnos postojanja komplikacija i ponavljanja procedure, te i ovdje nije nađena značajnija razlika koja bi ukazivala da je ponavljanje procedure imalo uticaja na postojanje komplikacija (Fisherov test; p=1,0). Napravljena je i logistička regresiona analiza uticaja različitih praćenih faktora na uspjeh tretmana. Nije bilo signifikantnog prediktivnog uticaja niti jednog od praćenih faktora na prisustvo neuspjeha dilatacije. Dobijeni rezultati su značajan doprinos nauci i biće relevantni za buduća istraživanja iz oblasti savremeni terapijski modaliteti ahalazije. Ovo istraživanje je pokazalo da je endoskopska balon dilatacija sigurna terapijska procedura i relativno efikasna ako se izvodi od strane iskusnog gastroenterologa.</p>
Datum	20.09.2013
Predsjednik	dr. sc. Farid Ljuca, redovni profesor za nastavni predmet „Fiziologija“
Mentor	dr. sc. Ervin Alibegović, docent za nastavni predmet „Klinička propedeutika“
Član komisije	dr. sc. Nermin Salkić, docent za nastavni predmet „Interna medicina“
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	-
Dodatni detalji i lokacija	20.09.2013. godine u amfiteatru I Medicinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli, s početkom u 15,00 sati
Završne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Magistarski rad se može pogledati u Sekretarijatu Medicinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli, svakim radnim danom od 08,00 do 16,00 sati.