

РИЗИК ФАКТОРИ АСОЦИРАНИ СО ПОЈАВА НА РАНИ ПОСТОПЕРАТИВНИ КОМПЛИКАЦИИ КАЈ ПАЦИЕНТИ СО КРОН-ОВА БОЛЕСТ

В. Јоксимовиќ

Вовед: Пациентите со Кронова болест (КБ) имаат повисока стапка на постоперативни компликации особено анастомотски компликации кои водат до интраабдоминална сепса, за разлика од сите други пациенти подложени на абдоминален хируршки третман поради неинфламаторно заболување. Ризик факторите поврзани со појавата на компликации во раниот постоперативен период сеуште се контраверзни. Оваа студија се обиде да ги утврди факторите кои се асоцирани со појавата на рани постоперативни компликации кај оперирани пациенти поради КБ со ресекција со примарна анастомоза кај пациенти од нашата популација оперирани на Клиниката за Дигестивна Хирургија, Скопје.

Материјал и методи: Студијата беше дизајнирана како аналитичка студија составена од два дела ретроспективен со проспективно аналитички пристап и проспективен дел. Потребните податоци за ретроспективниот дел на студијата беа користени од архивираните медицински истории на пациентите оперирани на Универзитетската Клиника за Дигестивна хирургија, додека пак проспективниот дел на студијата беше изработен по завршување на оперативниот третман, интрахоспиталниот престој и поминување на 30 дена од операцијата, колку што се смета дека трае раниот постоперативен период. Пациенти оперирани во временскиот период од јануари 2008 до јануари 2018та година, согласно инкузионите и ексклузионите критериуми беа поделени во испитувана група ИГ (пациенти кај кои се јавиле компликации) и контролна група КГ (пациенти кај кои не се јавиле компликации). Статистичката анализа на ризик факторите по групи беше направена со проценти на структура, сигнификантноста со Pearson Chi-square, пресметан е вкрстениот однос (OR), ROC-крива и дадена е развојната тенденција.

Резултати: Од вкупно 92 оперирани пациенти кај 37 (40,2 %) се јавиле компликации во раниот постоперативен период. Од нив кај 18 се јавила дехисценција на анастомоза (48,6 % од ИГ, 19,6 % од вкупен број) следено со 11 пациенти со инфекција на рана (29,7 % од ИГ, 12 % од вкупен број), 4 со Platz Bauch (10.8 % од ИГ, 4,3 % од вкупен број), 3 случаи на exitus letalis (8.1 % од ИГ, 3.3 % од вкупен број), 1 перфорација на јејунум (2.7 % од ИГ, 1,1 % од вкупен број). Статистичката анализа покажа дека фактори на ризик сигнификантно поврзани со појавата на постоперативни компликации се: машкиот пол [OR = 1.408 (1.0529 < OR < 2.7724)], итноста на индикацијата за оперативен третман, $p < 0.05$ (Pearson Chi-square: 9.23965, $df = 1$, $p=0.002368$). Вкупниот број на леукоцити [OR = 4.0185 (1.6000 < OR < 10.926)], намалениот број на еритроцити [OR = 8.2500 (2.56808 < OR < 2