

الخلاصة

تمت الدراسة الخالية لتحديد تأثير الإصابة بتسمم الدم البكتيري على المعايير الكيميائية التالية :
البروتين الكلي ، البروتين الكلي ، السكر الدم ، أنزيم الفوسفات القاعدي ، الدهون و
البروتينات الكلية (Lipids profile).

تمت الدراسة على أربعين مريضاً مصاباً بتسمم الدم البكتيري في مستشفى الحسين التعليمي في
المنامة بحفظة ذي قار ، تتراوح أعمارهم بين (15-75) سنة ومن كلا الجنسين (12) ذكور
و (28) إناث . شُخصوا من قبل مجموعة من الأطباء الجراحين المختصين وأُثبت لديهم الإصابة ببكتريا
الموتة الحادة في مجرى الدم ، نسبة الوفاة كانت 100 %.

الأربعون شخصاً تم تقسيمهم إلى مجموعتين اعتماداً على سبب الإصابة . أحد عشر مريضاً قد
خضعوا لعملية جراحية لمعالجة انسداد الأمعاء (SS) ، تسعة وعشرون آخرون مصابون بحرق حراري
من الدرجة الثالثة (70-100%) (SB) ومن الدرجة الثالثة (SB).

تمت تقييم مرضى تسمم الدم إلى مجموعتين بالاعتماد على نوع البكتريا المسببة لتسمم الدم
سبب الإصابة (موجبة لصبغة غرام) . ثلاثة وثلاثون مريضاً مصاباً ببكتريا سالبة لصبغة غرام
(GNB) وستة مريضاً مصابون ببكتريا موجبة لصبغة غرام (GPS).

تمت السيطرة لمرضى تسمم الدم اختيرت طبقاً لسبب الإصابة و العمر و الجنس وأُثبت عدم وجود
فرق كبيرة بينهم . تضمنت أربعة عشر مريضاً قد أجريت لهم عملية جراحية لمعالجة انسداد
الأمعاء . بينما مرضى الحرق الحراري تم اعتماد نتيجة التشخيص المختبري لديهم في الساعات
التي تلت الإصابة كمجموعة سيطرة (CB).