

study of serum e-selectin in type II diabetes mellitus

shams el doha mohamed ezzat

وقد اشتملت على 59 شخصاً يعانون من مرض السكر من النوع الثاني ولا9: سنة) 7 ذكر - وُجد لد هُم م
غروالبوم ن ف البول واعمارهم تتراوح ما ب ن 79 و 8 انثى (. * المجموعة الثانية :وقد اشتملت على 59
شخصاً يعانون من مرض السكر من النوع الثاني 5: سنة) 8 - وُجد لد هُم م غروالبوم ن ف البول وتتراوح
اعمارهم ما ب ن 84 ذكر و 7 انثى (. * المجموعة الثالثة :وقد اشتملت على 59 شخصاً يعانون من مرض
السكر من النوع الثاني 4: سنة) : - ولد هُم وجود واضح للبروت ن ف البول وتتراوح اعمارهم ما ب ن
84 ذكر وانثى (. * المجموعة الرابعة :وقد اشتملت على 54 اشخاص اصحاء ظاهراً كمجموعة ضابطة
تتراوح 4: سنة) 9 ذكر و 9 انثى (. - اعمارهم ما ب ن 79 ومن خلال هذه الدراسة تم ق أس مستوى ال إلى
- سب لكت ن ف الدم بطرق لال ز. تتم ز المجموعة الضابطة بمعدل طب غ ل إلى - س لكت ن المذاب
وقد اظهرت هذه الدراسة ما يلي :-- 5 وجود ارتفاع ذو دلالة احصائية ف مستوى ال إلى - س لكت ن
المذاب ف المصل المجموعات الثلاثة المصابة بمرض السكر بالمقارنة مع المجموعة الضابطة .- 6 عدم
وجود اختلاف ذو دلالة احصائية ف مستوى ال - س لكت ن المذاب ف المصل ب ن المجموعة الاولى
والثاني ف لكن هناك اختلاف ذو دلالة احصائية ف مستوى ال أي - س لكت ن المذاب ف المصل ب ن
المجموعة الثالثة وكلا من المجموعتين الاولى والمجموعة الثاني ف. - 7 وجود علاقة طرد ف ذو دلالة احصائية ف
ن مستوى ال أي - س لكت ن المذاب ف المصل ف مجموعات المرضى ومدة الإصابة بمرض السكر .- 8
وجود علاقة طرد ف ذو دلالة احصائية ف ب ن مستوى ال أي - س لكت ن المذاب ف المصل ومستوى
السكر الصائم والفاطر و الجل كوه مولوجوب ن .- 9 وجود علاقة طرد ف ذو دلالة احصائية ف ب ن مستوى ال
إي - س لكت ن المذاب ف المصل ف مجموعات المرضى وضغط الدم .- وجود علاقة طرد ف ذو دلالة
احصائية ف ب ن مستوى ال أي - س لكت ن المذاب ف المصل ونسبة البروت ن ف البول . ويستنتج من
هذه الدراسة الاتي :- ز ادة مستوى ال أي س لكت ن ف مرض السكر عن الاصحاء وهذا ثماستخدامه
كمؤشر لحدوث المضاعفات وخاصة الت تحدث ف الاوع ف الدم وكذلك كمؤشر لتنظ م مستوى السكر ف
هؤلاء المرضى .