http://uobabylon.edu.iq/media/press.aspx?mid=51132

رسالة ماجستير في طب بابل تناقش مستويات الكلوتاثايون والزنك في مرضى سرطان المثانة

ناقشت رسالة ماجستير في كلية الطب (مستويات الكلوتاثايون الكلي والزنك وعلاقتها مع الارجينيز في مصل وبول مرضى سرطان المثانة في محافظة بابل)، للطالب احمد فيصل فالح البعاج، بإشراف الدكتور مفيد جليل عوض، والدكتور محمد رضا جودي .

nbsp;   &
;

تناولت الدراسة بعض المؤشرات الكيميائية لدى مرضى سرطان المثانة في محافظة بابل وعلاقتها بمرحلة السرطان المرضية، حيث تبين أن هناك ارتفاعا معنويا ملحوظا في مستوى الارجنيز البولي لدى مرضى سرطان المثانة مقارنة مع مجموعة السيطرة، وأن هذه الزيادة ترتفع اكثر بتقدم مرحلة السرطان.

كما تبين أن هناك انخفاضا معنويا في مستوى الكلوتاثايون الكلي والزنك في مصل مرضى السرطان، مقارنة مع مجموعة السيطرة، وأن هذه المؤشرات تصل إلى أدنى مستوياتها لدى مرضى سرطان المثانة غازي العضلات.

وأوضحت الدراسة أن هناك ارتباطا سالبا بين مستويات الارجينيز البولي ومستويات الكلوتاثايون الكلي والزنك في مصل مرضى السرطان، كما أن التدخين يعتبر من أهم عوامل الخطورة للإصابة بمرض سرطان المثانة في محافظة بابل.

مهدي السلامي