

المخلص العربي

يعتبر تسمم الحمل من المضاعفات الشائعة للحمل خاصة في السيدات الحوامل لأول مرة، مما ينتج عنه نتائج خطيرة سواء كان ذلك للأُم أو الجنين وقد أجريت هذه الدراسة علي عدد خمسة عشر سيدة حامل من الشهر السادس حتى الشهر التاسع، وعشر سيدات غير حوامل من نفس السن، وخمسة عشر سيدة حامل مصابين بتسمم الحمل، وقد أجريت هذه الدراسة من المترددات علي قسم النساء والتوليد بالقصر العيني في الفترة من أبريل ٢٠٠١ حتى أكتوبر ٢٠٠١م

تهدف هذه الدراسة إلي إلقاء الضوء علي مدى درجة نشاط الصفائح الدموية في الحمل الطبيعي ومقارنتها بمرضى تسمم الحمل. وتم عمل هذه الدراسة بواسطة مقياس التدفق الخلوي. وقد استخدمت المضادات الآتية لعمل الأبحاث:-

- مضاد س د ٦١.
- مضاد س د ٦٢ ب.
- مضاد س د ٦٣.
- مضاد س د ٣١.
- مضاد ب أس - ١

وقد أظهرت نتائج البحث ما يلي أن هناك علاقة طردية بين زيادة ضغط الدم ونشاط الصفائح الدموية كما أن هناك علاقة طردية بين وجود الزلال في البول ونشاط الصفائح الدموية، وهناك زيادة في تمثيل س د ٦٢ ، س د ٦٣ ، س د ٣١ ، ب أس - ١ في مرضى تسمم الحمل عن فترة الحمل الطبيعية، وهذه الزيادة ملحوظة في س د ٦٢ ، س د ٦٣ . من هذا البحث يتضح أن الصفائح الدموية تدور في نشاط ملحوظ في مرضى تسمم الحمل الذين أجرى البحث عليهم، وهذا يتضح من زيادة تمثيل س د ٦٢ ، س د ٦٣ ، وهذا يؤكد أن هناك جزء من الصفائح الدموية يدور في نشاط زائد في مرضى تسمم الحمل عن الدرجة الطبيعية.