**المستخلص عربي :**

 استهدفت هذه المرحلة من المشروع تتبع التأثيرات التي تحدثها الحجامة لمريضات ألم الثدي بهدف وضع استراتيجية علمية لتقنين استخدام الحجامة لدى هؤلاء المرضى. ولقد تم في هذه المرحلة من المشروع إجراء الدراسة على 10 مريضات من اللواتي يعانين من ألم الثدي وتتراوح أعمارهن من 30 إلى 45 عاما. وتم أخذ التاريخ المفصل وكذلك إجراء الكشف السريري على جميع المريضات قبل العلاج بالحجامة أو بزيت زهرة الربيع (Primrose Oil). وتم عمل الفحص الإشعاعي لاستبعاد وجود الأورام بالثدي. وتم قياس مستوى الألم لجميع المريضات قبل العلاج ولمدة ثلاث مرات متتالية من إجراء الحجامة أو استخدام زيت زهرة الربيع، وذلك باستخدام مقياس Visual Analogue Scale. وتم كذلك في هذه المرحلة سحب عينات من الدم الوريدي لجميع المريضات قبل التدخل العلاجي وذلك لإجراء الفحوصات التالية: أولاً. مستوى الهيموجلوبين (Hb) في الدم.ثانياً. عدد كرات الدم البيضاء (WBCs) في الدم. ثالثاً. عدد الصفائح الدموية (Platelet count) في الدم. رابعاً. التحليل الكيموحيوي لقياس زمن تجلط البروثرمبين (PT) و (PTT). وقد أظهرت النتائج تحسنا معنويا ملحوظا في مستوى الألم لدى المريضات اللواتي عولجن بالحجامة عند مقارنتهن بأولئك اللواتي تناولن زيت زهرة الربيع، وأن أثر الحجامة ازداد مع تكرار مرات العلاج. وسيتم - في المرحلة الثانية من المشروع بإذن الله - استكمال العلاج بالحجامة وبزيت زهرة الربيع، وتحديد أثر كل منهما على مستوى الألم. كما سيتم استكمال سحب عينات الدم وإجراء الفحوصات المختلفة وعقد المقارنات بينها وكذلك عقد المقارنات بين نتائج الفحص السريري والإشعاعي بغية تتبع أثر كل من العلاجين المختارين على هذه الدلالات الحيوية

**Abstract:**

Targeting this stage of the project tracking effects caused by cupping the breast pain patients in order to develop a scientific strategy to legalize the use of cupping in these patients. I have been in this phase of the project a study on 10 patients who suffer from breast pain, and between the ages of 30 to 45 years. Detailed history was taken, as well as a clinical detection of all patients before treatment, cupping, or oil, Primrose (Primrose Oil). Radiation was the work of inspection to exclude the presence of breast tumors. The level of pain was measured for all patients before treatment and for three consecutive times from a cupping or the use of primrose oil, using a standard Visual Analogue Scale. It was also at this stage, samples of venous blood for all patients prior to therapeutic intervention in order to conduct the following tests: first. The level of hemoglobin (Hb) in the blood. II. The number of white blood cells (WBCs) in the blood. III. The number of platelets (Platelet count) in the blood. IV. Alkimouhaoa analysis to measure the clotting time of prothrombin (PT) and (PTT). The results showed a marked improvement in the moral level of pain in patients who are treated with cupping when Mqarndthen those who took evening primrose oil, and that the effect of cupping has increased with repeated treatment times. Will be - in the second phase of the project, God willing - to complete cupping therapy and primrose oil, and determine the impact on each level of pain. Will also complete the withdrawal of blood samples and testing various comparisons between them, as well as comparisons between the results of clinical and radiological examination in order to track the impact of each of the two treatments selected on the vital signs