

Клінічні групи були представлені 25 хворими у віці від 21 до 73 лет, яким проводили щоденно зональне лазерне опромінення лазерним апаратом «Барва-Флекс К/ИК». Зона опромінення відповідала locus morbi, що визначається клінічно та рентгенологічно. Курс триває 15 днів, експозиція – 20 хвилин., щільність потужності – 6 мВт/см².

Для контролю та верифікації результатів скористалися клінічними й лабораторними методами дослідження. Ступінь зниження больового синдрому визначали за 5-бальною шкалою. Про характер запального процесу робили висновки за динамікою і типологією спектру імуноглобулінів (Ig). Імуноглобуліни із сироватки крові виділяли осадженням у насиченому розчині сульфату амонію; конкретизацію спектру робили за допомогою тест-систем фірми NEAR MEDIC (Росія).

В результаті дослідження було встановлено, що перший сеанс черезшкірного зонального опромінення не привів до істотних змін у клінічному статусі обстежених. Скарги на біль у ушкодженому суглобі, у кінцівці загалом і набряк збереглися. Спектр імуноглобулінів був досить різноманітним: на фоні підвищеної (у порівнянні з нормою) концентрації Ig M та G відзначено досить високі показники Ig E (що є показником хронічного запального процесу). Після 2-3 сеансів опромінення 17% хворих вказали на зниження (від 4 балів до 2-3) больового синдрому, зменшення набряку; рівень Ig M у них практично не змінився, а концентрація Ig G та E значно знизилась. На 5-6 сеанси опромінення у 60% хворих спостерігалось помітне купірування больового синдрому (до 1-2 балів) та набряку; концентрація Ig M та G була близькою до норми. До 10 сеансу опромінення лише у двох хворих (8% обстежуваних пацієнтів) залишилися скарги на біль (2-3 бали), рівень Ig M та G був відповідним до верхніх показників норми.

Отже, зональне лазерне опромінення має виражену анальгезуючу, протизапальну дію, ступінь якої слід оцінювати в динаміці шляхом використання комплексних досліджень.

ЛІКУВАННЯ ПОРУШЕНЬ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛУ У ДІВЧАТ-ПІДЛІТКІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ГОМЕОПАТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ

Касян Я.В.

Науковий керівник: д.м.н., проф. Ліхачов В.К.

Кафедра акушерства і гінекології

Українська медична стоматологічна академія, Полтава

Метою дослідження було вивчення ефективності гомеопатичного препарату "Ременс" та крапель Береша для "виховання" менструального циклу у дівчат-підлітків з порушеннями менструального циклу.

Обстежено 28 дівчат-підлітків у віці від 12 до 17 років, які знаходились на лікуванні в гінекологічному відділенні Полтавського міського пологового будинку з приводу ювенільних маткових кровотеч (ЮМК) і отримували гомеопатичні препарати "Ременс" та краплі Береша. Групу контролю склали 14 дівчат з ЮМК, які були проліковані симптоматичними засобами. Для обстеження хворих використовувались загальноклінічні методи, виконувались коагулограми, УЗД внутрішніх статевих органів, рентгенологічне дослідження турецького седла, вимірювалась базальна температура, проводились кольпо-цитологічні обстеження. Препарат "Ременс" призначався по 15 крапель 3 рази на день за 30 хвилин до їжі, кількість крапель Береша на день відповідає цифрі, що становить ½ маси тіла в кілограмах.

Так, у 81,8% дівчат основної групи після 3 місяців застосування гомеопатичних препаратів менструальна функція нормалізувалась (менструації стали регулярними, кровотрата помірною, тривалість менструації – не більше 7 днів). У 55% хворих на ЮМК менструальний цикл став двофазним.