

ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛІКУВАННЯ ХРОНІЧНОГО ГЕНЕРАЛІЗОВАНОГО ПАРОДОНТИТУ ЛЕГКОГО СТУПЕНЯ ТЯЖКОСТІ ПРЕПАРАТАМИ ЯЛИЦІ

Ільчишин М.П., Фурдичко А.І., Федун І.Р.

ДНП «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького»,
Львів, Україна

АКТУАЛЬНІСТЬ

Препарати рослинного походження володіють широким спектром біологічної активності, які мають терапевтичну (безпечну, антимікробну, протизапальну, регенеруючу і ін.) і адаптогенну (імуностимулюючу, імуномодельюючу) дію у вогнищах інфекції. Підвищена алергізованість населення спонукає до застосування фітопрепаратів у лікуванні запальних захворювань в стоматології.

Препарати ялиці мають високу антимікробну дію, покращують мікроциркуляцію, прискорюють загоювальні процеси.

МЕТА ДОСЛІДЖЕННЯ

Вивчити вплив препаратів ялиці на ефективність лікування хронічного генералізованого пародонтиту легкого ступеня тяжкості.

МЕТЕРІАЛИ ТА МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ

Під спостереженням знаходилося 96 пацієнтів, віком від 23 до 50 років, з діагнозом хронічний генералізований пародонтит легкого ступеня тяжкості. З них 33 пацієнти становили І групу у якій для лікування застосовували водний екстракт ялиці, 33 пацієнти у ІІ групі де використовували 12,5% розчину олійної ялиці в персиковій олії та 30 хворих складали контрольну групу. Обстеження проводилося з використанням загальноприйнятих клінічних методів, за необхідності хворі скеровувались на консультацію до вузькоспеціалізованих фахівців. Стан ясен визначали шляхом їх огляду з вестибулярної і язикової сторін, відзначаючи колір, консистенцію, ступінь кровоточивості, глибину ясенної борозенки, цілісність зубоясенного з'єднання, стан і вираженість міжзубних сосочків, наявність ясенних і пародонтальних кишень і виділень з них.

РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ОБГОВОРЕННЯ

Для усунення запального процесу в яснах застосовували місцеву медикаментозну терапію. З цією метою щодня проводили аплікації лікарськими засобами на слизову оболонку ясен впродовж 15-20 хвилин.



У І групі як протизапальний засіб застосовували 50% водний екстракт ялиці. У процесі лікування після 4-5 відвідувань у $70,0 \pm 15,3\%$ хворих явища запалення ясенного краю були усунені, в $30,0 \pm 15,3\%$ випадків спостерігались залишкові явища гінгівіту. Після 6-7 відвідувань відсутність запальних явищ встановлено у $88,0 \pm 8,12\%$ випадків, а у $12,0 \pm 8,12\%$ хворих спостерігались залишкові явища запального процесу. Повне усунення запалення у даній групі відстежувалось на 8-9 відвідування. Продовж місяця після повного курсу лікувальних заходів повністю зникли гіперемія, набряк та кровоточивість. При повторному обстеженні пацієнтів через 6 місяців після лікування позитивні результати отримані у 85% хворих, а у 15% виявлені ознаки запалення. Через 12 місяців після лікування стабілізацію процесу виявили у 80% хворих, а у 20% – загострення захворювання з утворенням пародонтальних кишень.

РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ОБГОВОРЕННЯ



У II групі хворих з хронічним генералізованим пародонтитом легкого ступеня тяжкості місцеві протизапальні аплікації на ясна проводили з 12,5% розчином олійної ялиці в персиковій олії. Після 4-5 відвідувань запальний процес був зупинений у $61,9 \pm 15,4\%$ хворих з хронічним генералізованим пародонтитом легкого ступеня тяжкості, залишкові явища спостерігалися в $38,1 \pm 15,4\%$ випадків. До 8-9 діб запалення в ділянці ясенних сосочків не спостерігалось у $83,7 \pm 10,3\%$ пацієнтів, у $16,3 \pm 10,3\%$ випадків все ще простежувалися локальні вогнища запалення ясенних сосочків, про що свідчило коричневе зафарбовування при пробі Шіллера-Писарева. При повторному обстеженні пацієнтів через 6 місяців після лікування позитивні результати отримані у 82% хворих, а у 18% виявлені ознаки запалення. Через 12 місяців після лікування стабілізацію процесу виявили у 78% хворих, а у 22% – загострення захворювання з утворенням пародонтальних кишень 2-3мм. У II групі хворих з хронічним генералізованим пародонтитом легкого ступеня тяжкості місцеві протизапальні аплікації на ясна проводили з 12,5% розчином олійної ялиці в персиковій олії. Після 4-5 відвідувань запальний процес був зупинений у $61,9 \pm 15,4\%$ хворих з хронічним генералізованим пародонтитом легкого ступеня тяжкості, залишкові явища спостерігалися в $38,1 \pm 15,4\%$ випадків. До 8-9 діб запалення в ділянці ясенних сосочків не спостерігалось у $83,7 \pm 10,3\%$ пацієнтів, у $16,3 \pm 10,3\%$ випадків все ще простежувалися локальні вогнища запалення ясенних сосочків, про що свідчило коричневе зафарбовування при пробі Шіллера-Писарева. При повторному обстеженні пацієнтів через 6 місяців після лікування позитивні результати отримані у 82% хворих, а у 18% виявлені ознаки запалення. Через 12 місяців після лікування стабілізацію процесу виявили у 78% хворих, а у 22% – загострення захворювання з утворенням пародонтальних кишень 2-3мм.

РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ОБГОВОРЕННЯ

У результаті лікування хронічного генералізованого пародонтиту легкого ступеня тяжкості різними засобами у всіх групах була досягнута позитивна динаміка. Середні значення індексів РМА і РІ вказували на ліквідацію запального процесу в яснах майже у всіх хворих. До кінця курсу лікування хронічного генералізованого пародонтиту легкого ступеня тяжкості у всіх групах показники ГІ свідчили про гарний гігієнічний догляд за порожниною рота. Через 6 та 12 місяців індексні показники були наближеними до норми, динаміка змін – позитивною у 81% хворих, проте у 19% пацієнтів відзначили загострення захворювання, відновлення запального процесу.

ВИСНОВОК

Спостереження хворих після лікування підтвердило доцільність у місцевому застосуванні як 50% водного екстракту ялиці так і при нанесенні 12,5% розчину олійної ялиці в персиковій олії при лікуванні хронічного генералізованого пародонтиту легкого ступеня тяжкості.