



УКРАЇНА

(19) UA (11) 43543 (13) A

(51) 7 A61K35/78

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІОПИС
ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА ВІНАХІДвидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) СПОСІБ ПРОФІЛАКТИКИ ФЕТОПЛАЦЕНТАРНОЇ НЕДОСТАТНОСТІ У ВАГІТНИХ З ХЛАМІДІЙНОЮ ІНФЕКЦІЄЮ

(21) 2001010687

(22) 30 01 2001

(24) 17 12 2001

(46) 17 12 2001, Бюл. № 11, 2001 р.

(72) Вдовиченко Юрій Петрович, Шадлун Дмитро Ростиславович, Глазков Ілля Серпійович, Генік Наталія Іванівна, Козодой Ганна Василівна

(73) КИЇВСЬКА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ ІМ. П.Л. ШУПИКА

(57) Спосіб профілактики фетоплацентарної недостатності у вагітних з хламідійною інфекцією, який включає застосування лікарських препаратів, який відрізняється тим, що застосовують препарат хофтол по 1,0 на добу з дня виявлення хламідійної інфекції і до періоду розродження

Вінахід відноситься до медицини, а зокрема акушерства та гінекології, і може застосовуватись для профілактики розвитку фетоплацентарної недостатності (ФПН), яка виникає при хламідійній інфекції у вагітних жінок.

Відомо, що з метою профілактики та корекції фетоплацентарної недостатності при ускладненому перебігу вагітності, застосовують метаболічні, антикоагуляційні, вітамінні препарати (1,2). Однак така профілактична терапія не враховує особливостей патогенезу інтраамніального інфікування і є малоефективною.

Для профілактики ФПН при хламідійній інфекції застосовують і загальноприйнятну комплексну терапію, яка включає антиоксидантні, антиагрегантні, мембраностабілізуючі препарати, вітаміни (3). Ця профілактична терапія застосовується тоді, коли з'являються порушення фетоплацентарного комплексу і є не досить ефективною, а застосування великої кількості медикаментів, включаючи і терапію хламідіозу, під час вагітності може призвести до ще більших порушень та ускладнень як з боку плода так і жінки.

В основу винаходу поставлено задачу розробити такий спосіб профілактики фетоплацентарної недостатності у вагітних з хламідійною інфекцією, який би шляхом призначення рослинного препарату хофтол не дав можливості розвитку порушень фетоплацентарної системи, враховуючи наявність інтраамніального інфікування та не спричиняв виникнення ускладнень як з боку вагітної, так і плоду.

Суть способу полягає в тому, що на фоні застосування антихламідійних препаратів, замість

комплексної профілактичної терапії фетоплацентарної недостатності, вагітній призначають лікарський препарат хофтол по 1,0 на добу з дня виявлення хламідійної інфекції і до періоду розродження.

Спосіб здійснюється наступним чином.

Вагітним проводять загальне і комплексне гінекологічне обстеження та виявляють інфікування хламідіозом. Діагноз підтверджується методом прямої імунофлюоресценції з використанням набору «Хлами Скан» (РФ) на мазках з цервікального каналу. Хламідіоз відноситься до числа найбільш розповсюджених бактеріальних захворювань, що передаються статевим шляхом. Він негативно впливає на перебіг вагітності, призводить до розвитку фетоплацентарної недостатності, викиднів. Однією із основних умов подальшого пролонгування вагітності, незважаючи на наявність інфекційного агента, є бажання жінки. Вагітній призначають курс протихламідійної терапії та для профілактики виникнення фетоплацентарної недостатності препарат хофтол по 1,0 на добу (по 1 капсулі 5 разів на день), який приймають протягом всієї вагітності до розродження. Підтвердженням ефективності профілактики являються контрольні гормональні та ультразвукові дослідження.

Застосування даного препарату стало можливим завдяки проведеним дослідженням етіопатології фетоплацентарної недостатності у вагітних з інтраамніальним інфікуванням в генезі та вивченню фармакокінетики рослинного препарату хофтол.

Встановлено, що на початкових етапах ФПН спостерігається підвищення функціональної актив-

ності тромбоцитів, зниження білок-синтезуючої та гормональної функції плаценти

Узагальнюючи дані динаміки ехографічних досліджень автори відзначили, що для фетоплацентарної недостатності, викликані інтраамніальним інфікуванням характерно зменшення розмірів плоду (біпаріетальний розмір) і навкоплідних вод, що в свою чергу призводить до передчасного дозрівання плаценти

Хофітол - препарат рослинного походження, містить очищений екстракт листків артишоку польового. Він має гепатопротекторну, дезінтоксикаційну, антиоксидантну дію та містить комплекс макро- та мікроелементів

Застосування хофітолу призводить до зниження агрегаційної активності тромбоцитів, поліпшення стабільності мембран, нормалізації проникливості судинної стінки. Безпосередньо впливаючи на функцію печінки, хофітол покращує її стан, нормалізується метаболізм естрогенних гормонів. Тому автори і пропонують хофітол для профілактики виникнення порушень фетоплацентарної системи, а оскільки використовується замість комплексу тільки один препарат - хофітол, то виключається і виникнення побічних медикаментозних ускладнень як для вагітної, так і плоду

Приклад.

Вагітна Л. - 25 років. Звернулась в жіночу консультацію зі скаргами на втому, нервозність, біль внизу живота. Проведені комплексні дослід-

ження виявили вагітність 22 тижні, в мазках з цервікального каналу - Chlamydia trachomatis. Жінці призначена антихламідійна терапія. Оскільки йде інтраамніальне інфікування, то передбачається виникнення порушень фетоплацентарної системи. Жінці призначено препарат хофітол по 1,0 на добу, тобто по 1 капсулі 5 разів на день з подальшим проведенням контрольних досліджень. Даний препарат жінка приймала з моменту виявлення хламідійної інфекції до періоду розродження. В процесі лікування ускладнень не наблюдалось, суттєвих патологічних змін у фетоплацентарному комплексі не виявлено. Вагітність закінчилась своєчасними пологами, народився живий хлопчик.

З використанням даного методу проведено профілактику фетоплацентарної недостатності у вагітних з хламідійною інфекцією у 30 жінок. Спосіб дозволяє знизити виникнення ФПН, зменшити перинатальні втрати в 4 рази та уникнути ускладнення медикаментозної терапії в період вагітності.

Література

- 1 Патент № 2149592, РФ, МКИ А61К 31/185. Способ профилактики и лечения фетоплацентарной недостаточности. Опубл. 2000. Бюл. № 15.
- 2 Патент № 20617, Україна, МКВ А61В 17/00. Спосіб лікування фетоплацентарної недостатності. Опубл. 1998. № 3.
- 3 Прототип: Дубосарская З.М., Венковский Б.М., Богатырева Р.В. Перинатология - К - Высшая школа - 1999 - С. 173-185.

Тираж 50 екз

Відкрите акціонерне товариство «Патент»
Україна, 88000, м. Ужгород, вул. Гагаріна, 101
(03122) 3 – 72 – 89 (03122) 2 – 57 – 03
