



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **17041** (13) **U**
(51) МПК
A61K 35/407 (2006.01)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) СПОСІБ ПРОФІЛАКТИКИ АКУШЕРСЬКИХ УСКЛАДНЕНЬ У ВАГІТНИХ, ЩО СТРАЖДАЮТЬ НА ХРОНІЧНИЙ ВІРУСНИЙ ГЕПАТИТ В

1

2

(21) u200601456
(22) 13.02.2006
(24) 15.09.2006
(46) 15.09.2006, Бюл. №9, 2006р.
(72) Міцода Роман Миронович
(73) Міцода Роман Миронович
(57) Спосіб профілактики акушерських ускладнень у вагітних, що страждають на хронічний вірусний

гепатит В, який включає призначення протекфлазиду саме під час гестації, який **відрізняється** тим, що препарат призначається з 12 тижнів вагітності по 5 крапель 3 рази на день протягом 3-х днів, а далі по 10 крапель 3 рази на день протягом 24 днів, а у 36 тижнів вагітності препарат призна-чають за схемою 10 крапель 3 рази на день.

Корисна модель належить до галузі медицини, точніше, до акушерства та гінекології.

Вагітність у страждаючих хронічним вірусним гепатитом В часто протікає з ускладненнями (56,7%) у вигляді: анемії, раннього та пізнього гестозу, загрози невиношування (11,2%), загрози передчасних пологів (6%). Ускладнення в пологах проявляються у 46,3% роділь у вигляді: раннього злиття навколоплідних вод, слабості родової діяльності, ранньої післяродової кровотечі. Патологія у новонароджених: недоношеність (21%), перинатальна гіпотрофія (18,7%), перинатальна енцефалопатія та гіпоксія (22%) [Каменцева А.Н., Платошина О.В. Гемоконтактные гепатиты у беременных и репродуктивные потери // Матеріали науково-практичної конференції „Проблеми клініки, діагностики та терапії гепатитів. - Харків: видавничий центр Харківського національного університету ім. В.Н.Карамзіна. - 2005. - С.86-88].

Відомий спосіб використання нового вітчизняного препарату „Протекфлазид” у терапії хронічного вірусного гепатиту В поза вагітністю, що полягає у призначенні препарату за наступною схемою - 1-3 день 5 крапель 2 рази на день, 4-6 день по 10 крапель 2 рази на день, з 7-го дня та протягом 3-4 місяців по 15 крапель 2 рази на день [Рекомендації для інфекціоністів, гастроентерологів, терапевтів „Використання препарату протекфлазид при лікуванні вірусних гепатитів, НВК „Екофарм”. Київ. - 2005. - 15С.]. Слід зауважити, що авторами не досліджувався вплив препарату на перебіг хронічного вірусного гепатиту В в умовах вагітності. Протекфлазид є єдиним препаратом противірусної дії, використання якого є можливим в умовах вагітнос-

ті, так як не має тератогенної дії (негативного впливу на плід).

Недоліком цього способу призначення протекфлазиду є те, що препарат призначається курсом від 3-4 до 12 місяців та, за такою схемою, існує достатньо тривалий період досягнення середньотерапевтичної дози 30 крапель на добу.

Завданням запропонованого способу використання протекфлазиду для профілактики акушерських ускладнень у вагітних з хронічним вірусним гепатитом В є максимально швидке досягнення середньотерапевтичної дози 30 крапель та призначення препарату у терміни, що є найбільш відповідальними для внутрішньоутробного розвитку плода, що дозволить максимально запобігти акушерським ускладненням протягом вагітності, родів, післяродового періоду та внутрішньоутробному інфікуванню плода.

Спосіб призначення протекфлазиду для профілактики акушерських ускладнень у вагітних з хронічним вірусним гепатитом В полягає в тому, що препарат призначається жінкам з хронічним вірусним гепатитом В з 12 тижнів гестації - по 5 крапель 3 рази на день протягом 3-х днів, а далі по 10 крапель 3 рази на день протягом 24 днів (до закінчення стандартного флакону у 30мл), а другий флакон препарату призна-чають у 36 тижнів вагітності за схемою - 10 крапель 3 рази на день.

Для перевірки ефективності протекфлазиду, як засобу профілактики акушерських ускладнень у вагітних з хронічним вірусним гепатитом В, були сформовані три групи дослідження - I (контрольну (КГ)) склали 10 жінок з фізіологічним перебігом вагітності; II (групу порівняння I - ГПІ) склали 10

(13) **U**
(11) **17041**
(19) **UA**

жінок, що страждали хронічним вірусним гепатитом В, але не приймали протекфлазид під час вагітності; III (групу порівняння II - ГПІІ) склали 10 вагітних, що страждали хронічним вірусним гепатитом В та приймали як профілактичний засіб протекфлазид.

Групи жінок є однорідними за віком, соціальним станом (жінки заміжні), в певній мірі за спеціальністю (домогосподині, або працюють за фахом, що не пов'язаний з фізичними навантаженнями та контактом з тератогенними речовинами), проживають у межах одного часового поясу та умовах помірно-континентального клімату.

При аналізі перебігу вагітності, родів та післяродового періоду нами констатовані наступні ускладнення у страждаючих хронічним вірусним гепатитом В (ГПІ) - загроза самовільного викидня (у 2 рази частіше, ніж у КГ), раннього злиття навколоплідних вод (у 3 рази частіше), швидкими у 3 рази частіше також були пологи в ГПІ, первинною слабкістю родових сил у 4 рази частіше ускладнювалися пологи представниць ГПІ. Частота даних ускладнень у жінок, що приймали протекфлазид (ГПІІ), відрізнялася від показників КГ у межах допустимої статистичної похибки.

Середня крововтрата в родах у представниць КГ склала 237мл при 294мл у ГПІ та 276мл у ГПІІ.