

УДК 616.65-002.036.12;616.686-002

ЛІКУВАННЯ УРОГЕНІТАЛЬНОЇ ІНФЕКЦІЇ АНТИБІОТИКАМИ РІЗНИХ ХІМОТЕРАПЕВТИЧНИХ ГРУП

Мавров Г.І., Пиньковська Л.І.

*ДУ «Інститут дерматології
та венерології НАМН України»,*

*Харківська медична академія
післядипломної освіти МОЗ України*

Зростання резистентності основних уропатогенів до багатьох антимікробних препаратів, як і наявні недоліки «ультракоротких» режимів антибактеріальної терапії (висока схильність до рецидивів), постійно викликає дискусію щодо вибору ефективного методу лікування інфекцій сечостатевих шляхів.

Мета – вивчити ефективність застосування антибіотиків з різним механізмом дії при лікуванні хламідійно-бактеріальної та кандидозної інфекції сечостатевих органів

Результатами та їх обговорення. Доксицикліну моногідрат «Юнідокс-Солютаб» призначався 47 хворим сечостатевий хламідіоз, який ускладнювався супутньою бактеріальною інфекцією, протягом 15-20 днів по 100 мг всередину двічі на день. Клінічний ефект спостерігався у 41 пацієнтів з 47 (87,2%). Мікробіологічний ефект склав 91,5%. В іншому дослідженні вивчалася ефективність послідовного застосування препаратів цефіксим «Цефорал-Солютаб» (400 мг в один прийом протягом 10 днів) і через 3 доби – джозаміцин «Вільпрафен» (по 500 мг три рази на добу 15-20 діб) у 32 пацієнтів з хронічним урогенітальним хламідіозом, ускладненим супутньою бактеріальною інфекцією. Загальна тривалість антибактеріальної хіміотерапії була 25 діб. Позитивний клінічний ефект був досягнутий в 95 % хворих. Мікробіологічний ефект був досягнутий в 98 %. У випадку супутнього або вторинного генітального кандидозу призначали натаміцин «Пімафуцин» по 1 т х 4 р / добу 10 днів

(всім); крім того жінкам - по одній свічці на ніч, а чоловікам - 2 % крем протягом 15 днів. Клінічний ефект спостерігався у 41 пацієнта з 47 (87,2%).

Висновок - застосування доксицикліну моногідрату, або послідовне застосування цефіксиму і джозаміцину при лікуванні хворих на сечостатевий хламідіоз, ускладненим супутньою бактеріальною інфекцією, дає позитивний результат у переважної більшості хворих. У випадку розвитку генітального кандидозу рекомендований натаміцин.

УДК 616.972-073

ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИММУНОБЛОТТИНГА В ДИАГНОСТИКЕ СИФИЛИСА

**Радионов В.Г., Радионов Д.В.,
Кузнецова Н.А., Хайминов Е.М.**

*ГУ «Луганский государственный
медицинский университет»
кафедра дерматовенерологии,*

*Луганский областной
кожновенерологический диспансер*

Сифіліс - одна из самых распространенных инфекционных болезней во многих странах. В последние годы заболеваемость сифилисом снизилась, однако изменился удельный вес различных его форм. Отмечается увеличение доли бессимптомного сифилиса и сифилиса со стертым клинической картиной. В связи с этим требование к диагностике сифилиса увеличилось. В лабораторной диагностике сифилитической инфекции выделяют прямые и непрямые (серологические) методы диагностики. Все существующие в настоящее время серологические тесты разделяются на трепонемные (ИФА, РПГА, РИТ или РИБТ, РИФ, иммуноблотинг) и нетрепонемные тесты (РСКк. МРП, RPR, VDRL,USR, TRUST).

На современном этапе в диагностике сифилитической инфекции ведущую роль занимают иммуноблоттинг (Western blot) – (ИМБЛ) современный высокочувствительный и высокоспецифичный метод лабораторной диагностики, позволяющий определять антитела к различным антигенным детерминантам возбудителя инфекционной болезни и не требующий использования дорогостоящего лабораторного оборудования.

Материалы и методы. Нами было обследовано 52 пациента с ранее выставленным диагнозом сифилис. У всех больных ранним сифилисом положительные результаты ИМБЛ соответствовали положительным результатам других серологических реакций (КСР, РИФабс, РИТ). Р_р- уровень достоверности по коэффициенту корреляции рангов Спирмена (ρ).

Результаты и их обсуждение. В сравнительной характеристике результатов ИМБЛ и КСР в группе больных поздними и неуточненными формами сифилиса мы наблюдали отрицательные результаты РМП у 8 пациентов ($P<0.01$) и в равной доле отрицательные результаты РСКк и РСКт у 9 пациентов ($P<0.01$) соответственно. В этой же группе пациентов положительные реакции РПГА

(n=14) и РИФабс (n=18) соответствовали положительным результатам ИМБЛ, а результаты РИТ (n=18) в 33.33% были отрицательные ($P<0.01$).

В 10 случаях (58.8%) отрицательные результаты ИМБЛ соответствовали отрицательным результатам ИФА и/или РПГА, при этом в группе пациентов с ЛПР не было зарегистрировано ни одного случая ложно-позитивных результатов ИФА или РПГА, что может являться дополнительным подтверждением высокой степени их специфичности

В группе пациентов с перенесенным сифилисом в анамнезе (лечение от 2-х до 15-ти лет назад), результаты ИМБЛ были позитивные, в том числе у лиц с полной негативацией показателей КСР, РИФабс и РИТ.

Выводы. ИМБЛ является высокочувствительным и высокоспецифичным серологическим тестом, позволяющим диагностировать любые формы приобретенного сифилиса. Чувствительность и специфичность ИМБЛ при поздних и неуточненных формах сифилиса достоверно превышает таковую при обследовании методом КСР и РИТ, а специфичность соответствует методам ИФА и РПГА. Использование ИМБЛ IgG является основным критерием для дифференциальной диагностики сифилиса и ЛПР.