

Л.П. ЧЕРЕНОВА,
Х.М. ГАЛИМЗЯНОВ,
М.А. МИХАЛЕВА

Астраханская
государственная
медицинская академия
Росздрава,

Областная
инфекционная
клиническая больница,
г. Астрахань

Применение Тыквеола в лечении больных вирусными гепатитами

Научно-производственное объединение «Европа-Биофарм» успешно осуществляет свою деятельность по выпуску фармацевтической продукции и биологически активных добавок к пище более 18 лет.

Брендом компании является препарат Тыквеол, который производят на основе масла из семян тыквы. Тыквеол – доступный и качественный гепатопротектор. С 1994 г. постановлением правительства г. Москвы препарат Тыквеол включен в перечень жизненно важных и необходимых лекарственных средств.

Эффективность Тыквеола подтверждена испытаниями, проведенными в разных лечебных учреждениях страны. О результатах исследований в Городской клинической больнице № 25 и Областной инфекционной клинической больнице г. Астрахани речь пойдет в данном сообщении.

ТЫКВЕОЛ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ОБГ

Лечение острых вирусных гепатитов (ОБГ) преимущественно патогенетическое. Патогенетическая терапия ОБГ направлена на борьбу с интоксикацией и восстановление обменных процессов в печени. В патогенезе острых вирусных гепатитов играют роль биохимические процессы – нарушение клеточного метаболизма, усиление процессов перекисного окисления липидов с нарушением антиоксидантной защиты, приводящие к повышению проницаемости клеточных мембран гепатоцитов. В печени развиваются воспалительные и некроби-

отические процессы, что приводит к возникновению цитолитического, мезенхимально-воспалительного и холестатического клинко-биохимических синдромов. В комплексном лечении ОБГ использовались лекарственные средства научно-производственного объединения «Европа-Биофарм». С учетом патогенеза вирусного гепатита включение Тыквеола в терапию острых вирусных гепатитов патогенетически оправдано.

Тыквеол содержит комплекс биологически активных веществ, получаемых из семян тыквы. Препарат обладает гепатопротективным, желчегонным и противовоспалительным действиями, восстанавливает функции клеточных мембран, нормализует биохимический состав желчи.

Целью исследования являлось изучение клинко-лабораторной эффективности Тыквеола при острых вирусных гепатитах А и В. Эффективность препарата оценивали по следующим критериям:

1) клинические проявления болезни:

- продолжительность периода интоксикации;
- длительность желтухи;
- сроки нормализации размеров печени;
- наличие остаточных явлений (гиперферментемии, гепатомегалии).

2) лабораторные показатели:

- сроки нормализации количества билирубина в крови;
- сроки нормализации активности АлАТ;
- сроки нормализации протромбинового индекса.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Для оценки эффективности Тыквеола были взяты две группы больных острыми вирусными гепатитами, в комплексное лечение которых включался этот препарат. Для сравнения результатов лечения обследовались две группы больных ОБГ, которые получали базисное лечение.

Лечение Тыквеолом получали 24 больных ОБГ. В комплексное лечение больных ОБГ включался масляный раствор Тыквеола, который назначался по 1 чайной ложке 4 раза в день в течение трех недель. В этой группе мужчин было 16, женщин – 8. Возраст больных был от 15 до 52 лет. Средний возраст больных составил 25,3 лет. Вирусный гепатит А был у 11 больных, вирусный гепатит В – у 13 больных. Среднетяжелая форма болезни наблюдалась у 18 больных, легкая – у 5, тяжелая – у 1 больного.

24 больным ОБГ контрольной группы проводилась патогенетическая терапия. Группы больных ОБГ были равнозначны по полу и возрасту. Средний возраст больных этой группы составил 26,7 лет. Вирусный гепатит А был у 10 больных, острый вирусный гепатит В – у 14 больных. Среднетяжелая форма ОБГ была у 19 больных, легкая – у 3, тяжелая – у 1 больного.

РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ

Лечение Тыквеолом приводило к более быстрому исчезновению астенических и диспепсических проявлений болезни и улучшению самочувствия больных. Так, про-



Тыквеол®

из семян
ТЫКВЫ

Система управления качеством ЗАО НПО «ЕВРОПА-БИОФАРМ» сертифицирована BVQI по ISO 9001

Ускоряет восстановление поврежденных клеток печени, уменьшает воспаление. Нормализует химический состав желчи, снижает риск развития желчекаменной болезни, нормализует функционирование предстательной железы

Показания:

- гепатит
- цирроз печени
- жировая дистрофия печени, токсическое поражение печени
- дискинезия желчевыводящих путей
- эзофагит
- гастрит
- дуоденит
- колит
- геморрой
- хронический простатит
- доброкачественная гиперплазия предстательной железы
- атеросклероз

ОТПУСК
БЕЗ РЕЦЕПТА



Производитель:

ЗАО НПО «Европа-Биофарм»

400040, г. Волгоград, ул. Поддубного 33а

Тел.: (8442) 27-11-27; 28-39-08, 27-11-28, 27-11-29.

www.tycveolum.ru; www.prostamen.ru.

E-mail: evropa-biofarm@vlink.ru



**В 2006 году препарат включен
в Перечень лекарственных средств,
отпускаемых по программе ДЛО.**

Продолжительность клинических симптомов (в днях)

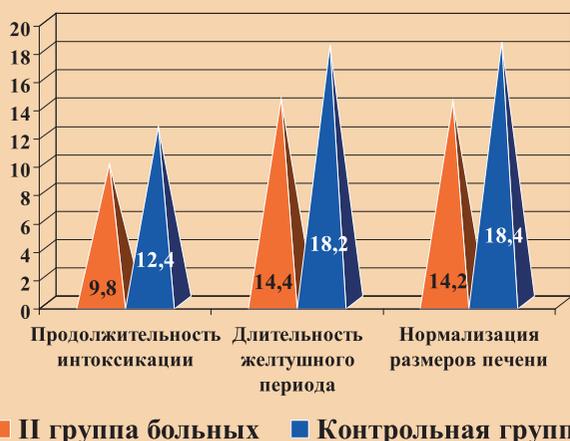


Рисунок 1. Продолжительность клинических симптомов (в днях)

Сроки нормализации биохимических показателей (в днях)



Рисунок 2. Сроки нормализации биохимических показателей (в днях)

должительность синдрома интоксикации была на 2,6 дней короче во II группе больных, чем в контрольной группе и составила соответственно 9,8 и 12,4 дней (рисунок 1). Более выраженный эффект оказывал Тыквеол на регресс желтухи у больных ОВГ. У больных, леченных Тыквеолом, желтушный период продолжался 14,4 дня, а у больных контрольной группы – 18,2 дня, т.е. на 3,8 дней меньше, чем в контрольной группе. Нормализация размеров печени произошла у 20 больных (83%) II группы в среднем через 14,2 дня. В контрольной группе восстановление размеров печени произошло у 17 больных (71%) через 18,4 дня (на 4,2 дня раньше у больных, леченных Тыквеолом).

У больных II группы нормализация биохимических показателей произошла быстрее, чем у больных контрольной группы. Нормализация количества билирубина в крови больных острым гепатитом, леченных Тыквеолом, наступила на 4,1 дня раньше, чем в контрольной группе и составила соответственно 14,6 и 18,7 дней (рисунок 2).

Менее выраженный эффект оказывал Тыквеол на нормализацию показателей активности АлАТ и протромбинового индекса. Показатели активности АлАТ нормализовались у 16 больных II группы

(66,7%) в среднем через 16,8 дней и у 14 больных (58,3%) контрольной группы через 19,2 дня, т.е. на 2,4 дня раньше – у больных, леченных Тыквеолом. Протромбиновый индекс нормализовался примерно в одинаковые сроки в обеих группах (соответственно на 7,3 и 7,8 день).

У наблюдаемых больных на фоне лечения Тыквеолом обострений не наблюдалось. При выписке из стационара остаточные явления в виде увеличения печени (на 1-1,5 см) были у 4 больных (16,7%) II группы и у 8 больных (29,2%) контрольной группы. Умеренная гиперферментемия (повышение АлАТ в 1,5-2 раза) сохранялась у 10 больных контрольной группы (41,7%) и у 8 больных II группы (33,3%).

Средний койко-день у больных, леченных Тыквеолом, был на 2,3 дня меньше, чем у больных контрольной группы и составил соответственно 22,3 и 24,6 дня.

Переносимость Тыквеола была хорошей, побочных действий препарата не наблюдалось.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, использование Тыквеола в комплексном лечении больных ОВГ приводит к более быстрому регрессу клинических симптомов и уменьшению сроков

нормализации биохимических показателей крови, соответственно к сокращению сроков пребывания больных острыми вирусными гепатитами в стационаре. Тыквеол является эффективным и безопасным лекарственным средством, которое можно рекомендовать для применения в комплексном лечении больных острыми вирусными гепатитами.

На основе клинико-экономических испытаний, проведенных в Городской клинической больнице № 25 г. Астрахани доказано, что назначение Тыквеола позволяет снизить затраты на лечение больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы более чем на 40% и сократить сроки пребывания в стационаре. Если принять в расчет, что в стационаре для лечения больных заболеваниями пищеварительной системы размером 60 коек за год проходит лечение в среднем 720 человек, 60% которых (т.е. 432 человека) страдают заболеваниями печени, то при лечении Тыквеолом экономия на одном больном равняется 2130 руб., а в масштабах данного стационара составляет 920160 руб. Применение Тыквеола позволит сэкономить государственные средства и направить их на реализацию других важных задач в охране здоровья населения. 