

Эффективность лечения хронической ВГС-инфекции лекарственными средствами прямого действия

Виноградова Дарья Андреевна, Матвеевко Анастасия Владимировна

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Данилов Дмитрий Евгеньевич, Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Введение

В 2017 году ВОЗ признала вирусные гепатиты одной из основных проблем современного мирового здравоохранения, которая требует неотложного решения. Около 71 млн человек болеет хронической формой вирусного гепатита С, ведущими осложнениями которого являются цирроз печени и гепатоцеллюлярная карцинома. В настоящее время существует тенденция к снижению стоимости и широкому распространению лечения ХВГС с применением лекарств средств (ЛС) прямого действия. Эффективность такого лечения, по мировым данным, составляет более 95%. В июне 2017 года в Республике Беларусь осуществлялось лечение оригинальным лекарственным средством с международным непатентованным названием (МНН) софосбувир, полученным по линии межгосударственного сотрудничества с Грузией.

Цель исследования

Проанализировать результаты противовирусного лечения с применением оригинального лекарственного средства с МНН софосбувир, в том числе с добавлением других противовирусных ЛС, в Республике Беларусь.

Материалы и методы

В ретроспективном исследовании приняли участие 150 пациентов с хронической ВГС-инфекцией (в том числе пациенты с циррозом печени), у которых проведено этиотропное лечение оригинальным лекарственным средством софосбувир, в том числе с добавлением других противовирусных ЛС, в 2017 году. Статистическая обработка медицинской информации – ПО MS Excel 2013.

Результаты

Исследованы результаты лечения 150 пациентов (42% (63/150) – мужчины, 58% (87/150) – женщины). До начала лечения медиана вирусной нагрузки составила 1200000 МЕ/мл. У 14% (21/150) пациентов выставлен диагноз цирроз печени, 6% (9/150) составили пациенты с ортотопической трансплантацией печени в анамнезе, у 13,33% (20/150) – хронический вирусный гепатит С возможной трансформацией в цирроз печени.

Выбор схемы и продолжительности противовирусного лечения осуществлялся на основании генотипа/субтипа 1 генотипа и стадии фиброза. Выявлена следующая эффективность схем на основе лекарственных средств прямого противовирусного действия:

1) Софосбувир+даклатасвир – 95 пациентов (63,33%), в том числе 2 пациента, у которых, в связи с развитием нежелательных явлений, рибавирин был заменен на даклатасвир. Оценка эффективности доступна у 76% (73/95). Непосредственный вирусологический ответ (НВО) достигнут у 75,34% (55/73), устойчивый вирусологический ответ на 12 неделе после окончания лечения (УВО 12) – у 50,68% (37/73) пациентов, 1 пациент прекратил лечение. 2) Софосбувир+рибавирин – 23 пациента (15,33%). Оценка эффективности доступна у 87% (20/23). НВО достигли 95% (19/20), УВО 12 – 25% (5/20), у 2 пациентов выявлен рецидив (10%). 3) Софосбувир+даклатасвир+рибавирин – 31 пациент (20,66%). Оценка эффективности доступна у 77% (24/31). НВО достигнут у 87,5% (21/24), УВО 12 – у 33,33% (8/24) пациентов, 1 пациент достиг устойчивого вирусологического ответа на 24 неделе (УВО 24), у остальных пациентов (22,58%; 7/31) результаты лабораторных исследований в работе. 4) Софосбувир+ПегИФН+рибавирин – 1 пациент, лабораторные данные по эффективности лечения на данный момент в работе.

Выводы

Противовирусное лечение с применением ЛС прямого действия характеризуется высокой эффективностью. Среди пациентов, у которых в настоящее время доступна оценка лабораторных данных, эффективность (достижение НВО) составила 97,2%.