

Клинико-экономическая целесообразность этиотропной терапии препаратами прямого действия на разных стадиях хронической HCV-инфекции

Чекавая Юлия Валерьевна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Яговдик-Тележная Елена Николаевна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Во всем мире хроническая HCV-инфекция является одной из актуальнейших проблем современной инфекционной патологии человека в связи с повсеместным распространением, преобладающим поражением лиц трудоспособного возраста и риском возникновения неблагоприятных последствий. Сроки инициации противовирусной терапии остаются спорными. С одной стороны, наибольшая эффективность достигается при инициации терапии в максимально короткие сроки после перенесённого острого процесса, с другой стороны пациентам с продвинутыми стадиями фиброза требуется безотлагательная инициация противовирусной терапии. В рамках ограниченного финансирования системы здравоохранения представляется важным оценка экономической целесообразности инициации этиотропной терапии препаратами прямого действия (ПППД) на разных стадиях HCV-инфекции.

Цель исследования

Клинико-экономическая целесообразность этиотропной терапии препаратами прямого действия на разных стадиях хронической HCV-инфекции.

Материалы и методы

Методом сплошной выборки, создана база данных, в которую вошли пациенты, наблюдавшиеся и проходившие лечение на базе УЗ «Городская инфекционная клиническая больница». Обследовано 60 пациентов с хронической HCV-инфекцией. Все пациенты разделены на три группы, первую составили лица с ХГС - 15 пациентов, вторую - с трансформацией процесса в цирроз печени - 30 пациентов и третью – лица, перенесшие ОТП по поводу декомпенсации вирусассоциированного цирроза печени 15 пациентов. Средний возраст обследованных, пациентов первой группы - 41 ± 2 года, второй - 56 ± 1 год, третьей - 54 ± 2 года. В качестве этиотропной терапии использовались ПППД (Софосбувир/Даклатасвир для всех генотипов)

Результаты

Проведенные исследования показали, что прямые затраты на одного пациента первой группы в год составил 3430 бел.руб. Естественное течение HCV-инфекции предполагает трансформацию в цирроз в течении 30-40 лет, соответственно за этот период экономические затраты составят 102900 бел. руб. за указанный промежуток времени. Стоимость этиотропной терапии (12 недельный курс) данной категории пациентов составляет при указанной терапии составляет 1842 бел.руб. Динамическое наблюдение и симптоматическая терапия пациентов на стадии циррозов печени в зависимости от класса тяжести по Чайлд – Пью в год составляет 3835 бел.руб., с учётом пятилетней выживаемости пациентов этой группы сумма достигает 19175 бел. руб. Прямые затраты при проведении трансплантации печени в Республике Беларусь составляют 258654 бел. руб. Экономическая целесообразность терапии пациентов первой группы составляет 97991 бел. руб., второй – 117168 бел. руб., третьей- 272681 бел. руб.

Выводы

Экономически целесообразно лечение в максимально короткие сроки после выявления HCV-инфекции.