

Дерех Е. А., Гиль А. С.

МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ПРОДВИНУТОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ СТАДИИ ГЕПАТОЦЕЛЛЮЛЯРНОГО РАКА У РЕЦИПИЕНТОВ ТРАНСПЛАНТАТОВ ПЕЧЕНИ

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Брагина З. Н.

Кафедра патологической анатомии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Гепатоцеллюлярный рак (ГЦР) занимает 85% в структуре показаний к трансплантации печени (ТП) в Европе и Республике Беларусь. Ранняя стадия рака, T1-2N0M0, является единственным залогом успеха трансплантации и позволяет достичь 5-летней выживаемости в 80-85%. Несколько шкал и критериев были предложены для прогнозирования результатов трансплантации печени, среди которых наиболее эффективными являются Миланские (Mazzafero, 1996), Калифорнийские или UCSF (Yao, 2001) и Барселонские или BCLC (Bruix, 2011), однако не более 40% всех пациентов с ГЦР на фоне цирроза печени имеют шанс получить это лечение ввиду стадии заболевания. Обширная группа пациентов, именуемая стадией BCLC-B по Барселонским критериям, формально находится за пределами общепринятых критериев показаний к трансплантации, но могут получить этот вид лечения после «понижения стадии» путем локорегиональной терапии. Известно, что туморогенез ГЦР, как правило, занимает длительное время, что позволяет выявить его на начальных стадиях у кандидатов на ТП. В то же время неясно, почему часть пациентов имеет более продвинутую стадию опухоли и агрессивное течение на момент диагностики.

Мы выдвигаем гипотезу, что пациенты с гепатоцеллюлярным раком за пределами клинических критериев «Milan/UCSF» могут иметь отличительные опухолевые признаки, обусловившие их более продвинутую клиническую стадию.

Цель: определить морфологические признаки, обуславливающие продвинутую клиническую стадию пациентов с ГЦР за пределами критериев «Milan».

Материалы и методы. Ретроспективное обсервационное случай-контроль исследование построено на анализе морфологических данных 60 пациентов, перенесших трансплантацию печени по поводу ГЦР на фоне цирроза, обуславливающих выявление у пациента клинической стадии ГЦР, «Milan/UCSF» или вне «Milan/UCSF».

Результаты и их обсуждение. Будут сообщены результаты ретроспективного обсервационного случай-контроль исследования, в котором авторы представят ассоциации морфологических критериев у пациентов с гепатоцеллюлярным раком, классифицированным как «Milan/UCSF» или за пределами критериев «Milan/UCSF».