

*Выводы.* Через 6 месяцев после ХЭ различные гастроинтестинальные симптомы беспокоят более половины больных, из них изжога — 24,3%. Наличие симптомов изжоги через 6 месяцев после операции зависит от вида хирургического вмешательства: частота возрастает при открытых вариантах холецистэктомии и уменьшается при лапароскопическом методе.

### **ДИНАМИКА СПЕЦИФИЧЕСКИХ СИМПТОМОВ СО СТОРОНЫ БИЛИАРНОГО ТРАКТА ЧЕРЕЗ 3 ГОДА ПОСЛЕ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ ПО ПОВОДУ ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ**

*Фролов Я. А., к. м. н., ассистент;  
 Волошина Н. Б., д. м. н., профессор;  
 Осипенко М. Ф., д. м. н., профессор;  
 Литвинова Н. В., к. м. н., ассистент;  
 Макарова Ю. В., ассистент*

*Кафедра пропедевтики внутренних болезней  
 лечебного факультета ГБОУ ВПО НГМУ Минздрава  
 России, Новосибирск, Россия  
 E-mail: Lina-2007@list.ru*

*Цель исследования.* Оценить клинические проявления и прогностические факторы развития синдрома изжоги через 6 месяцев после холецистэктомии (ХЭ) по поводу желчнокаменной болезни (ЖКТ).

*Материал и методы исследования.* работа — фрагмент проспективного обсервационного открытого когортного многолетнего наблюдения за больными после ХЭ по поводу ЖКБ. Исходно в исследование до операции было включено 145 пациентов в возрасте от 21 до 83 лет. Через 3 года после оперативного лечения по поводу ЖКБ обследовано 117 пациента (80,7% от всех включенных в исследование), из них 100 женщин, средний возраст которых составил  $55,6 \pm 1,41$  года и 17 мужчин со средним возрастом  $59,1 \pm 3,22$  года. Для диагностики гастроинтестинальных синдромов использованы Международные рекомендации по функциональным заболеваниям (Рим II, 1999). Результаты обработаны с применением пакета статистических программ SPSS 13.0.

*Результаты исследования.* Через 3 года после ХЭ билиарные боли наблюдались у 67 (57,3%) человек. У 2 пациентов возник рецидив камней — холедохолитиаз, потребовавший повторного оперативного лечения. 42,7% пациентов боли не беспокоили. У 16 (23,9%) из 67 лиц с болевым синдромом болей в дооперационном периоде не было, т. е. пациенты были прооперированы с исходно бессимптомным течением ЖКБ. Только у 1-го больного билиарные боли появились позднее 6 месяцев после ХЭ, у большинства же из них — 22,4% болевой синдром возник уже в первые 6 месяцев после операции. У 43,6% пациентов билиарные боли были до операции и сохранялись на протяжении всех

3 лет после ХЭ. У 33,3% человек, испытывающих боли билиарного характера до операции, болевой синдром исчез через 3 года после ХЭ, из них у 32 (27,35%) пациентов боли не наблюдались уже через 6 месяцев после операции, а у 7 (5,98%) — билиарные боли исчезли в более поздние сроки, чем 6 месяцев после операции.

Не отмечено корреляционной зависимости между наличием билиарных болей у больных после 3 летнего периода после ХЭ и их наличием в дооперационном периоде ( $r = -0,152$ ;  $p = 0,126$ ). Выявлена корреляционная взаимосвязь между наличием болей билиарного характера через 3 года после ХЭ и через 6 месяцев после операции ( $r = 0,529$ ;  $p = 0,001$ ). Отношение шансов наличия болей билиарного характера у пациентов через 3 года после операции при их присутствии через 6 месяцев после операции равно 3,8 (95% CI 1,62 – 8,79;  $\chi^2 = 9,5$ ;  $p = 0,002$ ). Не выявлена зависимость появления болей билиарного характера через 3 года после операции от возраста, пола, от массы тела больных, наличия вредных привычек (курение, злоупотребление алкоголем), от частоты приступов желчной колики до операции, наличия сопутствующих заболеваний и количества конкрементов.

Определена прямая корреляционная зависимость между наличием билиарного болевого синдрома через 3 года после ХЭ и течением ЖКБ без осложнений, требующих планового оперативного лечения ( $r = 0,236$ ,  $p = 0,017$ ), отношение шансов наличия болей билиарного характера через 3 года после операции равно 2,6 (OR 2,6; 95% CI 1,18 – 5,85;  $\chi^2 = 5,9$ ;  $p = 0,018$ ). Результаты многофакторного анализа показали, что единственным фактором, ассоциированным с наличием болевого синдрома через 3 года после операции, является наличие болей через 6 месяцев после оперативного лечения (OR 2,1; 95% CI 1,64 – 3,01;  $p = 0,045$ ).

Таким образом, прогнозирование наличия симптомов ЖКБ — болей билиарного характера — на длительный период можно осуществлять уже через 6 месяцев после операции

### **ОСОБЕННОСТИ АНЕМИИ У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПЕЧЕНИ**

*Воробьев С. А., к. м. н.  
 ГБОУ ВПО Тверская ГМА Минздрава РФ  
 E-mail: dzuwadza@inbox.ru*

*Цель исследования.* Изучить частоту, характер, степень тяжести анемии у больных с хроническим гепатитом и циррозом печени.

*Материал и методы исследования.* Изучены истории болезни больных хроническим гепатитом и циррозом печени, проходивших лечение в терапевтическом отделении МУЗ БСМП г. Твери за 2012 год. Анализировались особенности клиники, периферической крови, биохимических показателей, сроки госпитализации.