

Дренирование абсцессов печени под контролем ультразвукового исследования

Махатова Баянсулу Хайруллаевна, Есеналина Найля Сайлаубайкызы

Западно-казахстанский государственный медицинский университет, Актобе

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Келимбердиев

Мирсаид Саубетович, Западно-казахстанский государственный медицинский университет, Актобе

Введение

На сегодняшний день наиболее распространенными методами лечения абсцессов печени являются малоинвазивные вмешательства, такие как чрескожная, чреспеченочная пункция и дренирования. В последнее десятилетие пациенты с очаговыми образованиями печени все чаще подвергаются хирургическому лечению. Широкое внедрение в повседневную практику ультразвукового исследования позволило решить целый ряд лечебно-диагностических задач.

Цель исследования

Выявление абсцессов печени, с использованием современных малоинвазивных методик — дренирование под ультразвуковым наведением.

Материалы и методы

Работа выполнена на клинической базе кафедры хирургических болезней №2 с урологией в Актюбинском медицинском центре. Малоинвазивные вмешательства под контролем эхографии осуществляются в условиях нашего центра последние 2 года. Производятся путём прицельной пункции и дренирования патологического очага с последующей биопсией, аспирацией содержимого, введение в полость лекарственных средств с целью деэпителизации, при этом используют 96% этиловый спирт. Дренажи извлекались, когда количество отделяемого не превышало 10мл в сутки. Для дренирующих вмешательств использовались специальные наборы инструментов и катетеры с «памятью формы», закрученным кончиком типа «pig tail». Данная конструкция обеспечивает надёжную фиксацию дренажа в полости, предотвращающую спонтанное выпадение и его смещение. На обследовании и лечении в «АОБ» г.Актобе за последние 2 года находились 30 пациентов с абсцессами печени: 10 мужчин и 20 женщин. У всех больных выявлены одиночные кисты печени, подтвержденные иммунологическими методами диагностики (ИФА). По поводу неосложненных кист печени сделано 30 малоинвазивных операций.

Результаты

В 30 случаях после однократной пункции или дренирования кисты через 2 месяца исчезли полностью. Повторная пункция не понадобилась. При пункции произведена декомпрессия напряженных доминирующих кист, что привело к улучшению состояния. Летальных исходов или развития опухолей на месте кист не отмечено.

Выводы

Таким образом на основании полученных результатов в сравнительном аспекте дана оценка эффективности лечения больных с абсцессом печени под контролем ультразвука и обоснована необходимость разработки щадящих методик борьбы с абсцессами печени. Физиологичность и щадящий характер чрескожного пункционно-дренажного метода в сочетании с высокой эффективностью позволяют утверждать, что данные малоинвазивные вмешательства под контролем эхографии являются операцией выбора при лечении абсцессов печени. В настоящее время малоинвазивные вмешательства под контролем УЗИ, применяемые с лечебной целью у больных с кистами печени, являются альтернативой хирургическому и лапароскопическому их лечению, особенно при наличии противопоказаний в связи с другими хирургическими заболеваниями органов брюшной полости.