СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ

КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ РАКА За період 2009—2011 рр. в Національному інституті раку ЧЧХС виконано 73 хворим. У подальшому гастропанкреатодуоденальну резекцію проведено 21 хворому. В інших 52 хворих під час операції виявлено віддалені метастази. Для порівняння обрана група з 12 хворих, яким також була виконана радикальна гастропанкреатодуоденальна резекція після ліквідації МЖ за допомогою інших методів внутрішнього дренування.

У середньому час від дренування до проведення радикального втручання в 1-й групі становив 1,7 міс; у 2-й — 3,5 міс. Тривалість хірургічного втручання в 1-й групі була меншою на 63±33 хв. У 1-й групі не було відзначено інтраопераційних та післяопераційних ускладнень. У 2-й групі попередньо в 3 хворих діагностовано гострий холангіт, холангіогепатит (25%), що в післяопераційний період супроводжувалися явищами печінкової нелостатності помірного ступеня, в 1 хворого 2-ої групи розвинулася неспроможність гепатико-єюноанастомозу (8,3%). Один із хворих потребував додаткового передопераційного дренування після попередньої холецистоентеростомії.

ЧЧХС у хворих на РПЗ, ускладнений МЖ, дозволяє швидко і з найменшим ризиком ліквідувати МЖ та її ускладнення, а в подальшому виконати радикальне хірургічне втручання з мінімальним ризиком виникнення післяопераційних ускладнень.

Макроскопические и микроскопические исследования поражения бронхов при железистом раке легкого

Т.М. Ярошук, Л.С. Болгова Национальный институт рака, Киев

Цитологическая верификация железистого рака легкого (ЖРЛ) основывается на исследовании материала, полученного при фибробронхоскопии (мазки из пораженной части слизистой оболочки и промывные воды бронхов) или трансторакальных пунктатов. Проведенные нами ранее исследования, а также известные данные литературы свидетельствуют о том, что далеко не всегда по эксфолиативному материалу из бронхов можно установить ЖРЛ.

Цель исследования — выявление возможной причины неточной диагностики ЖРЛ по эксфолиативному материалу из бронхов.

Изучены макроскопические и микроскопические данные операционного материала 48 больных с ЖРЛ. Исследованы изменения слизистой оболочки бронха, непосредственно прилежащего к опухолевому узлу, а также рост опухоли — эндобронхиальный, эндоперибронхиальный и перибронхиальный. Для микроскопического изучения брали соскоб со слизистой бронха, прилежащего к опухолевому узлу. Пациенты были преимущественно в возрасте 60—69 лет. Мужчин было 30, женщин — 18.

Эндобронхиальная (экзофитная) опухоль отмечена у 7 (15%), эндоперибронхиальная — у 14 (29%) и перибронхиальная — у 27 (56%) пациентов. Поверхность эндофитного поражения прилежащего к раковой опухоли бронха имела неровную бугристую поверхность или утолшенную белого цвета слизистую оболочку. Соскоб с такой поверхности в 10 наблюдениях был небольшим, в 11 — скудным. При перибронхиально растушей опухоли слизистая оболочка бронха была интактная и имела обычный вид, была бледно-розового цвета, гладкая, блестящая. Соскоб с нее был мизерный. При микроскопическом исследовании соскобов с 7 экзофитно растущих опухолей лишь в 4 (57%) случаях выявлено опухолевые клетки. Из 14 больных с эндоперибронхальным ростом опухоли у 4 слизистая прилежащего к опухоли бронха имела бугристый вид. В 3 наблюдениях (75%) определялись опухолевые клетки. В остальных 10 слизистая бронха была утолщена, и в соскобах с нее только у 6 (60%) больных выявлены элементы рака. Из 27 больных с перибронхиальным ростом опухоли в соскобах 5 (18%) найдены опухолевые клетки.

Таким образом, установлено, что по характеру поражения слизистой оболочки и самой стенки бронха, прилежащего к опухоли при ЖРЛ, преобладал перибронхиальный рост опухоли у 27 (56%) больных, эндоперибронхиальный — у 14 (29%) и эндобронхиальный — у 7 (15%). При этом в соскобах слизистой оболочки ближайшего к опухоли бронха только у 18 (37,5%) больных найдены

опухолевые клетки, что обосновывает небольшую, менее чем у ¹/s исследованных больных, возможность эксфолиативной цитологической диагностики ЖРЛ.

Селективная химиотерапия опухолей печени

И.Н. Дыба¹, М.В. Артеменко¹,
В.Ф. Завизион², В.Е. Машталер²,
Л.О. Мальцева¹, Н.А. Бут¹
¹Днепропетровская городская
многопрофильная клиническая больница №4
²Днепропетровская медицинская академия

Региональное введение (РВ) цитостатиков (ЦС) в печеночную артерию (ПА) для лечения опухолей печени (ОП) повышает их концентрацию в метастазах в 10—100 раз больше, чем при внутривенном. Снижение концентрации ЦС в 2—4 раза в плазме крови снижает токсичность.

Цель исследования — оценка эффективности РВ ЦС в ОП.

22 больным возрасте 37-74лет с морфологически доказанными ОП в 2009-2011 гг. выполнялись РВ ЦС. Мужчин — 10 (45,5%), женщин — 12 (54,5%). Первичный рак печени был у 5 больных (22,7%).

Перед РВ ЦС проводили селективную ангиографию чревного ствола и верхней брыжеечной артерии для оценки васкуляризации ОП. Для химиоэмболизации катетер устанавливали как можно ближе к опухоли. В случае невозможности надежной катетеризации катетер фиксировали в более крупных регионарных артериях. ЦС (доксорубицин, цисплатин, фторурацил) вводили инфузоматом в течение 16—20 ч. В 10 случаях проведена суперселективная катетеризация собственной ПА или ее ветвей 2—3-го порядка.

Эффект отмечен в 19 (86,4%) случаях: полный ответ — у 2 (9,1%), частичный — у 10 (45,5%), стабилизация — у 7 (31,8%), медиана выживаемости — 14,2 мес. Показатели крови оставались в пределах или незначительно выше нормы. Серьезных осложнений РВ ЦС не было. Умеренное усиление болей в эпигастрии и правом подреберье, тошнота, рвота, гипертермия до 39,0°С продолжались 2—3 дня и к моменту выписки на 4—6-е сутки купировались.

РВ ЦС позволяет увеличить лечебный эффект и сократить пребывание пациента в больнице.