

ставе до угла  $90^\circ$ , угол разгибания  $180^\circ$ , незначительная деформация и боковые ка-  
чательные движения, но с сохранением устойчивости конечности, умеренные боли  
после физической нагрузки, что, естественно, снижает работоспособность; неудовлет-  
ворительный — резкое ограничение движений в суставе, боли при ходьбе, неустой-  
чивость коленного сустава, иногда исход в анкилоз; больные нетрудоспособны на  
прежней работе.

Ранние активные и пассивные движения в коленном суставе, а также «импульс-  
ная» гимнастика после оперативного лечения позволили добиться в 1-й группе у всех  
70 пострадавших хороших результатов. Во 2-й группе у 16 человек был хороший, у  
9 — удовлетворительный и у 1 — неудовлетворительный исход; в 3-й группе —  
у 14 — хороший, у 1 — удовлетворительный и у 1 — неудовлетворительный ре-  
зультат.

Срок восстановительного лечения больных 1-й группы был равен 1—1,5 мес,  
2-й группы — 3—3,5 мес, 3-й группы — 6—8 мес.

Поступила 24 сентября 1980 г.

## ОБМЕН ОПЫТОМ И АННОТАЦИИ

УДК 615.366.15.617

**Б. И. Парфенов, Н. И. Пушкарев, С. А. Шулепов** (Белебей, БАССР). Об обратном  
переливании крови

В районной больнице с 1975 г. нами произведена реинфузия крови 22 больным,  
в том числе 11 с закрытой травмой живота, 4 с проникающим ранением живота, 4  
с разрывом фаллопиевой трубы при внематочной беременности и 3 с разрывом яич-  
ника.

Для стабилизации аутокрови использовали 4% цитрат натрия из расчета 10 мл  
на 100 мл крови, раствор ЦОЛИПК-7Б из расчета 50 мл на 250 мл крови, гепарин  
из расчета 1000 ЕД на 500 мл крови. До или после стабилизации производили филь-  
трацию через 6—8 слоев марли, обработанной физиологическим раствором поварен-  
ной соли. Количество крови при реинфузиях колебалось от 150 до 1500 мл. Осложне-  
ний не было.

За это же время произведена аутогемотрансфузия 103 прооперированным больным  
(44 мужчинам и 59 женщинам в возрасте от 21 года до 75 лет). 30 из них подверг-  
лись резекции желудка, 18 — холецистэктомии, 14 — струмэктомии, 13 — надвла-  
глищной ампутации матки, 7 — грыжесечению по поводу большой вентральной грыжи,  
6 — металлоостеосинтезу при переломах костей и 15 — прочим вмешательствам.

За 3—7 дней до операции, при отсутствии противопоказаний по данным обследо-  
вания в стационаре, у больных брали 200—400 мл крови; обычно пользовались одно-  
моментной пластиковой системой и гомоконсервантом ЦОЛИПК-7Б; затем аутокровь  
помещали в холодильник и хранили ее при температуре плюс 4—6°. Ни у одного из  
больных после эксфузии крови ухудшения в предоперационном периоде не отмечено,  
42 из них вливали кровезаменители. Заготовленную кровь переливали во время и  
после операции. Послеоперационный период у всех протекал гладко.

Таким образом, обратное переливание крови, не дав посттрансфузионных ослож-  
нений, позволило сэкономить более 40 л донорской крови.

УДК 616.33—006.86—06:616—005.1

**Доц. Ю. А. Башков, Н. Н. Корякина, А. А. Кузнецов** (Ижевск). Карциоид желудка,  
осложненный окклютивным кровотечением

Карциоид, относящийся к группе гормонально-активных опухолей, не принад-  
лежит к числу часто встречающихся новообразований желудка, поэтому каждое сооб-  
щение о нем представляет практический интерес. При осложнении его окклютивным  
кровотечением он может явиться причиной непонятной на первый взгляд гипохромной  
анемии, а имеющийся карциоидный синдром создает еще большие диагностические  
затруднения. Вполне объяснимы и сомнения даже опытных патогистологов при опре-  
делении гистогенетической принадлежности удаленной опухоли, ибо разнообразие и  
пестрота клеточной структуры карциоида ставят порой перед ними нелегкую  
задачу.

Мы наблюдали больную карциоидом желудка, когда все эти сомнения и диаг-  
ностические препятствия, хотя со значительными затруднениями, были преодолены.

М., 24 лет, фельдшер сельского медицинского пункта, переведена в клинику гос-  
питальной хирургии 11/XI 1973 г., из гематологического отделения больницы, где она

на протяжении месяца находилась на обследовании и лечении по поводу анемии неясной этиологии. Больной себя считает в течение 2 лет. Периодически получала симптоматическое лечение в районной больнице. Моменты ухудшения состояния (усиление слабости, потливость, головокружение, сердцебиение объяснялись обострениями (?)) малокровия, а появившиеся более года назад приступы тошноты, рвоты, чувство иностранных тел в желудке, тяжесть в нем — наступившей в то время беременностью.

Роды не принесли облегчения в состоянии больной. Приступы слабости, головокружения, тошноты периодически повторялись. К тому же вскоре после родов у М. появился черного цвета стул. Мелена и послужила причиной направления больной в клиническое учреждение для обследования.

В ходе поисков причин анемии ( $Hb = 0,62$  ммоль/л, эр.  $2,8 \cdot 10^{12}$  в 1 л, тромбоц.  $250 \cdot 10^9$  в 1 л, цв. показатель — 0,7; СОЭ — 43—54 мм/ч) у больной при рентгенологическом обследовании желудка обнаружен округлой формы дефект наполнения до 5 см в диаметре с довольно четкими контурами (см. рис.). Общая кислотность желудочного сока составляла 60 ммоль/л, свободная  $HCl$  — от 0 до 40 ммоль/л. Реакция Грегерсена резко положительна.

Была заподозрена доброкачественная опухоль желудка, осложненная кровотечением, и больная 20/XI 1973 г. прооперирована (Ю. А. Башков). Наряду с опухолью, расположенной в теле желудка на его передней стенке и захватывающей всю толщину последней, определялись увеличенные лимфоузлы в малом сальнике и по ходу воротной вены. Произведена субтотальная резекция желудка в модификации Гофмейстера — Финстерера с обони сальниками и удалением регионарного лимфатического аппарата.

Макропрепарат: опухоль имеет вид ограниченного узла, плотного наощущ., серовато-розового цвета на разрезе. Размеры ее в поперечнике  $4,0 \times 5,0$  см, высота — 2,0 см. Слизистая в центре опухоли изъязвлена.

Патогистологическое заключение (предварительное): глумусная опухоль (?) желудка, удалена в пределах здоровых тканей. Лимфоузлы без особенностей. Сальник не изменен. Не исключается опухоль карциноидного характера.

Так как сомнения в принадлежности новообразования к карциноиду или к опухоли Барре — Массона не удалось разрешить, препараты были направлены для консультации в Московский научно-исследовательский онкологический институт им. П. А. Герцена. Заключение патологоанатомического отделения МНИОИ: карциноид желудка, частью трабекулярного, а частью аденоидного строения.

Послеоперационный период у больной протекал без осложнений, и через 2 нед она была выписана. На протяжении 3 лет систематически приезжала для контрольного осмотра. Каких-либо жалоб не предъявляла, состояние было хорошим. Анемия отсутствовала, как отсутствовали и все имевшиеся ранее неприятные ощущения субъективного характера.

Спустя 5 лет после операции М. чувствует себя хорошо, работает, как и прежде, фельдшером в районной больнице. Жалоб нет. При обследовании рецидива опухоли или метастазов не выявлено.

УДК 616—08—039.71

### Б. Х. Ахметова, А. Б. Кильдияров, В. А. Павленков (Уфа). Эффективность диспансеризации терапевтических больных

Мы изучили эффективность диспансеризации больных по пятигруппной системе цеховыми терапевтами одного из заводов Уфы в 1975—1977 гг. В работе была использована методика, предложенная Г. А. Поповым и П. П. Петровым (1976).

Установлено, что охват диспансеризацией первичных больных при различных заболеваниях растет неравномерно. Так, диспансеризация больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки составляет 100%, больных сердечно-сосудистыми заболеваниями — 94%, а больных с хроническими неспецифическими заболеваниями легких — лишь 73%. Своевременность обследования выявленных больных в 1975 г. составила 74%, а в 1977 г. — 84%; число активных посещений цехового терапевта — соответственно 1,50 и 1,84; охват флюорографией грудной клетки — 84% и 92%; общий анализ крови проведен соответственно у 52% и 78% больных, общий анализ мочи — у 62% и 84%, исследование крови на липиды — у 42% и 68%; электрокардиографическое исследование выполнено у 44% и 72% больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы, определение сиаловых кислот и С-РБ — у 62% и 88% больных коллагенозами, рентгеноскопия желудка — у 53% и 87% больных с заболеваниями желудочно-кишечного тракта.



Рентгенограмма желудка больной М. Дефект наполнения округлой формы в теле желудка.