

ID: 2011-06-24-T-1370

Блувштейн Г.А., Четверткова Т.Ф.

## **Ближайшие результаты хирургического лечения первичного рака печени и метастазов колоректального рака**

*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздравсоцразвития России,  
кафедра факультетской хирургии и онкологии*



**Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского  
Росздрава**

Клиническая больница им. С.Р. Миротворцева  
Кафедра факультетской хирургии и онкологии



**Ближайшие результаты хирургического  
лечения первичного  
рака печени и метастазов  
колоректального рака.**

Д.м.н., проф. Блувштейн Г.А.  
Д.м.н., проф. Вертянкин С.В.  
Четверткова Т.Ф.

- Гепатоцеллюлярный рак занимает 6-е место в структуре онкологической заболеваемости в мире.
- В РФ в структуре злокачественных новообразований желудочно-кишечного тракта опухоли печени занимают 7-е место (около 6%).
- Соотношение числа умерших больных к вновь регистрируемым составляет 0,92, что характеризует ситуацию как крайне неблагоприятную.
- По показателям смертности от ГЦР Россия занимает 31-е место в мире и 9-е в Европе.

<b>Заболевания печени</b>		
<b>Доброкачественные заболевания:</b>		<b>49</b>
эхинококкоз	11	
кисты и поликистоз печени	24	
гемангиомы	7	
туберкулез	1	
прочие	6	
<b>Злокачественные заболевания:</b>		<b>36</b>
первичный рак печени	7	
метастазы колоректального рака	22	
метастазы рака желудка и молочной железы	3	
рак гепатикохоледоха и желчного пузыря	4	
<b>Всего:</b>		<b>85</b>

<b>Объем выполненных операций</b>	
<b>■ Атипичные резекции печени</b>	<b>- 31</b>
<b>■ Бисегментэктомия, сегментэктомия</b>	<b>- 33</b>
<b>■ Гемигепатэктомия справа</b>	<b>- 16</b>
<b>■ Гемигепатэктомия слева</b>	<b>- 3</b>
<b>■ Резекция гепатикохоледоха</b>	<b>- 2</b>
<b>Всего :</b>	<b>- 85</b>

## Объем выполненных операций у больных раком

■ Атипичные резекции печени	- 3
■ Бисегментэктомия, сегментэктомия	- 12
■ Гемигепатэктомия справа	- 16
■ Гемигепатэктомия слева	- 3
■ Резекция гепатикохоледоха	- 2
<b>Всего :</b>	<b>- 36</b>

## Хирургический доступ

- Косой подреберный
- Двухподреберный
- Типа «Мерседес»
- Срединная лапаротомия







**Первичный рак печени**



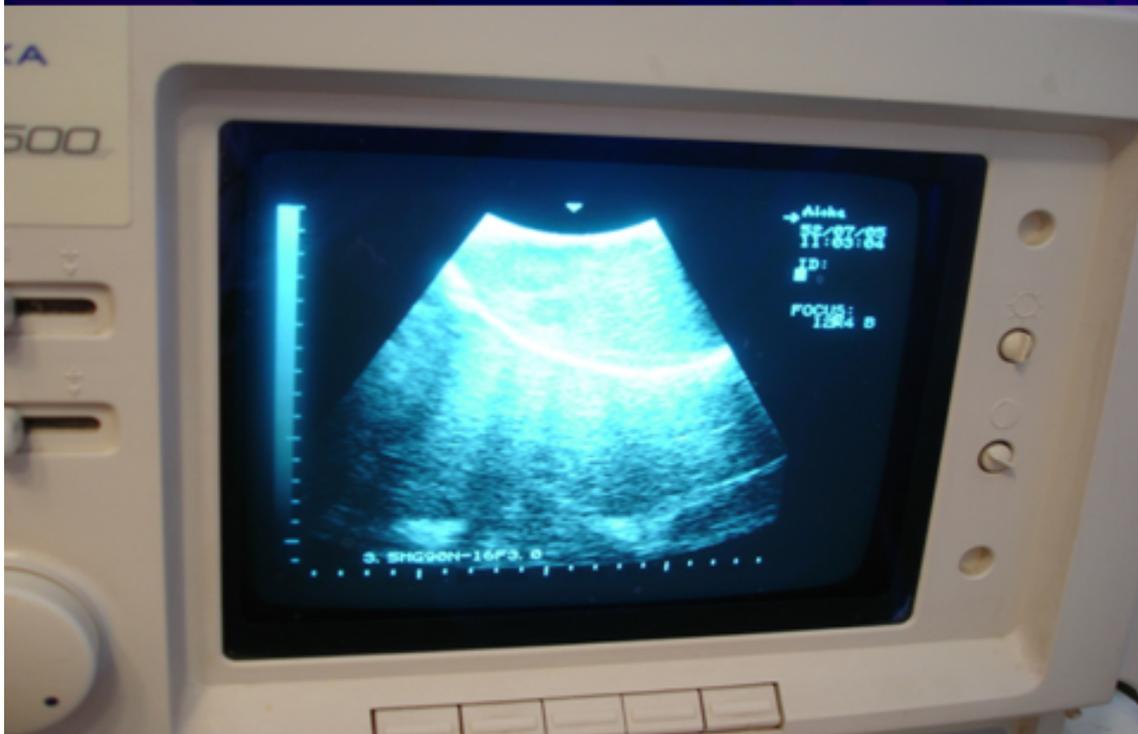
## Гемигепатэктомия справа



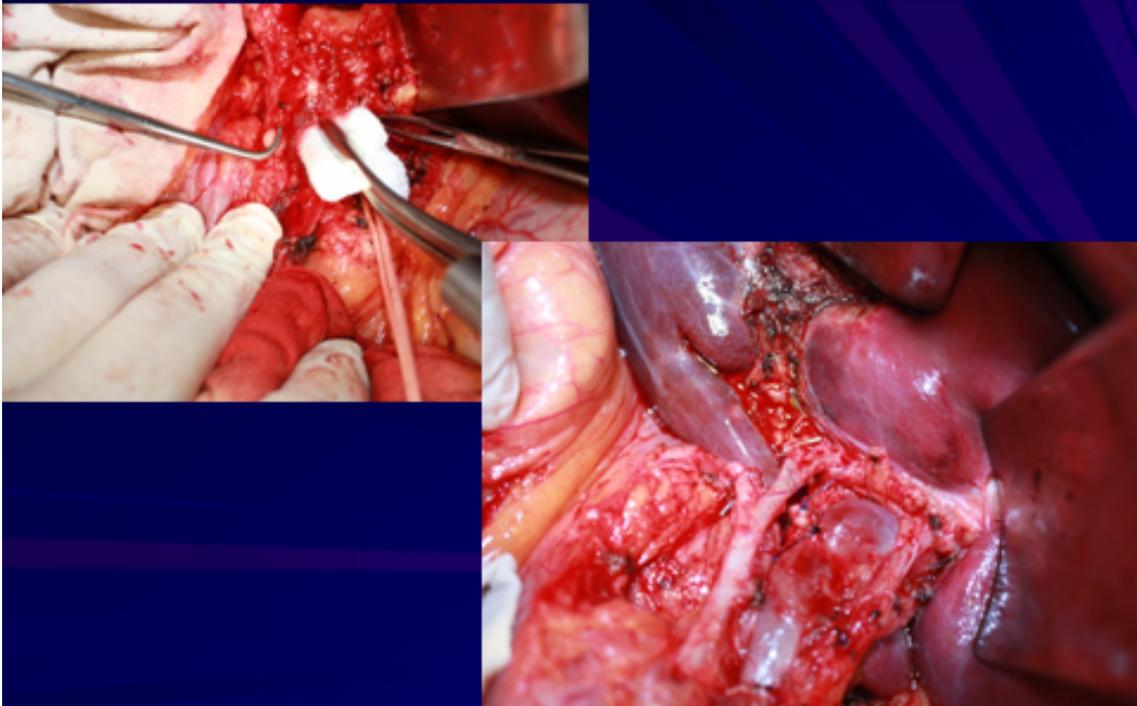
## Первичный рак печени



## Интраоперационное обследование



## Лимфодиссекция печечно-двенадцатиперстной связки



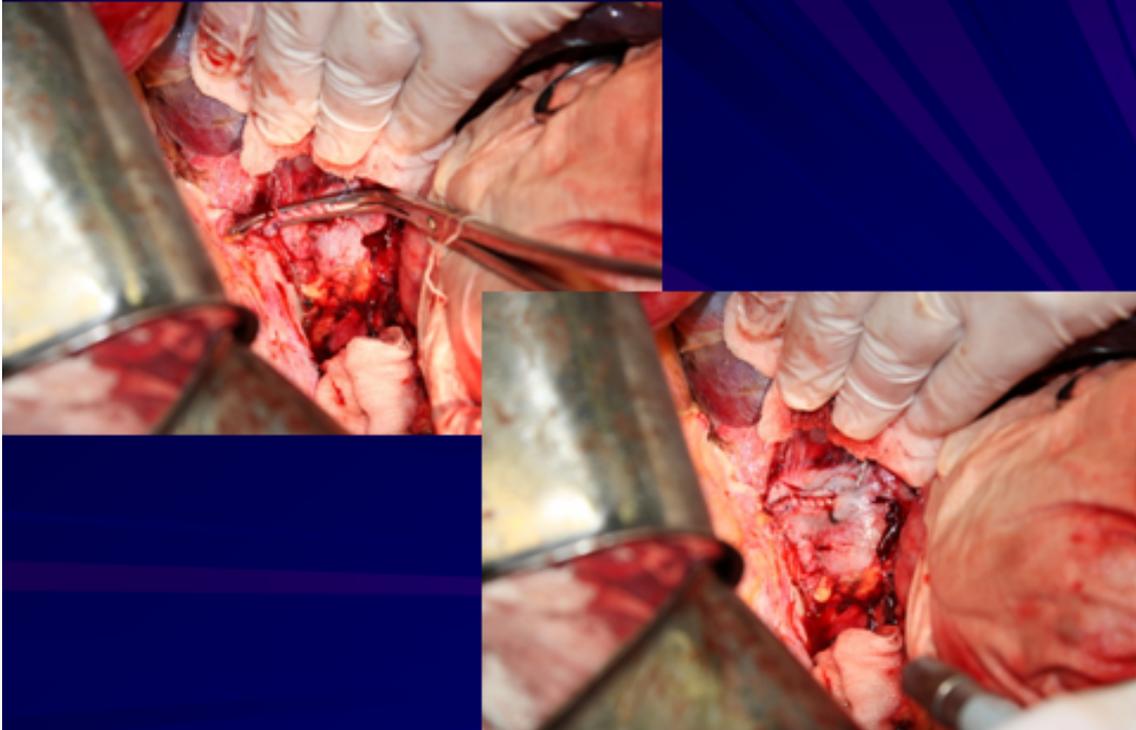
## Лимфоузлы печеночно- двенадцатиперстной связки



## Линия демаркации печени



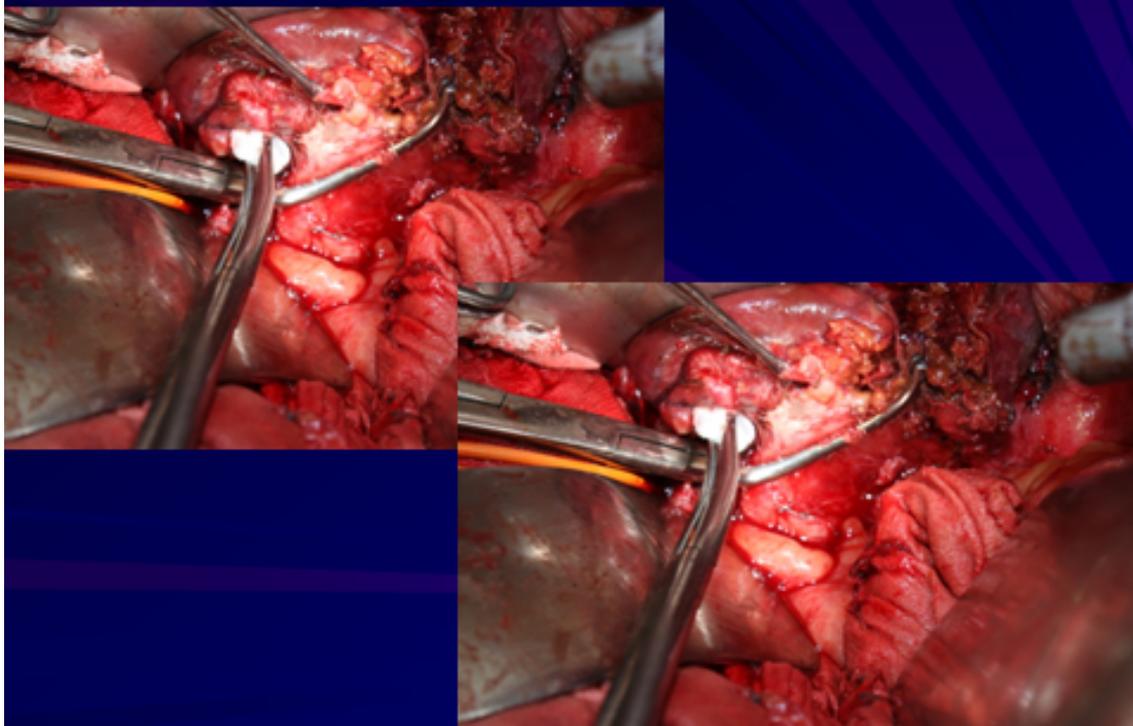
## Обработка правой верхней печеночной вены



## макропрепарат



## Резекция нижней полой вены с первым сегментом печени



## Гемостаз печеночной паренхимы



## Инородное тело(салфетка)ворот печени



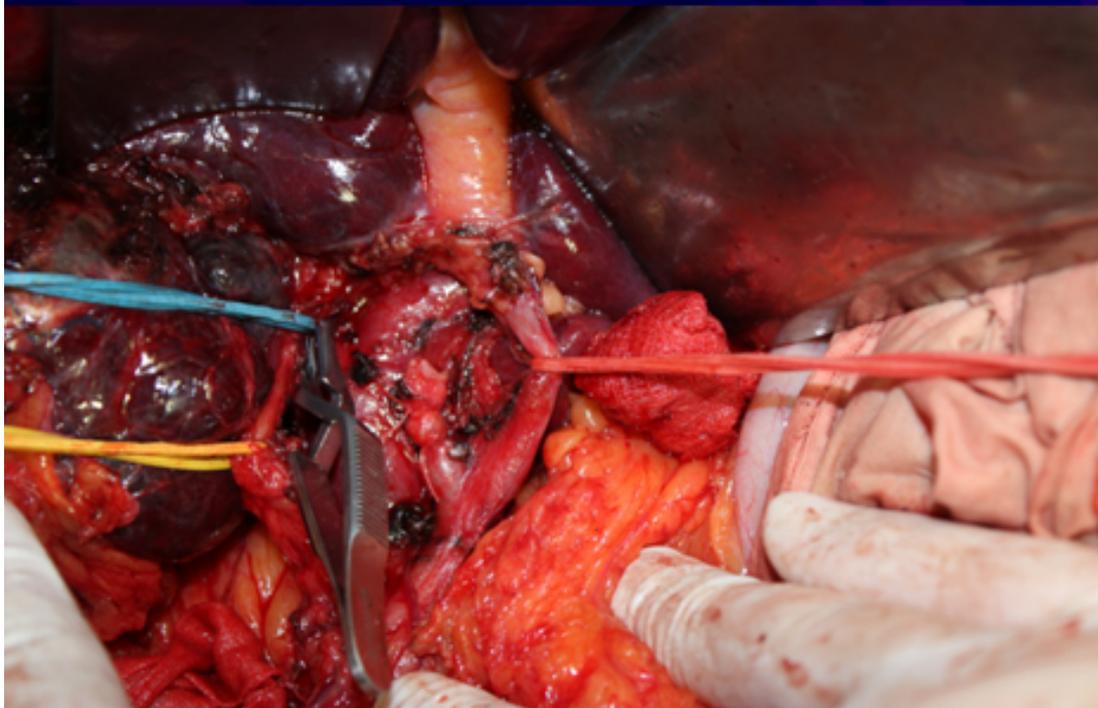
## Больной Б., метастаз колоректального рака



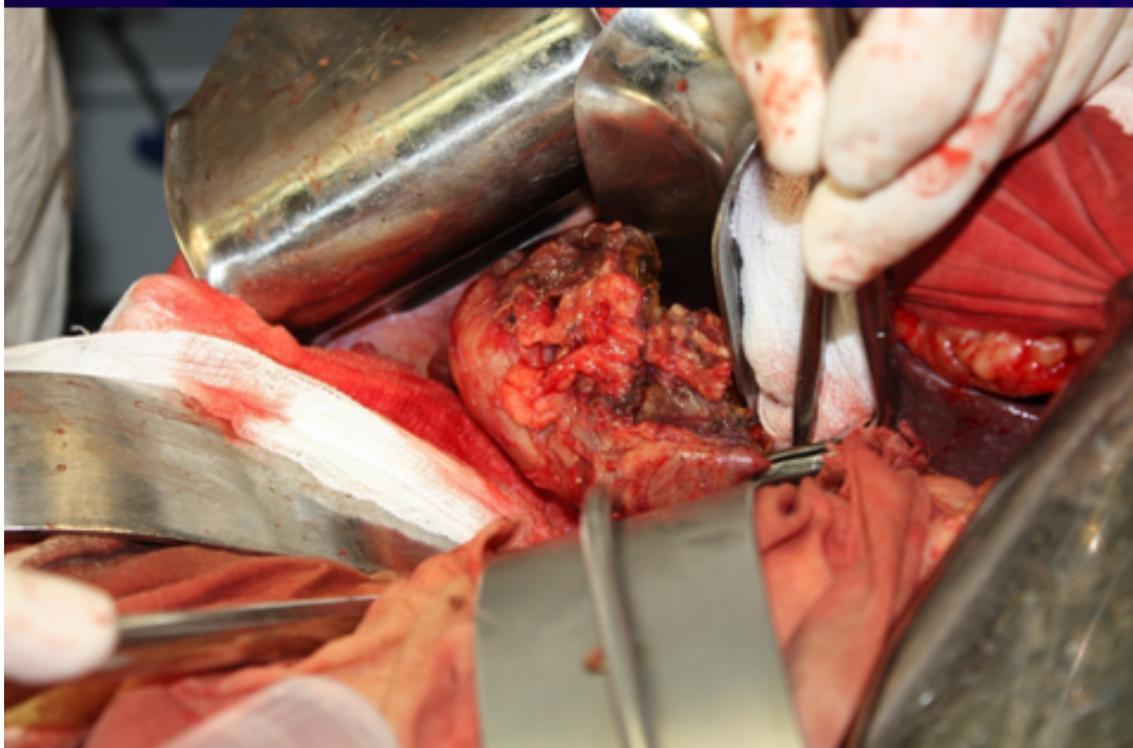
## Метастаз колоректального рака



## Больной А., с 2006 г. установлен диагноз рака печени



## Резекция гепатикохоледоха



Операции на печени	Симультанные вмешательства	Число больных
Гемигепатэктомия справа	Адреналэктомия+иссечение диафрагмы Овариозэктомия с обеих сторон	2 1
Гемигепатэктомия слева	Резекция нижней полой вены Резекция сигмовидной кишки	2
Бисегментэктомия	Брюшно-анальная резекция прямой кишки Резекция сигмовидной кишки Закрытая эхинококкэктомия+холецистэктомия Спленэктомия	1 2 1 1
Сегментэктомия	Гастрэктомия+холецистэктомия+удаление правых придатков Правосторонняя гемиколонэктомия Передняя резекция прямой кишки Операция Ниссена+холецистэктомия Реконструкция желчного дерева	1 2 1 1 1
Атипичная резекция печени	Экстирпация прямой кишки Ликвидация одноствольной колостомы Левосторонняя гемиколонэктомия Холецистодуоденостомия Реконструкция желчного дерева	1 1 2 1 1
Всего:		22 (25,9%)

## Осложнения

- **Массивное интраоперационное кровотечение – 3( умер – 1)**
- **Внутрибрюшное кровотечение на 5 сутки -1**
- **Повреждение печеночных протоков - 3, из них релапаротомия – 1**
- **Длительное желчеистечение – 3**
- **Поддиафрагмальный абсцесс – 3**
- **Правосторонняя плевропневмония – 4**
- **Умер 1 больной из 74 оперированных (1,17%)**

## Повреждение правого печеночного протока

