

616.149-008.341.1-053.2
Р17

А.Ю. Разумовский, В.Е. Рачков

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПОРТАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ У ДЕТЕЙ



МЕДИЦИНСКОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО

Список сокращений	7
Введение	10
Глава 1. Портальная система: основные аспекты эмбриологии, анатомии и физиологии.....	14
Литература	20
Глава 2. Портальная гипертензия у детей: этиология, патофизиология, клиника	21
2.1. Внепеченочная форма портальной гипертензии.....	31
2.2. Внутripеченочная форма портальной гипертензии	40
2.2.1. Цирроз печени	41
2.2.2. Врожденный фиброз печени (в соавт. с <i>А.Ф. Леонтьевым,</i> <i>В.М. Сеняковичем</i>)	46
2.2.3. Другие причины внутripеченочной портальной гипертензии (в соавт. с <i>Е.Л. Тумановой</i>).....	53
2.3. Надпеченочная форма портальной гипертензии (Синдром Бадда—Киари).....	68
Литература	73
Глава 3. Диагностика портальной гипертензии у детей	80
3.1. Фиброэзофагогастродуоденоскопия (в соавт. с <i>Ю.И. Масенковым</i>).....	84
3.2. Ультразвуковое исследование (в соавт. с <i>Е.В. Феоктисовой</i>)	88
3.3. Ангиография (в соавт. с <i>И.Е. Галибиным</i>).....	99
3.4. Радиоизотопное исследование.....	111
3.5. Манометрия.....	116

3.6. Компьютерная томография. Магнитно-резонансная томография (в соавт. с <i>Г.С. Дибриным</i>)	117
3.7. Биопсия печени.....	131
3.8. Диагностический алгоритм при портальной гипертензии	133
Литература	136
Глава 4. Методы лечения портальной гипертензии.....	143
4.1. Консервативная терапия	143
4.2. Хирургические методы лечения портальной гипертензии	148
4.2.1. Эндоскопические методы лечения (в соавт. с <i>А.А. Шавровым</i>)	148
4.2.2. Паллиативные операции.....	157
4.2.3. Эндоваскулярные методы	161
4.2.4. Операции деваскуляризации (разобщения)	165
4.2.5. Операции портосистемного шунтирования	170
4.2.6. Мезопортальный анастомоз (<i>Rex-shunt</i>)	192
Литература	196
Глава 5. Анестезия и обезболивание у детей при синдроме портальной гипертензии (в соавт. с <i>О.С. Геодакяном</i>)	210
5.1. Предоперационная оценка и подготовка к операции	210
5.2. Особенности анестезиологического пособия	214
5.3. Гемодинамические особенности анестезии при портальной гипертензии.....	223
Литература	227
Глава 6. Клинические результаты лечения портальной гипертензии.....	230
6.1. Лечение внепеченочной портальной гипертензии	230
6.1.1. Результаты применения эндоскопических методов	234
6.1.2. Результаты применения операций деваскуляризации.....	238
6.1.3. Результаты применения операций портосистемного шунтирования	247
6.1.4. Результаты применения операций мезопортального шунтирования	256
6.2. Лечение внутрипеченочной портальной гипертензии (в соавт. с <i>В.М. Сеняковичем, А.Ф. Леонтьевым</i>).....	264
6.3. Лечение надпеченочной портальной гипертензии (синдрома Бадда—Киари)	276
Литература	278
Глава 7. Рецидив кровотечений	287
Литература	297
Глава 8. Портальная гемодинамика после различных хирургических вмешательств	299
8.1. Изменения давления в системе воротной вены по данным интраоперационной портотометрии	300

8.2. Изменения гемодинамики в системе воротной вены по данным радиоизотопного исследования.....	304
8.3. Изменения гемодинамики в системе воротной вены по данным УЗИ с доплерографией (в соавт. с <i>Е.В. Феоктистовой</i>).....	307
8.4. Изменения гемодинамики в системе воротной вены по данным ангиографического исследования	320
8.5. Изменения гемодинамики в системе воротной вены по данным компьютерной томографии с контрастированием.....	331
Литература	338
Глава 9. Особенности центральной гемодинамики у детей с портальной гипертензией (в соавт. с <i>Т.П. Мишиной</i>).....	341
9.1. Особенности гемодинамики у детей с внепеченочной портальной гипертензией	341
9.2. Изменения центральной гемодинамики, связанные с хирургической коррекцией портальной гипертензии.....	352
Литература	364
Глава 10. Метаболические изменения при внепеченочной портальной гипертензии у детей	370
10.1. Биохимические аспекты.....	370
10.2. Токсические метаболиты при портальной гипертензии.....	383
Литература	394
Глава 11. Психоневрологические изменения при портальной гипертензии (в соавт. с <i>Е.А. Жидковой</i>)	398
Литература	433
Глава 12. Отдаленные результаты лечения и качество жизни детей после выполненных операций.....	437
Литература	464
Глава 13. Сравнительный анализ методов и алгоритм лечения портальной гипертензии у детей	466
Литература	476