

1 **Травмы** *B.Kress*

Ушиб головного мозга	9
Диффузное аксональное повреждение	12
Субдуральная гематома (СДГ)	15
Эпидуральная гематома	19

2 **Воспаление** *S.Haehnel*

Рассеянный склероз (РС)	33
Постинфекционный энцефаломиелит (ОДЭМ)	38
Герпетический энцефалит	41
Абсцесс головного мозга	44
Менингит	48
Церебральный васкулит	51

3 **Аневризмы** *S.Haehnel*

Субарахноидальное кровоизлияние (САК)	67
---	----

4 **Сосудистые мальформации** *S.Haehnel*

Кавернозная гемангиома	77
Венозная дисплазия	81
Капиллярная телеангиоэктазия	84
Пиальная артериовенозная мальформация (ПАМ)	87

Травматическое субарахноидальное кровоизлияние	22
Отек головного мозга	25
Синдромы вклинения	27
Перелом костей черепа	30

Токсоплазмоз	54
Прогрессирующая мультифокальная лейкоэнцефалопатия (ПМЛ)	57
Туберкулез ЦНС	60
Цистицеркоз ЦНС	64

Мешотчатая аневризма	70
Веретенообразная аневризма	74

Дуральная артериовенозная фистула	91
Варианты сосудистой анатомии	95
Синдромы сосудистой компрессии	99

5 Инсульт

S.Haehnel

Ишемический инсульт головного мозга	103
Церебральная микроангиопатия	109
Первичное внутримозговое кровоизлияние	112

6 Опухоли

B.Kress

Менингиома	128
Глиомы высокой степени анаплазии	133
Метастазы в головной мозг.	138
Астроцитома низкой степени анаплазии	142
Первичная лимфома ЦНС	145
Объемные образования области турецкого седла	149
Опухоли из оболочек нервов.	153
Олигодендроглиома	157
Пилоцитарная астроцитома ...	161

7 Кисты

B.Kress

Арахноидальная киста.	193
Пространства Вирхова-Робена	196
Киста шишковидной железы ..	199

8 Оболочки головного мозга

B.Kress

Карциноматоз мозговых оболочек	211
---	-----

Амилоидная ангиопатия	115
Расслоение сосудов	118
Нарушение венозного оттока ..	121
Диффузное гипоксическое повреждение головного мозга. .	125

Медуллобластома	164
Опухоли шишковидной железы	168
Эпидермоидная киста	171
Эмбриональные опухоли.	174
Эпендимома	177
Нейронально-глиальные опухоли	180
Гемангиобластома	184
Глиоматоз головного мозга	187
Папиллома сосудистого сплетения	190

Коллоидная киста.	202
Киста кармана Ратке	205
Киста сосудистого сплетения ..	208

Реактивное контрастное усиление мозговых оболочек ..	214
Саркоидоз ЦНС	216

9 Желудочки и цистерны *S.Haehnel*

Окклюзионная гидроцефалия . . .	219
Идиопатическая нормотензивная гидроцефалия	223

10 Лейкоэнцефалопатии *S.Haehnel*

Валлеровская дегенерация . . .	228
Болезнь Альцгеймера	230
Центральный pontинный миелолиз	233
Токсические лейкоэнцефалопатии	236
Обратимая лейкоэнцефалопатия вертебробазиллярного бассейна	240

11 Врожденные мальформации *S.Haehnel*

Мальформации Киари	259
Нарушение миграции	263
Аномалии мозолистого тела . . .	266
Комплекс Денди–Уокера	269
Перивентрикулярная лейкомаляция	271
Нейрофиброматоз I типа (болезнь Реклингхаузена)	274

12 Артефакты при проведении МРТ 292 *S.Haehnel, B.Kress*

13 Послеоперационные изменения 300 *B.Kress, S.Haehnel*

Алфавитный указатель 306

Псевдоопухоль головного мозга	226
---	-----

Множественная системная атрофия	243
Болезнь Вильсона	246
Печеночная энцефалопатия . . .	249
Боковой амиотрофический склероз (БАС)	251
Энцефалопатия Вернике	254
Поверхностный сидероз головного мозга	257

Нейрофиброматоз II типа	277
Туберозный склероз (болезнь Бурневиля–Прингла)	280
Синдром Стерджа–Вебера	284
Синдром Хиппеля–Линдау	286
Голопрозэнцефалия	289