# Оглавление

Предисловие 8 Выражение благодарности 9

Череп и лицевой скелет 10

Сосуды шеи 46

# ГЛАВА 1 Голова и Шея 10

Полость носа и околоносовые пазухи 20
Нижняя челюсть и зубы 22
Ротовая полость и слюнные железы 25
Глазницы 29
Ухо 33
Глотка и связанные с ней пространства 36
Носоглотка и связанные с ней пространства 38
Гортань 41
Щитовидная и паращитовидные железы 43

# ГЛАВА 2 Центральная нервная система 55

Полушария головного мозга 55 Кора головного мозга 55 Белое вещество полушарий головного мозга 57 Зрительный бугор, гипоталамус и шишковидное тело 63 Гипофиз 64 Доля Брока 65 Ствол головного мозга 66 Мозжечок 69 Желудочки, цистерны, образование и циркуляция спинномозговой жидкости в желудочках 71 Оболочки мозга 77 Артериальное кровоснабжение ЦНС 78 Внутренняя сонная артерия 78 Венозный отток от мозга 85

# ГЛАВА З Позвоночник и его структуры 89

Позвоночный столб 89
Суставы позвоночника 94
Связки позвоночника 96
Межпозвонковые диски 97
Кровоснабжение позвоночника 97
Спинной мозг 98
Оболочки спинного мозга 99
Кровоснабжение спинного мозга 99
МРТ-анатомия - шейный отдел позвоночника 102
МРТ-анатомия - поясничный отдел позвоночника 105

# ГЛАВА 4 Грудь 109

Грудная клетка

Диафрагма 112 Плевра 116 Трахея и бронхи 118 Легкие 120 Корни легких 123 Отделы средостения 126 Сердце 126 Крупные сосуды Пищевод 137 Грудной лимфатический проток и лимфатическая система средостения 139 Вилочковая железа Система непарной вены 141 Основные нервы средостения Средостение на рентгенограммах грудной клетки 142 Анатомия поперечных срезов 146

# ГЛАВА 5 **Живот** 151

Передняя брюшная стенка 151 Желудок 154 Двенадцатиперстная кишка 157 Тонкая кишка 161 Илеоцекальный клапан 163 Червеобразный отросток (аппендикс) 163 Толстая кишка 164 Печень 169 Желчевыводящая система 176 Поджелудочная железа 180 Селезенка 185 Система воротной вены 186 Почки 189 Мочеточник 195 Надпочечники 196 Брюшной отдел аорты 197 Нижняя полая вена 198 Вены задней брюшной стенки 199 Перитонеальные пространства живота 202 Анатомия поперечных срезов верхнего отдела живота 206

#### ГЛАВА б Таз 215

Кости таза, мышцы и связки 215
Тазовое дно 218
Сигмовидная ободочная кишка, прямая кишка и анальный канал 219
Кровеносные сосуды, лимфатические сосуды и нервы таза 223
Нижний мочевыводящий тракт 226

Мужской мочеиспускательный канал 227 Мужские половые органы 228 Женская половая система 235 Анатомия поперечных срезов 242

# ГЛАВА 7 Верхняя конечность 245

Кости 245 Суставы 251 Мышцы 265 Артерии 267 Вены 268

#### ГЛАВА 8 Нижняя конечность 271

Кости 271 Суставы 277 Мышцы 297 Артерии 300 Вены 302

### ГЛАВА 9 Молочная железа 305

Общая анатомия 305
Дольчатая структура 305
Кровоснабжение 305
Лимфоотток 306
Лучевое исследование молочных желез 307
Возрастные изменения молочных желез 308

# Алфавитный указатель 313

Документ скачан с сайта Медицинская книга http://www.mmbook.ru