

Дано понятие соматической дисфункции (остеопатического поражения), ее взаимосвязях и последствиях на различных уровнях организма вплоть до клеточного. Определена роль нервной системы в происхождении и поддержании соматической дисфункции. Сформулированы понятия «болезни» и «здоровья» с позиции врача-osteopата.

В современной остеопатии можно выделить несколько основных направлений, каждое из которых требует от остеопата наличия определенных качеств. Именно от этих качеств будет зависеть успешность остеопатического лечения.

Итак, структуральная остеопатия, занимается лечением «твердых» элементов организма и их векторов с анатомическим и биомеханическим направлениями. Она требует аналитически точной пальпации.

Краниальная остеопатия предполагает владение точной пальпацией элементов краниосакральной системы.

Функциональная (висцеральная) остеопатия требует синтетического подхода и знаний.

Энергетическая остеопатия – основывается на элементах физики, химии, гидродинамики. Требуется пальпаторного и терапевтического подхода, очень тонкой связи, обращенной к внутреннему разуму ткани организма.

Сомато-эмоциональная остеопатия опирается на психику и обращена к жизненному опыту человека. Ее показания должны быть тщательно обоснованы.

В руководстве описана значительная часть структурального раздела остеопатии. Даны сведения функциональной анатомии каждой структуры опорно-двигательного аппарата, клиническая биомеханика и техники коррекции характерных соматических дисфункций.

Данное руководство поможет в значительной степени улучшить качество пальпации – столь важный аспект в остеопатической диагностике и терапии. Кроме того, описанные мягкотканые и суставные техники, являются не только лечебными, но и диагностическими. Работа с мягкими и периартикулярными тканями во все времена являлась основой лечебной практики любого врача-osteopата.

В заключительной части руководства предложена остеопатическая программа аутокоррекции, включающая в себя упражнения на мобильность и стабилизацию опорно-двигательного аппарата в целом и на отдельные группы мышц.

Практическое руководство предназначено для врачей-неврологов, мануальных терапевтов, ортопедов-травматологов, а также для всех, занимающихся и интересующихся ручной лечебной практикой.

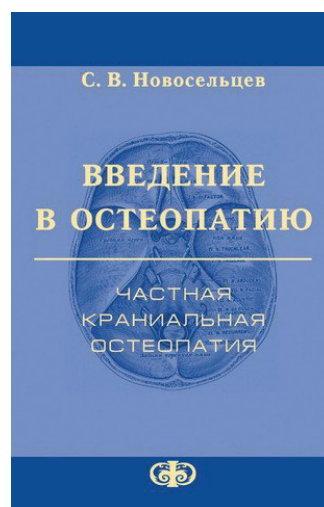
## **ВВЕДЕНИЕ В ОСТЕОПАТИЮ. ЧАСТНАЯ КРАНИАЛЬНАЯ ОСТЕОПАТИЯ**

**(практическое руководство для врачей)**

Новосельцев С.В.

ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова,  
Санкт-Петербург, e-mail: snovoselcev@mail.ru

Практическое руководство посвящено частным вопросам краниальной остеопатии. В книге систематизирован материал по самым неосвещенным и наиболее сложным вопросам краниальной остеопатии. В данном случае в центре внимания – головной мозг с его кровеносной системой, желудочками и черепными нервами; периферические нейропатии черепных нервов, их остеопатические дисфункции и принципы коррекции.



Подробно представлена анатомия, морфология и клиническая биомеханика системы мембран взаимного натяжения (твердой мозговой оболочки). Описаны техники коррекции венозного кровообращения головного мозга посредством работы с венозными синусами и глобального уравнивания системы мембран взаимного натяжения.

Желудочковая система по праву является одним из основных элементов в краниальной остеопатической концепции. Это обусловлено центральным ее расположением, анатомическими и эмбриологическими взаимосвязями со структурами головного мозга, а также процессом ликвородинамики. Экспериментально доказано, что движение ликвора в теле осуществляется по коллагеновым волокнам, входящим в состав всех соединительных тканей. Повреждение (натяжение, скручивание), возникающее на уровне соединительной ткани, нарушает свободное течение спинно-мозговой жидкости по этим волокнам, тем самым обеспечивая развитие патологии в межклеточных пространствах (нарушение дренирования) и лимфатических сосудах. Более того, флюктуации ликвора мо-

гут быть активно направлены в поврежденный участок ткани, как с диагностической, так и терапевтической целью. В руководстве детально описана биомеханика желудочков мозга в краниосакральном механизме, даны техники коррекции ликвородинамики. Особое внимание уделено терапевтическим эффектам краниального остеопатического воздействия.

Периферические краниальные нейропатии – одни из самых сложных в остеопатической практике дисфункций. Сложность работы на черепных нервах заключается в овладении специфическими пальпаторными и перцепционными навыками. Краниальные нервы состоят из большого количества нервных волокон и соединительнотканых оболочек. Таким образом, ствол нерва содержит от 50 до 90% соединительной ткани. Известно, что для фасций характерны напряжения, деформации, фиброзирование. В случае с нервами фасциальные нарушения приводят к повышению внутриневрального давления и постоянной патологической активности нерва. В отдельной главе представлена анатомия черепных нервов, зоны «osteопатических конфликтов» и способы их коррекции на костном, связочном и жидкостном уровне.

В отдельной части руководства рассмотрена методология остеопатического лечения полости орбиты, органа слуха и равновесия, а также носовой и ротовой полостей. Особое внимание уделено остеопатическому лечению цефалгий различного генеза.

Руководство предназначено прежде всего для практикующих врачей-osteопатов и слушателей остеопатических школ, а также врачей-неврологов, мануальных терапевтов, ортопедов.

### **ОСОБЕННОСТИ ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА**

**(учебное пособие)**

Разин М.П., Шешунов И.В.

*ГБОУ ВПО «Кировская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения РФ, e-mail: risevaumo@kirovvgma.ru*

Книга написана коллективом авторов, представителями профессорско-преподавательского состава Кировской ГМА в тесном товариществе с ведущими детскими травматологами-ортопедами Кировской области.

В учебном пособии освещены современные концепции диагностики и лечения наиболее актуальных для детской практики травматологических повреждений (возрастная характеристика детских травм, особенности детского травматизма, особенности повреждений опорно-двигательного аппарата у детей и черепно-мозговой травмы – виды и периодизация, клиническая картина разных форм, фазность, различные методы диагностики, современные способы лечения, отдельной главой представлен недостаточно освещенный в отече-

ственной литературе синдром «встряхнутого младенца», повреждения органов грудной, брюшной полости, забрюшинного пространства у детей, термические повреждения и электротравма, наиболее часто встречающиеся варианты родовой травмы – кефалогаматома, скелетные и полостные повреждения, синдром «острой мошонки»).

Кроме того, издание включает в себя довольно большой материал по ортопедической патологии детского возраста: врожденной патологии тазобедренных суставов, пороков развития конечностей (редукционные пороки, синдактилия, полидактилия, косолапость, косорукость, плоскостопие), деформации грудной клетки, шеи и позвоночника, дистрофические и диспластические заболевания костей (остеохондропатии, фиброзная остеодисплазия, хондродисплазия, костно-хрящевые экзостозы, рахитические деформации скелета, дистрофические костные кисты). Отражены современные взгляды на этиологию, патогенез этих заболеваний, особенности клиники, диагностики и дифференциальной диагностики, применяющиеся методы лечения (включая самые современные) этой сложной патологии детского возраста.

Пособие предназначено для студентов медицинских вузов, обучающихся по специальностям: 060103 65 – Педиатрия, 060101 65 – Лечебное дело. Издание лаконично несмотря на свой объем (260 страниц), оно богато проиллюстрировано, содержит 7 таблиц и 69 рисунков (преимущественно рентгенограмм), тестовый материал для самоконтроля распределен по главам, суммарно составляет 207 тестов.

На сегодняшний день в Российской Федерации издание аналогов не имеет.

Содержит решение актуальной проблемы детского здравоохранения – оптимизации диагностики и лечения детей с травматологической и ортопедической патологией.

Практическая значимость определяется тем, что работа может с успехом использоваться для обучения студентов и работы врачей травматологов-ортопедов, педиатров, детских хирургов.

Издание внедрено в практику учреждений здравоохранения Кировской, Архангельской, Астраханской областей, Ставропольского края, республики Татарстан, республики Удмуртия.

### **ОБЩИЙ УХОД ЗА ДЕТЬМИ С ХИРУРГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ**

**(учебное пособие)**

Разин М.П., Шешунов И.В., Игнатъев С.В., Сухих Н.К.

*ГБОУ ВПО «Кировская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения РФ, e-mail: risevaumo@kirovvgma.ru*

В пособии, написанном коллективом авторов из Кировской государственной медицинской академии и Кировского НИИ гематологии и пере-