

УДК 616-007.246+616.711-0207.55
ББК 52.5+54.18
С32

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

- Г. В. Гайко — д.м.н., профессор, директор ГУ «Киевский институт травматологии и ортопедии А М Н Украины», заслуженный деятель науки и техники Украины, чл.-кор. А М Н Украины.
- Н. А. Корж — д.м.н., профессор, директор ГУ «Харьковский институт патологии позвоночника и суставов А М Н Украины», заслуженный деятель науки и техники Украины.
- Л. А. Лобенко — д.м.н., профессор, академик А М Н Украины, заслуженный деятель науки и техники Украины.
- И. М. Митбрейт — д.м.н., профессор, консультант Российского научного центра восстановительной медицины и курортологии Росздрава (Москва),
- И. В. Рой — д.м.н., профессор, заведующая отделом реабилитации ГУ «Киевский институт травматологии и ортопедии А М Н Украины»,
- В. Н. Соколов — д.м.н., профессор, заведующий курсом лучевой диагностики и терапии с радиационной медициной Одесского государственного медицинского университета.

Сердюк В. В.
С32 Асимметрия тела. Сколиоз. Спинальный болевой синдром. Новый взгляд на старую проблему. — Донецк: Издатель Заславский А.Ю., 2010. — 392 с.
ISBN 978-617-7001-57-6
Документ скачан с сайта "[Медицинская литература](http://www.mmbook.ru)" - <http://www.mmbook.ru>

Анализ собственного клинического материала (более 6900 пациентов), накопленный автором за период с 1996 по 2010 год, позволил ему раскрыть механизм развития идиопатического сколиоза, фибромиалгии, стойкого пояснично-крестцового болевого синдрома (СПБС), а также спинальной боли других локализаций. Также была установлена взаимосвязь развития деформаций позвоночника в детском возрасте с возникновением разнообразных заболеваний взрослого человека. Эти открытия явились теоретической базой для создания ряда изобретений — высокоэффективного способа консервативного лечения сколиоза, способа лечения СПБС, косоглазия, воспаления тройничного нерва, вегетососудистой дистонии, ночного недержания мочи, псориаза и др.

Монография может представлять значительный интерес не только для ортопедов, но и врачей других специальностей (нейрохирургов, вертебрологов, невропатологов, педиатров, окулистов и др.), а также студентов медицинских учебных заведений.

УДК 616-007.246+616.711-0207.55
ББК 52.5+54.18

Все права защищены.

Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения владельца авторских прав.

ISBN 978-617-7001-57-6

© Сердюк В. В., 2010
© Видавец Заславський О. Ю., 2010

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	6
ГЛАВА 1. Эволюция мышления врача в понимании причин развития деформаций позвоночника и спинального болевого синдрома.....	10
ГЛАВА 2. Изучение анатомических аспектов проблемы.....	48
2.1. Нормальная анатомия позвоночника. Центральная, периферическая и вегетативная нервные системы.....	49
2.2. О вариациях человеческого тела, его аномалиях и пороках развития.....	75
2.3. Пропорции, типы и проявления асимметрии устройства тела человека.....	94
ГЛАВА 3. Асимметрия тела, причины и последствия ее развития. Закономерность формирования бокового искривления позвоночника.....	102
3.1. Происхождение асимметрии тела.....	105
3.1.1. Анатомия и физиология межполушарных различий.....	105
3.2. Сколиотическая болезнь.....	110
3.2.1. Этиология сколиоза.....	126
3.2.2. Патогенез сколиоза.....	136
3.3. Обоснование с позиций биомеханики закономерности ротационного смещения позвонков один относительно другого при наклоне позвоночника.....	147
3.3.1. Роль взаимопротивоположного смещения позвонков, нарушения тропизма суставных отростков, а также люмбализации $S^{\wedge}-S_2$ в формировании сколиотической деформации.....	155
3.4. Кифотическая деформация позвоночника. Причины ее возникновения.....	159
ГЛАВА 4. Спинальный болевой синдром и его происхождение.....	160
4.1. Спинальная боль вертеброгенного характера, связанная с наличием остеохондроза и деформирующего спондилеза.....	162
4.2. Спинальная боль вертеброгенного характера, не связанная с остеохондрозом и деформирующим спондилезом.....	187
4.3. Боли в спине невертеброгенного происхождения.....	192
4.4. Патогенез спинальной боли.....	199
ГЛАВА 5. Влияние деформаций позвоночника на процесс возникновения различных заболеваний человека (анализ наблюдений автора).....	202
5.1. Шейный отдел позвоночника.....	210
5.2. Грудной отдел позвоночника.....	246
5.3. Пояснично-крестцовый отдел позвоночника.....	285
5.3.1. Пациенты с сакрализацией пятого поясничного и люмбализацией крестцовых позвонков, а также аномалиями развития суставных отростков сегмента $L^{\wedge}-S_j$	286
5.3.2. Пациенты с сакрализацией пятого поясничного и люмбализацией крестцовых позвонков, их задней расщелиной и аномалиями тропизма суставных отростков ПДС $L, -^{\wedge}$	301
5.3.3. Пациенты с поясничным болевым синдромом и сколиотической деформацией позвоночника.....	318

ГЛАВА 6. Лечение больных с деформациями позвоночника и спинальным болевым синдромом	344
6.1. Комплексный метод лечения деформаций позвоночника и спинальной боли, разработанный автором.....	348
6.1.1. Оценка внешнего вида больных	349
6.1.2. Механизм действия ортопедического вкладыша	352
6.1.3. Использование деторсионной гимнастики.....	355
6.1.4. Локальная магнитотерапия	358
6.1.5. Использование надувного воротника-корректора шейного и верхнегрудного отделов позвоночника.....	361
6.1.6. Новые способы лечения косоглазия, тригеминита и бокового искривления позвоночника.....	361
Заключение	368
Список литературы	371
Приложения	379