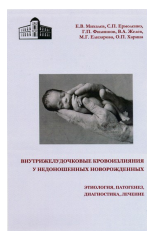


**Судебно-медицинская экспертиза членовредительства, искусственных и притворных болезней / Под ред. А.И. Осипова. Томск: СибГМУ, 2008. 82 с.**

В издании представлены материалы по судебно-медицинской экспертизе в случаях подозрения на членовредительство и симуляцию. В отдельных главах рассмотрены характер и возможности судебно-медицинской экспертизы при различных способах членовредительства, искусственно вызываемых болезненных состояниях, симуляции, аггравации, общие принципы производства экспертизы.



**Внутрижелудочковые кровоизлияния у недоношенных новорожденных (этиология, патогенез, диагностика, лечение): Учебное пособие / Е.В. Михалев, С.П. Ермоленко, Г.П. Филиппов, В.А. Желев, М.Г. Елизарова, О.П. Харина. Томск: СибГМУ, 2008. 86 с.**

В учебном пособии представлено современное понимание этиологии и патогенеза внутрижелудочковых кровоизлияний у недоношенных новорожденных. Значительное внимание уделено классификации, клинической и лабораторной диагностике, а также лечению внутрижелудочковых кровоизлияний у новорожденных детей с учетом современных требований к назначению и контролю медикаментозной терапии.

Предназначено для студентов старших курсов медицинских вузов, обучающихся по специальностям 040200 (060103) — педиатрия, а также может быть рекомендовано для ординаторов, интернов, врачей различных специальностей в области перинатальной медицины.



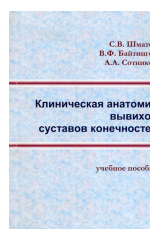
**Тюкалова Л.И., Прохорова И.В. Курорты Сибири и Дальнего Востока: Учебное пособие. Томск: СибГМУ, 2008. 85 с.**

В учебном пособии представлены показания и противопоказания по отбору и направлению взрослых больных на санаторно-курортное лечение.

Издание содержит перечень основных курортов Сибири и Дальнего Востока с обоснованием их уникальности по природным и лечебным факторам и перечислением необходимых медицинских услуг, предоставляемых больному по профилю его заболевания в данных специализированных санаториях.

В пособие включены тестовые задания и ситуационные задачи для оценки уровня знания студентов.

Предназначено для студентов старших курсов медицинских вузов по специальности 060101 — лечебное дело.



**Шматов С.В., Байтингер В.Ф., Сотников А.А. Клиническая анатомия вывихов конечностей: Учебное пособие. Томск: СибГМУ, 2008. 183 с.**

В иллюстрированном пособии изложены основные вопросы клинической анатомии суставов верхних и нижних конечностей, описана клиническая картина наиболее часто встречающихся вывихов суставов и методы их закрытого вправления.

Для контроля усвоения материала пособие оснащено тестовым программным контролем по общим вопросам артрологии и по каждому суставу в отдельности.



Предназначено для студентов 3—4-х курсов высших медицинских учебных заведений по

специальностям 060101 — лечебное дело и 060103 — педиатрия.

**Шарашкин Р.Е.** История становления и развития физической культуры в Сибирском государственном медицинском университете. Томск, 2008. 143 с.

В монографии представлена история физкультуры и спортивного движения в СибГМУ, рассказано о достижениях спортсменов-медиков, о роли кафедры физического воспитания и формировании у студентов принципов здорового и активного образа жизни.

В издание включены размышления выпускников вуза о роли физкультуры и спорта в их жизни, уникальные фотографии, воссоздающие историческую хронику.

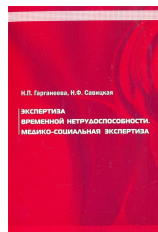


**Неотложная педиатрия: Учебное пособие / Е.И. Кондратьева, Н.А. Рыжакова, А.А. Терентьева, Т.Е. Тропова, Е.Ю. Тютеева, Т.А. Шемякина, Г.Н. Янкина.** 3-е изд. Томск: Изд-во «Печатная мануфактура», 2008. 134 с.

Пособие является результатом коллективного труда сотрудников кафедры педиатрии ФПК и ППС СибГМУ по наиболее актуальным разделам неотложной педиатрии. Оно отражает современные тенденции в медицине, содержит информацию о современных подходах к лечению urgentных состояний у детей. Сведения по разделам приведены в последовательности: этиология, патогенез, клиника, диагноз, дифференциальный диагноз, лечение на различных этапах оказания неотложной помощи.

Предназначено для постдипломного обучения интернов, ординаторов и слушателей факультета повышения квалификации согласно унифицированной программе (Образовательный стандарт послевузовской профессиональной подготовки специалистов. МЗ РФ, 2001).

Предыдущие издания вышли в 2005 и 2006 гг.



**Гарганеева Н.П., Савицкая Н.Ф.** Экспертиза временной нетрудоспособности. Медико-социальная экспертиза: Учебное пособие. Томск, 2008. 148 с.

Изучение вопросов экспертизы трудоспособности одинаково необходимо в подготовке врачей разных специальностей. Экспертиза временной нетрудоспособности занимает важное место в деятельности медицинских лечебно-профилактических учреждений государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения, является решающим этапом в отборе и направлении пациентов на медико-социальную экспертизу, что определяет ее клиническую, социально-экономическую и правовую значимость. В пособие включены основные действующие законодательные акты и нормативные правовые документы по организации и порядку проведения экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы.

Учебное пособие предназначено для студентов выпускных курсов лечебных факультетов, интернов, ординаторов, врачей всех специальностей.



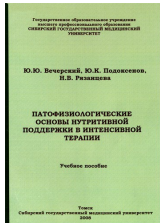
**Неотложная помощь в клинике внутренних болезней: Учебное пособие / Э.И. Белобородова, М.И. Калюжина, О.А. Павленко, В.В. Калюзин, Г.М. Чернявская, Т.А. Колосовская, В.А. Бурковская, Н.Н. Варлакова, Ю.А. Тиличенко, Н.Г. Юнеман, Е.В. Калюжина.** 3-е изд. Томск: Изд-во «Печатная мануфактура», 2008. 70 с.

В учебном пособии освещены вопросы по неотложной помощи при коматозных состояниях, ДВС-синдроме, гипертоническом кризе, нарушениях ритма сердца, тромбоэмболии, а также в гастроэнтерологической, нефрологической, пульмонологической практике, при остром нарушении мозгового кровообращения.

Предназначено для врачей-курсантов факультета повышения квалификации и последипломной подготовки специалистов вузов по

специальности «внутренние болезни», а также студентов медицинских вузов.

Предыдущие издания вышли в 2004, 2006 гг.



**Вечерский Ю.Ю., Подоксенов Ю.К., Рязанцева Н.В. Патологические основы нутритивной поддержки в интенсивной терапии: Учебное пособие. Томск: СибГМУ, 2008. 37 с.**

В учебном пособии представлены теоретические и практические основы нутритивной поддержки при интенсивной терапии, содержится необходимая для понимания темы информация по вопросам физиологии и патофизиологии энергетического, белкового, липидного и углеводного обменов. Изложены цели, принципы и клиничко-лабораторный мониторинг нутритивной поддержки. Даны практические рекомендации по диагностике и технике коррекции белково-энергетической недостаточности. Подробно рассматриваются осложнения и способы контроля эффективности нутритивной терапии.



**Подоксенов Ю.К., Вечерский Ю.Ю., Рязанцева Н.В. Клиническая патофизиология кислотно-основного состояния: Учебное пособие. Томск: СибГМУ, 2008. 42 с.**

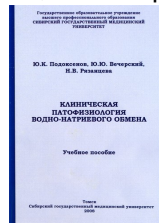
В учебном пособии системно изложены основные положения, касающиеся патогенетически обоснованной диагностики и лечения нарушений кислотно-

основного состояния. Учебное пособие включает вопросы для самоконтроля и ситуационные задачи, необходимые для приобретения навыков патофизиологического анализа реальных клинических ситуаций, сопровождающихся нарушением кислотно-основного равновесия.

Учебное пособие предназначено для студентов лечебного, педиатрического и медико-биологического факультетов медицинских вузов, а также может быть использовано для подготовки врачей-интернов и ординаторов.

**Подоксенов Ю.К., Вечерский Ю.Ю., Рязанцева Н.В. Клиническая патофизиология водно-натриевого обмена: Учебное пособие. Томск: СибГМУ, 2008. 47 с.**

Учебное пособие содержит обобщающую информацию по вопросам клинической физиологии и патофизиологии водно-электролитного обмена. Особое внимание уделено клинической интерпретации расстройств водно-натриевого обмена, формирующего объемы водных секторов организма. Учебное пособие включает вопросы для самоконтроля и ситуационные задачи, список рекомендуемой литературы.



Учебное пособие предназначено для студентов лечебного, педиатрического и медико-биологического факультетов медицинских вузов, а также может быть рекомендовано для подготовки врачей-интернов и ордина-

торов.

## НОВОСТИ МЕДИЦИНЫ (по материалам российской печати)

### Новые оперативные технологии в Томске.

#### Супермикрохирургия

С 31 августа по 4 сентября по приглашению АНО НИИ микрохирургии ТНЦ СО РАМН Томск посетил выдающийся врач в области пластической и реконструктивной микрохирургии Тью Чонг Тио. Он имеет опыт работы в крупных медицинских центрах Великобритании, Непала, Тайваня, Австралии, Шотландии, США. Тью Ч. Тио — единственный в Европе хирург, который в совершенстве владеет мини-инвазивной технологией Кошимы.

#### Технология Кошимы

Эту технологию еще называют супермикрохирургией. «В России об этой технологии еще не знают», — говорит директор НИИ микрохирургии, профессор СибГМУ Владимир Байтингер. — При обычных микрохирургических операциях, чтобы закрыть дефект на теле пациента, в ряде случаев используют толстый композитный лоскут, включающий мышцу с сосудом (диаметр — 2—3 мм), кожу и подкожную клетчатку. Последние получают опосредованное питание из мышцы по сосудам диаметром всего 500—700 мкм. Если обширный дефект кожи закрыть с использованием только кровоснабжаемой ткани, можно получить непревзойденный эстетический результат».

Но для этого необходима специальная аппаратура: доплер для поиска подходящего сосуда для кожного лоскута, специальный электронный микроскоп с трехмерным изображением и увеличением в 50 крат и выше, шовный материал толщиной 500 микрон (он изготавливается только швейцарской компанией «S&T»).

«Разработал эту мини-инвазивную технологию японский хирург Исао Кошима, в честь которого она и названа, — рассказывает Владимир Фёдорович. — Он известен тем, что в 2006 году лечил семью известного российского офицера, генерал-майора погранслужбы Виталия Гамова, на которого было совершено нападе-

ние местными браконьерами. В 2007 году я и познакомился с Исао Кошимой, Тью Ч. Тио — его ученик. С ним мы впервые встретились в прошлом году на международном конгрессе микрохирургов в Финляндии. В течение года мы обсуждали вопросы возможного сотрудничества. И в сентябре этого года он любезно согласился приехать в Томск, чтобы передать „из рук в руки“ нашим микрохирургам эту уникальную технологию».

#### Операции в Томске

Тью Чонг Тио ступил на сибирскую землю 31 августа. На следующий день он принял участие в торжественных мероприятиях, посвященных празднованию 120-летия лечебного факультета СибГМУ. Сначала он выступил перед первокурсниками в аудитории староанатомического корпуса, а позже в облсовпрофе прочел лекцию для студентов и преподавателей СибГМУ «Микрохирургия: настоящее и будущее». Он продемонстрировал слайд-шоу о проводимых им операциях.

«Руководство лечебного факультета не случайно пригласило Тью Ч. Тио выступить перед студентами, — говорит Владимир Байтингер. — Сегодняшние студенты — это будущее медицины нашей страны. Они должны знать, к какому уровню хирургии нужно стремиться».



В центре за микроскопом: оперирует Тью Чонг Тио

Следующие дни были посвящены операциям в клинике НИИ микрохирургии. Для опера-

ций были отобраны два пациента. Молодому человеку 20 лет необходимо было сделать серьезную пластику носа после укуса собаки, а 15-летней девушке устранить рубцы от ожогов на лице и шее. Шовный материал и доплер Тью Ч. Тио привез с собой, а микроскоп фирмы «Карл Цейс», который установлен в операционной клиник Института микрохирургии, для такой тонкой работы удалось адаптировать. Каждая из операций длилась около 12 часов. Томские хирурги работали у операционного стола в две смены. Обе операции прошли успешно. Сегодня пациенты хорошо себя чувствуют и проходят реабилитацию в клинике института.

«За последний год уже четыре иностранных хирурга работали в клинике нашего института, — говорит Владимир Байтингер. — Такие визиты серьезно повышают профессиональный уровень врачей. Аккумулируя опыт зарубежных коллег, мы смогли разработать ряд оперативных технологий, которых еще нет в России. Теперь будем активно внедрять у себя в клинике мини-инвазивную технологию Кошимы. Для этого мы планируем в ближайшее время закупить

инструментарий и шовный материал. Супермикрохирургия используется при ликвидации дефектов мягких тканей, костей и суставов, а также при травмах периферических нервов. Это очень большая область применения. Если раньше мы могли только закрывать дефекты, то теперь мы сможем создать хороший эстетический результат».

Оказалось, что научные исследования Тью Ч. Тио и Института микрохирургии в ряде направлений шли параллельно. Например, в операциях по пластике мочевыводящих путей. Поэтому сотрудничество продолжится и в науке. В ближайшее время в научных медицинских журналах Англии и Японии будут опубликованы совместные статьи Тью Ч. Тио и томских ученых-медиков.

В следующий раз Тью Ч. Тио приедет в Томск через год, когда 30 сентября НИИ микрохирургии будет праздновать свой 15-летний юбилей.

*М. Антонова, журнал «На здоровье»*

---

Раздел «Научная медицинская информация» подготовлен сотрудниками Научно-медицинской библиотеки Сибирского государственного медицинского университета И.Г. Забоенковой, Г.В. Захаровой, А.А. Роговой, Г.Н. Сеитовой.

Ждем вашей оперативной и надежной информации о новом в медицине по адресу:

634050, г. Томск, пр. Ленина, 107.

Тел.: 51-53-15, 51-57-08

Факс: (382-2) 53-33-09

E-mail: medlib@tomsk.ru