

Учебное пособие иллюстрировано фотографиями, рисунками и таблицами, значительно облегчающими восприятие материала.

Структура пособия соответствует требованиям ФГОС.

Коллектив авторов надеется, что пособие окажется интересным и полезным не только студентам, интернам, ординаторам стоматологических факультетов, но и практикующим врачам.

Пособие рекомендовано Учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России в качестве учебного пособия для студентов медицинских вузов России.

ПРЕДРАКОВЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ РТА И КРАСНОЙ КАЙМЫ ГУБ (учебное пособие)

Кунин В.А., Кунин А.А., Панкова С.Н.,
Борисова Э.Г., Кумирова О.А., Моисеева Н.С.,
Лепехина О.А.

*Воронежский государственный медицинский
университет им. Н.Н. Бурденко, Воронеж,
e-mail: pobedaest@mail.ru*

Студенты стоматологи недостаточно ориентируются в клинике, диагностике и методах лечения больных с предраковыми заболеваниями слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ. Уровень подготовки студентов стоматологических факультетов еще не везде соответствует современным задачам онкостоматологии. Несмотря на доступность для осмотра данной области число заболеваний раком не снижается. Особое внимание врачей стоматологов должно быть уделено профилактике предраков, ранней диагностике, устранению вредных привычек.

Поэтому создание учебного пособия «Лазеротерапия стоматологических заболеваний» обосновано и своевременно.

Изложенные в пособии материалы, рассчитаны на студентов стоматологов, освоивших материал по общей онкологии.

Для подготовки данного пособия использованы учебники по терапевтической стоматологии под ред. Е.В. Боровского, Ю.М. Максимовского, Л.А. Дмитриевой, Г.М. Барера, литература по заболеваниям слизистой оболочки полости рта, монографии других авторов и источников периодической печати отечественной и иностранной литературы.

Отличительной особенностью данного издания являются результаты обследования и лечения более 246 больных с предраковыми заболеваниями слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ. В пособии представлен высокоинформативный комплекс методов диагностики и исследования данной патологии. Особое внимание уделено стоматоскопической диагностике, благодаря которой выделены

оригинальные стоматоскопические картины: нормальный эпителий, реактивные изменения, патологический эпителий (деструктивные процессы, пролиферативные, воспалительные, атипичный эпителий).

Детально разработана клиника и морфология изучаемых заболеваний, что способствовало выделению новых клинических разновидностей папилломатозов (локализованный, распространенный) и лейкоплакий («скрытой»).

Точной диагностики и рациональному лечению различных форм кандидозов полости рта, часто сопровождающих предраковые заболевания, способствовало разработка авторской методики бактериоскопического исследования.

В пособии представлен материал гистохимических исследований, комплекс методов патогенетической терапии с использованием медикаментозных и лазерных методов. Представлена унифицированная методика диспансеризации больных с выделением диспансерного учета в отдельный этап и определением новых показателей эффективности: диагностической ошибки диспансерного отбора и показателей радикальности лечения, для чего на третьем этапе (диспансерное наблюдение) больных распределяли по группам радикального лечения, наблюдения и профилактического лечения, контрольных осмотров.

Материал систематизирован, изложен последовательно, представлен на достаточно высоком методическом уровне.

Печатается на основании требований предъявляемых Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по специальности 060201 – «Стоматология».

Материал, изложенный в учебном пособии «Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ», является весьма своевременным, актуальным, имеет практическую значимость и представляет интерес для студентов, интернов и клинических ординаторов, обучающихся в высших учебных заведениях по основной образовательной программе стоматология.

ЛАЗЕРОТЕРАПИЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ (учебное пособие)

Кунин В.А., Кунин А.А., Васильева Л.В.,
Панкова С.Н., Борисова Э.Г., Кумирова О.А.,
Моисеева Н.С., Комарова Ю.Н.

*Воронежский государственный медицинский
университет им. Н.Н. Бурденко, Воронеж,
e-mail: pobedaest@mail.ru*

Учебное пособие – второе издание, дополненное и переработанное, выпущенное кафедрами факультетской стоматологии, кафедрой терапии ИДПО, хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, стоматологией

детского возраста Воронежского государственного медицинского университета им. Н.Н. Бурденко, по результатам научных исследований, проведенных за 25-летний отрезок времени.

Повышение качества организации учебного процесса включает в себя большую работу по подготовке и изданию учебных пособий для самостоятельной работы студентов. Подготовка современного врача-стоматолога должна включать знания по лечению различных стоматологических заболеваний с использованием лазерных методов профилактики, лечению и медицинской реабилитации больных стоматологического профиля. Бурное развитие науки и техники привело к появлению на рынке медицинской техники новых источников лазерного излучения и современной аппаратуры.

Студенты стоматологи недостаточно ориентируются в механизме лечебного действия низкоинтенсивного (НИЛИ) и высокоинтенсивного (ВИЛИ), научно – обоснованных показаниях и противопоказаниях к их назначению. Научный интерес представляет использование лазерного излучения у больных с аллергическим статусом, как альтернативный метод лечения.

Поэтому создание учебного пособия «Лазеротерапия стоматологических заболеваний» обосновано и своевременно.

Изложенные в пособии материалы, рассчитаны на студентов стоматологов, освоивших материал по общей физиотерапии.

В представленном учебном пособии в полном объеме отражены вопросы общей и частной лазеротерапии.

В представленном учебном пособии полно отражены вопросы механизма действия лазерного излучения на биологические системы, приведены параметры лечебного действия, освещены вопросы дозирования и совместимости процедур, показания и противопоказания.

Для подготовки пособия по лазеротерапии использован материал учебников по терапевтической стоматологии под ред. Е.В. Боровского, Ю.М. Максимовского, Л.А. Дмитриевой, монографий других авторов и источников периодической печати отечественной и иностранной литературы.

Представлены авторские методики, разработанные на кафедрах стоматологического профиля. В основу положен 25-летний итог изучения и применения лазерных технологий при диагностике, лечении и профилактики стоматологических заболеваний. Что является отличительной особенностью данного издания.

Достаточно полно освещены главы, посвященные лазеротерапии острых и хронических заболеваний челюстно-лицевой области, лазеротерапии в ортопедической и детской стоматологии.

Защищенные кандидатские и докторские диссертационные работы дают основание для широкого применения данных разработок

в практике врача-стоматолога. Все полученные научные исследования внедрены в учебный и лечебный процесс.

Материал систематизирован, изложен последовательно, представлен на достаточно высоком методическом уровне.

Текст иллюстрирован таблицами, схемами, фотографиями.

Печатается на основании требований предъявляемых Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по специальности 060201 – «Стоматология».

Материал, изложенный в учебном пособии «Лазеротерапия стоматологических заболеваний», является весьма своевременным, актуальным, имеет практическую значимость и представляет интерес для студентов, интернов и клинических ординаторов, обучающихся в высших учебных заведениях по основной образовательной программе стоматология.

**ОПТИМИЗАЦИЯ
ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО
СОСТОЯНИЯ СПОРТСМЕНОВ
ВЛИЯНИЕМ БЕТА-СТИМУЛИРУЮЩЕГО
ТРЕНИНГА НА ОРГАНИЗМ
(монография)**

Лунина Н.В., Калинин И.Н.

*ФБГОУ ВПО «Омский государственный
университет им. Ф.М. Достоевского»,
Омск, e-mail: natalya-franc@mail.ru*

Монография «Оптимизация психофизиологического состояния спортсменов влиянием бета-стимулирующего тренинга на организм», представленная авторами Н.В. Луниной и И.Н. Калинина, освещает методы оценки функционального состояния организма спортсменов, специализирующихся в циклических и ациклических видах спорта. В монографии подробно изложены технологии мониторинга психофизиологического состояния спортсменов и рекомендации по коррекции имеющихся отклонений в функциональном состоянии с помощью нейробиоуправления в зависимости от исходного вегетативного состояния организма исследуемых. Оптимизация и коррекция психофизиологического состояния спортсменов обеспечивается воздействием бета-стимулирующего тренинга на организм. Изложены особенности протекания процессов оптимизации психофизиологического состояния в ходе курса нейробиоуправления в зависимости от особенностей регуляции сердечного ритмом. Материал подготовлен на основе многолетних исследований, проведенных на базе Научно-исследовательского института деятельности в экстремальных условиях Сибирского государственного университета физической культуры и спорта и Омского государственного университета им. Ф.М. Достоевского