

Пятая глава представлена сведениями о взаимоотношении горного производства и недр, где сделан упор на охрану недр и безотходное производство.

В шестой главе дается экономическая оценка влияния горного предприятия на окружающую среду.

В заключении поставлены задачи по минимизации вредного влияния горнорудного предприятия на окружающую среду.

Рецензенты: В.Н. Тюпин, д-р техн. наук, зав. кафедрой СЖД, ЗаБИИЖТ; Ф.Ф. Быкин, канд. техн. наук, зав. кафедрой ИОРЭК.

Аннотации изданий, представленных на XV Международную выставку-презентацию учебно-методических изданий из серии «Золотой фонд отечественной науки», Россия (Москва), 20-22 ноября 2012 г.

Медицинские науки

**ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЯ
(учебно-методическое пособие)**

Великая О.В., Кошелев Ю.П., Николаев В.А.,
Стогова Н.А., Хорошилова Н.Е.

*Воронежская государственная медицинская
академия им. Н.Н. Бурденко, Воронеж,
e-mail: doktornikolaev@mail.ru*

В учебно-методическом пособии в соответствии с учебным планом по фтизиопульмонологии излагаются основные понятия и современные научные сведения по нозологическим формам, встречающимся во фтизиатрии. Приводятся современные классификации, используемые отечественными и зарубежными специалистами в практической и научной работе. Представлены основные взгляды на этиологию, патогенез, диагностику, дифференциальную диагностику, лечение и профилактику туберкулеза, позволяющие обучающимся приобрести необходимые и эффективные навыки и умения. Подбор и изложение материала выполнены в соответствие с государственным стандартом по «Фтизиатрии», утвержденным в 2000 г. (Москва).

Учебно-методическое пособие предполагает повышение эффективности самостоятельной работы студентов, интенсификацию учебного процесса, глубокое овладение студентами учебным материалом, развитие навыков самообразования у студентов, а также формирование прочных профессиональных знаний, умений и навыков.

В пособии приводятся тестовые задания, даны вопросы для самоконтроля по оценке знаний в области фтизиатрии, а также основная литература по темам.

Учебно-методическое пособие предназначено для самостоятельной работы студентов 6 курса медико-профилактического, 5 курса педиатрического и лечебного факультетов, 4 курса стоматологического факультета.

**КАК РАССТАТЬСЯ
С КУРЕНИЕМ САМОМУ?
(методическое пособие)**

Лукьянёнков П.И.

*ФГБУ «НИИ кардиологии СО РАМН», Томск,
e-mail: paul@cardio.tsu.ru; Lukans@yandex.ru*

Курение – один из основных факторов риска сердечнососудистых и онкологических заболеваний – продолжает наносить непоправимый вред здоровью человека. Факт, что курение укорачивает жизнь – неоспорим и он сегодня признается большинством исследователей. Курение увеличивает риск развития гипертонической болезни и ишемической болезни сердца в 4–6 раз, при комбинации его с 2–3 факторами риска вероятность развития ишемической болезни сердца – основного «поставщика» инфаркта миокарда – возрастает в 10–13 раз. У курящих в 5–8 раз чаще, чем у некурящих отмечается внезапная смерть от сердечно-сосудистых заболеваний, в 10 раз чаще развивается рак легких, курящий человек сокращает свою жизнь на 8–10 лет.

Таким образом, на сегодняшний день нет сомнений, что курение ведет к преждевременному старению и смерти. Можно ли отказаться от него самому? А может лучше прибегнуть к помощи врача? Согласно опросу экспертов ВОЗ, специфические методы лечения курения менее эффективны, чем неспецифические подходы (убеждение, внушение решимости бросить курить, принятие положительной мотивации на отказ от курения при четком осознании отрицательного воздействия вредной привычки на организм). Так, по данным 2-летнего наблюдения за населением 3 городов Северной Калифорнии в борьбе с курением эффективность индивидуальных бесед оказалась выше (на 42%) там, где создавалась личностная положительная мотивация на отказ от курения.

В этой связи правительством последнее время предпринимаются активные шаги по искоренению этой привычки. Так, Минздрав запретил курение в медицинских учреждениях, Государственная дума планирует пойти ещё дальше