

Подробно рассмотрена ассоциация клинико-биохимических проявлений гипогонадизма и возрастной соматической патологии. Отдельно освещены вопросы влияния дефицита тестостерона и заместительной гормональной терапии на органы сердечно-сосудистой системы, состояние углеводного обмена, эректильную функцию, структуру костной ткани, формирование метаболического синдрома и развитие психо-эмоциональных нарушений у мужчин пожилого возраста.

В работе проанализированы сведения о воздействии различных медикаментозных средств на состояние гормонального обмена у мужчин (лекарственно-потенцированный гипогонадизм). Опубликован перечень препаратов, наиболее часто приводящих к развитию гипогонадного состояния у мужчин.

Подробно изложена информация о методах применения, преимуществах и недостатках различных препаратов, применяемых для заместительной гормональной терапии. Приведены рекомендуемые дозировки и схемы использования дериватов тестостерона и средств, стимулирующих секреторную функцию яичек. Изложена информация о препаратах для коррекции возрастного андрогенодефицита, используемых в других странах.

Отдельно приведены рекомендации по выявлению, лечению и наблюдению больных возрастным андрогенодефицитом. Эти положения утверждены на основе консенсуса групп экспертов Международного сообщества по изучению стареющих мужчин (ISSAM), Международного сообщества андрологов (ISA), Европейской ассоциации урологов, Европейской академии андрологов и Американского андрологического общества в 2008г.

В заключение отмечается важность использования заместительной гормональной терапии у стареющих мужчин. Такой подход остается мощным инструментом, позволяющим сохранить сексуальное, физическое и ментальное здоровье пациентов на протяжении всей жизни.

**ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ
К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ
И ЭКЗАМЕНУ ПО ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ
АНАТОМИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ
СПЕЦИАЛЬНОСТИ
060101 - «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»**

(электронное учебно-методическое пособие)
Субботина Т.И., Иванов В.Б., Савин Е.И.

Настоящее электронное издание предназначено для проверки знаний у студентов

специальности 060101 - «Лечебное дело» особенностей морфологических изменений в органах и тканях при различных патологических процессах.

Тестовый контроль, представленный в электронной форме, позволяет быстро и качественно оценить уровень подготовки студентов к практическим занятиям по следующим темам:

1. Некрозы
2. Паренхиматозные дистрофии
3. Стромально-сосудистые дистрофии
4. Смешанные дистрофии
5. Нарушения обмена нуклеопротеидов и минералов
6. Нарушения кровообращения
7. Тромбоз, эмболия, инфаркт
8. Экссудативное воспаление
9. Продуктивное воспаление
10. Приспособительные и компенсаторные процессы
11. Опухоли кроветворной и лимфоидной ткани
12. Неэпителиальные опухоли
13. Опухоли из эпителия
14. Болезни органов дыхания
15. Туберкулез
16. Ишемическая болезнь сердца
17. Гипертензивные и цереброваскулярные болезни
18. Атеросклероз
19. Ревматические болезни
20. Болезни желудка и кишечника
21. Болезни печени, желчного пузыря, поджелудочной железы
22. Болезни почек и мочевого пузыря
23. Сепсис
24. Инфекционные болезни

Также в данном пособии содержатся итоговые тесты по всему курсу патологической анатомии.

Настоящее электронное издание подготовлено в соответствии с программой изучения патологической анатомии студентами специальности 060101 - «Лечебное дело» и предназначено для проверки уровня подготовки студентов к практическим занятиям, а также в качестве первой части экзамена по данной дисциплине.