

## **КОНСПЕКТ ПО АНАТОМИЯ ЗА МЕДИЦИНСКИ ЛАБОРАНТИ**

1. Клетка – строеж, деление.
2. Тъкани – епителна, съединителна, кръвна.
3. Тъкани – мускулна, нервна.
4. Двигателен апарат. Кости – костта като орган. Свързвания на костите – видове.
5. Череп – кости, темпоромандибуларна става.
6. Двигателен апарат. Кости и свързванията им на гръбначен стълб и гръден кош
7. Двигателен апарат. Кости и стави на горен и долен крайник.
8. Мускули. Устройство. Мускулни групи на глава и шия.
9. Мускули. Устройство. Мускулни групи на трупа.
10. Мускули. Устройство. Мускулни групи на горен и долен крайник.
11. Сърдечно-съдова система. Сърце.
12. Сърдечно-съдова система. Съдове – видове, устройство. Малък кръг на кръвообращение.
13. Съдове на голям кръг на кръвообращение. Аорта – клонове.
14. Венозна система. Вени: устройство, видове. Вени на големия кръг на кръвообращение. Капиляри
15. Лимфна система.
16. Храносмилателна система - устна кухина: устройство, стени, език, зъби.
17. Храносмилателна система - слюнчени жлези. гълтач, хранопровод.
18. Храносмилателна система - стомах, тънко и дебело черво.
19. Храносмилателна система - черен дроб, жлъчен мехур, панкреас, перитонеум.
20. Дихателна система – нос, носна кухина, околоносни синуси, ларинкс.
21. Дихателна система – трахея, бял дроб, плевра.
22. Отделителна система. Бъбрек.
23. Отделителна система. Пикочопроводи, пикочен мехур, пикочен канал.
24. Ендокринна система – хипофиза, епифиза,
25. Ендокринна система - щитовидна жлеза, околощитовидни жлези, надбъбречни жлези.
26. Мъжка полова система – тестис, епидидимис, семепровод, семенна връв.
27. Мъжка полова система. Простата, семенно мехурче, булбоуретрални жлези, мъжки полов член, скротум.
28. Женска полова система - яйчник, матка, маточна тръба.
29. Женска полова система - влагалище, външни полови органи, тазова диафрагма.
30. Нервна система. Гръбначен мозък, гръбначномозъчни нерви /сплитове/.
31. Нервна система. Мозъчен ствол. Продълговат мозък, мост, среден мозък, междинен мозък, малък мозък.
32. Нервна система. Краен мозък - части, устройство. Мозъчни стомахчета. Обвивки. Кръвоснабдяване.
33. Проводни системи. Черепно-мозъчни нерви. Вегетативна нервна система.
34. Сетивни органи - орган на зрението
35. Сетивни органи - орган на слуха и равновесието.
36. Сетивни органи - орган на вкуса, орган на обонянието. Кожа.

### **ИЗТОЧНИЦИ ЗА САМОСТОЯТЕЛНА ПОДГОТОВКА**

1. Васил Василев, Георги Балтаджиов, Атанас Балтаджиов.  
Анатомия на човека. Учебник – атлас за медицински колежи. 2009 Пловдив
2. Васил Василев, Георги Балтаджиов, Атанас Балтаджиов.  
Анатомия на човека. Учебник – атлас за медицински колежи. 2011 Пловдив

3. Васил Василев, Георги Балтаджиев, Атанас Балтаджиев.  
Анатомия на човека. Учебник – атлас за медицински колежи. 2016 Пловдив
4. Васил Василев, Георги Балтаджиев, Атанас Балтаджиев.  
Анатомия на човека. Учебник за медицински колежи. 2018 Пловдив
5. Георги Балтаджиев, Васил Василев, Атанас Балтаджиев.  
Анатомия на човека. Учебник за медицински колежи. 2020 Пловдив

Приета от Катедрен съвет на 18.03.2019г.

Одобрена от Директор на Медицински колеж