**Вопросы для подготовки к экзамену по ОП.01 «Здоровый человек и его окружение»**

1. Демографическая ситуация в РФ и регионе.
2. Основные демографические показатели: рождаемость, смертность, естественный прирост, плодовитость, воспроизводство, миграция.
3. Понятия «здоровье», «здоровый образ жизни», «качество жизни», «болезнь», «факторы риска болезни», «профилактика».
4. Периоды детского возраста. АФО особенности, понятие о группах здоровья.
5. Характеристика антенатального и неонатального периодов.
6. АФО органов и систем новорожденного.
7. Признаки доношенного новорожденного. Оценка по шкале Апгар.
8. Пограничные состояния новорожденного.
9. Характеристика грудного возраста, АФО органов и систем в этот период.
10. Закономерности нарастания массы, роста и нервно-психического развития в грудном возрасте, их оценка.
11. Должное количество молочных зубов у детей разного возраста. Начало смены молочных зубов на постоянные.
12. Особенности процесса пищеварения у новорожденных и грудных детей.
13. Виды вскармливания, преимущества грудного вскармливания, правила кормления ребенка грудью.
14. Гипогалактия: причины и профилактика.
15. Режимы кормления, расчет разового и суточного объема пищи.
16. Сроки и правила введения прикормов и коррегирующих добавок.
17. Характеристика преддошкольного и школьного возраста, АФО органов и систем. Особенности развития и питания.
18. Профилактика детских инфекций.
19. Характеристика младшего школьного возраста. АФО органов и систем этого периода, физическое, половое и нервно-психическое развитие.
20. Профилактика вредных привычек.
21. Характеристика подросткового и юношеского возраста, АФО органов и систем этого периода. Особенности физического. Полового, нервно-психического и социального развития.
22. Репродуктивная система мужчины.
23. Репродуктивная система женщины.
24. Менструальный цикл и его регуляция.
25. Семья и её значение в жизни человека.
26. Репродуктивное поведение подростков в современных условиях.
27. Оплодотворение. Внутриутробное развитие плода и влияние вредных факторов на плод.
28. Планирование семьи. Рекомендации по планированию семьи.
29. Контрацепция. Медицинские показания к контрацепции. Методы контрацепции. Выбор метода контрацепции.
30. Традиционные методы контрацепции.
31. Гормональные методы контрацепции.
32. Определение фертильного периода. Календарный и температурный методы определения фертильного периода.
33. Осложнения после аборта.
34. Пельвиометрия.
35. Процесс воспроизводства.
36. Факторы риска для внутриутробного развития плода.
37. Признаки беременности.
38. Физиологические изменения во время беременности.
39. Обследование беременных в женской консультации.
40. Предвестники родов.
41. Физиологические роды. Периоды родов. Родовые изгоняющие силы.
42. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания.
43. Признаки отделения последа. Методы выделения последа.
44. Физиологический послеродовый период
45. Климактерический период женщины.
46. Климактерический (переходный) период у мужчин.
47. Геронтология как наука. Основные задачи геронтологии.
48. История развития геронтологии как науки.
49. Внешние изменения, происходящие в процессе старения.
50. Изменения опорно-двигательного аппарата, происходящие в процессе старения.
51. Изменения нервной системы, происходящие в процессе старения.
52. Изменения сердечно-сосудистой системы, происходящие в процессе старения.
53. Изменения эндокринной системы, происходящие в процессе старения.
54. Климактерический период как часть физиологических процессов, происходящих в организме
55. человека в процессе старения.
56. Изменения иммунной системы, происходящие в процессе старения.
57. Изменения пищеварительной системы, происходящие в процессе старения.
58. Изменения органов дыхания, происходящие в процессе старения.
59. Изменения мочевыделительной системы, происходящие в процессе старения.
60. Факторы, влияющие на продолжительность жизни человека. Преждевременное старение.
61. Периодизация возрастов. Календарный и биологический возраст.
62. Психологические изменения, происходящие в процессе старения.
63. Факторы, влияющие на изменения психики в процессе старения.
64. Адаптация пожилого человека в обществе и семье.
65. Меры социальной защиты пожилого человека в государстве и в мире.
66. Структура социальной помощи лицам пожилого и старческого возраста.
67. Структура геронтологических центров.
68. Танатология как наука.
69. Эвтаназия. Хосписы как альтернатива эвтаназии