

**1. Углубленный медицинский осмотр состоит из:**

**Осмотр специалистов:**

1. Терапевт/педиатр
2. Травматолог - ортопед
3. Хирург
4. Невролог
5. Оториноларинголог
6. Офтальмолог
7. Кардиолог
8. Уролог (по показаниям)
9. Дерматовенеролог
10. Стоматолог
11. Врач по спортивной медицине

**Лабораторная диагностика:**

1. Клинический анализ крови;
2. Кортизол, тестостерон общий, аланинаминотрансфераза (АЛТ), аспартатаминотрансфераза (АСТ), щелочная фосфатаза, креатинфосфокиназа (КФК), лактатдегидрогеназа (ЛДГ); глюкоза, холестерин, триглицериды, билирубин общий, билирубин прямой, мочевины, мочевая кислота, креатинин, общий белок, фосфор, натрий, кальций, калий, железо;
3. Клинический анализ мочи.

**Инструментальные методы исследований:**

1. Антропометрия;
2. Скрининг на наличие сердечно-сосудистых заболеваний (опросники и протоколы);
3. ЭКГ;
4. ЭхоКГ;
5. Спирография;
6. Рентгенография легких;
7. УЗИ органов брюшной полости, щитовидной железы;
8. Нарастающий дозированный нагрузочный тест (не менее субмаксимального) в соответствии с методическими рекомендациями, согласно с видом спорта, характером и амплитудой выполняемой спортсменом работы.

**2. Дополнительные медицинские услуги:**

1. Взятие крови из периферической вены
2. Суточное мониторирование артериального давления
3. Велоэргометрия
4. Холтеровское мониторирование сердечного ритма, 1 сутки

5. Исследование нервно-мышечной передачи (декремент-тест), включая функциональные пробы (один нервно-мышечный аппарат)
6. Исследование нервно-мышечной передачи (декремент-тест), включая функциональные пробы (один дополнительный нервно-мышечный аппарат)
7. Проведение теста с многократной физической нагрузкой меняющейся интенсивности (тредмил-тест с газоанализом)
8. Велоэргометрия с проведением газоанализа
9. Велоэргометрия с измерением лактата (до 6-ти измерений)
10. Проведение теста с многократной физической нагрузкой меняющейся интенсивности
11. Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)
12. Ультразвуковое исследование мочевыделительной системы (почки, надпочечники, мочеточники, мочевого пузыря, простата) (комплексное у мужчин)
13. Эхокардиография
14. Прием (осмотр, консультация) ведущего врача-травматолога-ортопеда первичный
15. Прием (осмотр, консультация) ведущего врача-травматолога-ортопеда повторный
16. Пункция синовиальной сумки сустава
17. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Ферматрон 1% 2 мл шприц №1
18. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Ферматрон Плюс 1,5% 2 мл шприц №1
19. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Флексатрон Кросс 60 мг 3 мл №1
20. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Дипроспан, суспензия для инъекций 2 мг + 5 мг/мл 1 мл №1
21. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Дипромета (суспензия для инъекций) 7 мг/мл 1 мл шприц №1
22. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Интраджект 1,5% 2 мл №1
23. Внутрисуставное введение лекарственных препаратов с использованием препарата Интраджект 1,8% 2 мл №1
24. Внутрисуставное введение лекарственного препарата РусВиск 1,6 % 2 мл шприц №1
25. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Плексатрон 100 мкг/2,0 мл №1
26. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Нолтрексин 2 мл шприц №1
27. Внутрисуставная аутоплазмолитерапия (PRP-терапия), 1 зона
28. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Гиалрипайер-10 (хондрорепарат), 1,5% 2,0 мл
29. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Гиалуром CS (раствор для внутрисуставного введения 60 мг/3 мл гиалуроната натрия + 90 мг/3 мл

30. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Гиалуром CS (раствор для внутрисуставного введения 60 мг/3 мл гиалуроната натрия + 90 мг/3 мл
31. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Гиалуром CS (раствор для внутрисуставного введения 60 мг/3 мл гиалуроната натрия + 90 мг/3 мл
32. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Гиалганбио 20 мг/2мл 2мл
33. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Хаймовис 24 мг/ 3мл
34. Внутрисуставное введение лекарственного препарата Хаймовис 24 мг/ 3мл №2
35. Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный
36. Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный
37. Исследование уровня соматотропного гормона в крови
38. Исследование уровня адренокортикотропного гормона в крови
39. Исследование уровня общего кортизола в крови
40. Исследование уровня общего трийодтиронина (Т3) в крови
41. Исследование уровня свободного трийодтиронина (СТ3) в крови
42. Исследование уровня свободного тироксина (СТ4) сыворотки крови
43. Исследование уровня общего тироксина (Т4) сыворотки крови
44. Исследование уровня тиреотропного гормона (ТТГ) в крови
45. Исследование уровня тироксин-связывающего глобулина в крови
46. Исследование уровня тиреоглобулина в крови
47. Определение содержания антител к тироглобулину в сыворотке крови
48. Определение содержания антител к тиреопероксидазе в крови
49. Определение содержания антител к рецептору тиреотропного гормона (ТТГ) в крови
50. Определение трийодтиронина реверсивного (rТ3) ВЭЖХ-МС
51. Исследование уровня общего тестостерона в крови
52. Исследование уровня свободного тестостерона в крови
53. Исследование уровня свободного тестостерона (включает определение тестостерона общего и свободного, ГСПГ (SHBG), расчет индекса свободных
54. Исследование уровня пролактина в крови
55. Биохимический анализ крови,
56. Исследование уровня С-реактивного белка в сыворотке крови
57. Исследование уровня С-реактивного белка ультрачувствительного в сыворотке крови
58. Общий (клинический) анализ крови с лейкоцитарной формулой (5DIFF)
59. Общий (клинический) анализ крови (5DIFF) с подсчетом лейкоцитарной формулы врачом
60. Определение активности антитромбина III в крови
61. Исследование уровня плазминогена в крови
62. Исследование уровня фибриногена в крови
63. Определение концентрации Д-димера в крови
64. Исследование уровня протеина С в крови
65. Определение активности протеина S в крови
66. Исследование уровня антигена фактора Виллебранда
67. Определение тромбинового времени в крови

68. Активированное частичное тромбопластиновое время

69. Определение волчаночный антикоагулянт в крови

70. Определение протромбина (время, по Квику, международного нормализованного отношения (МНО))

71. Коагулограмма, скрининг

72. Коагулограмма, расширенная

Спортивный директор  
молодежного проекта

A stylized handwritten signature in blue ink, consisting of several fluid, interconnected strokes.

Чернявский Е.А.