

## Биохимия крови

### Базовый профиль

**ОБС154**

- Глюкоза
- Общий белок
- Билирубин общий
- Холестерин
- АлАТ
- АсАТ
- Креатинин
- Мочевая кислота

### Минимальный профиль

**ОБС74**

- Глюкоза
- АлАТ
- АсАТ
- Креатинин
- Общий белок
- Билирубин общий
- Холестерин
- +Билирубин прямой
- +Мочевина
- +Гамма-ГТ
- +Фосфатаза щелочная
- +Белковые фракции
- +Калий, Натрий, Хлор

### Расширенный профиль

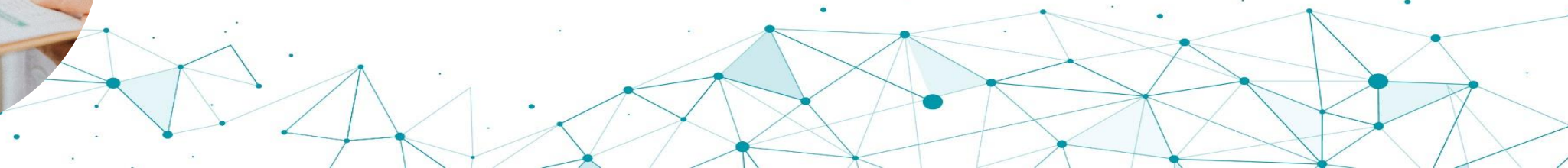
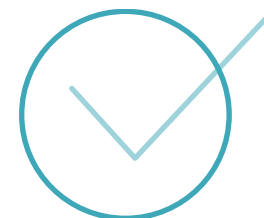
**ОБС73**

- Глюкоза
- Билирубин прямой
- Общий белок
- Калий, Натрий, Хлор
- Гамма-ГТ
- Фосфатаза щелочная
- АсАТ
- Белковые фракции
- Билирубин общий
- Креатинин
- АлАТ
- Мочевина
- Холестерин
- +Холестерин-ЛПНП (по Фридвальду)
- +Холестерин-ЛПВП
- +Железо
- +ЛДГ
- +Альфа-амилаза
- +Кальций общий (кровь)
- +Триглицериды



## Оценка риска развития заболеваний сердечно-сосудистой системы

1. № ОБС54 Липидный профиль: скрининг
2. № ОБС53 Липидный профиль: расширенный
3. № ОБС128 Липидный профиль **не-натоцак скрининг**
4. № ОБС127 Липидный профиль **не-натоцак расширенный**
5. № ОБС173 Кардиориск, скрининг-new – с включением высокочувствительного тропонина и натрийуретического гормона (В-типа) N-концевого пропептида



## Диагностика состояния почек и мочеполовой системы



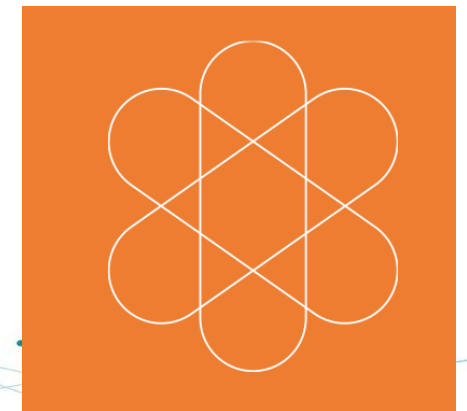
1. № ОБС61 Обследование почек: скрининг
2. № ОБС60 Обследование почек: расширенное

### ОБС61 Состав:

22- Креатинин  
26 – Мочевина  
28 – Общий белок в крови  
39 – Калий, натрий, хлор  
116 – Анализ мочи общий

### ОБС60 Состав:

5 – Общий анализ крови  
22- Креатинин  
26 – Мочевина  
28 – Общий белок  
37 – Кальций общий  
39 – Калий, натрий, хлор  
41 – Фосфор неорганический  
95 – Альбумин, суточная моча  
96 - Проба Реберга (Клиренс эндогенного креатинина, скорость клубочковой фильтрации)  
97 - Общий белок, суточная моча  
116 – Анализ мочи общий



## Диагностика и контроль терапии остеопороза



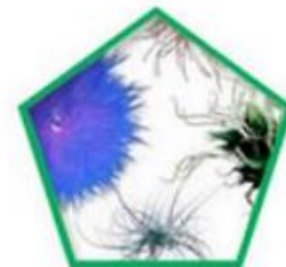
1. № ОБС71 Диагностика остеопороза
2. № ОБС124 Оценка метаболизма костной ткани и риска остеопороза: расширенное обследование





## Оценка функции печени

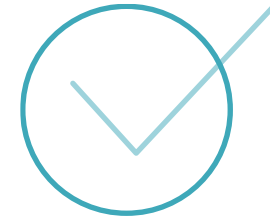
1. № ОБС57 Обследование печени: скрининг
2. № ОБС56 Обследование печени: расширенное
3. № ОБС59 Скрининг аутоиммунного поражения печен



## ОБС57 «Обследование печени: скрининг»

Комплексное биохимическое исследование крови, которое позволяет выявить основные нарушения функционального состояния печени. В него входят только базовые показатели для оценки функций печени:

- **13 Билирубин общий;**
- **14 Билирубин прямой** (Билирубин конъюгированный, связанный);
- **8 АлАТ** (АЛТ, аланинаминотрансфераза, аланинтрансаминаза);
- **9 АсАТ** (АСТ, аспартатаминотрансфераза);
- **15 Гамма-глутамилтранспептидаза** (ГГТ, глутамилтранспептидаза);
- **36 Фосфатаза щёлочная** (ЩФ).





## ОБС56 «Обследование печени: расширенное»

В состав скрининга ОБС56 «Обследование печени: расширенное» входят следующие показатели для развернутой оценки синтетической, обменной, экскреторной функции печени, а также показатели, используемые при наличии заболеваний желчного пузыря и желчных протоков:

- **13 Билирубин общий;**
- **14 Билирубин прямой** (Билирубин конъюгированный);
- **8 АлАТ** (АЛТ, аланинаминотрансфераза);
- **9 АсАТ** (АСТ, аспартатаминотрансфераза);
- **15 Гамма-глутамилтранспептидаза** (ГГТ);
- **36 Фосфатаза щёлочная** (ЩФ).
- **31 Холестерин общий** (холестерин);
- **16 Глюкоза** (в крови);
- **2 Протромбин, МНО** (протромбиновое время);
- **34 Холинэстераза** (S-Псевдохоллинэстераза);
- **26 Мочевина** (в крови);
- **28 Общий белок** (в крови);
- **29 Белковые фракции.**
- **73 HBsAg, качественный тест** (HBs-антиген, поверхностный антиген вируса гепатита В);
- **79 Anti-HCV-total** (антитела к антигенам вируса гепатита С).





# Постковидный синдром

## Наиболее характерные и частые симптомы

- усталость, слабость, утомляемость, снижение толерантности к физическим нагрузкам
- суставная или мышечная боль
- бессоница, сонливость днем
- одышка, чувство нехватки воздуха, боль и/или дискомфорт в грудной клетке
- познабливания
- головные боли
- нарушение регуляции артериального давления
- изменение или потеря чувствительности к вкусу и запахам
- шум в ушах
- боль в животе, тошнота, диарея
- неврологические нарушения (парестезии, вестибулярные нарушения, нарушения слуха и зрения)
- снижение памяти, умственной работоспособности, проблемы с концентрацией внимания и пр.
- депрессия, эмоциональная лабильность, тревожность





## Диагностика постковидного синдрома

### № ОБС172 Диагностика постковидного синдрома (Diagnosis of Post-COVID-19 syndrome)

#### Состав профиля:

№ 5/119 Клинический анализ крови: общий анализ, лейкоформула (с микроскопией мазка крови при наличии патологических сдвигов)

№ 13 Билирубин общий (Bilirubin total)

№ 8 АлАТ (АЛТ, аланинаминотрансфераза, аланинтрансаминаза, SGPT, Alanine aminotransferase)

№ 9 АсАТ (АСТ, аспартатаминотрансфераза, AST, SGOT, Aspartate aminotransferase)

№ 22 Креатинин (в крови) (Creatinine)

№ 16 Глюкоза (в крови) (Glucose)

№ 18 Гликированный гемоглобин (HbA1C, Glycated Hemoglobin)

№ 28 Общий белок (в крови) (Protein total)

№ 43 С-реактивный белок (СРБ, CRP)

№ 157 Тропонин-I, высокочувствительный (Troponin-I, high sensitivity, hs-TnI)

№ 56 Тиреотропный гормон (ТТГ, тиротропин, Thyroid Stimulating Hormone, TSH)

№ 37 Кальций общий (Ca, Calcium total)

№ 40 Магний в сыворотке (Magnesium, Serum; Mg)

№ 1659 Антитела, количественные, к спайковому (S) белку SARS-CoV-2, IgG (Anti-SARS-CoV-2, spike (S) protein, IgG, quantitative)



## № ОБСNEW94 Проблемы веса (первичное обследование пациентов с нарушением веса)

Комплексное исследование для диагностики причин избыточной массы тела и ожирения и связанных с этим нарушений метаболизма. Профиль включает тесты, с помощью которых можно оценить углеводный и жировой обмен, определить функциональное состояние печени и почек. С целью исключения эндокринных причин ожирения проводится определение уровня тиреотропного гормона (ТТГ) и пролактина.

### Состав профиля:

№ 5 Анализ крови. Общий анализ крови (без лейкоцитарной формулы и СОЭ)

№ 119 Лейкоцитарная формула (дифференцированный подсчет лейкоцитов, лейкоцитограмма) с микроскопией мазка крови при наличии патологических сдвигов

№ 16 Глюкоза (в крови)

№ 18 Гликированный гемоглобин



## № ОБСNEW94 Проблемы веса (первичное обследование пациентов с нарушением веса)

### Состав профиля (продолжение):

№ 30 Триглицериды

№ 31 Холестерин общий

№ 32 Холестерин-ЛПВП (Холестерин липопротеинов высокой плотности)

№ 33 Холестерин-ЛПНП (Холестерин липопротеинов низкой плотности)

№ 15 Гамма-глутамилтранспептидаза (ГГТ)

№ 8 АлАТ (АЛТ)

№ 9 АсАТ (АСТ)

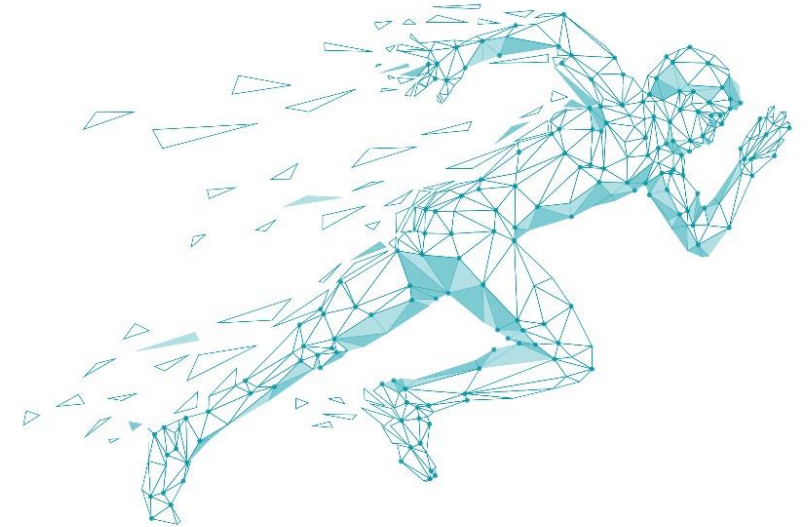
№ 13 Билирубин общий

№ 40СКDEPI Клубочковая фильтрация, расчет по формуле СКD-EPI – креатинин

№ 27 Мочевая кислота (в крови)

№ 56 Тиреотропный гормон (ТТГ)

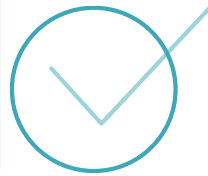
№ 61 Пролактин (Prolactin) (+ дополнительный тест на макропролактин при результате пролактина выше 700 мЕд/л)





## Комплекс оценки состояния здоровья сотрудников Вашей компании

Анализы подобраны специально для оценки  
здоровья офисного сотрудника



- №1515 Клинический анализ крови: общий анализ, лейкоформула, СОЭ
- №15 Гамма-глутамилтранспептидаза (ГГТ)
- №8 Аланинаминотрансфераза (АлАТ, АЛТ)
- №9 Аспартатаминотрансфераза (АсАТ, АСТ)
- №16 Глюкоза
- №1526 Клубочковая фильтрация, расчет по формуле СКД-EPI – цистатин С
- №28 Общий белок (в крови)
- №31 Холестерин общий



## Профили контроля сахарного диабета

1. ОБС65 Контроль диабета: расширенный
2. ОБС66 Контроль диабета: скрининг
3. ОБС67 Диабет: аутоиммунные маркёры
4. ОБС65NEW Контроль диабета: расширенный

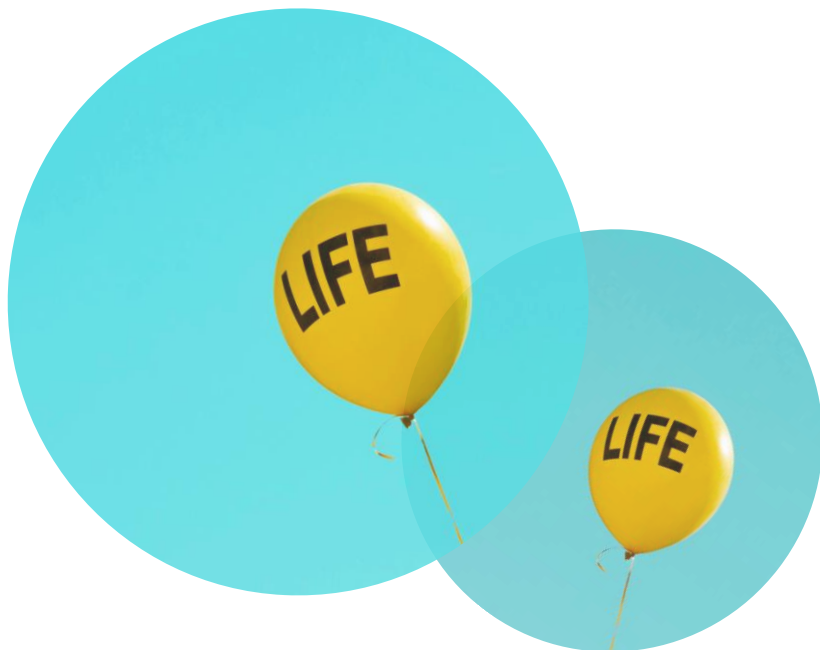


## ОБС 66 Контроль диабета: скрининг

### Показания к назначению:

Профиль предназначен для оценки риска развития сахарного диабета (СД), а также может применяться для контроля терапии СД.

Минимальный контроль терапии диабета; контроль правильности домашнего тестирования глюкозы (1-2 раза в полугодие).



## ОБС 66 Контроль диабета: скрининг

### Состав профиля:

№16 Глюкоза (в крови) (Glucose)

№18 Гликированный гемоглобин (HbA1C, Glycated Hemoglobin)





## ОБС65 Контроль диабета: расширенный

### Показания к назначению:

Рекомендуемый комплекс тестов для регулярного (2 раз в год) контроля состояния пациентов с сахарным диабетом.



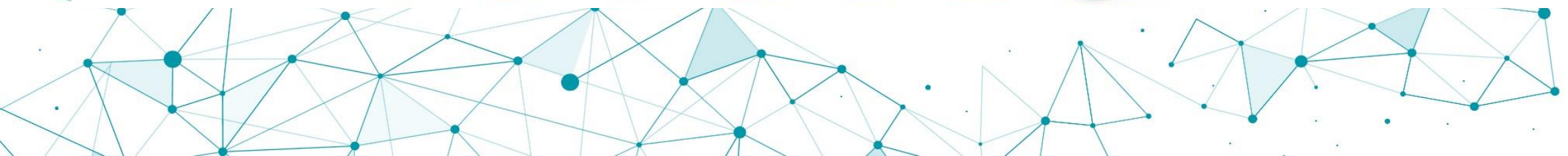
## ОБС65 Контроль диабета: расширенный

### Состав профиля:

- №16 Глюкоза (в крови) (Glucose)
- №18 Гликированный гемоглобин (HbA1C, Glycated Hemoglobin)
- №153 Гомоцистеин (Homocysteine)
- №30 Триглицериды (Triglycerides)
- №31 Холестерин общий (холестерин, Cholesterol total)
- №32 Холестерин-ЛПВП (Холестерин липопротеинов высокой плотности, HDL Cholesterol)
- №33 Холестерин-ЛПНП (Холестерин липопротеинов низкой плотности, ЛПНП, Cholesterol LDL)
- №NHDL Холестерин не-ЛПВП (Холестерин, не связанный с липопротеинами высокой плотности, не-ЛПВП, non-HDL cholesterol, non-HDL)
- №22 Креатинин (в крови) (Creatinine)
- №95 Альбумин (суточная моча) (Albumin)
- №109 Глюкоза (суточная моча) (Glucose)
- №96 Проба Реберга (клиренс эндогенного креатинина, скорость клубочковой фильтрации, Glomerular filtration rate, GFR)



- **№1827 Жиро- и водорастворимые витамины**  
Профиль предназначен для выявления витаминodefицитных состояний.
- **№1828 Жирорастворимые витамины**  
Профиль предназначен для выявления гиповитаминоза жирорастворимых витаминов
- **№1829 Водорастворимые витамины**  
Профиль предназначен для выявления гиповитаминоза водорастворимых витаминов
- **№1830 Нейротропные витамины**  
Профиль предназначен для оценки статуса и для выявления недостаточности витаминов B1, B6, B12, участвующих в регуляции функционирования нервной системы



## № ОБС76 Щитовидная железа: скрининг

Состав профиля:

№ 55 Тироксин свободный (Т4 свободный)

№ 56 Тиреотропный гормон (ТТГ, тиротропин)

№ 58 Антитела к тиреоидной пероксидазе (АТ-ТПО)

В каких случаях проводят исследование:

- При профилактическом осмотре
- При первичном обследовании при подозрении на заболевания щитовидной железы
- При контроле лечения заболеваний щитовидной железы.





## № ОБС75 Щитовидная железа: расширенное обследование

Состав профиля:

№ 53 Трийодтиронин свободный (Т3 свободный)

№ 55 Тироксин свободный (Т4 свободный)

№ 56 Тиреотропный гормон (ТТГ, тиротропин)

№ 58 Антитела к тиреоидной пероксидазе (АТ-ТПО)

№ 57 Антитела к тиреоглобулину (АТ-ТГ)

Расширенное исследование предназначено для более детального исследования функции щитовидной железы и, кроме этого, позволяет выявить аутоиммунную патологию, например, тиреоидит Хашимото



## Профилактика рака шейки матки

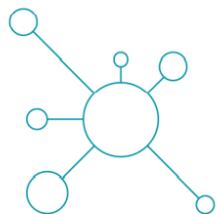
**№2019. Профиль. Программа скрининга рака шейки матки – определение ДНК ВПЧ и цитологическое исследование соскоба шейки матки и цервикального канала методом жидкостной цитологии**

Международный стандартизованный метод своевременного распознавания вероятной онкологической патологии шейки матки. Проводится одновременное выявление ДНК ВПЧ в соскобе эпителиальных клеток слизистой шейки матки и цервикального канала методом ПЦР и цитологическое исследование клеток с окрашиванием по Папаниколау и формулировкой результата в соответствии с классификацией Bethesda

В состав профиля входят тесты:

**№ 311С-УРО Определение ДНК ВПЧ** (Вирус папилломы человека, Human papillomavirus, HPV) высокого онкогенного риска, скрининг 14 типов (16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68) + КВМ в соскобе эпителиальных клеток уrogenитального тракта

**№ 518 Жидкостная цитология.** Цитологическое исследование биоматериала шейки матки (окрашивание по Папаниколау, технология ThinPrep®)



## Диагностика ВПЧ - инфекции в INVITRO

### № 394 Папилломавирусная инфекция

Вирус папилломы человека Digene-тест (ВПЧ Digene-тест, метод «гибридного захвата»; Digene HPV Test, Hybrid Capture Technology) - определение ДНК-типов **высокого онкогенного риска** (16/18/31/33/35/39/45/51/52/56/58/59/68 типы)

### № 395 Папилломавирусная инфекция

Вирус папилломы человека Digene-тест (ВПЧ Digene-тест, метод «гибридного захвата»; Digene HPV Test, Hybrid Capture Technology) - определение ДНК-типов **низкого онкогенного риска** (6/11/42/43/44 типы)

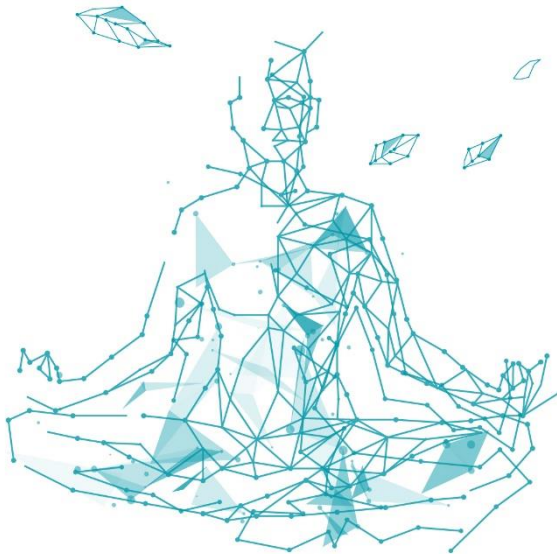
**№ 517 Цитологическое исследование соскобов шейки матки и цервикального канала**  
(окрашивание по Папаниколау, Pap-тест)



## Онкориск мужской

**ОБС69: Онкориск мужской:  
предстательная железа**

Состав профиля:  
104- ПСА свободный  
103 – ПСА общий



**2113: Оценка здоровья простаты (ПСА общ.,  
ПСА св., -2proPSA, phi)**

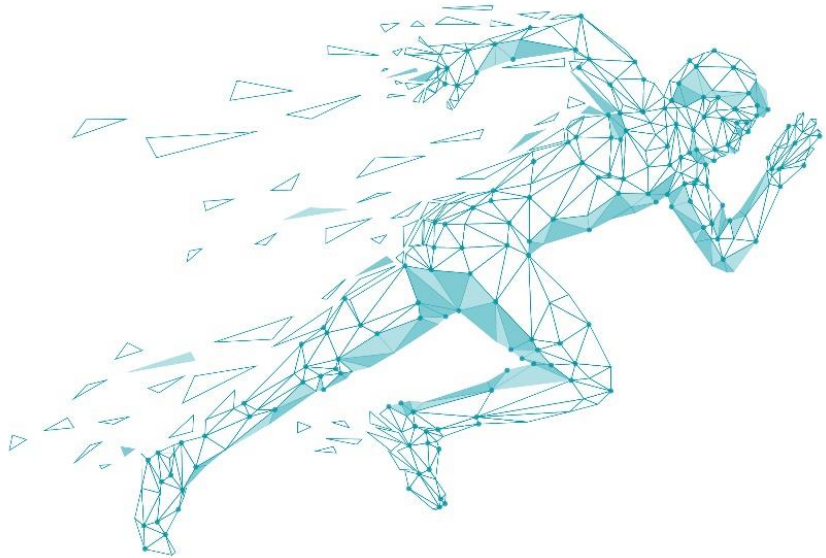


## Ежегодные профилактические обследования

ОБС46	Ежегодное профилактическое обследование (после 40 лет)
ОБС79	Здоров ты – здорова страна: ежегодное профилактическое обследование (до 40 лет)
ОБС73	Биохимия крови: расширенный профиль
ОБС74	Биохимия крови: минимальный профиль
ОБС154	Биохимия крови: базовый профиль
ОБС155	Ежегодная профилактика: минимальный скрининг
3020	ИНБИОФЛОР -Комплексное исследование микрофлоры урогенитального тракта



## Диагностика заболеваний соединительной ткани



ОБС63	Боли в суставах: расширенное обследование
ОБС64	Артриты при ревматических заболеваниях
ОБС64MOD	Боли в суставах: скрининг
ОБС120	Подагра
ОБС125	Ревматоидный артрит



## Красота кожи, волос и ногтей

### ОБС118: Красота и здоровье кожи

Состав:

- 55- Тироксин свободный (Т4)
- 56- Тиреотропный гормон (ТТГ)
- 62- Эстрадиол
- 64 – Тестостерон
- 101 - Дегидроэпиандростерон-сульфат (ДЭА-S04)
- 149 - Глобулин, связывающий половые гормоны (ГСПГ)

### ОБС119: Сильные волосы, крепкие ногти, бархатная кожа

Состав:

- 37 - Кальций общий
- 40 – Магний
- 48 - Железо
- 51 – Ферритин
- 118 – Фолиевая кислота
- 868 – Цинк
- 869 – Селен
- 892 - Марганец

