

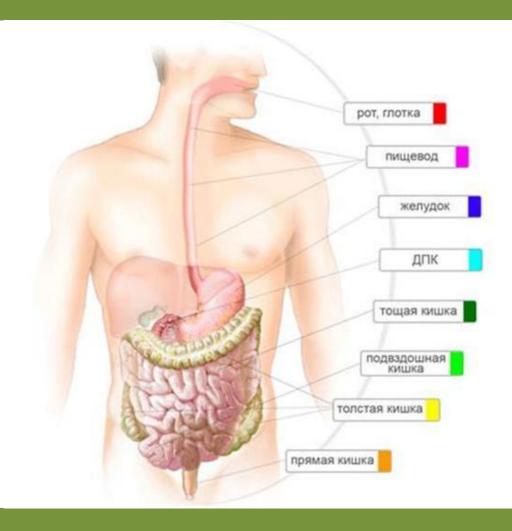
# Роль здорового питания в профилактике заболеваний ЖКТ







#### Пищеварительная система человека





#### Основные функции ЖКТ





## Факторы, которые могут провоцировать заболевания органов пищеварительной системы и ЖКТ

- Неправильный режим питания
- Экологическое неблагополучие окружающей среды
- Вредные привычки: курение, алкоголь
- Прием некоторых лекарственных препаратов
- Нарушение санитарных правил при приготовлении пищи
- Генетическая предрасположенность
- Хронический стресс, депрессия
- Инфекционные заболевания
- Паразитарные инфекции
- Заболевания эндокринной системы
- Работа на производствах с вредными и тяжелыми условиями труда







## Классификация причин заболеваний органов пищеварительной системы и ЖКТ





### Основные симптомы заболеваний органов пищеварительной системы и ЖКТ





## Признаки, указывающие на поражение органов пищеварительной системы и ЖКТ











#### Классификация заболеваний желудочно-кишечного тракта



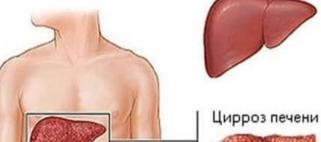


#### Самые распространенные заболевания ЖКТ

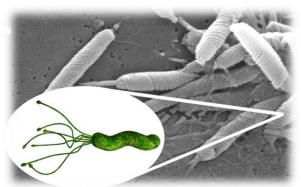
Гастриты Колиты язва двенадцатиперстной кишки язва желудка

Холецистит Панкреатит

Здоровая печень



Дисбактериоз





#### Здоровое питание способствует:

- снижению риска возникновения рака пищевода
- снижению риска возникновения рака желудка
- снижению риска возникновения колоректального рака









#### Первый принцип здорового питания





#### Калорийность основных продуктов питания

Продукты	Калорийность, ккал на 100 г	<sup>'</sup> Продукты	Калорийность, ккал на 100 г	Продукты	Калорийность, ккал на 100 г
Молоко 3%, кефир	59	Говядина готовая	267	Масло растительное	898
Сметана 30%	294	Свинина готовая	560	Майонез	627
Сливки 20%	206	Куры готовые	160	Овощи	10-40
Творог жирный	226	Хлеб ржаной	190	Картофель	83
Творог 9%	156	Хлеб пшеничный	203	Фрукты	40-50
Сырки творожные	315-340	Булки, сдоба	250-300	Компоты <i>,</i> фруктовые соки	50-100
Творог нежирный	86	Caxap	374	Готовая рыба (навага, треска, щука, «ледяная»)	70-106
Брынза	260	Карамель	350-400	Сельдь	234
Плавленые сыры	270-340	Шоколад	540	Консервы рыбные в масле	220-280
Сыр твёрдый	350-400	Мармелад, пастила, зефир	290-310	Консервы рыбные в томате	130-180
Колбаса варёная, сосиски	260	Халва	510	Мороженое	226
Колбаса полукопчёная	370-450	Пирожное	350-750	Масло сливочное	748
Колбаса сырокопчёная	500	Варенье, джемы	240-280	Яйца куриные (2 шт.)	157



#### Энергозатраты при различных типах деятельности

Тип деятельности	Расход энергии, ккал/ч
Сон	50
Отдых лёжа без сна	65
Чтение вслух	90
Делопроизводство	100
Работа в закрытом помещении сидя	110
Домашняя работа (мытьё посуды, уборка)	120-240
Работа в закрытом помещении стоя	160-170
Спокойная ходьба	190
Быстрая ходьба	300
Бег «трусцой»	360
Ходьба на лыжах	420
Гребля	150-360
Плавание	180-400
Езда на велосипеде	210-540
Катание на коньках	180-600









#### Второй принцип здорового питания

#### Полноценность по содержанию пищевых веществ



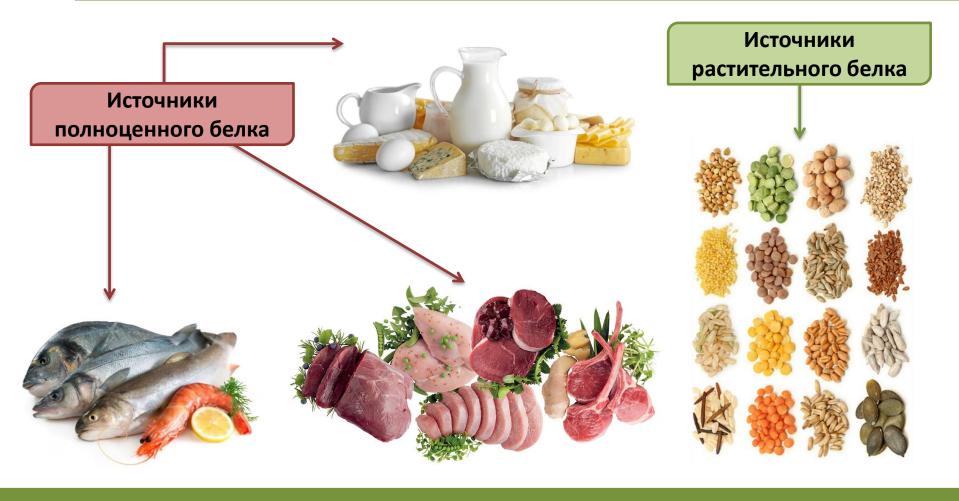
Жиры 15% **Белки 30%** 

Углеводы 55%

Нельзя полностью исключать из рациона питания ни один из компонентов!

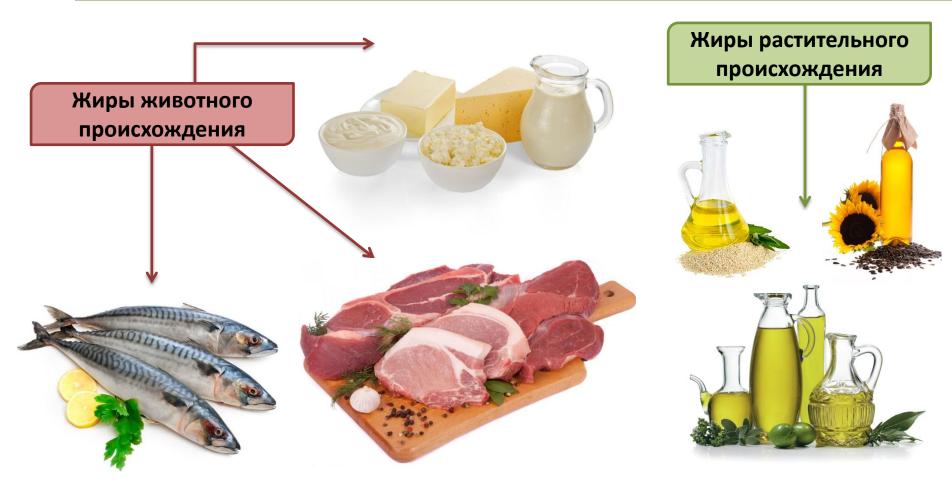


#### Источники белка





#### Жиры





#### Углеводы

Сложные углеводы (олигосахариды и полисахариды)

Простые углеводы (сахара)





#### Третий принцип здорового питания

## Питание должно быть дробным, регулярным и равномерным





#### Четвёртый принцип здорового питания

#### Оптимальная кулинарная обработка



#### Готовьте на пару или в микроволновой печи







#### Рекомендуется употреблять





#### Не рекомендуется употреблять















#### Здоровое питание в профилактике заболеваний ЖКТ у лиц старше 60 лет

 ✓ Соблюдайте меры личной гигиены и санитарные требования при приготовлении блюд

 ✓ Ешьте больше фруктов и овощей, правильно выбирайте способы термической обработки продуктов

✓ Питайтесь дробно, не переедайте

✓ Откажитесь от перекусов на ходу и полуфабрикатов

 ✓ Соблюдайте сбалансированность белков – не менее 55 % животного белка

 ✓ Среди всех жиров растительное масло должно составлять не менее 50% (оливковое масло)

 Углеводы должны быть представлены не менее чем на 80-85% полисахаридами





#### Свекольные котлеты с изюмом и творогом

#### Ингредиенты (на 4 порции):

Свекла - 420 г;

Творог домашний - 120 г;

Крупа манная - 60 г;

Масло сливочное - 20 г;

Молоко - 40 г;

Яйца - 1 шт.;

Изюм - 20 г;

Мука пшеничная - 20 г.



#### Рецепт приготовления:

- Сваренную в кожуре свеклу очистить, протереть, добавить кипяченое молоко и масло
- Всыпать при помешивании тонкой струей манную крупу, варить до готовности
- Свекольную массу немного охладить
- Добавить протертый творог, изюм и яйца, вымешать
- Из полученной массы сформировать котлеты, готовить в пароварке



#### Морковно-яблочное суфле

#### Ингредиенты (на 4 порции):

Морковь — 75 г, Яблоко — 75 г, Половина яйца, Манная крупа — 10 г, Молоко — 50 г, Сливочное масло — 10 г, Мёд по вкусу.



#### Рецепт приготовления:

- Морковь порезать кружками и варить в молоке до готовности, остудить и протереть через сито вместе с очищенными яблоками
- Смешать с манной крупой, медом, взбитым яйцом, столовой ложкой растопленного масла. Выложить в форму и готовить на водяной бане
- •Готовое суфле выложить на тарелку, сверху положить кусочек масла



## В г. Москве функционирует 50 отделений медицинской профилактики, в которых Вы можете пройти диспансеризацию 1 раз в 3 года бесплатно, без записи и без очереди









#### Диспансеризация определенных групп взрослого населения в 2018 году



ЧЕРЕЗ З ГОДА

УЧЕТОМ ПОЛА И ВОЗРАСТА

#### Год рождения:

1928, 1931, 1934, 1937, 1940, 1943, 1946, 1949, 1952, 1955, 1958, 1961, 1964, 1967, 1970, 1973, 1976, 1979, 1982, 1985, 1988, 1991, 1997



#### Диспансеризация определенных групп взрослого населения



#### Первый этап диспансеризации:

- ✓ Определение индекса массы тела
- ✓ Измерение артериального давления
- ✓ Определение уровня общего холестерина и глюкозы в крови
  - ✓ Маммография
  - ✓ Флюорография
  - ✓ Электрокардиография
  - ✓ Измерение внутриглазного давления
    - ✓ Осмотр акушеркой (фельдшером)
      - ✓ Исследование крови на простатспецифический антиген
  - ✓ Исследование кала на скрытую кровь



#### Онкологический скрининг при диспансеризации



#### Инструментальные и лабораторные методы исследования

- ✓ Маммография выявление рака молочной железы
- ✓ Цитологическое исследование мазка с шейки матки выявление рака шейки матки
- ✓ Исследование кала на скрытую кровь выявление колоректального рака
- ✓ Исследование крови на ПСА выявление рака предстательной железы

#### Дополнительные методы исследований при выявлении подозрений на ЗНО на первом этапе

- ✓ Колоноскопия / ректороманоскопия выявление колоректального рака
- ✓ Консультация врача-акушера-гинеколога выявление рака молочной железы и рака шейки матки

Дообследование — Консультация участкового врача-терапевта — обследование врачами-специалистами, дополнительные методы лабораторных и инструментальных исследований





Александр Абдулов Рак молочной железы

# Валентина Толкунова

Линда Маккартни





#### Знаменитости, чьи жизни забрала страшная болезнь - РАК





#### Знаменитости, победившие РАК





## !РАК - НЕ ПРИГОВОР!

## **!РАК НЕ БОЛИТ!**



## Если Вы по году рождения не подходите для прохождения диспансеризации, то Вы можете пройти профилактический медицинский осмотр

#### в Центре здоровья

#### В г. Москве функционирует всего 65 Центров здоровья:

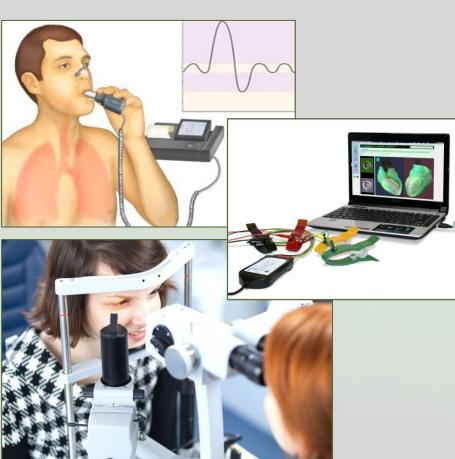
- 47 для взрослого населения
  - 18 для детского населения



#### Центр здоровья







- ✓ Определение содержания углекислого газа в выдыхаемом воздухе и карбоксигемоглобина
- ✓ Комплексная оценка функций дыхательной системы
- ✓ Компьютезированная оценка состояния сердца
- Измерение внутриглазного давления
- ✓ Комплексная оценка функций органа зрения



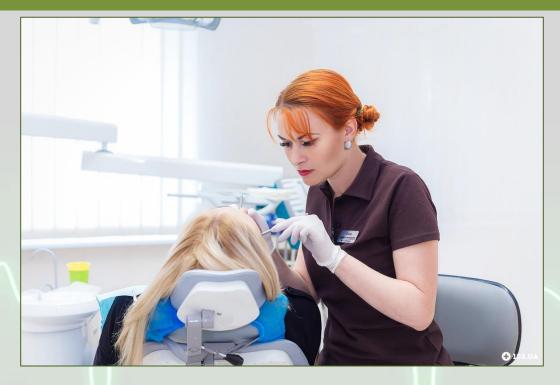
Биоимпедансметрия — определение процентного соотношения воды, мышечной и жировой тканей







- ✓ Экспресс-анализ для определения уровня общего холестерина и глюкозы в крови
- ✓ Оценка насыщения гемоглобина артериальной крови кислородом, частоты пульса и регулярности ритма
- ✓ Оценка уровня психофизиологического и соматического здоровья
  - Оценка риска наличия обструктивных заболеваний артерий нижних конечностей и сочетание патологий сердца и магистральных артерий головы



- ✓ Исследование ротовой полости
- ✓ Диагностика заболеваний полости рта



## Приглашаем Вас пройти диспансеризацию или профилактический медицинский осмотр в поликлинике, к которой Вы прикреплены



### БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!