# Общественное здоровье и здравоохранение

#### Лекция №1

Общественное здоровье и факторы его определяющие

Здоровье - это состояние полного физического, духовного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов



ВОЗ, 1948г.

**Болезнь** - это состояние организма, выраженное в нарушении его нормальной жизнедеятельности, продолжительности жизни, и его способности поддерживать свой гомеостаз.



Норма — состояние оптимальной жизнедеятельности организма в конкретных условиях его существования.

• *Индивидуальное здоровье* — здоровье отдельного человека.

• *Групповое здоровье* — здоровье отдельных сообществ людей: возрастных, профессиональных и т. д.

• Общественное здоровье отражает здоровье индивидуумов, из которых состоит общество Физическое здоровье

Эмоциональное здоровье

Духовное здоровье

**ЗДОРОВЬЕ** 

Интеллектуальное здоровье

Социальное здоровье

#### Группы здоровья

- І группа здоровые;
- II группа здоровые лица, у которых отсутствует какая-либо хроническая болезнь, но имеются различные функцинональные отклонения, снижение иммунологической резистентности, частые острые заболевания и др.:

• III группа - больные с длительно текущими (хроническими) заболеваниями при сохраненных в основном функциональных возможностях организма;

- IV группа больные с длительно текущими (хроническими) заболеваниями со снижением функциональных возможностей организма;
- V группа тяжелые больные, нуждающиеся в соблюдении постельного режима.

### Исследованием здоровья населения занимается медицинская статистика

**Медицинская статистика** — отрасль статистики, изучающая явления и процессы в области здоровья населения и здравоохранения.

## Основные задачи медицинской статистики

- разработка специальных методов исследования в медицине и здравоохранении;
- выявление наиболее существенных закономерностей и тенденций в здоровье населения в целом и в различных его группах во взаимосвязи с конкретными условиями и образом жизни;
- изучение и оценка состояния и динамики развития сети, деятельности учреждений здравоохранения и медицинских кадров.

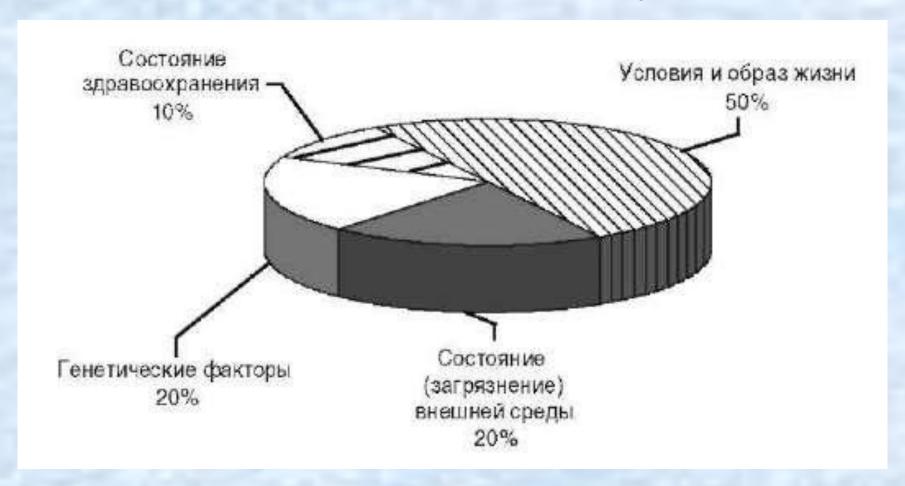
	Заболеваемость:  – первичная,  – общая первичная,  – общая накопленная,  – отдельными болезнями	
Физическое развитие: 1) антропометрические показатели; 2) соматоскопические показатели; 3) функциональные показатели	Здоровье населения и его групп	Инвалидность, общая первичная, общая накопленная, от отдельных заболеваний и их групп
	1. Механическое движение населения (эмиграция, иммиграция). 2. Естественное движение населения:  — смертность (общая, повозрастная — детей, стариков и др.);  — рождаемость;  — плодовитость (общая, брачная);  — естественный прирост населения;  — СППЖ;  — брачность;  — возрастно-половая структура.	

#### По данным экспертов ВОЗ

- % ВВП, идущий на здравоохранение
- Доступность ПМСП
- Обеспеченность населения безопасным водоснабжением
- % лиц, подвергнутых иммунизации
- Состояние питания детей
- Уровень детской смертности
- Уровень грамотности взрослого населения



## Факторы риска здоровья по Ю.П.Лисицыну



Заболевания, несчастные случаи, самоубийства	Неблагоприятные факторы образа жизни	Генети- ческий риск	Загрязнение внешней среды	Недостатки здравоохранения
ИРС	60	18	12	10
Сосудистые поражения мозга	65	17	13	5
Прочие сердечно- сосудистые заболевания	40	35	17	8
Рак	45	26	19	10
Сахарный диабет	35	53	2	10
Пневмония	19	18	43	20
Эмфизема легких и астма	35	15	40	10
Цирроз печени	70	18	9	3
Транспортные травмы	65	3	27	5
Прочие несчастные случаи	55	5	30	10
Самоубийства	55	25	15	5

## Образ жизни - главный фактор обусловленности здоровья

- *Условия жизни* материальные и нематериальные факторы, воздействующие на образ жизни;
- *Образ жизни* деятельность, активность людей, которые определенным образом реагируют на условия жизни, используют их.

• Уровень жизни - ?

• Уклад жизни - ?

• Стиль жизни - ?

• Качество жизни - ?

#### Нездоровый образ Здоровый образ Неполно-Социаль-Неудовле-Полно-Удовлет-Активная ценный творенценный ная пасворенжизненность ность раотдых отдых сивность ная позижизненботой, ция ной ситуафизичесцией, пекий и дуреутомховный ление комфорт Нарушен-Сбаланный ресированжим пиное питатания ние **ЧЕЛОВЕК** Низкая Высокая медицинмедицинская акская активность тивность Злоупот-Наруше-Психофи-Регуляр-Экономиние серебление ная фическая зиологи-Гиподимейной алкогозическая ческая и матеситуации риальная удови двиганамия лем, курением, летворентельная незавинаркосимость ность активманией ность в семье

#### Медицинская активность

- Санитарная грамотность
- Гигиенические и антигигиенические привычки
- Обращаемость в мед.учреждения
- Выполнение медицинских рекомендаций

## Группы риска здоровью по Ю.П. Лисицыну

- 1. Группы по демографических признакам:
- дети
- старики
- одинокие
- вдовы, вдовцы
- мигранты, беженцы,

- 2. Группы производственного, профессионального риска:
- работающие на вредных для здоровья производствах (тяжелое машиностроение, химическая, металлургическая промышленность, транспорт и др.)

- 3. Группа риска по признакам функционального, патологического состояния:
- беременные
- недоношенные дети, родившиеся с малой массой тела
- лица с генетическим риском, с врожденными аномалиями, дефектами
- инвалиды с детства

- 4. Группы риска по признаку низкого материального уровня жизни, бедности, нищеты:
- бедные, необеспеченные
- безработные, работающие неполный рабочий день
- лица без определенных занятий, без определенного места жительства

#### 5. Группа риска лиц с девиантным поведением

## Методы исследования общественного здоровья

- исторический подход (метод)
- методы математической статистики
- экономический метод
- метод экспертных оценок
- социологические методы
- экспериментальный метод