

Сохранение репродуктивного здоровья девочек. Профилактика ранней беременности

Дамдинова Аюна Баировна, врач акушер-гинеколог детского и подросткового возраста
ООРЗ Республиканского перинатального центра.

Главный внештатный специалист по детской
и подростковой гинекологии МЗ РБ

Улан-Удэ. 2023г





Репродуктивный потенциал под угрозой





Демография



Бурятстат на 01.01.2023г



Репродуктивные проблемы современности:

- Смертность женщин
- Снижение рождаемости и брачности
- **Отсутствие репродуктивного просвещения подростков**
- **Малое число подростков (19%)**
- Репродуктивный диссонанс-основа гинекологической заболеваемости
- Снижающийся индекс здоровья
- Бесплодный брак
- Эндометриоз
- Невынашивание беременности
- Гормонофобия: неприемлемость гормональной контрацепции

Результаты выборочного анкетирования

Улан-Удэ, сентябрь 2023г



«Как Вы думаете, какие причины не влияют на репродуктивное здоровье?»

Раннее начало половой жизни	61%
Частая смена половых партнеров	60,4%
АбORTы	58,6%
ИППП	18%

Студенты педагогического
и медицинского колледжа

Возраст 15-21 лет

N=200

«Как Вы думаете можно ли забеременеть при первом половом акте?»

Да	72,4%
Нет	2,4%
Не знаю	25,2%



Кто же такие подростки?

- **Подростковый возраст** — период в развитии человека, переходный этап между детством и взрослостью.

У девочек 10-13 лет - 15-18 лет.



У мальчиков 11-13 лет - 16-18 лет.





Величайшее
поколение
(1900-1923)



Молчаливое поколение
(1923-1943)



Поколение Бэби-
бумеров
(1943-1963)



Поколение X или
Неизвестное поколение
(1963-1984)



Поколение Y или
Миллениалы
(1984-2004)



Поколение Z
(с 2000)



Поколение
Альфа- дети
миллениалов
(с 2010)



5 ПОКОЛЕНИЙ И ИХ ОСОБЕННОСТИ



75-95 ЛЕТ

МОЛЧУНЫ

Экономны и запасливы, редко экспериментируют, обращают внимание на простоту



55-75 ЛЕТ

БЭБИ-БУМЕРЫ

Активны, любят работать и отдыхать, деньги - символ статуса



35-55 ЛЕТ

X

Ценят индивидуальные предложения, практичны, делают незапланированные покупки, но любят экономить



23-35 ЛЕТ

Y

Ценят эмоции, легко расстаются с деньгами, непостоянны, следят за лидерами мнений и зависимы от чужих суждений



15-23 ЛЕТ

Z

Влияют на решение о покупках родителей, всегда онлайн, их трудно удивить и удержать их внимание



Z-Зумеры



- Родились в эру цифровых технологий и **не мыслят мир без гаджетов и соц сетей**.
- Испытывают **трудности при общении друг с другом вживую – «хоумлендеры»**.
- Каждый второй рефлексирует из-за проблем с личным комфортом, поэтому **находится в стрессе или депрессии если что-то для него не понятно**.
- Слепо следуют модным тенденциям и распиаренным трендам, любимым блогерам, **взрослые не являются для них авторитетом**, воспринимают секс как естественную потребность
- Скептически или с **неприязнью_относятся к традиционным социальным институтам**, предпочитая короткие онлайн-курсы для самообразования, склонны к «клиповому» мышлению, получая информацию небольшими порциями в тиктоке.

Качественные изменения детей и подростков

- Более раннее начало полового созревания и **ранний половой дебют**.
- Более длительный период инфантильности и потому-позднее завершение процессов социализации.
- Удлинение периода получения профессионального образования.
- Скудность навыков для сохранения репродуктивного здоровья.
- Пренебрежение защитой от ИППП и нежеланной беременности.
- Поздняя организация семьи и деторождение.

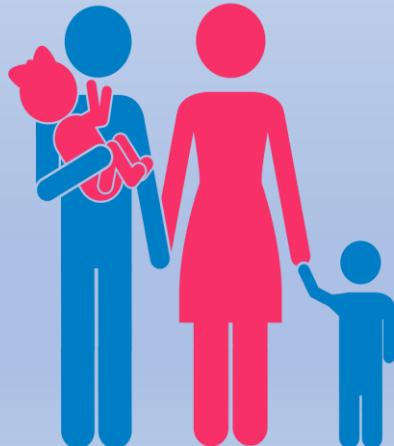




Что такое репродуктивное здоровье

Репродуктивное здоровье (от лат. *reproductio* воспроизведение, воспроизведение) – это состояние физического, умственного и социального благополучия по всем пунктам, относящимся к репродуктивной системе на всех стадиях жизни

**здоровье = состояние благополучия,
а не отсутствие болезни**





Репродуктивное здоровье включает:

Состояние полного физического, психического и социального благополучия

Способность людей к зачатию и рождению

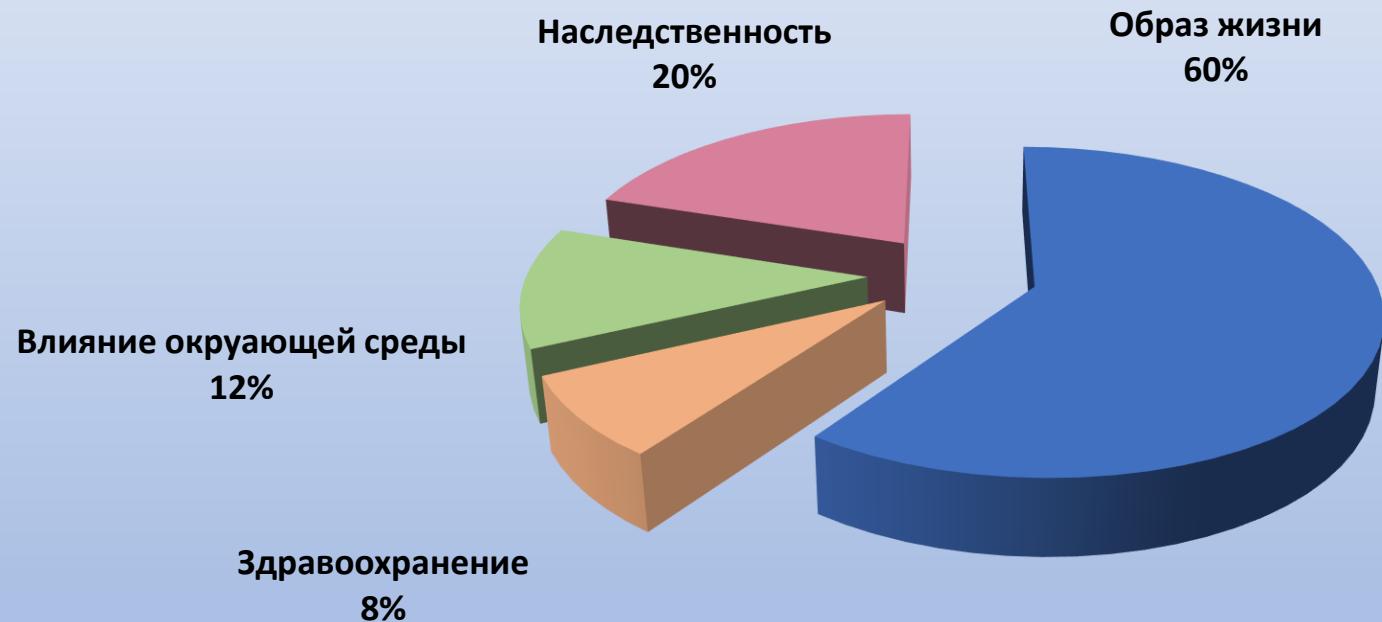
Возможность сексуальных отношений без угрозы заболеваний, передаваемых половым путем

Безопасность беременности, родов, рождение здорового ребенка

Возможность планирования беременностей



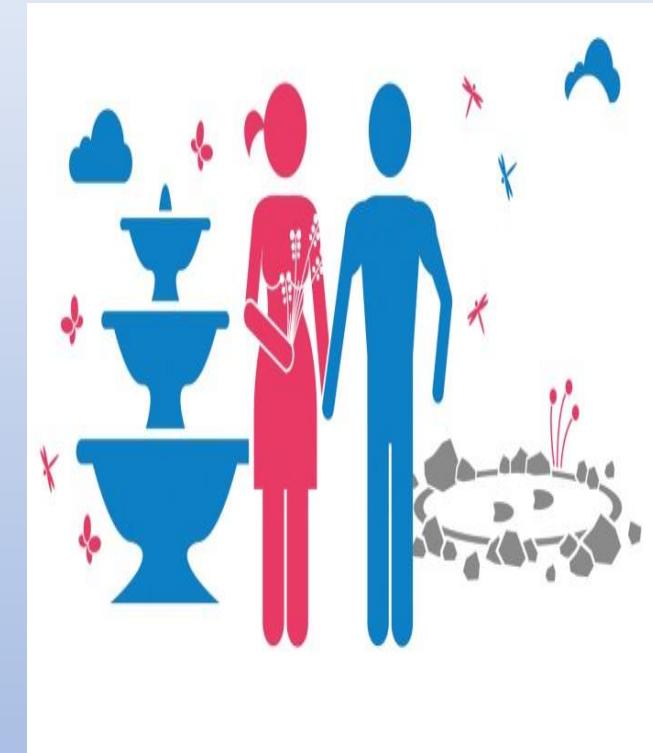
Сохранение репродуктивного здоровья





Сохранение репродуктивного здоровья

- ✓ Соблюдение принципов ЗОЖ
- ✓ Контрацепция
- ✓ Предупреждение абортов
- ✓ Профилактика ИППП
- ✓ Регулярное медицинское обследование



ЗДОРОВОЕ ПИТАНИЕ



ОГРАНИЧЕНИЕ

Жиров

сливочного масла, сала, жирного мяса и птицы, жирных молочных продуктов

Сладостей,
в том числе сладких газированных напитков

Поваренной соли
(менее 5 грамм в сутки):
не досаливайте готовую пищу, избегайте соленых продуктов

Алкоголя
потребление в сутки не более 50 мл крепких напитков для мужчин и 25 мл для женщин



Питание должно соответствовать принципу энергетического равновесия: если человек потребляет больше калорий, чем расходует, развивается ожирение

Питание должно быть разнообразным, умеренным и сбалансированным (55-60% углеводы, 10-15% — белки и 15-30% — жиры)

Важна не диета, а ежедневный выбор в пользу продуктов и принципов здорового питания

РЕКОМЕНДУЮТСЯ

Ежедневно зерновые продукты: хлеб из муки грубого помола, овсянка, гречка, рис, пшено, макароны

500 грамм и более овощей, фруктов и ягод в день

Рыба, особенно жирная, 2-3 раза в неделю

Фасоль, чечевица, горох, грибы, соевые продукты, орехи

Нежирное мясо и птица, нежирные молочные продукты

Растительные масла для заправки салатов и приготовления пищи

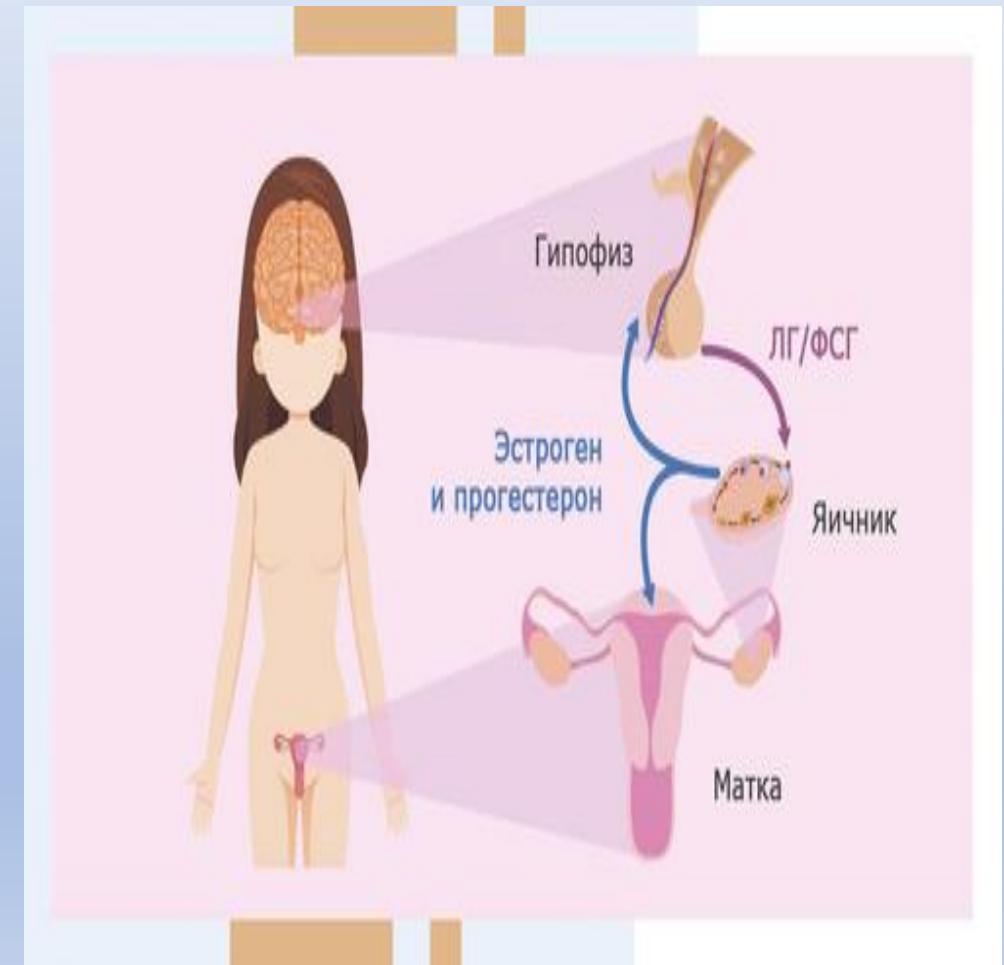
Жидкости (не сладкие) не менее 1,5 литров в день

Запекание и отваривание продуктов, вместо жарения



Почему особенно важно соблюдать гигиену в подростковом возрасте?

Головной мозг при помощи специальных гормонов дает сигнал яичникам, чтобы они начали вырабатывать половые гормоны: эстрадиол, прогестерон, тестостерон.



Под воздействием половых гормонов происходят изменения в коже:



усиливается выработка себума (кожное сало)-
кожа становится
жирной, появляются
высыпания, акне,
черные точки.



появляются волосы в подмышечных
впадинах, на ногах, на лобке и
половых губах, иногда у девушек могут
быть волосы над верхней губой.



усиливается работа потовых
желез, может появляться
неприятный запах пота.

Гигиена тела



Правило №1 –
Чистить зубы утром
и вечером, не
менее 3-х минут.



Правило №5 – 1 раз в
неделю стричь ногти на
руках и ногах.



Правило №2 – Ежедневно
принимать душ.

Правило №3 – Мыть
голову 1 раз в 2-3 дня.

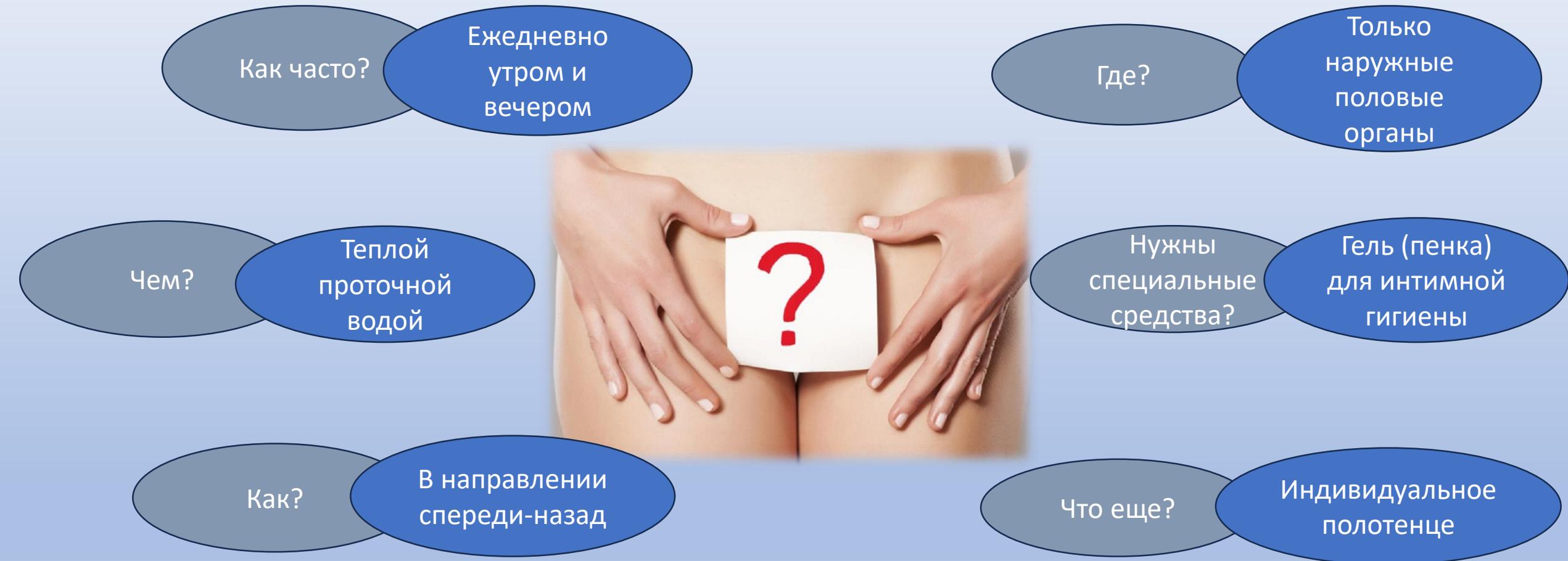


Правило №6 –
гигиенические
принадлежности должны
быть индивидуальными!



Правило №4 – Умывать
лицо утром и вечером,
используя специальный
гель для умывания или
пенку.

Интимная гигиена



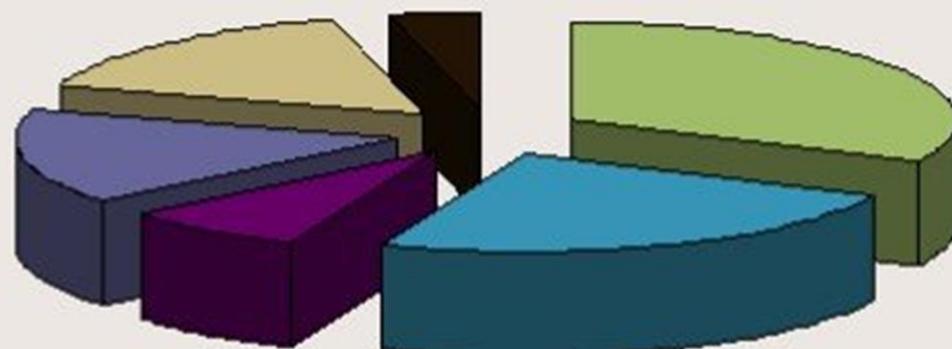
Гигиена во время менструации

- Подмываться чаще, чем в обычные дни.
- Менять прокладку или тампон каждые 3-4 часа.
- Избегать тяжелых физических нагрузок.
- При болях в животе принимать обезболивающие препараты (по назначению врача).





Гигиена труда и отдыха



- Сон (8 часов)
- Учеба (6 часов)
- Прогулка (2 часа)
- Выполнение д/з (4 часа)
- свободное время (3 часа)
- занятие физическими упражнениями (1 час)

Здоровый сон

Обустройте комфортную спальню

Приглушите свет и уберите гаджеты заранее

Проветрите комнату перед сном

Не смотрите в спальне телевизор

Не проводите тяжелые
физические тренировки перед сном

Перед сном- расслабьтесь, отдохните,
примите ванну

Не ешьте перед сном, не употребляйте
алкоголь и кофеин перед сном

Ложитесь спать и просыпайтесь в одно время
каждый день, даже в выходные и в отпуске

Сон важен для физического и психического здоровья
Постоянный недостаток сна или некачественный сон увеличива-
ют риск сердечно-сосудистых заболеваний, диабета, ожирения
и депрессии Люди с нарушениями сна страдают проблемами
с памятью, усвоением информации, больше подвержены риску
несчастного случая

3 УСЛОВИЯ ХОРОШЕГО СНА:

- Продолжительность
- Непрерывность
- Глубина

КОМУ СКОЛЬКО СПАТЬ

Взрослому человеку
7-9 часов

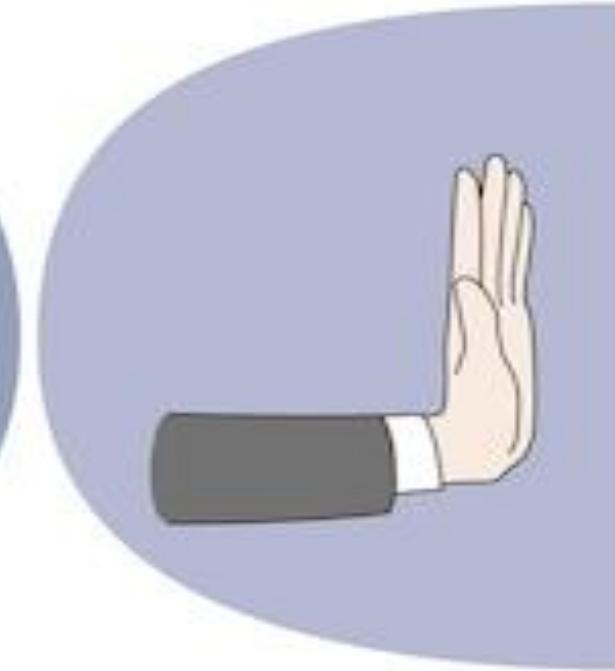
Детям:

- 14-15 часов** – детям до года
- 12-14 часов** – 1-3 года
- 11-13 часов** – 3-5 лет
- 10-11 часов** – 6-12 лет
- 8,5 - 9,5 часов** – 12-18 лет



**БОЛЬШИНСТВО ПРОБЛЕМ
СО СНОМ МОЖНО ПРЕДУПРЕДИТЬ!**

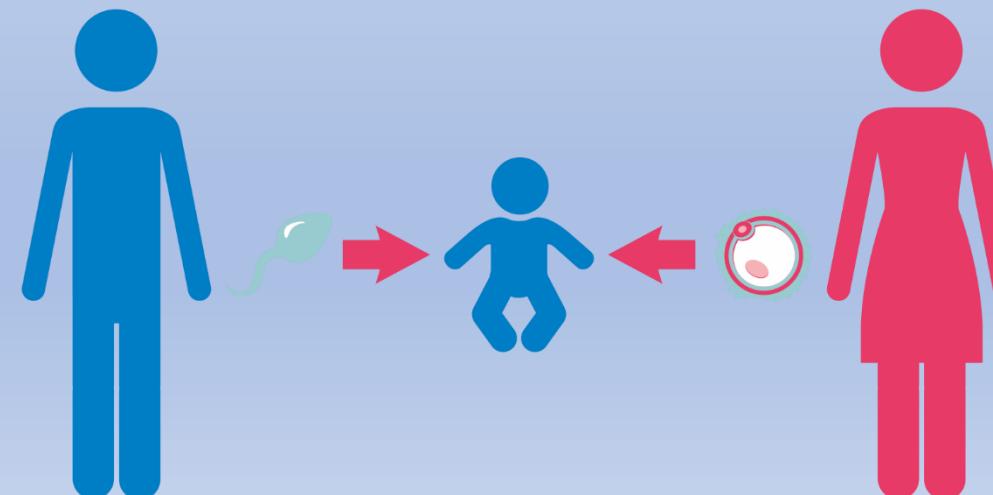




Что такое контрацепция

Контрацепция – это предупреждение нежелательной беременности.

Основная цель контрацепции – это планирование **ЖЕЛАННОЙ** беременности и профилактика ИППП в рамках мероприятий по сохранению репродуктивного здоровья



Основные виды контрацепции

- Естественные (или биологические)
- Барьерные
- Гормональные
- Внутриматочные
- Химические
- Хирургические
- Экстренная или неотложная контрацепция

	Естественные методы	Барьерные методы	Химические методы	Гормональные методы
Представители	Календарный, температурный, цервикальный методы	Мужские и женские презервативы, диафрагма, колпачок	Спермициды	КОК, мини-пили, пластырь Евра, кольцо НоваРинг, ВМС Мирена
Преимущества	<ul style="list-style-type: none">■ бесплатность и доступность	<ul style="list-style-type: none">■ доступность■ легкость в использовании■ высокая эффективность■ защита от ИППП	<ul style="list-style-type: none">■ снижение риска ИППП■ доступность■ безвредность	<ul style="list-style-type: none">■ высокая эффективность■ удобство в использовании
Недостатки	<ul style="list-style-type: none">■ ненадежность■ необходим регулярный МЦ■ трудоемкость ведении■ нет защиты от ИППП	<ul style="list-style-type: none">■ не всем нравится■ необходимость правильного использования	<ul style="list-style-type: none">■ низкая эффективность■ неудобство в использовании	<ul style="list-style-type: none">■ высокая цена■ необходимость консультации с врачом■ множество противопоказаний■ нет защиты от ИППП

Что такое ИППП?

ИППП – это инфекции, передающиеся половым путем, то есть которые передаются при незащищенных половых контактах с инфицированным партнером



Чем опасны ИПП?

- 1 Вызывают острое воспаление мочеполовых органов, переходящее в хроническое, результатом которого могут стать бесплодие или внemаточная беременность
- 2 Наносят существенный вред здоровью человека в целом с поражением многих систем и органов
- 3 Могут привести к смерти

Причины распространения

- Раннее начало половой жизни и частая смена партнеров
- Неиспользование барьерных методов контрацепции
- Часто отсутствие внешних признаков болезни
- Длительный инкубационный период

Регулярное медицинское обследование

На каждом визите врач узнает жалобы, особенности менструального цикла и проводит осмотр.

Плановый медицинский осмотр: в 3, 6, 13, 15, 16, 17 лет.

Проводятся лабораторные исследования:

- 1) на бактериальную флору влагалища
- 2) цитологическое исследование при наличии условий
- 3) обследования по показаниям

История полового воспитания в России



проблеме полового воспитания уделялось большое внимание, активно внедрялись специальные программы

курс «Основы советской семьи и семейного воспитания»

программа «Этика и психология семейной жизни», курс «Гигиеническое и половое воспитание»

Клиники дружественные молодежи, отделения охраны репродуктивного здоровья

- Вопрос полового воспитания — один из самых трудных в воспитательном процессе. Он очень трудный и для семьи, и для педагогов.
- Вопросы ребёнка о половых различиях и особенностях взрослые часто стараются обходить, замалчивать, полагая, что все ответы, связанные с полом, дети и подростки получат «у жизни».



Подростковая беременность

- беременность, наступившая у несовершеннолетней девочки-подростка в возрасте **11-17 лет включительно**.
- глобальное явление, которое имеет четко установленные причины и приводит к серьезным **медицинским, социальным и экономическим последствиям**.
- как правило, подростковая беременность является более частным явлением среди населения с более **низким образовательным уровнем или экономическим статусом**.

Юные беременные (2022 г.)

117

3

114

2

19

2

Родов у несовершеннолетних

Родов у несовершеннолетних 14 лет

Родов у несовершеннолетних 15-17 лет

Аборты у несовершеннолетних 14 л.

Аборты у несовершеннолетних 15-17 л.

Случая антенатальной гибели плода

Ежегодная регистрация
несовершеннолетних
беременных.

Городская поликлиника №6

Городская больница №4

Петропавловская ЦРБ

Прибайкальская ЦРБ

Гусиноозерская ЦРБ

Кабанская ЦРБ

Заиграевская ЦРБ

Бичурская ЦРБ

Роды у несовершеннолетних в Республике Бурятия за 2020-2022 гг.

	2020 г		2021 г		2022 г	
	0-14 лет	15-17 лет	0-14 лет	15-17 лет	0-14 лет	15-17 лет
Городской перинатальный центр	0	45	0	15	0	8
Республиканский перинатальный центр	1	96	2	117	3	106
Всего по РБ	1	141	2	132	3	114

117
3
114
2
19
2
Роды у несовершеннолетних

	0-14 лет	15-17 лет	0-14 лет	15-17 лет	0-14 лет	15-17 лет
Городской перинатальный центр	0	45	0	15	0	8
Республиканский перинатальный центр	1	96	2	117	3	106
Всего по РБ	1	141	2	132	3	114

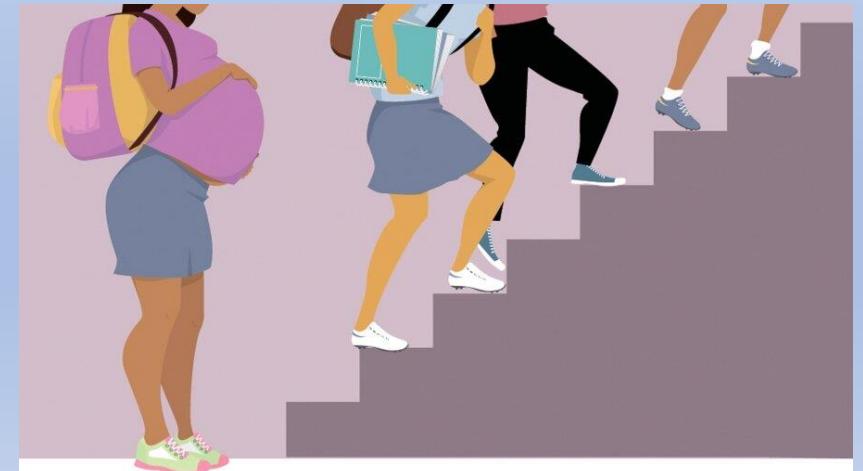
Беременна в 16....

- Узнав о беременности девочка-подросток испытывает гамму эмоций: чувство вины, шок, неприятие ситуации, злость.
- Очень часто многие девушки даже не подозревают о своем «интересном» положении ввиду скудности знаний о репродуктивной системе.
- Одни погружаются в депрессию, другие ввиду психологической незрелости надеются на самоустраниние проблемы.
- Хорошо, если рядом есть значимый взрослый, которому можно открыться (родитель, бабушка, сестра, учитель, врач).



Тайное стало явным

- Юная беременная подвергается порицанию, становится предметом насмешек в школе и зачастую ненависти со стороны близких родственников.
- Получение образования отодвигается на второй план, что в последующем может привести к нарушению социальной, профессиональной адаптации в обществе.
- Встает вопрос о материальном обеспечении юной мамы, необходимость ухода за малышом.



Важен комплексный подход

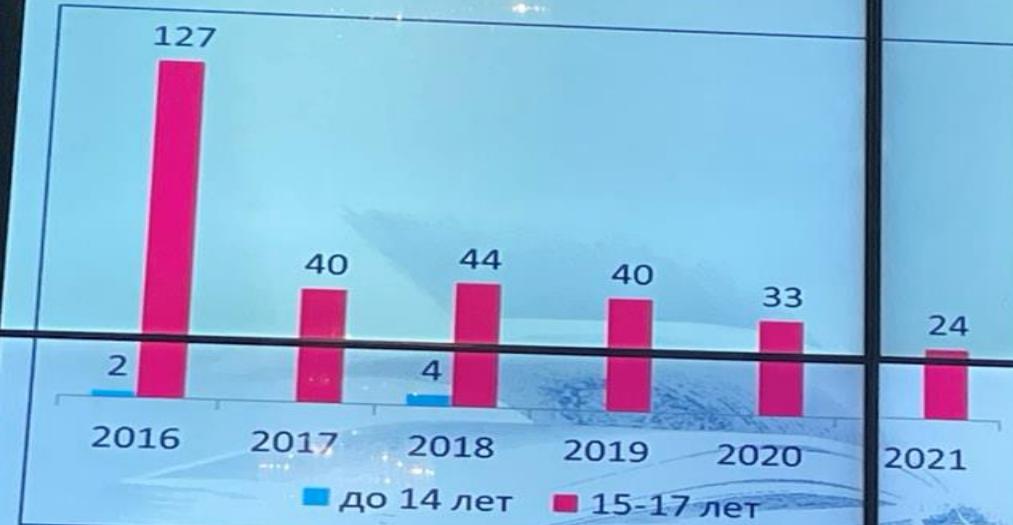
- Поддержка государства, социальные гарантии.
- Лояльное отношение со стороны образовательного учреждения: возможность дистанционного обучения, индивидуальный график, экстернат и т.д.
- Работа с психологом на протяжении всей беременности и в послеродовом периоде.

Статистика абортов РФ

- За 2021г всего абортов в РФ -**517737.**
- 0-14 лет -356.
- 15-17 лет- 4165.



ПРЕРЫВАНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ У ЮНЫХ (БУРЯТСТАТ)



В 2022г:
0-14 лет- 2
15-17 лет-19





- Очный прием детского гинеколога ООРЗ РПЦ
Солнечная 4а.
- Тел для записи 55-36-23.





Спасибо за внимание!



РПЦ Солнечная 4а.
Дамдинова Аюна Баировна
Тел 8-924-351-00-62
Эл почта a_damdinova@bk.ru