



ОСОБЕННОСТИ УХОДА ЗА БОЛЬНЫМ РАКОМ ПИЩЕВОДА

ДИСЦИПЛИНА

ОСНОВЫ СОЦИАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ

СР-31

ДАВЫДОВА И.В.

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ: ЗОТОВА И.А

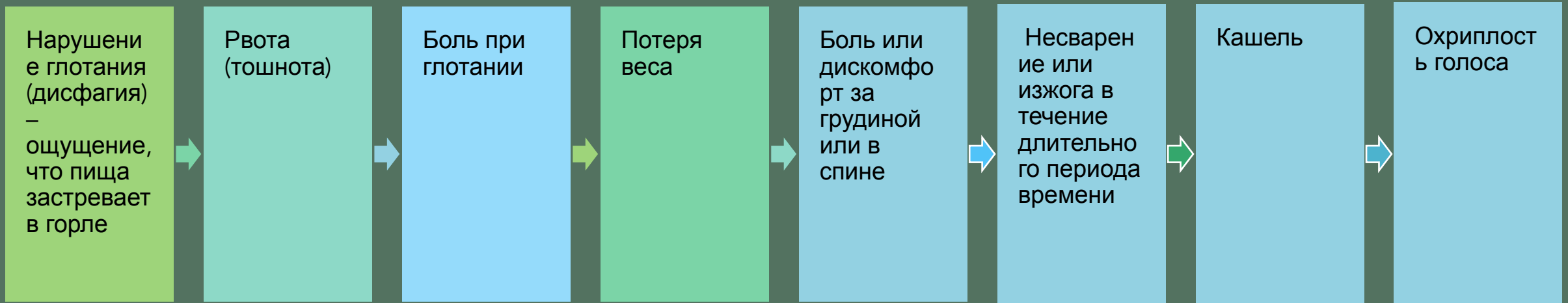
Пищевод

Пищевод (лат. *oesóphagus*) — часть пищеварительного канала, расположенного между глоткой и желудком. По форме пищевод представляет собой полую мышечную трубку, сплюснутую в переднезаднем направлении. Длина пищевода взрослого человека примерно 25–30 см

Рак пищевода – это онкологическое заболевание, при котором на стенке пищевода появляется злокачественная опухоль. Болезнь распространена довольно широко и занимает шестое место среди раковых опухолей. Первыми признаками болезни являются затруднения при глотании грубой пищи, вызванные сужением пищевода.



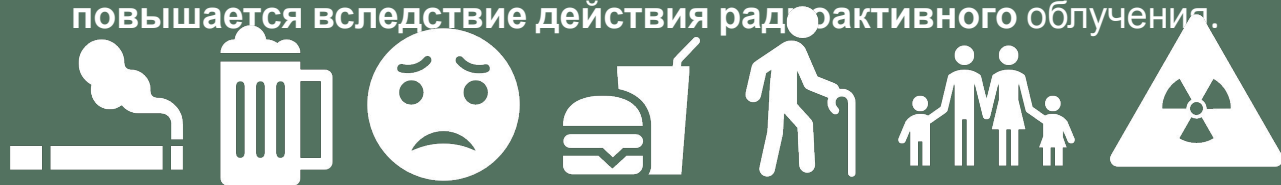
СИМПТОМЫ



ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РАКА ПИЩЕВОДА



- **Курение.** Содержащиеся в табачном дыме химические соединения, которые курильщик проглатывает вместе со слюной, – сильнейшие онкогены. Оседая на слизистой верхних отделов желудочно-кишечного тракта (ЖКТ), они разрушают ее защитный слой и способствуют созданию благоприятных условий для генетических мутаций и роста раковых опухолей. По подтвержденным статистическим данным курящие люди болеют раком пищевода в 4 раза чаще, чем некурящие.
- **Употребление алкоголя.** Алкогольсодержащие напитки действуют аналогично компонентам табачного дыма, причем это действие обладает синергическим эффектом, т.е. риск развития болезни у курильщиков, злоупотребляющих алкоголем, почти в два раза выше.
- **Другие причины, вызывающие постоянное раздражение слизистой оболочки.** Слизистая оболочка может страдать как от внешнего воздействия (при употреблении горячих напитков, острой, соленой и маринованной пищи), так и вследствие физиологических нарушений (если сюда из нижних отделов ЖКТ постоянно попадают жидкости, участвующие в процессе пищеварения – желудочный сок, желчь, ферменты поджелудочной железы).
- **Ожирение.** Люди с избыточным весом входят в группу риска.
- **Пол.** По невыясненным пока причинам мужчины болеют чаще женщин.
- **Пожилой возраст.** Вероятность появления карциномы возрастает вместе с возрастом: в 95% случаев заболевание выявлено у людей старше 50 лет, при этом возраст 4 из 10 заболевших превышает 75 лет.
- **Наследственная предрасположенность и предшествующие заболевания неонкологической природы.** К росту опухоли способны привести некоторые наследственные и хронические болезни, а также синдромы, например, синдром Баррета, проявляющийся характерными изменениями слизистой оболочки и считающийся предраковым состоянием.
- **Действие радиации.** Возможность генетических сбоев повышается вследствие действия радиоактивного облучения.



Лечение рака



пищевод



Операция

Хирургическое лечение применяют в том случае, когда опухоль находится в нижней или средней части пищевода. Его преимущество в том, что в ходе операции удастся восстановить просвет пищевода и нормализовать питание.

Эндоскопические операции.

Этот вид хирургического лечения менее травматичен. Он используется на более ранних стадиях развития опухолей. Существует несколько вариантов этой процедуры. Эндоскоп вводится в пищевод через рот. На его конце прикреплена камера для видеоконтроля над операцией, хирургическая петля или лазер. Для расширения просвета пищевода проводится бужирование с помощью специальных гибких цилиндрических инструментов. При правильно подобранном лечении 70% больных возвращают способность питаться твердой пищей.

а





Лучевая терапия

У некоторой группы больных с раком пищевода хорошие результаты дает дистанционная гамма-терапия. Она может применяться самостоятельно или курсами до и после операции. Облучение опухоли ионизирующей радиацией приводит к приостановлению роста и деления раковых клеток. Рак постепенно уменьшается в размерах.

Химиотерапия

Химиотерапия – это воздействие на клетки раковой опухоли токсинами и ядами. Они приводят к остановке роста новообразования и гибели его клеток. Отдельное использование препаратов химиотерапии оказалось недостаточно эффективно. Химиопрепараты: Виндезин, Фарморубин, Митомин, Блеомицин, 5-фторурацил улучшают состояние больного и продолжительность жизни на 15-20%. В то время как в комбинации с лучевой терапией эффективность лечения достигает 45%.

Комбинированный метод

Курс химиотерапии и лучевой терапии проводится за 2-3 недели перед операцией. Такая схема позволяет значительно повысить шансы на успех лечения.



Введение

В PowerPoint можно создавать презентации и делиться своими материалами с другими, где бы они ни находились. Введите здесь нужный текст, чтобы начать работу. В этом шаблоне вы также можете добавлять рисунки, изображения и видеоролики. Сохраняйте презентации в OneDrive и открывайте их с компьютера, планшета или телефона.

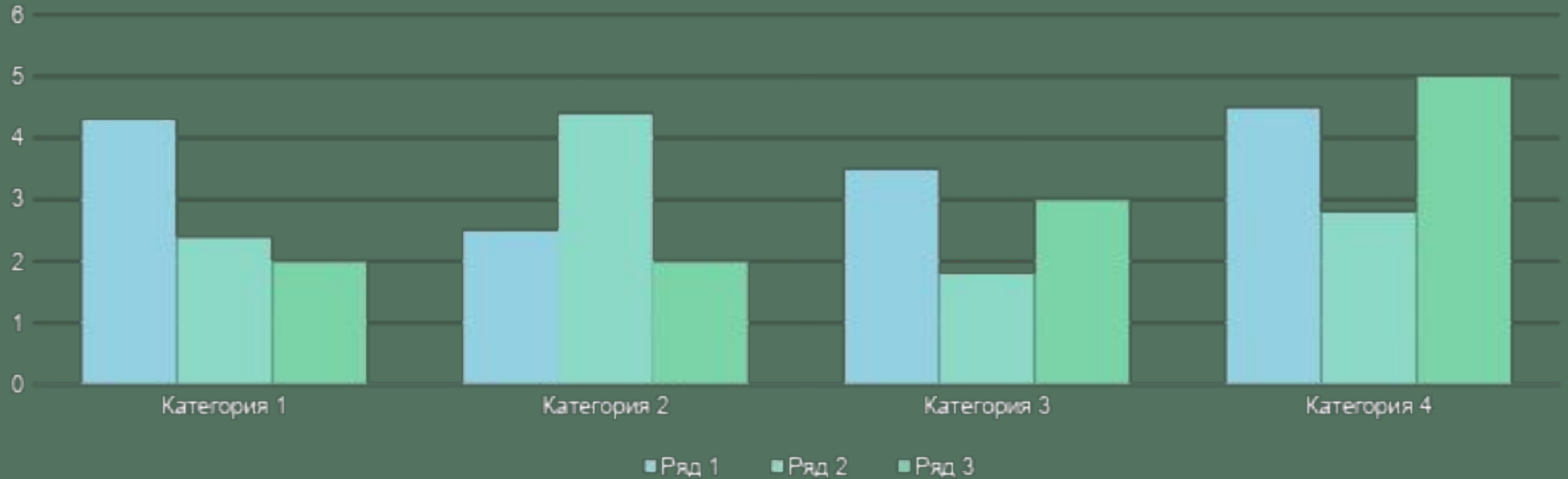


Раздел 1

Подзаголовок



Диаграмма



Таблица

	Категория 1	Категория 2	Категория 3	Категория 4
Элемент 1	4,5	2,3	1,7	5
Элемент 2	3,2	5,1	4,4	3
Элемент 3	2,1	1,7	2,5	2,8
Элемент 4	4,5	2,2	1,7	7



Воскресенье, 31 января 20XX

лучший способ
начать работу
стать говорящим
начать делаться

Уолт Дисней

Образец текста нижнего колонтитула



Сводка

В PowerPoint можно создавать презентации и делиться своими материалами с другими, где бы они ни находились. Введите здесь нужный текст, чтобы начать работу. В этом шаблоне вы также можете добавлять рисунки, изображения и видеоролики. Сохраняйте презентации в OneDrive и открывайте их с компьютера, планшета или телефона.



Спасибо

Имя докладчика

Адрес электронной почты

Веб-сайт

