# Роль психосоматики при синдроме раздраженного кишечника

Щабельская София Александровна ординатор кафедры факультетской терапии им. А.Я. Губергрица

Научный руководитель

Шалаева Ирина Владимировна, к.мед.н, доцент кафедры факультетской терапии им. А.Я. Губергрица

## Определение



Синдром раздраженного кишечника (СРК) рассматривается как функциональное (т. е. не связанное с органическими изменениями) заболевание желудочно-кишечного тракта, протекающее с болями, уменьшающимися после акта дефекации, метеоризмом, нарушениями стула в виде диареи, запоров или чередования запоров и диареи.

### Причины возникновения СРК

#### Выделяют три группы причин возникновения СРК:



√Биологический фактор.

√Психологический фактор.

## Патогенез синдрома раздраженного кишечника



### Клиническая картина

Жалобы, предъявляемые больными СРК, условно можно разделить на три группы:

- кишечные (кишечные симптомы при СРК имеют ряд особенностей).
- относящиеся к другим отделам желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) (например, тошнота, изжога).
- негастроэнтерологические (диспареуния, ощущение неполного опорожнения мочевого пузыря, фибромиалгия, мигрень).

## Субтипы СРК



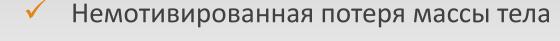
- 1. СРК-3 (с запором)
- 2. СРК-Д (с диареей)
- 3. СРК-С (смешанный)
- 4. СРК-Н (неклассифицированный)
  - 5. СРК-А (альтернирующий)

### Диагноз СРК

Согласно Римским критериям IV, синдром раздраженного кишечника (СРК) определяется как функциональное заболевание кишечника, проявляющееся рецидивирующей болью животе, возникающей по меньшей мере 1 раз в неделю, которая характеризуется следующими признаками (двумя или более):

- 1. Связана с дефекацией
- 2. Связана с изменением частоты стула
- 3. Связана с изменением формы стула

## «Симптомы тревоги»



Ночные симптомы

Постоянные интенсивные боли в животе как единственный симптом

✓ Начало в пожилом возрасте

✓ Рак толстой кишки у родственников

✓ Увеличение печени, селезёнки

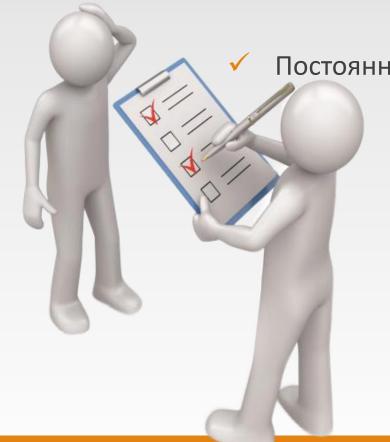
✓ Кровь в кале

✓ Лейкоцитоз

✓ Анемия

✓ Ускорение СОЭ

✓ Изменения биохимических проб



### Физикальное обследование



Физикальное обследование должно быть направлено на исключение органического заболевания и обязательно включать осмотр перианальной области и трансректальное пальцевое исследование.

# Пабораторные диагностические исследования

- Общий (клинический) анализ крови, анализ крови биохимического общетерапевтического.
- Определение содержания антител к тканевой трансглютаминазе в крови (AT к tTG) IgA.
  - Исследование кала на скрытую кровь для исключения органических заболеваний.
- У Исследования кала с целью исключения инфекционной природы заболевания.
  - Экспресс-исследование кала на токсины A и B клостридии (Clostridium difficile).
- Исследование уровня кальпротектина в кале для исключения воспалительных заболеваний кишечника.

# Инструментальные диагностические исследования

- > Выполнение водородного дыхательного теста с глюкозой или лактулозой для выявления синдрома избыточного бактериального роста
- Проведение ультразвукового исследования органов брюшной полости для исключения органических заболеваний
- Проведение эзофагогастродуоденоскопии для исключения органических заболеваний верхних отделов желудочно-кишечного тракта.
- Проведение илеоколоноскопии с биопсией терминального отдела тонкой и толстой кишки для исключения органических заболеваний.
- ▶ Главный диагностический критерий обследование, зачастую неоднократное не позволяет обнаружить никаких признаков органического заболевания. Именно этот факт должен навести на мысль о необходимости консультации с психиатром или психотерапевтом

# Внекишечные симптомы вегетативной природы

- Головные боли мигренозного типа (интенсивная гемикраниалгия)
  - Ощущение кома в горле при глотании
    - Неудовлетворенность вдохом
  - Дискомфорт в области сердца в положении на левом боку
    - Вазоспастические реакции (зябкость пальцев)
  - Учащение мочеотделения (раздраженный мочевой пузырь)
    - Сексуальные нарушения

#### СВЯЗЬ СРК И ПСИХОСОМАТИКИ

СРК, относятся к наиболее распространенным формам психосоматических расстройств. Известно, что СРК рассматривается, как эталон психосоматического расстройства и в МКБ-10, как самостоятельное психическое расстройство отнесен к категории соматоформной вегетативной дисфункции соматизированного расстройства.

# Оценка психосоматического статуса проводятся по двум направлениям:

- > Оценка личностных черт (Опросник Кеттелла).
- > Оценка психических состояний.

Среди которых дана характеристика степени <u>тревожности</u> («Шкала самооценки тревоги Шихана», опросник Спилбергера), <u>выраженности депрессии</u> (шкала депрессии СЕS-D, скрининг-тест на депрессию и тест оценки депрессии «Тест одного вопроса), степени <u>вегетативных нарушений</u> и <u>диссомнии</u> (анкет гипервентиляции, оценки сна, вегетативных проявлений).

### 16-ФАКТОРНЫЙ ОПРОСНИК КЕТТЕЛЛА

Фактор		«—»			«+»				
А: «замкнутость – общительность»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
В: «низкий интеллект - высокий интеллект»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
C: «эмоциональная нестабильность - эмоциональная стабильность»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
E: «конформность - доминантность»	1	2	3	4	5	6	7 8	9	1
F: «сдержанность – экспрессивность»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
G: «низкая нормативность поведения – высокая нормативность поведения»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
H: «робость – смелость»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
I: «жесткость – чувствительность»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
L: «доверчивость – подозрительность»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
М: «практичность — мечтательность»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
N: «прямолинейность - дипломатичность»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
О: «спокойствие – тревожность»	1	2	3	4	5	ô	7 8	3 9	1
Q1: «консерватизм — радикализм»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
Q2: «конформизм – нонконформизм»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1
Q3: «низкий самоконтроль — высокий самоконтроль»		1	8	þ	3		3 8	3 1	
Q4: «расслабленность – напряженность»	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	1

#### Шкала-опросник CES-D

Шкала включает 20 пунктов, каждый из которых определяет субъективную частоту симптомов депрессии и, проранжирован от 0 (симптом обнаруживается очень редко или вообще никогда) до 3 (симптом присутствует постоянно).

Ниже приведены вопросы, касающиеся Вашего самочувствия, активности, эмоционального состояния в течение последнего месяца. Выберите ответ, который наилучшим образом соответствует Вашему сегодняшнему состоянию.

1. Я нервничаю по поводу того, что раньше меня не беспокоило 0 - Очень редко или никогда 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время	6. Я чувствую подавленность 0 - Очень редко или никогда 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время	11. У меня плохой ночной сон 0 - Редко или никогда 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время	16. Жизнь доставляет мне удовольствие 0 - Практически все время 1 - Значительную часть времени 2 - Иногда 3 - Очень редко или никогда
2. Я не получаю удовольствия от еды, у меня плохой аппетит 0 - Очень редко 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время	7. Все, что я делаю, требует от меня дополнительных усилий 0 - Очень редко или никогда 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время	12. Я чувствую себя счастливым человеком 0 - Практически все время 1 - Значительную часть времени 2 - Иногда 3 - Очень редко или никогда	17. Я легко могу заплакать  0 - Очень редко или никогда  1 - Иногда  2 - Значительную часть времени  3 - Практически все время
3. Несмотря на помощь друзей и членов моей семьи, мне не удается избавиться от чувства тоски 0 - Очень редко или никогда 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время	8. Я надеюсь на хорошее будущее 0 - Практически все время 1 - Значительную часть времени 2 - Иногда 3 - Очень редко или никогда	13. Мне кажется, что я стал меньше говорить 0 - Очень редко или никогда 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время	18. Я испытываю грусть, хандру 0 - Практически все время 1 - Значительную часть времени 2 - Иногда 3 - Очень редко или никогда
4. Мне кажется, что я не хуже других 0 - Практически все время 1 - Значительную часть времени 2 - Иногда 3 - Очень редко  5. Мне трудно сконцентрироваться на том, чем приходится заниматься 0 - Очень редко или никогда	9. Мне кажется, что моя жизнь сложилась неудачно 0 - Очень редко или никогда 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время  10. Я испытываю беспокойство, страхи 0 - Очень редко или никогда 1 - Иногда	14. Меня беспокоит чувство одиночества 0 - Очень редко или никогда 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время  15. Окружающие настроены недружелюбно ко мне 0 - Очень редко или никогда	19. Мне кажется, что люди меня не любят 0 - Очень редко или никогда 1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время  20. У меня нет сил и желания начинать что-либо делать 0 - Очень редко или никогда
<ol> <li>Иногда</li> <li>Значительную часть времени</li> <li>Практически все время</li> </ol>	2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время	1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время	1 - Иногда 2 - Значительную часть времени 3 - Практически все время

**0-17** баллов – норма; **18-26** баллов – легкая депрессия; **27-30** баллов –

### Шкала вегетативных нарушений

(разработана в Московском сомнологическом центре, Вейн А.М., Левин Я. И., 1998 г.)

No.	УТВЕРЖДЕНИЕ	1 визит	2 визит
1	Отмечаете ли Вы (при любом волнении) склонность к А. Покраснению лица? (3 балла)		
Б. Побледнению лица? (3 балла)	Б. Побледнению лица? (3 балла)		
	Бывает ли у Вас онемение или похолодание:		
2	А. Пальцев кистей, стоп? (3 балла)		
_	Б. Целиком кистей, стоп? (4 балла)		
3	Бывает ли у Вас изменение окраски (побледнение, покраснение, синюшность) А. Пальцев кистей, стоп? (5 баллов)		
	Б. Целиком кистей, стоп? (5 баллов)		
4	Бывает ли у Вас часто ощущение сердцебиения, "замирания", "остановки сердца"? (7 баллов)		
5	Бывает ли у Вас часто ощущение затруднения при дыхании: Чувство "нехватки" воздуха, учащенное дыхание? (7 баллов)		
6	Характерно ли для Вас нарушение функции желудочно-кишечного тракта: Склонность к запорам, поносам, "вздутиям" живота, боли в животе? (6 баллов)		
7	Бывают ли у Вас обмороки (потеря внезапно сознания или чувство, что можете его потерять)? (7 баллов)		
8	Бывают ли у Вас приступообразные головные боли? (7 баллов)		
9	Отмечаете ли Вы в настоящее время снижение работоспособности, быструю утомляемость? (5 баллов)		
10	Отмечаете ли Вы нарушения сна? (5 баллов)		

0-10 баллов – низкий уровень расстройств; 11-24 баллов – средний уровень расстройств; 25 баллов и выше – высокий уровень расстройств

## Основные принципы терапии

Создание терапевтического союза между врачом и пациентом включает в себя общий для врача и пациента взгляд на природу симптомов заболевания и диагноз, соглашение в отношении лечебной стратегии (выбор препарата, ожидание формирования эффекта, терпение при смене лекарств, адаптация к нежелательным эффектам), соглашение в отношении границы терапевтических ресурсов.



### Медикаментозное лечение

- > Спазмолитики для купирования болевого синдрома.
- > Лоперамид для купирования диареи.
- > Смектит диоктаэдрический для купирования диареи.
- Противодиарейные препараты биологического происхождения, регулирующие равновесие кишечной микрофлоры или биологически активных добавок к пище (БАД), – пробиотиков, для облегчения боли в животе, нормализации частоты и консистенции стула.
- > Прукалоприд.
- > Колофорт.

#### Прукалоприд

- Положительно влияет на все симптомы запора, включая сопутствующие (вздутие, абдоминальную боль)
- > Улучшает качество жизни
- Обеспечивает стойкий эффект при длительном применении.
- Удобство приема, дозировки и предсказуемость эффекта.
- > Минимальные побочные эффекты

#### Колофорт

- > для уменьшения боли в животе
- > для нормализации частоты и консистенции стула

Эффективность препарата была доказана в рандомизированных плацебоконтролируемых исследованиях. Курс лечения 1-3 месяца; при необходимости курс лечения можно продлить до 6 месяцев и/или повторить через 1-2 месяца. На фоне обострения заболевания возможно увеличение частоты приема до 4 раз в сутки на срок от 7 до 14 дней. Препарат применяется как в виде монотерапии, так и в комбинации со спазмолитиками и другими лекарственными средствами.

## Иное лечение

- Когнитивно поведенческая терапия (КПТ), в группе или в индивидуальном порядке

  Породожности тохинки направления на можификацию
- Поведенческие техники направлены на модификацию дисфункционального поведения посредством:
  - Релаксационных техник
- Ситуационным управлением (вознаграждением за здоровое поведение)
  - Развитием уверенности в себе

#### • Гипноз:

Направленный на работу кишечника гипноз должен быть рекомендован пациентам с СРК, рефрактерным к традиционному (лекарственному) лечению. Он имеет высокий уровень безопасности и переносимости, и существуют доказательства устойчивой эффективности, по контрасту с лекарственной терапией.

# Подходы врача, которые благотворно влияют на исход заболевания:

- Признание наличия заболевания
- Информация о СРК для пациента
- Ободрение пациента



## Прогноз

У большинства пациентов с СРК симптомы будут персистировать, но не ухудшаться. У некоторых пациентов они могут стать более выраженными, а некоторые больные полностью восстановятся.

Факторы, которые могут негативно влиять на прогноз, включают:

- Поведение избегания, связанное с симптомами СРК
- > Тревога по поводу определенного медицинского состояния
- > Нарушение функций в результате симптомов
- > Длительный анамнез симптомов СРК
- > Хронический продолжающийся стресс
- > Сопутствующие психиатрические заболевания

