

Гемобластозы (опухолевые заболевания кроветворной и лимфатической тканей) объединяют большую группу злокачественных заболеваний лимфатической и кроветворной систем.

Для них характерно неконтролируемое деление и накопление в тканях незрелых клеток биологических жидкостей, утративших свои функции.

### Типы рака крови

Описываемые патологии делятся на 2 категории: • лейкоз (системное заболевание); • лимфомы (местные патологии). У женщин рак крови чаще встречается в первой форме, его еще называют лейкозом или протеинозом. В зависимости от вида течения различают острые и хронические опухолевые заболевания.

В первом случае лейкемия протекает в следующих формах: • монобластной; • лимфобластной; • миеломонобластной; • эритромиелобластной; • миелобластной; • недифференцированной; • мегакариобластной. Хроническая форма заболевания представлена такими лейкозами как: • миелома; • базофильный; • миелоцитарный; • эозинофильный; • миеломоноцитарный; • нейтрофильный; • миелоидный лейкоз; • болезнь Сезари; • эссенциальная тромбоцитемия; • моноцитарный; • истинная полицитемия (эритремия); • лимфолейкоз; • гистиоцитоз X; • болезнь тяжелых цепей Франклина; • макроглобулинемия Вальденстрема.

### Первые признаки

Во время прогрессирования лейкемии в биологической жидкости накапливается огромное количество незрелых лейкоцитов. Это позволяет диагностировать рак крови – появление симптомов у женщин вызвано ухудшением иммунной системы и кровообращения.

## Рак крови у женщин

Добавил(а) Оля  
30.06.22 17:12 -

---

Состав и свойства биожидкостей меняются – они разрушают все внутренние органы и вызывают анемию. Выявить симптомы рака на ранней стадии сложно, его клиническая картина неспецифична.

Характерные симптомы этой злокачественной патологии часто сопровождают другие заболевания кроветворной системы. Тяжелая симптоматика, по которой легко заподозрить гемобластоз, наблюдается позже, когда лейкоз быстро прогрессирует.

### Стадии

Медики выделяют 4 стадии развития описываемого заболевания. У каждого из них разные клинические симптомы. Симптомы рака крови на ранних стадиях неспецифичны, поэтому они могут оставаться незамеченными в течение нескольких месяцев. Если лейкоз хронический, его симптомы часто полностью отсутствуют, и клиническая картина проявляется уже на поздних стадиях прогрессирования гемобластоза.

#### I стадия

Бесконтрольное деление незрелых лейкоцитов сопровождается резким ухудшением функции иммунной системы. Из-за плохой защиты организма начальная стадия рака крови характеризуется повышенным инфицированием и частыми заболеваниями дыхательной системы.

Появляется постоянная слабость, повышается утомляемость, наблюдаются сонливость и апатия.

На этой стадии иногда рак крови у женщин выражен в следующих симптомах: • рецидивах хронического бронхита, стоматита, фарингита; • одышке; • повышенном потоотделении, особенно ночью; • снижении аппетита.

### II стадия

Активное распространение неспециализированных белых кровяных телец вызывает скопление в тканях недоразвитых лейкоцитов и появление новообразований.

Это вызывает следующие симптомы рака крови у женщин: • геморрагическую кожную сыпь; • увеличение печени, лимфатических узлов и селезенки; • появление синяков и мелких синяков; • бледность и сухость кожи; • воспаление и кровотечение десен; • потерю веса; • внезапное укачивание (морскую болезнь).

### III стадия

Быстро прогрессирующий гемобластоз вызывает поражение всех внутренних систем и органов, нарушая их функции. В этой фазе рак крови легко диагностируется по следующим симптомам: • тошноте; • отсутствию аппетита, иногда анорексии; • частым кровотечениям (из носа и десен); • отвращению к приятным запахам; • изменению вкуса; • метеоризму; • боли в позвоночнике, суставах и костях; • увеличению лимфатических узлов в паху, шее, подмышечных впадинах; • снижению остроты зрения; • головным болям; • рвоте; • высокой температуре. Есть также определенные признаки, характерные для пациентов женского пола: • обильные и частые маточные кровотечения; • слишком длинные месячные; • невыносимая боль в начале менструального цикла.

### IV стадия

На поздних, запущенных, стадиях лейкемии органы пациентов зарастают злокачественными тканями, которые быстро дают метастазы. На этом этапе наличие рака крови подтверждают очевидные онкологические симптомы: • жар; • сильное внутреннее кровотечение; • режущие, не поддающиеся купированию, боли в животе; • цианоз ногтей и губ; • огромные темные круги под глазами, хорошо заметные на мерт-венно-бледном лице; • судороги; • бессонница; • депрессия; • хрипы при дыхании; • боль в сердце; • тахикардия; • частое мочеиспускание; • плохое заживление даже незначительных ранок и царапин.

### Прогноз

Прогноз при гемобластозе зависит от степени распределения незрелых лейкоцитов, активности их деления и накопления в тканях. Не столь важно, что именно вызывает симптомы рака крови – выживаемость зависит от тяжести лейкемии, ее формы и характера течения.

На ранних стадиях развития острой патологии шансы на полное выздоровление очень высоки и даже близки к 100 %. Если болезнь достигла 2–3 фаз, пациент почтенного возраста или у него есть хроническое заболевание, 5-летняя выживаемость составляет от 24 до 90 %. При 4 стадиях гемобластоза злокачественная патология считается неизлечимой – прогноз неутешительный.

В этой ситуации терапия направлена на максимальное улучшение самочувствия и психического состояния. **Диагностика** Чтобы подтвердить (или опровергнуть) подозрения на лейкоз, онколог проводит физикальный осмотр пациента, собирает анамнез, а затем назначает несколько лабораторных и инструментальных исследований. Поставить диагноз только по перечисленным симптомам невозможно, поскольку они могут указывать и на другие патологии кроветворной системы.

Диагностировать рак крови на ранней стадии труднее, чем выявить позднюю стадию гемобластоза. Однако для подтверждения предполагаемого заболевания на всех этапах используются одни и те же методы.

### На ранней стадии

Сначала специалист направляет пациента сдать биологическую жидкость для общего и детального анализа. Первыми симптомами рака крови у женщин считаются: • значительное снижение уровня тромбоцитов; • присутствие в биологической жидкости большого числа незрелых клеток без яич; • низкий уровень гемоглобина. Анализ крови обычно не дает исчерпывающего ответа, поэтому врач-онколог также назначает исследование кроветворного органа – костного мозга.

Для этого используется один из следующих способов: • классическая биопсия; • прокол пункционной иглой; • трепанобиопсия.

Чтобы определить, какая форма рака развивается, проводится иммунофенотипирование. Это специальный анализ, выполняемый с помощью технологии проточной цитометрии. Для получения максимальной информативности проводятся молекулярно-цитогенетические генетические исследования. Они обеспечивают обнаружение специфических хромосомных аномалий, которые определяют подтип лейкемии, степень его агрессивности и скорость прогрессирования.

Некоторые онкологи рекомендуют другие диагностические процедуры, которые помогают найти раковые клетки и новообразования в организме, а также оценить степень поражения внутренних систем и рост метастазов: • исследование спинномозговой жидкости; • магнитно-резонансная томография с использованием контрастного вещества; • рентгенограмма грудной клетки; • компьютерная томография брюшной полости и головного мозга; • электроэнцефалография; • ультразвуковая диагностика внутренних органов; • доплерография.

=====

Если у Вас или Ваших близких есть новообразования (доброкачественные, злокачественные), пишите мне на электронную почту [Olia-78@mail.ru](mailto:Olia-78@mail.ru).

Помогу Вам разобраться в тонкостях лечение настойками и сборами трав. Подберу схему приёма настоек, учитывая диагноз и сопутствующие заболевания (БЕСПЛАТНО).

+7-962-890-36-52 Билайн (ватсап, вайбер, Телеграм)

+7-989-750-01-99 МТС.

## Рак крови у женщин

Добавил(а) Оля  
30.06.22 17:12 -

---