



ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ  
БОЛЬНИЦА  
ИМЕНИ С.С. ЮДИНА



ОНКОЛОГИЧЕСКИЙ  
ЦЕНТР №1  
ГКБ ИМЕНИ С.С. ЮДИНА

▼

# Рак кожи: что нужно знать каждому

## ГЛАВНЫЕ СПОСОБЫ ПРОФИЛАКТИКИ И РАННЕГО ВЫЯВЛЕНИЯ МЕЛНОМЫ И РАКА КОЖИ

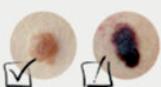
Ограничение воздействия ультрафиолета с использованием фотозащитных кремов, одежды, солнцезащитных очков и шляп с полями.

Самообследование для выявления новых или измененных родинок – правило ABCDE (см. фото) с последующей явкой к онкодерматологу.

### 5 ПРИЗНАКОВ МЕЛНОМЫ. МЕТОД ABCDE

Аббревиатура образована из первых букв (английский язык)

#### АССИМЕТРИЯ



Невус? Меланома?

#### НЕРОВНЫЙ КРАЙ



Невус? Меланома?

#### ЦВЕТ



Невус  
полностью  
одного цвета



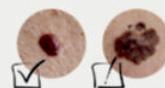
Неодинаковый  
цвет разных частей

#### ДИАМЕТР



Невус?  
Диаметр более  
6 мм

#### ИЗМЕНЧИВОСТЬ: ЦВЕТА, ФОРМЫ, РАЗМЕРОВ



Невус? Меланома?

**Составление карты кожи** – это фотографирование и компьютерный анализ всех новообразований кожи с помощью специального аппарата.

Этот метод дает возможность наблюдать за новообразованиями кожи в динамике, отслеживать их изменения во времени и считается одним из наиболее эффективным методом раннего выявления меланомы и рака кожи.

**Удаление** новообразований кожи, включая доброкачественные, только с гистологическим исследованием и в специализированном учреждении.

## ПРОВЕРКА НА ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ К ГРУППЕ РИСКА ПО МЕЛАНОМЕ И РАКУ КОЖИ

Меланома и рак кожи – базальноклеточный и плоскоклеточный – может развиться у любого человека. Вероятность их возникновения возрастает, если у Вас имеется хотя бы один из следующих факторов риска:

- 1** Светлая кожа, которая плохо загорает
- 2** Регулярное воздействие ультрафиолета: солнечные ожоги в раннем детстве, частые загары, посещение солярия, PUVA-терапия
- 3** Наличие крупной врождённой родинки
- 4** Меланома или рак кожи у родственников
- 5** Врождённый или приобретённый иммунодефицит
- 6** Лучевая терапия
- 7** Воздействие ионизирующей радиации
- 8** Большое количество родинок на теле

## РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ

Регулярный осмотр кожи и состояния лимфатических узлов – самостоятельно и врачом.

В зависимости от стадии заболевания могут понадобиться контрольные инструментальные исследования: рентген, ПЭТ, КТ, УЗИ мягких тканей в области послеоперационного рубца и регионарных и близлежащих лимфатических узлов.

В ряде случаев для предотвращения рецидива опухоли кожи могут применяться методики с использованием лучевой терапии – местное облучение зоны опухолевого дефекта, а также протоколы с применением лекарственных препаратов.

## РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД ПОСЛЕ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ И КРИОХИРУРГИИ

После ФДТ и криохирургии в зоне воздействия развивается умеренно-выраженный отёк мягких тканей с формированием эрозивной, мокнущей поверхности. Как правило, через 7-10 дней после ФДТ и криохирургии формируется плотная корка. Корка самостоятельно отторгается через 20-45 дней после проведения лечения. В зоне лечения формируется рубец розового цвета, который с течением времени приобретает цвет нормальной кожи. Заживление ран происходит с хорошим функциональным и косметическим результатом.

## ФОТОДИНАМИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ (ФДТ)



- это один из способов лечения базальноклеточного, плоскоклеточного рака кожи, основанный на лазерном излучении и введении фотосенсибилизатора, препарата повышающего чувствительность клеток опухоли к лазерному излучению. Метод имеет ряд ограничений, связанных с необходимостью защиты от света в течение нескольких суток после проведения лечения из-за опасности ожога сетчатки, поэтому проводится только в стационаре.

**КРИОДЕКСТРУКЦИЯ** - один из эффективных методов лечения рака кожи, основанный на воздействии очень низких температур на новообразование.

Метод криохирургии отличается своей малоинвазивностью, но с сохранением полной радикальности, что дает пациенту быструю реабилитацию.

Во время проведения криохирургии используется жидкий азот при температуре  $-196^{\circ}\text{C}$ . Время воздействия от 30 до 120 секунд. Благодаря воздействию низких температур, вся жидкость в межклеточном пространстве замораживается, злокачественные клетки разрушаются и погибают, и опухоль замещается рубцовой тканью.