



Маммологические
комиксы –
просто о сложном

• МРТ

В каких случаях врач может назначить магнитно-резонансную томографию молочной железы?

На основании международных рекомендаций МРТ может и должно быть назначено в следующих случаях:

1. Для оценки целостности имплантантов. МРТ является наиболее точным методом и позволяет определить не только состояние самого Имплантата, но и оценить фиброзную капсулу вокруг него.



Когда не стоит делать МРТ?

МРТ молочных желез, на сегодняшний день, не рекомендована как первичный метод обследования у женщин с обычным риском развития рака молочной железы.

Так же не стоит выполнять МРТ для оценки злокачественности или доброкачественности образования. В этом случае показано выполнение биопсии.



2. Планирование хирургического лечения при установленном диагнозе рак молочной железы. Только МРТ позволяет с высокой точностью определить количество образований и оценить их связь с соском, кожей, мышцей и окружающими тканями.



3. Оценка проводимого химиотерапевтического лечения при раке молочной железы. МРТ позволяет не только оценить есть ли ответ на химиотерапию, но и вовремя понять, что опухоль перестала отвечать на лечение и необходима смена препаратов.



Важно помнить, что исследование проводится с контрастным усиливанием, на 5-12 день менструального цикла.



Так же очень важно принять максимально комфортное положение, чтобы оставаться неподвижной во время всего исследования, так как от этого зависит качество получаемого изображения.



4. Оценка послеоперационных изменений в молочной железе. На Маммографии и УЗИ рубцовые изменения могут быть похожи на образование, что вызывает затруднение в интерпретации полученного результата. На МРТ с высокой точностью возможно дифференцировать послеоперационные изменения и рецидив заболевания, поэтому это основной метод в оценке послеоперационных изменений.



5. Ежегодное обследование пациенток с высоким риском развития рака молочной железы. Если у вас есть мутации в генах BRCA 1,2; PTEN; CHEK2, CDH1, p53 необходимо ежегодно проходить МРТ молочной железы с контрастным усиливанием, начиная с 25 лет.

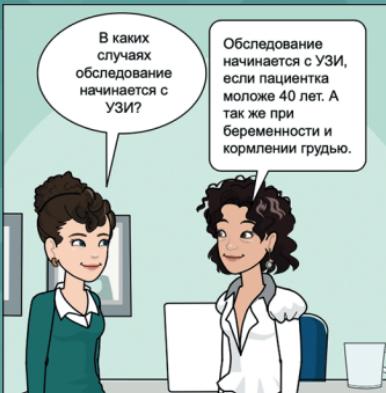
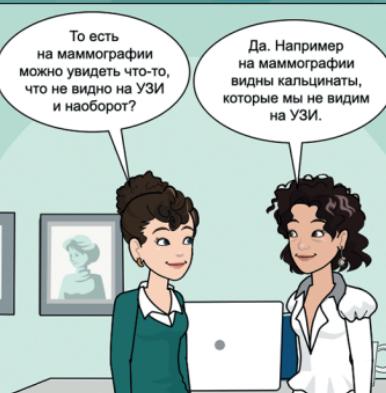
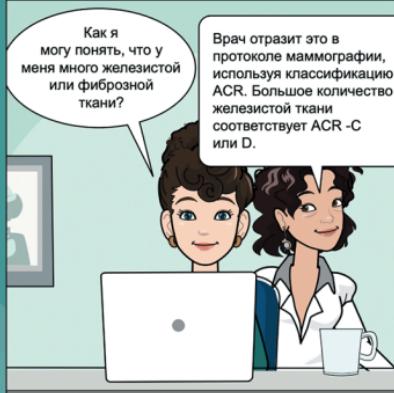
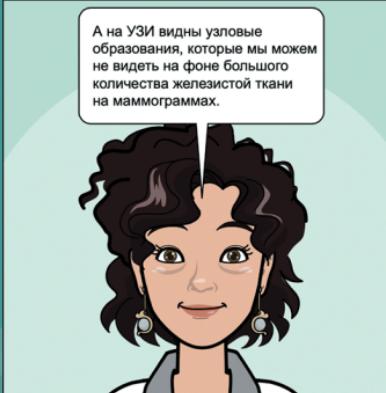
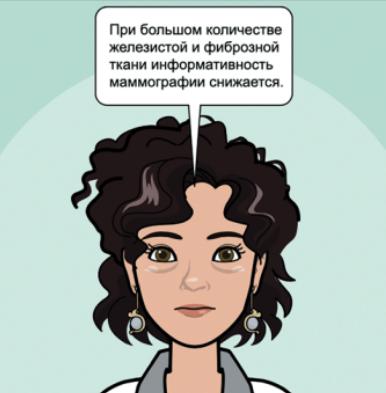
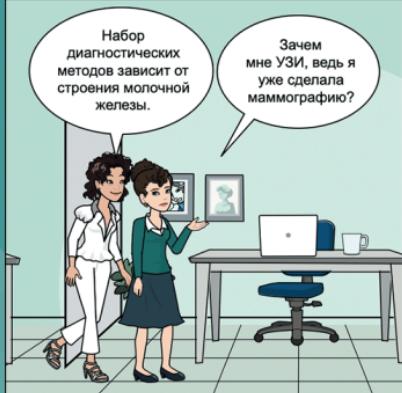


Спасибо!

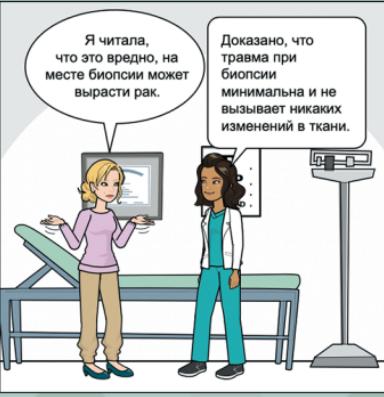
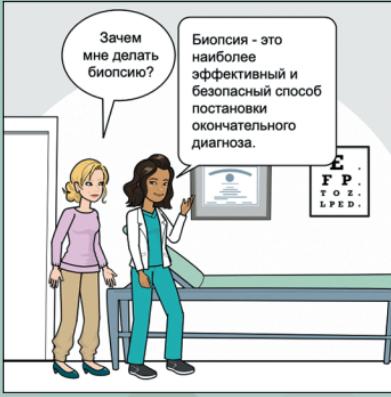
Если у вас остались какие-то вопросы я всегда готова помочь)



• УЗИ



• БИОПСИЯ



• МАММОГРАФИЯ

