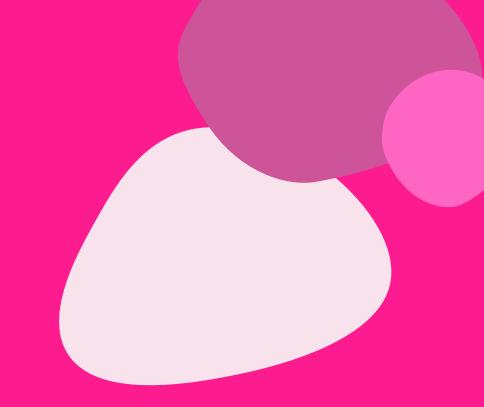


# CÂNCER DE MAMA — "Mulher, te toca!" —



## Autores:



#### Maria Fernanda Sales Campos

Acadêmica do Curso de Medicina da Universidade Ceuma, São Luís - MA

#### **Mariana Soares**

Acadêmica do Curso de Medicina da Universidade Ceuma, São Luís - MA

#### Melissa Clementino Sousa

Acadêmica do Curso de Medicina da Universidade Ceuma, São Luís - MA

#### **Monique Santos do Carmo**

Doutorado em Ciências da Saúde (2015-2018) com ênfase em Microbiologia pela UFMA.

#### Tatyana Santana de Azevedo Silva

Mestre em gestão em Programas de Serviço de Saúde

#### Ronildson Lima Luz

**Revisor** técnico cientifico, Instituto Estadual de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão, São Luís, MA



## Ficha catalográfica



Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (UNICEUMA) Universidade Ceuma Processamento técnico Catalogação na fonte elaborada pela equipe de Bibliotecárias:

Gleice Melo da Silva – CRB 13/650 Marina Carvalho de Souza – CRB 13/823 Michele Alves da Silva – CRB 13/601

C198c Campos, Maria Fernanda Sales.

Câncer de Mama: Mulher, te toca! [Recursos Eletrônico]. / Maria Fernanda Sales, Mariana Soares, Melissa Clementino Sousa, Monique Santos do Carmo, Tatyana Santana de Azevedo Silva. - São Luís: UNICEUMA, 2021.

18p.: il. ISBN 978-65-86988-21-5

1. Nódulo. 2. Eritemia. 3. Outubro Rosa. I. Luz, Ronildson Lima. (Revisor). IV. Título.

CDU:616

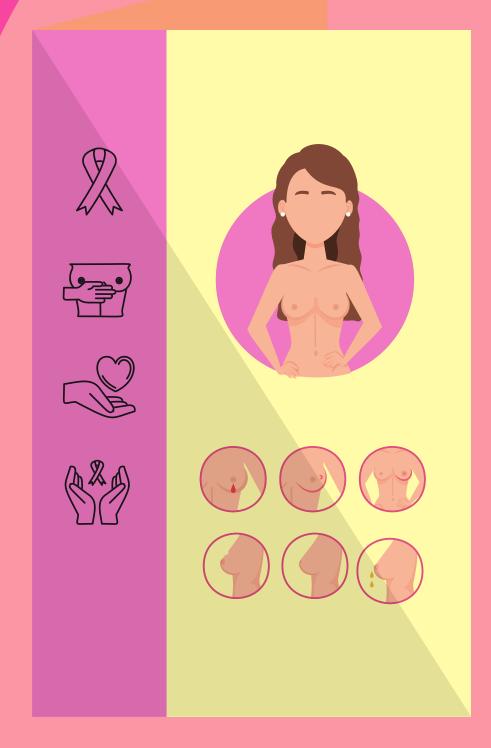
## Sumário

Apresentação	5
O que é o câncer de mama?	6
Como ocorre o câncer de mama?	7
Dados epidemiológicos	8
Sinais e sintomas	9
A importância do autoexame	10
Diagnóstico	12
Tratamento	13
Prevenção	14
O outubro rosa	15
Referências	17

## Apresentação:

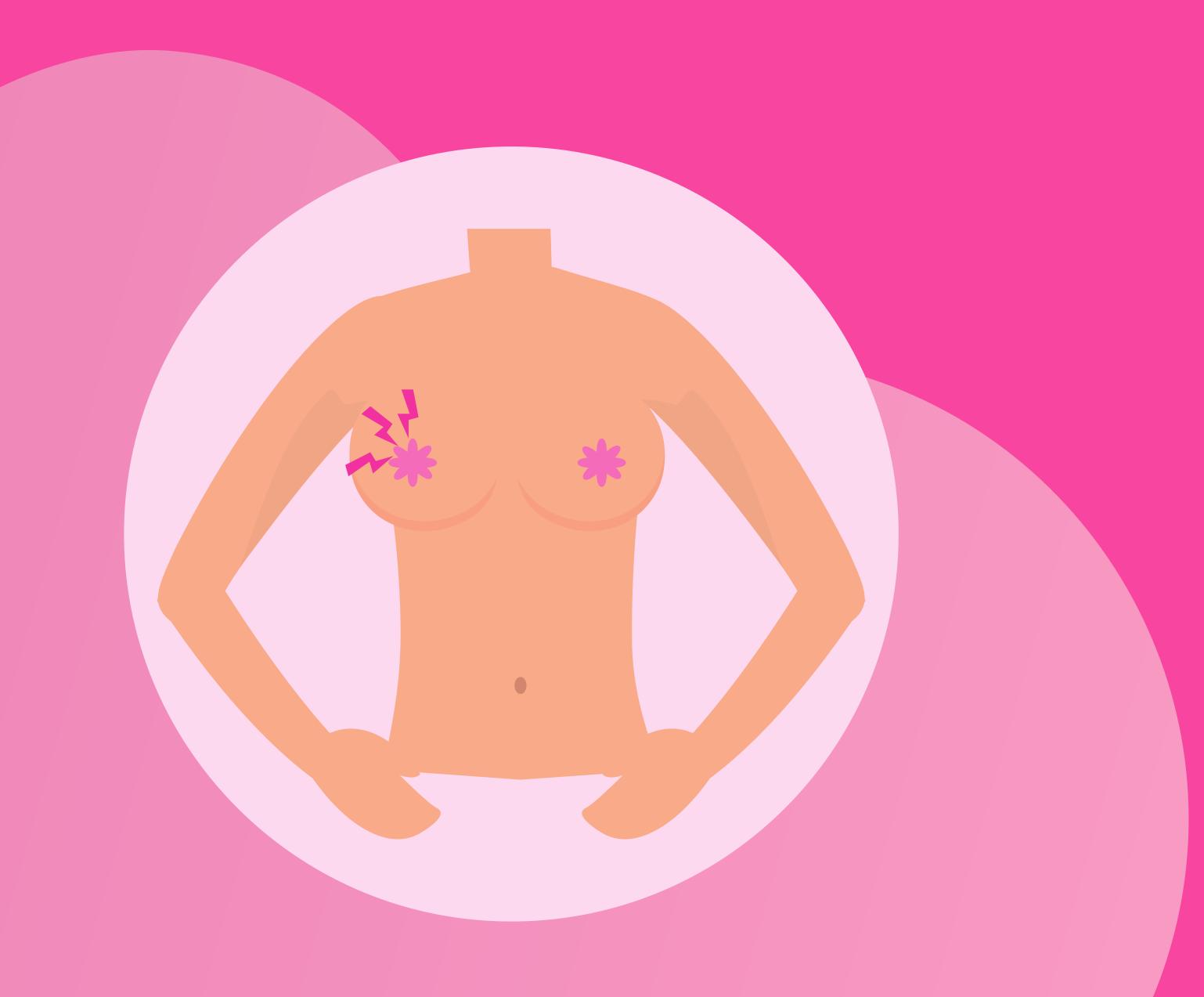
Temos a satisfação de apresentar o manual informativo sobre Prevenção do Câncer de Mama na Atenção Básica, sendo a cartilha um trabalho de revisão de literatura realizado por nós, discentes do curso de medicina da Universidade Ceuma.

Diante do objetivo do curso de aprimorar os métodos de aprendizagem, a busca e síntese de informações e posterior realização dessa cartilha, têm a finalidade de informar às mulheres sobre a importância da prevenção do câncer de mama, aumentando o número de diagnósticos precoces e consequentemente reduzir as taxas de mortalidade, a partir da apresentação da definição, epidemiologia, fisiopatologia, manifestações clínicas, autoexame, diagnóstico, tratamento e prevenção deste tema.



## O que é o câncer de mama?

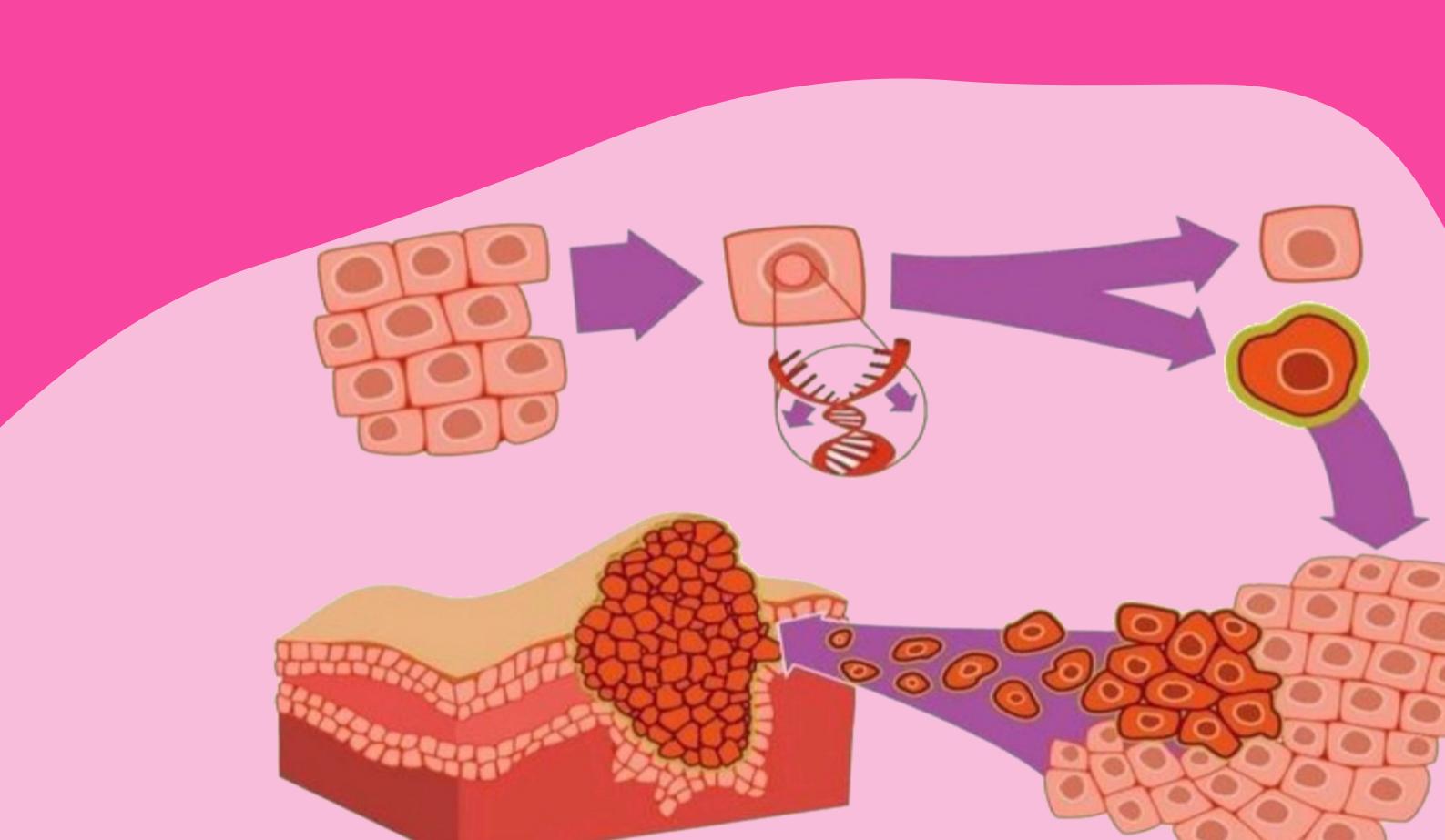
É uma doença resultante da multiplicação de células cancerígenas anormais, formando um tumor. Existem vários tipos de câncer de mama, mas a maioria dos casos tem boa resposta ao tratamento, principalmente quando diagnosticado e tratado no início.



#### Como ocorre o câncer de mama?

O câncer de mama é caracterizado por um crescimento rápido e desordenado de células mamárias que adquirem características anormais. A desorganização no crescimento dessas células causam alterações histológicas que as caracterizam como tumor.

Vale lembrar ainda que a hereditariedade da família, a partir da genética, ou seja, de familiares que tenham ou tiveram doenças cancerígenas, se torna predisposição para a doença.



### Dados epidemiológicos

É o câncer mais incidente em mulheres no mundo, sendo a quinta causa de morte por câncer em geral (626.679 óbitos) e a causa mais frequente de morte por câncer em mulheres.

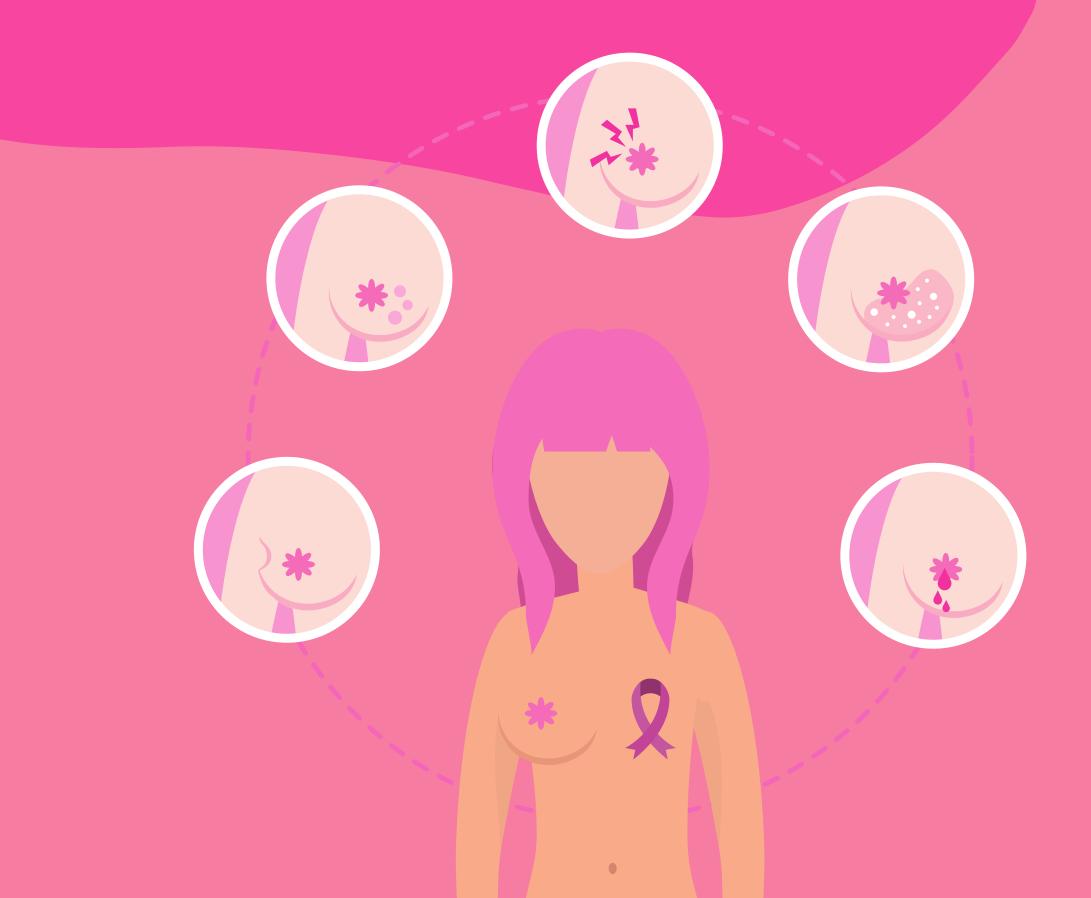
O câncer de mama é raro antes dos 35 anos, mas é a principal causa de mortalidade entre mulheres de 45 a 55 anos.



### Sinais e sintomas

No câncer de mama, em estágio inicial pode se apresentar de forma assintomática. Entretanto, o sintoma mais comum é um aparecimento de um nódulo em massa em uma ou ambas as mamas. Ademais pode se notar outros sinais e sintomas como:

- Nódulo
- Inchaço de toda ou parte da mama
- Irritação ou abaulamento de alguma região mamária
- Dor na mama ou no mamilo
- Eritema (vermelhidão) na pele
- Espessamento ou retração da pele ou do mamilo
- Secreção sanguinolenta ou serosa pelos mamilos
- Linfonodos aumentados

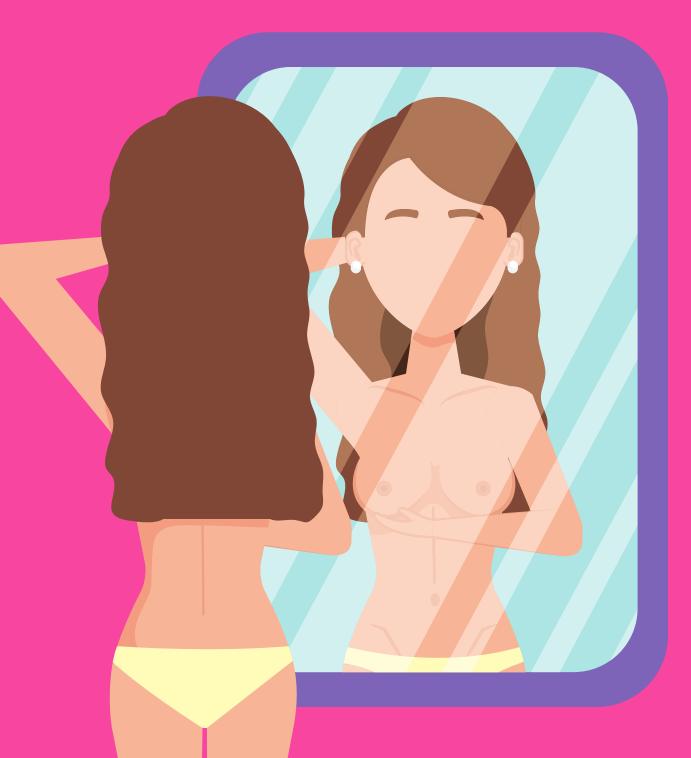


#### A importância do autoexame

O autoexame é extremamente importante como meio diagnóstico para o câncer de mama, possibilitando a descoberta precoce da doença. Deve ser realizado todo mês, e em todas as mulheres acima dos 20 anos.

#### Para realizá-lo é simples:

- 1. Fique de pé, de frente a um espelho, com as mãos na cintura. Observe suas mamas. Repare na cor, tamanho, textura e formato das mesmas.
- 2. Levante os braços e observe as mamas de frente e de lado. Se estas forem volumosas, deve-se levantá-las para que a região escondida pela pele possa ser observada.





#### A importância do autoexame

3. Deite-se de barriga para cima, e com a ponta dos dedos aperte a mama gentilmente. Faça pequenos movimentos circulares. Alternando a pressão dos movimentos. Use a mão esquerda para examinar a mama direita e a mão direita para examinar a esquerda.

- 4. Realize movimentos de cima para baixo e de baixo para cima, em zigue-zague, de modo a cobrir toda a extensão da mama.
- 5. Este exame também pode ser repetido em pé, enquanto se toma banho, pois a pele molhada torna-o mais fácil de ser realizado.

A realização do autoexame não substitui a necessidade da mamografia ou de uma consulta de rotina.

## Diagnóstico

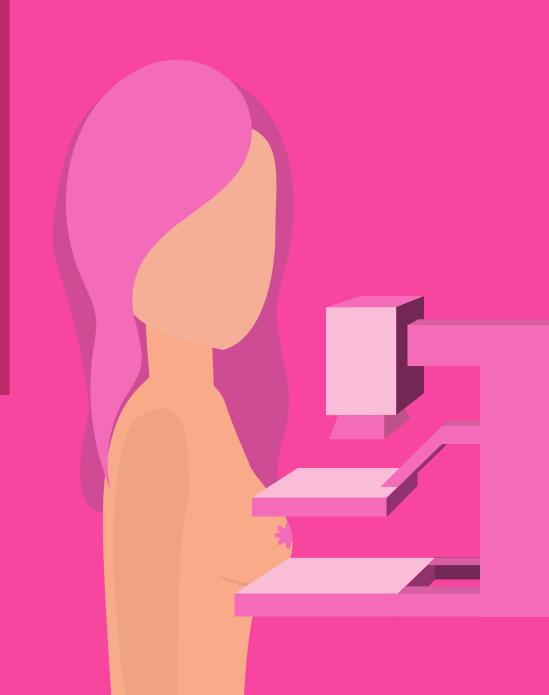
O diagnóstico precoce é de suma importância, pois aumenta as chances de cura em mais de 90% dos casos. As principais formas de detectar o câncer de mama precocemente são:

- Autoexame: seguindo os passos corretamente e buscando um médico especialista quando encontrar alguma alteração
- Mamografia: recomenda-se que ele seja realizado anualmente, sendo indicado para todas as mulheres acima de 50 anos. Para aquelas que têm histórico familiar, ele deverá ser feito a partir dos 40 anos sob orientação médica

Outros exames de mama:

<u>Ultrassonografia/Ecografia mamária</u>:

Exame que não utiliza radiação,
sendo recomendado para jovens e
grávidas que também pode detectar
alterações mamárias



### Tratamento

O tratamento varia de acordo com o grau do tumor, podendo ser usados: hormônioterapia, quimioterapia, radioterapia ou cirurgia nos casos de tumor maligno.

Já em casos de tumor benigno torna-se necessário apenas o acompanhamento do nódulo, sem outros tipos de tratamento.

Os tratamentos podem ser feitos pelo SUS e deve-se contactar o INCA para que seja realizado o mais perto de casa possível.





## Prevenção

A prevenção é essencial para evitar o desenvolvimento do câncer de mama e sua progressão, estando diretamente relacionada ao controle dos fatores de risco. Sendo assim, destaca-se a importância da prática de atividades físicas, evitar o excesso do consumo de álcool, desenvolver hábitos de alimentação saudáveis.

Ademais, consultas anuais tanto em médicos ginecologistas e especializados e a realização periódica do autoexame e da mamografia são formas de prevenir a doença.

# O outubro rosa

É um movimento internacional de conscientização para o controle do câncer de mama, o Outubro Rosa foi criado na década de 1990. A data é celebrada anualmente, com o objetivo de compartilhar informações e promover a conscientização sobre a doença; proporcionar maior acesso aos serviços de diagnóstico e de tratamento e contribuir para a redução da mortalidade.

No Brasil, o INCA promove eventos técnicos, debates e apresentações sobre o tema, assim como produz materiais e outros recursos educativos para disseminar informações sobre fatores protetores e detecção precoce do câncer de mama.



## PREVINA-SE

Ao falar de prevenção, todo tipo de informação se torna necessária. Se informe, compartilhe conhecimento com outras mulheres e espalhe essa ideia.



### Referências:

(FEMAMA), Federação Brasileira de Instituições Filantrópicas de Apoio À Saúde da Mama. O câncer de mama em números. Femama.Org, [s. l], p. 1-1, 2019.

CONSENSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MASTOLOGIA (Piauí). Sociedade Brasileira de Mastologia (org.). Câncer de mama. Consenso da Sociedade Brasileira de Mastologia: Câncer de mama, Teresina, v. 8, n. 10, p. 1-328, nov. 2017. Disponível em: https://www.sbmastologia.com.br/medicos/wp-content/uploads/2018/03/C%C3%A2ncer-de-Mama-Consenso-da-SBM-Regional-Piau%C3%AD-2017.pdf. Acesso em: 03 dez. 2020.

DIAS, Maria Beatriz Kneipp. Diretrizes para detecção precoce do câncer de mama no Brasil. II – Novas recomendações nacionais, principais evidências e controvérsias. Cadernos de Saúde Pública (Csp), [s. l], p. 1-16, 2018

DIAGNÓSTICA, Alta Excelência. Tudo sobre mamografia e os diferentes tipos de exame de mama. Altadiagnosticos.Com.Br, [s. l], p. 1-1, 2020.

PEDRO PINHEIRO (São Paulo). Revista Md Saúde (org.). CÂNCER DE MAMA – AUTO-EXAME E DIAGNÓSTICO. Revista Md Saúde, São Paulo, v. 10, n. 7, p. 1-1, 05 ago. 2018. Disponível em:

https://www.mdsaude.com/ginecologia/cancer-de-mama-

diagnostico/#:~:text=%20Passos%20para%20a%20realiza%C3%A7%C3%A3o%20do%20auto exame%20das,dos%20dedos%20aperte%20a%20mama%20gentilmente.%20More%20.

Acesso em: 03 dez. 2020.

RIO DE JANEIRO. Instituto Nacional do Câncer. Sociedade Brasileira de Mastologia (org.). Conceito e magnitude do câncer de mama. Instituto Nacional do Câncer, Rio de Janeiro, v. 8, n. 10, p. 1-1, 27 jul. 2020. Semanal. Disponível em: https://www.sbmastologia.com.br/medicos/wp-content/uploads/2018/03/C%C3%A2ncer-de-Mama-Consenso-da-SBM-Regional-Piau%C3%AD-2017.pdf. Acesso em: 03 dez. 2020..

SANTOS, Taiane A. dos. FISIOPATOLOGIA DO CÂNCER DE MAMA E OS FATORES RELACIONADOS. Revista Saúde em Foco, Teresina (PI), p. 1-8, 2018.

SHEILA SEDICIAS (Pernambuco). Revista Tua Saúde (org.). Como é feito o tratamento do câncer de mama. Tua Saúde, Olinda, v. 10, n. 8, p. 1-1, 23 out. 2019. Disponível em https://www.tuasaude.com/tratamento-do-cancer-de-mama/. Acesso em: 04 dez. 2020.

