



DEPARTAMENTO DE
Saúde Pública
Universidade Federal de Santa Catarina



**GOVERNO
DE SANTA
CATARINA**
Secretaria da Saúde



apresentam



**PREFEITURA DE
FLORIANÓPOLIS
SECRETARIA
DE SAÚDE**

Prevenção ao Câncer Bucal

LISIANE CÂNDIDO

Mestre e Doutora – Estomatologia

CÂNCER



CÂNCER = CARKINOS

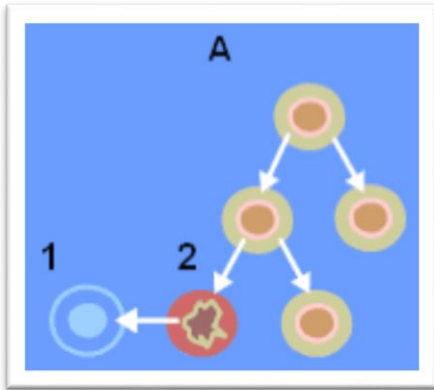


LATIM

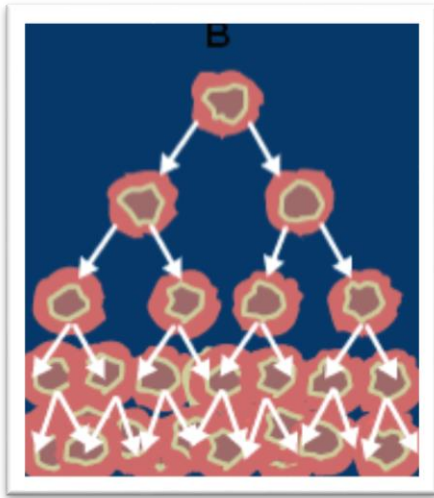
"CARANGUEIJO"



CÂNCER



- Doença crônica progressiva;
- População de células cresce e se divide sem respeitar os limites normais:
 - invade;
 - destrói;
 - pode se espalhar para lugares distantes;
→ METÁSTASES



CÂNCER NO BRASIL

- 1 – CA Próstata
- 2 – CA Mama feminino
- 3 – CA Colo do Útero
- 4 – CA Traquéia, Brônquio e Pulmão
- 5 – CA Cólon e Reto
- 6 – CA Estômago
- 7 – Câncer de Boca**



INCA – ESTIMATIVAS – 2016

Localização Primária Neoplasia Maligna	Estimativa dos Casos Novos							
	Homens				Mulheres			
	Estados		Capitais		Estados		Capitais	
	Casos	Taxa Bruta	Casos	Taxa Bruta	Casos	Taxa Bruta	Casos	Taxa Bruta
Próstata	13.590	95,63	1.790	99,57	-	-	-	-
Mama Feminina	-	-	-	-	10.970	74,30	2.060	102,69
Colo do Útero	-	-	-	-	2.240	15,17	320	16,25
Traqueia, Brônquio e Pulmão	5.000	35,17	620	34,38	3.040	20,61	530	26,38
Cólon e Reto	3.180	22,35	580	32,80	3.430	23,27	700	34,75
Estômago	2.440	17,13	290	16,23	1.280	8,71	200	9,91
Cavidade Oral	2.260	15,91	310	17,33	490	3,32	90	4,09
Laringe	1.540	10,85	170	9,92	210	1,45	30	1,16
Bexiga	1.330	9,36	220	12,83	530	3,63	90	4,56
Esôfago	2.390	16,86	220	11,84	780	5,34	80	3,98
Ovário	-	-	-	-	990	6,71	210	10,12
Linfoma de Hodgkin	440	3,09	60	3,41	220	1,43	50	1,98
Linfoma não Hodgkin	1.090	7,71	180	10,27	970	6,61	200	10,29
Glândula Tireoide	330	2,36	60	3,28	770	5,20	140	7,36
Sistema Nervoso Central	1.480	10,44	170	9,54	1.250	8,45	170	8,69
Leucemias	1.220	8,55	160	8,96	980	6,62	150	7,38
Corpo do Útero	-	-	-	-	770	5,21	180	9,36
Pele Melanoma	990	6,96	160	9,13	960	6,50	130	6,68
Outras Localizações	17.120	120,38	2.300	128,12	14.050	95,10	2.010	100,65
Subtotal	54.400	382,48	7.290	405,51	43.930	297,47	7.340	365,45
Pele não Melanoma	19.730	138,75	1.610	89,45	13.820	93,58	1.450	72,70
Todas as Neoplasias	74.130	521,20	8.900	495,06	57.750	391,06	8.790	437,64

CÂNCER NA REGIÃO SUL

Mulheres



Localização Primária	Casos	%
Mama Feminina	10.970	25,0%
Cólon e Reto	3.430	7,8%
Traqueia, Brônquio e Pulmão	3.040	6,9%
Colo do Útero	2.240	5,1%
Estômago	1.280	2,9%
Sistema Nervoso Central	1.250	2,8%
Ovário	990	2,3%
Leucemias	980	2,2%
Linfoma não Hodgkin	970	2,2%
Pele Melanoma	960	2,2%



Localização Primária	Casos	%
----------------------	-------	---

Próstata	13.590	25,0%
Traqueia, Brônquio e Pulmão	5.000	9,2%
Cólon e Reto	3.180	5,8%
Estômago	2.440	4,5%
Esôfago	2.390	4,4%
Cavidade Oral	2.260	4,2%
Laringe	1.540	2,8%
Sistema Nervoso Central	1.480	2,7%
Bexiga	1.330	2,4%
Leucemias	1.220	2,2%

Homens



O QUE DETERMINA O DESENVOLVIMENTO DO CÂNCER?

- EXPOSIÇÃO AOS FATORES DE RISCO

FATORES DE RISCO

- INTRÍNSECOS = PRÓPRIOS DA PESSOA

- Genética
- Susceptibilidade individual
- Cor da pele / etnia
- Idade



NÃO
MODIFICÁVEIS

FATORES DE RISCO

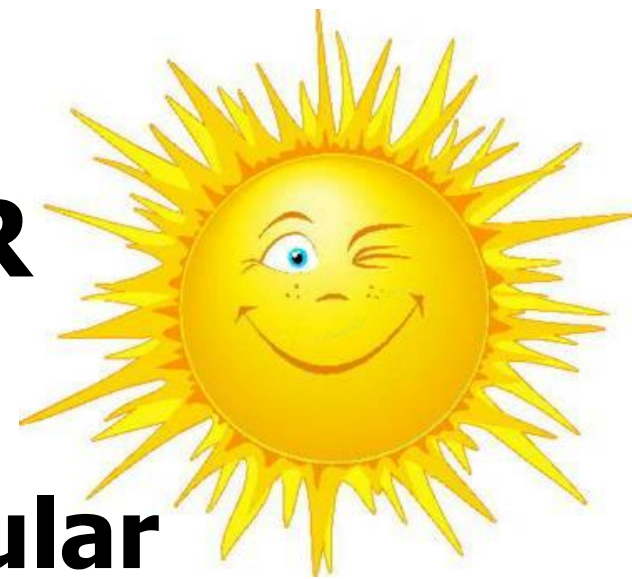
- EXTRÍNSECOS = EXTERNOS À PESSOA

- Exposição solar
- Tabagismo crônico
- Etilismo crônico
- Alimentação rica em açúcares e gorduras e pobre em nutrientes



MODIFICÁVEIS

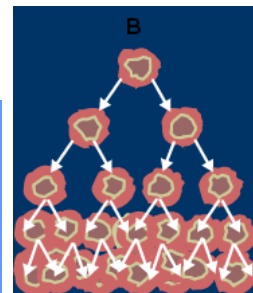
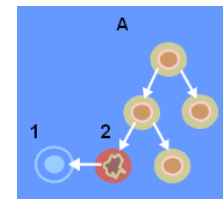
EXPOSIÇÃO SOLAR



- ✓ Envelhecimento celular
- ✓ Liberação de radicais livres

Desregula o ciclo celular

Iniciação da
Carcinogênese

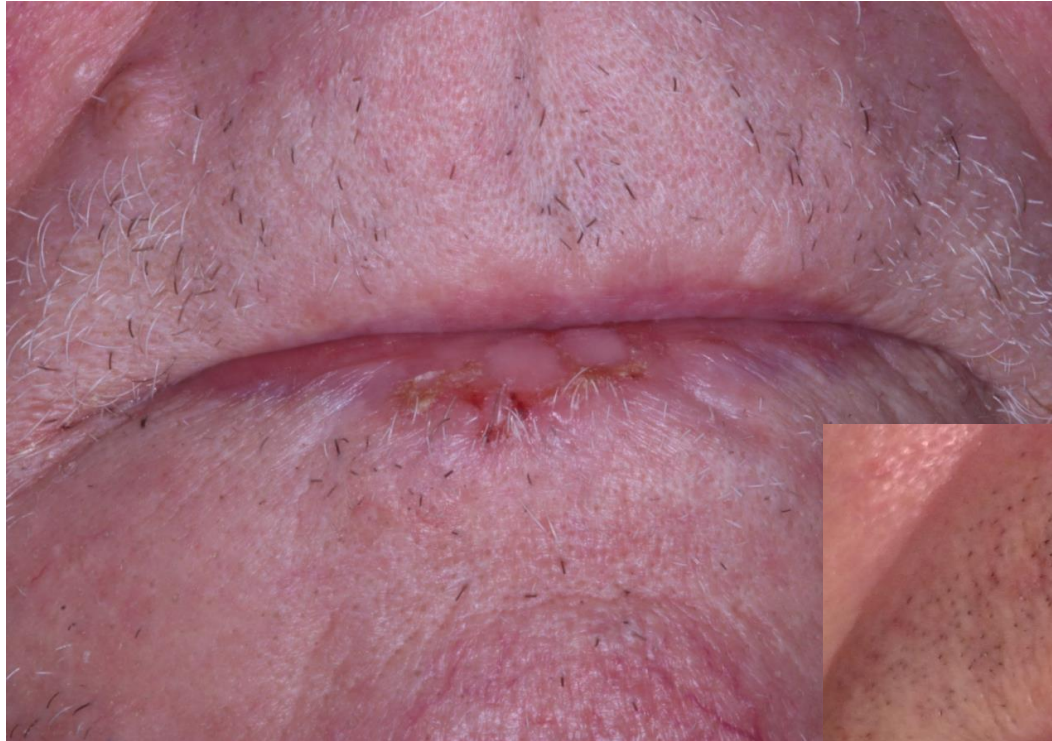


CÂNCER DE PELE



<http://assuntodesaude.blogspot.com.br/2010/12/cancer-de-pele.html>
<http://patologianaenfermagem.blogspot.com.br/2009/11/cancer-de-pele.html>
<http://clenicamovere.com.br/?dermatologia=cancer-de-pele>

CÂNCER DE BOCA / LÁBIO



Imagens elaboradas pela autora

TABAGISMO CRÔNICO

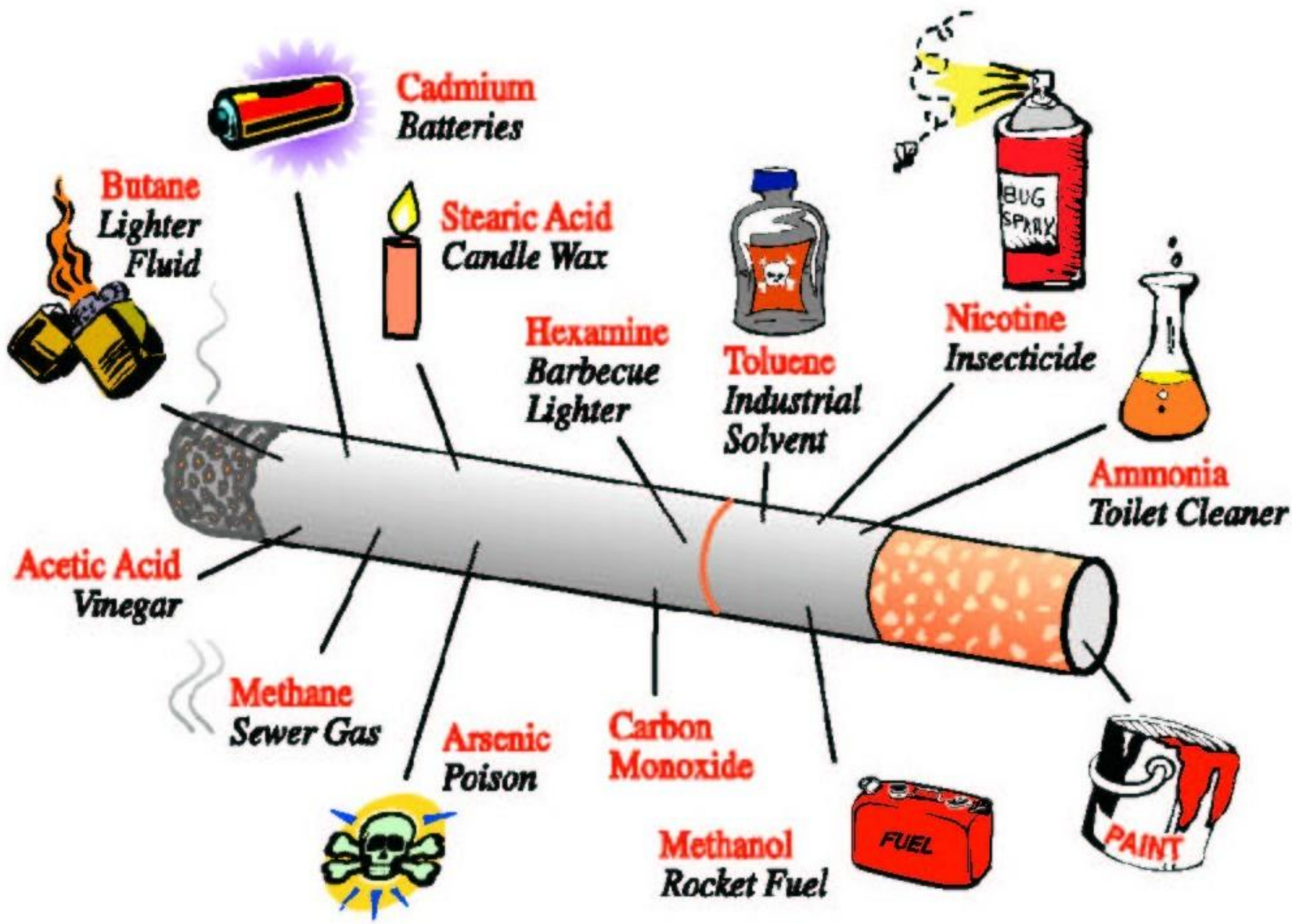


- ✓ Envelhecimento celular
- ✓ Liberação de radicais livres

Desregula o ciclo celular



Iniciação e Progressão da Carcinogênese



BOCA DO TABAGISTA



- ✓ **Perdas dentais**
- ✓ **Doença de gengiva**
- ✓ **Mau hálito**
- ✓ **Manchas da nicotina**

FÍSICO DO TABAGISTA

- ✓ **Envelhecimento precoce**
 - ✓ **Pele**
 - ✓ **Tecidos**
 - ✓ **Vasos sanguíneos**
- ✓ **Dificuldades respiratórias**
- ✓ **Cansaço**
- ✓ **Mau cheiro**



ETILISMO CRÔNICO



- ✓ **Doenças no fígado**
- ✓ **Doenças crônicas**
- ✓ **Diabetes**
- ✓ **Depressão**
- ✓ **Desnutrição**

ETILISMO CRÔNICO



FAVORECE A CARCINOGENÊSE



✓ Solvente dos produtos químicos → CIGARRO

CÂNCER de BOCA ?

CÂNCER BUCAL

- 90% dos tumores bucais são Carcinoma Espinocelular = CEC
- 10%
 - Tumores glândulas salivares
 - Tumores do sistema linfático
 - Sarcomas
 - Melanomas ...



Imagens elaboradas pela autora



Imagens elaboradas pela autora



Imagens elaboradas pela autora



Imagens elaboradas pela autora



Imagens elaboradas pela autora



Imagens elaboradas pela autora



Imagens elaboradas pela autora

REFLEXÃO

- Fácil abordagem e diagnóstico
- Curável – após tratamento
- Não deixa seqüelas

- QUANDO DIAGNOSTICADO EM ESTÁGIO INICIAL
→ < 1cm



Imagens elaboradas pela autora



Imagens elaboradas pela autora

ESTÁGIOS AVANÇADOS



Imagens elaboradas pela autora

ESTÁGIOS AVANÇADOS





Abra a boca e diga

NÃO

ao câncer de boca!!!

O QUE DEVO PROCURAR?

O QUE DEVO PROCURAR

- Caroços dentro e fora da boca
- Manchas brancas
- Manchas vermelhas
- Feridas que não cicatrizam após 2 semanas de tratamento

COMO POSSO PREVENIR O CÂNCER DE BOCA?

- 1** Comece pelos lábios: observe se há mudanças de cor e apalpe com os dedos para procurar por áreas mais endurecidas. Vire os lábios, como na imagem, e examine a parte interna.



- 2** Examine a bochecha dos dois lados.



- 3** Observe a língua, apalpe toda a superfície, procurando por alterações. Lembre-se de que uma camada branca pode se acumular sobre a superfície se a língua não for bem limpa durante a higiene bucal.



- 4** Coloque a língua para fora e vire para um lado e depois para o outro. Observe bem e passe o dedo.



- 8** Por último, o pescoço: apalpe o pescoço e embaixo da mandíbula, procurando caroços.

- 7** Examine a garganta enquanto diga "AAA" em frente ao espelho.



- 6** Observe o céu da boca: Incline a cabeça para trás e olhe. Um pequeno espelho pode ajudar.



- 5** Incline a cabeça para frente e observe embaixo da língua. Não se esqueça de passar o dedo para sentir se há caroços.

PREVENÇÃO

- ↪ USE FILTRO SOLAR
 - ↪ Filtro solar Labial
- ↪ CONHEÇA SUA BOCA
- ↪ DIAGNÓSTICO PRECOCE
- ↪ BUSQUE AJUDA SE NECESSÁRIO

Obrigada!

Contatos:

ceo.florianopolis.sms.pmf@gmail.com

(48) 32711721



Perguntas e Respostas

Avalie a webpalestra de hoje:

<https://goo.gl/forms/xSMaKIFM6I9IFS652>