# PREVENÇÃO DA DOENÇA ONCOLÓGIGA

**OS NÚMEROS** 



As doenças oncológicas apresentam em Portugal e no mundo um aumento na sua incidência e prevalência, constituindo a segunda causa de morte depois das doenças cardiovasculares.

2020, segundo Portugal em dados da Globocan, apresentou 60 467 novos casos de cancro, estimando-se, segundo Sistema Europeu de Informação sobre o Cancro, nas projeções 2024, que Portugal apresente 38 725 novos casos de cancro. Também Médio no Teio verificamos uma crescente, apresentando no ano de 2011, uma taxa de mortalidade por tumores malignos por 1000 habitantes, de 2,9 e em 2020, uma subida para 3,4.

Sabemos ainda que as neoplasias malignas são a principal causa de anos de vida potencialmente perdidos.

A evidência sugere que o consumo do tabaco, o consumo do álcool, o excesso de peso e a obesidade, o sedentarismo, a dieta inadequada e a elevada exposição a radiação ultravioleta são os principais determinantes modificáveis.

#### Cancro - Uma Prioridade?

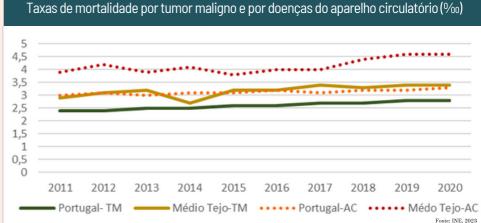


Fig. 1 - Comparação entre da evolução das taxas de mortalidade por tumor maligno e por doenças do aparelho circulatório

Do total dos óbitos em Portugal, em 2020, 23% das pessoas morreram por tumores malignos, com taxa de mortalidade de 275,1 (por 100000 habitantes) e 28% das pessoas morreram por doenças do aparelho circulatório, com uma taxa de mortalidade de 335 (por 100000 habitantes). A idade média ao óbito é de e 73,7 e 81,9 anos respetivamente para cada uma das causas anteriores. Significa que, o número médio de anos potenciais de vida perdidos para o cancro é de 10,9, superior às doenças do aparelho circulatório, com um valor de 10,3. Também se verificam diferenças significativas consoante o género, onde a relação de masculinidade ao óbito é de, 79,4 no caso das doenças do aparelho circulatório e de, 144,7 no caso dos tumores malignos. Relativamente à incidência, os 60 467 novos casos distribuem-se de acordo com a fig.2.



Fig. 2 - Incidência padronizada pela idade e género, por 100000 habitantes, em Portugal, 2020

De acordo com a informação Globocan 2020, do total de novos casos de cancro em ambos os sexos, a maior incidência tem localização no cólon e reto. Analisando por género, o cancro mais frequente na mulher continua a ser o cancro da mama e no homem o cancro da próstata. Também para ambos os sexos, o cancro do pulmão surge em segundo lugar, seguido do cancro do estômago.

## PREVENÇÃO DA DOENÇA ONCOLÓGIGA

**OS NÚMEROS** 

ÓBITOS (Nº) POR TUMOR MALIGNO NO MÉDIO TEJO, ANO 2020

#### Cólon e Reto - 107





#### **Brônquios e Pulmões - 73**



55 - Homem

18 - Mulher



#### Estômago - 60



40 - Homem 20 - Mulher





Próstata - 65



#### Pâncreas- 54



22 - Homem







### Fígado e Vias Biliares - 40



- Homem



1) Agência Internacional de Pesquisa sobre o Cancro, Globocan. Portugal. 2020

2) Sistema Europeu de Informação sobre Cancro (ECIS) 3) DGS (2021-2023), Estratégia Nacional de Luta Contra o Cancro

4) INE, 2023



Fig. 3 - Distribuição percentual de mortes por tipo de cancro, em Portugal, 2020

Fígado 5

Quando analisamos a figura 3, verificamos que do total do mortes por cancro, para ambos os sexos, a principal causa de morte é o cancro do pulmão (15,9), invertendo-se a ordem, relativamente à incidência com o cancro do cólon e do reto.

#### Médio Tejo - Uma Realidade

Taxa de mortalidade, por localização do tumor, para ambos os sexos, por 100 000 habitantes, em 2020

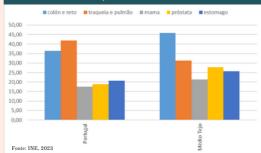


Fig. 4 - Comparação da taxa de mortalidade de Portugal com o ACES Médio Tejo, por localização do tumor maligno

As doenças oncológicas estão entre as principais causas morte, verificando-se no Médio Tejo taxas de mortalidade superiores (3,4) a Portugal (2,8). Em 2020, as causa de mortalidade por tumor malignos mais frequentes no Médio Tejo, são as mesmas que em Portugal: cancro mama, cólon e reto, próstata, pulmão e estômago. Contudo, no Médio Tejo, o cancro do cólon e reto tem uma taxa de mortalidade superior (45,85) a Portugal (34,44), sendo também superior ao cancro da traqueia e do pulmão

Fonte: INE, 2023

Analisando o número de óbitos por concelho, só em Tomar acontecem mais mortes por cancro do pulmão do que por cancro do cólon e reto.

A fig. 5, ainda que apresente valores óbitos, absolutos de permite ter uma visão geral do problema nos 11 concelhos do Médio Tejo.

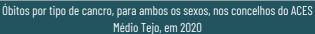




Fig. 5 - Comparação do número de óbitos por concelho do ACES Médio Tejo, por localização do tumor maligno