

# Avanç de resultats de les causes de mort a Catalunya, 2022

## Resultats provisionals

Gener 2024



Generalitat de Catalunya  
**Departament de Salut**

**Direcció de la publicació:**

Aina Plaza Tesías, directora general

**Responsables de l'edició:**

Robert Langarita Rivas  
Ariadna Mas Casals  
Anna Mompарт i Penina

**Anàlisi de dades i redacció:**

Adriana Freitas Ramírez  
Puri Molina Puyo  
Joan Sales i Favà

**Codificació:**

Montse Gasols Arias  
Albert Marín Romero  
Puri Molina Puyo  
Sílvia Zaragoza Cosin

**Alguns drets reservats**

© 2024, Generalitat de Catalunya. Departament de Salut.



Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-NoComercial-SenseObresDerivades 4.0 Internacional.

La llicència es pot consultar a la pàgina [web de Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/).

**Unitat promotora:**

Direcció General de Planificació i Recerca en Salut.

**1a edició:**

Barcelona, gener de 2024.

**Assessorament editorial:**

Gabinet del Conseller. Serveis editorials.

**Assessorament lingüístic:**

Servei de Planificació Lingüística del Departament de Salut.

Disseny de plantilla accessible 1.06.  
Oficina de Comunicació. Identitat Corporativa.

## Sumari

1	Resum de resultats.....	4
2	Mortalitat general.....	5
3	L'esperança de vida.....	8
4	Mortalitat segons edat.....	10
5	Mortalitat segons causa de defunció.....	11

## 1 Resum de resultats

L'any 2022 s'han mort 70.705 persones residents a Catalunya. Aquesta xifra és la segona més elevada del període 2011-2022 —només per darrere de la de l'any 2020. En comparació amb l'any 2021, les xifres de defuncions totals i relatives, mesurades en taxes, han augmentat.

L'any 2020, arran de la pandèmia per la COVID-19, l'esperança de vida en néixer va disminuir en comparació amb el 2019 (1,7 anys en dones i 1,6 anys en homes) fins a situar-se en 84,9 anys i 79,5 anys, respectivament. En comparació amb l'any 2021, l'any 2022 l'esperança de vida en néixer ha augmentat (fins als 86,1 anys en dones i 80,8 anys en homes), tot i que no ha recuperat encara els valors del 2019 (86,6 anys en dones i 81,1 anys en homes).

Les malalties de l'aparell circulatori, en les dones, i els tumors, en els homes, encapçalen, com en anys anteriors, el rànquing de les causes més habituals de defunció. La segona causa en les dones són els tumors i, en els homes, les malalties de l'aparell circulatori. Les malalties de l'aparell respiratori són la tercera causa més habitual en ambdós sexes. Entre les dones la COVID-19 és la sisena causa amb més nombre de morts i, en els homes, la quarta (l'any 2021 era la tercera en tots dos sexes).

Aquest document és un avanç dels resultats de la mortalitat del 2022 a Catalunya. Es prenen com a font les dades de l'Institut Nacional d'Estadística. Aquestes poden diferir de les que disposarà el Registre de mortalitat de Catalunya, que actualment són provisionals i resten pendents de validacions.

A diferència d'altres documents, en aquest els denominadors utilitzats per calcular els indicadors provenen de les estimacions intercensals de població i, a partir del 2021 (inclòs), del nou Cens de població. A més, a diferència d'altres anàlisis, en el càlcul dels indicadors d'aquest document s'inclouen les morts de residents a Catalunya ocorregudes fora de la comunitat autònoma. Per tant, es tenen en compte totes les morts dels residents de Catalunya indistintament del lloc de defunció.

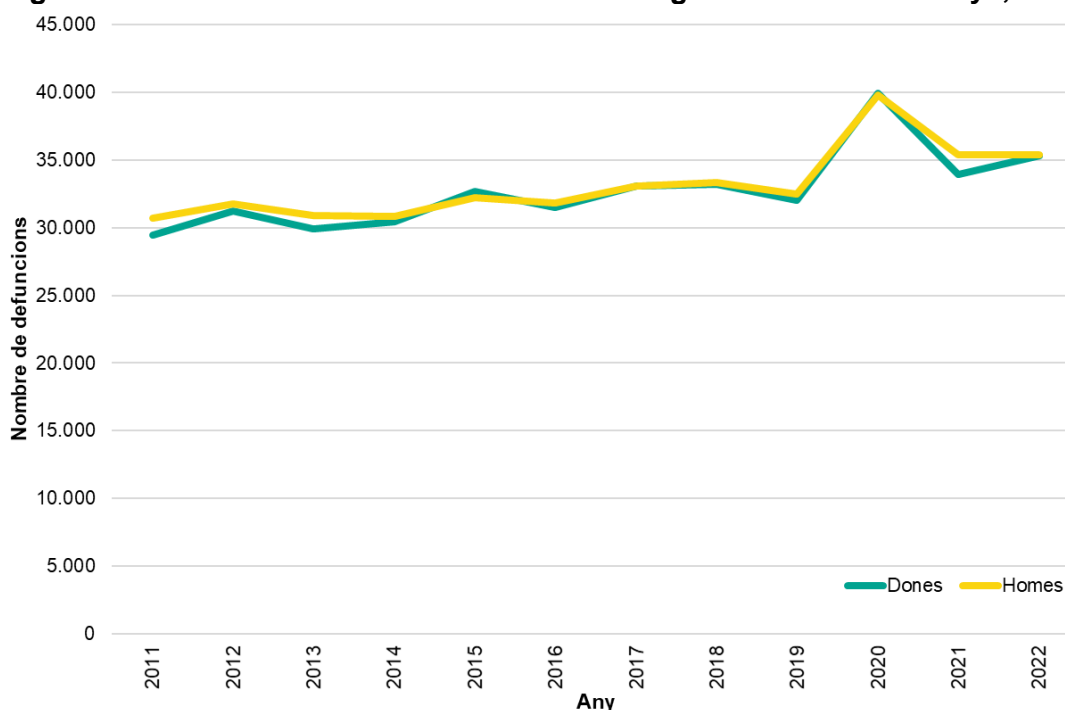
L'informe complet de la mortalitat del 2022 es preveu que es presenti a mitjan 2024.

## 2 Mortalitat general

L'any 2022 es van notificar 70.705 defuncions de residents a Catalunya; 35.310 van ser dones i 35.395, homes (**figura 1**). El 2022 hi va haver un 2,0% més de defuncions que l'any 2021. Per sexes, el creixement va ser del 4,0% en les dones i del 0,03% en els homes.

La **figura 1** mostra l'evolució del nombre de morts des de l'any 2011 per sexes. Les xifres del 2022 signifiquen un augment respecte a anys anteriors i suposen els valors més elevats del període analitzat (només per sota de la xifra del 2020).

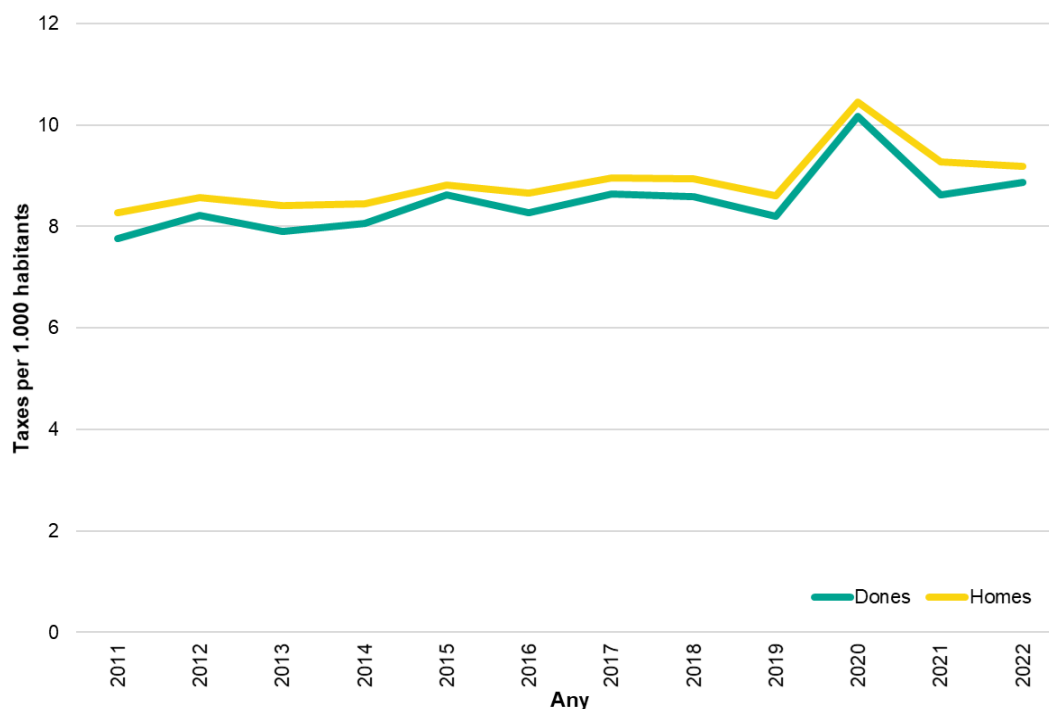
**Figura 1. Evolució del nombre de defuncions segons el sexe. Catalunya, 2011-2022**



Font: Elaboració pròpia amb les dades de l'*Estadística de defuncions segons la causa de la mort* (Institut Nacional d'Estadística).

La taxa bruta de mortalitat de l'any 2022 és de 9,0 defuncions per 1.000 habitants (taxa de 8,9 per a les dones i de 9,2 per als homes). Respecte a l'any 2021, la taxa bruta del 2022 és 0,2 punts més alta per a les dones i 0,1 punts més baixa per als homes (**figura 2**). En el període 2011-2022 la taxa bruta de mortalitat registra una tendència a l'increment. L'any 2011 la taxa bruta de mortalitat de les dones era de 7,8 i la dels homes era de 8,3 (1,1 i 0,9 punts més baixa, respectivament).

**Figura 2. Evolució de la taxa bruta de mortalitat segons el sexe. Catalunya, 2011-2022**

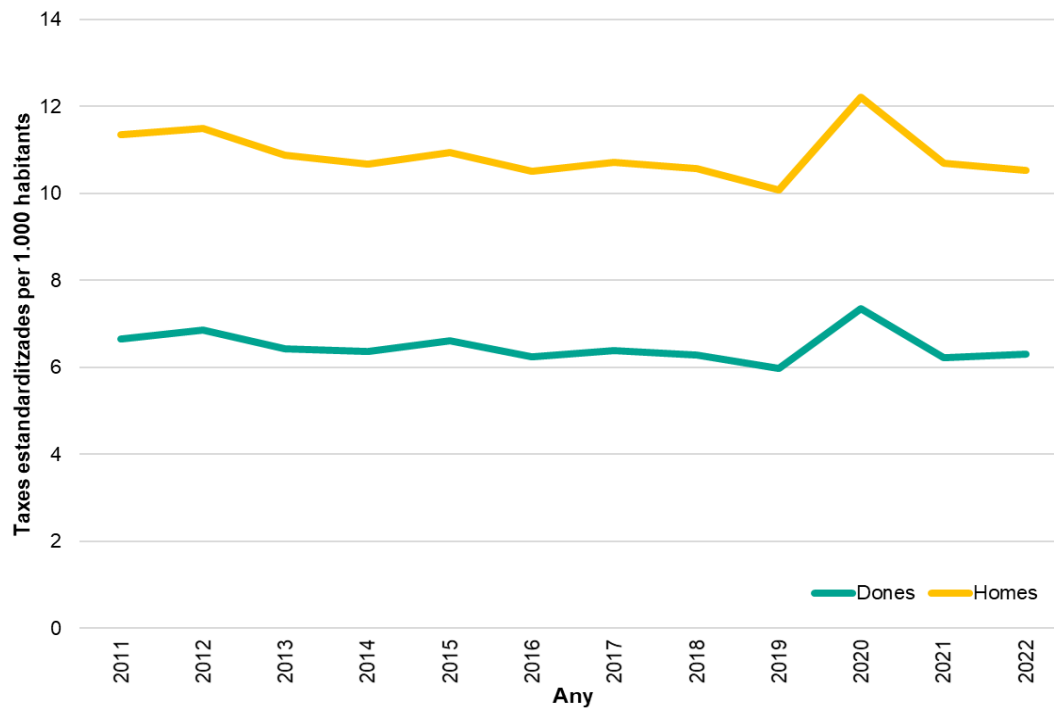


Font: Elaboració pròpia amb les dades de l'*Estadística de defuncions segons la causa de la mort* (Institut Nacional d'Estadística).

Quan es vol comparar la mortalitat entre els períodes o els territoris, la taxa de mortalitat estandarditzada per edat resulta un indicador més adequat que la taxa bruta o les xifres absolutes. La taxa estandarditzada té en compte la grandària i l'estructura per grups d'edat de la població a cada moment.

En el període 2011-2022, amb l'excepció de l'any 2020, la taxa estandarditzada té una tendència decreixent, sobretot pel que fa a la taxa dels homes (**figura 3**). L'any 2022 es registren 8,1 morts per cada 1.000 persones. Per sexes, són 6,3 morts per cada 1.000 dones i 10,5 morts per cada 1.000 homes. En comparació amb l'any 2021, la taxa de les dones és 0,1 punts superior i la dels homes és 0,2 inferior. L'any 2011 la taxa estandarditzada de les dones era de 6,7 i la dels homes era d'11,4. En aquest període de 12 anys, des del 2011 fins al 2022, la taxa de mortalitat estandarditzada s'ha reduït 0,4 punts en les dones i 0,9 en els homes. En la **figura 3** també es pot veure un cert decreixement en les diferències de la mortalitat entre les dones i els homes. L'any 2011 la diferència en la taxa de mortalitat estandarditzada era de 4,7 punts i l'any 2022 és de 4,2.

**Figura 3. Evolució de la taxa estandarditzada per edat de mortalitat segons el sexe. Catalunya, 2011-2022**



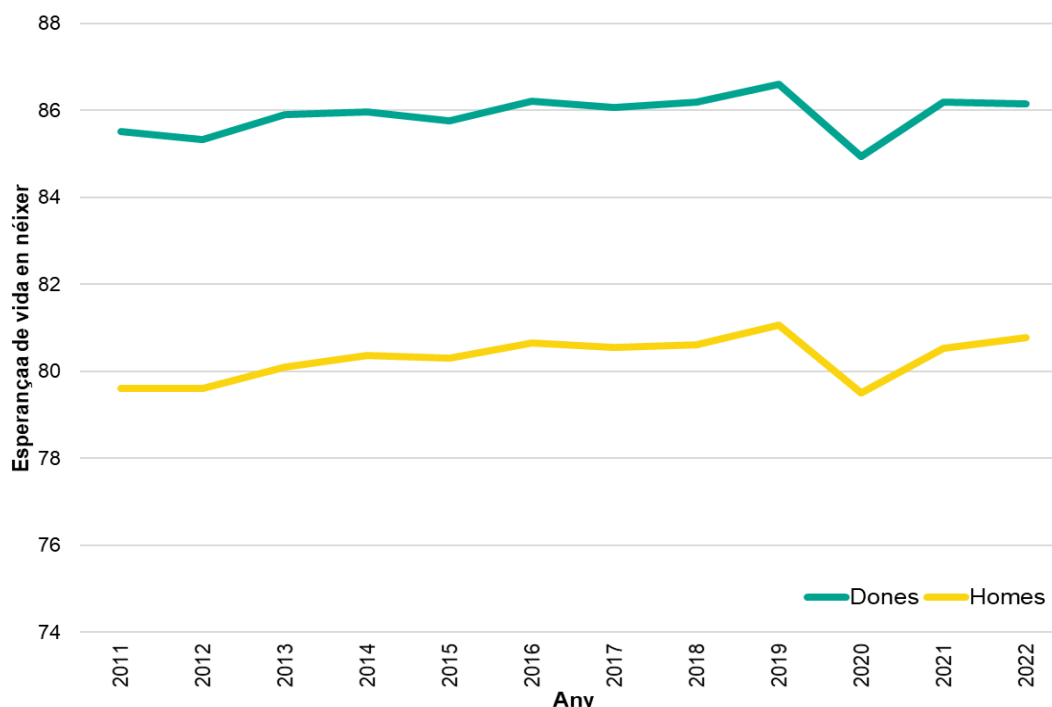
Font: Elaboració pròpia amb les dades de l'*Estadística de defuncions segons la causa de la mort* (Institut Nacional d'Estadística).

Nota: Taxa estandarditzada per la població estàndard europea del 2013.

### 3 L'esperança de vida

L'esperança de vida (EV) en néixer a Catalunya l'any 2022 ha estat de 86,1 anys en les dones i, de 80,8 anys en els homes (**figura 4**). L'indicador de l'EV resulta força sensible a les pautes de mortalitat d'un any o un moment concret. En comparació amb l'any 2020, en general, les xifres relatives de la mortalitat s'han reduït i l'EV en néixer ha augmentat. En canvi, respecte a l'any 2021, l'EV en néixer s'ha reduït 0,1 anys en les dones i ha augmentat 0,3 en els homes (**figura 4**). Aquesta variació no ha estat suficient per assolir els valors d'EV en néixer de l'any 2019 (86,6 anys en les dones i 81,1 anys en els homes) tot i que se situa ja per sobre dels valors de l'any 2017 (86,1 anys en les dones i 80,6 anys en els homes). Convé considerar que les xifres de defuncions totals són, encara, més altes que la mitjana d'altres anys perquè, durant l'any 2022, sobretot a principi d'any, s'han continuat produint morts a causa de la COVID-19; i durant els mesos d'estiu del 2022, sobretot el juliol, hi va haver més morts que altres anys.

**Figura 4. Evolució de l'esperança de vida en néixer segons el sexe. Catalunya, 2011-2022**



Font: Elaboració pròpia amb les dades de l'*Estadística de defuncions segons la causa de la mort* (Institut Nacional d'Estadística).

L'esperança de vida en bona salut (EVBS) és un indicador que combina l'EV (quantitat d'anys de vida) amb la qualitat de vida relacionada amb la percepció de salut declarada (qualitat dels anys viscuts). L'any 2022 l'EVBS en néixer és de 65,8 anys (**taula 1**). En el cas de les dones és de 65,6 anys i en el dels homes és de 66,0 anys. Per tant, els anys viscuts en bona salut són similars en dones i homes. Ara bé, considerant que l'EV en néixer de les dones és superior a la dels



homes, el percentatge dels anys viscuts en bona salut és inferior en les dones que en els homes: el 76,1% de la vida de les dones és viscuda amb bona salut i en els homes és del 81,8%.

**Taula 1. Esperança de vida i esperança de vida en bona salut en néixer segons sexe. Catalunya, 2022**

	<b>Dones</b>	<b>Homes</b>	<b>Total</b>
Esperança de vida (anys)	86,1	80,8	83,5
Esperança de vida en bona salut (anys)	65,6	66,0	65,8
Percentatge de vida viscut en bona salut	76,1%	81,8%	78,8%

Font: Elaboració pròpia amb les dades de l'*Estadística de defuncions segons la causa de la mort* (Institut Nacional d'Estadística).

## 4 Mortalitat segons edat

L'any 2022 es van produir 35.310 defuncions de dones i 35.395 defuncions d'homes (**taula 2**). Gran part de les defuncions es van produir a partir dels 75 anys, sobretot en el cas de les dones. Concretament, el 81,7% de les defuncions de les dones i el 65,4% de les defuncions dels homes es van produir a partir dels 75 anys. L'any 2022 el grup d'edat amb més defuncions, en el cas de les dones, és el de 75-89 anys (14.978 defuncions), seguit pel de 90 anys i més (13.873 defuncions) i pel de 60-74 anys (4.395 defuncions). En el cas dels homes el grup amb més defuncions és el de 75-89 anys (16.327 defuncions) seguit pel de 60-74 anys (8.293 defuncions) i pel de 90 anys i més (6.826 defuncions). En general el patró de mortalitat per edat de les dones és més envellit que el dels homes. Respecte a l'any 2021, el nombre de morts va augmentar en termes generals i en la majoria de grups d'edat. Tanmateix, els percentatges de variació en cada grup d'edat mostren certa aleatorietat, sobretot pel que fa als grups més joves, on les xifres són relativament petites. Per tant, cal interpretar-los amb precaució.

**Taula 2. Nombre de defuncions i variació percentual del nombre de defuncions per grups d'edat i sexe. Catalunya, 2021 i 2022**

Grup d'edat	Dones 2021	Homes 2021	Dones 2022	Homes 2022	Dones Var. 21/22	Homes Var. 21/22
0-14 anys	96	124	106	144	10,4%	16,1%
15-29 anys	73	206	83	228	13,7%	10,7%
30-44 anys	375	646	313	653	-16,5%	1,1%
45-59 anys	1.548	3.009	1.562	2.924	0,9%	-2,8%
60-74 anys	4.283	8.583	4.395	8.293	2,6%	-3,4%
75-89 anys	15.085	16.524	14.978	16.327	-0,7%	-1,2%
90 anys i més	12.496	6.294	13.873	6.826	11,0%	8,5%
<b>Total</b>	<b>33.956</b>	<b>35.386</b>	<b>35.310</b>	<b>35.395</b>	<b>4,0%</b>	<b>0,03%</b>

Font: Elaboració pròpia amb les dades de l'*Estadística de defuncions segons la causa de la mort* (Institut Nacional d'Estadística).

## 5 Mortalitat segons causa de defunció

L'estudi de la mortalitat per causes segons grans grups de malalties (**taula 3**) mostra que les malalties de l'aparell circulatori són la causa que ha provocat més defuncions. La segona causa més habitual de defunció són els tumors i la tercera són les malalties de l'aparell respiratori. Aquestes tres primeres causes de defunció ja van ser les primeres en els anys previs a la COVID-19. En canvi, els anys 2020 i 2021, la COVID-19 ocupava un dels tres primers llocs i en quedaven fora les malalties de l'aparell respiratori.

L'any 2022, les tres primeres causes suposen el 54,6% de totes les defuncions de les dones i el 61,9% de totes les defuncions dels homes. Respecte a l'any 2021 les dues primeres causes de defunció —malalties de l'aparell circulatori i tumors— han mantingut un nombre semblant de defuncions. En canvi, en comparació amb les xifres de l'any 2021, el nombre de defuncions a causa de les malalties de l'aparell respiratori ha augmentat el 20,7% (28,8% en les dones i 14,9% en els homes), en passar de 5.136 defuncions l'any 2021 a 6.199 l'any 2022. I, per tant, el pes relatiu de les malalties de l'aparell respiratori com a causa de defunció també ha augmentat del 7,4% del total de defuncions el 2021 al 8,8% el 2022.

La COVID-19 és la quarta causa de mortalitat l'any 2022. Entre el 2021 i el 2022 el nombre de defuncions a causa de la COVID-19 s'ha reduït el 27,2% (31,4% en les dones i 21,6% en els homes), en passar de 7.091 defuncions l'any 2021 a 5.162 l'any 2022. Conseqüentment, el pes relatiu de la COVID-19 com a causa de defunció també s'ha reduït del 10,2% del total de defuncions el 2021 al 7,3% el 2022.

Per sexe, en les dones les malalties de l'aparell circulatori són la causa de mort que ha provocat més defuncions. En els homes han estat els tumors. La segona causa de mort més habitual de les dones han estat els tumors i la dels homes les malalties de l'aparell circulatori. Les malalties de l'aparell respiratori són la tercera causa de mort en ambdós sexes. Les malalties del sistema nerviós són la quarta causa de mort entre les dones. En canvi, la quarta causa de mort en els homes és la COVID-19 (en les dones és la sisena causa de defunció).

**Taula 3. Mortalitat proporcional per 20 grans grups de causes de mort i segons sexe. Catalunya, 2022**

	Dones	Homes	Total
Malalties aparell circulatori	26,2%	23,4%	24,8%
Tumors	20,6%	28,8%	24,7%
Malalties aparell respiratori	7,8%	9,7%	8,8%
COVID-19	6,8%	7,8%	7,3%
Malalties sistema nerviós	7,5%	4,8%	6,1%
Trastorns mentals i del comportament	7,3%	3,8%	5,5%
Malalties aparell digestiu	4,6%	5,0%	4,8%
Causes externes	3,5%	5,2%	4,4%

	<b>Dones</b>	<b>Homes</b>	<b>Total</b>
Malalties aparell genitourinari	4,7%	3,4%	4,0%
Malalties endocrines	3,8%	3,0%	3,4%
Resta de causes	7,3%	5,1%	6,2%

Font: Elaboració pròpia amb les dades de l'*Estadística de defuncions segons la causa de la mort* (Institut Nacional d'Estadística).

Nota: La taula mostra les 10 causes amb més nombre de defuncions. La categoria "Resta de causes" agrupa les restants.

La mortalitat té certa variabilitat segons els grups d'edat i el sexe. A partir dels 60 anys, les malalties de l'aparell circulatori, els tumors i les malalties de l'aparell respiratori són les tres primeres causes de mort, tant en les dones com en els homes (**taula 4**); tot i que, en les dones entre els 75 i els 89 anys, les malalties del sistema nerviós substitueixen les malalties de l'aparell respiratori com una de les tres primeres causes i, en les dones de 90 i més anys, els trastorns mentals i del comportament substitueixen els tumors com una de les tres primeres causes.

Entre els 45 i els 59 anys les tres primeres causes de mort són els tumors, les malalties de l'aparell circulatori i les causes externes —tant en dones com en homes. Entre els 15 i els 44 anys les tres primeres causes de mort, per ambdós sexes, són les causes externes, els tumors i les malalties de l'aparell circulatori. Ara bé, les causes externes destaquen menys en les dones —ocupen la segona posició entre els 30 i els 44 anys— que en els homes —ocupen la primera posició en els subgrups d'edat de 15-29 anys i 30-44 anys.

Abans dels 15 anys les tres primeres causes de les nenes i joves són, per aquest ordre, les afeccions perinatals, les malformacions congènites i els tumors. En els nens i joves menors de 15 anys les tres primeres causes són, per aquest ordre, les afeccions perinatals, les causes externes i les malformacions congènites.

**Taula 4. Les principals causes de defunció pels 20 grans grups segons grups d'edat i sexe. Catalunya, 2022**

<b>Grup d'edat</b>	<b>Dones</b>	<b>Homes</b>
0-14 anys	Afeccions perinatals Malformacions congènites Tumors	Afeccions perinatals Causes externes Malformacions congènites
15-29 anys	Causes externes Tumors Malalties aparell circulatori	Causes externes Tumors Malalties aparell circulatori
30-44 anys	Tumors Causes externes Malalties aparell circulatori	Causes externes Tumors Malalties aparell circulatori
45-59 anys	Tumors Malalties aparell circulatori Causes externes	Tumors Malalties aparell circulatori Causes externes
60-74 anys	Tumors Malalties aparell circulatori Malalties aparell respiratori	Tumors Malalties aparell circulatori Malalties aparell respiratori

Grup d'edat	Dones	Homes
75-89 anys	Malalties aparell circulatori Tumors Malalties sistema nerviós	Tumors Malalties aparell circulatori Malalties aparell respiratori
90 anys i més	Malalties aparell circulatori Trastorns mentals i del comportament Malalties aparell respiratori	Malalties aparell circulatori Tumors Malalties aparell respiratori

Font: Elaboració pròpia amb les dades de l'*Estadística de defuncions segons la causa de la mort* (Institut Nacional d'Estadística).

Nota: La taula mostra les 3 causes amb més nombre de defuncions per cada grup d'edat. Les causes apareixen ordenades segons nombre de defuncions.