



▶ 27 Novembre, 2014

La supervivència al càncer, lligada al país del malalt

■ L'estudi de més envergadura que s'ha fet al món evidencia grans diferències entre els pacients dels països rics i els dels empobrits ■ El doctor Rafael Marcos, de l'Idibgi, n'es coautor

Núria Astorch
GIRONA

La supervivència al càncer depèn directament del país d'origen del malalt. Aquesta és la principal conclusió de l'estudi Concord-2, que ahir va publicar la prestigiosa revista *The Lancet Oncology*, en el qual han participat investigadors de 76 països. Entre els investigadors, hi ha el doctor Rafael Marcos, membre de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona i de l'Institut Català d'Oncologia (pla director d'oncologia). És l'estudi més complet sobre la supervivència al càncer que s'ha fet fins ara al món. En concret, s'han utilitzat les dades de supervivència als cinc anys del diagnòstic de pacients de 279 registres de càncer de 67 països, que representa més de 25,7 milions de persones que han patit un dels deu tipus més comuns de càncer. També s'han inclòs les dades de 75.000 infants amb leucèmia limfàtica aguda entre 1995 i 2009. Els investigadors



Personal de l'Idibgi fent recerca en les instal·lacions, en una imatge d'arxiu ■ MANEL LLADÓ

—n'han participat 500— sostenen que la variabilitat en la supervivència està estretament lligada a la disponibilitat i a la qualitat dels serveis de diagnòstic i tractament. I han passat de la percepció a tenir la problemàtica mesurada. I hi afegeixen, en aquest sentit, que els resultats es poden utilitzar per avaluar com el nivell d'inversió als sistemes de salut pot millorar la seva eficàcia. “La prin-

Les principals diferències

En el cas del càncer de mama i del colorectal, la supervivència més alta es registra a Israel i l'Equador (68% per al càncer de colòn), Qatar, Xipre i Islàndia (més del 70% per al càncer de recte), i Austràlia, Brasil, Canadà, Xipre, Israel, Japó, els Estats Units i països europeus (més de 85% per al càncer de mama). Mongòlia té la taxa de mortalitat més

alta en aquests tres tipus de càncer. La supervivència al càncer d'estómac és més alta al sud-est asiàtic. En l'àmbit europeu, destaquen Dinamarca, Malta, Polònia i el Regne Unit, amb un 18-19% de supervivència. El càncer cervical té més del 70% de supervivència a Islàndia, Noruega, Taiwan i Corea, i menys del 40% a Líbia.

cipal conclusió de l'estudi és la gran variabilitat de supervivència al càncer que hi ha entre els països. Unes diferències que depenen de la inversió i dels mitjans de què es disposen en cadascun d'ells”, va explicar ahir el doctor Marcos, coautor de l'estudi. Els investigadors coincideixen a destacar que en el segle XXI no hauria d'existir un abisme tan gran en la supervivència. I confien que, davant d'aquesta evidència, els països que són a la cua es posin les piles i facin plans nacionals de lluita contra el càncer.

D'entre els resultats de l'estudi, el doctor Marcos destaca la diferent taxa de supervivència que s'ha trobat en els nens afectats de leucèmia limfàtica aguda, el tumor infantil més freqüent. Mentre que la taxa de supervivència a països com al Canadà, Àustria, Bèlgica, Alemanya i Noruega és del 90%, a Tunísia, Indonèsia i Mongòlia aquest índex baixa notablement i va d'entre el 16% i el 50%. ■



► 27 Noviembre, 2014

Un mapa mundial del càncer revela que la supervivència depèn del país d'origen

► Un epidemiòleg de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona i l'ICO participa a l'estudi més complet de la malaltia

GIRONA | A. CARMONA/EFE

■ El mapa mundial del càncer més gran que s'ha fet mai fins a l'actualitat ha determinat que la supervivència a la malaltia depèn del país d'origen del malalt. Aquesta és la principal conclusió de l'estudi *Concord-2*, que publicava ahir la prestigiosa revista *The Lancet Oncology*, i en què han participat investigadors de 67 països diferents, entre els quals hi ha el doctor Rafael Marcos-Gragera, membre de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona (Idibgi) i epidemiòleg de la Unitat d'Epidemiologia i Registre de Càncer de Girona de l'Institut Català d'Oncologia.

Concord-2 és l'estudi més complet que s'ha fet fins a l'actualitat i ha utilitzat les dades de supervivència als cinc anys de pacients de 279 Registres de Càncer de 67 països diferents. Això representa més de 25,7 milions de persones que han patit un dels deu tipus més comuns de càncer. A més, a l'estudi també s'han inclòs les dades de 75.000 infants diagnosticats amb leucèmia limfoblàstica aguda entre 1995 i 2009.

Els investigadors asseguren que «els resultats mostren que el càncer és molt més letal en uns països que en d'altres. Al segle XXI no hauria d'existir un abisme tan gran en la supervivència».

No obstant això, consideren que «la major part de la variabilitat en la supervivència és causada probablement a factors que poden canviar, com la disponibilitat i la qualitat dels serveis de diagnòstic i tractament. Aquests resultats po-



L'Institut Català d'Oncologia a Girona, en una imatge d'arxiu.

LA XIFRA

25,7 MILIONS DE PACIENTS

de 67 països diferents

L'estudi ha analitzat la supervivència al càncer als cinc anys de més de 25 milions de pacients entre els anys 95 i 2009. S'han fet servir dades de 279 Registres de Càncer.

den ser utilitzats per avaluar com el grau d'inversió als sistemes de salut pot millorar la seva eficàcia».

Els càncers estudiats per 500 experts van ser d'estómac, còlon, recte, fetge, pulmó, mama, coll d'úter, ovari i pròstata, així com la leucèmia entre adults i nens i és la continuació d'un estudi previ fet al 2008.

Els investigadors han constatat una supervivència de cinc anys després del diagnòstic en els casos de càncer de còlon, recte i mama en la majoria dels països desenvolupats.

Els càncers com el pulmó i el fetge segueixen sent «letals» a tot el món, diu l'estudi, que afirma que en el cas del primer la supervi-

vència de cinc anys després del diagnòstic està per sota del 20% a tot Europa, en tant que a l'Amèrica del Nord el percentatge se situa entre el 15% i el 19% i per sota del 7% i 9% a Mongòlia o Tailàndia.

La supervivència en el càncer de pulmó va millorar en països com Israel, on va passar d'un 17% al 24%, i el Japó, d'un 23% a un 30%, però no és molt bo en altres països europeus, on arriba al 10%, encara que en el cas d'Espanya el percentatge se situa al voltant del 13%.

Malgrat aquestes dades, la investigació ha observat una millo-

ra important en la supervivència en tots els països en el cas del càncer de pròstata, però principalment en nacions d'Amèrica del Sud, Àsia i Europa, si bé hi ha variacions entre països.

En el cas de la supervivència de cinc anys al càncer de coll d'úter, les diferències entre els països és molt important, amb variacions que van des de menys del 50% al 70%.

Segons *The Lancet*, per a les dones a les quals se'ls ha diagnosticat càncer d'ovari entre 2005 i 2009, la supervivència va ser d'un 40% a l'Equador, els Estats Units i 17 països a l'Àsia i Europa, mentre que en el càncer d'estómac la supervivència va ser d'entre un 54% i un 58% entre 2005 i 2009 al Japó i Corea del Sud, comparat amb menys del 40% en altres països.

En el cas de la leucèmia entre els adults, la supervivència de cinc anys al Japó i Corea del Sud va ser d'entre un 18 i un 23%, percentatge més baix que en la majoria dels altres països.

Pel que fa a la leucèmia limfoblàstica aguda entre els nens, la supervivència és de menys del 60% en diversos països, però arriba al 90% al Canadà i quatre països europeus (Àustria, Bèlgica, Alemanya i Noruega), cosa que fa pensar que hi ha importants diferències en l'atenció d'aquesta malaltia.

The Lancet afirma que la contínua vigilància de la supervivència del càncer hauria de ser una font indispensable d'informació per als pacients i investigadors i un estímul perquè els polítics millorin les mesures sanitàries.

ANIOL RESCOSA