

がんの75歳未満年齢調整死亡率(人口10万対)の令和3年集計結果について

1 要旨・目的

令和4年11月に国立がん研究センターから令和3年の「人口10万人あたり悪性新生物75歳未満年齢調整死亡率(以下『死亡率』という。)」が公表され、本県は64.4人(全国13位)であった。

2 現状・背景

がんは、昭和54年以降、本県における死因の第1位となっており、年間8千人以上の県民が亡くなっている。

3 概要

(1) 調査対象

令和3年人口動態統計(厚生労働省)を基に、国立がん研究センターが集計。

なお、人口動態統計調査では、戸籍法及び死産の届出に関する規程により届け出られた出生、死亡、婚姻、離婚及び死産の全数を対象としている。

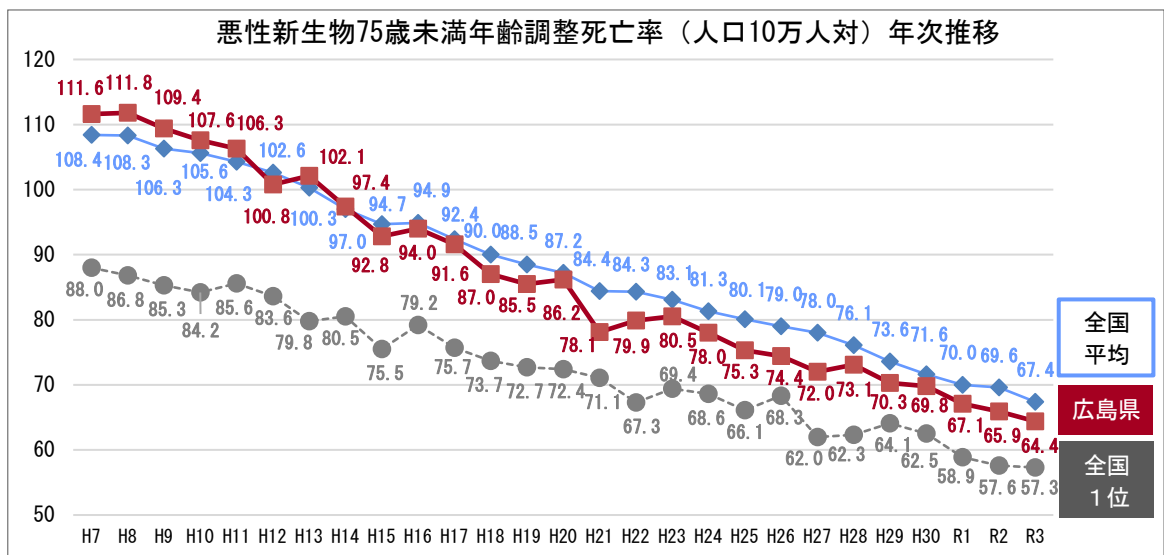
(2) 調査期間

—

(3) 調査結果

(単位：人口10万人当たり人)

区 分	H13 (2001)	H23 (2011)	R元 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	目標 R5 (2023)	減 少 率	
							20年 (H13→R3)	10年 (H23→R3)
全 国	100.3	83.1	70.0	69.6	67.4	—	32.8%	18.9%
広島県 (全国順位)	102.1 (36位)	80.5 (20位)	67.1 (13位)	65.9 (13位)	64.4 (13位)	58.0	36.9%	20.0%



※がんの死亡率の最も低い県：長野県(H7～H28, H30～R3)、滋賀県(H29)

(4) 課題分析

令和3年の目標（61.6人以下）は未達であったものの、死亡率は前年より1.5人減少しており、長期的にも着実に減少している。

(5) 今後の対応

ア がん対策推進計画の目標（R5：58.0人以下）達成に向け、引き続き、受動喫煙防止対策などによる「予防」、がんの早期発見・早期治療に繋げる「検診」受診率向上対策の強化、がん診療連携拠点病院と地域の医療機関との連携による「医療」提供体制の充実に取り組んでいく。

イ 次期がん対策推進計画（R6～11）の策定に向けて、（公財）放射線影響研究所に「がんの年齢調整死亡率の現状と将来予測」等の分析を依頼しており、分析データも活用して、目標指標の設定や課題解決の方策を検討する。

【年齢調整死亡率とは】

年齢構成が基準人口と同じだったら実現されたであろう死亡率。年齢構成が異なる集団でがんの死亡率を比較するために年齢階級別に死亡率を計算し、基準とする人口集団の重みをかけあわせて算出する。

年齢調整死亡率＝{(年齢5歳階級別粗死亡率) × (基準人口の当該年齢の人口) の各年齢階級の総和} / 基準人口総数

4 その他（関連情報等）

がんの75歳未満年齢調整死亡率 全国順位（全部位・男女計）

順位	H13 (2001)		H23 (2011)		R1 (2019)		R2 (2020)		R3 (2021)	
	都道府県	値	都道府県	値	都道府県	値	都道府県	値	都道府県	値
1	長野県	79.8	長野県	69.4	長野県	58.9	長野県	57.6	長野県	57.3
2	福井県	87.6	岡山県	73.5	滋賀県	62.3	山梨県	59.1	滋賀県	59.0
3	三重県	88.2	香川県	73.5	福井県	63.1	福井県	60.2	石川県	59.9
4	沖縄県	89.7	福井県	74.3	奈良県	63.9	滋賀県	62.1	福井県	60.1
5	大分県	90.6	滋賀県	74.7	三重県	64.3	大分県	63.2	京都府	60.9
6	熊本県	90.7	熊本県	74.8	石川県	64.5	岐阜県	64.3	三重県	61.2
7	山梨県	90.9	大分県	77.2	富山県	64.6	奈良県	64.3	奈良県	62.4
8	岡山県	91.7	岐阜県	78.2	大分県	64.6	岡山県	64.4	山梨県	63.2
9	富山県	93.1	三重県	78.5	岡山県	65.0	群馬県	64.9	静岡県	63.8
10	香川県	93.6	島根県	78.6	山梨県	65.6	富山県	65.1	富山県	63.9
11	静岡県	93.8	沖縄県	78.7	京都府	66.4	京都府	65.2	岡山県	63.9
12	群馬県	94.1	山梨県	78.7	愛知県	67.1	熊本県	65.8	愛知県	64.3
13	岐阜県	95.2	新潟県	78.8	広島県	67.1	広島県	65.9	広島県	64.4
14	宮城県	95.7	宮崎県	79.4	岐阜県	67.3	島根県	66.6	東京都	65.0
15	石川県	96.0	静岡県	79.6	山形県	67.4	三重県	66.7	香川県	65.0
16	鹿児島県	96.4	千葉県	79.6	静岡県	67.4	宮城県	67.0	群馬県	65.1
17	新潟県	96.4	石川県	79.7	兵庫県	67.8	静岡県	67.1	岐阜県	65.2
18	滋賀県	96.6	徳島県	79.8	東京都	67.9	愛知県	67.4	愛媛県	65.2
19	島根県	96.8	奈良県	80.0	神奈川県	67.9	千葉県	68.2	大分県	65.5
20	山形県	97.2	広島県	80.5	徳島県	68.6	東京都	68.3	山形県	65.6
21	徳島県	97.9	愛媛県	80.7	埼玉県	68.7	神奈川県	68.4	神奈川県	65.8
22	京都府	98.0	群馬県	81.4	群馬県	68.8	石川県	68.5	熊本県	66.0
23	高知県	98.0	愛知県	81.4	香川県	69.1	鳥取県	68.6	徳島県	66.3
24	岩手県	98.3	富山県	81.5	千葉県	69.3	新潟県	68.8	千葉県	66.4
25	千葉県	99.4	京都府	81.8	熊本県	69.5	兵庫県	69.0	兵庫県	66.9
26	栃木県	99.5	福島県	81.9	宮城県	70.1	山形県	69.9	宮城県	67.7
27	宮崎県	99.5	山形県	82.0	栃木県	70.5	栃木県	70.0	栃木県	67.9
28	神奈川県	99.6	宮城県	82.1	福島県	71.2	山口県	70.0	鳥取県	68.1
29	埼玉県	99.9	東京都	82.4	島根県	71.3	徳島県	70.7	埼玉県	68.2
30	奈良県	100.0	埼玉県	82.9	佐賀県	71.6	鹿児島県	71.0	新潟県	68.3
31	茨城県	100.0	茨城県	83.0	鹿児島県	71.9	佐賀県	71.3	和歌山県	68.6
32	愛媛県	100.0	鹿児島県	83.6	新潟県	72.0	愛媛県	71.5	鹿児島県	68.8
33	山口県	100.5	栃木県	83.9	宮崎県	72.0	茨城県	71.5	山口県	68.8
34	愛知県	100.8	兵庫県	84.0	茨城県	73.2	埼玉県	71.8	茨城県	69.0
35	福島県	101.6	神奈川県	84.5	山口県	73.5	沖縄県	72.1	岩手県	69.2
36	広島県	102.1	岩手県	85.7	愛媛県	73.6	和歌山県	72.5	島根県	71.1
37	長崎県	102.3	高知県	86.5	福岡県	74.9	香川県	72.7	福岡県	71.1
38	佐賀県	102.9	山口県	86.5	長崎県	74.9	高知県	72.8	佐賀県	71.1
39	東京都	103.1	長崎県	87.8	大阪府	75.1	大阪府	73.5	大阪府	71.5
40	秋田県	103.6	福岡県	88.9	和歌山県	75.6	岩手県	74.2	高知県	72.2
41	鳥取県	104.0	秋田県	90.7	沖縄県	76.0	福島県	74.3	長崎県	72.3
42	北海道	104.0	大阪府	91.0	岩手県	77.8	福岡県	74.3	宮崎県	73.0
43	福岡県	106.1	北海道	91.5	北海道	78.0	宮崎県	74.7	沖縄県	73.3
44	兵庫県	106.2	鳥取県	91.7	高知県	78.3	秋田県	76.8	福島県	74.1
45	和歌山県	108.7	佐賀県	92.0	鳥取県	79.7	長崎県	77.0	秋田県	77.2
46	青森県	109.8	和歌山県	94.0	秋田県	82.0	北海道	78.9	北海道	79.5
47	大阪府	113.7	青森県	97.7	青森県	90.8	青森県	87.6	青森県	86.9