

(1) 後期高齢者のデータから読み解く愛西市の健康課題について

保険年金課（後期高齢者医療・保健事業担当）

市

オープン
データ

人口構成・高齢化率

コメント

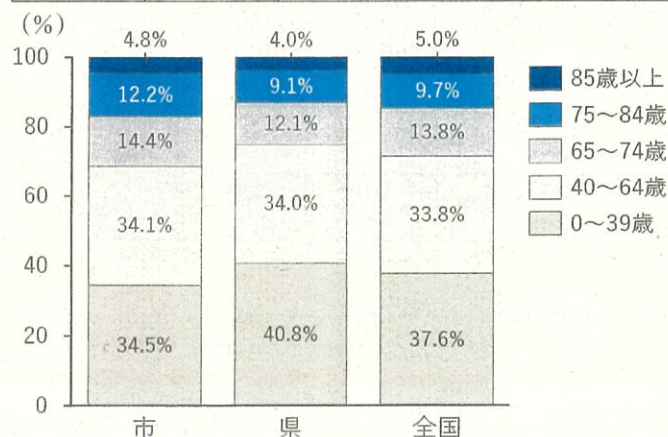
愛西市の令和4年1月人口は約6.2万人で構成比は0～39歳 34.5%、40～64歳 34.1%、65～74歳 14.4%、75～84歳 12.2%、85歳以上 4.8%となっている。高齢化率は31.4%と国(28.5%)、県(25.2%)と比較して高く、年々増加している。

人口構成割合

※令和4年1月1日時点

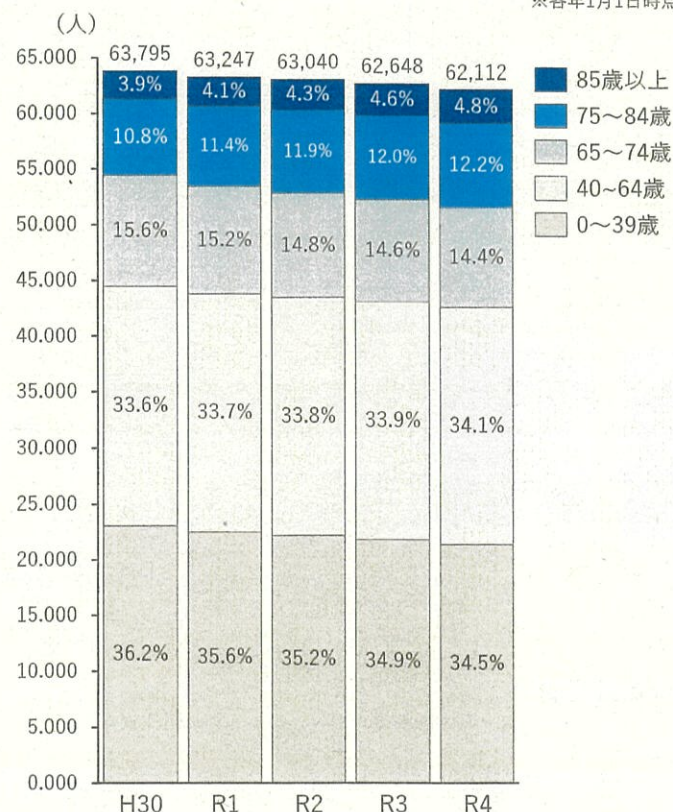
単位：人、%

年齢区分	人数		割合	
	市	市	県	全国
0～39歳	21,404	34.5	40.8	37.6
40～64歳	21,197	34.1	34.0	33.8
65～74歳	8,917	14.4	12.1	13.8
75～84歳	7,590	12.2	9.1	9.7
85歳以上	3,004	4.8	4.0	5.0
総数	62,112	-	-	-



人口構成割合（経年推移）

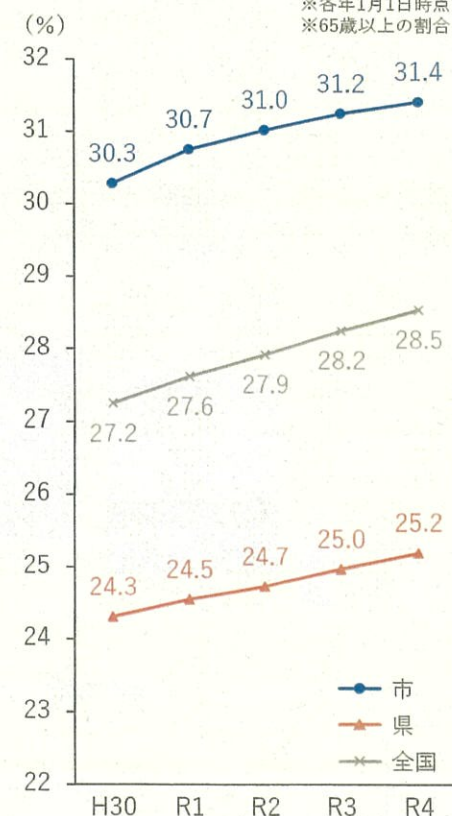
※各年1月1日時点



高齢化率（経年推移）

※各年1月1日時点

※65歳以上の割合



出典：政府統計e-Stat, 市区町村別年齢階級別人口 各年1月1日住民基本台帳年齢階級別人口

後期高齢者医療被保険者数

コメント

被保険者数は年々増加しており、令和4年度は11,500人で令和2年度と比較して757人増加している。被保険者の男女比は男性42.9%、女性57.1%となっている。

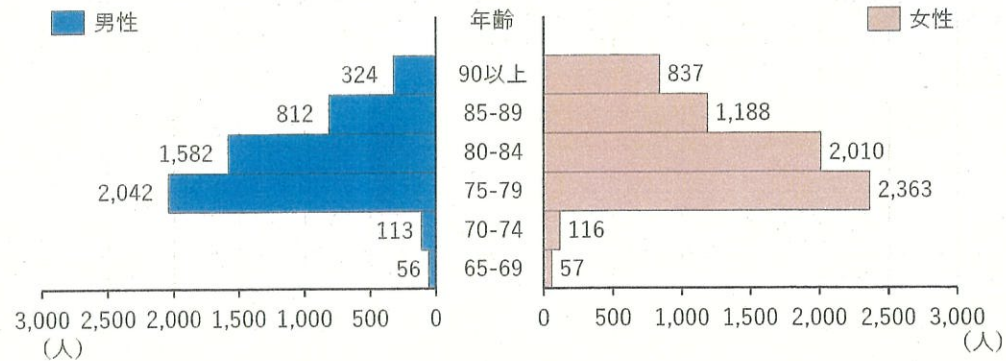
被保険者構成（令和4年度）

単位：人、%

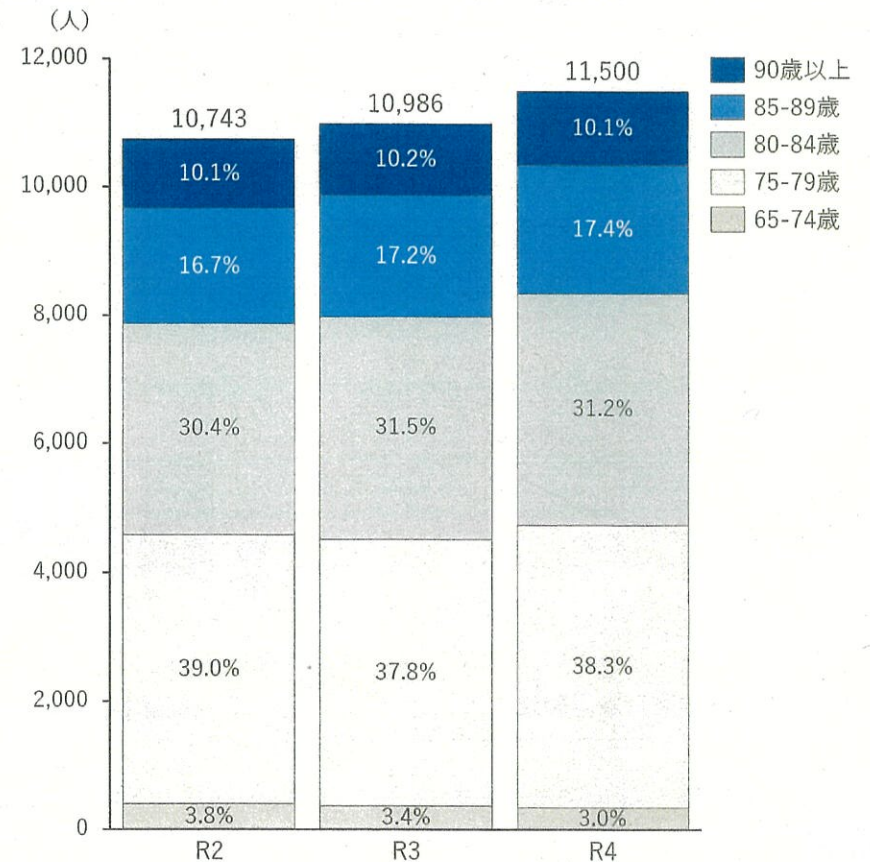
年齢区分	人数			割合		
	全体	男性	女性	全体	男性	女性
人口総数	62,112	30,302	31,810	-	48.8	51.2
被保険者数	11,500	4,929	6,571	-	42.9	57.1

単位：人、%

年齢区分	人数			割合		
	全体	男性	女性	全体	男性	女性
65～69歳	113	56	57	1.0	1.1	0.9
70～74歳	229	113	116	2.0	2.3	1.8
75～79歳	4,405	2,042	2,363	38.3	41.4	36.0
80～84歳	3,592	1,582	2,010	31.2	32.1	30.6
85～89歳	2,000	812	1,188	17.4	16.5	18.1
90歳以上	1,161	324	837	10.1	6.6	12.7
合計	11,500	4,929	6,571	100	100	100



被保険者の構成（経年推移）

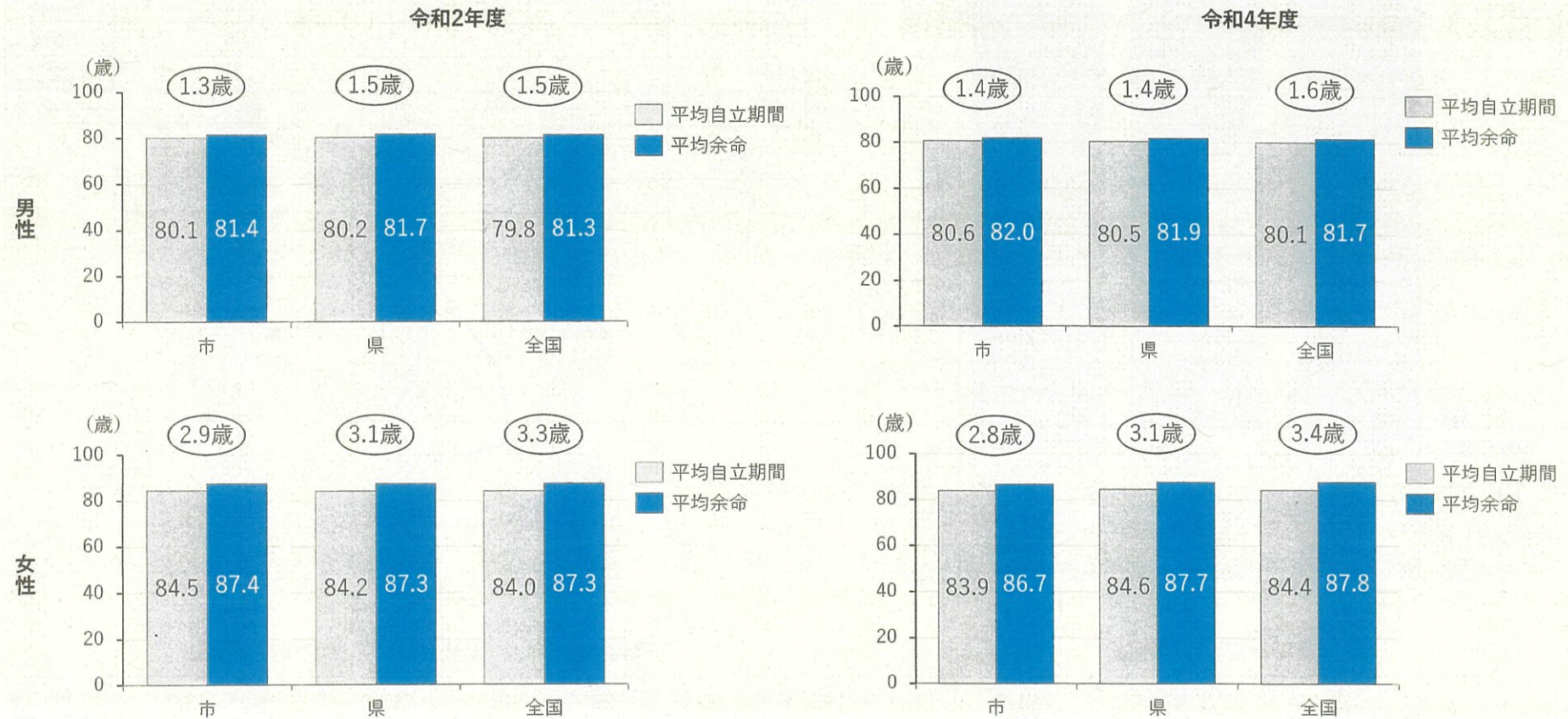


出典：KDB_S21_006_被保険者構成【令和2年度～令和4年度】

平均自立期間、平均余命

コメント

令和4年度の平均自立期間と平均余命の差は、男性は1.4歳で県と同水準、女性は2.8歳で全国、県と比較して短くなっている。また、女性は令和2年度と比較して0.1歳短くなっている。



KDBにおいては、「日常生活動作が自立している期間の平均」を指標とした健康寿命を算出し、「平均自立期間」と呼称している。介護受給者台帳における「要介護2以上」を「不健康」と定義して、毎年度算出する。（平均余命からこの不健康期間を除いたものが、平均自立期間である。）※算出上の誤差が存在するため、誤差を考慮する必要がある。

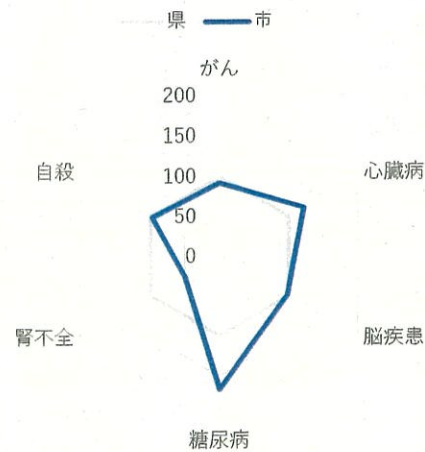
出典：KDB_S21_001_地域の全体像の把握【令和2年度～令和4年度】

死因割合

コメント

死因割合の構成はがん(50.6%)、心臓病(28.9%)、脳疾患(13.2%)、自殺(3.0%)、糖尿病(2.5%)、腎不全(1.7%)の順に高く、県と比較すると心臓病、糖尿病が高く、がん、腎不全が低くなっている。また、過去3年間では、心臓病、糖尿病が増加しており、がん、脳疾患が減少傾向となっている。

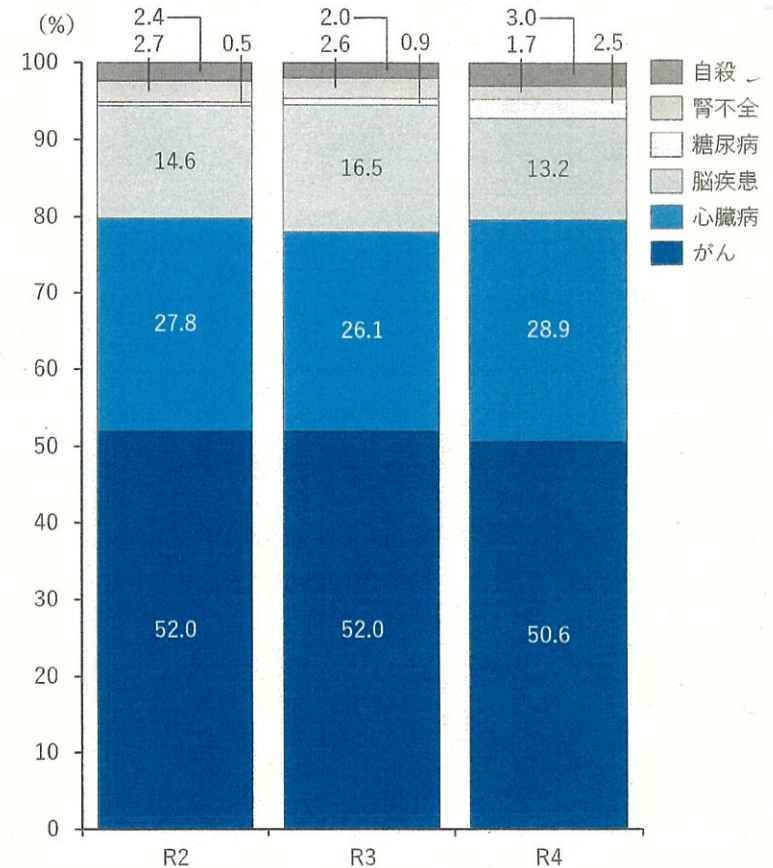
死因割合の比較（スコア評価）（令和4年度）



	市			県	全国
	スコア	死亡者数	死因割合	死因割合	死因割合
がん	92	203	50.6	55.0	50.6
心臓病	122	116	28.9	23.6	27.5
脳疾患	99	53	13.2	13.4	13.8
糖尿病	167	10	2.5	1.5	1.9
腎不全	50	7	1.7	3.4	3.6
自殺	97	12	3.0	3.1	2.7

スコアは、県の死因割合の数値を100とした時の、市の死因割合の値を示している。

死因割合（経年推移）



出典：KDB_S21_001_地域の全体像の把握【令和2年度～令和4年度】

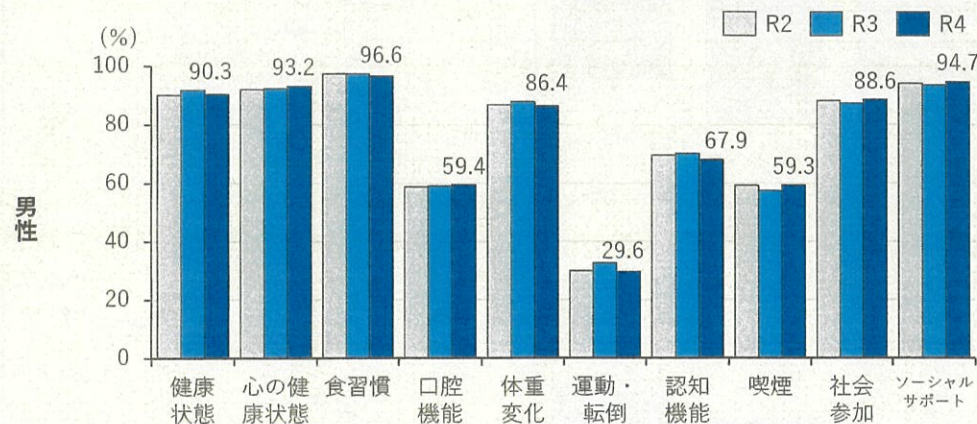
高齢者質問票の状況（適正な生活習慣を有する者の割合） 性別

コメント

男性は、心の健康状態、口腔機能、ソーシャルサポートが増加しており、認知機能、食習慣は減少している。

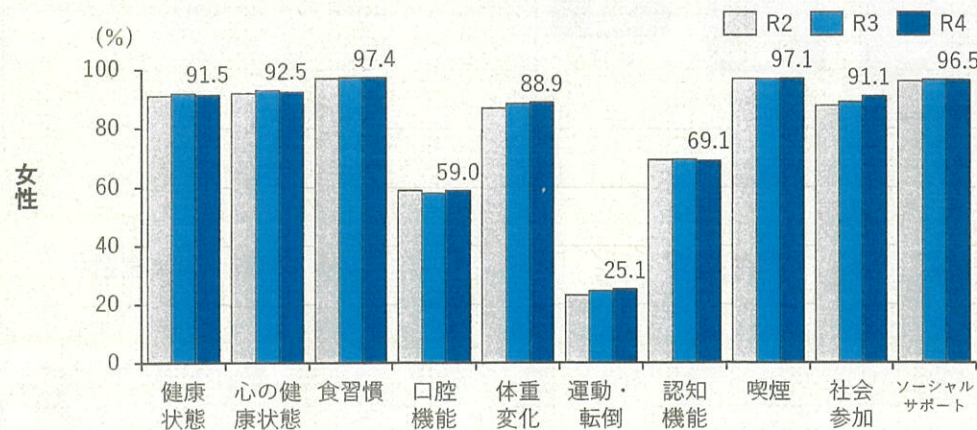
女性は、社会参加、運動・転倒、体重変化が増加しており、大きく減少している項目はない。

単位：％



【男性】高齢者質問回答割合	R2	R3	R4	R2-R4増減
健康状態	90.2	91.8	90.3	0.1
心の健康状態	92.0	92.3	93.2	1.2
食習慣	97.3	97.3	96.6	-0.7
口腔機能	58.7	59.1	59.4	0.7
体重変化	86.7	87.7	86.4	-0.3
運動・転倒	29.9	32.6	29.6	-0.3
認知機能	69.5	70.0	67.9	-1.6
喫煙	59.2	57.5	59.3	0.1
社会参加	88.1	87.2	88.6	0.5
ソーシャルサポート	94.1	93.5	94.7	0.6

単位：％



【女性】高齢者質問回答割合	R2	R3	R4	R2-R4増減
健康状態	91.1	91.9	91.5	0.4
心の健康状態	92.0	93.0	92.5	0.5
食習慣	97.0	97.2	97.4	0.4
口腔機能	59.1	58.2	59.0	-0.1
体重変化	87.0	88.5	88.9	1.9
運動・転倒	23.1	24.4	25.1	2.0
認知機能	69.3	69.4	69.1	-0.2
喫煙	96.8	96.8	97.1	0.3
社会参加	87.9	89.0	91.1	3.2
ソーシャルサポート	96.1	96.6	96.5	0.4

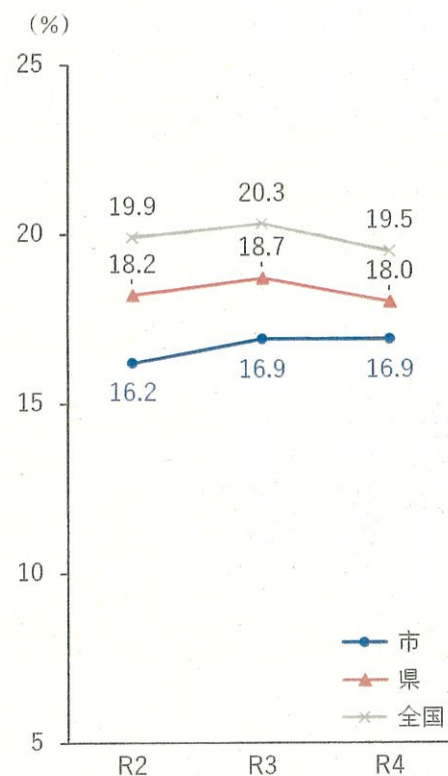
出典：KDB_S29_001_健康スコアリング（健診）【令和2年度～令和4年度】

要介護認定率の状況

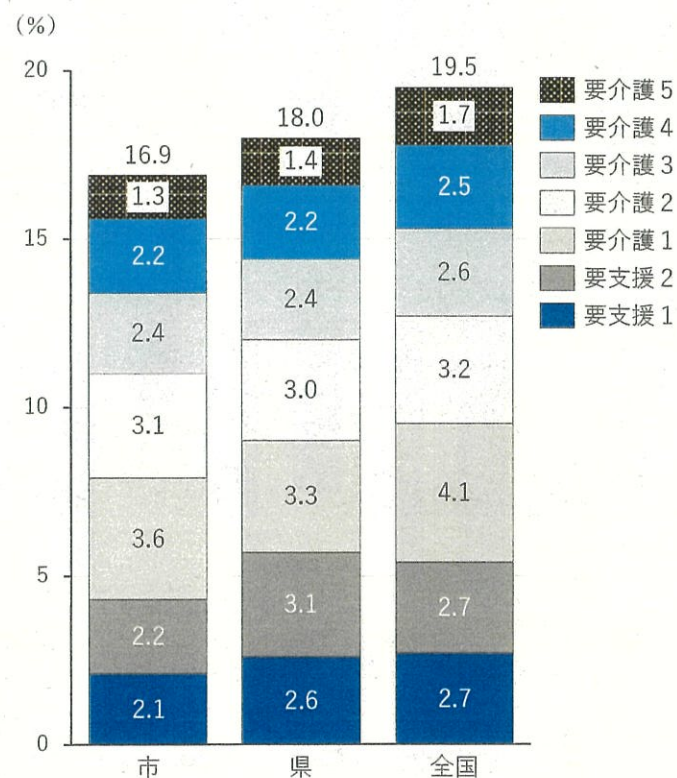
コメント

令和4年度の要介護認定率は16.9%と全国(19.5%)、県(18.0%)と比較して低くなっている。介護度別の認定率では要介護1、要介護2の順に割合が高く、要介護5では1.3%となっている。

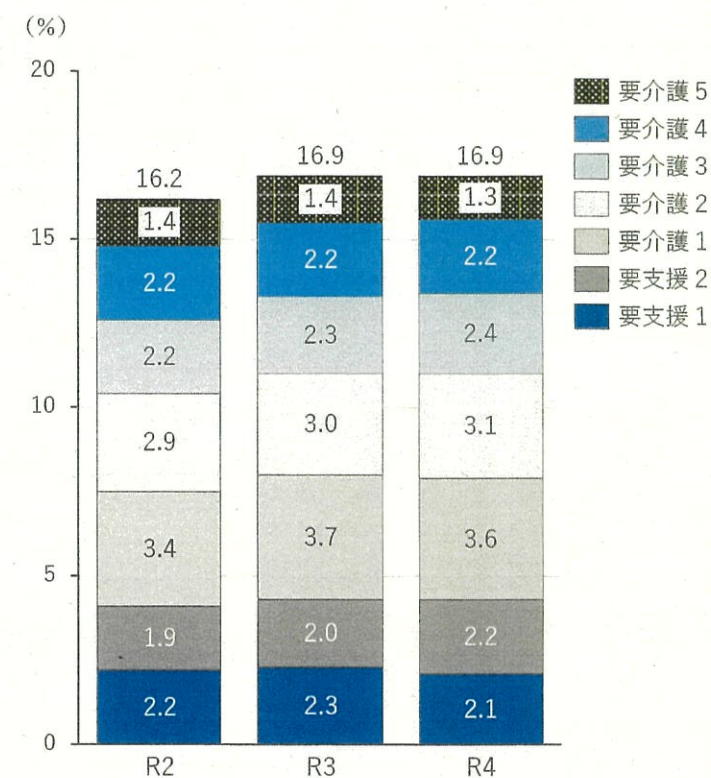
介護認定率（経年推移）



介護認定率（令和4年度）



介護度別認定率（経年推移）



要介護認定率の状況

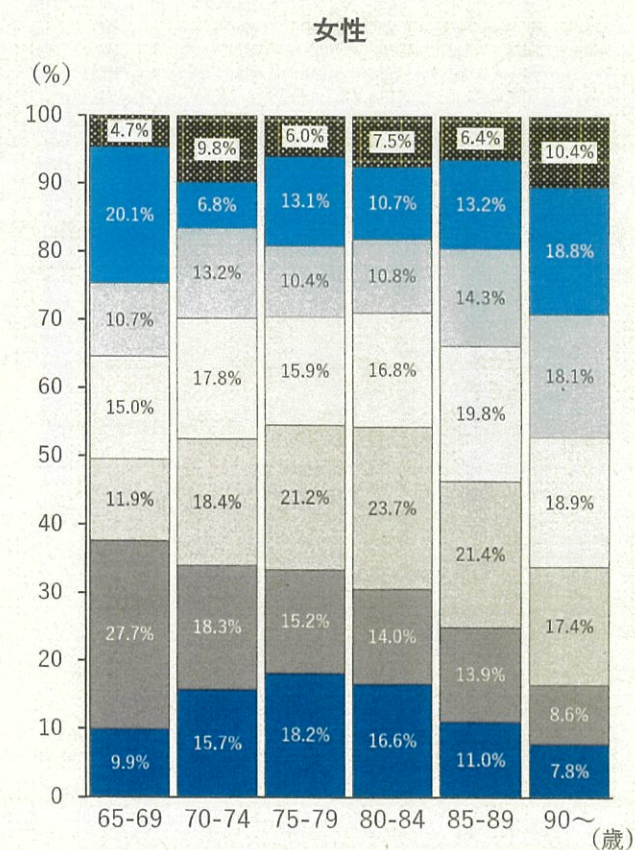
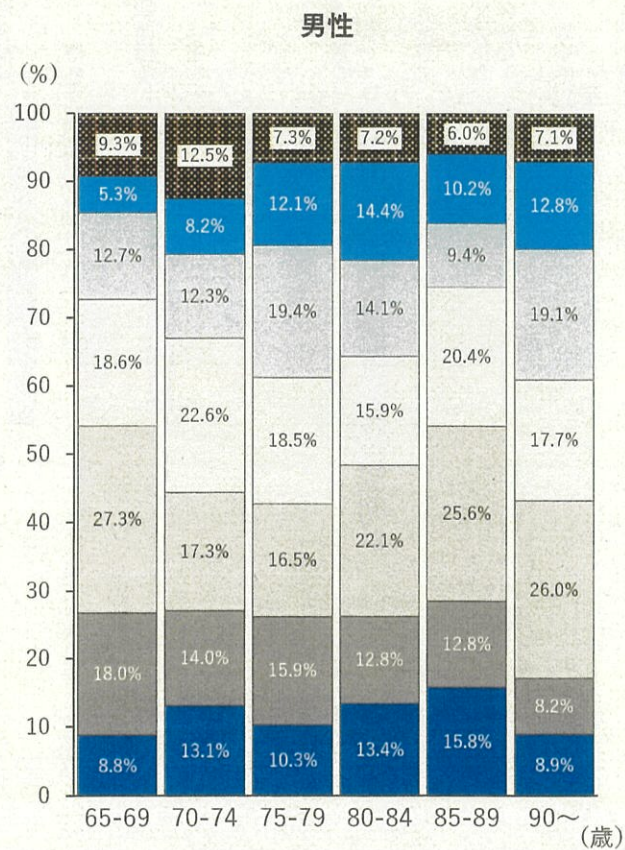
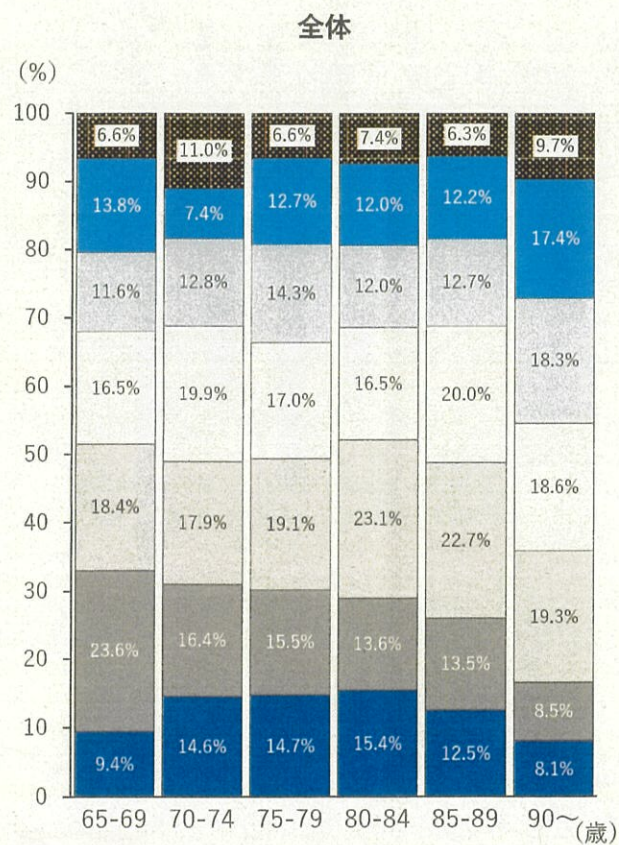
参考：性・年齢階層別_介護度別認定者割合

対象者：第1号被保険者

市

KDB

要支援 1 要支援 2 要介護 1 要介護 2 要介護 3 要介護 4 要介護 5



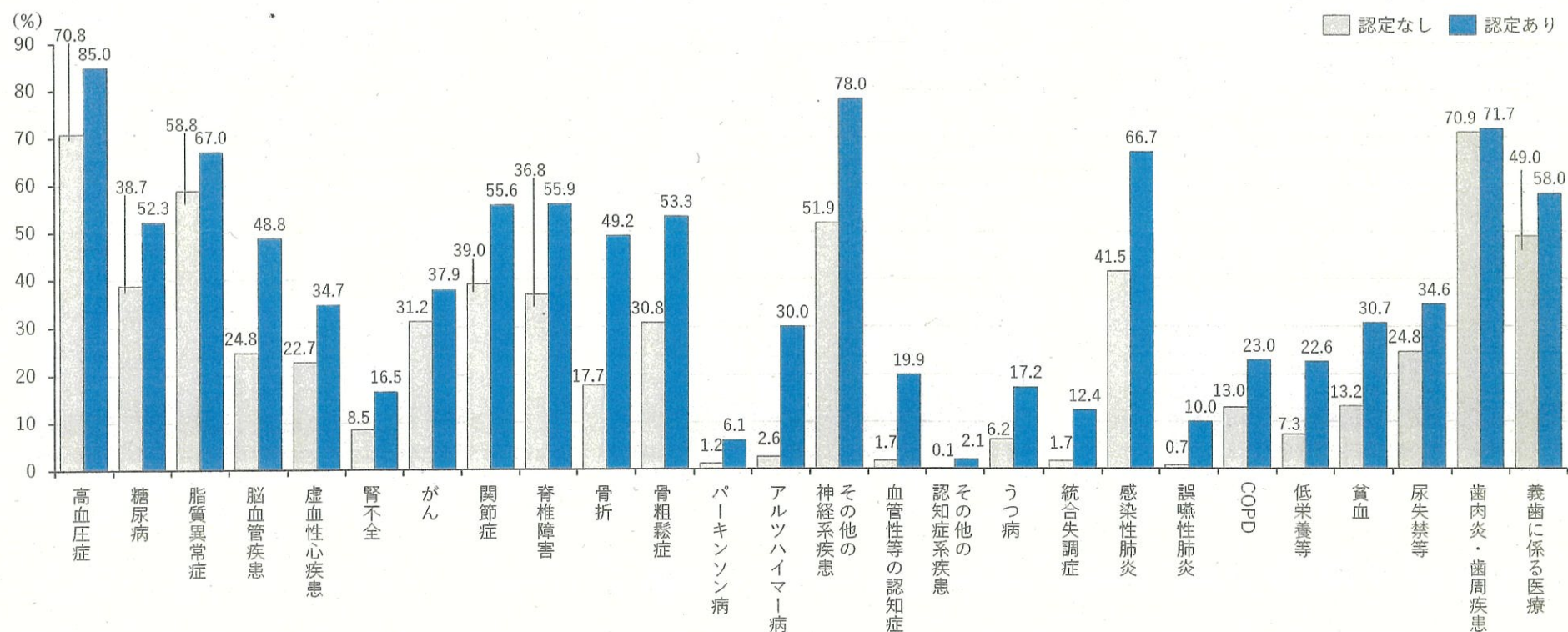
出典：KDB_S29_003_健康スコアリング（介護）【令和4年度】

要介護認定有無別の有病率（疾病別）

コメント

要介護の有無別の有病率に差が大きい疾病は、骨折(31.5ポイント差)、アルツハイマー病(27.4ポイント差)、その他の神経系疾患(26.1ポイント差)、感染性肺炎(25.2ポイント差)、脳血管疾患(24.0ポイント差)、骨粗鬆症(22.5ポイント差)の順となっている。

要介護認定有無別の有病率



出典：KDB_S24_004_後期高齢者の医療（健診）・介護実況状況【令和5年3月】

要介護認定有無別の有病率（疾病別）

コメント

要介護認定ありで、令和2年度から令和4年度の有病率の増加が大きい疾病は、骨折(7.7ポイント)、骨粗鬆症(5.9ポイント)、その他の神経系疾患(5.3ポイント)、血管性等の認知症(5.3ポイント)、アルツハイマー病(4.6ポイント)の順となっている。

単位：％

	認定あり				認定なし			
	R2	R3	R4	R2→R4増減	R2	R3	R4	R2→R4増減
基礎疾患（高血圧症）	81.9	83.5	85.0	3.1	69.6	69.9	70.8	1.2
基礎疾患（糖尿病）	48.8	50.6	52.3	3.5	37.3	37.8	38.7	1.4
基礎疾患（脂質異常症）	62.8	64.7	67.0	4.2	57.6	58.0	58.8	1.2
合併症等（脳血管疾患）	44.7	46.4	48.8	4.1	24.8	24.9	24.8	0.0
合併症等（虚血性心疾患）	32.8	33.9	34.7	1.9	22.5	22.7	22.7	0.2
合併症等（腎不全）	12.9	14.6	16.5	3.6	6.8	7.7	8.5	1.7
がん	35.2	36.8	37.9	2.7	28.6	30.1	31.2	2.6
関節症	51.5	53.8	55.6	4.1	38.0	39.0	39.0	1.0
脊椎障害	52.1	54.7	55.9	3.8	36.0	36.9	36.8	0.8
骨折	41.5	45.3	49.2	7.7	15.9	17.2	17.7	1.8
骨粗鬆症	47.4	50.3	53.3	5.9	29.2	30.1	30.8	1.6
パーキンソン病	5.8	6.0	6.1	0.3	1.2	1.2	1.2	0.0
アルツハイマー病	25.4	27.2	30.0	4.6	2.4	2.6	2.6	0.2
その他の神経系疾患	72.5	75.5	78.0	5.5	50.9	52.0	51.9	1.0
血管性等の認知症	14.6	17.0	19.9	5.3	1.8	1.9	1.7	-0.1
その他の認知症系疾患	1.7	1.9	2.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.0
うつ病	14.4	15.7	17.2	2.8	6.0	6.2	6.2	0.2
統合失調症	9.0	9.9	12.4	3.4	1.8	1.9	1.7	-0.1
感染性肺炎	66.3	65.8	66.7	0.4	46.6	43.4	41.5	-5.1
誤嚥性肺炎	8.6	8.8	10.0	1.4	0.8	0.8	0.7	-0.1
慢性閉塞性肺疾患（COPD）	20.8	21.8	23.0	2.2	12.5	12.9	13.0	0.5
低栄養等	18.3	20.1	22.6	4.3	6.4	6.5	7.3	0.9
貧血	26.9	28.5	30.7	3.8	11.8	12.6	13.2	1.4
尿失禁等	32.4	32.9	34.6	2.2	23.7	24.5	24.8	1.1
歯肉炎・歯周疾患	68.6	70.3	71.7	3.1	70.1	71.0	70.9	0.8
義歯に係る医療	55.9	56.9	58.0	2.1	48.9	49.3	49.0	0.1

出典：KDB_S24_004_後期高齢者の医療（健診）・介護実合状況【各年度3月】

多剤該当者の状況

期 間 : 令和5年3月
 対象データ : レセプト
 対象者 : 年度末在籍者
 年齢 : 年度末年齢
 定義 : 1か月に14日以上の処方が6種類以上を多剤とする

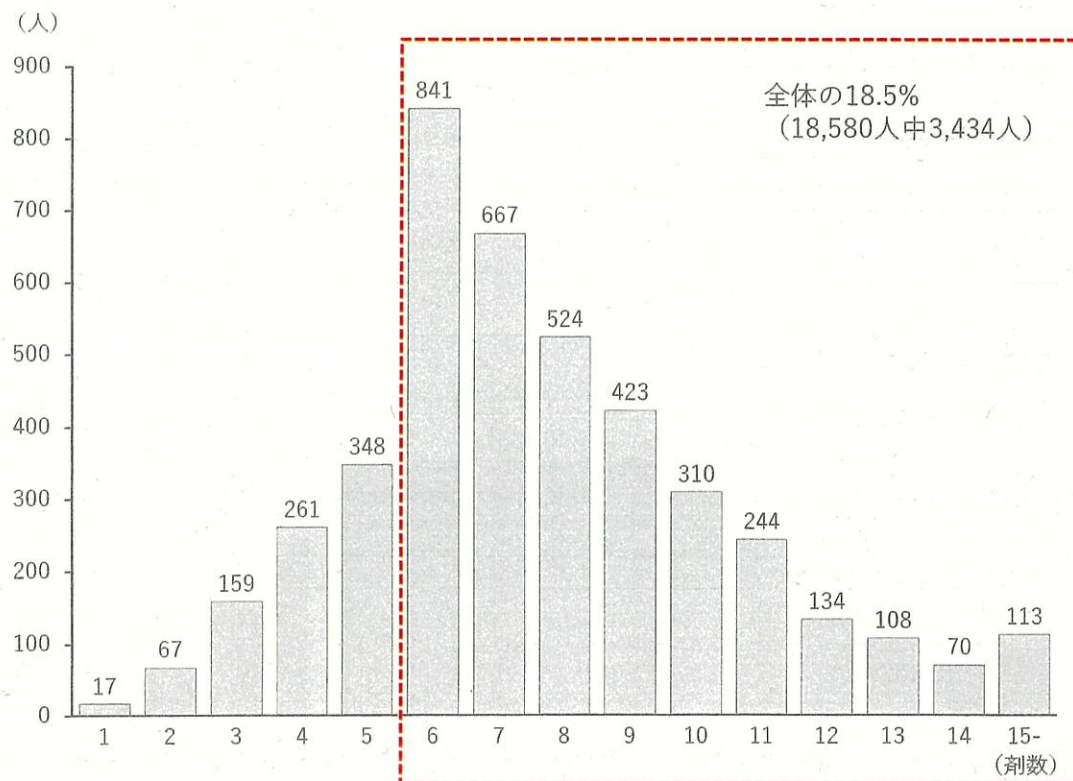
後期

レセプト

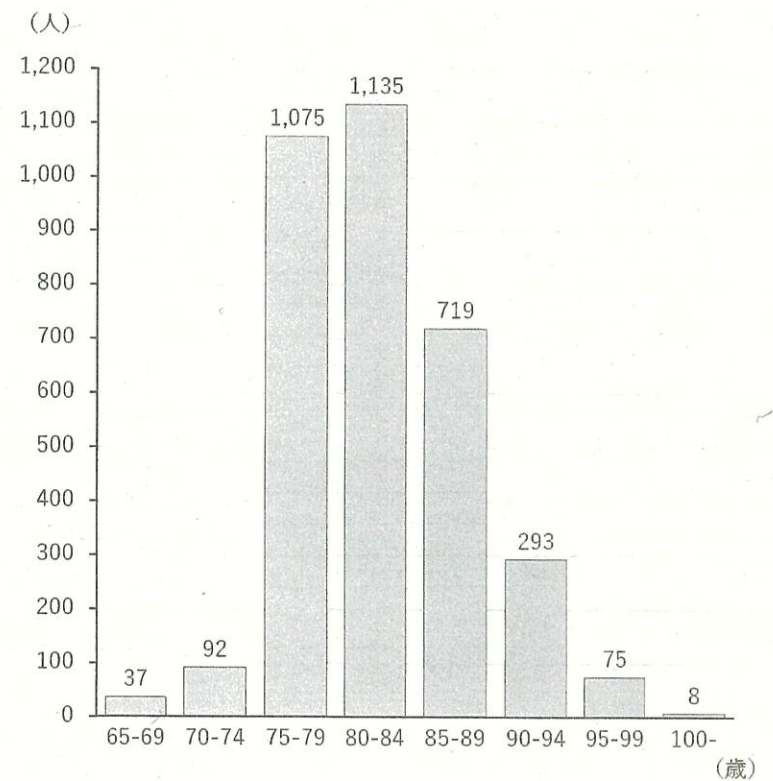
コメント

有害事象の可能性が高まる薬剤種類数が6剤以上の該当者は3,434人おり、被保険者全体の18.5%を占めている。
 年齢別にみると、80-84歳が最も多剤対象者(同一月内に14日以上処方が6種類以上)が多くなっている。

剤数別人数



多剤対象者 年齢別人数



使用データ

種別	期間
KDBデータ	令和2年度～令和4年度
レセプトデータ (医科、調剤)	令和3年度～令和4年度
健診データ	令和3年度～令和4年度

主要用語解説

用語	内容
KDB (国保データベースシステム)	国民健康保険団体連合会が、各種統計情報及び各種業務を通じて管理する給付情報（健診・医療・介護等）を保険者に提供するサービス。
レセプト（診療報酬明細書） (医科、調剤)	医療費を計算するための薬、処置、検査などが書いてあるもの。薬、処置、検査にはそれぞれ点数が設定されており、最終的に全てを合計して医療費を計算するために用いる。
慢性閉塞性肺疾患（COPD）	従来、慢性気管支炎や肺気腫と呼ばれてきた病気の総称のこと。タバコ煙を主とする有害物質を長期に吸入曝露することで生じた肺の炎症性疾患であり、喫煙習慣を背景に中高年に発症する生活習慣病といえる。
ロコモティブシンドローム	歩行機能等の身体能力が低下した状態のことを指す。進行すると、将来要介護や寝たきりになってしまう可能性がある。
QOL (Quality Of Life)	生活の質のこと。身体的・精神的な健康状態、生活機能、社会性（生きがい、満足度など）が含まれる。
慢性腎臓病（CKD）	腎臓の働きが徐々に低下していく、様々な腎臓病の総称のこと。

【生活習慣】適正な生活習慣を有する者の割合

■健康状態

「あなたの現在の健康状態はいかがですか」に「よい・まあよい・ふつう」のいずれか回答

■心の健康状態

「毎日の生活に満足していますか」に「満足・やや満足」のどちらか回答

■食習慣

「1日3食きちんと食べていますか」に「はい」と回答

■口腔機能 ※以下の回答をいずれも満たす者

「半年前に比べて固いものが食べにくくなりましたか」に「いいえ」と回答

「お茶や汁物等でむせることがありますか」に「いいえ」と回答

■体重変化

「6ヵ月間で2～3kg以上の体重減少がありましたか」に「いいえ」と回答

■運動・転倒 ※以下の回答をいずれも満たす者

「以前に比べて歩く速度が遅くなってきたと思いますか」に「いいえ」と回答

「この1年間に転んだことがありますか」に「いいえ」と回答か

「ウォーキング等の運動を週に1回以上していますか」に「はい」と回答

■認知機能 ※以下の回答をいずれも満たす者

「周りの人から物忘れがあると言われていませんか」に「いいえ」と回答

「今日が何月何日かわからない時がありますか」に「いいえ」と回答

■喫煙

「あなたはたばこを吸いますか」に「吸っていない」と回答

■社会参加 ※以下の回答をいずれも満たす者

「週に1回以上は外出していますか」に「はい」と回答

「ふだんから家族や友人と付き合いがありますか」に「はい」と回答

■ソーシャルサポート

「体調が悪いときに、身近に相談できる人がいますか」に「はい」と回答

