平均自立期間・平均余命(令和5年(2023年)統計情報分)について

令和7年7月 国民健康保険中央会

国保データベース(KDB)システムにおいては、「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。)

平均余命は、ある年齢の人々が、その後何年生きられるかという期待値を指し、平均自立 期間の比較対象の値として、ここでは0歳時点の平均余命を示すこととする。

令和元年(2019年)に厚生労働省からの依頼により、毎年7月に国保中央会ホームページにおいて、全国及び都道府県別の一覧を公開する。

なお、平均自立期間・平均余命ともに95%信頼区間を表示している。

1 KDB における平均自立期間の算出の根拠

算出については、「健康寿命の算定方法の指針」(平成24年度厚生労働科学研究費補助金(循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業)による健康寿命における将来予測と生活習慣病対策の費用対効果に関する研究班)を参考とした。

ただし、当該指針を参考とするにあたり下表の点を検討したので留意されたい。

		独居去人。然中去头。长 鱼	KDB 平均自立期間	KDB 仕様を採用
		健康寿命の算定方法の指針	(KDB 仕様)	した理由
1	健康寿命の	健康寿命は次の3つの観点の	健康寿命を「平均自立期間」と	介護保険の要
	定義	いずれかが検討可能	呼称した上で「③日常生活動作	介護度を使用
		①日常生活に制限のない期間	が自立している期間の平均」を	することで、全
		の平均	採用	国の市町村で
		②自分が健康であると自覚し		算定可能とい
		ている期間の平均		う特徴がある
		③日常生活動作が自立してい		(指針より引
		る期間の平均		用)
2	何歳以上の	65 歳時点から数えた平均自立	0歳からの平均自立期間を表示	65 歳からの平
	平均自立期	期間を用いる方が自然		均自立期間を
	間とするか	(65 歳未満は全員健康と仮		算出した場合、
		定)		「65 歳未満の
				死亡者が 反映
				される平均余
				命」よりも「65
				歳から数えた

		健康寿命の算定方法の指針	KDB 平均自立期間	KDB 仕様を採用
			(KDB 仕様)	した理由
				自立期間の方
				が長くなる」事
				象が発生する
				ため0歳から
				を採用
3	0歳以上で算	(65 歳時点からを推奨するが)	指針通り	
	出した際の	0 歳以降の指標を算定する場		
	条件	合は		
		①0~39 歳の全員を健康と仮		
		定		
		②40 歳以上の要介護認定者を		
		不健康と仮定		
4	人口におけ	人口は日本人人口(または総人	人口は住民基本台帳人口より	KDB システムで
	る外国人の	口)とし国勢調査、推計人口ま	取得し、外国人を含んだ人口	は統計情報(国
	扱い	たは住民基本台帳人口		勢調査人口) 及
				び介護情報と
				もに、外国人を
				含んだ人口の
				取込みを行っ
				ているため、平
				仄を取る必要
				がある

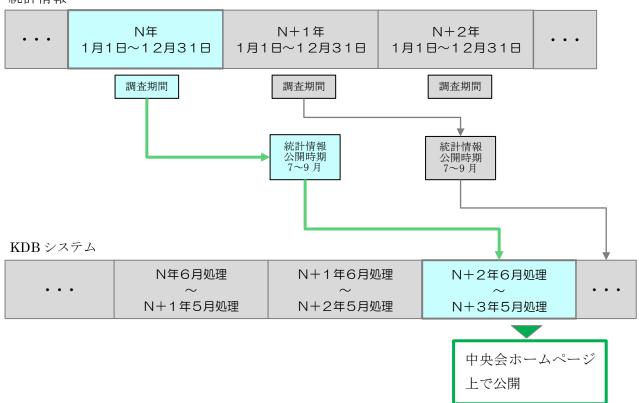
2 ホームページ公開分における統計情報の年次

統計情報の調査期間	N年1月1日~12月31日 (人口の場合は、N+1年1月1日時点)	
統計情報の公開時期	N+1年7月~9月	
中央会ホームページ公開時期	N+2年7月	

令和2 (2020) 年以降は、KDB システムにおいて算出した平均自立期間及び平均余命を、毎年7月に更新し、新規年分を掲載する。(初回公開:令和元年(2019年)12月末)

【統計情報反映のイメージ】

統計情報



3 平均自立期間・平均余命算出対象外の保険者

平均自立期間及び平均余命を算出する際、KDBへ連携されている介護情報を使用している。その他統計情報と介護情報の時点を合わせているため、ホームページ公開年の1年前の2月(公開年がN+2年の場合N+1年2月処理時)に、KDBにおいて介護不参加となる保険者が存在する場合、当該保険者を除いた保険者による結果を算出する。