# 105-129

## 問題文

表1 年齢区分別人口割合(%)の将来推計

年齢区分	2015 年	2025 年	2035 年
0~14 歳	12.7	11.0	10.1
15~64 歳	60.6	58.7	56.6
65~74 歳	13.8	12.3	13.3
75 歳~	12.9	18.1	20.0
合計	100	100	100

高齢社会白書(内閣府 平成28年度版)より

表2 同一の保険薬局で調剤された1ヶ月あたりの薬剤種類数の割合(%)

年齢区分 —		薬剤種類数/月					
	1~2	$3 \sim 4$	$5 \sim 6$	7 ~	合計		
0~14 歳	39.0	32.2	18.3	10.5	100		
15~39 歳	45.4	32.6	14.6	7.4	100		
40~64 歳	46.6	30.0	13.5	10.0	100		
65~74 歳	43.5	28.6	14.4	13.6	100		
75 歳~	34.1	24.8	16.3	24.8	100		

社会医療診療行為別統計(平成28年)より

- 1. 表1から、2035年における老年化指数は約200%になると予測される。
- 2. 2015年から2035年までにおける老年人口割合の増加には、75歳以上人口割合の増加が大きく寄与している。
- 3. 表2から、75歳以上の患者のうち、ほぼ4人に1人が7種類以上/月の薬剤を処方されていることがわかった。
- 4. 7種類以上/月の割合が、65~74歳に比べて75歳以上で約2倍であることは、65~74歳に比べて75歳 以上の患者の医療機関受診率が約2倍であることを示している。
- 5. 人口割合の将来推計は、将来にわたって総人口が変化しないものとして計算されている。

## 解答

2.3

## 解説

選択肢1ですが

老年化指数とは、老年人口(65歳以上人口)を年少人口(14歳以下人口)で割って 100 を掛けたものです。 (100-18) 約 300% です。200% ではありません。よって、選択肢 1 は誤りです。

選択肢 2,3 は妥当な記述です。

#### 選択肢 4 ですが

受診率が2倍であっても、同じ薬剤をもらっていたら薬剤種類数は変わりません。妥当ではない記述と考えられます。よって、選択肢 4 は誤りです。

#### 選択肢 5 ですが

総人口が変化しつつ、それぞれの年齢区分の割合を推計した表と考えられます。総人口が変化しないものとして計算されている という記述は妥当ではありません。よって、選択肢 5 は誤りです。

以上より、正解は 2.3 です。