



Newspaper in Education

静岡新聞で学ぼう



記事を読んで、問いに答えましょう。

2022年1月7日夕刊

各国が認知症を減らす対策を取らないと、世界の患者数が2019年の5700万人から50年までに1億5300万人と約3倍に増えるとの推計を米ワシントン大などのチームがまとめ、6日付の英医学誌ランセットの姉妹誌に発表した。人口の増加や高齢化が主な原因。日本は生活習慣の見直しといった予防策の効果が出るため、分析の対象国の中で最も増加率が低いとされているが、それでも412万人から約524万人になる見込みである。

認知症 50年までに3倍増

知症の患者がいるのかを推計し、さらにリスクと考えられている喫煙、肥満、高血糖、低教育歴の計4項目の推移を考慮した。その結果、全ての国で患者が増加するとの予測となった。

増加率には地域差があり、中東やアフリカが特に高い。上位3カ国はカタール(20.26倍)、アラブ首長国連邦(18.95倍)、バーレーン(11.84倍)となった。一方、アジア太平洋地域や欧州は低く、低い順に日本(1.27倍)、ブルガリア(1.37倍)、セルビア(1.38倍)と続いた。

米大チームまとめ 日本は伸び率最低

世界全体	
約3倍(5700万人→1億5300万人)	
	カタール 20.26倍
	アラブ首長国連邦(UAE) 18.95倍
	バーレーン 11.84倍
	∴
	セルビア 1.38倍
	ブルガリア 1.37倍
	日本 1.27倍 (412万人→524万人)

2050年の推計認知症患者の増加率(19年比) ※()内は19年と50年の推計患者数

・38倍)と続く。日本などでは教育環境や生活習慣の見直しといったリスク軽減策の効果が出ると思われる。教育環境の改善で世界的には620万人の患者が減るが、肥満と高血糖、喫煙の増加で逆に680万人増えるという。チームは「各国政府が資源の配分を決めたり、支援体制を築いたりするのに研究結果を役立ててほしい」と指摘している。

世界で1億5300万人に

①各国が対策を取らない場合、2019年から2050年までに世界の認知症患者数は約何倍に増えると予想されていますか。また、増加する主な原因は何ですか。

約()倍

原因

②認知症のリスクと考えられている4つの項目を書きましょう。

- ()
()
()
()

③記事の分析対象国のうち、日本の認知症増加率が最も低くなるとみられている理由を40字以内で書きましょう(句読点を含みます)。

年 組 名前

作問者: 静岡新聞NIEコーディネーター 矢沢和宏

(小学校高学年~中学校、高校/保健体育、総合)



Newspaper in Education

静岡新聞で学ぼう



記事を読んで、問いに答えましょう。

解答例

2022年1月7日夕刊

各国が認知症を減らす対策を取らないと、世界の患者数が2019年の5700万人から50年までに1億5300万人と約3倍に増えるとの推計を米ワシントン大などのチームがまとめ、6日付の英医学誌ランセットの姉妹誌に発表した。人口の増加や高齢化が主な原因。日本は生活習慣の見直しといった予防策の効果が出るため、分析の対象国の中で最も増加率が低いとされているが、それでも412万人から約524万人に増える見込み。研究では1955の国と地域に比べ、1955の国

①各国が対策を取らない場合、2019年から2050年までに世界の認知症患者数は約何倍に増えると予想されていますか。また、増加する主な原因は何ですか。

約(3)倍

原因

(例)人口の増加や高齢化

認知症 50年までに3倍増

認知症の患者がいるのかを推計し、さらにリスクと考えられている喫煙、肥満、高血糖、低教育歴の計4項目の推移を考慮した。その結果、全ての国で患者が増加するとの予測となった。

増加率には地域差があり、中東やアフリカが特に高い。上位3カ国はカタール(20.26倍)、アラブ首長国連邦(18.95倍)、バーレーン(11.84倍)となった。一方、アジア太平洋地域や欧州は低く、低い順に日本(1.27倍)、ブルガリア(1.37倍)、セルビア(1.38倍)と続いた。

米大チームまとめ 日本は伸び率最低

世界で1億5300万人に

2050年の推計認知症患者の増加率(19年比) ※()内は19年と50年の推計患者数

・38倍)と続く。日本などでは教育環境や生活習慣の見直しといったリスク軽減策の効果が出る。教育環境の改善で世界的には620万人の結果を役立ててほしい」と指摘している。

世界全体	
約3倍(5700万人→1億5300万人)	
	カタール 20.26倍
	アラブ首長国連邦(UAE) 18.95倍
	バーレーン 11.84倍
	⋮
	セルビア 1.38倍
	ブルガリア 1.37倍
	日本 1.27倍(412万人→524万人)

②認知症のリスクと考えられている4つの項目を書きましょう。

- (喫煙)
- (肥満)
- (高血圧)
- (低教育歴)

③記事の分析対象国のうち、日本の認知症増加率が最も低くなるとみられている理由を40字以内で書きましょう(句読点を含みます)。

(例)

教	育	環	境	や	生	活	習	慣	の	見	通	し	と	い
っ	た	リ	ス	ク	軽	現	策	の	効	果	が	出	る	と
み	ら	れ	て	い	る	た	め	。						

年 組 名前

作問者: 静岡新聞NIEコーディネーター 矢沢和宏

(小学校高学年~中学校、高校/保健体育、総合)