



생명표



통계청

보도자료

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2022. 12. 06.(화) 12:00	배포 일시	2022. 12. 06.(화) 08:30
담당 부서	사회통계국 인구동향과	책임자 담당자	과장 노형준 (042-481-2250) 사무관 서주희 (042-481-2251)

2021년 생명표

대한민국
지적브리핑

지적브리핑

OPEN



공공누리 공공저작물 자유이용허락

일 러 두 기

□ 2021년 생명표 개요

- (의의) 생명표란, 현재의 연령별 사망 수준이 유지된다면 특정 연령의 사람이 향후 몇 세까지 살 수 있는지 추정한 통계표임.
- (작성 방법) '통계법' 및 '가족관계의 등록 등에 관한 법률'에 따라 전국 읍·면·동 행정복지센터 및 시·구청에 접수된 사망신고 자료를 기초로 사망신고 지연건수, 연령미상 등을 보정하여 작성하였음.
- 이용 자료
 - (사망자 수) 2021년 성·연령별 전국 사망자 수
 - (기준 인구) 2021년 성·연령별 전국 주민등록연인구
 - (OECD 비교자료) "Life expectancy." *OECD Stat*. OECD, 2022 11. (stats.oecd.org)
- 공표
 - (보도자료) 통계청 홈페이지 (kostat.go.kr)
 - (통계자료) 국가통계포털 KOSIS (kosis.kr)

□ 이용상 주의사항

- 증감이나 증감률 계산 시 반올림으로 인하여 원시자료로 계산한 값과 일치하지 않을 수 있음.
- 코로나19 사망(U07.1, U07.2, U10)은 특정 감염성 및 기생충성 질환에 반영되었음.
- 국제 비교를 위한 OECD 회원국 자료는 국가별로 작성 연도의 차이가 있음.

일 러 두 기

작성 목적

- 보건·의료정책 수립, 보험료율, 인명피해 보상비 산정의 기초자료 및 장래인구추계 작성, 국가·지역 간 경제·사회·보건 수준 비교의 기초자료로 활용

법적 근거

- 「통계법」 제18조 제1항에 따라 승인된 일반통계 (승인번호 제101035호)

용어 정의

- 기대여명 (Average remaining life expectancy) [e_x^0]
 - 특정 연령(x 세)의 사람이 앞으로 살 것으로 기대되는 연수
 - 출생아(연령 0세의 사람)의 기대여명은 ‘기대수명’이라고 함.
- 사망확률 (Probability of dying) [${}_nq_x$]
 - 특정 연령(x 세)의 사람이 다음 연령($x+n$ 세)까지 살지 못하고 사망할 확률
- 생존확률 (Probability of surviving)
 - 특정 연령의 사람이 이후의 특정 연령까지 살아남을 확률
- 특정 사망원인으로 사망할 확률 [$R_x(i)$]
 - 특정 연령(x 세)의 사람이 장차 특정 사망원인(i)으로 사망할 확률
- 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명 [$e_x^0(-i) - e_x^0$]
 - 특정 사망원인(i)이 사라진다고 가정할 때 증가되는 기대여명으로, 해당 사망원인으로 사망하지 않고 이후 다른 사망원인으로 인하여 사망할 경우 증가되는 기대여명

목 차

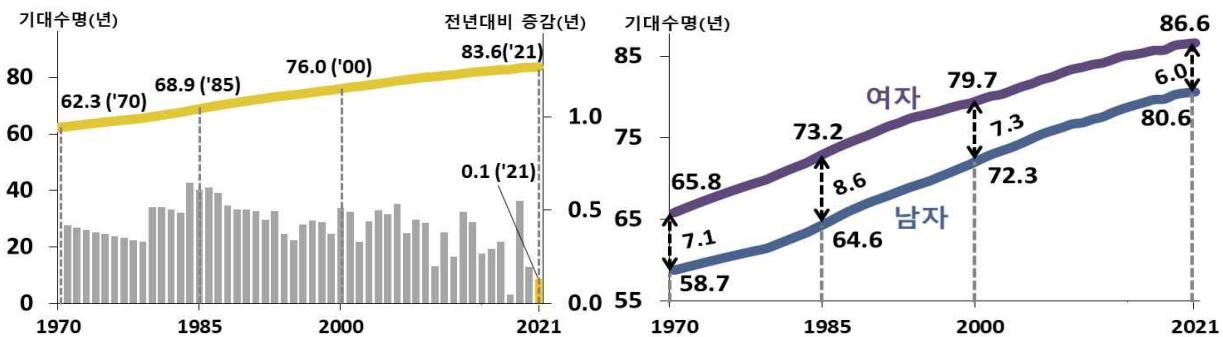
□ 2021년 생명표 요약	1
□ 2021년 생명표 작성 결과	3
1. 기대수명(출생 시 기대여명)	3
2. 성·연령별 기대여명	4
3. 특정 연령까지의 생존확률	5
4. 특정 사망원인으로 사망할 확률	7
5. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명	10
6. OECD 국가와의 비교	11
□ 통계 표	14
1. 기대수명 추이, 1970-2021년	16
2. 5세별 기대여명 추이, 1970-2021년	17
3. 완전 생명표, 2021년	19
4. 간이 생명표, 2021년	25
5. 성·연령별 생존확률, 2021년	26
6. 특정 사망원인으로 사망할 확률, 2021년	27
7. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명, 2021년	29
◇ 부 록	
◎ OECD 회원국 기대수명, 2011-2021년	31

2021년 생명표(요약)

2021년 출생아 기대수명(남녀 전체)은 83.6년으로 전년 대비 0.1년 증가

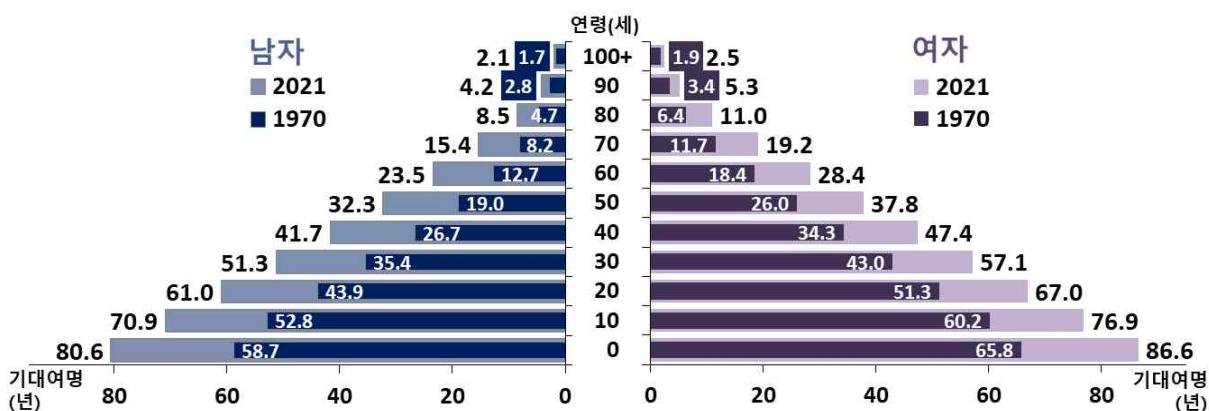
- 2021년 연령별 사망확률을 따른다면, 남자의 기대수명은 80.6년, 여자는 86.6년으로 전년 대비 남녀 모두 0.1년 증가함.
- 기대수명의 남녀 격차는 6.0년으로 1985년(8.6년)을 정점으로 감소하는 추세임.

〈기대수명(남녀 전체) 및 증감 추이, 1970~2021년〉 〈성별 기대수명 및 남녀 차이 추이, 1970~2021년〉



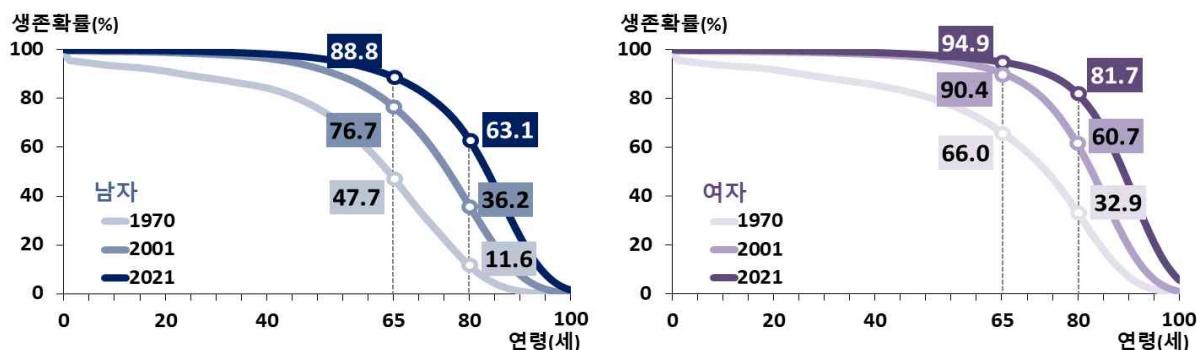
- 2021년 60세 남자의 기대여명은 23.5년, 여자의 기대여명은 28.4년으로 전년 대비 남녀 모두 0.1년 증가함.

〈성·연령별 기대여명, 1970년, 2021년〉



- 2021년 출생아가 향후 80세까지 생존할 확률은 남자 63.1%, 여자 81.7%로 전년 대비 남자는 0.5%p, 여자는 0.2%p 증가함.

〈성별 65세, 80세까지의 생존확률, 1970년, 2001년, 2021년〉

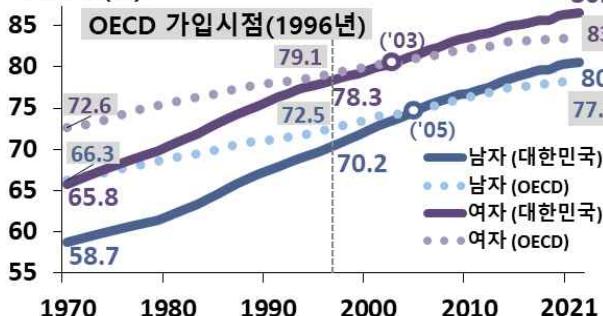


우리나라의 기대수명은 OECD 평균보다 남자 2.9년, 여자 3.5년 더 높아

- 우리나라 남자의 기대수명(80.6년)은 OECD 평균(77.7년)보다 2.9년, 여자의 기대수명(86.6년)은 OECD 평균(83.1년)보다 3.5년 높음.

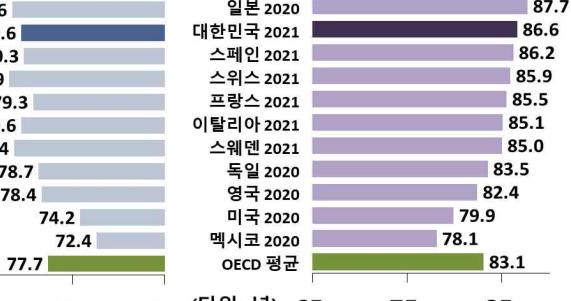
<대한민국과 OECD 평균의 기대수명 추이 1970-2021년>

기대수명(년)



<OECD 주요 회원국의 기대수명 비교>

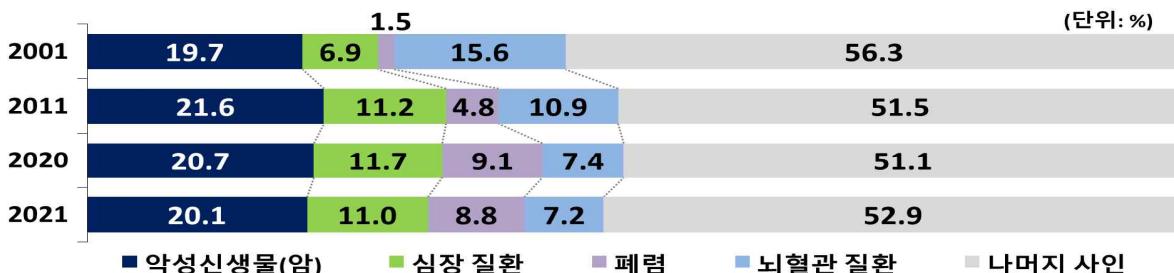
남자



2021년 출생아가 주요 사인으로 사망할 확률은 암 20.1%, 심장 질환 11.0%, 폐렴 8.8%, 뇌혈관 질환 7.2% 순임

- 전년 대비 주요 사인으로 사망할 확률은 감소하였으나 나머지 사인(감염성 및 기생충성 질환 등)으로 사망할 확률은 증가하였다.

<주요 사망원인으로 사망할 확률(남녀 전체), 2001-2021년>

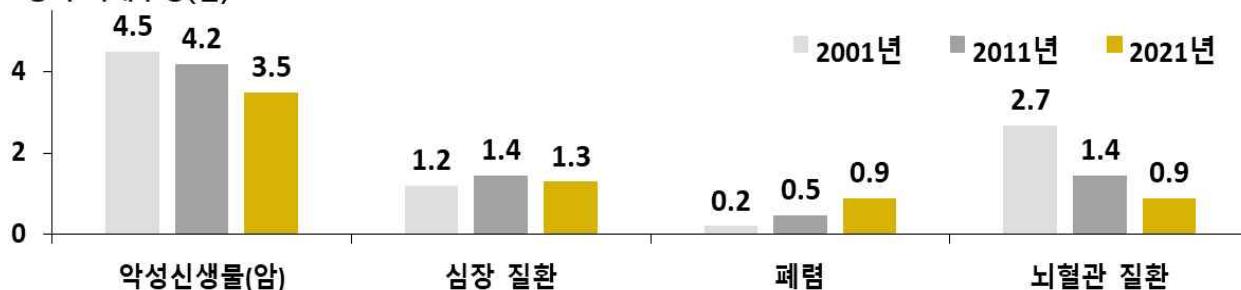


암이 제거된다면 기대수명(남녀 전체)은 3.5년 증가

- 2021년 출생아의 기대수명은 암이 제거된다면 3.5년, 심장 질환이 제거된다면 1.3년, 폐렴이 제거된다면 0.9년 증가할 것으로 예상됨.

<주요 사망원인 제거 시 증가되는 기대수명(남녀 전체), 2001년, 2011년, 2021년>

증가 기대수명(년)



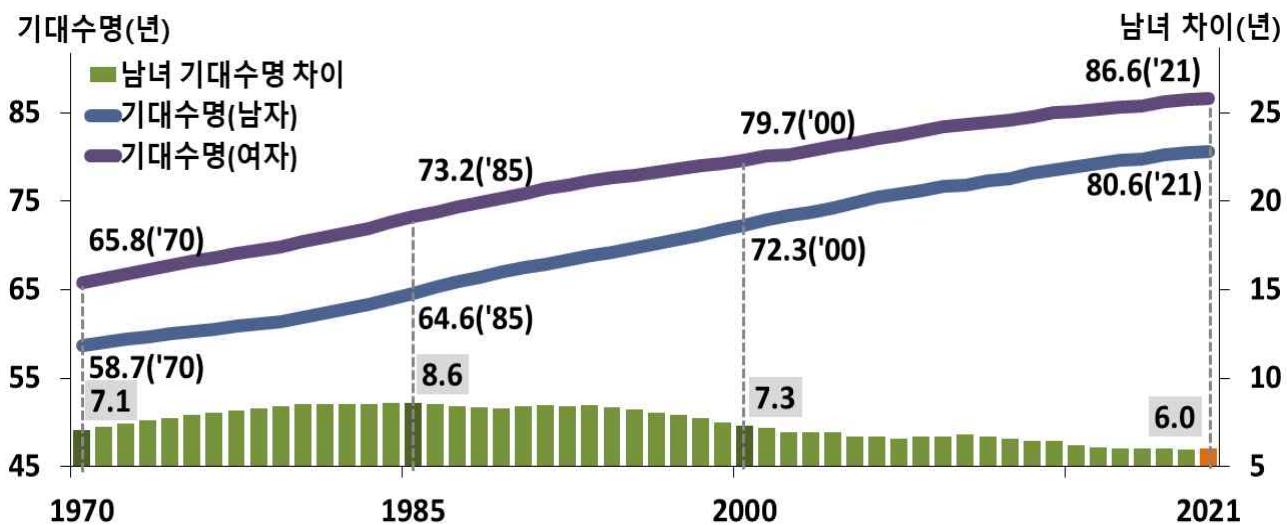
2021년 생명표 작성 결과

1. 기대수명(출생 시 기대여명)

2021년 출생아의 기대수명은 남자 80.6년, 여자 86.6년

- 2021년 출생아(남녀 전체)의 기대수명(출생 시 기대여명)은 83.6년임.
 - 전년 대비 0.1년, 10년 전 대비 3.0년 증가함.
- 성별로 보면, 2021년 출생한 남자의 기대수명은 80.6년, 여자는 86.6년임.
 - 전년 대비 남녀 모두 0.1년 증가함.
 - 10년 전 대비 남자는 3.4년, 여자는 2.6년 증가함.
- 2021년 출생아의 남녀 기대수명 간 격차는 6.0년임.
 - 전년과 유사, 10년 전 대비 0.7년 감소함.
 - 남녀 기대수명 격차는 1970년부터 1985년까지 증가하다 이후 감소하는 경향을 보임('70년: 7.1년 → '85년: 8.6년 → '00년: 7.3년 → '11년: 6.7년→ '21년: 6.0년)

[그림 1] 성별 기대수명 및 남녀 기대수명의 차이, 1970-2021년



[표 1] 성별 기대수명(출생 시 기대여명) 추이, 1970-2021년

(단위: 년)

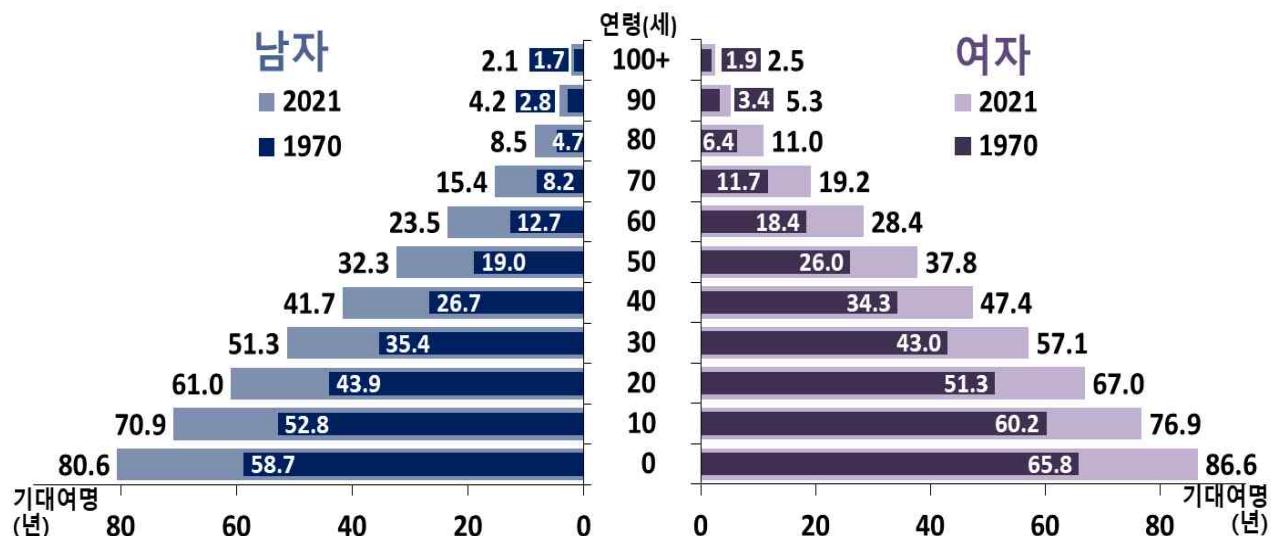
	1970	1980	1990	2000	2001	2011	2020	2021	증감	
	'11 대비	'20 대비								
남녀 전체	62.3	66.1	71.7	76.0	76.5	80.6	83.5	83.6	3.0	0.1
남자 (A)	58.7	61.9	67.5	72.3	72.9	77.3	80.5	80.6	3.4	0.1
여자 (B)	65.8	70.4	75.9	79.7	80.1	84.0	86.5	86.6	2.6	0.1
차이 (B-A)	7.1	8.5	8.4	7.3	7.2	6.7	6.0	6.0	-0.7	0.0

2. 성·연령별 기대여명

2021년 60세 남자는 23.5년, 여자는 28.4년을 더 생존할 것으로 예상

- 남녀 모두 전 연령층에서 기대여명이 전년 대비 증가함.
- 2021년 40세 남자는 장차 41.7년, 여자는 47.4년 더 생존할 것으로 예상됨.
 - 전년 대비 남녀 모두 0.1년 증가함.
 - 10년 전 대비 남자는 3.1년, 여자는 2.5년 증가함.
- 2021년 60세 남자는 장차 23.5년, 여자는 28.4년 더 생존할 것으로 예상됨.
 - 전년 대비 남녀 모두 0.1년 증가함.
 - 10년 전 대비 남녀 모두 2.4년 증가함.

[그림 2] 성·연령별 기대여명, 1970년, 2021년



[표 2] 성·연령별 기대여명 추이, 1970-2021년

(단위: 년)

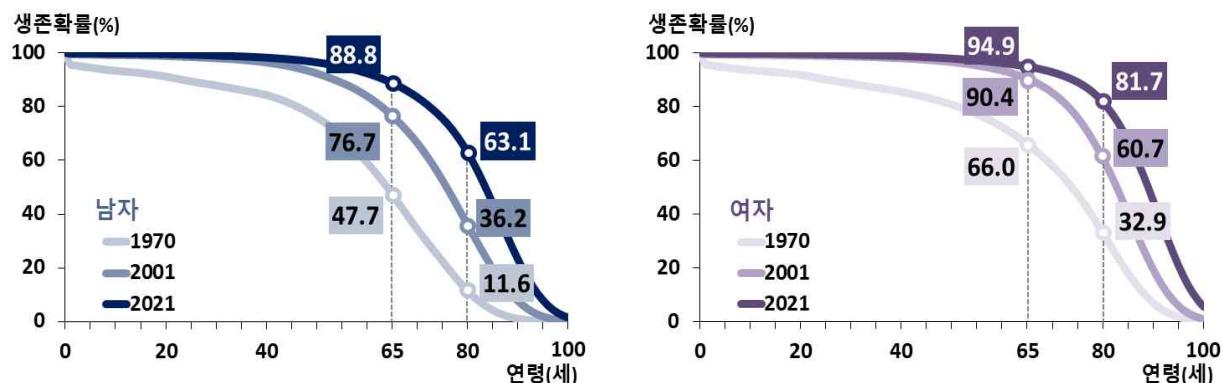
연령	남 자					여 자				
				2021	증감 '11 대비 '20 대비				2021	증감 '11 대비 '20 대비
	1970	2011	2020			1970	2011	2020		
0세	58.7	77.3	80.5	80.6	3.4	0.1	65.8	84.0	86.5	86.6
10세	52.8	67.6	70.8	70.9	3.3	0.1	60.2	74.3	76.7	76.9
20세	43.9	57.8	60.9	61.0	3.2	0.1	51.3	64.4	66.8	67.0
30세	35.4	48.1	51.2	51.3	3.2	0.1	43.0	54.6	57.0	57.1
40세	26.7	38.6	41.5	41.7	3.1	0.1	34.3	44.9	47.3	47.4
50세	19.0	29.5	32.2	32.3	2.8	0.1	26.0	35.4	37.7	37.8
60세	12.7	21.0	23.4	23.5	2.4	0.1	18.4	26.0	28.2	28.4
70세	8.2	13.3	15.3	15.4	2.0	0.1	11.7	17.1	19.1	19.2
80세	4.7	7.4	8.4	8.5	1.1	0.0	6.4	9.5	10.8	11.0
90세	2.8	3.7	4.1	4.2	0.5	0.1	3.4	4.6	5.2	5.3
100세 이상	1.7	1.9	2.0	2.1	0.1	0.0	1.9	2.2	2.4	2.5

3. 특정 연령까지의 생존확률

2021년 출생아가 80세까지 생존할 확률은 남자 63.1%, 여자 81.7%

- 대부분의 연령층에서 여자의 생존확률이 남자의 생존확률보다 높음.
- 2021년 출생아가 40세까지 생존할 확률은 남자 98.2%, 여자 98.8%임.
- 2021년 출생아가 65세까지 생존할 확률은 남자 88.8%, 여자 94.9%임.
 - 전년 대비 남자는 0.2%p, 여자는 0.1%p 증가함.
- 2021년 출생아가 80세까지 생존할 확률은 남자 63.1%, 여자 81.7%임.
 - 전년 대비 남자는 0.5%p, 여자는 0.2%p 증가함.
- 2021년 출생아가 100세까지 생존할 확률은 남자 1.4%, 여자 5.5%임.

[그림 3] 0세에서 특정 연령까지의 생존확률, 1970년, 2001년, 2021년



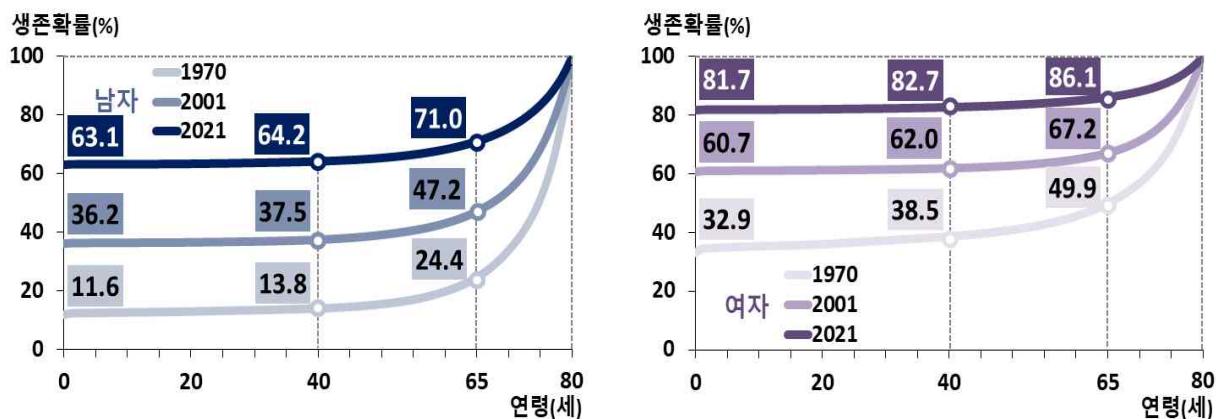
[표 3] 0세에서 특정 연령까지의 생존확률 추이, 1970-2021년

(단위: %, %p)

생 존 확 률	1970	2001	2011	2020	2021	증 감			
						'11 대비	'20 대비		
남자 (A)	0세	{ 40세 65세 80세 100세	84.3 47.7 11.6 0.0	96.4 76.7 36.2 0.3	97.6 84.5 51.0 0.6	98.2 88.6 62.6 1.3	98.2 88.8 63.1 1.4	0.6 4.4 12.0 0.8	-0.0 0.2 0.5 0.1
	0세	{ 40세 65세 80세 100세	85.5 66.0 32.9 0.2	98.0 90.4 60.7 0.9	98.5 93.5 74.2 2.7	98.8 94.8 81.5 5.0	98.8 94.9 81.7 5.5	0.3 1.4 7.4 2.8	0.0 0.1 0.2 0.4
	0세	{ 40세 65세 80세 100세	1.2 18.3 21.3 0.2	1.6 13.7 24.6 0.7	0.9 9.1 23.2 2.1	0.6 6.2 18.9 3.7	0.6 6.1 18.6 4.1		
	0세	{ 40세 65세 80세 100세	88.8 90.4 94.9 94.9	76.7 66.0 60.7 60.7	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9		
여자 (B)	0세	{ 40세 65세 80세 100세	88.8 90.4 94.9 94.9	76.7 66.0 60.7 60.7	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9		
	0세	{ 40세 65세 80세 100세	88.8 90.4 94.9 94.9	76.7 66.0 60.7 60.7	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9		
	0세	{ 40세 65세 80세 100세	88.8 90.4 94.9 94.9	76.7 66.0 60.7 60.7	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9		
	0세	{ 40세 65세 80세 100세	88.8 90.4 94.9 94.9	76.7 66.0 60.7 60.7	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9		
남녀 차이 (B-A)	0세	{ 40세 65세 80세 100세	88.8 90.4 94.9 94.9	76.7 66.0 60.7 60.7	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9		
	0세	{ 40세 65세 80세 100세	88.8 90.4 94.9 94.9	76.7 66.0 60.7 60.7	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9		
	0세	{ 40세 65세 80세 100세	88.8 90.4 94.9 94.9	76.7 66.0 60.7 60.7	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9		
	0세	{ 40세 65세 80세 100세	88.8 90.4 94.9 94.9	76.7 66.0 60.7 60.7	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9	47.7 32.9 32.9 32.9		

- 2021년 20세의 생존자가 80세까지 생존할 확률은 남자 63.4%, 여자 82.0%임.
 - 전년 대비 남자는 0.5%p, 여자는 0.2%p 증가함.
- 2021년 40세의 생존자가 80세까지 생존할 확률은 남자 64.2%, 여자 82.7%임.
 - 전년 대비 남자는 0.5%p, 여자는 0.2%p 증가함.
- 2021년 65세의 생존자가 80세까지 생존할 확률은 남자 71.0%, 여자 86.1%임.
 - 전년 대비 남자는 0.4%p, 여자는 0.1%p 증가함.

[그림 4] 특정 연령에서 80세까지의 생존확률, 1970년, 2001년, 2021년



[표 4] 특정 연령에서 80세까지의 생존확률 추이, 1970-2021년

(단위: %, %p)

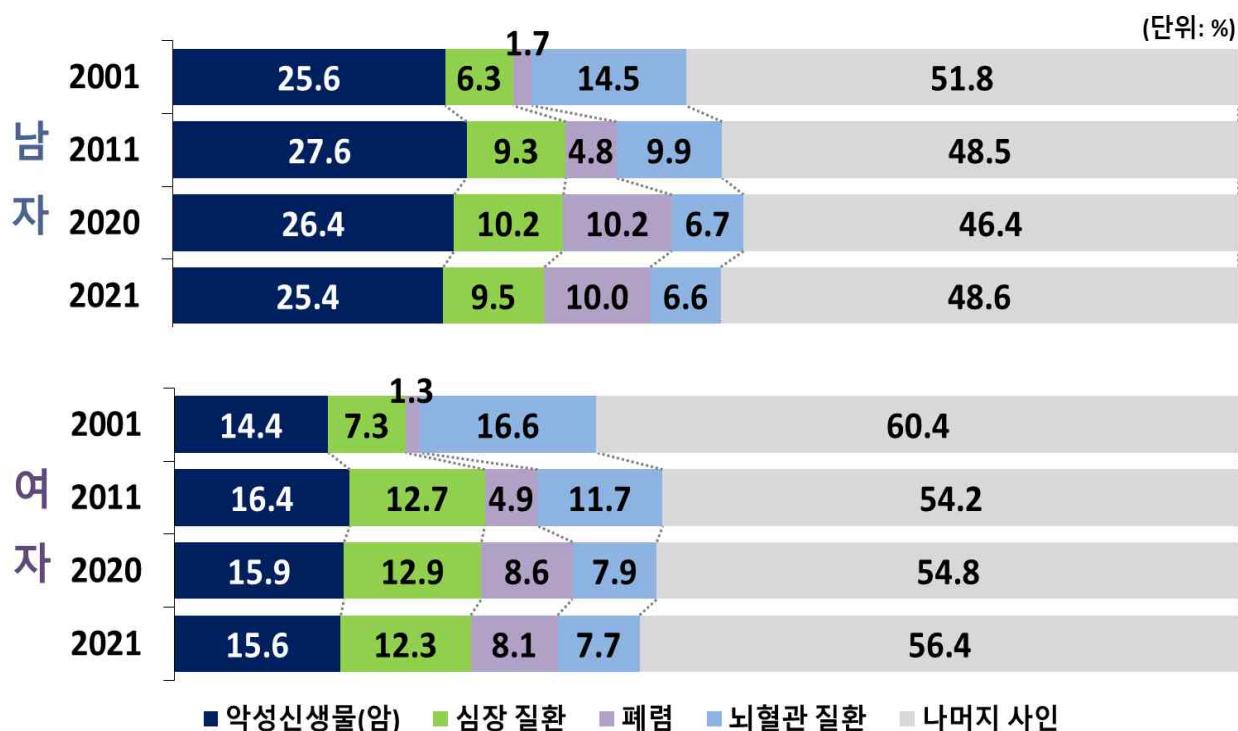
생 존 확 률		1970	2001	2011	2020	2021	증 감	
								'11 대비
남자 (A)	0세	11.6	36.2	51.0	62.6	63.1	12.0	0.5
	20세	12.8	36.6	51.4	62.9	63.4	12.0	0.5
	40세	13.8	37.5	52.3	63.7	64.2	11.9	0.5
	65세	24.4	47.2	60.4	70.6	71.0	10.6	0.4
여자 (B)	0세	32.9	60.7	74.2	81.5	81.7	7.4	0.2
	20세	35.9	61.3	74.6	81.8	82.0	7.4	0.2
	40세	38.5	62.0	75.4	82.5	82.7	7.3	0.2
	65세	49.9	67.2	79.4	85.9	86.1	6.7	0.1
남녀 차이 (B-A)	0세	21.3	24.6	23.2	18.9	18.6		
	20세	23.1	24.7	23.2	18.9	18.6		
	40세	24.7	24.5	23.1	18.8	18.5		
	65세	25.5	20.0	19.0	15.4	15.1		

4. 특정 사망원인으로 사망할 확률

2021년 출생아가 악성신생물(암)로 사망할 확률은 남자 25.4%, 여자 15.6%

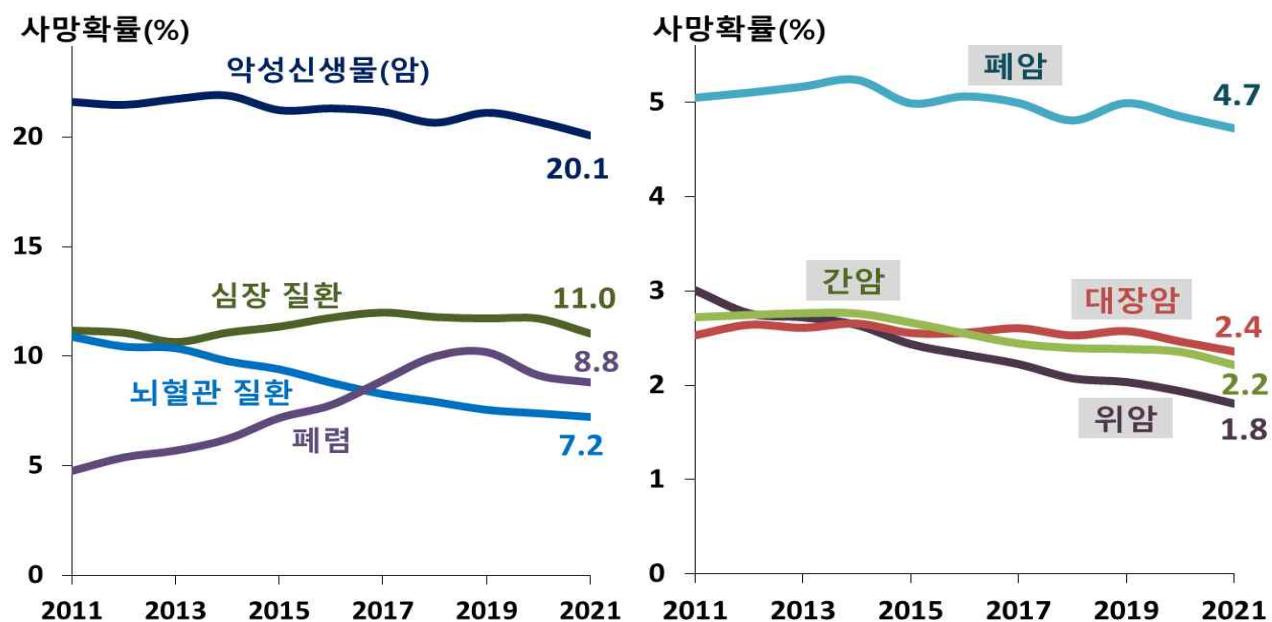
- 현재의 사망원인별 사망수준이 유지된다면, 2021년 출생아가 장차 3대 사인(암, 심장 질환, 폐렴)으로 사망할 확률은 남자 44.8%, 여자 35.9%임.
- 악성신생물(암)로 출생아가 장차 사망할 확률은 남자 25.4%, 여자 15.6%임.
 - 심장 질환으로 출생아가 장차 사망할 확률은 남자 9.5%, 여자 12.3%임.
 - 폐렴으로 출생아가 장차 사망할 확률은 남자 10.0%, 여자 8.1%임.
 - 뇌혈관 질환으로 출생아가 장차 사망할 확률은 남자 6.6%, 여자 7.7%임.
- 남자는 장차 악성신생물(암), 폐렴, 심장 질환 순으로, 여자는 장차 악성신생물(암), 심장 질환, 폐렴 순으로 사망할 확률이 높음.

[그림 5] 주요 사망원인으로 사망할 확률 추이, 2001-2021년



[그림 6] 주요 사망원인 및 암종별 사망할 확률 추이, 2011-2021년

< 주요 사망원인별 사망할 확률(남녀 전체) > < 주요 암종별 사망할 확률(남녀 전체) >



[표 5] 특정 사망원인으로 사망할 확률 추이, 2001-2021년

(단위: %, %p)

사 망 원 인	남 자					여 자					성비 (남/여)	
	2001	2011	2020	2021	증감 '20 대비	2001	2011	2020	2021	증감 '20 대비		
						2001	2011	2020	2021	2021		
특정 감염성 및 기생충성 질환	2.7	2.7	3.3	4.6	1.2	1.7	2.6	4.1	5.4	1.3	0.8	
폐혈증	0.5	0.8	1.9	1.9	0.0	0.6	1.0	2.7	2.7	-0.0	0.7	
악성신생물(암)	25.6	27.6	26.4	25.4	-1.0	14.4	16.4	15.9	15.6	-0.3	1.6	
위 암	5.1	3.9	2.5	2.4	-0.1	2.8	2.2	1.5	1.3	-0.1	1.8	
대 장 암	1.8	2.9	2.7	2.5	-0.2	1.5	2.2	2.3	2.2	-0.1	1.1	
간 암	4.2	3.9	3.4	3.2	-0.2	1.6	1.6	1.4	1.4	-0.1	2.3	
폐 암	6.7	7.6	7.5	7.2	-0.2	2.3	2.9	2.6	2.6	-0.1	2.8	
내분비, 영양 및 대사 질환	4.5	4.2	3.0	3.0	0.0	5.2	4.4	3.4	3.3	-0.1	0.9	
당뇨병	4.2	3.9	2.5	2.6	0.0	4.7	4.0	2.8	2.8	-0.0	0.9	
신경계통의 질환	1.1	2.5	4.1	4.1	0.1	1.0	3.5	6.9	6.9	0.0	0.6	
알츠하이머병	0.1	1.1	2.3	2.3	-0.0	0.2	2.0	5.1	5.1	-0.0	0.4	
순환계통의 질환	23.3	21.5	19.3	18.3	-0.9	27.5	28.9	25.1	24.1	-1.0	0.8	
뇌혈관 질환	14.5	9.9	6.7	6.6	-0.1	16.6	11.7	7.9	7.7	-0.2	0.9	
고혈압성 질환	1.9	1.7	1.7	1.7	-0.1	3.2	3.9	3.7	3.6	-0.1	0.5	
심장 질환	6.3	9.3	10.2	9.5	-0.8	7.3	12.7	12.9	12.3	-0.6	0.8	
호흡계통의 질환	9.4	11.6	16.8	16.3	-0.5	7.2	9.5	13.0	12.1	-0.9	1.3	
폐렴	1.7	4.8	10.2	10.0	-0.2	1.3	4.9	8.6	8.1	-0.4	1.2	
만성 하기도 질환	5.6	4.6	3.0	2.7	-0.3	4.4	2.7	1.7	1.4	-0.3	2.0	
소화계통의 질환	5.7	3.8	3.5	3.5	-0.0	3.2	3.1	3.3	3.1	-0.1	1.1	
간 질환	4.0	2.0	1.7	1.7	-0.0	1.3	0.9	0.8	0.8	-0.0	2.2	
질병이환 및 사망의 외인	8.8	9.8	7.1	7.0	-0.2	5.5	5.8	4.1	4.0	-0.1	1.8	
운수사고	3.0	1.9	1.1	1.0	-0.1	1.3	0.8	0.4	0.4	-0.1	2.8	
고의적 자해(자살)	2.0	4.2	3.0	3.0	0.0	1.0	2.1	1.4	1.4	0.0	2.1	
3대 사인**	46.4	46.8	46.8	44.8	-2.0	38.2	40.8	37.3	35.9	-1.4	1.2	

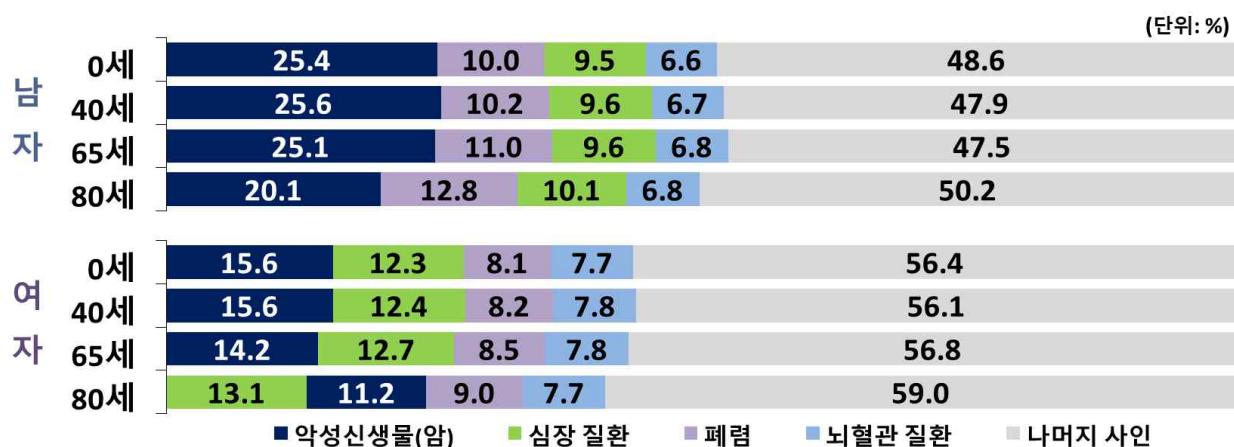
* 코로나19 사망(U07.1, U07.2, U10) 포함

** 3대 사인(2018년~): 암+심장 질환+폐렴, 3대 사인(1995년~2017년): 암+심장 질환+뇌혈관 질환

폐렴, 알츠하이머병 등은 연령이 높아질수록 해당 사인으로 사망할 확률 증가

- 폐렴, 고혈압성 질환, 심장 질환 및 알츠하이머병 등은 연령이 높아질수록 해당 사망원인으로 사망할 확률이 높아짐.
- 자살, 운수사고 등은 연령이 높아질수록 해당 사망원인으로 사망할 확률이 낮아짐.
- 65세 남자는 장차 사망할 확률이 악성신생물(암), 폐렴, 심장 질환 순으로 높은 반면, 65세 여자는 악성신생물(암), 심장 질환, 폐렴 순으로 높음.

[그림 7] 0세, 40세, 65세, 80세 생존자의 주요 사망원인으로 사망할 확률, 2021년



[표 6] 성 · 연령별 특정 사망원인으로 사망할 확률, 2021년

(단위: %)

사망원인	남녀 전체				남자				여자			
	0세	40세	65세	80세	0세	40세	65세	80세	0세	40세	65세	80세
특정 감염성 및 기생충성 질환	5.0	5.1	5.2	5.3	4.6	4.6	4.8	4.9	5.4	5.5	5.6	5.5
폐혈증	2.3	2.4	2.5	2.6	1.9	1.9	2.0	2.3	2.7	2.7	2.8	2.9
악성신생물(암)	20.1	20.2	19.1	14.5	25.4	25.6	25.1	20.1	15.6	15.6	14.2	11.2
위암	1.8	1.8	1.7	1.4	2.4	2.4	2.3	2.0	1.3	1.3	1.2	1.1
대장암	2.4	2.4	2.3	2.0	2.5	2.5	2.4	2.1	2.2	2.2	2.1	1.9
간암	2.2	2.2	2.0	1.3	3.2	3.2	2.8	1.9	1.4	1.4	1.3	0.9
폐암	4.7	4.8	4.7	3.4	7.2	7.4	7.5	5.8	2.6	2.6	2.5	1.9
내분비, 영양 및 대사 질환	3.2	3.2	3.2	3.1	3.0	3.0	3.0	2.8	3.3	3.3	3.4	3.3
당뇨병	2.7	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.4	2.8	2.8	2.8	2.7
신경계통의 질환	5.7	5.7	6.0	6.5	4.1	4.2	4.4	4.8	6.9	7.0	7.2	7.5
알츠하이머병	3.8	3.9	4.1	4.9	2.3	2.3	2.5	3.2	5.1	5.1	5.3	6.0
순환계통의 질환	21.5	21.8	22.3	23.4	18.3	18.5	18.8	19.7	24.1	24.3	24.8	25.5
뇌혈관 질환	7.2	7.3	7.4	7.4	6.6	6.7	6.8	6.8	7.7	7.8	7.8	7.7
고혈압성 질환	2.7	2.7	2.9	3.4	1.7	1.7	1.8	2.1	3.6	3.6	3.7	4.1
심장 질환	11.0	11.1	11.4	12.0	9.5	9.6	9.6	10.1	12.3	12.4	12.7	13.1
호흡계통의 질환	13.8	14.0	14.7	15.8	16.3	16.6	17.9	20.3	12.1	12.3	12.7	13.3
폐렴	8.8	8.9	9.4	10.3	10.0	10.2	11.0	12.8	8.1	8.2	8.5	9.0
만성 하기도 질환	2.0	2.0	2.1	2.2	2.7	2.8	3.0	3.4	1.4	1.4	1.5	1.6
소화계통의 질환	3.3	3.3	3.0	2.8	3.5	3.5	2.8	2.5	3.1	3.1	3.0	2.9
간질환	1.3	1.3	0.9	0.6	1.7	1.7	1.1	0.7	0.8	0.8	0.7	0.5
질병이환 및 사망의 외인	5.4	4.7	3.8	3.1	7.0	6.1	4.9	4.0	4.0	3.5	3.0	2.6
운수사고	0.7	0.6	0.5	0.3	1.0	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2
고의적 자해(자살)	2.2	1.7	1.0	0.6	3.0	2.4	1.6	1.1	1.4	1.0	0.6	0.4
3대 사인(암+심장 질환+폐렴)	39.9	40.3	39.9	36.9	44.8	45.4	45.7	43.0	35.9	36.2	35.4	33.3

* 코로나19 사망(U07.1, U07.2, U10) 포함

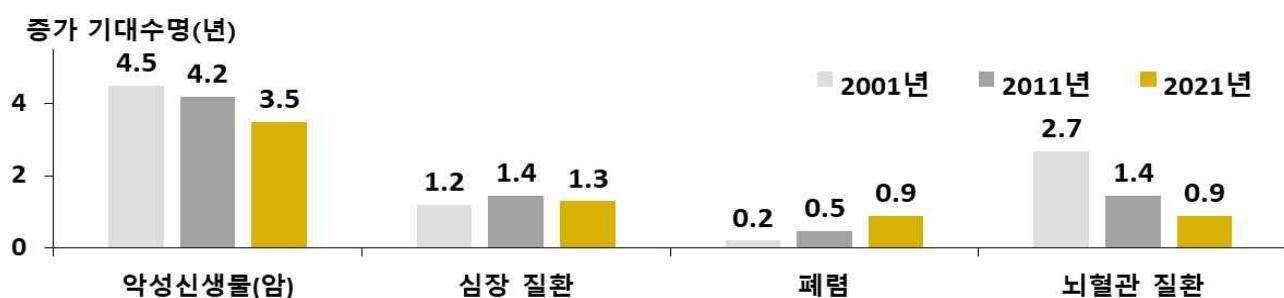
5. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명

암이 제거된다면 남자의 기대수명은 4.3년, 여자는 2.6년 늘어

- 2021년 출생아의 기대수명(남자 80.6년, 여자 86.6년)은
 - 악성신생물(암)이 제거된다면 남자는 4.3년, 여자는 2.6년 증가함.
 - 심장 질환이 제거된다면 남자는 1.3년, 여자는 1.2년 증가함.
 - 폐렴이 제거된다면 남자는 1.0년, 여자는 0.7년 증가함.

- 65세 생존자의 기대여명(남자 19.3년, 여자 23.7년)은 악성신생물(암) 제거 시 남자는 3.8년, 여자는 2.0년 증가함.

[그림 8] 주요 사망원인 제거 시 증가되는 기대수명(남녀 전체), 2001년, 2011년, 2021년



[표 7] 특정 사망원인 제거 시 증가되는 연령별 기대여명, 2021년

(단위: 년)

사망원인	남녀 전체				남자				여자			
	0세	40세	65세	80세	0세	40세	65세	80세	0세	40세	65세	80세
(기대여명)	83.6	44.5	21.6	9.9	80.6	41.7	19.3	8.5	86.6	47.4	23.7	11.0
특정 감염성 및 기생충성 질환	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5
폐혈증	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2
악성신생물(암)	3.5	3.4	2.8	1.8	4.3	4.3	3.8	2.5	2.6	2.5	2.0	1.3
위암	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1
대장암	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
간암	0.4	0.4	0.3	0.2	0.6	0.6	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1
폐암	0.8	0.8	0.7	0.5	1.1	1.1	1.1	0.8	0.4	0.4	0.3	0.2
내분비, 영양 및 대사 질환	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
당뇨병	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
신경계통의 질환	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	0.6	0.6
알츠하이머병	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4
순환계통의 질환	2.7	2.7	2.5	2.3	2.6	2.6	2.3	2.1	2.7	2.7	2.6	2.4
뇌혈관 질환	0.9	0.9	0.8	0.7	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7
고혈압성 질환	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
심장 질환	1.3	1.3	1.2	1.1	1.3	1.3	1.1	1.0	1.2	1.2	1.2	1.1
호흡계통의 질환	1.5	1.5	1.5	1.4	1.8	1.8	1.9	1.9	1.2	1.2	1.2	1.1
폐렴	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	0.7	0.7	0.7	0.7
만성 하기도 질환	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
소화계통의 질환	0.6	0.5	0.4	0.3	0.7	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
간질환	0.3	0.3	0.2	0.1	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
질병이환 및 사망의 외인	1.4	1.0	0.7	0.5	1.9	1.4	0.9	0.7	1.0	0.6	0.4	0.3
운수사고	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
고의적 자해(자살)	0.8	0.5	0.3	0.2	1.0	0.7	0.4	0.3	0.6	0.3	0.1	0.1
3대 사인(암+심장 질환+폐렴)	6.4	6.3	5.6	4.3	7.6	7.5	6.8	5.2	5.2	5.1	4.5	3.6

* 코로나19 사망(U07.1, U07.2, U10) 포함

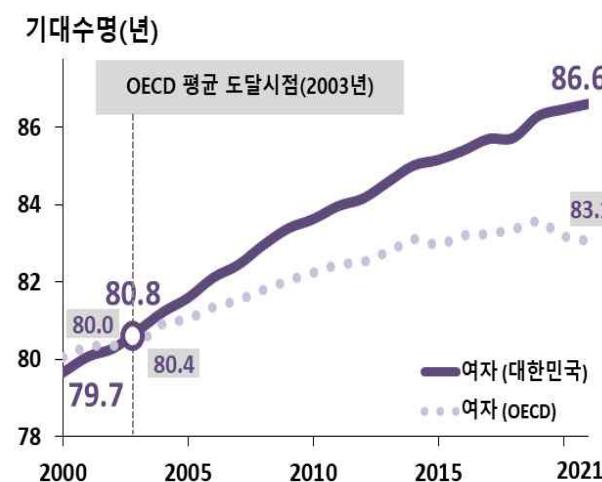
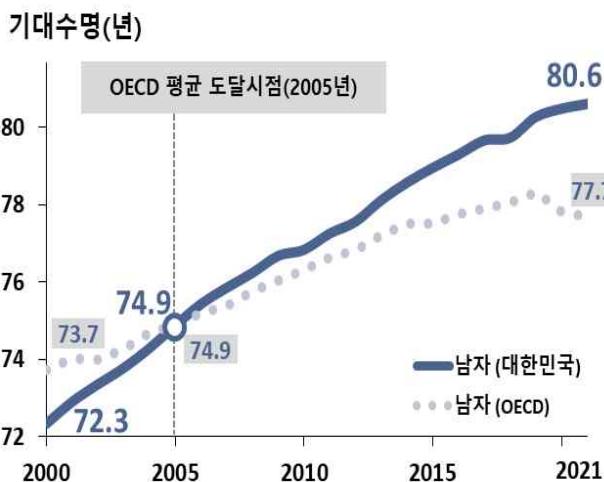
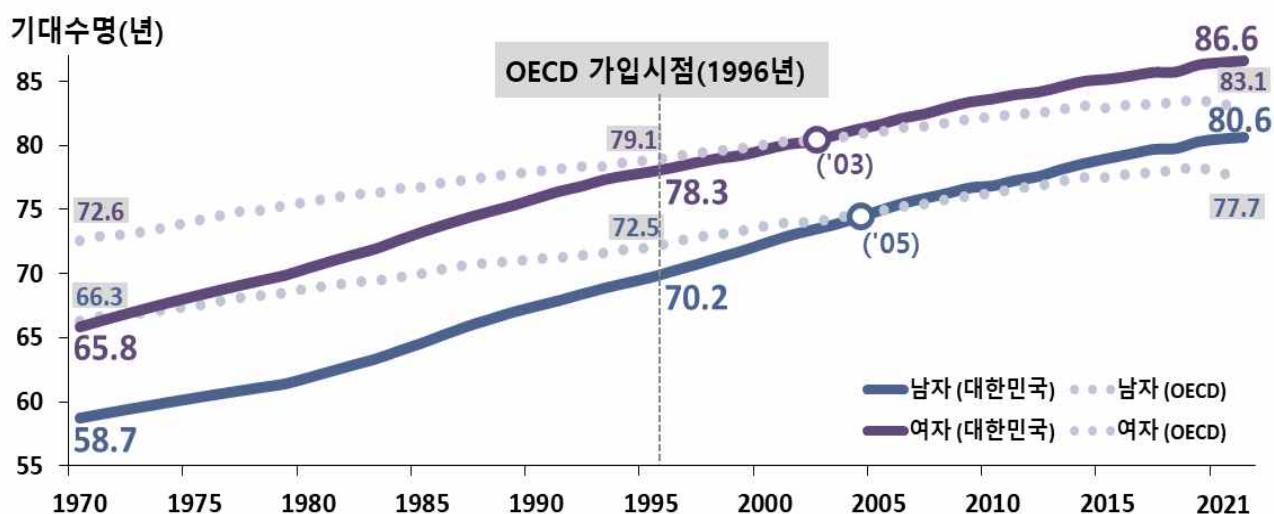
6. OECD 국가와의 비교

우리나라의 기대수명은 OECD 평균*보다 남자는 2.9년, 여자는 3.5년 높아

* OECD.Stat (2022. 11. 추출) 참조, 회원국별로 자료의 시점 차이('19-'21년)가 있음.

- 우리나라 남자의 기대수명(80.6년)은 OECD 평균*(77.7년)보다 2.9년, 여자의 기대수명(86.6년)은 OECD 평균(83.1년)보다 3.5년 높음.
 - 남자의 기대수명이 가장 높은 국가는 스위스(81.9년)로 우리나라보다 1.3년 높음.
 - 여자의 기대수명이 가장 높은 국가는 일본(87.7년)으로 우리나라보다 1.1년 높음.
- 남녀 간 기대수명 차이(6.0년)는 OECD 평균(5.4년)보다 0.6년 높음.
 - 차이가 가장 작은 나라는 아이슬란드(2.7년), 가장 큰 나라는 라트비아(9.6년)임.

[그림 9] 대한민국과 OECD 평균의 성별 기대수명 추이, 1970-2021년



[표 8] OECD 회원국의 성별 기대수명

(단위: 년)

국가 · 기준연도	남 자 (A)	여 자 (B)	남녀 차이 (B-A)
대한민국 2021	80.6	86.6	6.0
일본 2020	81.6	87.7	6.1
스페인 2021	80.3	86.2	5.9
스위스 2021	81.9	85.9	4.0
프랑스 2021	79.3	85.5	6.2
호주 2020	81.2	85.3	4.1
이탈리아 2021	80.6	85.1	4.5
스웨덴 2021	81.4	85.0	3.6
룩셈부르크 2021	80.7	84.9	4.2
핀란드 2021	79.3	84.7	5.4
노르웨이 2021	81.7	84.7	3.0
이스라엘 2021	80.5	84.6	4.1
아이슬란드 2021	81.8	84.5	2.7
아일랜드 2020	80.8	84.4	3.6
벨기에 2021	79.5	84.4	4.9
포르투갈 2021	78.0	84.3	6.3
뉴질랜드 2020	80.5	84.1	3.6
캐나다 2020	79.5	84.0	4.5
슬로베니아 2021	77.9	84.0	6.1
오스트리아 2021	78.8	83.8	5.0
칠레 2021	78.3	83.8	5.5
독일 2020	78.7	83.5	4.8
덴마크 2021	79.6	83.3	3.7
코스타리카 2021	78.2	83.3	5.1
네덜란드 2021	79.9	83.1	3.2
그리스 2021	77.5	83.0	5.5
영국 2020	78.4	82.4	4.0
에스토니아 2021	72.4	81.3	8.9
튀르키예 2019	75.9	81.3	5.4
체코 2021	74.3	80.6	6.3
콜롬비아 2021	73.7	80.0	6.3
미국 2020	74.2	79.9	5.7
폴란드 2021	71.7	79.7	8.0
리투아니아 2021	69.9	79.0	9.1
슬로바키아 2021	71.3	78.3	7.0
라트비아 2021	68.6	78.2	9.6
멕시코 2020	72.4	78.1	5.7
헝가리 2021	71.1	78.0	6.9
OECD 평균	77.7	83.1	5.4

* 출처: OECD.Stat, Health Status Data(2022. 11. 추출)

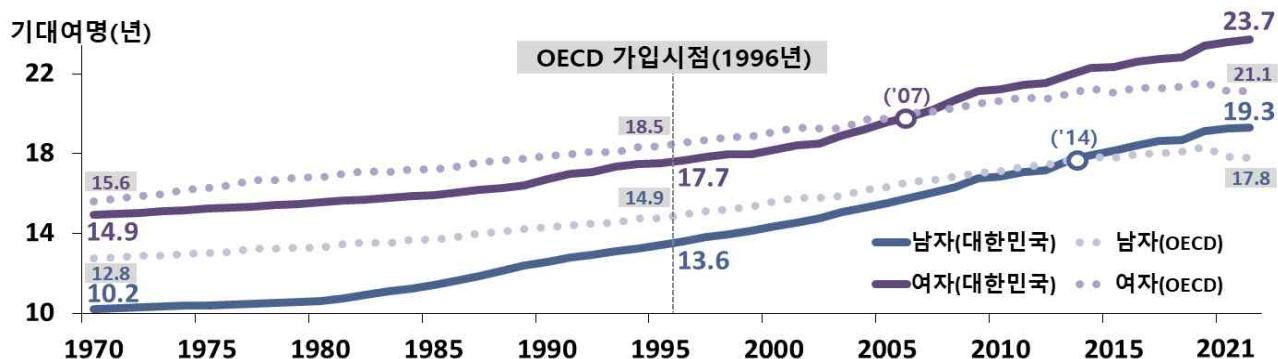
* OECD 평균은 자료 이용이 가능한 38개 국가의 가장 최근 자료를 이용하여 계산함.

* OECD 국가의 배열순서는 여자 기대수명 내림차순임. (대한민국 제외)

우리나라의 65세 기대여명은 OECD 평균보다 남자 1.5년, 여자 2.6년 높아

- 2021년 우리나라 65세 생존자의 기대여명(남자 19.3년, 여자 23.7년)은 OECD 평균(남자 17.8년, 여자 21.1년)보다 남자는 1.5년, 여자는 2.6년 높음.
 - 2001년에는 OECD 평균보다 남자 1.2년, 여자 0.9년 낮았으나, 우리나라 고령층 기대여명이 OECD 평균보다 빠른 속도로 개선^{*}되어 여자는 2007년, 남자는 2014년부터 OECD 평균보다 높게 나타남.
- * (대한민국) 20년간 남자 4.8년, 여자 5.3년 증가 / (OECD 평균) 20년간 남자 2.0년, 여자 1.8년 증가
- 2021년 우리나라 80세 생존자의 기대여명(남자 8.5년, 여자 11.0년)은 OECD 평균(남자 8.2년, 여자 9.8년)보다 남자는 0.3년, 여자는 1.2년 높음.
 - 2001년에는 OECD 평균보다 남자 0.7년, 여자 0.9년 낮았으나, 우리나라 고령층 기대여명이 OECD 평균보다 빠른 속도로 개선^{*}되어 여자는 2013년, 남자는 2020년부터 OECD 평균보다 높게 나타남.
- * (대한민국) 20년간 남자 2.0년, 여자 3.1년 증가 / (OECD 평균) 20년간 남자 1.1년, 여자 1.1년 증가

[그림 10] 대한민국과 OECD 평균의 성별 65세 기대여명 변화 추이, 1970-2021년



[표 9] 대한민국과 OECD 평균의 65세, 80세 기대여명 변화 추이, 1970-2021년

(단위: 년)

연령	국가	남자					여자				
		1970	2001	2011	2021	'01 대비 증감	1970	2001	2011	2021	'01 대비 증감
65세	대한민국	10.2	14.5	17.1	19.3	4.8	14.9	18.4	21.5	23.7	5.3
	OECD 평균	12.8	15.8	17.3	17.8	2.0	15.6	19.3	20.8	21.1	1.8
	OECD 평균과의 차이	-2.5	-1.2	-0.3	1.5	2.8	-0.7	-0.9	0.6	2.6	3.5
80세	대한민국	4.7	6.4	7.4	8.5	2.0	6.4	7.8	9.5	11.0	3.1
	OECD 평균	5.7	7.2	8.0	8.2	1.1	6.6	8.7	9.7	9.8	1.1
	OECD 평균과의 차이	-1.1	-0.7	-0.6	0.3	1.0	-0.2	-0.9	-0.1	1.2	2.1

* 출처 : OECD Stat, Health Status Data (2022. 11. 추출)

* OECD 평균은 자료 이용이 가능한 38개 국가의 가장 최근 자료를 이용하여 계산함.

통 계 표

1. 기대수명 추이, 1970-2021년	16
2. 5세별 기대여명 추이, 1970-2021년	17
3. 완전 생명표, 2021년	19
4. 간이 생명표, 2021년	25
5. 성·연령별 생존확률, 2021년	26
6. 특정 사망원인으로 사망할 확률, 2021년	27
7. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명, 2021년	29

1. 기대수명 추이(Life Expectancy Trend, 1970-2021년)

(단위: 년)

(Unit: Years)

	남녀 전체	남자(A)	여자(B)	남녀 차이 (B-A)	전년 대비 증감		
					남녀 전체	남자	여자
1970	62.27	58.74	65.81	7.07			
1971	62.69	59.07	66.32	7.25	0.42	0.33	0.51
1972	63.10	59.39	66.81	7.43	0.41	0.32	0.49
1973	63.49	59.70	67.29	7.59	0.39	0.31	0.48
1974	63.88	60.00	67.75	7.75	0.38	0.30	0.46
1975	64.25	60.30	68.20	7.90	0.37	0.30	0.45
1976	64.61	60.59	68.63	8.04	0.36	0.29	0.43
1977	64.96	60.87	69.05	8.18	0.35	0.28	0.42
1978	65.30	61.15	69.46	8.31	0.34	0.28	0.41
1979	65.63	61.42	69.85	8.44	0.33	0.27	0.39
1980	66.15	61.89	70.41	8.52	0.52	0.47	0.56
1981	66.66	62.39	70.94	8.55	0.52	0.50	0.53
1982	67.17	62.89	71.45	8.57	0.50	0.50	0.51
1983	67.65	63.37	71.94	8.57	0.49	0.48	0.49
1984	68.30	64.00	72.61	8.61	0.65	0.63	0.67
1985	68.91	64.60	73.23	8.63	0.61	0.60	0.62
1986	69.53	65.27	73.80	8.54	0.62	0.67	0.58
1987	70.13	65.91	74.35	8.44	0.59	0.64	0.54
1988	70.65	66.46	74.84	8.38	0.52	0.55	0.50
1989	71.16	67.00	75.31	8.31	0.51	0.54	0.47
1990	71.66	67.46	75.87	8.40	0.50	0.46	0.55
1991	72.15	67.91	76.41	8.50	0.50	0.45	0.55
1992	72.61	68.40	76.82	8.41	0.45	0.50	0.40
1993	73.10	68.88	77.33	8.46	0.50	0.47	0.52
1994	73.47	69.29	77.66	8.37	0.37	0.42	0.33
1995	73.81	69.70	77.94	8.24	0.34	0.41	0.27
1996	74.24	70.21	78.27	8.06	0.42	0.51	0.33
1997	74.68	70.71	78.66	7.95	0.45	0.50	0.39
1998	75.12	71.25	78.99	7.75	0.44	0.54	0.33
1999	75.49	71.76	79.23	7.48	0.37	0.51	0.24
2000	76.01	72.35	79.67	7.32	0.51	0.59	0.43
2001	76.50	72.91	80.08	7.17	0.49	0.57	0.41
2002	76.83	73.37	80.29	6.93	0.33	0.45	0.21
2003	77.27	73.79	80.75	6.96	0.44	0.42	0.46
2004	77.76	74.30	81.23	6.94	0.50	0.51	0.48
2005	78.24	74.89	81.60	6.72	0.48	0.59	0.37
2006	78.78	75.44	82.12	6.68	0.54	0.55	0.52
2007	79.16	75.86	82.45	6.59	0.38	0.42	0.33
2008	79.60	76.25	82.96	6.72	0.45	0.38	0.51
2009	80.04	76.68	83.39	6.71	0.43	0.44	0.43
2010	80.24	76.84	83.63	6.79	0.20	0.16	0.24
2011	80.62	77.26	83.97	6.71	0.38	0.42	0.34
2012	80.87	77.57	84.17	6.60	0.25	0.31	0.20
2013	81.36	78.12	84.60	6.47	0.49	0.56	0.43
2014	81.80	78.58	85.02	6.44	0.44	0.45	0.42
2015	82.06	78.96	85.17	6.21	0.27	0.38	0.15
2016	82.36	79.30	85.41	6.10	0.29	0.34	0.24
2017	82.69	79.67	85.71	6.04	0.33	0.37	0.30
2018	82.74	79.74	85.73	6.00	0.05	0.07	0.03
2019	83.29	80.27	86.30	6.03	0.55	0.54	0.57
2020	83.48	80.49	86.47	5.99	0.19	0.22	0.17
2021	83.61	80.61	86.62	6.00	0.13	0.12	0.14

2. 5세별 기대여명 추이, 1970-2021년(Life Expectancies at Age, 1970-2021)

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2011	Age
남녀 전체(Both sexes)											
0	62.27	64.25	66.15	68.91	71.66	73.81	76.01	78.24	80.24	80.62	0
1	63.96	65.65	67.20	69.28	71.57	73.44	75.44	77.57	79.50	79.86	1
5	60.82	62.42	63.86	65.71	67.86	69.63	71.57	73.66	75.56	75.93	5
10	56.53	57.95	59.27	61.01	63.06	64.77	66.65	68.72	70.60	70.97	10
15	51.99	53.32	54.54	56.19	58.19	59.87	61.72	63.77	65.64	66.01	15
20	47.62	48.83	49.96	51.51	53.44	55.10	56.85	58.86	60.73	61.10	20
25	43.49	44.46	45.43	46.87	48.72	50.34	52.02	54.00	55.87	56.22	25
30	39.21	40.05	40.90	42.25	44.03	45.60	47.20	49.15	51.03	51.38	30
35	34.89	35.63	36.39	37.66	39.39	40.89	42.42	44.33	46.21	46.55	35
40	30.53	31.27	32.02	33.17	34.85	36.28	37.72	39.57	41.43	41.76	40
45	26.45	27.12	27.81	28.93	30.45	31.79	33.13	34.91	36.73	37.05	45
50	22.60	23.20	23.83	24.86	26.28	27.45	28.70	30.39	32.15	32.44	50
55	19.04	19.57	20.10	20.97	22.27	23.30	24.40	25.99	27.69	27.97	55
60	15.85	16.22	16.61	17.32	18.43	19.37	20.29	21.72	23.34	23.60	60
65	12.95	13.20	13.47	13.99	14.88	15.70	16.44	17.67	19.14	19.37	65
70	10.35	10.53	10.70	11.09	11.70	12.38	12.90	13.94	15.19	15.37	70
75	7.87	8.07	8.30	8.63	9.00	9.53	9.82	10.61	11.64	11.76	75
80	5.91	6.13	6.38	6.64	6.79	7.21	7.28	7.85	8.62	8.65	80
85	4.43	4.63	4.87	5.07	5.08	5.39	5.29	5.67	6.22	6.16	85
90	3.29	3.46	3.67	3.81	3.75	3.99	3.81	4.05	4.43	4.32	90
95	2.45	2.58	2.74	2.84	2.77	2.93	2.75	2.91	3.15	3.03	95
100+	1.86	1.94	2.05	2.10	2.04	2.15	2.02	2.14	2.28	2.18	100+
남자(Male)											
0	58.74	60.30	61.89	64.60	67.46	69.70	72.35	74.89	76.84	77.26	0
1	60.30	61.58	62.83	64.92	67.37	69.31	71.77	74.21	76.12	76.52	1
5	57.12	58.31	59.45	61.34	63.65	65.51	67.90	70.30	72.19	72.59	5
10	52.82	53.84	54.85	56.64	58.87	60.66	63.00	65.37	67.24	67.63	10
15	48.28	49.19	50.12	51.83	54.02	55.78	58.07	60.42	62.28	62.68	15
20	43.94	44.75	45.59	47.20	49.33	51.07	53.24	55.54	57.40	57.79	20
25	39.77	40.40	41.11	42.63	44.68	46.38	48.45	50.69	52.55	52.93	25
30	35.40	35.97	36.62	38.08	40.08	41.72	43.68	45.87	47.74	48.12	30
35	31.05	31.57	32.16	33.58	35.54	37.10	38.95	41.09	42.95	43.32	35
40	26.68	27.25	27.88	29.22	31.16	32.61	34.35	36.38	38.21	38.57	40
45	22.66	23.21	23.82	25.16	26.93	28.31	29.91	31.83	33.60	33.94	45
50	18.95	19.47	20.04	21.34	23.02	24.18	25.69	27.47	29.16	29.47	50
55	15.60	16.07	16.56	17.70	19.29	20.31	21.63	23.30	24.88	25.18	55
60	12.74	13.04	13.38	14.36	15.75	16.72	17.82	19.27	20.77	21.04	60
65	10.22	10.40	10.60	11.42	12.58	13.42	14.34	15.52	16.83	17.06	65
70	8.16	8.21	8.25	8.93	9.78	10.51	11.19	12.17	13.17	13.34	70
75	6.14	6.19	6.24	6.87	7.50	8.06	8.53	9.24	10.00	10.12	75
80	4.66	4.72	4.78	5.30	5.64	6.06	6.38	6.85	7.38	7.39	80
85	3.63	3.67	3.72	4.12	4.26	4.52	4.71	4.98	5.33	5.25	85
90	2.81	2.85	2.88	3.17	3.19	3.35	3.47	3.59	3.83	3.71	90
95	2.16	2.19	2.22	2.41	2.38	2.46	2.55	2.61	2.77	2.64	95
100+	1.66	1.67	1.69	1.80	1.76	1.80	1.88	1.94	2.03	1.92	100+
여자(Female)											
0	65.81	68.20	70.41	73.23	75.87	77.94	79.67	81.60	83.63	83.97	0
1	67.62	69.72	71.58	73.64	75.77	77.56	79.11	80.93	82.87	83.20	1
5	64.52	66.52	68.26	70.08	72.05	73.75	75.23	77.01	78.93	79.26	5
10	60.23	62.06	63.67	65.38	67.23	68.87	70.30	72.06	73.96	74.30	10
15	55.69	57.42	58.95	60.54	62.35	63.96	65.36	67.11	69.00	69.34	15
20	51.28	52.89	54.31	55.80	57.51	59.11	60.46	62.18	64.06	64.40	20
25	47.18	48.48	49.70	51.07	52.71	54.27	55.57	57.29	59.17	59.49	25
30	42.98	44.07	45.11	46.34	47.92	49.43	50.69	52.41	54.30	54.61	30
35	38.69	39.62	40.54	41.64	43.14	44.61	45.84	47.55	49.44	49.76	35
40	34.34	35.19	36.02	36.99	38.42	39.83	41.02	42.72	44.61	44.91	40
45	30.13	30.86	31.59	32.49	33.78	35.13	36.26	37.93	39.81	40.11	45
50	26.04	26.67	27.31	28.09	29.29	30.50	31.57	33.21	35.06	35.35	50
55	22.12	22.66	23.20	23.84	24.92	26.01	26.97	28.55	30.37	30.64	55
60	18.40	18.81	19.24	19.76	20.69	21.65	22.49	23.98	25.73	25.99	60
65	14.92	15.23	15.55	15.93	16.69	17.53	18.20	19.56	21.21	21.46	65
70	11.66	11.93	12.23	12.51	13.04	13.75	14.22	15.39	16.90	17.10	70
75	8.70	8.99	9.32	9.59	9.92	10.47	10.71	11.63	12.91	13.05	75
80	6.35	6.62	6.96	7.20	7.36	7.82	7.81	8.48	9.47	9.51	80
85	4.63	4.86	5.15	5.36	5.39	5.76	5.57	6.04	6.72	6.67	85
90	3.37	3.55	3.79	3.95	3.91	4.19	3.95	4.25	4.69	4.59	90
95	2.49	2.62	2.79	2.90	2.84	3.03	2.82	3.01	3.27	3.16	95
100+	1.88	1.96	2.07	2.13	2.08	2.20	2.06	2.19	2.34	2.23	100+

2. 5세별 기대여명 추이, 1970-2021년(Life Expectancies at Age, 1970-2021)

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	전년 대비 증감 ('21-'20)	Age
남녀 전체(Both sexes)												
0	80.87	81.36	81.80	82.06	82.36	82.69	82.74	83.29	83.48	83.61	0.13	0
1	80.10	80.60	81.04	81.29	81.59	81.91	81.97	82.51	82.68	82.81	0.13	1
5	76.17	76.66	77.09	77.34	77.64	77.96	78.01	78.56	78.72	78.85	0.12	5
10	71.21	71.70	72.13	72.37	72.67	73.00	73.04	73.59	73.75	73.87	0.12	10
15	66.25	66.73	67.16	67.40	67.70	68.03	68.07	68.62	68.78	68.91	0.13	15
20	61.33	61.80	62.24	62.47	62.77	63.09	63.14	63.69	63.85	63.98	0.13	20
25	56.44	56.91	57.34	57.56	57.86	58.18	58.24	58.79	58.95	59.09	0.14	25
30	51.58	52.04	52.46	52.69	52.98	53.30	53.36	53.91	54.08	54.22	0.14	30
35	46.74	47.21	47.62	47.84	48.13	48.44	48.50	49.05	49.23	49.36	0.14	35
40	41.94	42.41	42.82	43.03	43.31	43.61	43.68	44.23	44.41	44.54	0.13	40
45	37.22	37.68	38.07	38.28	38.56	38.85	38.91	39.46	39.63	39.77	0.13	45
50	32.60	33.06	33.44	33.63	33.89	34.17	34.24	34.78	34.95	35.07	0.13	50
55	28.11	28.55	28.92	29.09	29.34	29.60	29.67	30.20	30.35	30.47	0.12	55
60	23.71	24.15	24.50	24.65	24.89	25.13	25.19	25.72	25.87	25.97	0.10	60
65	19.46	19.89	20.21	20.34	20.57	20.77	20.83	21.35	21.48	21.59	0.10	65
70	15.41	15.80	16.10	16.21	16.42	16.59	16.65	17.14	17.27	17.38	0.11	70
75	11.78	12.13	12.36	12.43	12.59	12.69	12.72	13.20	13.29	13.41	0.12	75
80	8.67	8.97	9.14	9.18	9.29	9.32	9.32	9.73	9.79	9.89	0.09	80
85	6.18	6.43	6.57	6.55	6.62	6.59	6.58	6.91	6.94	7.05	0.10	85
90	4.34	4.52	4.63	4.57	4.62	4.56	4.54	4.79	4.81	4.90	0.09	90
95	3.04	3.18	3.25	3.18	3.21	3.14	3.12	3.30	3.31	3.39	0.08	95
100+	2.18	2.28	2.32	2.26	2.27	2.20	2.19	2.31	2.33	2.38	0.06	100+
남자(Male)												
0	77.57	78.12	78.58	78.96	79.30	79.67	79.74	80.27	80.49	80.61	0.12	0
1	76.81	77.36	77.83	78.19	78.55	78.91	78.99	79.51	79.71	79.82	0.11	1
5	72.88	73.43	73.88	74.25	74.60	74.96	75.03	75.56	75.75	75.86	0.11	5
10	67.93	68.47	68.91	69.28	69.64	70.00	70.06	70.59	70.78	70.89	0.11	10
15	62.97	63.51	63.95	64.32	64.67	65.03	65.09	65.62	65.81	65.92	0.11	15
20	58.06	58.60	59.04	59.40	59.76	60.11	60.17	60.70	60.90	61.01	0.11	20
25	53.21	53.73	54.17	54.52	54.87	55.23	55.28	55.82	56.01	56.13	0.12	25
30	48.37	48.89	49.32	49.68	50.02	50.38	50.42	50.96	51.16	51.29	0.13	30
35	43.57	44.09	44.51	44.85	45.19	45.54	45.59	46.12	46.32	46.45	0.13	35
40	38.81	39.33	39.74	40.06	40.40	40.75	40.81	41.34	41.53	41.66	0.13	40
45	34.15	34.67	35.07	35.37	35.71	36.03	36.09	36.61	36.80	36.93	0.13	45
50	29.67	30.17	30.54	30.83	31.14	31.45	31.51	32.01	32.19	32.31	0.12	50
55	25.35	25.83	26.19	26.45	26.74	27.02	27.08	27.57	27.72	27.82	0.10	55
60	21.18	21.65	21.98	22.21	22.48	22.76	22.80	23.28	23.41	23.48	0.07	60
65	17.18	17.63	17.93	18.15	18.39	18.63	18.66	19.13	19.24	19.32	0.08	65
70	13.42	13.82	14.09	14.29	14.51	14.72	14.75	15.19	15.29	15.38	0.09	70
75	10.15	10.49	10.68	10.83	10.99	11.11	11.12	11.53	11.60	11.70	0.09	75
80	7.43	7.72	7.84	7.97	8.07	8.10	8.07	8.42	8.44	8.49	0.05	80
85	5.32	5.55	5.63	5.72	5.79	5.75	5.70	5.97	5.94	6.01	0.07	85
90	3.77	3.94	4.00	4.05	4.10	4.03	3.98	4.17	4.12	4.18	0.06	90
95	2.69	2.81	2.84	2.88	2.91	2.83	2.78	2.92	2.86	2.91	0.05	95
100+	1.96	2.04	2.05	2.08	2.09	2.02	1.98	2.07	2.03	2.06	0.03	100+
여자(Female)												
0	84.17	84.60	85.02	85.17	85.41	85.71	85.73	86.30	86.47	86.62	0.14	0
1	83.39	83.84	84.25	84.38	84.63	84.92	84.95	85.51	85.66	85.80	0.15	1
5	79.45	79.89	80.31	80.43	80.67	80.96	80.99	81.56	81.70	81.84	0.14	5
10	74.49	74.92	75.34	75.45	75.70	75.99	76.02	76.58	76.72	76.86	0.14	10
15	69.52	69.95	70.36	70.48	70.73	71.02	71.05	71.61	71.75	71.89	0.15	15
20	64.58	65.00	65.43	65.53	65.78	66.07	66.11	66.67	66.80	66.95	0.15	20
25	59.66	60.08	60.50	60.60	60.85	61.13	61.19	61.76	61.89	62.05	0.15	25
30	54.77	55.18	55.59	55.70	55.94	56.21	56.28	56.85	57.00	57.15	0.14	30
35	49.90	50.31	50.71	50.82	51.06	51.32	51.39	51.97	52.12	52.26	0.14	35
40	45.04	45.46	45.87	45.97	46.20	46.46	46.54	47.11	47.27	47.41	0.14	40
45	40.23	40.65	41.04	41.15	41.37	41.63	41.71	42.29	42.44	42.58	0.14	45
50	35.47	35.88	36.27	36.37	36.59	36.84	36.92	37.50	37.66	37.80	0.13	50
55	30.75	31.17	31.55	31.63	31.86	32.09	32.18	32.75	32.92	33.05	0.14	55
60	26.09	26.51	26.89	26.95	27.18	27.38	27.48	28.05	28.22	28.36	0.14	60
65	21.52	21.94	22.30	22.35	22.58	22.75	22.85	23.41	23.58	23.71	0.13	65
70	17.12	17.53	17.86	17.89	18.11	18.25	18.34	18.90	19.05	19.19	0.13	70
75	13.07	13.45	13.72	13.74	13.91	14.01	14.06	14.60	14.73	14.87	0.15	75
80	9.52	9.86	10.07	10.06	10.19	10.23	10.26	10.73	10.83	10.97	0.13	80
85	6.68	6.95	7.13	7.06	7.14	7.13	7.13	7.52	7.60	7.73	0.13	85
90	4.59	4.80	4.93	4.83	4.88	4.83	4.82	5.11	5.17	5.28	0.11	90
95	3.16	3.31	3.40	3.30	3.32	3.26	3.25	3.44	3.49	3.57	0.09	95
100+	2.23	2.34	2.39	2.31	2.32	2.26	2.25	2.38	2.40	2.47	0.06	100+

3. 완전 생명표, 2021년

남녀 전체

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령 Age	사망률	생존자수	사망자수	정지인구	총생존년수	기대여명	연령 Age
	nq_x	l_x	nd_x	nL_x	T_x	e_x^o	
0	0.00238	100,000	238	99,805	8,361,393	83.61	0
1	0.00014	99,762	14	99,755	8,261,588	82.81	1
2	0.00012	99,747	12	99,741	8,161,833	81.83	2
3	0.00010	99,736	10	99,731	8,062,092	80.83	3
4	0.00008	99,726	8	99,721	7,962,361	79.84	4
5	0.00007	99,717	7	99,714	7,862,640	78.85	5
6	0.00007	99,710	7	99,707	7,762,926	77.86	6
7	0.00006	99,703	6	99,700	7,663,219	76.86	7
8	0.00006	99,697	6	99,695	7,563,519	75.86	8
9	0.00006	99,692	6	99,689	7,463,825	74.87	9
10	0.00006	99,686	6	99,683	7,364,136	73.87	10
11	0.00008	99,680	8	99,676	7,264,453	72.88	11
12	0.00010	99,672	10	99,667	7,164,777	71.88	12
13	0.00012	99,662	12	99,656	7,065,111	70.89	13
14	0.00014	99,650	14	99,644	6,965,454	69.90	14
15	0.00016	99,637	16	99,629	6,865,811	68.91	15
16	0.00019	99,621	19	99,611	6,766,182	67.92	16
17	0.00022	99,602	22	99,591	6,666,571	66.93	17
18	0.00025	99,580	25	99,567	6,566,980	65.95	18
19	0.00028	99,554	28	99,541	6,467,413	64.96	19
20	0.00030	99,527	30	99,512	6,367,873	63.98	20
21	0.00033	99,496	33	99,480	6,268,361	63.00	21
22	0.00036	99,464	35	99,446	6,168,881	62.02	22
23	0.00039	99,428	38	99,409	6,069,435	61.04	23
24	0.00041	99,390	41	99,369	5,970,026	60.07	24
25	0.00043	99,349	43	99,328	5,870,657	59.09	25
26	0.00044	99,306	44	99,285	5,771,329	58.12	26
27	0.00045	99,263	45	99,240	5,672,044	57.14	27
28	0.00047	99,218	46	99,195	5,572,804	56.17	28
29	0.00049	99,172	49	99,147	5,473,609	55.19	29
30	0.00052	99,123	52	99,097	5,374,462	54.22	30
31	0.00055	99,071	54	99,044	5,275,365	53.25	31
32	0.00056	99,017	55	98,989	5,176,321	52.28	32
33	0.00057	98,962	56	98,933	5,077,332	51.31	33
34	0.00059	98,905	58	98,876	4,978,399	50.34	34
35	0.00063	98,847	62	98,816	4,879,523	49.36	35
36	0.00069	98,785	68	98,750	4,780,707	48.40	36
37	0.00076	98,716	75	98,678	4,681,957	47.43	37
38	0.00083	98,641	82	98,600	4,583,278	46.46	38
39	0.00088	98,559	87	98,516	4,484,678	45.50	39
40	0.00094	98,472	92	98,426	4,386,163	44.54	40
41	0.00100	98,380	98	98,331	4,287,736	43.58	41
42	0.00107	98,282	105	98,229	4,189,406	42.63	42
43	0.00114	98,177	112	98,121	4,091,177	41.67	43
44	0.00122	98,065	120	98,005	3,993,056	40.72	44
45	0.00133	97,945	131	97,880	3,895,051	39.77	45
46	0.00148	97,815	145	97,743	3,797,170	38.82	46
47	0.00164	97,670	160	97,590	3,699,428	37.88	47
48	0.00180	97,510	175	97,423	3,601,838	36.94	48
49	0.00194	97,335	188	97,241	3,504,415	36.00	49

3. Complete Life Tables, 2021

Both Sexes

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령 Age	사망률	생존자수	사망자수	정지인구	총생존년수	기대여명	연령 Age
	nq_x	l_x	nd_x	nL_x	T_x	e_x^o	
50	0.00208	97,147	202	97,046	3,407,174	35.07	50
51	0.00223	96,945	216	96,837	3,310,129	34.14	51
52	0.00240	96,729	232	96,613	3,213,292	33.22	52
53	0.00260	96,497	251	96,372	3,116,679	32.30	53
54	0.00281	96,246	270	96,111	3,020,308	31.38	54
55	0.00305	95,976	292	95,830	2,924,196	30.47	55
56	0.00328	95,684	314	95,527	2,828,366	29.56	56
57	0.00352	95,370	336	95,202	2,732,840	28.66	57
58	0.00379	95,034	361	94,853	2,637,638	27.75	58
59	0.00410	94,673	389	94,479	2,542,785	26.86	59
60	0.00445	94,285	419	94,075	2,448,306	25.97	60
61	0.00481	93,865	451	93,640	2,354,231	25.08	61
62	0.00517	93,414	483	93,172	2,260,591	24.20	62
63	0.00560	92,931	521	92,670	2,167,419	23.32	63
64	0.00613	92,410	566	92,127	2,074,749	22.45	64
65	0.00674	91,844	619	91,534	1,982,622	21.59	65
66	0.00742	91,225	677	90,886	1,891,087	20.73	66
67	0.00814	90,548	737	90,179	1,800,201	19.88	67
68	0.00895	89,811	804	89,409	1,710,022	19.04	68
69	0.00985	89,007	877	88,568	1,620,613	18.21	69
70	0.01084	88,130	955	87,652	1,532,045	17.38	70
71	0.01204	87,175	1,050	86,650	1,444,392	16.57	71
72	0.01327	86,125	1,143	85,553	1,357,743	15.76	72
73	0.01470	84,982	1,249	84,358	1,272,189	14.97	73
74	0.01645	83,733	1,377	83,045	1,187,832	14.19	74
75	0.01868	82,356	1,538	81,587	1,104,787	13.41	75
76	0.02155	80,818	1,741	79,947	1,023,200	12.66	76
77	0.02494	79,076	1,972	78,090	943,253	11.93	77
78	0.02892	77,104	2,230	75,990	865,163	11.22	78
79	0.03346	74,875	2,506	73,622	789,174	10.54	79
80	0.03846	72,369	2,783	70,978	715,552	9.89	80
81	0.04407	69,586	3,067	68,053	644,574	9.26	81
82	0.05023	66,519	3,341	64,849	576,522	8.67	82
83	0.05708	63,178	3,606	61,375	511,673	8.10	83
84	0.06467	59,572	3,852	57,646	450,298	7.56	84
85	0.07311	55,719	4,074	53,682	392,652	7.05	85
86	0.08240	51,645	4,255	49,518	338,970	6.56	86
87	0.09256	47,390	4,387	45,197	289,452	6.11	87
88	0.10365	43,003	4,457	40,775	244,256	5.68	88
89	0.11568	38,546	4,459	36,317	203,481	5.28	89
90	0.12869	34,087	4,387	31,894	167,164	4.90	90
91	0.14271	29,700	4,238	27,581	135,270	4.55	91
92	0.15772	25,462	4,016	23,454	107,689	4.23	92
93	0.17374	21,446	3,726	19,583	84,235	3.93	93
94	0.19074	17,720	3,380	16,030	64,652	3.65	94
95	0.20870	14,340	2,993	12,844	48,622	3.39	95
96	0.22756	11,347	2,582	10,056	35,778	3.15	96
97	0.24726	8,765	2,167	7,681	25,722	2.93	97
98	0.26770	6,598	1,766	5,715	18,041	2.73	98
99	0.28879	4,832	1,395	4,134	12,326	2.55	99
100+	1.00000	3,436	3,436	8,192	8,192	2.38	100+

3. 완전 생명표, 2021년

남자

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령 Age	사망률	생존자수	사망자수	정지인구	총생존년수	기대여명	연령 Age
	nq_x	l_x	nd_x	nL_x	T_x	e_x^o	
0	0.00258	100,000	258	99,796	8,061,279	80.61	0
1	0.00016	99,742	16	99,735	7,961,483	79.82	1
2	0.00014	99,727	14	99,720	7,861,749	78.83	2
3	0.00012	99,713	12	99,706	7,762,029	77.84	3
4	0.00010	99,700	10	99,695	7,662,323	76.85	4
5	0.00008	99,690	8	99,686	7,562,628	75.86	5
6	0.00006	99,682	6	99,678	7,462,942	74.87	6
7	0.00006	99,675	6	99,672	7,363,264	73.87	7
8	0.00006	99,670	6	99,667	7,263,591	72.88	8
9	0.00006	99,664	6	99,661	7,163,924	71.88	9
10	0.00007	99,657	7	99,654	7,064,264	70.89	10
11	0.00009	99,650	9	99,646	6,964,610	69.89	11
12	0.00011	99,641	11	99,636	6,864,964	68.90	12
13	0.00013	99,630	13	99,624	6,765,328	67.90	13
14	0.00015	99,618	15	99,610	6,665,704	66.91	14
15	0.00019	99,603	19	99,593	6,566,094	65.92	15
16	0.00023	99,584	23	99,572	6,466,501	64.94	16
17	0.00028	99,561	28	99,547	6,366,928	63.95	17
18	0.00031	99,533	31	99,517	6,267,382	62.97	18
19	0.00033	99,502	33	99,485	6,167,865	61.99	19
20	0.00034	99,469	34	99,452	6,068,380	61.01	20
21	0.00037	99,434	37	99,416	5,968,928	60.03	21
22	0.00041	99,398	41	99,377	5,869,512	59.05	22
23	0.00046	99,357	46	99,334	5,770,135	58.07	23
24	0.00051	99,311	50	99,286	5,670,801	57.10	24
25	0.00053	99,261	53	99,234	5,571,515	56.13	25
26	0.00055	99,208	55	99,180	5,472,281	55.16	26
27	0.00058	99,153	57	99,124	5,373,101	54.19	27
28	0.00060	99,095	60	99,066	5,273,977	53.22	28
29	0.00063	99,036	62	99,005	5,174,911	52.25	29
30	0.00065	98,974	65	98,941	5,075,906	51.29	30
31	0.00067	98,909	66	98,876	4,976,965	50.32	31
32	0.00068	98,843	68	98,809	4,878,089	49.35	32
33	0.00070	98,775	69	98,740	4,779,280	48.39	33
34	0.00072	98,706	71	98,670	4,680,540	47.42	34
35	0.00076	98,635	75	98,597	4,581,870	46.45	35
36	0.00084	98,560	82	98,519	4,483,272	45.49	36
37	0.00093	98,477	92	98,432	4,384,754	44.53	37
38	0.00103	98,386	102	98,335	4,286,322	43.57	38
39	0.00113	98,284	111	98,229	4,187,987	42.61	39
40	0.00121	98,174	119	98,114	4,089,758	41.66	40
41	0.00129	98,055	127	97,991	3,991,644	40.71	41
42	0.00137	97,928	134	97,861	3,893,653	39.76	42
43	0.00145	97,794	142	97,723	3,795,792	38.81	43
44	0.00157	97,652	153	97,575	3,698,069	37.87	44
45	0.00175	97,499	171	97,413	3,600,494	36.93	45
46	0.00198	97,328	193	97,232	3,503,081	35.99	46
47	0.00222	97,136	216	97,028	3,405,849	35.06	47
48	0.00244	96,920	237	96,802	3,308,821	34.14	48
49	0.00264	96,683	255	96,556	3,212,020	33.22	49

3. Complete Life Tables, 2021

Male

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령 Age	사망률	생존자수	사망자수	정지인구	총생존년수	기대여명	연령 Age
	nq_x	l_x	nd_x	nL_x	T_x	e_x^o	
50	0.00284	96,429	274	96,292	3,115,464	32.31	50
51	0.00307	96,155	295	96,007	3,019,172	31.40	51
52	0.00334	95,860	320	95,700	2,923,165	30.49	52
53	0.00369	95,539	353	95,363	2,827,465	29.59	53
54	0.00405	95,187	386	94,994	2,732,102	28.70	54
55	0.00442	94,801	419	94,592	2,637,108	27.82	55
56	0.00477	94,382	450	94,157	2,542,516	26.94	56
57	0.00512	93,932	481	93,692	2,448,359	26.07	57
58	0.00554	93,451	518	93,192	2,354,667	25.20	58
59	0.00605	92,934	562	92,652	2,261,475	24.33	59
60	0.00662	92,371	611	92,066	2,168,822	23.48	60
61	0.00719	91,760	660	91,430	2,076,757	22.63	61
62	0.00775	91,100	706	90,747	1,985,327	21.79	62
63	0.00843	90,394	762	90,013	1,894,579	20.96	63
64	0.00925	89,632	829	89,218	1,804,566	20.13	64
65	0.01016	88,803	902	88,352	1,715,348	19.32	65
66	0.01115	87,901	980	87,411	1,626,996	18.51	66
67	0.01216	86,921	1,057	86,392	1,539,585	17.71	67
68	0.01332	85,864	1,144	85,292	1,453,193	16.92	68
69	0.01464	84,720	1,240	84,100	1,367,901	16.15	69
70	0.01605	83,480	1,340	82,810	1,283,801	15.38	70
71	0.01769	82,140	1,453	81,414	1,200,991	14.62	71
72	0.01926	80,687	1,554	79,910	1,119,578	13.88	72
73	0.02114	79,133	1,673	78,296	1,039,667	13.14	73
74	0.02351	77,460	1,821	76,549	961,371	12.41	74
75	0.02655	75,639	2,008	74,635	884,822	11.70	75
76	0.03043	73,631	2,241	72,510	810,187	11.00	76
77	0.03496	71,390	2,496	70,142	737,676	10.33	77
78	0.04022	68,894	2,771	67,509	667,534	9.69	78
79	0.04626	66,123	3,059	64,594	600,026	9.07	79
80	0.05285	63,064	3,333	61,398	535,432	8.49	80
81	0.06026	59,732	3,599	57,932	474,034	7.94	81
82	0.06824	56,132	3,831	54,217	416,102	7.41	82
83	0.07671	52,302	4,012	50,296	361,885	6.92	83
84	0.08570	48,290	4,138	46,221	311,589	6.45	84
85	0.09590	44,151	4,234	42,034	265,368	6.01	85
86	0.10698	39,917	4,270	37,782	223,334	5.59	86
87	0.11897	35,647	4,241	33,527	185,552	5.21	87
88	0.13191	31,406	4,143	29,335	152,025	4.84	88
89	0.14580	27,264	3,975	25,276	122,690	4.50	89
90	0.16067	23,289	3,742	21,418	97,414	4.18	90
91	0.17650	19,547	3,450	17,822	75,996	3.89	91
92	0.19331	16,097	3,112	14,541	58,174	3.61	92
93	0.21107	12,985	2,741	11,615	43,633	3.36	93
94	0.22975	10,244	2,354	9,068	32,019	3.13	94
95	0.24932	7,891	1,967	6,907	22,951	2.91	95
96	0.26973	5,923	1,598	5,125	16,044	2.71	96
97	0.29092	4,326	1,258	3,696	10,919	2.52	97
98	0.31281	3,067	959	2,588	7,223	2.35	98
99	0.33532	2,108	707	1,754	4,635	2.20	99
100+	1.00000	1,401	1,401	2,881	2,881	2.06	100+

3. 완전 생명표, 2021년 여자

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령 Age	사망률	생존자수	사망자수	정지인구	총생존년수	기대여명	연령 Age
	nq_x	l_x	nd_x	nL_x	T_x	e_x^o	
0	0.00218	100,000	218	99,815	8,661,586	86.62	0
1	0.00013	99,782	13	99,775	8,561,772	85.80	1
2	0.00010	99,769	9	99,764	8,461,996	84.82	2
3	0.00007	99,760	7	99,756	8,362,232	83.82	3
4	0.00006	99,752	6	99,749	8,262,476	82.83	4
5	0.00006	99,746	6	99,743	8,162,727	81.84	5
6	0.00007	99,739	7	99,736	8,062,985	80.84	6
7	0.00006	99,733	6	99,729	7,963,249	79.85	7
8	0.00006	99,726	6	99,723	7,863,519	78.85	8
9	0.00005	99,720	5	99,718	7,763,796	77.86	9
10	0.00005	99,715	5	99,712	7,664,078	76.86	10
11	0.00006	99,710	6	99,707	7,564,366	75.86	11
12	0.00009	99,703	9	99,699	7,464,659	74.87	12
13	0.00011	99,695	11	99,689	7,364,960	73.88	13
14	0.00012	99,684	12	99,678	7,265,271	72.88	14
15	0.00013	99,672	13	99,665	7,165,593	71.89	15
16	0.00015	99,658	15	99,651	7,065,928	70.90	16
17	0.00016	99,644	16	99,636	6,966,277	69.91	17
18	0.00019	99,628	19	99,618	6,866,642	68.92	18
19	0.00023	99,608	23	99,597	6,767,024	67.94	19
20	0.00026	99,586	26	99,573	6,667,427	66.95	20
21	0.00029	99,559	29	99,545	6,567,854	65.97	21
22	0.00030	99,531	30	99,516	6,468,309	64.99	22
23	0.00031	99,501	31	99,485	6,368,793	64.01	23
24	0.00032	99,470	32	99,454	6,269,308	63.03	24
25	0.00032	99,438	32	99,422	6,169,854	62.05	25
26	0.00033	99,406	32	99,390	6,070,432	61.07	26
27	0.00032	99,374	32	99,358	5,971,042	60.09	27
28	0.00034	99,342	33	99,325	5,871,684	59.11	28
29	0.00036	99,308	36	99,291	5,772,359	58.13	29
30	0.00039	99,273	39	99,253	5,673,069	57.15	30
31	0.00042	99,234	42	99,213	5,573,815	56.17	31
32	0.00043	99,192	43	99,171	5,474,602	55.19	32
33	0.00044	99,149	44	99,127	5,375,432	54.22	33
34	0.00046	99,105	46	99,083	5,276,305	53.24	34
35	0.00050	99,060	50	99,035	5,177,222	52.26	35
36	0.00055	99,010	55	98,983	5,078,187	51.29	36
37	0.00059	98,956	59	98,926	4,979,204	50.32	37
38	0.00063	98,897	62	98,866	4,880,278	49.35	38
39	0.00064	98,835	63	98,803	4,781,412	48.38	39
40	0.00066	98,772	65	98,739	4,682,609	47.41	40
41	0.00071	98,706	70	98,671	4,583,870	46.44	41
42	0.00077	98,636	76	98,598	4,485,199	45.47	42
43	0.00082	98,560	81	98,520	4,386,600	44.51	43
44	0.00087	98,479	86	98,436	4,288,081	43.54	44
45	0.00092	98,393	91	98,348	4,189,644	42.58	45
46	0.00098	98,303	97	98,254	4,091,296	41.62	46
47	0.00107	98,206	105	98,154	3,993,042	40.66	47
48	0.00116	98,101	114	98,044	3,894,888	39.70	48
49	0.00125	97,988	122	97,927	3,796,844	38.75	49

3. Complete Life Tables, 2021

Female

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령 Age	사망률	생존자수	사망자수	정지인구	총생존년수	기대여명	연령 Age
	nq_x	l_x	nd_x	nL_x	T_x	e_x^o	
50	0.00133	97,866	130	97,801	3,698,917	37.80	50
51	0.00140	97,736	137	97,667	3,601,117	36.85	51
52	0.00147	97,599	143	97,527	3,503,450	35.90	52
53	0.00152	97,455	149	97,381	3,405,923	34.95	53
54	0.00159	97,307	155	97,229	3,308,542	34.00	54
55	0.00171	97,152	166	97,069	3,211,312	33.05	55
56	0.00183	96,986	178	96,897	3,114,243	32.11	56
57	0.00197	96,808	191	96,713	3,017,346	31.17	57
58	0.00211	96,617	203	96,515	2,920,634	30.23	58
59	0.00223	96,414	215	96,306	2,824,119	29.29	59
60	0.00237	96,199	228	96,085	2,727,813	28.36	60
61	0.00253	95,971	243	95,850	2,631,728	27.42	61
62	0.00272	95,729	260	95,599	2,535,878	26.49	62
63	0.00293	95,468	280	95,329	2,440,279	25.56	63
64	0.00319	95,189	304	95,037	2,344,951	24.63	64
65	0.00353	94,885	335	94,717	2,249,914	23.71	65
66	0.00395	94,550	374	94,363	2,155,197	22.79	66
67	0.00443	94,176	418	93,967	2,060,834	21.88	67
68	0.00495	93,758	464	93,526	1,966,867	20.98	68
69	0.00550	93,295	513	93,038	1,873,340	20.08	69
70	0.00616	92,781	571	92,495	1,780,302	19.19	70
71	0.00701	92,210	647	91,886	1,687,807	18.30	71
72	0.00799	91,563	731	91,198	1,595,921	17.43	72
73	0.00908	90,832	825	90,420	1,504,723	16.57	73
74	0.01037	90,007	934	89,540	1,414,303	15.71	74
75	0.01200	89,074	1,069	88,539	1,324,763	14.87	75
76	0.01411	88,005	1,242	87,384	1,236,224	14.05	76
77	0.01669	86,763	1,448	86,039	1,148,839	13.24	77
78	0.01979	85,315	1,689	84,471	1,062,800	12.46	78
79	0.02335	83,627	1,952	82,651	978,329	11.70	79
80	0.02735	81,674	2,233	80,558	895,679	10.97	80
81	0.03190	79,441	2,534	78,174	815,121	10.26	81
82	0.03708	76,907	2,852	75,481	736,947	9.58	82
83	0.04322	74,055	3,201	72,455	661,466	8.93	83
84	0.05034	70,854	3,567	69,071	589,011	8.31	84
85	0.05817	67,288	3,914	65,331	519,940	7.73	85
86	0.06692	63,374	4,241	61,253	454,609	7.17	86
87	0.07664	59,133	4,532	56,867	393,356	6.65	87
88	0.08739	54,601	4,772	52,215	336,489	6.16	88
89	0.09920	49,829	4,943	47,358	284,274	5.70	89
90	0.11211	44,886	5,032	42,370	236,916	5.28	90
91	0.12613	39,854	5,027	37,341	194,545	4.88	91
92	0.14128	34,827	4,920	32,367	157,204	4.51	92
93	0.15754	29,907	4,711	27,552	124,837	4.17	93
94	0.17489	25,196	4,406	22,993	97,285	3.86	94
95	0.19328	20,789	4,018	18,780	74,293	3.57	95
96	0.21267	16,771	3,567	14,988	55,513	3.31	96
97	0.23295	13,204	3,076	11,666	40,525	3.07	97
98	0.25404	10,128	2,573	8,842	28,858	2.85	98
99	0.27581	7,555	2,084	6,513	20,017	2.65	99
100+	1.00000	5,472	5,472	13,503	13,503	2.47	100+

4. 간이 생명표, 2021년(Abridged Life Table, 2021)

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령 Age	사망률	생존자수	사망자수	정지인구	총생존수	기대여명	연령 Age
	nq_x	l_x	nd_x	nL_x	T_x	e_x^o	
남녀 전체(Both sexes)							
0	0.00238	100,000	238	99,805	8,361,393	83.61	0
1	0.00044	99,762	44	398,948	8,261,588	82.81	1
5	0.00032	99,717	32	498,504	7,862,640	78.85	5
10	0.00049	99,686	49	498,325	7,364,136	73.87	10
15	0.00110	99,637	110	497,938	6,865,811	68.91	15
20	0.00179	99,527	178	497,216	6,367,873	63.98	20
25	0.00228	99,349	226	496,195	5,870,657	59.09	25
30	0.00278	99,123	276	494,939	5,374,462	54.22	30
35	0.00379	98,847	375	493,360	4,879,523	49.36	35
40	0.00535	98,472	527	491,112	4,386,163	44.54	40
45	0.00816	97,945	799	487,876	3,895,051	39.77	45
50	0.01205	97,147	1,171	482,978	3,407,174	35.07	50
55	0.01762	95,976	1,691	475,891	2,924,196	30.47	55
60	0.02589	94,285	2,441	465,684	2,448,306	25.97	60
65	0.04043	91,844	3,714	450,577	1,982,622	21.59	65
70	0.06552	88,130	5,774	427,258	1,532,045	17.38	70
75	0.12126	82,356	9,987	389,235	1,104,787	13.41	75
80	0.23007	72,369	16,650	322,899	715,552	9.89	80
85	0.38823	55,719	21,632	225,488	392,652	7.05	85
90	0.57932	34,087	19,747	118,542	167,164	4.90	90
95	0.76037	14,340	10,904	40,430	48,622	3.39	95
100+	1.00000	3,436	3,436	8,192	8,192	2.38	100+
남자(Male)							
0	0.00258	100,000	258	99,796	8,061,279	80.61	0
1	0.00053	99,742	53	398,856	7,961,483	79.82	1
5	0.00032	99,690	32	498,364	7,562,628	75.86	5
10	0.00055	99,657	55	498,170	7,064,264	70.89	10
15	0.00135	99,603	134	497,714	6,566,094	65.92	15
20	0.00209	99,469	208	496,865	6,068,380	61.01	20
25	0.00289	99,261	287	495,609	5,571,515	56.13	25
30	0.00342	98,974	339	494,037	5,075,906	51.29	30
35	0.00468	98,635	461	492,112	4,581,870	46.45	35
40	0.00688	98,174	675	489,264	4,089,758	41.66	40
45	0.01098	97,499	1,070	485,030	3,600,494	36.93	45
50	0.01687	96,429	1,627	478,355	3,115,464	32.31	50
55	0.02563	94,801	2,430	468,286	2,637,108	27.82	55
60	0.03863	92,371	3,568	453,474	2,168,822	23.48	60
65	0.05995	88,803	5,324	431,547	1,715,348	19.32	65
70	0.09393	83,480	7,841	398,980	1,283,801	15.38	70
75	0.16624	75,639	12,574	349,390	884,822	11.70	75
80	0.29990	63,064	18,913	270,063	535,432	8.49	80
85	0.47253	44,151	20,863	167,955	265,368	6.01	85
90	0.66117	23,289	15,398	74,463	97,414	4.18	90
95	0.82245	7,891	6,490	20,070	22,951	2.91	95
100+	1.00000	1,401	1,401	2,881	2,881	2.06	100+
여자(Female)							
0	0.00218	100,000	218	99,815	8,661,586	86.62	0
1	0.00036	99,782	36	399,044	8,561,772	85.80	1
5	0.00031	99,746	31	498,649	8,162,727	81.84	5
10	0.00044	99,715	44	498,485	7,664,078	76.86	10
15	0.00086	99,672	86	498,166	7,165,593	71.89	15
20	0.00148	99,586	147	497,573	6,667,427	66.95	20
25	0.00166	99,438	166	496,785	6,169,854	62.05	25
30	0.00215	99,273	213	495,847	5,673,069	57.15	30
35	0.00291	99,060	288	494,613	5,177,222	52.26	35
40	0.00383	98,772	378	492,965	4,682,609	47.41	40
45	0.00536	98,393	528	490,727	4,189,644	42.58	45
50	0.00729	97,866	714	487,605	3,698,917	37.80	50
55	0.00981	97,152	953	483,500	3,211,312	33.05	55
60	0.01366	96,199	1,314	477,899	2,727,813	28.36	60
65	0.02217	94,885	2,104	469,611	2,249,914	23.71	65
70	0.03996	92,781	3,707	455,539	1,780,302	19.19	70
75	0.08307	89,074	7,399	429,084	1,324,763	14.87	75
80	0.17615	81,674	14,387	375,738	895,679	10.97	80
85	0.33292	67,288	22,401	283,025	519,940	7.73	85
90	0.53684	44,886	24,097	162,623	236,916	5.28	90
95	0.73681	20,789	15,318	60,790	74,293	3.57	95
100+	1.00000	5,472	5,472	13,503	13,503	2.47	100+

5. 성·연령별 생존확률, 2021년

Probabilities of Surviving by Sex and Age, 2021

(단위: %)

(Unit: %)

		남자 생존도달연령 →																					
		0	1	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
현재연령	0	100.0	99.7	99.7	99.7	99.6	99.5	99.3	99.0	98.6	98.2	97.5	96.4	94.8	92.4	88.8	83.5	75.6	63.1	44.2	23.3	7.9	1.4
	1	100.0	99.9	99.9	99.9	99.7	99.5	99.2	98.9	98.4	97.8	96.7	95.0	92.6	89.0	83.7	75.8	63.2	44.3	23.3	7.9	1.4	
	5	100.0	100.0	99.9	99.8	99.6	99.3	98.9	98.5	97.8	96.7	95.1	92.7	89.1	83.7	75.9	63.3	44.3	23.4	7.9	1.4		
	10	100.0	99.9	99.8	99.6	99.3	99.0	98.5	97.8	96.8	95.1	92.7	89.1	83.8	75.9	63.3	44.3	23.4	7.9	1.4			
	15	100.0	99.9	99.7	99.4	99.0	98.6	97.9	96.8	95.2	92.7	89.2	83.8	75.9	63.3	44.3	23.4	7.9	1.4				
	20	100.0	99.8	99.5	99.2	98.7	98.0	96.9	95.3	92.9	89.3	83.9	76.0	63.4	44.4	23.4	7.9	1.4					
	25	100.0	99.7	99.4	98.9	98.2	97.1	95.5	93.1	89.5	84.1	76.2	63.5	44.5	23.5	7.9	1.4						
	30	100.0	99.7	99.2	98.5	97.4	95.8	93.3	89.7	84.3	76.4	63.7	44.6	23.5	8.0	1.4							
	35	100.0	99.5	98.8	97.8	96.1	93.6	90.0	84.6	76.7	63.9	44.8	23.6	8.0	1.4								
	40	100.0	99.3	98.2	96.6	94.1	90.5	85.0	77.0	64.2	45.0	23.7	8.0	1.4									
	45	100.0	98.9	97.2	94.7	91.1	85.6	77.6	64.7	45.3	23.9	8.1	1.4										
	50	100.0	98.3	95.8	92.1	86.6	78.4	65.4	45.8	24.2	8.2	1.5											
	55	100.0	97.4	93.7	88.1	79.8	66.5	46.6	24.6	8.3	1.5												
	60	100.0	96.1	90.4	81.9	68.3	47.8	25.2	8.5	1.5													
	65	100.0	94.0	85.2	71.0	49.7	26.2	8.9	1.6														
	70	100.0	90.6	75.5	52.9	27.9	9.5	1.7															
	75	100.0	83.4	58.4	30.8	10.4	1.9																
	80	100.0	70.0	36.9	12.5	2.2																	
	85	100.0	52.7	17.9	3.2																		
	90	100.0	33.9	6.0																			
	95	100.0	17.8																				
		여자 생존도달연령 →																					
		0	1	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
현재연령	0	100.0	99.8	99.7	99.7	99.7	99.6	99.4	99.3	99.1	98.8	98.4	97.9	97.2	96.2	94.9	92.8	89.1	81.7	67.3	44.9	20.8	5.5
	1	100.0	100.0	99.9	99.9	99.8	99.7	99.5	99.3	99.0	98.6	98.1	97.4	96.4	95.1	93.0	89.3	81.9	67.4	45.0	20.8	5.5	
	5	100.0	100.0	99.9	99.8	99.7	99.5	99.3	99.0	98.6	98.1	97.4	96.4	95.1	93.0	89.3	81.9	67.5	45.0	20.8	5.5		
	10	100.0	100.0	99.9	99.7	99.6	99.3	99.1	98.7	98.1	97.4	96.5	95.2	93.0	89.3	81.9	67.5	45.0	20.8	5.5			
	15	100.0	99.9	99.8	99.6	99.4	99.1	98.7	98.2	97.5	96.5	95.2	93.1	89.4	81.9	67.5	45.0	20.9	5.5				
	20	100.0	99.9	99.7	99.5	99.2	98.8	98.3	97.6	96.6	95.3	93.2	89.4	82.0	67.6	45.1	20.9	5.5					
	25	100.0	99.8	99.6	99.3	98.9	98.4	97.7	96.7	95.4	93.3	89.6	82.1	67.7	45.1	20.9	5.5						
	30	100.0	99.8	99.5	99.1	98.6	97.9	96.9	95.6	93.5	89.7	82.3	67.8	45.2	20.9	5.5							
	35	100.0	99.7	99.3	98.8	98.1	97.1	95.8	93.7	89.9	82.4	67.9	45.3	21.0	5.5								
	40	100.0	99.6	99.1	98.4	97.4	96.1	93.9	90.2	82.7	68.1	45.4	21.0	5.5									
	45	100.0	99.5	98.7	97.8	96.4	94.3	90.5	83.0	68.4	45.6	21.1	5.6										
	50	100.0	99.3	98.3	97.0	94.8	91.0	83.5	68.8	45.9	21.2	5.6											
	55	100.0	99.0	97.7	95.5	91.7	84.1	69.3	46.2	21.4	5.6												
	60	100.0	98.6	96.4	92.6	84.9	69.9	46.7	21.6	5.7													
	65	100.0	97.8	93.9	86.1	70.9	47.3	21.9	5.8														
	70	100.0	96.0	88.0	72.5	48.4	22.4	5.9															
	75	100.0	91.7	75.5	50.4	23.3	6.1																
	80	100.0	82.4	55.0	25.5	6.7																	
	85	100.0	66.7	30.9	8.1																		
	90	100.0	46.3	12.2																			
	95	100.0	26.3																				

6. 특정 사망원인으로 사망할 확률, 2021년

Probabilities of Dying from Specified Causes of Death, 2021

(단위: %)

(Unit: %)

연령	특정 감염성 및 기생충성 질환 (A00-B99, U07.1, U07.2, U10)		악성신생물(암) (C00-C97)				내분비, 영양 및 대사 질환 (E00-E88)		순환계통의 질환 (I00-I99)				
	계	폐혈증 (A40, A41)	계	위암 (C16)	대장암 (C18-C21)	간암 (C22)	폐암 (C33-C34)	계	당뇨병 (E10-E14)	계	뇌혈관 질환 (I60-I69)	고혈압성 질환 (I10-I13)	심장 질환 (I20-I51)
				남녀 전체(Both sexes)									
0	5.0	2.3	20.1	1.8	2.4	2.2	4.7	3.2	2.7	21.5	7.2	2.7	11.0
1	5.0	2.3	20.1	1.8	2.4	2.2	4.7	3.2	2.7	21.6	7.2	2.7	11.0
5	5.0	2.3	20.1	1.8	2.4	2.2	4.7	3.2	2.7	21.6	7.2	2.7	11.0
10	5.0	2.3	20.1	1.8	2.4	2.2	4.7	3.2	2.7	21.6	7.2	2.7	11.1
15	5.0	2.3	20.1	1.8	2.4	2.2	4.7	3.2	2.7	21.6	7.2	2.7	11.1
20	5.0	2.3	20.1	1.8	2.4	2.2	4.8	3.2	2.7	21.6	7.3	2.7	11.1
25	5.1	2.4	20.1	1.8	2.4	2.2	4.8	3.2	2.7	21.7	7.3	2.7	11.1
30	5.1	2.4	20.2	1.8	2.4	2.2	4.8	3.2	2.7	21.7	7.3	2.7	11.1
35	5.1	2.4	20.2	1.8	2.4	2.2	4.8	3.2	2.7	21.7	7.3	2.7	11.1
40	5.1	2.4	20.2	1.8	2.4	2.2	4.8	3.2	2.7	21.8	7.3	2.7	11.1
45	5.1	2.4	20.2	1.8	2.4	2.2	4.8	3.2	2.7	21.8	7.3	2.8	11.2
50	5.1	2.4	20.1	1.8	2.4	2.2	4.8	3.2	2.7	21.9	7.3	2.8	11.2
55	5.1	2.4	19.9	1.8	2.4	2.2	4.8	3.2	2.7	22.0	7.3	2.8	11.2
60	5.2	2.4	19.6	1.7	2.3	2.1	4.8	3.2	2.7	22.1	7.4	2.8	11.3
65	5.2	2.5	19.1	1.7	2.3	2.0	4.7	3.2	2.7	22.3	7.4	2.9	11.4
70	5.2	2.5	18.1	1.6	2.2	1.8	4.5	3.2	2.7	22.5	7.4	3.0	11.5
75	5.3	2.6	16.7	1.6	2.1	1.6	4.0	3.2	2.7	22.9	7.5	3.1	11.7
80	5.3	2.6	14.5	1.4	2.0	1.3	3.4	3.1	2.6	23.4	7.4	3.4	12.0
85	5.3	2.7	11.7	1.2	1.8	1.0	2.6	2.9	2.4	23.8	7.2	3.7	12.4
90+	5.2	2.6	8.6	0.9	1.4	0.7	1.8	2.5	2.0	24.0	6.6	4.1	12.8
	남자(Male)												
0	4.6	1.9	25.4	2.4	2.5	3.2	7.2	3.0	2.6	18.3	6.6	1.7	9.5
1	4.6	1.9	25.4	2.4	2.5	3.2	7.3	3.0	2.6	18.4	6.6	1.7	9.5
5	4.6	1.9	25.4	2.4	2.5	3.2	7.3	3.0	2.6	18.4	6.6	1.7	9.5
10	4.6	1.9	25.4	2.4	2.5	3.2	7.3	3.0	2.6	18.4	6.6	1.7	9.5
15	4.6	1.9	25.4	2.4	2.5	3.2	7.3	3.0	2.6	18.4	6.6	1.7	9.5
20	4.6	1.9	25.4	2.4	2.5	3.2	7.3	3.0	2.6	18.4	6.6	1.7	9.5
25	4.6	1.9	25.5	2.4	2.5	3.2	7.3	3.0	2.6	18.5	6.7	1.7	9.5
30	4.6	1.9	25.5	2.4	2.5	3.2	7.3	3.0	2.6	18.5	6.7	1.7	9.5
35	4.6	1.9	25.6	2.4	2.5	3.2	7.3	3.0	2.6	18.5	6.7	1.7	9.6
40	4.6	1.9	25.6	2.4	2.5	3.2	7.4	3.0	2.6	18.5	6.7	1.7	9.6
45	4.6	1.9	25.7	2.4	2.5	3.2	7.4	3.0	2.6	18.6	6.7	1.7	9.6
50	4.7	2.0	25.7	2.4	2.5	3.2	7.5	3.0	2.6	18.6	6.7	1.7	9.6
55	4.7	2.0	25.7	2.4	2.5	3.1	7.5	3.0	2.6	18.6	6.7	1.7	9.6
60	4.7	2.0	25.6	2.4	2.5	3.0	7.6	3.0	2.6	18.7	6.8	1.7	9.6
65	4.8	2.0	25.1	2.3	2.4	2.8	7.5	3.0	2.6	18.8	6.8	1.8	9.6
70	4.8	2.1	24.1	2.2	2.4	2.6	7.3	2.9	2.5	19.0	6.8	1.8	9.7
75	4.8	2.2	22.5	2.1	2.2	2.3	6.7	2.9	2.5	19.3	6.9	1.9	9.9
80	4.9	2.3	20.1	2.0	2.1	1.9	5.8	2.8	2.4	19.7	6.8	2.1	10.1
85	4.9	2.3	16.9	1.8	1.8	1.5	4.6	2.6	2.2	19.9	6.6	2.3	10.4
90+	4.9	2.3	13.4	1.4	1.5	1.1	3.4	2.3	1.9	20.0	6.3	2.5	10.7
	여자(Female)												
0	5.4	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.1	7.7	3.6	12.3
1	5.4	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.1	7.7	3.6	12.3
5	5.4	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.1	7.7	3.6	12.3
10	5.4	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.2	7.7	3.6	12.3
15	5.4	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.2	7.7	3.6	12.3
20	5.4	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.2	7.7	3.6	12.3
25	5.4	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.2	7.7	3.6	12.3
30	5.4	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.2	7.8	3.6	12.3
35	5.5	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.3	7.8	3.6	12.3
40	5.5	2.7	15.6	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.3	7.8	3.6	12.4
45	5.5	2.7	15.5	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.4	7.8	3.6	12.4
50	5.5	2.8	15.3	1.3	2.2	1.4	2.6	3.3	2.8	24.5	7.8	3.6	12.5
55	5.5	2.8	15.1	1.3	2.2	1.3	2.6	3.4	2.8	24.5	7.8	3.7	12.5
60	5.5	2.8	14.7	1.2	2.2	1.3	2.5	3.4	2.8	24.7	7.8	3.7	12.6
65	5.6	2.8	14.2	1.2	2.1	1.3	2.5	3.4	2.8	24.8	7.8	3.7	12.7
70	5.6	2.8	13.5	1.2	2.1	1.2	2.4	3.4	2.8	25.0	7.9	3.8	12.8
75	5.5	2.8	12.6	1.2	2.0	1.1	2.2	3.3	2.8	25.3	7.8	3.9	12.9
80	5.5	2.9	11.2	1.1	1.9	0.9	1.9	3.3	2.7	25.5	7.7	4.1	13.1
85	5.5	2.9	9.2	1.0	1.7	0.7	1.6	3.0	2.4	25.6	7.4	4.4	13.3
90+	5.3	2.7	6.9	0.7	1.4	0.5	1.2	2.6	2.0	25.4	6.7	4.7	13.6

6. 특정 사망원인으로 사망할 확률, 2021년

Probabilities of Dying from Specified Causes of Death, 2021

(단위: %)

(Unit: %)

연령	신경계통의 질환 (G00~G99)		호흡계통의 질환 (J00~J98)			소화계통의 질환 (K00~K92)		사망의 원인 (V01~Y89)			3대 사인 (암+심장 질환+폐렴)
	계	일족하이머병 (G30)	계	폐렴 (J12~J18)	만성 하기도 질환 (J40~J47)	계	간 질환 (K70~K76)	계	운수사고 (V01~V99)	자살 (X60~X84)	
				남녀 전체(Both sexes)							
0	5.7	3.8	13.8	8.8	2.0	3.3	1.3	5.4	0.7	2.2	39.9
1	5.7	3.8	13.8	8.8	2.0	3.3	1.3	5.4	0.7	2.2	40.0
5	5.7	3.8	13.8	8.8	2.0	3.3	1.3	5.4	0.7	2.2	40.0
10	5.7	3.8	13.8	8.8	2.0	3.3	1.3	5.4	0.7	2.2	40.0
15	5.7	3.8	13.8	8.8	2.0	3.3	1.3	5.4	0.7	2.2	40.0
20	5.7	3.8	13.9	8.9	2.0	3.3	1.3	5.3	0.7	2.1	40.0
25	5.7	3.8	13.9	8.9	2.0	3.3	1.3	5.2	0.6	2.0	40.1
30	5.7	3.8	13.9	8.9	2.0	3.3	1.3	5.0	0.6	1.9	40.2
35	5.7	3.9	14.0	8.9	2.0	3.3	1.3	4.9	0.6	1.8	40.2
40	5.7	3.9	14.0	8.9	2.0	3.3	1.3	4.7	0.6	1.7	40.3
45	5.7	3.9	14.1	9.0	2.0	3.3	1.2	4.6	0.6	1.5	40.3
50	5.8	3.9	14.2	9.0	2.0	3.2	1.2	4.4	0.6	1.4	40.3
55	5.8	4.0	14.3	9.1	2.0	3.2	1.1	4.2	0.5	1.3	40.3
60	5.9	4.0	14.5	9.3	2.1	3.1	1.0	4.0	0.5	1.1	40.2
65	6.0	4.1	14.7	9.4	2.1	3.0	0.9	3.8	0.5	1.0	39.9
70	6.1	4.3	15.0	9.7	2.2	2.9	0.8	3.7	0.4	0.9	39.3
75	6.3	4.5	15.4	10.0	2.2	2.9	0.7	3.4	0.4	0.8	38.3
80	6.5	4.9	15.8	10.3	2.2	2.8	0.6	3.1	0.3	0.6	36.9
85	6.9	5.6	16.0	10.6	2.2	2.7	0.5	2.8	0.2	0.5	34.8
90+	7.4	6.4	15.8	10.7	2.1	2.6	0.3	2.7	0.1	0.3	32.1
남자(Male)											
0	4.1	2.3	16.3	10.0	2.7	3.5	1.7	7.0	1.0	3.0	44.8
1	4.2	2.3	16.4	10.0	2.8	3.5	1.7	7.0	1.0	3.1	44.9
5	4.1	2.3	16.4	10.0	2.8	3.5	1.7	7.0	1.0	3.1	44.9
10	4.1	2.3	16.4	10.0	2.8	3.5	1.7	7.0	1.0	3.1	44.9
15	4.1	2.3	16.4	10.0	2.8	3.5	1.7	6.9	1.0	3.0	45.0
20	4.1	2.3	16.4	10.0	2.8	3.5	1.8	6.9	1.0	3.0	45.0
25	4.1	2.3	16.4	10.1	2.8	3.5	1.8	6.7	1.0	2.9	45.1
30	4.1	2.3	16.5	10.1	2.8	3.5	1.8	6.5	0.9	2.7	45.2
35	4.1	2.3	16.5	10.1	2.8	3.5	1.8	6.3	0.9	2.6	45.3
40	4.2	2.3	16.6	10.2	2.8	3.5	1.7	6.1	0.9	2.4	45.4
45	4.2	2.3	16.7	10.2	2.8	3.4	1.7	5.9	0.9	2.2	45.5
50	4.2	2.4	16.9	10.3	2.8	3.3	1.6	5.7	0.8	2.1	45.6
55	4.2	2.4	17.1	10.5	2.9	3.2	1.4	5.4	0.8	1.9	45.8
60	4.3	2.4	17.4	10.7	2.9	3.0	1.3	5.2	0.7	1.7	45.8
65	4.4	2.5	17.9	11.0	3.0	2.8	1.1	4.9	0.7	1.6	45.7
70	4.5	2.7	18.6	11.4	3.1	2.7	0.9	4.6	0.6	1.4	45.2
75	4.6	2.9	19.3	12.0	3.3	2.6	0.8	4.4	0.6	1.3	44.3
80	4.8	3.2	20.3	12.8	3.4	2.5	0.7	4.0	0.5	1.1	43.0
85	5.0	3.6	21.4	13.8	3.5	2.4	0.6	3.6	0.3	0.8	41.1
90+	5.3	4.3	21.8	14.4	3.4	2.4	0.5	3.4	0.2	0.7	38.6
여자(Female)											
0	6.9	5.1	12.1	8.1	1.4	3.1	0.8	4.0	0.4	1.4	35.9
1	6.9	5.1	12.2	8.1	1.4	3.1	0.8	4.0	0.4	1.4	36.0
5	6.9	5.1	12.2	8.2	1.4	3.1	0.8	4.0	0.4	1.4	36.0
10	6.9	5.1	12.2	8.2	1.4	3.1	0.8	4.0	0.4	1.4	36.0
15	6.9	5.1	12.2	8.2	1.4	3.1	0.8	3.9	0.4	1.4	36.0
20	6.9	5.1	12.2	8.2	1.4	3.1	0.8	3.9	0.4	1.4	36.0
25	6.9	5.1	12.2	8.2	1.4	3.1	0.8	3.8	0.3	1.3	36.1
30	7.0	5.1	12.2	8.2	1.4	3.1	0.8	3.7	0.3	1.2	36.1
35	7.0	5.1	12.2	8.2	1.4	3.1	0.8	3.6	0.3	1.1	36.1
40	7.0	5.1	12.3	8.2	1.4	3.1	0.8	3.5	0.3	1.0	36.2
45	7.0	5.2	12.3	8.3	1.4	3.1	0.8	3.4	0.3	0.9	36.1
50	7.0	5.2	12.4	8.3	1.4	3.1	0.7	3.3	0.3	0.8	36.1
55	7.1	5.2	12.4	8.3	1.4	3.1	0.7	3.2	0.3	0.7	35.9
60	7.1	5.3	12.5	8.4	1.5	3.1	0.7	3.1	0.3	0.6	35.7
65	7.2	5.3	12.7	8.5	1.5	3.0	0.7	3.0	0.3	0.6	35.4
70	7.2	5.5	12.8	8.6	1.5	3.0	0.6	2.9	0.3	0.5	34.9
75	7.4	5.6	13.0	8.8	1.5	3.0	0.6	2.8	0.2	0.5	34.3
80	7.5	6.0	13.3	9.0	1.6	2.9	0.5	2.6	0.2	0.4	33.3
85	7.8	6.5	13.6	9.2	1.6	2.8	0.4	2.5	0.1	0.3	31.8
90+	8.1	7.1	13.8	9.4	1.7	2.6	0.3	2.5	0.1	0.2	29.9

7. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명, 2021년

Gains in Life Expectancy after Elimination of Specified Causes of Death, 2021

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령	특정 감염성 및 기생충성 질환 (A00-B99, U07.1, U07.2, U10)		악성 신생물(암) (C00-C97)				내분비, 영양 및 대사 질환 (E00-E88)		순환계통의 질환 (I00-I99)				
	계	폐혈증 (A40, A41)	계	위암 (C16)	대장암 (C18-C21)	간암 (C22)	폐암 (C33-C34)	계	당뇨병 (E10-E14)	계	뇌혈관 질환 (I60-I69)	고혈압성 질환 (I10-I13)	심장 질환 (I20-I51)
				남녀 전체(Both sexes)									
0	0.6	0.2	3.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.3	2.7	0.9	0.2	1.3
1	0.6	0.2	3.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.4	2.7	0.9	0.2	1.3
5	0.6	0.2	3.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.4	2.7	0.9	0.2	1.3
10	0.6	0.2	3.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.4	2.7	0.9	0.2	1.3
15	0.6	0.2	3.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.4	2.7	0.9	0.2	1.3
20	0.6	0.2	3.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.4	2.7	0.9	0.2	1.3
25	0.6	0.2	3.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.4	2.7	0.9	0.2	1.3
30	0.6	0.2	3.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.4	2.7	0.9	0.2	1.3
35	0.6	0.2	3.5	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.3	2.7	0.9	0.2	1.3
40	0.6	0.2	3.4	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.3	2.7	0.9	0.2	1.3
45	0.6	0.2	3.4	0.3	0.4	0.4	0.8	0.4	0.3	2.7	0.9	0.2	1.3
50	0.6	0.2	3.3	0.3	0.3	0.4	0.8	0.4	0.3	2.7	0.9	0.2	1.3
55	0.6	0.2	3.2	0.3	0.3	0.4	0.8	0.4	0.3	2.6	0.9	0.2	1.2
60	0.6	0.2	3.1	0.3	0.3	0.4	0.7	0.4	0.3	2.6	0.8	0.2	1.2
65	0.6	0.2	2.8	0.2	0.3	0.3	0.7	0.4	0.3	2.5	0.8	0.2	1.2
70	0.5	0.2	2.6	0.2	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3	2.5	0.8	0.2	1.2
75	0.5	0.2	2.2	0.2	0.3	0.3	0.6	0.3	0.3	2.4	0.8	0.2	1.1
80	0.5	0.2	1.8	0.2	0.2	0.2	0.5	0.3	0.3	2.3	0.7	0.2	1.1
85	0.4	0.2	1.3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	2.1	0.6	0.2	1.0
90+	0.3	0.1	0.5	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	1.5	0.3	0.2	0.7
	남자(Male)												
0	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.5	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
1	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.5	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
5	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
10	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
15	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
20	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
25	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
30	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
35	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
40	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.6	0.9	0.2	1.3
45	0.6	0.2	4.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.5	0.9	0.2	1.3
50	0.6	0.2	4.2	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.5	0.9	0.2	1.2
55	0.6	0.2	4.2	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.4	2.4	0.9	0.2	1.2
60	0.6	0.2	4.0	0.4	0.4	0.5	1.1	0.4	0.4	2.4	0.9	0.2	1.2
65	0.6	0.2	3.8	0.3	0.4	0.5	1.1	0.4	0.3	2.3	0.8	0.2	1.1
70	0.5	0.2	3.4	0.3	0.3	0.4	1.0	0.4	0.3	2.3	0.8	0.2	1.1
75	0.5	0.2	3.0	0.3	0.3	0.4	0.9	0.4	0.3	2.2	0.8	0.2	1.1
80	0.5	0.2	2.5	0.3	0.3	0.3	0.8	0.3	0.3	2.1	0.7	0.2	1.0
85	0.4	0.2	1.9	0.2	0.2	0.3	0.6	0.3	0.2	1.8	0.6	0.2	0.9
90+	0.2	0.1	0.6	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	1.0	0.3	0.1	0.5
	여자(Female)												
0	0.6	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
1	0.6	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.9	0.3	1.2
5	0.6	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.9	0.3	1.2
10	0.6	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.9	0.3	1.2
15	0.6	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
20	0.6	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
25	0.6	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
30	0.6	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
35	0.6	0.3	2.6	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
40	0.6	0.3	2.5	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
45	0.6	0.3	2.5	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
50	0.5	0.3	2.4	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
55	0.5	0.3	2.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
60	0.5	0.3	2.1	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	2.7	0.8	0.3	1.2
65	0.5	0.3	2.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	2.6	0.8	0.3	1.2
70	0.5	0.2	1.8	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	2.6	0.8	0.3	1.2
75	0.5	0.2	1.5	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	2.5	0.7	0.3	1.2
80	0.5	0.2	1.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	2.4	0.7	0.3	1.1
85	0.4	0.2	0.9	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	2.2	0.6	0.3	1.0
90+	0.3	0.1	0.4	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	1.8	0.4	0.3	0.8

7. 특정 사망원인 제거 시 증가되는 기대여명, 2021년

Gains in Life Expectancy after Elimination of Specified Causes of Death, 2021

(단위: 년)

(Unit: Years)

연령	신경계통의 질환 (G00-G99)		호흡계통의 질환 (J00-J98)			소화계통의 질환 (K00-K92)		사망의 원인 (V01-Y89)			3대 사인 (암+심장 질환+폐렴)	
	계	일초하이머병 (G30)	계	폐렴 (J12-J18)	만성 하기도 질환 (J40-J47)	계	간 질환 (K70-K76)	계	운수사고 (V01-V99)	자살 (X60-X84)		
	남녀 전체(Both sexes)											
0	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.6	0.3	1.4	0.2	0.8	6.4	
1	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.6	0.3	1.4	0.2	0.8	6.4	
5	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.6	0.3	1.4	0.2	0.8	6.4	
10	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.6	0.3	1.4	0.2	0.8	6.4	
15	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.6	0.3	1.4	0.2	0.8	6.4	
20	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.6	0.3	1.3	0.2	0.8	6.4	
25	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.6	0.3	1.3	0.2	0.7	6.3	
30	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.6	0.3	1.2	0.2	0.6	6.3	
35	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.5	0.3	1.1	0.1	0.6	6.3	
40	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.5	0.3	1.0	0.1	0.5	6.3	
45	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.5	0.3	0.9	0.1	0.4	6.3	
50	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.5	0.3	0.9	0.1	0.4	6.2	
55	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.5	0.2	0.8	0.1	0.3	6.0	
60	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.4	0.2	0.7	0.1	0.3	5.9	
65	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.4	0.2	0.7	0.1	0.3	5.6	
70	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.4	0.1	0.6	0.1	0.2	5.2	
75	0.6	0.3	1.5	0.9	0.2	0.3	0.1	0.5	0.1	0.2	4.8	
80	0.5	0.3	1.4	0.9	0.2	0.3	0.1	0.5	0.1	0.2	4.3	
85	0.5	0.4	1.3	0.8	0.2	0.3	0.1	0.4	0.0	0.1	3.5	
90+	0.4	0.3	0.9	0.6	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	2.3	
	남자(Male)											
0	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.9	0.3	1.0	7.6	
1	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.9	0.3	1.1	7.6	
5	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.9	0.3	1.1	7.6	
10	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.9	0.3	1.1	7.6	
15	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.9	0.3	1.0	7.6	
20	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.8	0.3	1.0	7.6	
25	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.7	0.3	0.9	7.6	
30	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.6	0.2	0.9	7.6	
35	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.5	0.2	0.8	7.5	
40	0.5	0.2	1.8	1.0	0.3	0.7	0.5	1.4	0.2	0.7	7.5	
45	0.5	0.2	1.9	1.0	0.3	0.7	0.4	1.3	0.2	0.6	7.5	
50	0.5	0.2	1.9	1.1	0.3	0.6	0.4	1.2	0.2	0.6	7.4	
55	0.5	0.2	1.9	1.1	0.3	0.6	0.4	1.1	0.2	0.5	7.3	
60	0.5	0.2	1.9	1.1	0.3	0.5	0.3	1.0	0.2	0.5	7.1	
65	0.5	0.2	1.9	1.1	0.3	0.5	0.3	0.9	0.2	0.4	6.8	
70	0.5	0.2	1.9	1.1	0.3	0.4	0.2	0.8	0.1	0.4	6.4	
75	0.5	0.2	1.9	1.1	0.3	0.4	0.2	0.8	0.1	0.3	5.9	
80	0.4	0.2	1.9	1.1	0.3	0.4	0.2	0.7	0.1	0.3	5.2	
85	0.4	0.2	1.8	1.1	0.3	0.3	0.1	0.5	0.1	0.2	4.3	
90+	0.2	0.2	1.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	2.6	
	여자(Female)											
0	0.7	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.2	1.0	0.1	0.6	5.2	
1	0.7	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.2	0.9	0.1	0.6	5.2	
5	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.2	0.9	0.1	0.6	5.2	
10	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.2	0.9	0.1	0.6	5.2	
15	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.2	0.9	0.1	0.6	5.2	
20	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.2	0.9	0.1	0.5	5.2	
25	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.2	0.8	0.1	0.5	5.2	
30	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.2	0.7	0.1	0.4	5.2	
35	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.2	0.7	0.1	0.3	5.1	
40	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.1	0.6	0.1	0.3	5.1	
45	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.1	0.6	0.1	0.3	5.0	
50	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.4	0.1	0.5	0.1	0.2	4.9	
55	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.3	0.1	0.5	0.1	0.2	4.8	
60	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.3	0.1	0.4	0.1	0.2	4.7	
65	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.3	0.1	0.4	0.1	0.1	4.5	
70	0.6	0.4	1.2	0.7	0.1	0.3	0.1	0.4	0.0	0.1	4.2	
75	0.6	0.4	1.1	0.7	0.1	0.3	0.1	0.3	0.0	0.1	4.0	
80	0.6	0.4	1.1	0.7	0.1	0.3	0.1	0.3	0.0	0.1	3.6	
85	0.6	0.4	1.0	0.7	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	3.1	
90+	0.5	0.4	0.8	0.5	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	2.2	

부록

OECD 회원국 기대수명(2011-2021년)

(단위: 년)

(Unit: year)

	남 자										여 자											
	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21
대한민국	77.3	77.6	78.1	78.6	79.0	79.3	79.7	79.7	80.3	80.5	80.6	84.0	84.2	84.6	85.0	85.2	85.4	85.7	85.7	86.3	86.5	86.6
일본	79.4	79.9	80.2	80.5	80.8	81.0	81.1	81.3	81.4	81.6	-	85.9	86.4	86.6	86.8	87.0	87.1	87.3	87.3	87.4	87.7	-
스페인	79.5	79.5	80.2	80.4	80.1	80.5	80.6	80.7	81.1	79.6	80.3	85.6	85.5	86.1	86.2	85.7	86.3	86.1	86.3	86.7	85.2	86.2
스위스	80.5	80.6	80.7	81.1	80.8	81.7	81.6	81.9	82.1	81.0	81.9	85.0	84.9	85.0	85.4	85.1	85.6	85.6	85.7	85.8	85.1	85.9
프랑스	78.8	78.7	79.0	79.5	79.2	79.5	79.6	79.7	79.9	79.2	79.3	85.7	85.4	85.6	86.1	85.6	85.8	85.7	85.8	85.9	85.3	85.5
호주	79.7	79.9	80.1	80.3	80.4	80.4	80.5	80.7	80.9	81.2	-	84.2	84.3	84.3	84.4	84.5	84.6	84.6	84.9	85.0	85.3	-
이탈리아	79.7	79.8	80.3	80.7	80.3	81.0	80.8	81.2	81.4	80.0	80.6	84.8	84.8	85.2	85.6	84.9	85.6	85.2	85.6	85.7	84.5	85.1
스웨덴	79.9	79.9	80.2	80.4	80.4	80.6	80.8	80.9	81.5	80.6	81.4	83.8	83.6	83.8	84.2	84.1	84.1	84.3	84.8	84.2	85.0	85.0
룩셈부르크	78.5	79.1	79.8	79.4	80.0	80.1	79.9	80.1	80.2	79.9	80.7	83.6	83.8	83.9	85.2	84.7	85.4	84.4	84.6	85.2	84.5	84.9
핀란드	77.3	77.7	78.0	78.4	78.7	78.6	78.9	79.1	79.3	79.2	79.3	83.8	83.7	84.1	84.1	84.4	84.4	84.5	84.5	84.8	84.7	84.7
노르웨이	79.1	79.5	79.8	80.1	80.5	80.7	81.0	81.1	81.3	81.6	81.7	83.6	83.5	83.8	84.2	84.2	84.2	84.3	84.5	84.7	84.9	84.7
이스라엘	79.9	79.9	80.3	80.3	80.1	80.7	80.6	80.9	81.0	80.6	80.5	83.5	83.6	83.9	84.1	84.1	84.2	84.6	84.8	84.7	84.8	84.6
아이슬란드	80.7	81.6	80.5	81.3	81.2	80.4	81.1	81.3	81.7	81.6	81.8	84.1	84.3	83.7	84.5	83.8	84.1	84.3	84.5	84.7	84.6	84.5
아일랜드	78.6	78.7	78.9	79.3	79.6	79.8	80.4	80.4	80.8	80.8	-	83.0	83.1	83.1	83.5	83.4	83.6	84.0	84.1	84.7	84.4	-
벨기야	78.0	77.8	78.1	78.8	78.7	79.0	79.2	79.4	79.8	78.6	79.5	83.3	83.1	83.2	83.9	83.4	84.0	83.9	83.9	84.3	83.0	84.4
포르투갈	77.3	77.3	77.6	78.0	78.1	78.1	78.4	78.3	78.7	78.0	78.0	83.8	83.6	84.0	84.4	84.3	84.3	84.6	84.5	84.8	84.1	84.3
뉴질랜드	79.1	79.3	79.5	79.7	79.9	80.0	80.2	80.0	80.3	80.5	-	82.9	83.0	83.2	83.3	83.4	83.4	83.6	83.5	83.9	84.1	-
캐나다	79.1	79.4	79.6	79.7	79.8	79.9	79.9	79.9	80.0	79.5	-	83.5	83.6	83.8	83.9	83.9	84.0	84.0	84.1	84.2	84.0	-
슬로베니아	76.8	77.1	77.2	78.2	77.8	78.2	78.2	78.5	78.7	77.8	77.9	83.3	83.3	83.6	84.1	83.9	84.3	84.0	84.4	84.5	83.4	84.0
오스트리아	78.3	78.4	78.6	79.1	78.8	79.3	79.4	79.4	79.7	78.9	78.8	83.8	83.6	83.8	84.0	83.7	84.1	84.0	84.1	84.2	83.6	83.8
칠레	76.1	76.3	76.6	76.8	77.0	77.2	77.4	77.7	77.9	78.1	78.3	81.9	82.1	82.3	82.5	82.7	82.9	83.0	83.2	83.4	83.6	83.8
독일	77.9	78.1	78.1	78.7	78.3	78.6	78.7	78.6	79.0	78.7	-	83.1	83.1	83.0	83.6	83.1	83.5	83.4	83.3	83.7	83.5	-
덴마크	77.8	78.1	78.3	78.7	78.8	79.0	79.2	79.1	79.5	79.7	79.6	81.9	82.1	82.4	82.8	82.7	82.8	83.1	82.9	83.5	83.6	83.3
코스타리카	76.6	76.9	77.1	77.2	77.4	77.5	77.6	77.8	77.9	78.1	78.2	81.6	81.9	82.1	82.3	82.4	82.6	82.7	82.9	83.0	83.2	83.3
네덜란드	79.4	79.3	79.5	80.0	79.9	80.0	80.2	80.3	80.6	79.7	79.9	83.1	83.0	83.2	83.5	83.2	83.2	83.4	83.4	83.7	83.1	83.1
그리스	78.0	78.0	78.7	78.8	78.5	78.9	78.8	79.3	79.2	78.8	77.5	83.6	83.4	84.0	84.1	83.7	84.0	83.9	84.4	84.2	83.9	83.0
영국	79.0	79.1	79.2	79.5	79.2	79.4	79.5	79.5	79.6	78.4	-	83.0	82.8	82.9	83.2	82.8	83.0	83.1	83.1	83.3	82.4	-
에스토니아	71.4	71.4	72.8	72.4	73.2	73.3	73.8	74.0	74.5	74.4	72.4	81.3	81.5	81.7	81.9	82.2	82.2	82.6	82.7	83.0	83.0	81.3
튀르키예	72.0	72.0	75.3	75.3	75.3	75.3	75.6	75.9	-	-	-	77.1	77.2	80.7	80.7	80.7	80.7	80.8	81.0	81.3	-	-
체코	74.8	75.1	75.2	75.8	75.7	76.1	76.1	76.2	76.4	75.3	74.3	81.1	81.2	81.3	82.0	81.6	82.1	82.0	82.0	82.2	81.3	80.6
콜롬비아	71.1	71.4	71.7	71.9	72.2	72.5	72.7	73.3	73.5	73.6	73.7	78.1	78.3	78.5	78.7	78.9	79.1	79.3	79.8	79.9	80.0	80.0
미국	76.3	76.4	76.4	76.5	76.3	76.2	76.1	76.2	76.3	74.2	-	81.1	81.2	81.2	81.3	81.1	81.1	81.1	81.2	81.4	79.9	-
폴란드	72.5	72.6	73.0	73.7	73.5	73.9	73.9	73.7	74.1	72.5	71.7	81.1	81.1	81.2	81.7	81.6	82.0	81.8	81.7	81.9	80.7	79.7
리투아니아	68.1	68.4	68.5	69.2	69.2	69.5	70.7	70.9	71.6	70.1	69.9	79.3	79.6	79.6	80.1	79.7	80.1	80.5	80.7	81.2	80.1	79.0
슬로바키아	72.3	72.5	72.9	73.3	73.1	73.8	73.8	73.9	74.3	73.5	71.3	79.8	79.9	80.1	80.5	80.2	80.7	80.8	81.2	80.4	78.3	-
라트비아	68.6	68.9	69.3	69.1	69.7	69.8	69.8	70.1	70.9	70.6	68.6	78.8	78.9	78.9	79.4	79.5	79.6	79.7	79.7	80.1	80.0	78.2
멕시코	71.8	72.0	72.1	72.1	71.9	72.0	72.0	72.2	72.2	72.4	-	78.0	78.0	78.0	77.8	77.6	77.7	77.8	77.9	78.0	78.1	-
헝가리	71.2	71.6	72.2	72.3	72.3	72.6	72.5	72.7	73.1	72.3	71.1	78.7	78.7	79.1	79.4	79.0	79.7	79.3	79.6	79.7	79.0	78.0