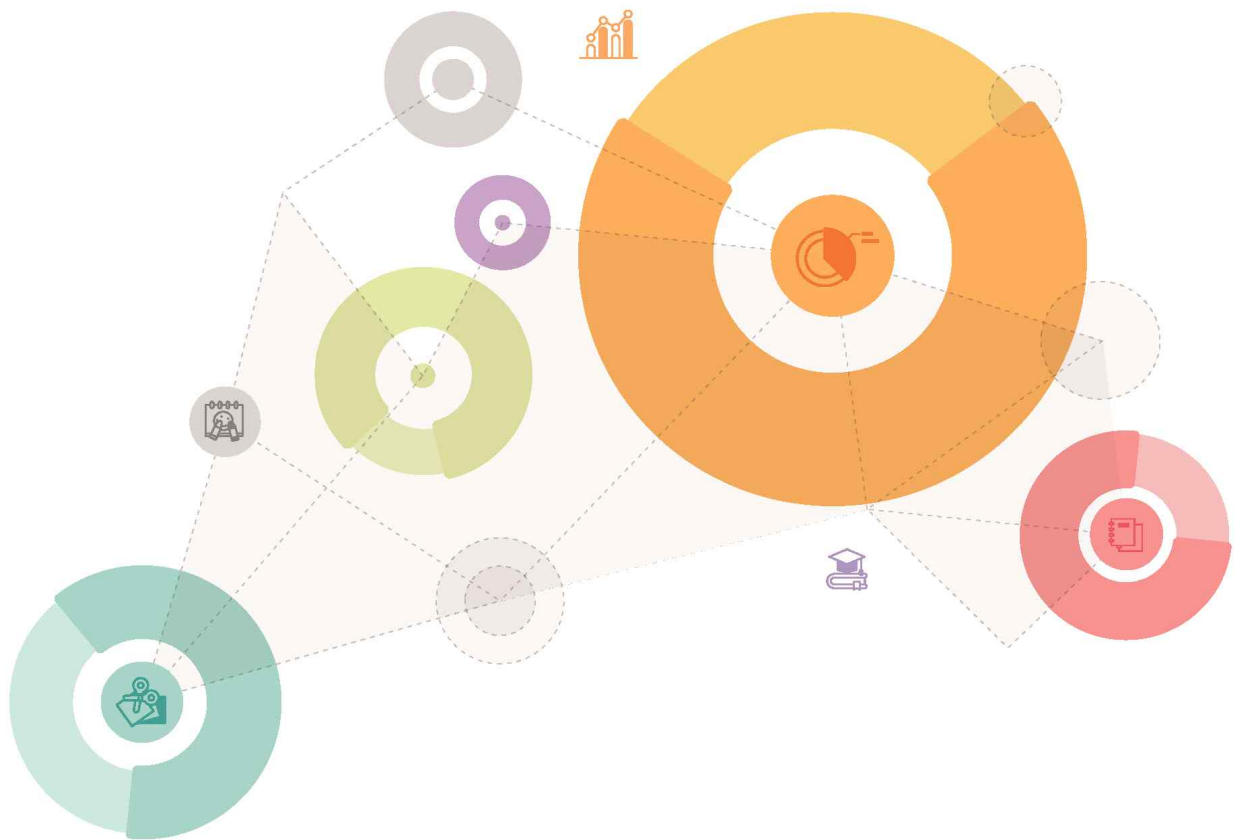


2019 영유아 주요 통계

Korea Institute Of Child Care and Education



육아정책연구소
Korea Institute of Child Care and Education

1	영유아 인구 및 가족	1
	가. 영유아 인구	2
	나. 가족	14
	다. 가족 관련 국제통계	17
2	유아교육·보육	21
	가. 유아교육·보육 현황	22
	나. 장애영유아 교육·보육 현황	34
	다. 영유아 교육·보육(ECEC) OECD 지표	36
3	아동돌봄 및 양육지원	41
	가. 아동돌봄서비스	42
	나. 양육지원 제도	50
4	건강 및 안전	55
	가. 건강	56
	나. 안전	71
5	한국아동패널	79
	가. 1-12차년도 아동 특성 추이	80
	나. 1-12차년도 부모 특성 추이	83
	다. 1-12차년도 지역사회 특성 추이	88

Tables

2019 영유아 주요 통계

1

영유아 인구 및 가족

[표 1- 1] 시·도별 0-5세 주민등록인구 현황	2
[표 1- 2] 연도별 영유아 추계인구(1995~2025)	3
[표 1- 3] 연도별 출생아 수 및 합계출산율(2006~2019)	4
[표 1- 4] 시·도별 출생아 현황(2011~2019)	5
[표 1- 5] 지역별 다문화 출생아 현황(2008~2018)	6
[표 1- 6] 쌍태아 출생 추이(2010~2018)	7
[표 1- 7] 출산순위별 모의 평균 출산 연령(2006~2018)	8
[표 1- 8] 모 연령에 따른 연도별 출생아 현황(2006~2018)	8
[표 1- 9] 영아사망률(2005~2018)	9
[표 1-10] 원인별 영아 사망자 현황(2005~2018)	9
[표 1-11] 연도별 장애영유아 현황	10
[표 1-12] 유형별 장애영유아 현황(2019)	10
[표 1-13] 국내 및 국외 입양 아동수	11
[표 1-14] 입양에 대한 견해	11
[표 1-15] 입양을 하고 싶지 않은 이유	12
[표 1-16] 보호조치 현황	13
[표 1-17] 보호조치 아동의 발생원인	13
[표 1-18] 다문화가정 자녀의 연령	14
[표 1-19] 다문화가정 만5세 이하 미취학 자녀 돌봄 활동 분담 정도	15
[표 1-20] 북한이탈주민 입국 현황(2004~2019)	16
[표 1-21] OECD 국가들의 출산율 추이	17
[표 1-22] OECD 국가들의 첫 자녀 출산 모의 평균 연령	18

2

유아교육·보육

[표 2- 1] 설립유형별 유치원 및 어린이집 수(2019)	22
[표 2- 2] 연도별 유치원 및 어린이집 수	23
[표 2- 3] 유치원 및 어린이집 영유아 수(2019)	25
[표 2- 4] 연도별 유치원 및 어린이집 영유아 수	25

[표 2- 5] 유치원·어린이집 이용 연령별 영유아 수(2019) -----	27
[표 2- 6] 설립유형별·연령별 유치원 취원율(2008-2019) -----	28
[표 2- 7] 설립유형별·연령별 어린이집 이용률(2008-2019) -----	29
[표 2- 8] 연도별 유치원 및 어린이집 교사 수 -----	31
[표 2- 9] 전국 시·도별 유치원 및 어린이집 원장·교사 수(2019) -----	32
[표 2-10] 자격별 유치원 교원 현황(2019) -----	33
[표 2-11] 어린이집 보육교직원 현황(2019) -----	33
[표 2-12] 자격별 어린이집 보육교사 현황(2019) -----	33
[표 2-13] 시·도별 기관별 장애영유아 수(2019) -----	35
[표 2-14] 장애영유아 배치 기관 현황(2019) -----	35
[표 2-15] OECD 국가 ECEC 부분 GDP 대비 공공지출(2015년 기준) -----	36
[표 2-16] OECD 국가 영유아 1인당 연간 ECEC 공공지출 비용 -----	37
[표 2-17] 국가별 ECEC 이용률(2017년 기준) -----	39

3

아동돌봄 및 양육지원

[표 3- 1] 아이돌봄서비스 이용자 현황 -----	42
[표 3- 2] 연도별 아이돌보미 수 -----	43
[표 3- 3] 아이돌봄서비스 제공기관 현황(2018) -----	43
[표 3- 4] 아이돌봄서비스 양성교육기관 현황(2018) -----	43
[표 3- 5] 연도별 초등 돌봄교실 운영 현황(2008~2019) -----	44
[표 3- 6] 시·도별 초등 돌봄교실 참여 현황(2019) -----	45
[표 3- 7] 지역아동센터 이용 아동 수 및 시설 수(2010~2018) -----	46
[표 3- 8] 시·도별 지역아동센터 수(2010~2018) -----	47
[표 3- 9] 학교급 지역아동센터 이용 아동 수(2010~2018) -----	48
[표 3-10] 특성별 지역아동센터 이용 아동 현황(2018) -----	49
[표 3-11] 출산전후 휴가자 및 육아휴직자 수 -----	50
[표 3-12] 육아기 근로시간 단축제도 사용자 수 -----	52
[표 3-13] 양육수당 수급자 수(2010~2019) -----	52
[표 3-14] 연령별 양육수당 수급 비중(2019) -----	53

Tables

2019 영유아 주요 통계

4

건강 및 안전

[표 4- 1] 출생 시 체중분포	56
[표 4- 2] 수유형태 및 모유수유기간	57
[표 4- 3] 월령별·성별 평균신장	59
[표 4- 4] 월령별·성별 평균체중	59
[표 4- 5] 아동의 비만 유병률	60
[표 4- 6] 영유아건강검진 종합판정(1)	61
[표 4- 7] 영유아건강검진 종합판정(2)	61
[표 4- 8] 영유아건강검진-구강검진 종합판정	62
[표 4- 9] 식품군별 섭취량	63
[표 4-10] 영양소별 1일 섭취량	64
[표 4-11] 연도별 과일 및 채소 섭취 비율	65
[표 4-12] 영양섭취 부족자	65
[표 4-13] 에너지·지방 과잉 섭취 비율	65
[표 4-14] 외식 비율	66
[표 4-15] 아침식사 결식을	66
[표 4-16] 인플루엔자 예방접종률	68
[표 4-17] 연간 미충족의료율	68
[표 4-18] 연간입원율	69
[표 4-19] 2주간 외래이용률	69
[표 4-20] 월간 외병경험률, 월간 결근결석경험률	70
[표 4-21] 병원(산부인과 및 소아청소년과) 수	70
[표 4-22] 아동학대 사례유형	71
[표 4-23] 중복학대 사례유형	71
[표 4-24] 아동학대 사례유형별 현황	72
[표 4-25] 아동 안전사고 사망자수	73
[표 4-26] 아동 안전사고 사망자 유형별 현황	73
[표 4-27] 자동차보호장구 이용률	74
[표 4-28] 자전거 헬멧착용률	74
[표 4-29] 스마트폰 과의존위험군 비율	75
[표 4-30] 일/학업/가사 중 스마트폰 이용시간	76

[표 4-31] 스마트폰 콘텐츠 이용현황(1)----- 77

[표 4-32] 스마트폰 콘텐츠 이용현황(2)----- 77

5 한국아동패널

[표 5- 1] 아동의 체중----- 80

[표 5- 2] 아동의 신장----- 81

[표 5- 3] 아동의 BMI----- 82

[표 5- 4] 부모의 취/학업 상태----- 83

[표 5- 5] 어머니의 종사상 지위----- 84

[표 5- 6] 부모의 결혼만족도----- 85

[표 5- 7] 부모의 부부갈등----- 86

[표 5- 8] 사회적 지지----- 87

[표 5- 9] 여가시설 및 문화시설 이용 편리성----- 88

Figures

2019 영유아 주요 통계

1

영유아 인구 및 가족

[그림 1- 1] 연도별 영유아 추계인구 추이(1995~2025) -----	3
[그림 1- 2] 연도별 합계출산율 추이(2000~2019) -----	4
[그림 1- 3] 시·도별 출생아 현황(2019) -----	5
[그림 1- 4] 다문화 출생비중 -----	6
[그림 1- 5] 연도별 쌍태아 현황(2010~2018) -----	7
[그림 1- 6] 연도별 모의 평균 출산 연령 추이(2006~2018) -----	8
[그림 1- 7] 영아사망률(2005~2018) -----	9
[그림 1- 8] 국내 및 국외 입양아동 비율 -----	11
[그림 1- 9] 입양을 하고 싶지 않은 이유 추이 -----	12
[그림 1-10] 만5세 이하 자녀의 다문화부모로서 가장 어려운 점 -----	14
[그림 1-11] 다문화가정 자녀돌봄 형태 -----	15
[그림 1-12] 북한이탈주민 입국 현황(2004~2019) -----	16
[그림 1-13] OECD 국가의 혼외 출산 비율 -----	19

2

유아교육·보육

[그림 2- 1] 유치원 및 어린이집 기관 수 추이(2000~2019) -----	22
[그림 2- 2] 유치원 및 어린이집 영유아 수 추이(2000~2019) -----	24
[그림 2- 3] 설립유형별 유치원·어린이집 영유아 비중(2019) -----	26
[그림 2- 4] 연령별 유치원 및 어린이집 영유아 수(2019) -----	26
[그림 2- 5] 유치원·어린이집 이용 연령별 영유아 비율 -----	27
[그림 2- 6] 연도별 연령별 유치원 취원율 -----	28
[그림 2- 7] 연도별 연령별 어린이집 이용률 -----	29
[그림 2- 8] 유치원·어린이집 교사 수 추이 -----	30
[그림 2- 9] 특수 교육·보육 참여 영유아 수 -----	34
[그림 2-10] GDP 대비 ECEC 부분 공공지출 비교 -----	38
[그림 2-11] 영유아 1인당 연간 ECEC 공공지출 비용 국제 비교 -----	38

3

아동돌봄 및 양육지원

[그림 3- 1] 연도별 아이돌봄서비스 이용 현황	42
[그림 3- 2] 연도별 아이돌보미 수	43
[그림 3- 3] 연도별 초등 돌봄교실 운영 현황(2008~2019)	44
[그림 3- 4] 시·도별 초등 돌봄교실 참여 현황(2019)	45
[그림 3- 5] 지역아동센터 이용 아동 수 및 시설 수(2010~2018)	46
[그림 3- 6] 시·도별 지역아동센터 수(2018)	47
[그림 3- 7] 학교급 지역아동센터 이용 아동 수(2010~2018)	48
[그림 3- 8] 연도별 출산전후 휴가자 수(2010~2019)	50
[그림 3- 9] 연도별 육아휴직자 수(2010~2019)	51
[그림 3-10] 육아기 근로시간 단축제도 사용자 수	51
[그림 3-11] 양육수당 수급자 수(2011~2019)	52
[그림 3-12] 연령별 양육수당 수급 비중(2019)	53

4

건강 및 안전

[그림 4- 1] 연도별 출생 시 평균체중	56
[그림 4- 2] 연도별 수유방법	57
[그림 4- 3] 연도별 모유수유기간	58
[그림 4- 4] 연도별 임신 중 건강행동	58
[그림 4- 5] 연도별 아동의 비만 유병률	60
[그림 4- 6] 연도별 영유아건강검진 종합판정	61
[그림 4- 7] 연도별 아침식사 결식률	66
[그림 4- 8] 급식지원 아동 수	67
[그림 4- 9] 연도별 학대피해아동 보호 건수	72
[그림 4-10] 연도별 아동 안전사고 사망자수	73
[그림 4-11] 연령대별 스마트폰 과의존위험군 비율	75
[그림 4-12] 부모 특성별 스마트폰 과의존위험군 비율	76

Figures

2019 영유아 주요 통계

5

한국아동패널

[그림 5-1] 아동의 체중	80
[그림 5-2] 아동의 신장	81
[그림 5-3] 아동의 BMI	82
[그림 5-4] 부모의 취업상태	83
[그림 5-5] 어머니의 종사상 지위	84
[그림 5-6] 부모의 결혼만족도	85
[그림 5-7] 부모의 부부갈등	86

2019
영유아 주요 통계

영유아 인구 및 가족

Korea Institute of
Child Care and Education

PART

1

1 | 영유아 인구 및 가족

가. 영유아 인구

□ 2019년 기준 0-5세 주민등록인구 통계

표 1-1 시·도별 0-5세 주민등록인구 현황 (단위: 명)

구분	계	0세	1세	2세	3세	4세	5세
전국	2,285,605	295,132	330,970	362,900	412,018	444,102	440,483
서울	369,938	51,145	54,779	59,128	65,734	70,013	69,139
부산	134,093	16,478	19,173	21,401	24,411	26,500	26,130
대구	102,851	12,896	14,564	16,408	18,791	20,148	20,044
인천	133,224	17,616	19,351	20,869	23,781	25,940	25,667
광주	67,419	8,189	9,440	10,660	12,333	13,310	13,487
대전	66,304	8,221	9,361	10,659	12,064	13,119	12,880
울산	57,822	7,324	8,129	9,158	10,584	11,322	11,305
세종	26,837	3,657	4,043	4,383	4,814	5,101	4,839
경기	651,271	82,540	94,410	102,974	117,921	127,335	126,091
강원	59,096	8,229	8,617	9,269	10,538	11,236	11,207
충북	70,938	9,051	10,712	11,445	12,786	13,533	13,411
충남	99,617	13,064	14,555	15,829	17,864	19,270	19,035
전북	72,052	8,703	10,107	11,496	12,877	14,360	14,509
전남	75,543	10,614	11,094	11,924	13,371	14,272	14,268
경북	110,542	14,148	16,036	17,534	20,150	21,529	21,145
경남	154,348	18,856	21,689	24,394	27,970	30,643	30,796
제주	33,710	4,401	4,910	5,369	6,029	6,471	6,530

자료: 행정안전부. 주민등록인구현황.
출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 8. 인출.

□ 2017년 기준 장래인구추계

표 1-2 연도별 영유아 추계인구(1995~2025)

(단위: 명)

구분	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2021	2022	2023	2024	2025
전체 영유아	4,192,911	3,969,179	3,141,624	2,714,260	2,732,098	2,221,681	2,068,881	1,927,789	1,843,008	1,808,736	1,807,984
영아(0~2세)	2,160,596	1,891,965	1,410,641	1,381,845	1,339,380	972,015	917,502	882,588	874,957	894,658	928,500
0세	720,201	622,098	449,549	446,515	441,685	306,708	290,664	288,179	298,899	310,361	322,172
1세	720,954	626,100	480,720	451,353	434,866	321,904	305,360	289,409	286,957	297,627	309,010
2세	719,441	643,767	480,372	483,977	462,829	343,403	321,478	305,000	289,101	286,670	297,318
유아(3~5세)	2,032,315	2,077,214	1,730,983	1,332,415	1,392,718	1,249,666	1,151,379	1,045,201	968,051	914,078	879,484
3세	707,213	673,556	515,879	455,576	471,114	382,221	343,103	321,251	304,818	288,956	286,542
4세	677,895	694,262	597,768	434,382	479,603	427,136	381,761	342,737	320,951	304,560	288,730
5세	647,207	709,396	617,336	442,457	442,001	440,309	426,515	381,213	342,282	320,562	304,212

주: 1) 1995년~2015년까지는 실제인구, 이후는 추계인구 중위가정.

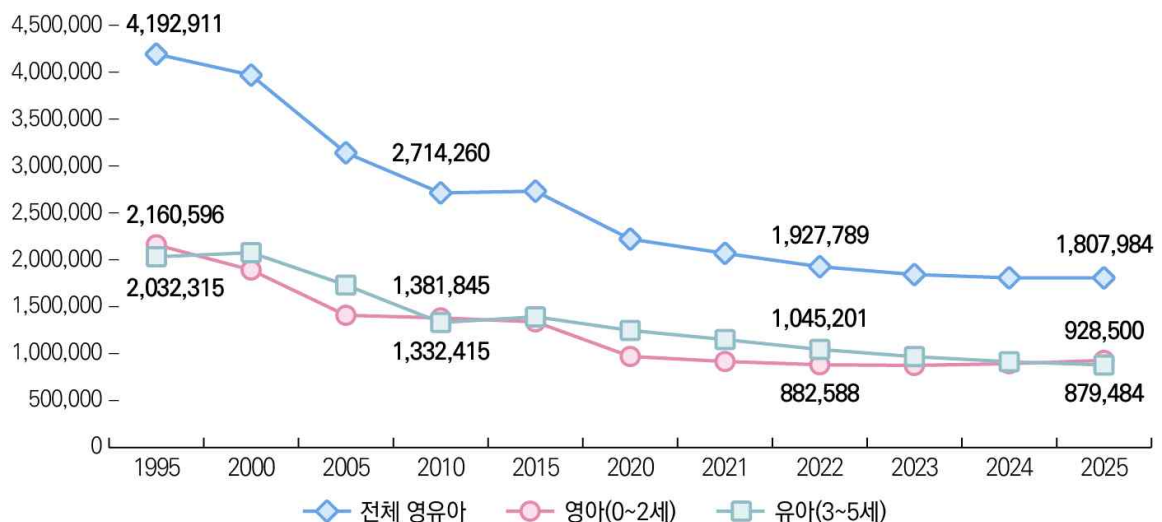
2) 매년 7월 1일 시점 자료이며 국적과 상관없이 대한민국에 상주하는 인구임.

자료: 통계청(각년도). 장래인구추계.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 8. 인출.

그림 1-1 연도별 영유아 추계인구 추이(1995~2025)

(단위: 명)



자료: 통계청(각년도). 장래인구추계.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 8. 인출.

□ 연도별 출생아 수 및 합계출산율

표 1-3 연도별 출생아 수 및 합계출산율(2006~2019)

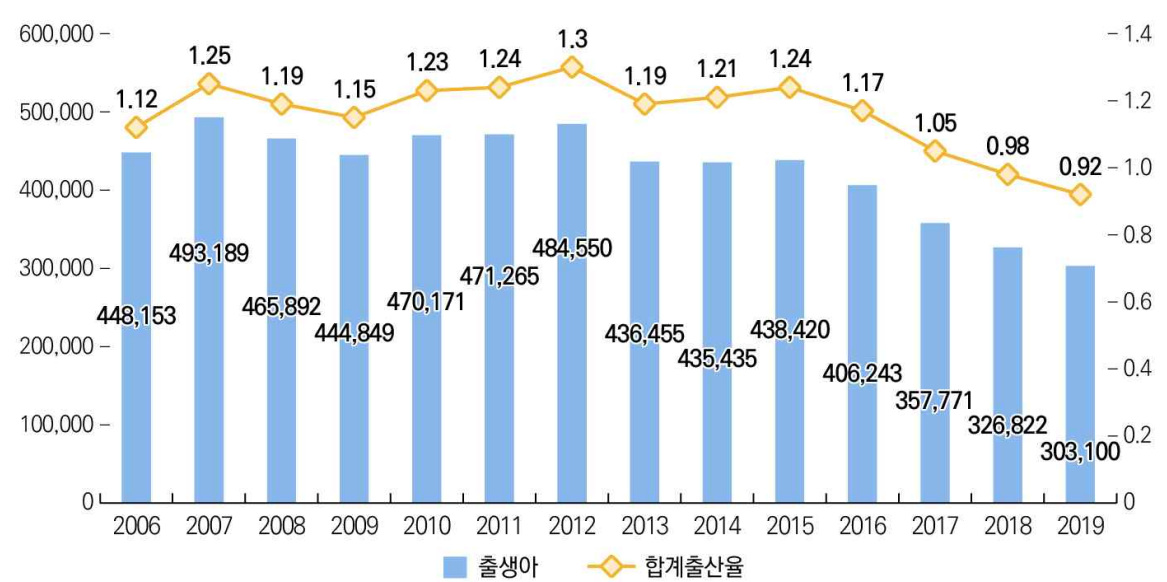
(단위: 명)

구분	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
출생아	448,153	493,189	465,892	444,849	470,171	471,265	484,550	436,455	435,435	438,420	406,243	357,771	326,822	303,100
합계출산율	1.12	1.25	1.19	1.15	1.23	1.24	1.30	1.19	1.21	1.24	1.17	1.05	0.98	0.92

주: 합계출산율이란 여성 1명이 평생동안 낳을 것으로 예상되는 평균 출생아 수를 나타낸 지표.
자료: 1) 통계청(각년도). 인구동향조사.
2) 통계청 보도자료(2020. 2. 26). 2019년 인구동향조사 출생·사망통계 잠정 결과.
출처: 1) KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.
2) 통계청. <http://kostat.go.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

그림 1-2 연도별 합계출산율 추이(2000~2019)

(단위: 명)



자료: 1) 통계청(각년도). 인구동향조사.
2) 통계청 보도자료(2020. 2. 26). 2019년 인구동향조사 출생, 사망통계 잠정 결과
출처: 1) KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.
2) 통계청. <http://kostat.go.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

□ 연도별 출생아 추이

표 1-4 시·도별 출생아 현황(2011~2019)

(단위: 명)

구분	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
전국	471,265	484,550	436,455	435,435	438,420	406,243	357,771	326,822	303,100
서울	91,526	93,914	84,066	83,711	83,005	75,536	65,389	58,074	53,700
부산	27,759	28,673	25,831	26,190	26,645	24,906	21,480	19,152	17,100
대구	20,758	21,472	19,340	19,361	19,438	18,298	15,946	14,400	13,300
인천	26,118	27,781	25,560	25,786	25,491	23,609	20,445	20,087	18,600
광주	13,916	14,392	12,729	12,729	12,441	11,580	10,120	9,105	8,400
대전	14,808	15,279	14,099	13,962	13,774	12,436	10,851	9,337	8,400
울산	11,542	12,160	11,330	11,556	11,732	10,910	9,381	8,149	7,600
세종	-	1,054	1,111	1,344	2,708	3,297	3,504	3,703	3,800
경기	122,027	124,747	112,128	112,169	113,495	105,643	94,088	88,175	83,300
강원	12,408	12,426	10,981	10,662	10,929	10,058	8,958	8,351	8,300
충북	14,804	15,139	13,658	13,366	13,563	12,742	11,394	10,586	9,400
충남	20,398	20,448	18,628	18,200	18,604	17,302	15,670	14,380	13,300
전북	16,175	16,238	14,555	14,231	14,087	12,698	11,348	10,001	9,000
전남	16,612	16,989	15,401	14,817	15,061	13,980	12,354	11,238	10,800
경북	24,250	24,635	22,206	22,062	22,310	20,616	17,957	16,079	14,500
경남	32,536	33,211	29,504	29,763	29,537	27,138	23,849	21,224	19,300
제주	5,628	5,992	5,328	5,526	5,600	5,494	5,037	4,781	4,500

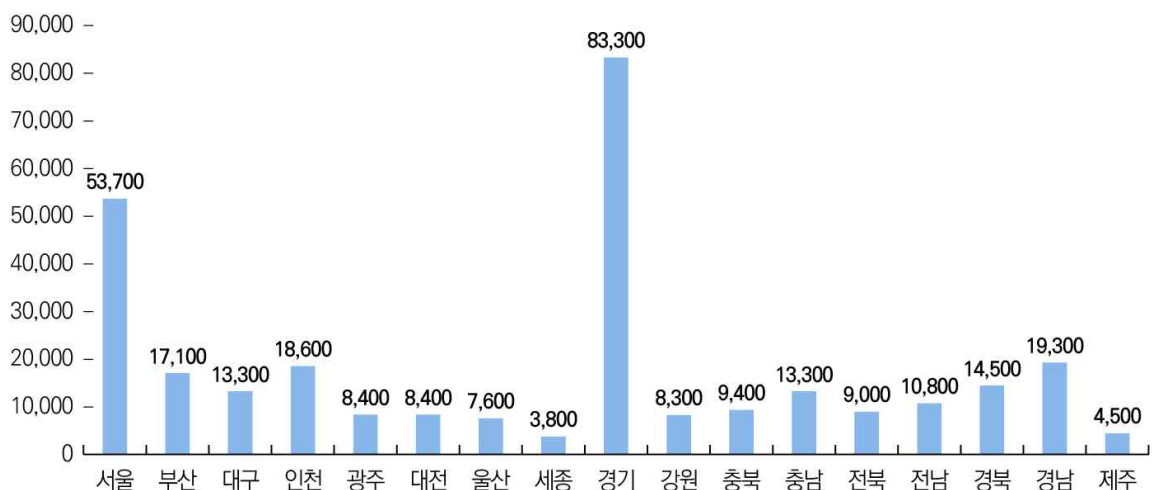
자료: 1) 통계청(각년도). 인구동향조사.

2) 통계청 보도자료(2020. 2. 26). 2019년 인구동향조사 출생, 사망통계 잠정 결과.

출처: 1) KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.2) 통계청. <http://kostat.go.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

그림 1-3 시·도별 출생아 현황(2019)

(단위: 명)



자료: 통계청 보도자료(2020. 2. 26). 2019년 인구동향조사 출생·사망통계 잠정 결과.

출처: 통계청. <http://kostat.go.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

□ 다문화 출생아 현황 추이

표 1-5 지역별 다문화 출생아 현황(2008~2018)

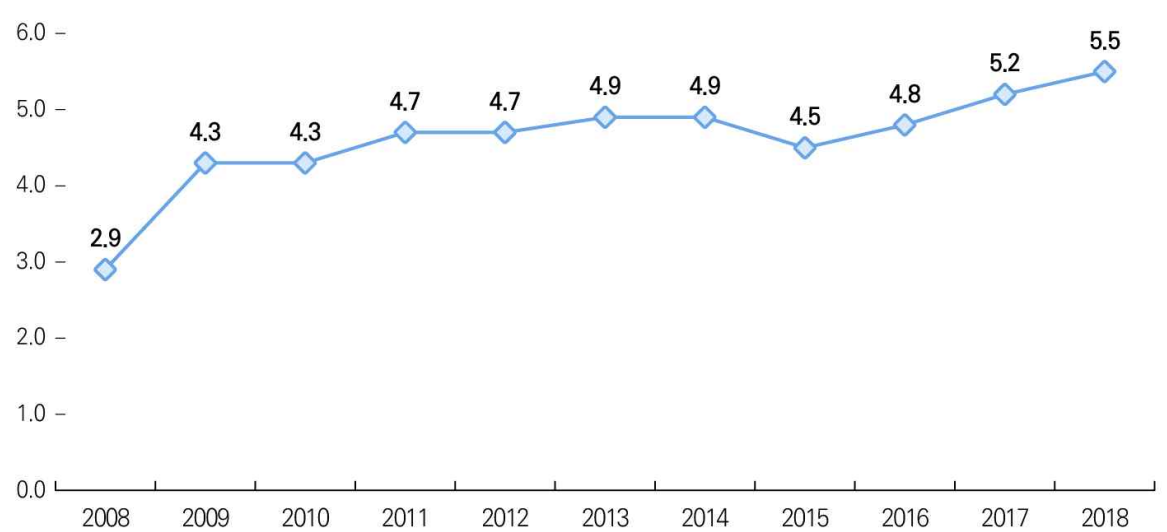
(단위: 명)

구분	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
전국	13,443	19,024	20,312	22,014	22,908	21,290	21,174	19,729	19,431	18,440	18,079
서울	2,400	3,304	3,514	3,819	4,227	3,789	4,052	3,745	3,633	3,288	3,097
부산	703	994	1,046	1,136	1,154	1,138	1,112	1,020	1,031	937	921
대구	527	590	631	689	721	722	697	645	677	695	643
인천	639	923	1,032	1,152	1,176	1,137	1,180	1,080	1,120	1,046	1,122
광주	273	417	522	556	560	535	546	447	433	451	444
대전	295	447	448	543	566	551	494	482	497	452	400
울산	338	477	420	437	447	440	437	406	400	419	355
세종	-	-	-	-	69	60	61	62	98	81	113
경기	2,716	4,222	4,676	5,263	5,540	5,262	5,256	5,022	4,998	4,834	4,851
강원	386	600	653	678	696	632	555	525	473	431	435
충북	455	752	684	763	752	692	666	658	669	624	629
충남	766	1,176	1,182	1,249	1,201	1,106	1,087	976	940	931	918
전북	765	1,017	1,032	1,144	1,096	957	976	880	877	751	769
전남	854	1,140	1,303	1,332	1,363	1,193	1,083	1,001	903	921	774
경북	950	1,262	1,296	1,313	1,366	1,274	1,191	1,070	1,059	1,016	961
경남	1,169	1,465	1,580	1,617	1,636	1,459	1,441	1,357	1,291	1,243	1,294
제주	207	238	293	323	338	343	340	353	332	320	353

자료: 통계청(각년도). 인구동향조사.
출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

그림 1-4 다문화 출생비중

(단위: %)



자료: 통계청(각년도). 인구동향조사.
출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

□ 연도별 쌍태아 출생 추이

표 1-6 쌍태아 출생 추이(2010~2018)

(단위: 쌍)

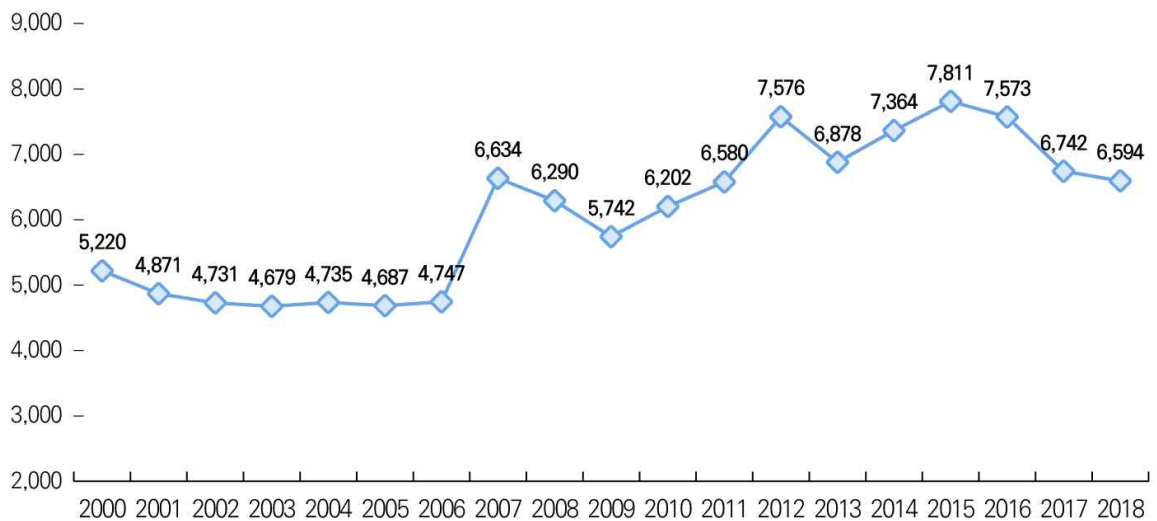
연도	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
	5,220	4,871	4,731	4,679	4,735	4,687	4,747	6,634	6,290	5,742
연도	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
	6,202	6,580	7,576	6,878	7,364	7,811	7,573	6,742	6,594	

자료: 통계청(각년도). 인구동향조사.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2 인출.

그림 1-5 연도별 쌍태아 현황(2010~2018)

(단위: 쌍)



자료: 통계청(각년도). 인구동향조사.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

□ 어머니의 연령에 따른 출생아 현황 및 평균 출산 연령

표 1-7 출산순위별 모의 평균 출산 연령(2006~2018)

(단위: 세)

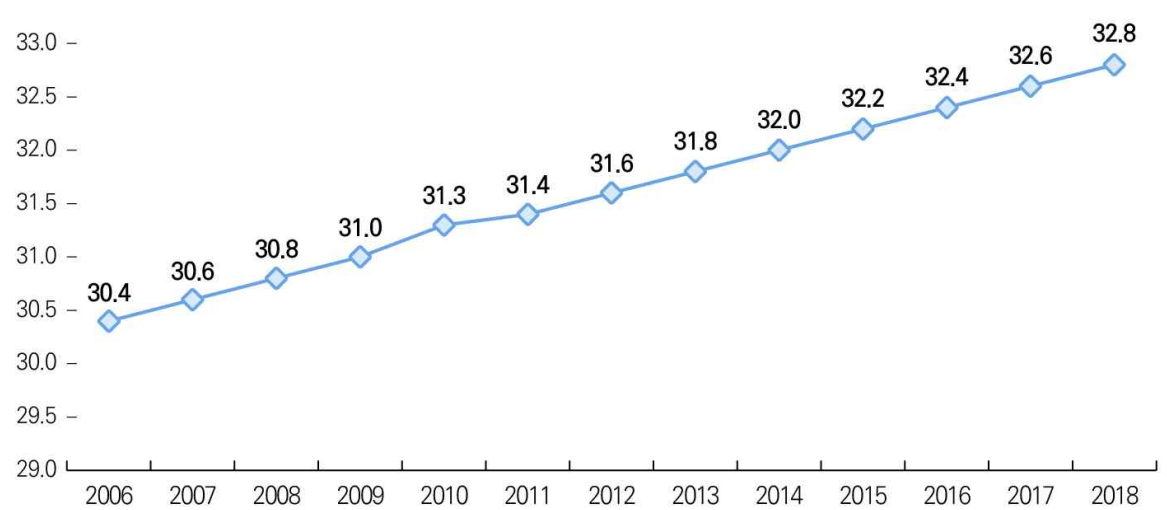
구분	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
전체	30.4	30.6	30.8	31.0	31.3	31.4	31.6	31.8	32.0	32.2	32.4	32.6	32.8
첫째아	29.3	29.4	29.6	29.9	30.1	30.3	30.5	30.7	31.0	31.2	31.4	31.6	31.9
둘째아	31.3	31.5	31.7	31.8	32.0	32.2	32.4	32.6	32.8	33.0	33.2	33.4	33.6
셋째아	33.5	33.6	33.8	33.9	34.0	34.1	34.2	34.4	34.5	34.6	34.7	34.8	35.3
넷째아 이상	35.4	35.5	35.7	35.7	35.8	35.9	35.9	35.9	35.9	36.0	36.1	36.1	35.1

자료: 통계청(각년도). 인구동향조사.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

그림 1-6 연도별 모의 평균 출산 연령 추이(2006~2018)

(단위: 세)



자료: 통계청(각년도). 인구동향조사.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

표 1-8 모 연령에 따른 연도별 출생아 현황(2006~2018)

(단위: 명)

구분	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
전체	448,153	493,189	465,892	444,849	470,171	471,265	484,550	436,455	435,435	438,420	406,243	357,771	326,822
모연령구분													
15~19세	3,264	3,467	2,774	2,815	2,934	2,998	2,946	2,833	2,549	2,227	1,922	1,520	1,292
20~24세	30,711	31,883	28,173	24,911	24,538	24,648	24,619	22,051	21,171	20,514	19,078	15,768	13,313
25~29세	172,825	186,912	168,893	155,906	147,197	137,008	127,192	102,801	96,192	94,622	85,036	74,026	65,029
30~34세	187,807	205,704	198,748	192,112	214,616	221,434	239,223	220,346	221,145	216,252	192,968	161,045	143,067
35~39세	46,993	57,649	59,596	60,694	70,835	74,245	78,982	77,183	82,226	92,081	94,313	92,645	91,101
40~44세	5,319	6,212	6,537	7,303	8,840	10,126	11,098	10,714	11,523	12,138	12,336	12,202	12,417
45~49세	385	387	366	358	451	509	440	312	334	349	382	373	389

주: 전체 출생아 수는 '연령미상 모의 자녀와 구분 외의 연령을 포함한 수임.

자료: 통계청(각년도). 인구동향조사.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

□ 영아 사망률 및 사망원인별 현황

표 1-9 영아사망률(2005~2018)

(단위: 명)

구분	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
사망률	4.2	3.8	3.5	3.4	3.2	3.2	3.0	2.9	3.0	3.0	2.7	2.8	2.8	2.8

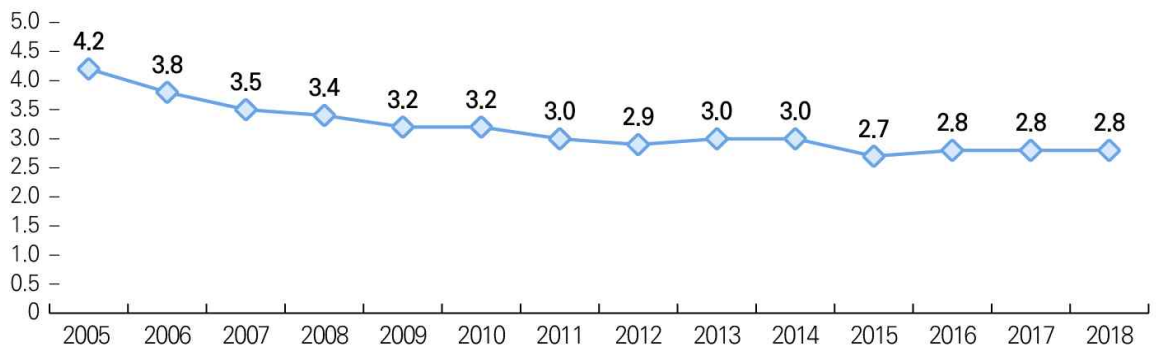
주: 영아사망률은 '출생아 천 명당'임.

자료: 통계청(각년도). 사망원인통계.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

그림 1-7 영아사망률(2005~2018)

(단위: 명)



주: 영아사망률은 '출생아 천 명당'임.

자료: 통계청(각년도). 사망원인통계.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

표 1-10 원인별 영아 사망자 현황(2005~2018)

(단위: 명)

구분	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
전체	1,833	1,710	1,707	1,580	1,415	1,508	1,435	1,405	1,305	1,305	1,190	1,154	1,000	931
사망 원인 구분														
특정 감염성 및 기생충성 질환	30	25	14	15	28	29	19	15	13	17	7	17	13	4
신생물	25	30	29	20	21	17	17	18	19	14	12	14	13	15
혈액 및 조혈기관질환과 면역기전을 침범하는 특정장애	12	5	9	8	4	9	5	6	10	6	9	3	7	4
내분비, 영양 및 대사 질환	13	19	13	17	9	10	8	8	5	17	6	14	10	7
신경계통의 질환	29	46	36	43	35	24	29	31	16	16	20	14	16	22
귀 및 꼭지돌기의 질환	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
순환기계통의 질환	34	21	40	22	36	21	20	22	25	17	21	22	33	15
호흡기계통의 질환	27	20	28	28	24	25	28	14	18	12	16	14	12	9
소화기계통의 질환	9	10	5	8	9	4	4	4	4	5	3	4	1	4
비뇨생식기계통의 질환	1	7	4	3	1	1	0	2	3	0	2	2	0	1
출생전후기에 기원한 특정병태	903	857	900	801	729	818	759	758	683	690	623	610	517	471
선천기형, 변형 및 염색체이상	359	341	372	306	273	283	282	274	271	286	260	230	168	174
달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사의 이상 소견	291	245	169	219	166	187	187	175	176	172	152	147	154	163
모든 기타 질환	2	2	1	0	0	2	1	1	1	1	0	1	1	0
질병이환 및 사망의 외인	98	82	87	90	80	78	76	77	61	52	59	62	55	42

자료: 통계청(각년도). 사망원인통계.

출처: KOSIS(국가통계포털). <http://www.kosis.kr>. 2020. 6. 2. 인출.

□ 장애영유아 현황

표 1-11 연도별 장애영유아 현황

(단위: 명)

구분	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
계	8,037	8,754	9,516	8,448	7,933	7,886	7,442	7,657	8,122	8,598	8,983	9,175	9,679
0세	21	61	132	36	37	33	29	31	26	46	46	41	43
1세	409	648	774	493	401	508	437	446	459	521	517	482	483
2세	1,037	1,195	1,499	1,170	1,023	1,097	1,088	1,067	1,066	1,047	1,157	1,066	1,014
3세	1,513	1,614	1,732	1,880	1,569	1,473	1,549	1,583	1,566	1,583	1,640	1,804	1,721
4세	2,193	2,224	2,338	2,122	2,322	1,967	1,908	2,032	2,196	2,293	2,313	2,482	2,898
5세	2,864	3,012	3,041	2,747	2,581	2,808	2,431	2,498	2,809	3,108	3,310	3,300	3,520

자료: 보건복지부(각년도). 장애인현황.
출처: KOSIS(국가통계포털). http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=117&tblId=DT_11761_N002&conn_path=I3. 2020.
6. 4. 인출.

표 1-12 유형별 장애영유아 현황(2019)

(단위: 명, %)

	전체장애	영유아	0세	1세	2세	3세	4세	5세	영유아 비율
전체	2,618,918	9,679	43	483	1,014	1,721	2,898	3,520	0.37
장애유형									
지체	1,223,135	358	5	31	63	80	87	92	0.03
시각	253,055	260	5	22	37	41	70	85	0.10
청각	377,094	965	32	159	149	188	209	228	0.26
언어	21,485	1,454	0	0	12	245	573	624	6.77
지적	212,936	1,974	0	0	96	298	642	938	0.93
뇌병변	252,188	3,110	0	256	623	704	800	727	1.23
자폐	28,678	1,377	0	0	8	126	466	777	4.80
정신	102,980	0	0	0	0	0	0	0	0.00
신장	92,408	21	1	5	4	4	3	4	0.02
심장	5,266	31	0	1	3	4	11	12	0.59
호흡기	11,522	7	0	1	0	2	1	3	0.06
간	13,154	80	0	6	13	19	24	18	0.61
안면	2,673	3	0	2	1	0	0	0	0.11
장루·요루	15,290	14	0	0	1	6	5	2	0.09
뇌전증	7,054	25	0	0	4	4	7	10	0.35

자료: 보건복지부(각년도). 장애인현황.
출처: KOSIS(국가통계포털). http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=117&tblId=DT_11761_N002&conn_path=I3. 2020.
6. 4. 인출.

□ 입양 아동 현황 및 입양 아동에 대한 견해

표 1-13 국내 및 국외 입양 아동수

(단위: 명)

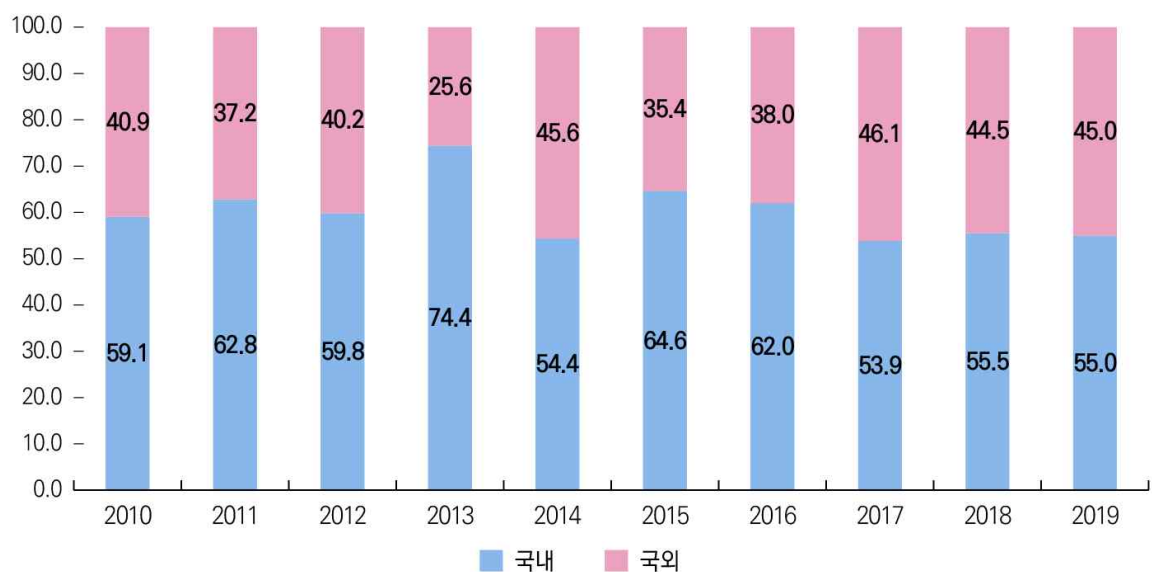
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
계	2,475	2,464	1,880	922	1,172	1,057	880	863	681	704
국내	1,462	1,548	1,125	686	637	683	546	465	378	387
국외	1,013	916	755	236	535	374	334	398	303	317

자료: 보건복지부. 가정위탁국내입양소년소녀가정현황.

출처: e-나라지표. http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=2708. 2020. 6. 2 인출.

그림 1-8 국내 및 국외 입양아동 비율

(단위: %)



자료: 보건복지부. 가정위탁 국내 입양 소년소녀 가정현황.

출처: e-나라지표. http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=2708. 2020. 6. 4. 인출.

표 1-14 입양에 대한 견해

(단위: %)

	자녀를 원하지만 출산이 어려운 경우는 적극 고려해 보겠다	자녀 유무에 상관없이 여건이 허락되면 입양을 하고 싶다	입양하고 싶은 생각이 없다	잘 모르겠다
2008	17.4	15.3	35.1	32.3
2010	17.0	16.3	35.2	31.5
2012	23.6	18.9	32.5	25.0
2014	21.6	15.6	32.6	30.2
2016	18.9	12.3	39.3	29.5
2018	17.5	10.5	39.9	32.1

자료: 통계청(2008-2018). 사회조사.

출처: KOSIS(국가통계포털). http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1SSFA100R&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

표 1-15 입양을 하고 싶지 않은 이유

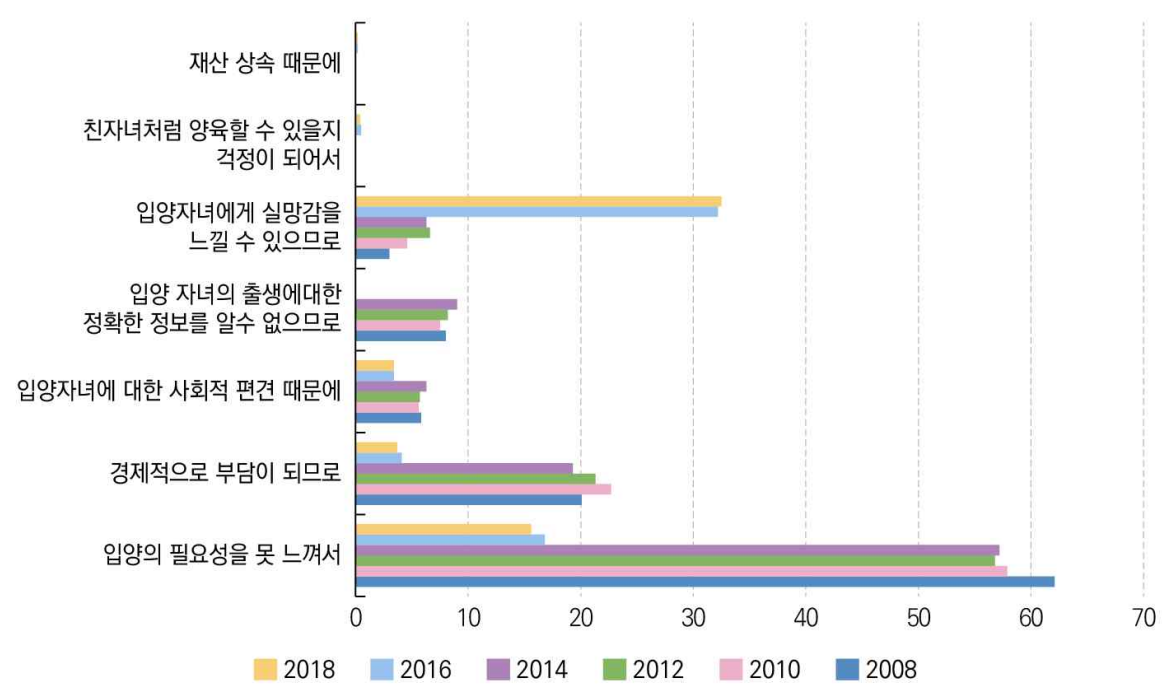
(단위: %)

	입양의 필요성을 못 느껴서	경제적으로 부담이 되므로	입양자녀에 대한 사회적 편견 때문에	입양 자녀의 출생에 대한 정확한 정보를 알 수 없으므로	입양자녀에게 실망감을 느낄 수 있으므로	친자녀처럼 양육할 수 있을지 걱정이 되어서	재산 상속 때문에
2008	62.1	20.1	5.8	8.0	3.0	-	-
2010	57.9	22.7	5.6	7.5	4.6	-	-
2012	56.8	21.3	5.7	8.2	6.6	-	-
2014	57.2	19.3	6.3	9.0	6.3	-	-
2016	16.8	4.1	3.4	-	32.2	0.5	0.2
2018	15.6	3.7	3.4	-	32.5	0.4	0.2

자료: 통계청(2008-2018). 사회조사.
출처: KOSIS(국가통계포털) http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1SSFA100R&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

그림 1-9 입양을 하고 싶지 않은 이유 추이

(단위: %)



자료: 통계청(2008-2018). 사회조사.
출처: KOSIS(국가통계포털) http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1SSFA100R&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

□ 보호조치아동의 보호유형 및 발생원인

표 1-16 보호조치 현황

(단위: 명)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
계	8,590	7,483	6,926	6,020	4,994	4,503	4,583	4,125	3,918	4,047
보호유형										
시설보호	4,842	3,752	3,748	3,257	2,900	2,682	2,887	2,421	2,449	2,739
가정위탁(입양전 위탁 포함)	2,124	2,350	2,289	2,265	1,688	1,582	1,447	1,417	1,294	1,199
입양	1,393	1,253	772	478	393	239	243	285	174	104
소년소녀가정	231	128	117	20	13	0	6	2	1	5

자료: 보건복지부. 보호대상아동 현황보고.

출처: e-나라지표. http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=1421. 2020. 6. 4. 인출.

표 1-17 보호조치 아동의 발생원인

(단위: 명)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
계	8,590	7,483	6,926	6,020	4,994	4,503	4,583	4,125	3,918	4,047
발생유형										
학대, 부모빈곤, 실직 등	4,613	3,928	3,944	3,668	2,965	2,866	3,139	2,778	2,726	2,865
비행, 가출, 부랑	772	741	708	512	508	360	314	227	231	473
미혼부모, 혼외자	2,804	2,515	1,989	1,534	1,226	930	855	847	623	464
유기	191	218	235	285	282	321	264	261	320	237
미아	210	81	50	21	13	26	11	12	18	8

자료: 보건복지부. 보호대상아동 현황보고.

출처: e-나라지표. http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=1421. 2020. 6. 4. 인출.

나. 가족

□ 다문화가구의 자녀 돌봄 현황

표 1-18 다문화가정 자녀의 연령

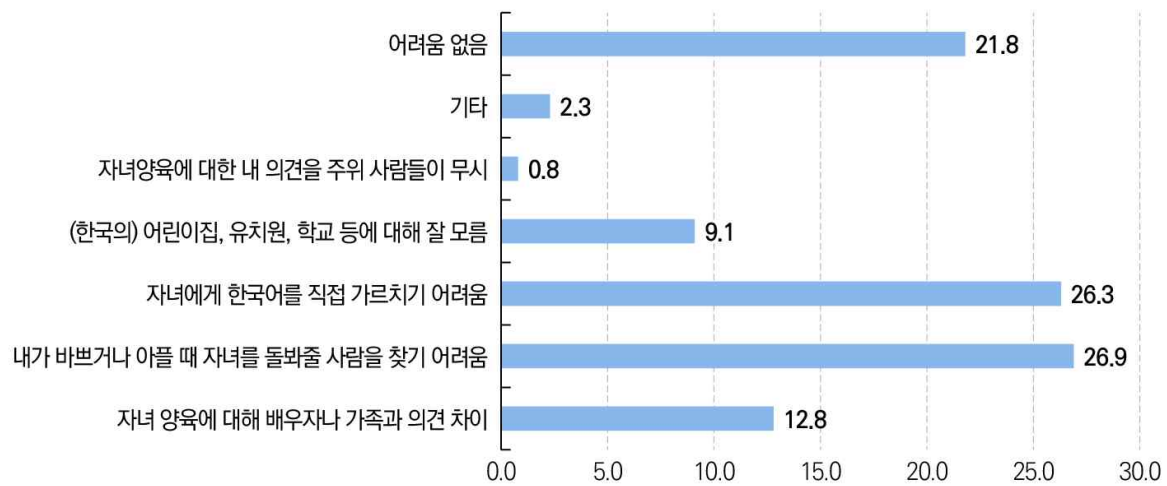
(단위: %, 세)

구분	6세 미만	6-8세	9-11세	12-14세	15-17세	18-24세	25세 이 상	평균 (세)
계	39.1	21.9	16.3	8.6	5.8	4.9	3.4	8.3
출신국적								
중국	36.8	23.0	15.8	9.2	6.4	6.0	2.9	8.5
중국(한국계)	24.5	15.5	16.8	13.5	9.7	7.5	12.4	12.1
일본	37.8	18.0	13.8	9.9	10.4	9.2	1.1	8.7
대만, 홍콩	49.7	14.0	11.2	4.7	4.3	8.7	7.7	8.5
베트남	50.2	24.9	16.6	5.1	1.2	1.4	0.7	6.0
필리핀	40.4	17.5	11.3	12.6	13.8	3.8	0.5	8.2
몽골	35.0	21.2	20.8	11.3	5.3	3.2	3.2	8.5
태국	43.0	16.2	15.3	12.4	8.8	3.6	0.7	7.6
캄보디아	55.6	28.3	12.5	2.2	0.5	0.5	0.5	5.2
그 외 동남아시아	62.8	13.3	7.3	8.4	5.1	2.6	0.6	5.8
남부아시아	46.5	20.7	11.1	9.3	7.2	4.2	0.9	7.3
러시아, 중앙아시아	42.3	24.0	14.5	10.3	3.9	2.6	2.4	7.2
미주, 유럽, 대양주	65.9	18.2	8.5	4.1	1.4	1.4	0.5	4.8
기타	47.7	17.7	10.9	10.0	7.6	4.6	1.7	7.4

자료: 여성가족부(2018). 전국다문화가족실태조사.
출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=154&tblId=DT_MOG_1001301206&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

그림 1-10 만5세 이하 자녀의 다문화부모로서 가장 어려운 점

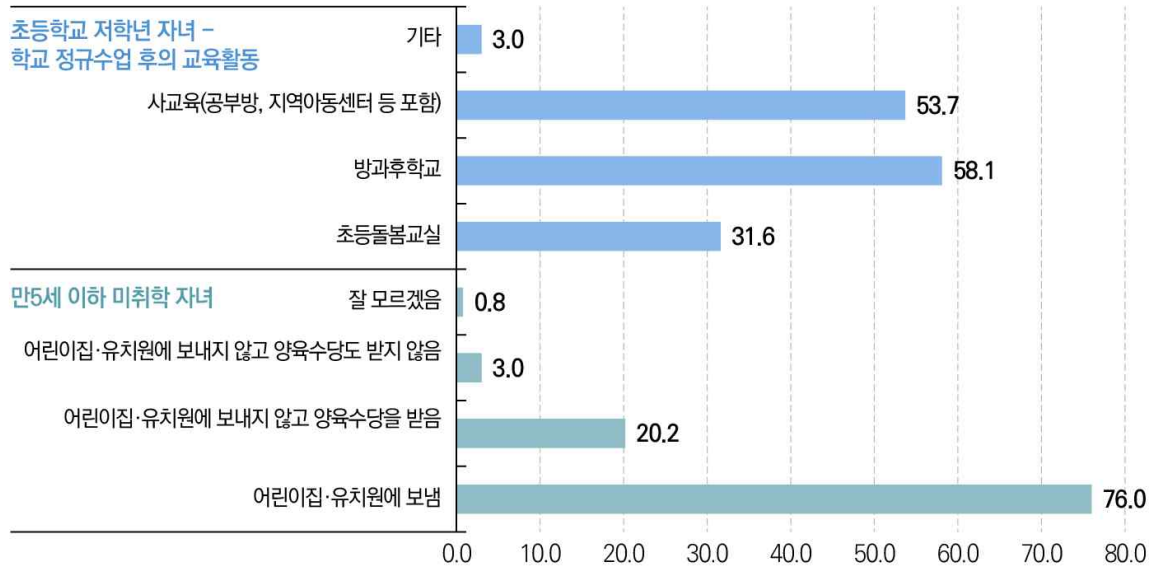
(단위: %)



자료: 여성가족부(2018). 전국다문화가족실태조사.
출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=154&tblId=DT_MOG_1001301206&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

그림 1-11 다문화가정 자녀돌봄 형태

(단위: %)



자료: 여성가족부(2018). 전국다문화가족실태조사.

출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=154&tblId=DT_MOGE_1001301210&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

표 1-19 다문화가정 만5세 이하 미취학 자녀 돌봄 활동 분담 정도

(단위: %, 점)

구분	항상 내가	대체로 내가	부부가 똑같이	대체로 배우자가	항상 배우자가	배우자 없음	평균
의식주활동	25.0	38.0	23.3	6.4	1.8	5.4	2.2
놀이활동	14.9	31.0	37.8	9.3	1.5	5.4	2.5

자료: 여성가족부(2018). 전국다문화가족실태조사.

출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=154&tblId=DT_MOGE_1001301206&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

□ 북한이탈주민 현황 추이

표 1-20 북한이탈주민 입국 현황(2004-2019)

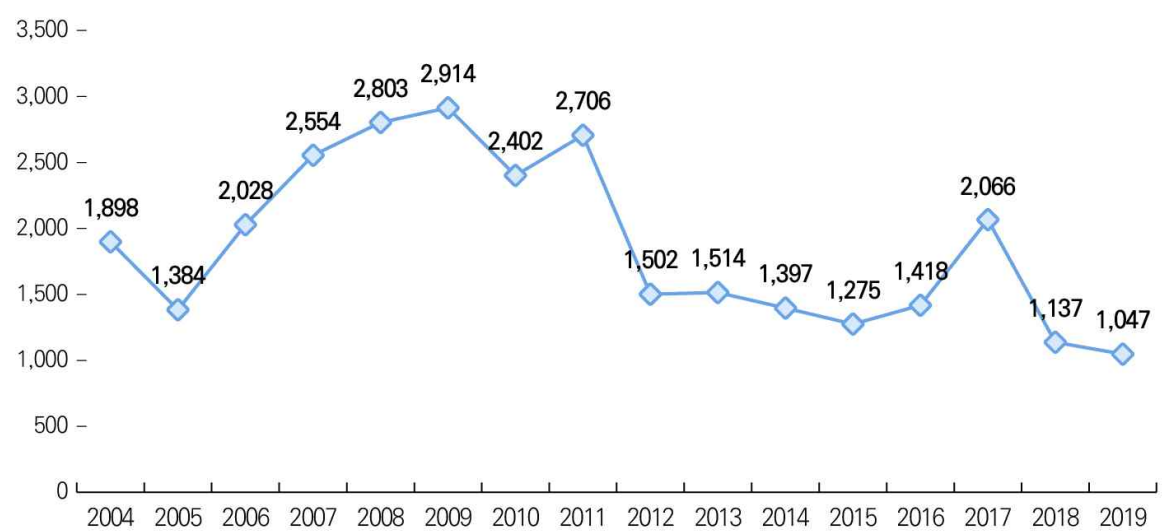
(단위: 명, %)

구분	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
전체	1,898	1,384	2,028	2,554	2,803	2,914	2,402	2,706	1,502	1,514	1,397	1,275	1,418	2,066	1,137	1,047
남	626	424	515	573	608	662	591	795	404	369	305	251	299	939	168	202
여	1,272	960	1,513	1,981	2,195	2,252	1,811	1,911	1,098	1,145	1,092	1,024	1,119	1,127	969	845
여성 비율	67.0	69.4	74.6	77.6	78.3	77.3	75.4	70.6	73.1	75.6	78.2	80.3	78.7	83.3	85.2	80.7

주: 북한이탈주민은 북한에 주소·직계가족·배우자·직장 등을 두고 있는 자로서 북한을 벗어난 후 외국의 국적을 취득하지 아니한자를 의미함.
자료: 통일부. 북한이탈주민 입국현황.
출처: 통일부. <https://www.unikorea.go.kr>. 2020. 6. 4. 인출.

그림 1-12 북한이탈주민 입국 현황(2004-2019)

(단위: 명)



자료: 통일부. 북한이탈주민 입국현황.
출처: 통일부. <https://www.unikorea.go.kr>. 2020. 6. 4. 인출.

다. 가족 관련 국제통계

표 1-21 OECD 국가들의 출산율 추이

(단위: 명)

	1960	1970	1980	1990	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
오스트레일리아	3.45	2.86	1.89	1.90	1.76	1.85	1.95	1.92	1.93	1.88	1.79	1.79	1.79	1.74	1.74	
오스트리아	2.69	2.29	1.65	1.46	1.36	1.41	1.44	1.43	1.44	1.44	1.46	1.49	1.53	1.52	1.48	
벨기에	2.54	2.25	1.68	1.62	1.64	1.74	1.84	1.81	1.79	1.74	1.73	1.69	1.67	1.64	1.61	
캐나다	3.90	2.33	1.68	1.71	1.49	1.54	1.63	1.61	1.61	1.59	1.58	1.56	1.54	1.50	1.50	
덴마크	2.54	1.95	1.55	1.67	1.77	1.80	1.87	1.75	1.73	1.67	1.69	1.71	1.79	1.75	1.73	1.70
핀란드	2.71	1.83	1.63	1.79	1.73	1.80	1.87	1.83	1.80	1.75	1.71	1.65	1.57	1.49	1.41	
프랑스	2.74	2.48	1.95	1.78	1.87	1.92	2.02	2.00	1.99	1.97	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.84
독일	2.37	2.03	1.56	1.45	1.38	1.34	1.39	1.39	1.41	1.42	1.47	1.50	1.59	1.57	1.57	
그리스	2.23	2.40	2.23	1.39	1.25	1.34	1.48	1.40	1.34	1.29	1.30	1.33	1.38	1.35	1.35	
헝가리	2.02	1.97	1.92	1.84	1.33	1.32	1.26	1.24	1.34	1.34	1.41	1.44	1.49	1.49	1.49	
아이슬란드	4.27	2.81	2.48	2.31	2.08	2.05	2.20	2.02	2.04	1.93	1.93	1.81	1.75	1.71	1.71	
아일랜드	3.76	3.87	3.23	2.12	1.90	1.88	2.05	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.78	1.75	
이스라엘	3.95	3.97	3.14	3.02	2.95	2.84	3.03	3.00	3.05	3.03	3.08	3.09	3.11	3.11	3.09	
이태리	2.41	2.43	1.68	1.36	1.26	1.32	1.41	1.39	1.42	1.39	1.37	1.35	1.34	1.32	1.29	
일본	2.00	2.13	1.75	1.54	1.36	1.26	1.39	1.39	1.41	1.43	1.42	1.45	1.44	1.43	1.42	
한국	6.00	4.53	2.82	1.57	1.48	1.09	1.23	1.24	1.30	1.19	1.21	1.24	1.17	1.05	0.98	0.92
룩셈부르크	2.28	1.98	1.50	1.62	1.78	1.62	1.63	1.51	1.57	1.55	1.50	1.47	1.41	1.39	1.38	
멕시코	6.77	6.83	4.84	3.47	2.72	2.50	2.34	2.32	2.30	2.27	2.24	2.22	2.19	2.16	2.13	
네덜란드	3.12	2.57	1.60	1.62	1.72	1.71	1.80	1.76	1.72	1.68	1.71	1.66	1.66	1.62	1.59	
뉴질랜드	4.24	3.17	2.03	2.18	1.98	1.97	2.17	2.09	2.10	2.01	1.93	2.00	1.89	1.84	1.74	1.75
노르웨이	2.91	2.50	1.72	1.93	1.85	1.84	1.95	1.88	1.85	1.78	1.76	1.73	1.71	1.62	1.56	1.53
폴란드	2.98	2.20	2.28	1.99	1.37	1.24	1.38	1.30	1.30	1.26	1.29	1.29	1.36	1.45	1.44	
포르투갈	3.10	2.83	2.18	1.56	1.56	1.42	1.39	1.35	1.28	1.21	1.23	1.30	1.36	1.37	1.41	
슬로바키아	3.07	2.40	2.31	2.09	1.29	1.25	1.40	1.45	1.34	1.34	1.37	1.40	1.48	1.52	1.54	
슬로베니아	2.18	2.21	2.11	1.46	1.26	1.26	1.57	1.56	1.58	1.55	1.58	1.57	1.58	1.62	1.61	
스페인	2.86	2.90	2.22	1.36	1.23	1.33	1.37	1.34	1.32	1.27	1.32	1.33	1.34	1.31	1.26	
스웨덴	2.20	1.94	1.68	2.14	1.55	1.77	1.98	1.90	1.91	1.89	1.88	1.85	1.85	1.78	1.75	1.70
스위스	2.44	2.10	1.55	1.59	1.50	1.42	1.54	1.52	1.53	1.52	1.54	1.54	1.54	1.52	1.52	
터키	6.40	5.00	4.63	3.07	2.27	2.12	2.08	2.05	2.11	2.11	2.18	2.15	2.11	2.07	1.99	
영국	2.72	2.43	1.90	1.83	1.64	1.76	1.92	1.91	1.92	1.83	1.81	1.80	1.79	1.74	1.68	
미국	3.65	2.48	1.84	2.08	2.06	2.06	1.93	1.89	1.88	1.86	1.86	1.84	1.82	1.77	1.73	
EU 평균	3.25	2.79	2.21	1.95	1.68	1.66	1.74	1.70	1.71	1.67	1.68	1.68	1.68	1.65	1.63	

주: The statistical data for Israel are supplied by and under the responsibility of the relevant Israeli authorities. The use of such data by the OECD is without prejudice to the status of the Golan Heights, East Jerusalem and Israeli settlements in the West Bank under the terms of international law.

자료: <http://www.oecd.org/social/family/database.htm>. SF2.1. Fertility rates_Total Fertility Rates. 2020. 6. 8. 인출.

표 1-22 OECD 국가들의 첫 자녀 출산 모의 평균 연령

(단위: 세)

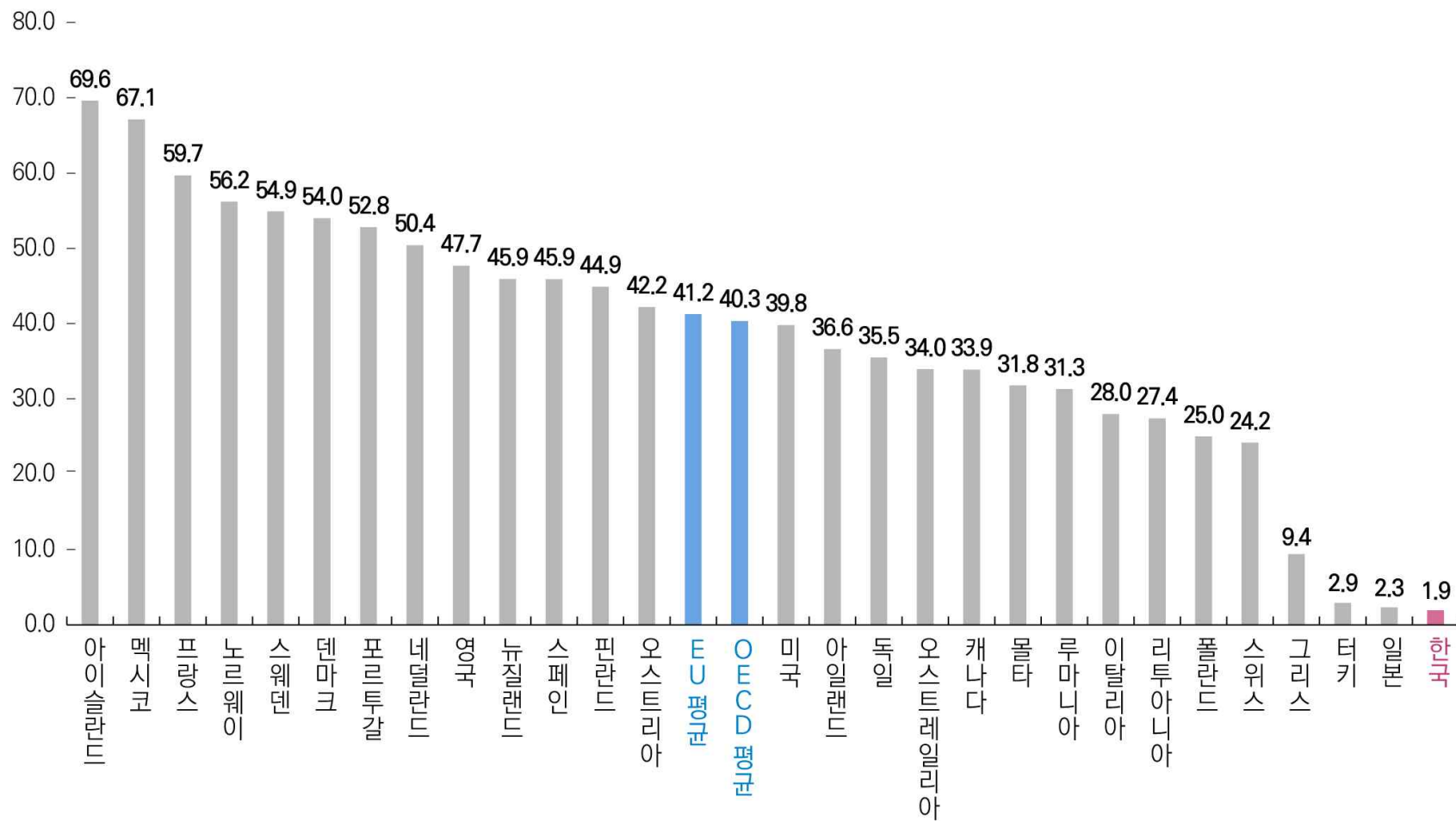
	1970	1995	2017
러시아		24.8	28.2
칠레	28.4	27.4	28.5
터키			28.6
슬로바키아	26.2	25.6	28.8
미국	26.1	26.9	29.1
폴란드		26.9	29.5
헝가리	25.4	26.3	29.8
체코	24.8	25.8	30.0
뉴질랜드	26.7	28.3	30.4
에스토니아	26.7	25.5	30.4
이스라엘	28.2	29.2	30.4
영국		28.2	30.5
OECD 평균			30.6
벨기에	27.2	28.5	30.6
프랑스			30.6
아이슬란드	27.2	28.7	30.6
오스트리아	26.7	27.7	30.7
오스트레일리아	27.1	28.9	30.8
캐나다	27.2		30.8
핀란드	27.1	29.3	30.9
독일			31.0
노르웨이	27.0	28.8	31.0
덴마크	26.7	29.2	31.1
스웨덴	27.0	29.2	31.1
포르투갈	29.0	28.0	31.2
그리스	27.4	28.3	31.4
네덜란드	28.2	30.0	31.4
이태리	28.3	29.8	31.9
룩셈부르크	27.2	28.9	31.9
스위스	27.8	29.4	31.9
일본	27.5	29.1	32.0
아일랜드	30.4	30.2	32.1
스페인		30.0	32.1
한국		27.9	32.6

주: The statistical data for Israel are supplied by and under the responsibility of the relevant Israeli authorities. The use of such data by the OECD is without prejudice to the status of the Golan Heights, East Jerusalem and Israeli settlements in the West Bank under the terms of international law.

자료: <http://www.oecd.org/social/family/database.htm>. SF2.3. Age mothers childbirth. ChartA. 2020. 6. 8. 인출.

그림 1-13 OECD 국가의 혼외 출산 비율

(단위: %)

자료: <http://www.oecd.org/social/family/database.htm>. SF2.4. Share births outside marriage ChartA. 2020. 6. 8. 인출.



2019
영유아 주요 통계

유아교육·보육

Korea Institute of
Child Care and Education

PART

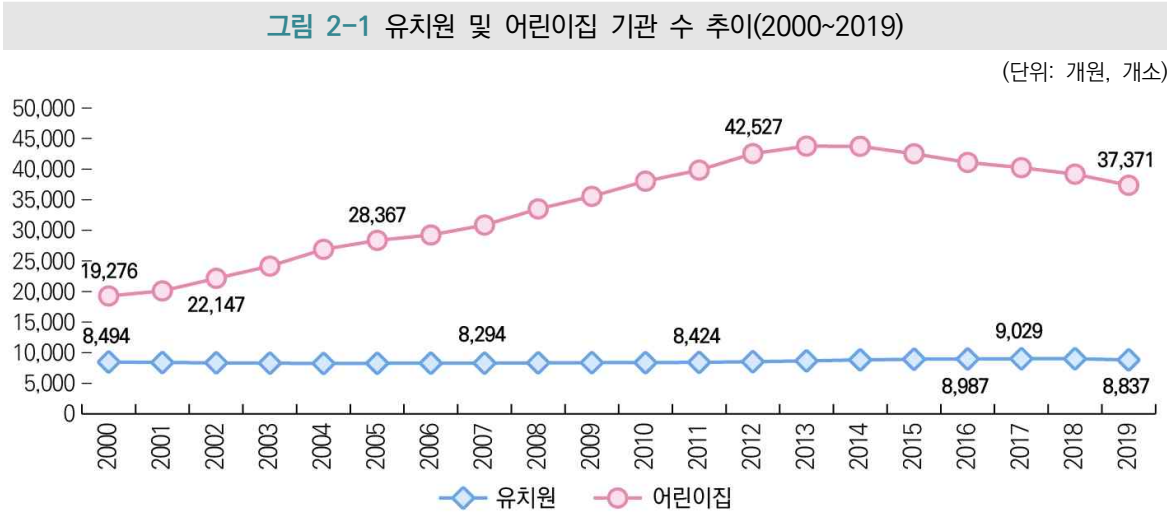
2

2 | 유아교육·보육

가. 유아교육·보육 현황

□ 유치원과 어린이집 기관 수

- 2000년 이후 유치원 수 변화 추이를 살펴보면, 2005년까지 조금씩 감소한 경향이 있었으나 2006년 이후 2017년까지 지속 증가됨. 2019년에는 이전 년보다 184개 감소하여 8,837개원임.
- 어린이집은 2013년까지 지속적으로 증가하였으나 이후 감소추세로 전환되어 2019년 37,371개소가 운영 중으로, 이전 년도 대비 1,800개소가 감소함.



자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.
2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).
출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 5. 25. 인출.
2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 5. 25. 인출.

표 2-1 설립유형별 유치원 및 어린이집 수(2019) (단위: 개원, 개소(%))

시도	유치원				어린이집							
	계	국립	공립	사립	계	국공립	사회복지법인	법인 단체등	민간	가정	부모 협동	직장
전체	8,837 (100.0)	3 (0.0)	4,856 (55.0)	3,978 (45.0)	37,371 (100.0)	4,324 (11.6)	1,343 (3.6)	707 (1.9)	12,568 (33.6)	17,117 (45.8)	159 (0.4)	1,153 (3.1)
대도시	2,607	0	849	1,758	13,618	2,325	361	205	4,467	5,657	70	533
중소도시	3,305	1	1,628	1,676	16,295	1,190	270	176	5,232	8,974	62	391
농어촌	2,925	2	2,379	544	7,458	809	712	326	2,869	2,486	27	229

자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.
2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).
출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 25. 인출.
2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 5. 25. 인출.

- 유치원의 경우 2004년 이후 조금씩 증가하였고 2012년부터 증가폭이 커진 반면, 어린이집은 2013년부터 전체 기관수가 감소되는 추세를 보임.
- 유치원은 누리과정 도입 이후 매해 증가추세를 보이다 2018년 처음 소폭 감소세를 보였으며, 어린이집은 설립 유형에 따라 차이를 보이는데 국공립 어린이집과 직장어린이집은 매해 증가하는 반면, 가정어린이집은 2014년부터 감소 폭이 매해 커지는 추세임.

표 2-2 연도별 유치원 및 어린이집 수

(단위: 개소)

구분	유치원				어린이집							
	계	국립	공립	사립	계	국·공립	사회복지 법인	법인 단체 등	민간	가정	부모 협동	직장
2000	8,494	3	4,173	4,318	19,276	1,295	2,010	324	8,970	6,473	미분류	204
2001	8,407	3	4,207	4,197	20,097	1,306	1,991	313	9,490	6,801	미분류	196
2002	8,343	3	4,237	4,103	22,147	1,330	1,633	575	10,471	7,939	미분류	199
2003	8,292	3	4,281	4,008	24,142	1,329	1,632	787	11,225	8,933	미분류	236
2004	8,246	3	4,325	3,918	26,903	1,349	1,537	966	12,225	10,583	미분류	243
2005	8,275	3	4,409	3,863	28,367	1,473	1,495	979	12,769	11,346	42	263
2006	8,290	3	4,457	3,830	29,233	1,643	1,475	1,066	12,864	11,828	59	298
2007	8,294	3	4,445	3,846	30,856	1,748	1,460	1,002	13,081	13,184	61	320
2008	8,344	3	4,480	3,861	33,499	1,826	1,458	969	13,306	15,525	65	350
2009	8,373	3	4,490	3,880	35,550	1,917	1,470	935	13,433	17,359	66	370
2010	8,388	3	4,498	3,887	38,021	2,034	1,468	888	13,789	19,367	74	401
2011	8,424	3	4,499	3,922	39,842	2,116	1,462	870	14,134	20,722	89	449
2012	8,538	3	4,522	4,013	42,527	2,203	1,444	869	14,440	22,935	113	523
2013	8,678	3	4,574	4,101	43,770	2,332	1,439	868	14,751	23,632	129	619
2014	8,826	3	4,616	4,207	43,742	2,489	1,420	852	14,822	23,318	149	692
2015	8,930	3	4,675	4,252	42,517	2,629	1,414	834	14,626	22,074	155	785
2016	8,987	3	4,693	4,291	41,084	2,859	1,402	804	14,316	20,598	157	948
2017	9,029	3	4,744	4,282	40,238	3,157	1,392	771	14,045	19,656	164	1,053
2018	9,021	3	4,798	4,220	39,171	3,602	1,377	748	13,518	18,651	164	1,111
2019	8,837	3	4,856	3,978	37,371	4,324	1,343	707	12,568	17,117	159	1,153

자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

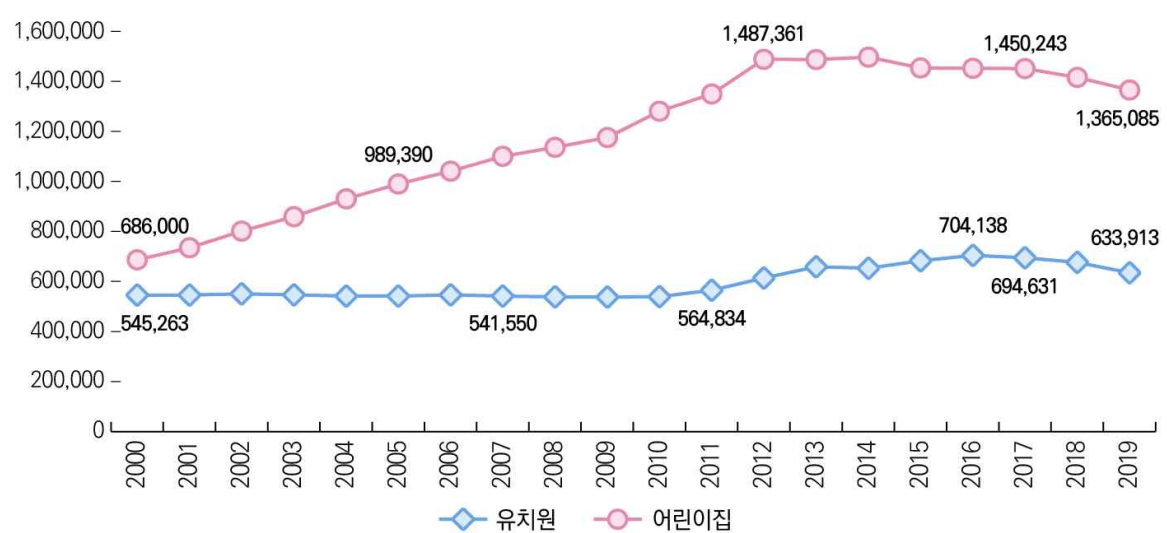
출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 5. 25. 인출.2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 5. 25. 인출.

□ 유치원 및 어린이집 영유아 수

- 유치원의 경우 2010년까지 취원아 수의 변화가 크게 나타나지 않았으나 2010년 이후 증가세가 두드러져 2016년까지 지속적으로 증가하였음. 이후 다시 감소세이며, 2018년과 2019년 사이에 42,000명이 줄어 최대 폭 감소를 보임.
- 어린이집의 경우 2012년까지 지속적으로 증가하였고 이후 2014년 이후 감소 추세를 보여 145만 여명 수준을 유지하였으나 2019년 전년대비 5만여 명이 감소하여 136만 명 수준으로 떨어짐.

그림 2-2 유치원 및 어린이집 영유아 수 추이(2000~2019)

(단위: 명)



자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.

2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2019. 6. 5. 인출.

□ 국·공립 유치원·어린이집 이용률

- 2018년 유치원·어린이집 이용 영유아 수는 1,998,998명으로, 7년 만에 200만명 미만으로 떨어짐. 이 중 유치원 633,913명으로 31.7%, 어린이집 1,365,085명으로 68.3%가 다니고 있음.
- 유치원 유아의 28%가 국·공립에 재원하고 있고, 어린이집은 전체 영유아의 17%가 국공립을 이용하고 48.6%가 민간어린이집을, 가정어린이집은 20%가 이용하고 있음.
- 전체 국·공립 유치원·어린이집 이용률은 22.5%로 이전연도 대비 13.4% 증가한 결과임.

표 2-3 유치원 및 어린이집 영유아 수(2019)

(단위: 명(%))

시도	유치원				어린이집							
	계	국립	공립	사립	계	국공립	사회복지 법인	법인 단체 등	민간	가정	협동	직장
전체	633,913 (100.0)	275 (0.0)	177,055 (27.9)	456,583 (72.0)	1,365,085 (100.0)	232,123 (17.0)	86,775 (6.4)	38,538 (2.8)	664,106 (48.6)	273,399 (20.0)	4,121 (0.3)	66,023 (4.8)
대도시	246,205	0	49,350	196,855	510,069	121,794	25,777	11,232	230,645	90,058	1,841	28,722
중소도시	282,806	107	81,691	201,008	538,913	71,176	17,984	11,452	267,173	144,696	1,554	24,878
농어촌	104,902	168	46,014	58,720	316,103	39,153	43,014	15,854	166,288	38,645	726	12,423

자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

표 2-4 연도별 유치원 및 어린이집 영유아 수

(단위: 명)

구분	유치원				어린이집							
	계	국립	공립	사립	계	국·공립	사회복지 법인	법인 단체 등	민간	가정	협동	직장
2000	545,263	272	121,936	423,055	686,000	99,666	157,993	15,949	336,625	67,960	미분류	7,807
2001	545,142	263	122,152	422,727	734,192	102,118	161,419	16,483	369,044	77,247	미분류	7,881
2002	550,256	267	119,301	430,688	800,991	103,351	142,035	30,289	425,647	90,939	미분류	8,730
2003	546,563	269	120,592	425,702	858,345	103,474	140,994	37,911	461,640	103,935	미분류	10,391
2004	541,713	268	123,638	417,807	930,252	107,335	135,531	48,414	507,398	119,787	미분류	11,787
2005	541,603	253	124,030	417,320	989,390	111,911	125,820	56,374	552,360	129,007	933	12,985
2006	545,812	253	121,071	424,488	1,040,361	114,657	120,551	58,808	582,329	148,240	1,238	14,538
2007	541,550	261	118,161	423,128	1,099,933	119,141	118,211	55,906	612,484	177,623	1,444	15,124
2008	537,822	249	118,879	418,694	1,135,502	123,405	113,894	53,818	615,647	210,438	1,491	16,809
2009	537,361	231	125,305	411,825	1,175,049	129,656	112,338	52,718	623,045	236,843	1,655	18,794
2010	538,587	236	126,341	412,010	1,279,910	137,604	114,054	51,126	671,891	281,436	1,898	21,901
2011	564,834	240	125,855	438,739	1,348,729	143,035	112,688	50,676	706,647	308,410	2,286	24,987
2012	613,749	226	127,121	486,402	1,487,361	149,677	113,049	51,914	768,256	371,671	2,913	29,881
2013	658,188	225	141,827	516,136	1,486,980	154,465	108,834	51,684	770,179	364,113	3,226	34,479
2014	652,546	258	148,011	504,277	1,496,671	159,241	104,552	49,175	775,414	365,250	3,774	39,265
2015	682,553	256	161,083	521,214	1,452,813	165,743	99,715	46,858	747,598	344,007	4,127	44,765
2016	704,138	258	170,091	533,789	1,451,215	175,929	99,113	45,374	745,663	328,594	4,240	52,302
2017	694,631	249	172,272	522,110	1,450,243	186,916	96,794	43,404	738,559	321,608	4,508	58,454
2018	675,998	249	172,121	503,628	1,415,742	200,783	92,787	41,298	711,209	302,674	4,360	62,631
2019	633,913	275	177,055	456,583	1,365,085	232,123	86,775	38,538	664,106	273,399	4,121	66,023

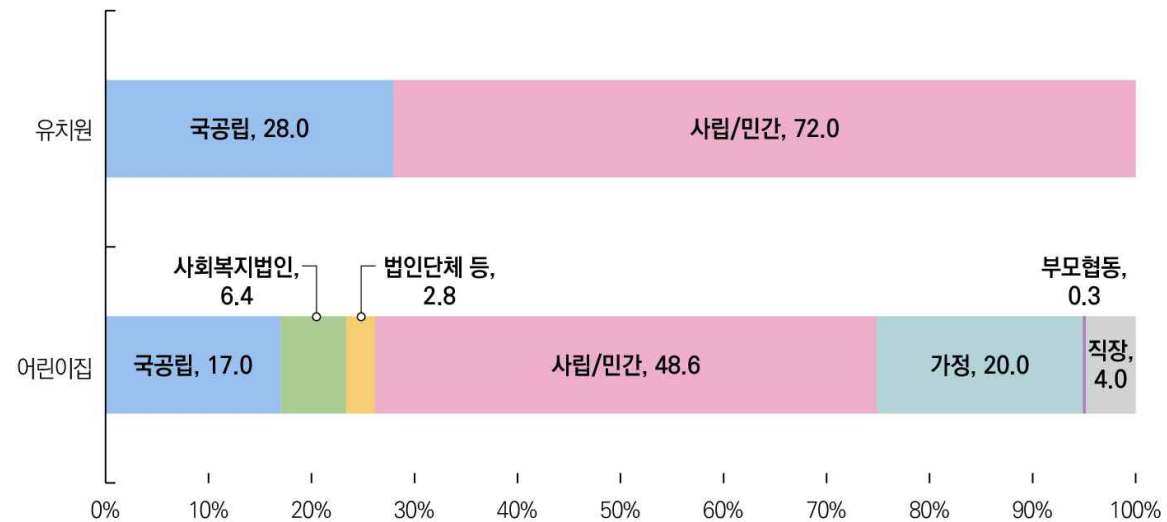
자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

그림 2-3 설립유형별 유치원·어린이집 영유아 비중(2019)

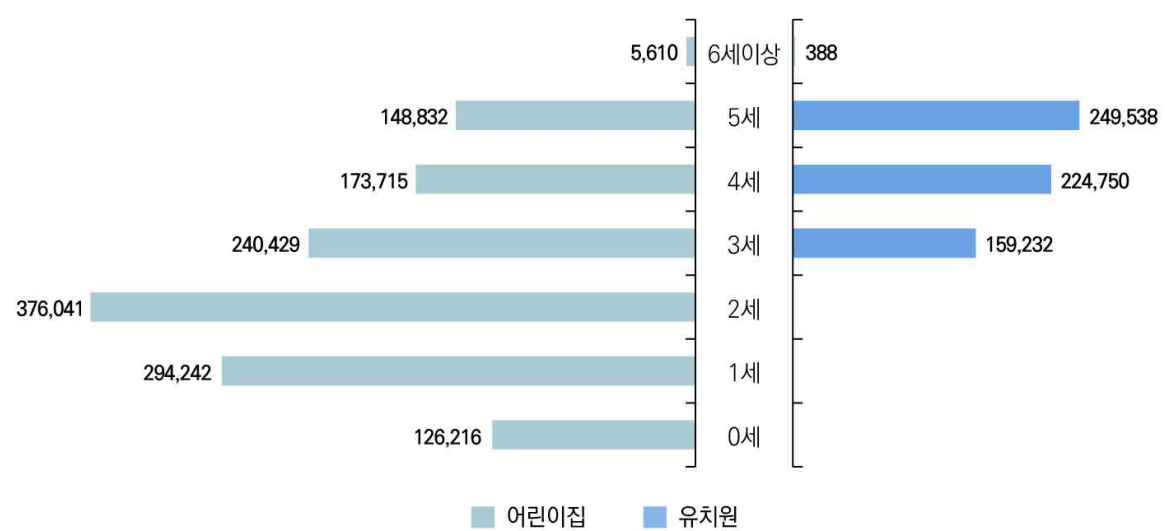
(단위: %)



자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.
2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).
출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 4. 인출.
2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 4. 인출.

그림 2-4 연령별 유치원 및 어린이집 영유아 수(2019)

(단위: 명)



자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.
2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).
출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.
2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

□ 연령별 이용률

- 2019년 12월 전체 미취학 영유아 인구수 대비 유치원과 어린이집 이용아 비율은 73.1%임.
- 연령별로 살펴보면, 0세 20.2%, 1세 81.1%, 2세 91.3%가 어린이집을 이용하고 있고, 유치원과 어린이집 모두 이용 대상 연령인 3세 90.0%, 4세 90.2%, 5세 90.4%가 유치원 또는 어린이집에 다니고 있음.

표 2-5 유치원·어린이집 이용 연령별 영유아 수(2019)

(단위: 명, %)

구분	인구수 ¹⁾ (A)	어린이집 (B)	유치원 (C)	계 (B+C)	비율 (B/A)	비율 (C/A)	비율 (B+C)/A
0세 ²⁾	626,102	126,216	-	126,216	20.2	-	20.2
1세	362,900	294,242	-	294,242	81.1	-	81.1
2세	412,018	376,041	-	376,041	91.3	-	91.3
0~2세 소계	1,401,020	796,499	-	796,499	56.9	-	56.9
3세	444,102	240,429	159,232	399,661	54.1	35.9	90.0
4세	440,483	173,715	224,750	398,465	39.4	51.0	90.4
5세	441,362	148,832	249,538	398,370	33.7	56.5	90.2
3~5세 소계	1,325,947	562,976	633,520	1,196,496	42.5	47.8	90.2
0~5세 전체	2,726,967	1,359,475	633,520	1,992,995	49.9	23.2	73.1

주: 1) 인구수는 2019년 12월 주민등록인구 0~5세.

2) 어린이집 0세는 영유아의 연령이 아닌 반의 개념으로 2018년 12월 기준 2017년, 2018년 출생아가 모두 해당.

3) 어린이집 자료는 2018년 12월, 유치원 자료 2018년 4월 기준으로 6세 이상 제외.

4) 유치원 이용비율은 2019년 주민등록인구통계를 분모로 사용하여 "유치원 취원율"과 산출방식이 다름.

자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

3) 행정안전부(2019). 주민등록 인구통계: 만 0~5세.

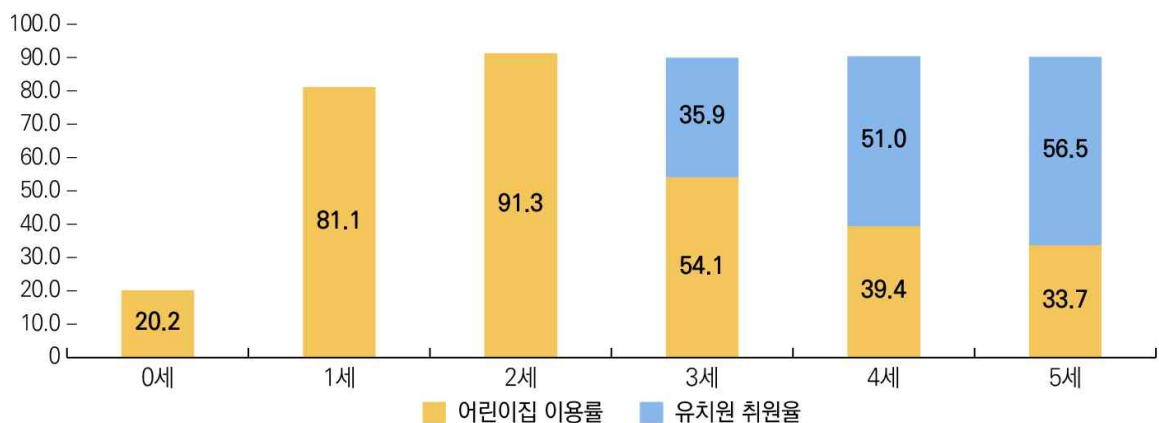
출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.

2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

3) 행정안전부 홈페이지. <http://27.101.213.4/ageStatMonth.do>. 2020. 6. 5. 인출.

그림 2-5 유치원·어린이집 이용 연령별 영유아 비율

(단위: %)



자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

3) 행정안전부(2019). 주민등록 인구통계: 만 0~5세.

출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.

2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

3) 행정안전부 홈페이지. <http://27.101.213.4/ageStatMonth.do>. 2020. 6. 5. 인출.

그림 2-6 연도별 연령별 유치원 취원율

(단위: %)



자료: 1) 한국교육개발원(각년도). 교육통계서비스.
2) 행정안전부(각년도). 주민등록 인구통계: 만 3-5세(12월 31일 기준).
출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.
2) 행정안전부 홈페이지. rcps.egov.go.kr:8081. 2020. 6. 5. 인출.

표 2-6 설립유형별·연령별 유치원 취원율(2008-2019)

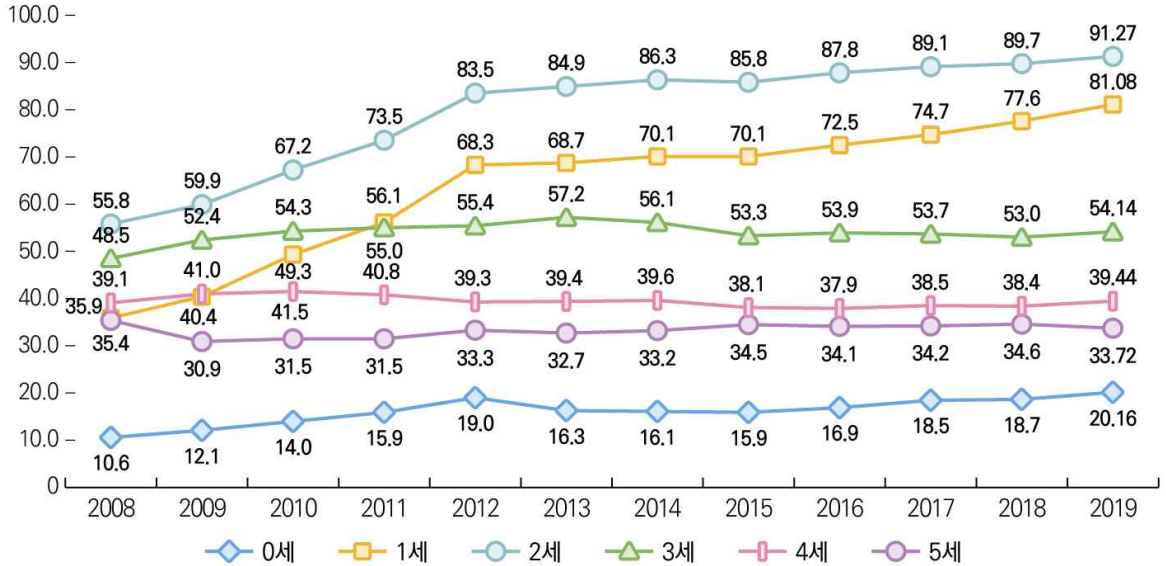
(단위: %)

구분	계	국·공립	사립	3세	4세	5세
2008	36.8	8.2	28.7	21.1	37.4	51.4
2009	38.4	9.0	29.4	23.1	39.2	51.1
2010	39.7	9.3	30.4	24.9	41.7	51.9
2011	41.0	9.2	31.9	27.2	43.9	53.8
2012	43.5	9.0	34.5	28.1	46.5	56.3
2013	46.7	10.1	36.6	32.1	50.0	56.1
2014	47.0	10.7	36.4	33.1	51.0	57.3
2015	48.9	11.6	37.4	36.2	52.7	58.4
2016	49.0	11.8	37.1	35.8	53.2	58.4
2017	49.4	12.3	37.1	36.6	52.4	58.2
2018	49.3	12.6	36.8	37.3	52.6	57.3
2019	47.8	13.4	34.4	35.9	51.0	56.5

주: 1) 유치원 취원율 = (취원아 수/취원대상아 수)×100
2) 6세 이상 과연령은 5세에 포함함
3) 유치원 취원율의 취원대상아수는 교육통계 조사 시점 한해 전의 주민등록인구통계-만 3, 4, 5세 합을 이용하고 있어 <표 2-5>의 유치원 이용 비율과 차이가 있음.
자료: 1) 한국교육개발원(각년도). 교육통계서비스.
2) 행정안전부(각년도). 주민등록 인구통계: 만 3-5세(12월 31일 기준).
출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2019. 8. 5. 인출.
2) 행정안전부 홈페이지. <http://27.101.213.4/#>. 2019. 8. 5. 인출.

그림 2-7 연도별 연령별 어린이집 이용률

(단위: %)



자료: 1) 보건복지부(각년도). 보육통계(12월말 기준).

2) 행정안전부(각년도). 주민등록 인구통계: 만 0-6세(12월 31일 기준).

출처: 1) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

2) 행정안전부 홈페이지. rcps.egov.go.kr:8081. 2020. 6. 5. 인출.

표 2-7 설립유형별·연령별 어린이집 이용률(2008-2019)

(단위: %)

구분	계	국·공립	사회복지법인	법인·단체	민간	가정	부모협동	직장	0세	1세	2세	3세	4세	5세
2008	34.6	3.8	3.5	1.6	18.8	6.4	0.0	0.5	10.6	35.9	55.8	48.5	39.1	35.4
2009	36.4	4.0	3.5	1.6	19.3	7.3	0.1	0.6	12.1	40.4	59.9	52.4	41.0	30.9
2010	39.9	4.3	3.6	1.6	20.9	8.8	0.1	0.7	14.0	49.3	67.2	54.3	41.5	31.5
2011	42.0	4.5	3.5	1.6	22.0	9.6	0.1	0.8	15.9	56.1	73.5	55.0	40.8	31.5
2012	45.6	4.6	3.5	1.6	23.5	11.4	0.1	0.9	19.0	68.3	83.5	55.4	39.3	33.3
2013	45.6	4.7	3.3	1.6	23.6	11.2	0.1	1.1	16.3	68.7	84.9	57.2	39.4	32.7
2014	46.6	5.0	3.3	1.5	24.2	11.4	0.1	1.2	16.1	70.1	86.3	56.1	39.6	33.2
2015	45.6	5.2	3.1	1.5	23.5	10.8	0.1	1.4	15.9	70.1	85.8	53.3	38.1	34.5
2016	46.0	5.6	3.1	1.4	23.6	10.4	0.1	1.7	16.9	72.5	87.8	53.9	37.9	34.1
2017	47.6	6.1	3.2	1.4	24.3	10.6	0.1	1.9	18.5	74.7	89.1	53.7	38.5	34.2
2018	48.7	6.9	3.2	1.4	24.5	10.4	0.2	2.2	18.7	77.6	89.7	53.0	38.4	34.6
2019	50.1	8.5	3.2	1.4	24.4	10.0	0.2	2.4	20.2	81.1	91.3	54.1	39.4	35.1

주: 6세 이상 과연령은 5세에 포함함.

자료: 1) 보건복지부(각년도). 보육통계(2019년 12월말 기준).

2) 행정자치부(각년도). 주민등록 인구통계: 만 0-6세(12월 31일 기준).

출처: 1) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

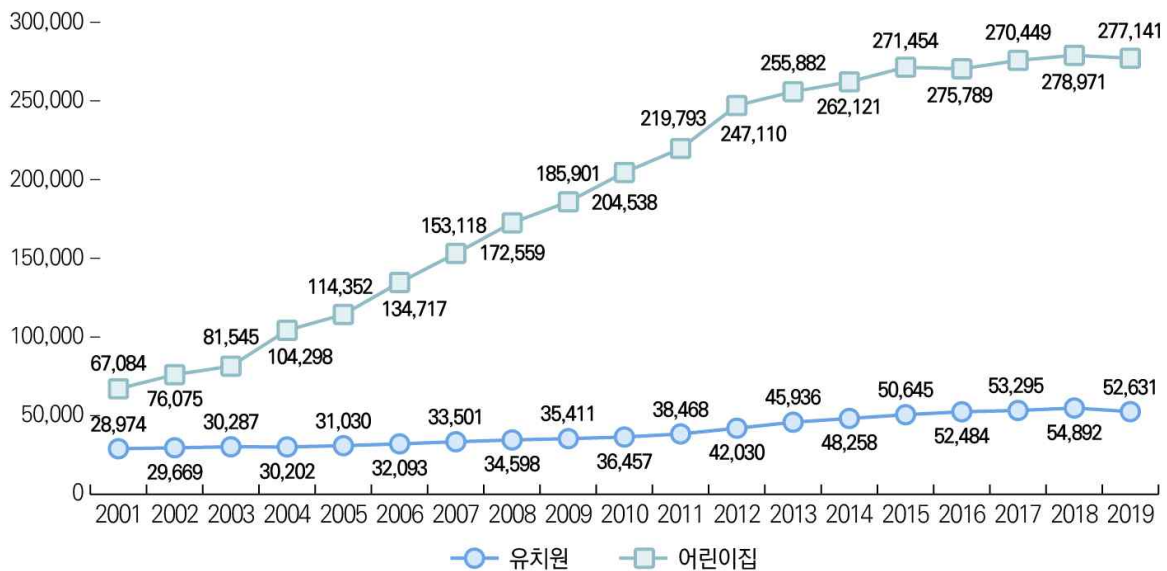
2) 행정안전부 홈페이지. http://27.101.213.4/#. 2020. 6. 5. 인출.

□ 유치원과 어린이집 교사 수

- 2019년 유치원 교사 수는 52,631명, 어린이집 교사 수는 277,141명으로, 이전 연도보다 유치원은 2,261명, 어린이집은 1,830명의 교사가 줄어들었음.
- 2001년 이래 지속적으로 증가해온 교사 수가 2019년 들어 유치원과 어린이집 모두에서 감소되는 경향을 보임.

그림 2-8 유치원·어린이집 교사 수 추이

(단위: 명)



자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.
2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).
출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.
2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

표 2-8 연도별 유치원 및 어린이집 교사 수

(단위: 명)

연도	유치원				어린이집							
	계	국립	공립	사립	계	국·공립	사회 복지 법인	법인· 단체	민간	가정	부모 협동	직장
2001	28,974	15	6,286	22,673	67,143	8,051	11,891	1,332	33,534	11,912	미분류	827
2002	29,669	15	6,383	23,271	76,075	8,719	13,740	1,838	36,092	14,800	미분류	886
2003	30,287	16	6,535	23,736	81,545	8,547	12,730	3,059	39,372	16,835	미분류	1,002
2004	30,202	16	6,709	23,477	104,298	10,666	12,844	5,244	51,631	22,454	미분류	1,459
2005	31,030	17	6,928	24,085	114,352	11,057	12,216	5,521	57,301	26,447	160	1,650
2006	32,093	18	7,718	24,357	134,717	12,219	12,626	6,416	66,838	34,423	216	1,979
2007	33,501	19	8,143	25,339	153,118	12,949	13,268	6,283	74,761	43,317	300	2,240
2008	34,598	20	8,461	26,117	172,559	14,224	13,041	6,224	82,035	54,055	289	2,691
2009	35,411	19	8,608	26,784	185,901	15,331	13,359	6,211	86,486	61,218	306	2,990
2010	36,457	19	8,807	27,631	204,538	16,520	13,537	5,972	93,385	71,313	342	3,469
2011	38,468	15	9,037	29,416	219,793	17,475	13,496	5,969	99,109	79,231	416	4,097
2012	42,030	16	9,759	32,255	247,110	18,614	13,635	6,230	108,618	94,362	533	5,118
2013	45,936	20	10,794	35,122	255,882	21,094	14,031	6,647	113,506	93,609	618	6,377
2014	48,258	16	11,648	36,594	262,121	22,934	14,111	6,633	117,297	92,922	712	7,512
2015	50,645	17	12,255	38,373	271,454	24,425	13,975	6,542	121,167	95,782	796	8,767
2016	52,484	18	12,959	39,507	270,449	26,074	13,877	6,362	120,807	92,072	801	10,456
2017	53,295	18	13,657	39,620	275,789	28,735	13,841	6,229	121,809	92,329	870	11,976
2018	54,892	22	15,847	39,023	278,971	33,260	14,221	6,298	121,968	89,018	865	13,341
2019	52,631	25	16,579	36,027	277,141	41,562	14,009	6,178	116,252	83,640	853	14,647

주: 1) 유치원교사는 원장, 원감, 보직교사, 수석교사, 교사, 기간제교사의 합.

2) 어린이집 설립유형은 2012년 이래의 기준이며, 2005~2011년까지는 사회복지법인이 법인으로, 법인·단체 등이 민간(법인외), 민간이 민간(개인)으로 구분되었고, 민간(법인외)과 민간(개인)이 민간전체로 구분되었음. 2004년 이전에는 국공립, 민간법인, 민간 법인 외, 민간 개인, 직장, 가정으로 분류됨.

3) 어린이집 교사 수는 원장, 보육교사의 합으로 보육교사에는 대체교사, 방과 후 교사, 보조교사 등이 포함된 수치임.

4) 2001년 어린이집 교사수는 12월말 기준으로 세부분류 통계가 없어 3월말 기준 통계임.

자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.

2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

표 2-9 전국 시·도별 유치원 및 어린이집 원장·교사 수(2019)

(단위: 명)

구분	유치원							어린이집												
	계	원장	원감	수석 교사	보직 교사	교사	기간제 교사	계	원장	보육교사										
										소계	담임 교사	대체 교사	방과후 교사	시간연장 보육교사	24시간 보육교사	시간제 보육교사	보조 교사	누리과정 보조교사 ¹⁾	누리과정 보조교사 ²⁾	육아단축근 무대체교사
전국	52,631	4,101	1,905	22	1,816	40,720	4,067	277,141	37,168	239,973	189,998	2,154	228	5,528	195	54	32,411	3,440	5,903	62
서울	6,459	601	355	-	208	5,158	137	45,408	5,677	39,731	30,832	689	95	920	35	6	5,453	582	1,118	1
부산	3,495	304	130	-	170	2,746	145	14,455	1,842	12,613	10,108	77	12	196	9	4	1,765	149	276	17
대구	2,898	243	115	-	70	2,397	73	11,394	1,312	10,082	8,251	53	18	204	10	5	1,254	88	197	2
인천	2,792	237	111	-	92	2,281	71	15,340	2,036	13,304	10,605	83	1	260	18	1	1,817	159	358	2
광주	1,869	169	83	-	41	1,425	151	8,800	1,113	7,687	6,227	43	23	131	13	0	992	109	148	1
대전	1,876	165	78	-	44	1,552	37	9,022	1,285	7,737	5,725	53	4	257	1	3	1,472	109	113	0
울산	1,158	115	38	2	33	928	42	6,561	841	5,720	4,699	31	5	92	8	3	665	72	145	0
세종	837	41	39	-	79	388	290	2,957	348	2,609	2,131	6	0	20	0	4	321	39	88	0
경기	13,649	1,066	415	3	462	11,263	440	79,277	11,245	68,032	53,261	554	11	1,707	69	11	9,602	1,122	1,678	17
강원	1,447	117	62	2	59	1,058	149	7,579	1,032	6,547	5,147	62	5	110	1	4	953	97	167	1
충북	1,491	104	48	3	99	1,101	136	8,807	1,122	7,685	6,207	22	6	257	4	4	836	114	234	1
충남	2,413	146	82	-	100	1,698	387	12,250	1,807	10,443	8,333	78	9	166	2	2	1,400	206	242	5
전북	2,338	151	61	1	72	1,568	485	9,508	1,283	8,225	6,595	65	13	312	1	2	949	116	172	0
전남	2,288	124	64	4	101	1,253	742	8,882	1,135	7,747	6,360	45	3	233	2	0	768	122	214	0
경북	3,151	233	92	3	80	2,408	335	13,525	1,826	11,699	9,443	97	11	206	5	0	1,582	149	204	2
경남	4,061	266	113	2	93	3,160	427	18,633	2,762	15,871	12,814	121	10	406	14	3	1,914	166	410	13
제주	409	19	19	2	13	336	20	4,743	502	4,241	3,260	75	2	51	3	2	668	41	139	0

주: 1) 비담임보조교사 30시간 이상.

2) 비담임보조교사 30시간 미만.

자료: 1) 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

출처: 1) 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

표 2-10 자격별 유치원 교원 현황(2019)

(단위: 명)

구분		계	원장	원감	수석교사	1급 정교사	2급 정교사	준교사	보건교사	영양교사	기타
전국	계	53,362	4,450	2,007	22	14,865	31,975	16	25	-	2
	국·공립	17,334	492	789	22	8,731	7,272	2	25	0	1
	사립	36,028	3,958	1,218	-	6,134	24,703	14	-	-	1

주: 자격별 교원 수는 강사를 제외한 원장, 원감, 수석교사, 교사, 특수교사, 보건교사, 영양교사, 기간제 교사의 합으로 <표 2-9>의 수치와 차이가 남.

자료: 한국교육개발원(2019). 교육통계연보.

출처: 한국교육개발원 교육통계서비스. <http://kess.kedi.re.kr/index>. 2020. 6. 5. 인출.

표 2-11 어린이집 보육교직원 현황(2019)

(단위: 명)

구분		계	원장	보육교사	특수교사	치료사	영양사	간호사	사무원	조리원	기타
계 (전국)	총계	331,444	37,168	239,973	2,014	658	923	1,121	1,103	31,090	17,394
	국공립	50,436	4,258	37,304	977	207	139	208	158	5,282	1,903
	사회복지법인	18,835	1,341	12,668	773	368	71	87	130	1,742	1,655
	법인·단체등	8,062	705	5,473	64	19	38	52	90	843	778
	민간	139,344	12,504	103,748	193	62	466	578	445	12,601	8,747
	가정	95,763	17,053	66,587	1	1	1	0	43	8,463	3,614
	부모협동	1,043	159	694	1	1	1	0	1	137	49
	직장	17,961	1,148	13,499	5	0	207	196	236	2,022	648

자료: 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

출처: 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

표 2-12 자격별 어린이집 보육교사 현황(2019)

(단위: 명)

구분		계	국·공립	사회복지법인	법인·단체	민간	가정	협동	직장
전국	소계	239,913	37,289	12,663	5,472	103,729	66,571	693	13,496
	1급	156,656	24,687	8,489	3,694	68,897	43,027	478	7,384
	2급	78,727	12,227	4,056	1,706	32,730	21,782	198	6,028
	3급	4,530	375	118	72	2,102	1,762	17	84

자료: 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

출처: 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

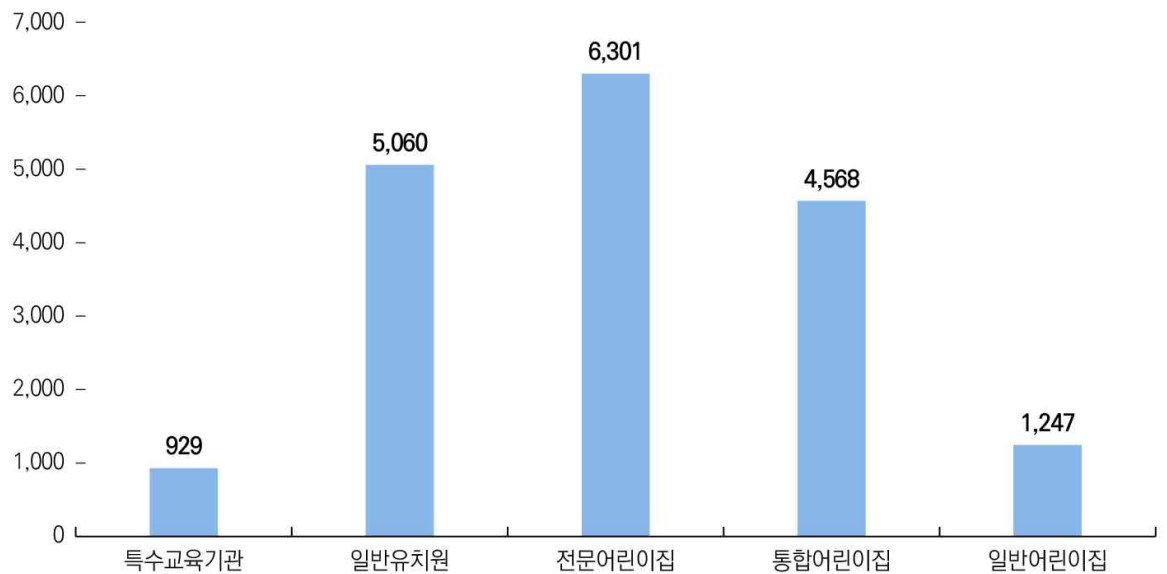
나. 장애영유아 교육·보육 현황

□ 장애·특수 교육·보육 영유아 수

- 교육·보육 기관을 이용하고 있는 장애영유아 현황을 살펴보면, 2019년 기준 전체 장애영유아 수는 17,375명으로 나타남.
- 유아교육의 경우 전국 125개의 특수교육기관에 영유아를 위한 학급이 설치되어 있으며, 944명의 유아가 특수교육에 참여하고 있으며, 4,686명의 유아는 일반유치원의 특수학급과 일반학급에서 유아교육을 받고 있음.
- 어린이집의 경우 176개의 장애전문어린이집에 6,301명, 1,100개의 장애통합어린이집에 4,568명, 1,038개의 일반어린이집에 1,247명의 장애영유아가 다니고 있음.

그림 2-9 특수 교육·보육 참여 영유아 수

(단위: 명)



자료: 1) 교육부(2019). 2019년 특수교육통계.
2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).
출처: 1) 교육부 홈페이지. www.moe.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.
2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

표 2-13 시·도별 기관별 장애영유아 수(2019)

(단위: 명)

구분	특수 교육기관	일반유치원		전문 어린이집	통합 어린이집	일반 어린이집	계
		특수학급	일반학급				
전국	929	3,422	1,638	6,301	4,568	1,247	18,105
서울	228	337	113	203	1,664	150	2,695
부산	117	118	242	553	149	57	1,236
대구	9	132	135	790	109	61	1,236
인천	38	259	165	125	416	102	1,105
광주	18	674	47	506	18	34	1,297
대전	36	176	55	96	66	42	471
울산	8	101	38	344	87	19	597
세종	6	81	5	25	7	13	137
경기	222	1,079	232	624	1,492	304	3,953
강원	17	103	29	122	72	36	379
충북	42	188	40	205	22	32	529
충남	31	264	55	304	45	92	791
전북	57	98	136	351	64	56	762
전남	19	126	30	532	30	21	758
경북	43	65	134	732	87	97	1,158
경남	30	196	133	686	114	96	1,255
제주	8	32	49	103	126	35	353

자료: 1) 교육부(2019). 2019년 특수교육통계. (4월 기준)

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

출처: 1) 교육부 홈페이지. www.moe.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

□ 장애·특수 교육·보육 서비스 기관

- 장애아 전문 보육 또는 특수 교육 서비스를 제공하고 있는 기관 수를 보면, 유치원의 경우 814개의 특수학급이 있고 1,353개 학급에서 통합교육을 하고 있음. 그 외 127개 특수교육기관에서 장애 유아를 교육함.
- 어린이집 중에는 장애전문어린이집, 장애통합어린이집과 일반어린이집에서 장애아가 보육을 이용하는 경우가 있고 전국에서 2,314개소에 장애아가 다니는 것으로 나타남.

표 2-14 장애영유아 배치 기관 현황(2019)

(단위: 개교, 학급, 개소)

특수교육기관 ¹⁾	일반유치원 ²⁾		장애전문어린이집 ³⁾	장애통합어린이집 ⁴⁾	일반어린이집 ⁵⁾
	특수학급	일반학급			
127	814	1,353	176	1,100	1,038

주: 1) 특수교육기관은 장애아 교육을 목적으로 세워진 학교인데, 여기서는 유아들을 대상으로 하는 유아특수학교와 특수학교의 유치부를 말함.

2) 유아특수학과와 특수학교 유치부를 제외한 기관으로 장애유아를 교육하는 모든 유치원을 말함.

3) 장애아 전문 어린이집은 시도지사가 장애아 전문시설로 지정한 어린이집으로 장애영유아를 주로 보육하는 기관.

4) 장애아 전담교사를 배치하고 정원의 20% 이내에서 장애아 종일반을 편성, 운영하거나 미취학 장애아를 3명 이상 통합 보육하고 있는 어린이집으로 시군구에서 지정한 기관.

5) 장애전문어린이집과 장애통합어린이집 외의 어린이집으로 장애아 보육을 위해 시군구 지정을 받지 않은 기관.

자료: 1) 교육부(2019). 2019년 특수교육통계(4월 기준).

2) 보건복지부(2019). 보육통계(2019년 12월말 기준).

출처: 1) 교육부 홈페이지. www.moe.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

2) 보건복지부 홈페이지. www.mohw.go.kr. 2020. 6. 5. 인출.

다. 영유아 교육·보육(ECEC) OECD 지표

□ GDP 대비 ECEC 공공지출

- OECD 발표 최신 자료인 2015년 기준 ECEC 분야 공공지출 GDP 대비 비율은 우리나라가 1.0%로, 아이슬란드, 스웨덴, 노르웨이, 프랑스, 덴마크, 핀란드에 이어 7위 수준을 기록함.
- 우리나라의 경우 보육과 유아교육 각각 0.5% 지출을 보임.
- OECD 국가와 EU국가 평균은 0.7%임.

표 2-15 OECD 국가 ECEC 부분 GDP 대비 공공지출(2015년 기준)

(단위: %)

	계	보육	유아교육
아이슬란드	1.8	0.9	0.9
스웨덴	1.6	1.1	0.5
노르웨이	1.3	0.7	0.7
프랑스	1.3	0.6	0.7
덴마크 ^a	1.2	.	.
핀란드	1.1	0.6	0.5
대한민국	1.0	0.5	0.5
뉴질랜드	0.9	0.1	0.9
벨기에	0.8	0.1	0.7
이스라엘	0.8	0.1	0.7
에스토니아 ^a	0.8	.	.
라트비아	0.8	0.2	0.6
OECD 평균	0.7	.	.
룩셈부르크 ^a	0.7	.	.
헝가리	0.7	0.1	0.6
EU 평균	0.7	.	.
호주	0.7	0.4	0.2
영국	0.6	0.1	0.6
폴란드 ^a	0.6	.	.
독일	0.6	0.2	0.4
네덜란드	0.6	0.2	0.4
멕시코	0.6	0.0	0.5
이탈리아	0.6	0.1	0.5
칠레	0.5	0.3	0.2
오스트리아 ^a	0.5	.	.
슬로바키아	0.5	0.1	0.4
스페인	0.5	0.0	0.5
일본	0.4	0.3	0.1
미국	0.3	0.0	0.3
아일랜드 ^a	0.3	.	.
터키	0.1	0.0	0.1

a: 해당 국가는 유아교육과 보육의 통합으로 둘 간 구분된 재정 제시가 불가능함.
자료: OECD Social Expenditure Database, <http://www.oecd.org/els/family/database.htm> Chart PF3.1.A Public spending on childcare and early education. 2020. 6. 5. 인출.

- 국가별로 영유아 1인당 비용을 보면, 우리나라는 2015년 기준 연간 6,300달러를 지출하고 있으며, OECD 평균에 비해 1,700달러가 많음. 북유럽국가를 제외하면 룩셈부르크, 프랑스 다음으로 높은 비용 지출임.

표 2-16 OECD 국가 영유아 1인당 연간 ECEC 공공지출 비용

(단위: 미국 달러(USD))

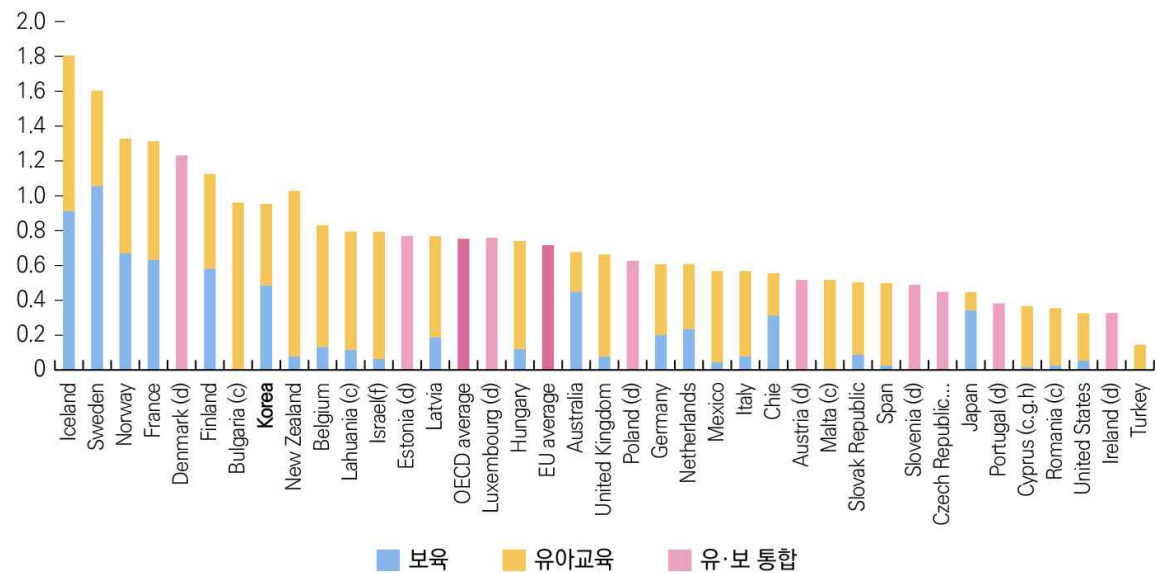
	교육·보육 전체 (0-5세)	영아 보육(0-2세)	유아교육(3-5세)
노르웨이	11,400	11,800	11,000
룩셈부르크 ^a	11,400	.	.
스웨덴	10,700	14,300	7,300
아이슬란드	10,300	10,800	9,800
덴마크 ^a	9,300	.	.
프랑스	7,400	7,200	7,600
핀란드	7,200	7,700	6,600
대한민국	6,300	6,500	6,100
독일	5,600	3,600	7,700
벨기에	5,400	1,700	8,900
네덜란드	4,700	3,800	5,400
EU 평균	4,700	.	.
OECD 평균	4,600	.	.
오스트리아 ^a	4,500	.	.
뉴질랜드	4,400	800	8,500
호주	4,000	5,400	2,700
이탈리아	3,900	1,200	6,300
영국	3,700	900	6,400
일본	3,700	5,700	1,600
리투아니아	3,600	1,100	6,200
헝가리	3,400	1,000	5,700
에스토니아 ^a	3,300	.	.
라트비아	3,000	1,400	4,700
스페인	2,900	300	5,300
아일랜드 ^a	2,500	.	.
미국	2,500	700	4,200
폴란드 ^a	2,500	.	.
슬로베니아 ^a	2,400	.	.
이스라엘	2,300	400	4,300
체코 ^a	2,300	.	.
슬로바키아	2,300	800	3,700
포르투갈 ^a	2,100	.	.
칠레	1,500	1,700	1,300
멕시코	900	100	1,700
터키	400	.	.

a: 해당 국가는 유아교육과 보육의 통합으로, 둘 간 구분된 비용 제시가 불가능함.

자료: OECD Social Expenditure Database, <http://www.oecd.org/els/family/database.htm> Chart PF3.1.8 Public spending on childcare and early education. 2020. 6. 10. 인출.

그림 2-10 GDP 대비 ECEC 부분 공공지출 비교

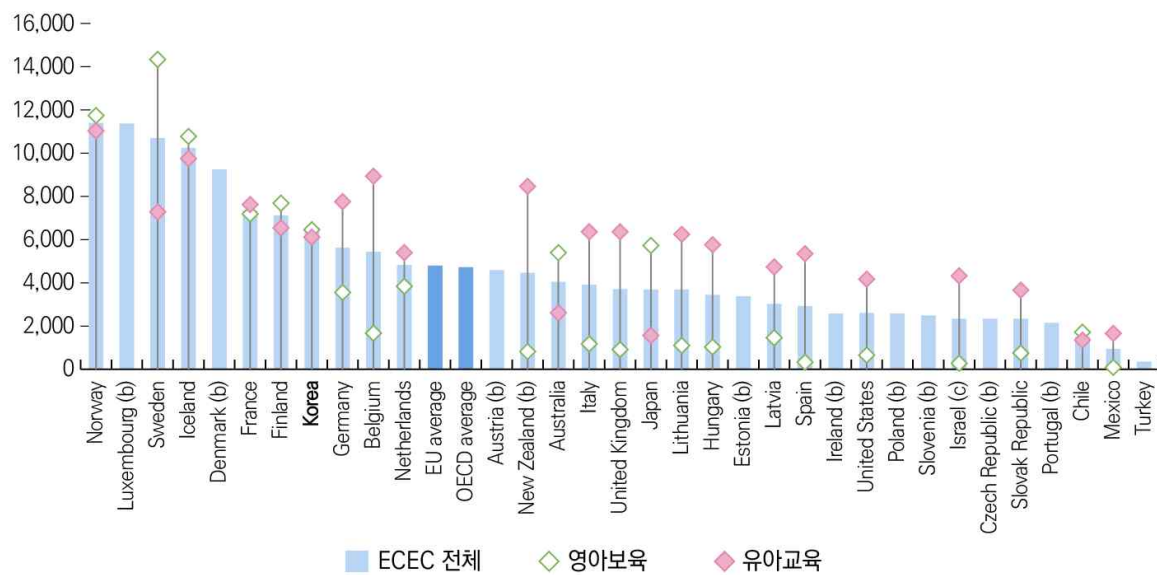
(단위: %)



자료: OECD Social Expenditure Database, <http://www.oecd.org/els/family/database.htm> Chart PF3.1.A Public spending on childcare and early education. 2020. 6. 9. 인출.

그림 2-11 영유아 1인당 연간 ECEC 공공지출 비용 국제 비교

(단위: USD)



자료: OECD Social Expenditure Database, <http://www.oecd.org/els/family/database.htm> Chart PF3.1.8 Public spending on childcare and early education. 2020. 6. 10. 인출.

□ 국가별 ECEC 이용률

- 영아 및 유아의 교육·보육 이용률을 살펴보면, 2017년 기준 우리나라는 0-2세 영아는 56.3%, 3-5세 유아는 94.6%를 보이고 있음. 각각의 OECD 평균은 35.0%, 87.2%로, 우리나라보다 상당히 낮음.
- 영아의 ECEC 이용률이 가장 높은 나라는 룩셈부르크이고 유아의 경우는 프랑스와 영국임.

표 2-17 국가별 ECEC 이용률(2017년 기준)

(단위: %)

	0-2세	3-5세
룩셈부르크	63.3	87.5
아이슬란드	59.7	97.4
네덜란드	59.3	94.5
프랑스	56.3	100.0
노르웨이	56.3	96.9
대한민국	56.3	94.6
벨기에	56.1	98.4
이스라엘	56.0	99.4
덴마크	55.4	97.5
뉴질랜드	50.1	94.6
스웨덴	46.6	94.1
호주	39.6	84.0
스위스	38.0	49.5
영국	37.7	100.0
독일	37.2	94.6
포르투갈	36.7	90.9
스페인	36.4	97.1
OECD 평균	35.0	87.2
EU 평균	32.7	88.8
아일랜드	32.1	98.4
핀란드	31.2	79.5
이탈리아	29.7	93.9
일본	29.6	91.4
미국 ^a	28.0	66.1
그리스	23.4	65.3
브라질	23.1	84.3
칠레	21.7	79.2
오스트리아	21.0	89.3

a: 미국의 경우, 어머니와 동거하는 아동의 경우만 조사된 것임.

자료: OECD Social Expenditure Database, <http://www.oecd.org/els/family/database.htm> Chart PF3.2.A. Enrolment rates in early childhood education and care services, 0- to 2-year-olds, Chart PF3.2.E. Enrolment rates in early childhood education and care services and primary education, 3- to 5-year-olds. 2020. 6. 10. 인출.



2019
영유아 주요 통계

아동돌봄 및 양육지원

Korea Institute of
Child Care and Education

PART

3

3 | 아동돌봄 및 양육지원

가. 아동돌봄서비스

□ 아이돌보미

- 아이돌보미 이용자는 2011년 이후에 꾸준히 증가하였음. 2011년도에는 39,138가구 2015년도에는 57,687가구 2018년도에는 64,591가구까지 증가하였음. 아이돌보미 수도 2011년 10,758명에서 2018년 23,675명으로 2배 증가하였음.

표 3-1 아이돌봄서비스 이용자 현황

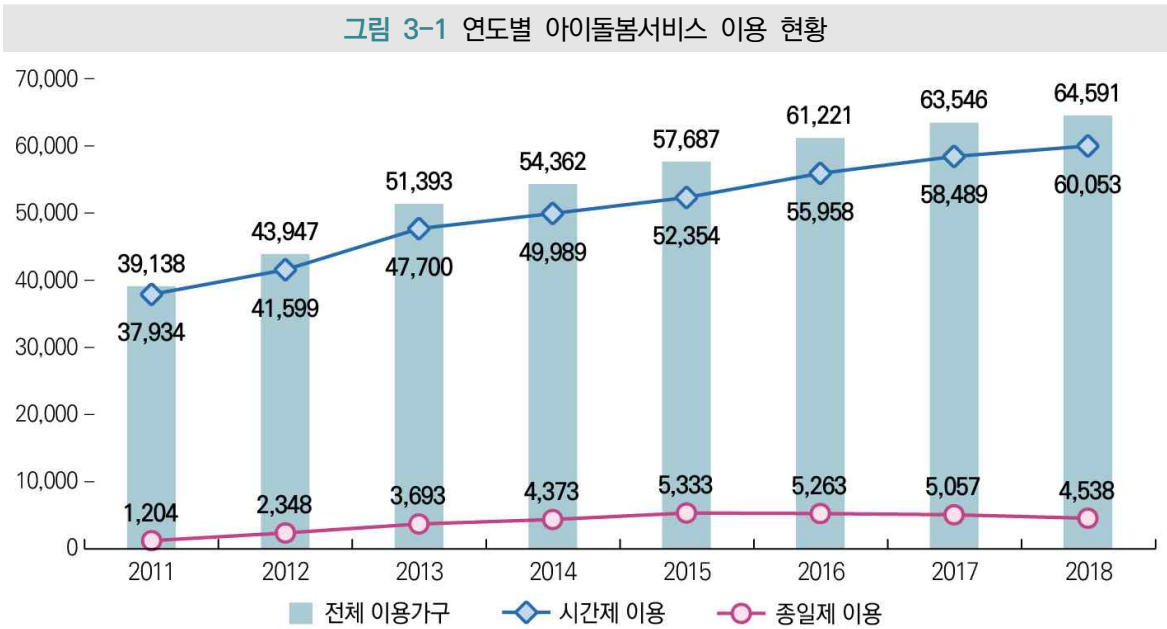
(단위: 건)

구분	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
전체 이용가구	39,138	43,947	51,393	54,362	57,687	61,221	63,546	64,591
이용형태별								
시간제 이용	37,934	41,599	47,700	49,989	52,354	55,958	58,489	60,053
종일제 이용	1,204	2,348	3,693	4,373	5,333	5,263	5,057	4,538

자료: 아이돌봄서비스 주요 통계(각년도).

출처: 아이돌봄서비스 홈페이지. <https://www.idolbom.go.kr>. 2020. 5. 26. 인출.

그림 3-1 연도별 아이돌봄서비스 이용 현황



자료: 아이돌봄서비스 주요 통계(각년도).

출처: 아이돌봄서비스 홈페이지. <https://www.idolbom.go.kr>. 2020. 5. 26. 인출.

표 3-2 연도별 아이돌보미 수

(단위: 명)

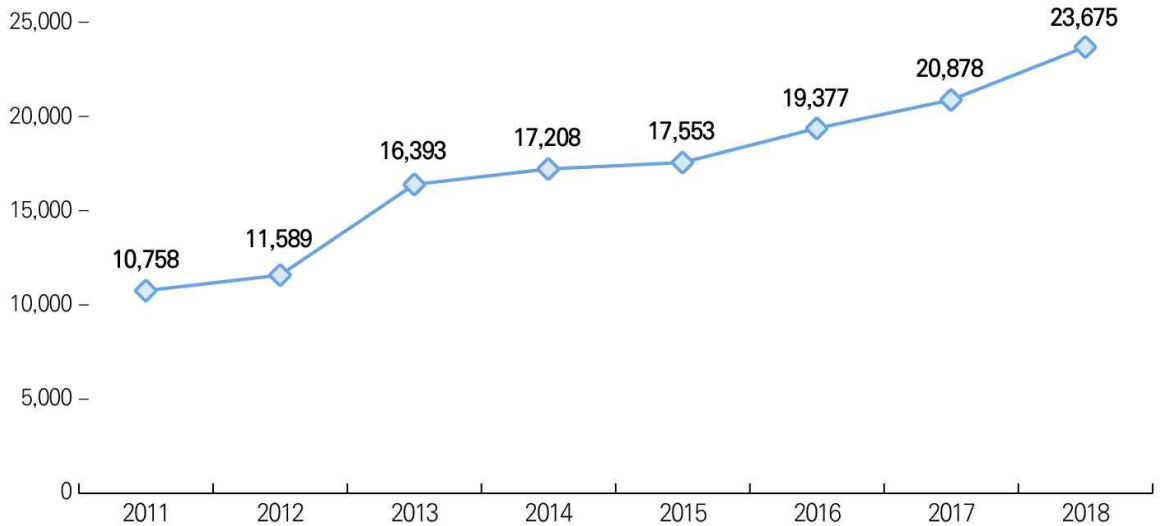
구분	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
인원 수	10,758	11,589	16,393	17,208	17,553	19,377	20,878	23,675

자료: 아이돌봄서비스 주요 통계(각년도).

출처: 아이돌봄서비스 홈페이지. <https://www.idolbom.go.kr>. 2020. 5. 26. 인출.

그림 3-2 연도별 아이돌보미 수

(단위: 명)



자료: 아이돌봄서비스 주요 통계(각년도).

출처: 아이돌봄서비스 홈페이지. <https://www.idolbom.go.kr/>. 2020. 5. 26 인출.

표 3-3 아이돌봄서비스 제공기관 현황(2018)

(단위: 개소)

전체	건가/다가 통합센터	건강가정 지원센터	다문화가족 지원센터	여성단체 여성인력	지자체 직영	사회복지관	지역 자활센터	기타
222	135	25	13	10	10	4	4	21

주: 2018.12월 기준자료

기타는 산학협력단(2개소), YMCA/YWCA(4개소) 등이 포함됨.

자료: 아이돌봄서비스 주요 통계(각년도).

출처: 아이돌봄서비스 홈페이지. <https://www.idolbom.go.kr>. 2020. 5. 26. 인출.

표 3-4 아이돌봄서비스 양성교육기관 현황(2018)

(단위: 개소)

전체	건가/다가 통합센터	건강가정 지원센터	다문화가족 지원센터	여성인력 새로일하기센터	YMCA/YWCA	기타
47	6	6	2	24	4	5

주: 2018.12월 기준자료.

기타에는 대학교 산학협력단, 건가·다가통합센터 등이 포함됨.

자료: 아이돌봄서비스 주요 통계(각년도).

출처: 아이돌봄서비스 홈페이지. <https://www.idolbom.go.kr>. 2019. 8. 5. 인출.

□ 초등돌봄교실

- 초등돌봄교실은 2008년에 참여학생 수가 54,638명, 운영교실수가 3,324반, 운영학교수가 2,962개소에서 2019년 참여학생 수 290,358명, 운영교실 수 13,910반, 운영학교 수 6,117개소로 학생수는 5배, 교실수는 4배, 운영학교 수는 2배 정도 증가하였음.
- 2019년도 초등돌봄교실 참여 현황을 살펴보면 경기도가 64,025명으로 가장 많으며, 서울 43,789명, 경남 22,006명, 경북 17,853명 순으로 나타났다.

표 3-5 연도별 초등 돌봄교실 운영 현황(2008~2019)

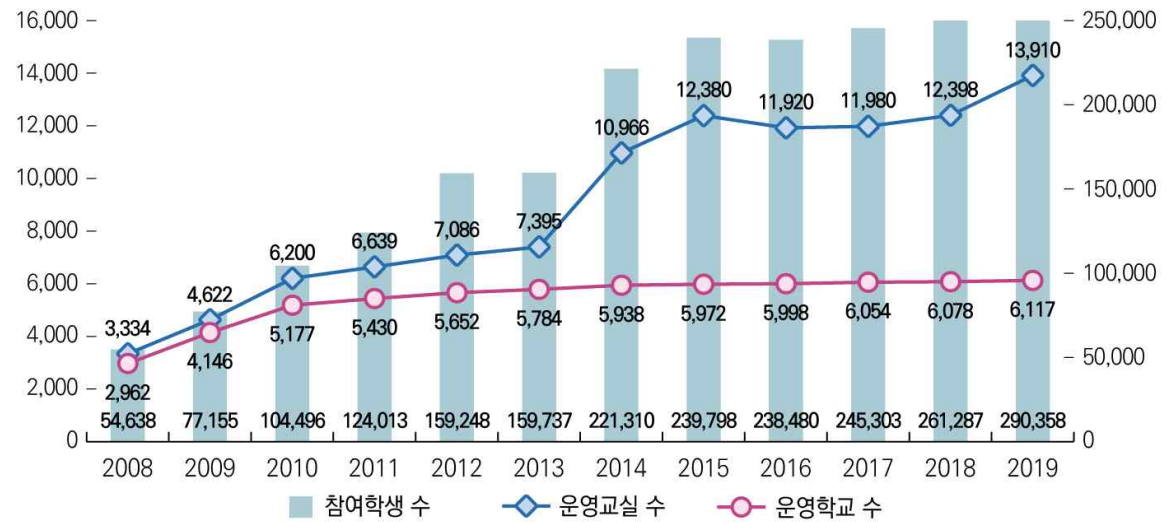
(단위: 명, 실, 개교)

구분	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
참여학생 수	54,638	77,155	104,496	124,013	159,248	159,737	221,310	239,798	238,480	245,303	261,287	290,358
운영교실 수	3,334	4,622	6,200	6,639	7,086	7,395	10,966	12,380	11,920	11,980	12,398	13,910
운영학교 수	2,962	4,146	5,177	5,430	5,652	5,784	5,938	5,972	5,998	6,054	6,078	6,117

자료: 1) 교육부(각년도). 내부자료.
2) 교육부 보도자료(2019. 1. 7). 신학기 초등돌봄교실 운영 미리 챙겨 돌봄 공백 해소.

그림 3-3 연도별 초등 돌봄교실 운영 현황(2008~2019)

(단위: 명, 실, 개교)



자료: 1) 교육부(각년도). 내부자료.
2) 교육부 보도자료(2020. 1. 9). 초등돌봄교실 운영 확대 등으로 신학기 돌봄 지원 강화.

표 3-6 시·도별 초등 돌봄교실 참여 현황(2019)

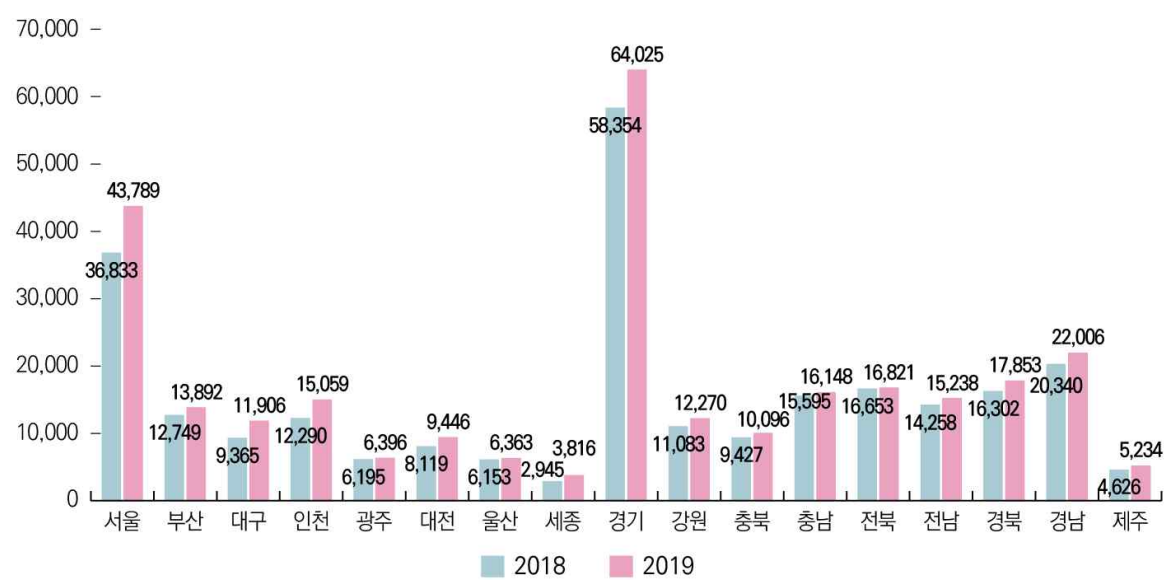
(단위 : 개, 실, 명)

시·도	운영 학교 수	운영 교실 수	이용 학생 수	시·도	운영 학교 수	운영 교실 수	이용 학생 수
서울	573	2,060	43,789	강원	366	588	12,270
부산	299	645	13,892	충북	263	482	10,096
대구	225	590	11,906	충남	420	750	16,148
인천	252	799	15,059	전북	420	777	16,821
광주	153	299	6,396	전남	426	689	15,238
대전	149	491	9,446	경북	491	859	17,853
울산	122	290	6,363	경남	512	974	22,006
세종	48	187	3,816	제주	107	215	5,234
경기	1,291	3,215	64,025	계	6,117	13,910	290,358

주: 국·공·사립학교, 분교 포함 / 방과후학교 연계형 돌봄교실 포함
 자료: 교육부 보도자료(2020. 1. 9). 초등돌봄교실 운영 확대 등으로 신학기 돌봄 지원 강화.

그림 3-4 시·도별 초등 돌봄교실 참여 현황(2019)

(단위: 명)



자료: 1) 교육부 보도자료(2019. 1. 7). 신학기 초등돌봄교실 운영 미리 행거 돌봄공백 해소.
 2) 교육부 보도자료(2020. 1. 9). 초등돌봄교실 운영 확대 등으로 신학기 돌봄 지원 강화.

□ 지역아동센터

- 지역아동센터는 2006년 이용 아동 수 58,851명, 시설수 2,029개소에서 2018년 이용 아동수 109,610명, 시설 수 4,211명으로 크게 증가하였음.
- 지역아동센터의 2018년 이용 아동 수 109,610명 가운데 87,501명이 초등학생으로 전체 이용 아동의 80% 가량을 차지하는 것으로 나타남.

표 3-7 지역아동센터 이용 아동 수 및 시설 수(2010~2018)

(단위: 명, 개소)

구분	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
아동 수	100,233	104,982	108,357	109,066	108,936	109,661	106,668	108,578	109,610
시설 수	3,690	3,985	4,036	4,061	4,059	4,102	4,107	4,189	4,211

자료: 보건복지부(각년도). 전국 지역아동센터 실태조사.
출처: 보건복지부(2019). 통계로 보는 사회보장 2019. p. 103.

그림 3-5 지역아동센터 이용 아동 수 및 시설 수(2010~2018)

(단위: 명)



자료: 보건복지부(각년도). 전국 지역아동센터 실태조사.
출처: 보건복지부(2019). 통계로 보는 사회보장 2019. p. 103.

표 3-8 시·도별 지역아동센터 수(2010~2018)

(단위: 개소)

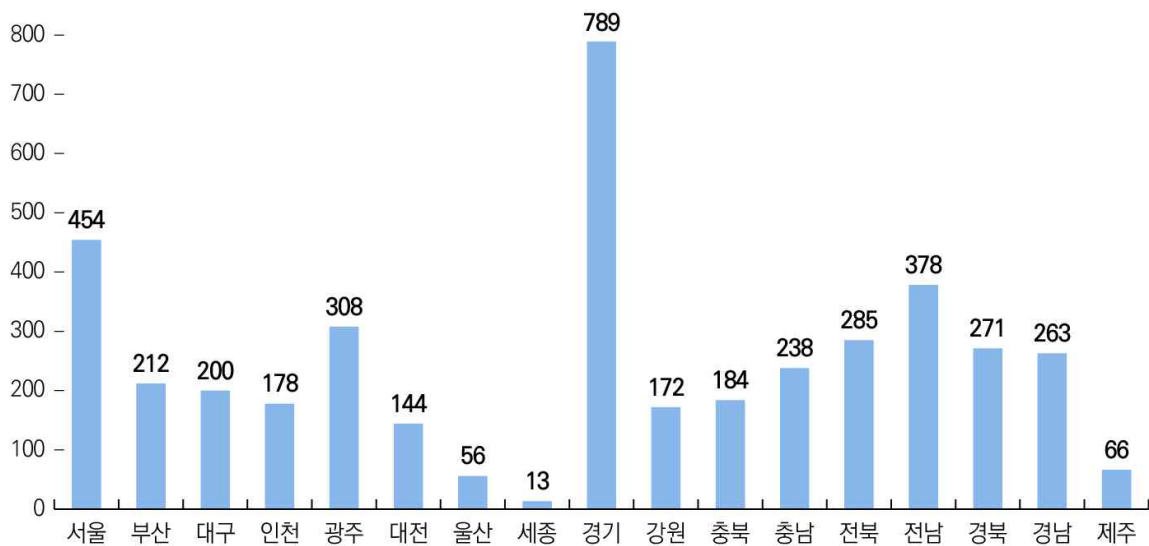
구분	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
전국	3,690	3,985	4,036	4,061	4,059	4,102	4,107	4,189	4,211
서울	367	395	404	405	409	414	414	450	454
부산	185	194	196	200	200	205	204	208	212
대구	147	171	177	188	191	200	199	198	200
인천	174	182	187	186	181	179	183	182	178
광주	218	272	278	285	292	300	301	306	308
대전	144	149	146	147	147	146	145	145	144
울산	52	56	57	58	56	56	55	54	56
세종	-	-	11	9	10	11	12	12	13
경기	679	722	735	728	751	757	763	783	789
강원	159	164	164	162	163	166	168	168	172
충북	185	201	202	199	190	188	184	185	184
충남	200	216	214	221	224	232	226	240	238
전북	267	286	288	287	281	281	286	285	285
전남	368	399	392	392	383	387	384	379	378
경북	232	252	256	261	257	259	258	267	271
경남	244	254	257	260	255	253	259	261	263
제주	69	72	72	73	69	68	66	66	66

자료: 보건복지부(각년도). 전국 지역아동센터 실태조사.

출처: 보건복지부(2018). 통계로 보는 사회보장 2018. p. 102.

그림 3-6 시·도별 지역아동센터 수(2018)

(단위: 개소)

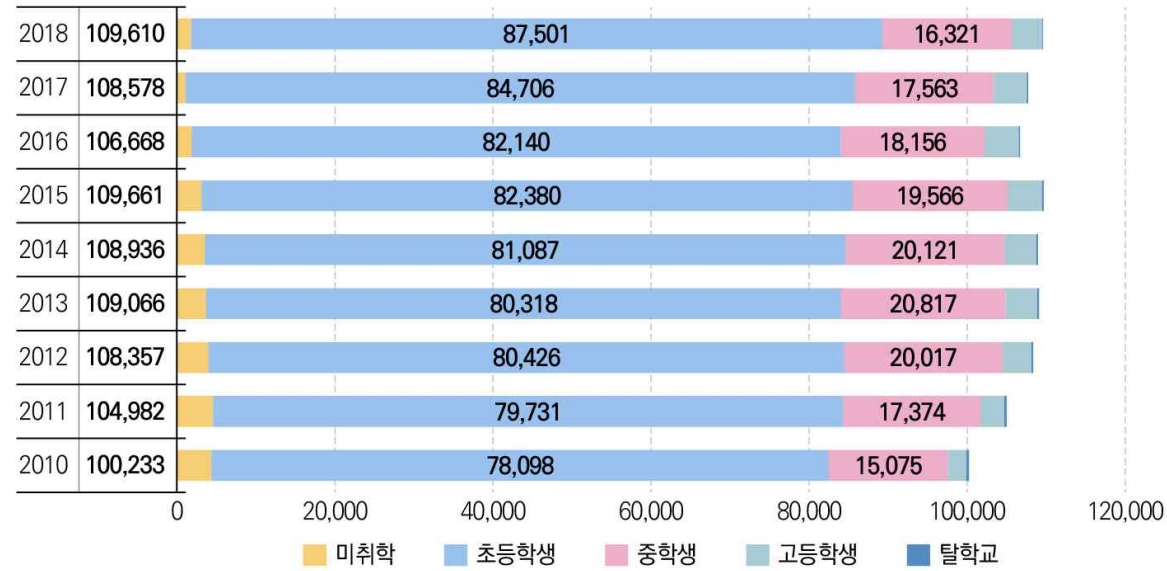


자료: 보건복지부(각년도). 전국 지역아동센터 실태조사.

출처: 보건복지부(2019). 통계로 보는 사회보장 2019. p. 103.

그림 3-7 학교급 지역아동센터 이용 아동 수(2010~2018)

(단위: 명)



자료: 보건복지부(각년도). 전국 지역아동센터 실태조사.
출처: 보건복지부(2019). 통계로 보는 사회보장 2019. p. 104.

표 3-9 학교급 지역아동센터 이용 아동 수(2010~2018)

(단위: 명)

구분	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
전체 이용아동 수	100,233	104,982	108,357	109,066	108,936	109,661	106,668	108,578	109,610
학령별									
미취학	4,376	4,578	4,028	3,714	3,533	3,133	1,872	1,111	1,798
초등학생	78,098	79,731	80,426	80,318	81,087	82,380	82,140	84,706	87,501
중학생	15,075	17,374	20,017	20,817	20,121	19,566	18,156	17,563	16,321
고등학생	2,346	3,014	3,663	4,006	4,035	4,418	4,377	4,185	3,902
탈학교	338	285	223	211	160	164	123	117	88

자료: 보건복지부(각년도). 전국 지역아동센터 실태조사.
출처: 보건복지부(2019). 통계로 보는 사회보장 2019. p. 104.

표 3-10 특성별 지역아동센터 이용 아동 현황(2018)

(단위: 명, %)

구분	이용 아동 수	비율	시설당 평균 아동 수
전체 아동 수	107,682	100.0	26.2
양육자 경제활동			
양부모 모두 경제활동	51,177	47.5	12.4
아버지만 경제활동	27,721	25.7	6.7
어머니만 경제활동	19,206	17.9	4.7
조부모만 경제활동	1,538	1.4	0.4
경제활동 안함	6,988	6.5	1.7
소년소녀가정, 친척 및 시설	1,052	1.0	0.3
가정형태별			
양부모가정	72,286	67.1	17.6
한부모가정	31,126	28.9	7.6
조손가정	3,218	3.0	0.8
기타(소년소녀가정 및 친척, 사설)	1,052	1.0	0.2

자료: 보건복지부(각년도). 전국 지역아동센터 실태조사.
출처: 보건복지부(2019). 통계로 보는 사회보장 2019. p. 105.

나. 양육지원 제도

□ 출산 및 육아휴직

- 출산전후 휴가자는 2015년 94,590명 이후 감소추세로 전환되었고 2018년 81,700명에서 2019년은 73,306명으로 감소함.
- 육아휴직자 수는 2010년 이후 사용자가 지속적으로 증가하는 추세이며 2019년에는 105,165명이 육아휴직급여를 받음. 또한, 남성 육아휴직자는 증가하는 추세로 2019년 22,297명으로 전년대비 26.2% 증가함.

표 3-11 출산전후 휴가자 및 육아휴직자 수

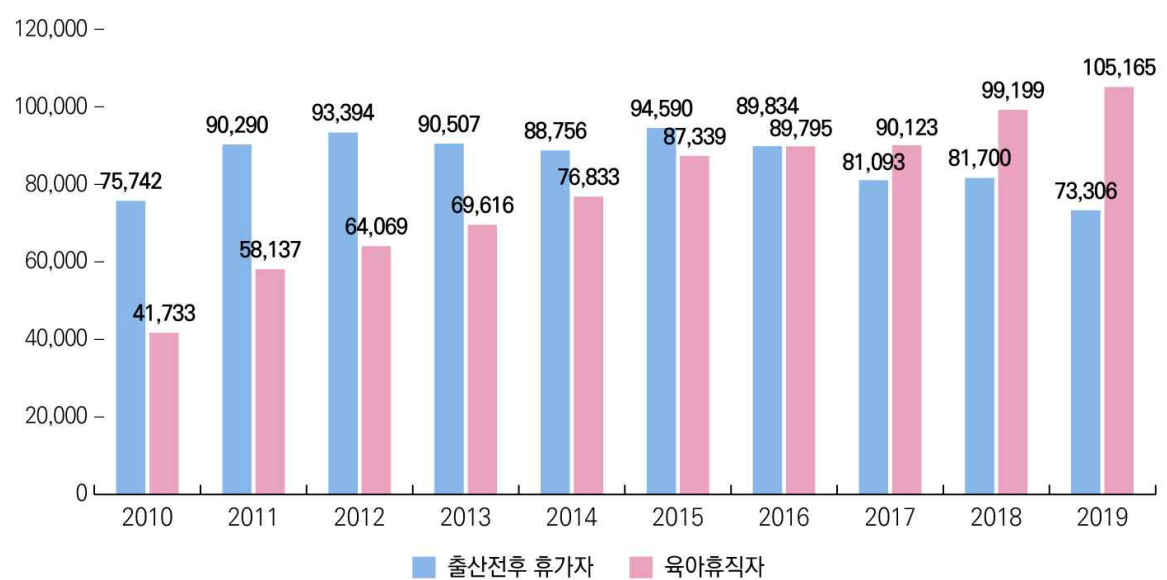
(단위: 명)

구 분	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
출산전후 휴가자	75,742	90,290	93,394	90,507	88,756	94,590	89,834	81,093	81,700	73,306
육아휴직자	41,733	58,137	64,069	69,616	76,833	87,339	89,795	90,123	99,199	105,165
여성	40,914	56,735	62,279	67,323	73,412	82,467	82,179	78,080	81,537	82,868
남성	819	1,402	1,790	2,293	3,421	4,872	7,616	12,043	17,662	22,297
여성 비율	98.0	97.6	97.2	96.7	95.5	94.4	91.5	86.6	82.2	78.8
남성 비율	2.0	2.4	2.8	3.3	4.5	5.6	8.5	13.4	17.8	21.2

주: 출산전후휴가자 수는 출산전후휴가급여 수급자 수로 '01.11월부터 지급되기 시작.
육아휴직자 수는 육아휴직급여 수급자 수를 의미함.
자료: 고용노동부 (고용보험 DB자료).
출처: 1) 한국고용정보원 고용행정통계. <https://eis.work.go.kr/index.do> 2020. 5. 26. 인출.
2) e-나라지표. 출산 및 육아휴직 현황.
http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=1504 2020. 5. 26. 인출.

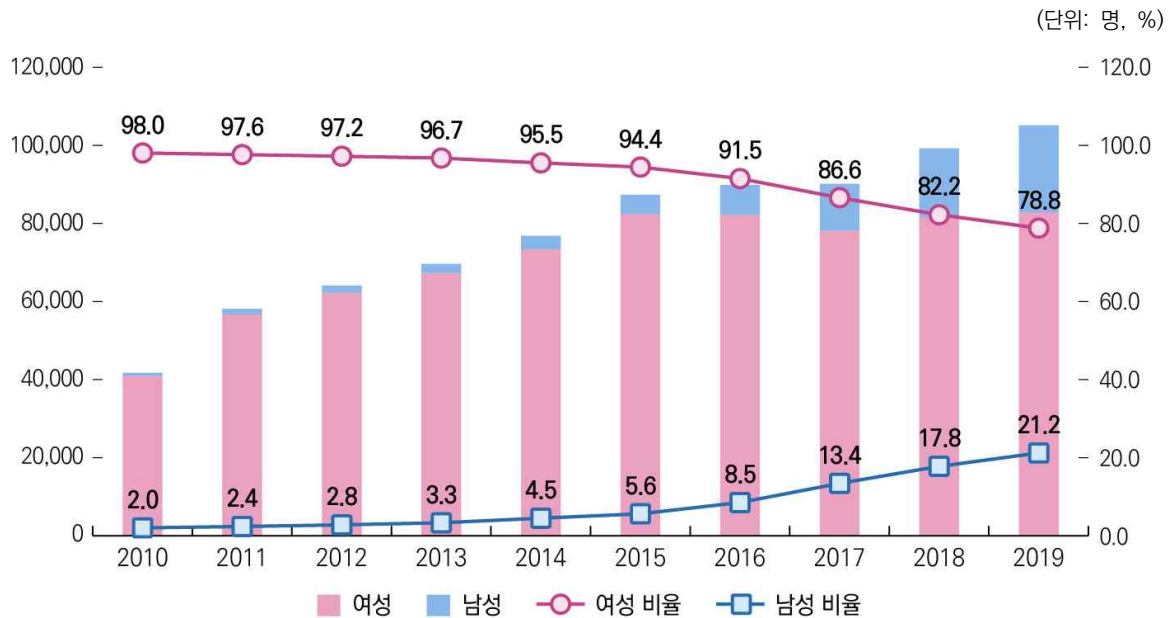
그림 3-8 연도별 출산전후 휴가자 수(2010~2019)

(단위: 명)



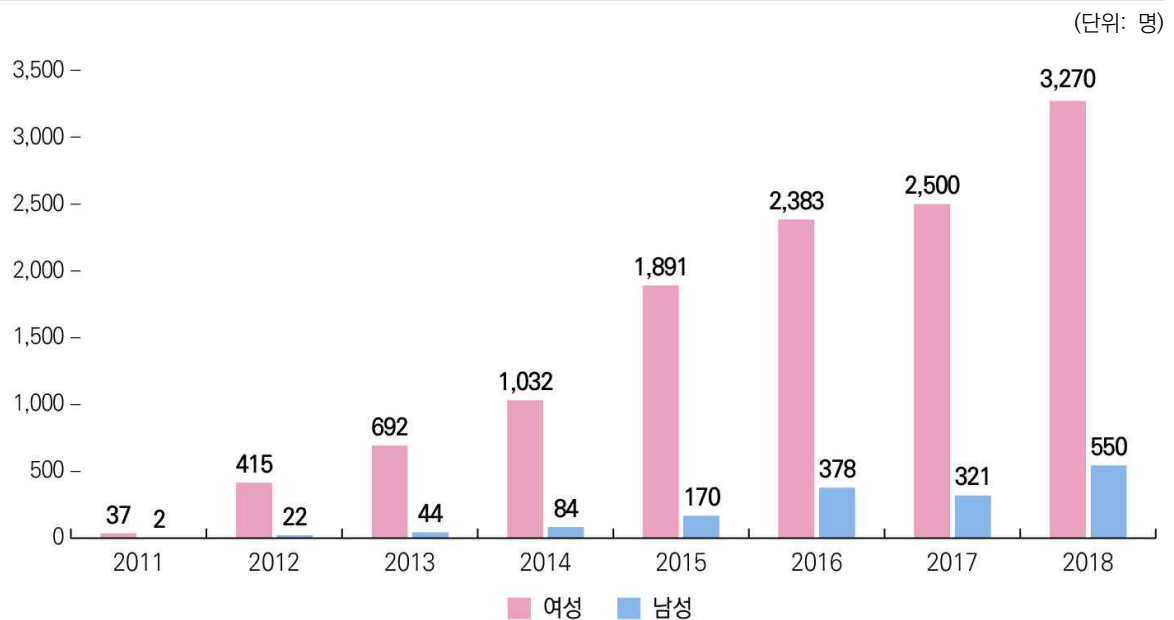
주: <표 3-11>을 기준으로 작성함.

그림 3-9 연도별 육아휴직자 수(2010~2019)



주: <표 3-11>을 기준으로 작성함

그림 3-10 육아기 근로시간 단축제도 사용자 수



자료: 고용노동부 (고용보험 DB자료)

출처: 통계청(2019). e-나라지표. http://www.index.go.kr/potal/stts/idxMain/selectPoSttsIdxMainPrint.do?idx_cd=3035
2020. 5. 26. 인출.

표 3-12 육아기 근로시간 단축제도 사용자 수

(단위: 명)

구 분	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
전체	39	437	736	1,116	2,061	2,761	2,821	3,820
남성	2	22	44	84	170	378	321	550
여성	37	415	692	1,032	1,891	2,383	2,500	3,270

주: 고용보험 육아기 근로시간 단축 급여 수급자 기준, 급여 지급은 '11.10월 시작
자료: 고용노동부 (고용보험 DB자료)
출처: 통계청(2019). e-나라지표. http://www.index.go.kr/potal/stts/idxMain/selectPoSttsIdxMainPrint.do?idx_cd=3035.
2020. 5. 26. 인출.

□ 가정양육수당

- 가정양육수당 수급건수는 2013년도에 1,060,484명으로 수급자가 가장 많았으며 이후 매해 감소하여 2019년 도에는 658,450명으로 감소하였음.
- 2018년 기준 연령별 양육수당 수급 현황은 24개월 미만이 70.7%로 대다수를 차지함.

표 3-13 양육수당 수급자 수(2010~2019)

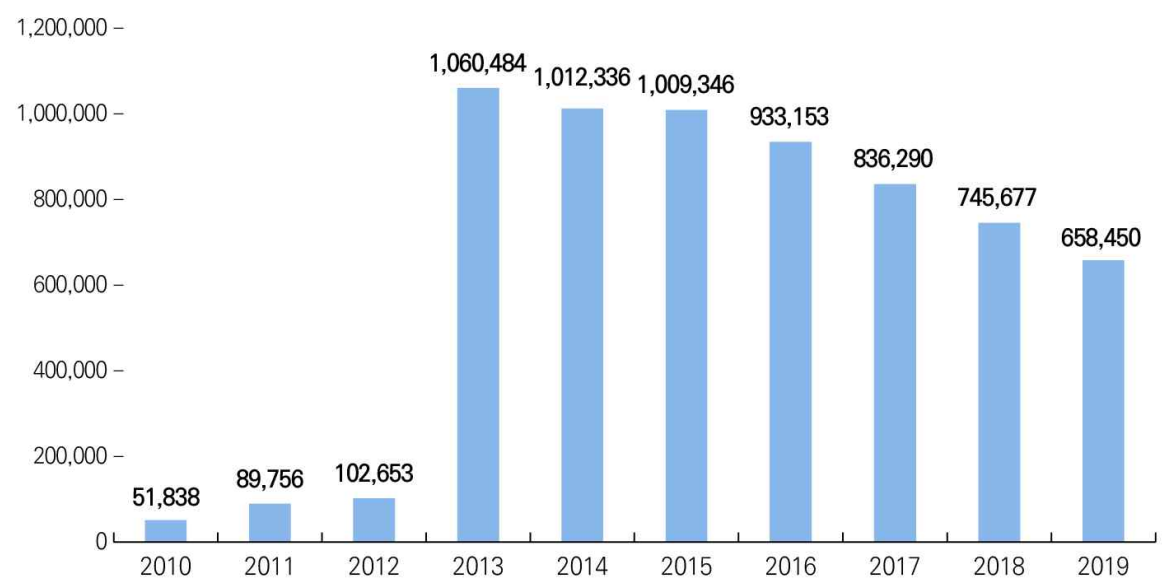
(단위: 명)

구분	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
수급자 수	51,838	89,756	102,653	1,060,484	1,012,336	1,009,346	933,153	836,290	745,677	658,450

자료 : 보건복지부(각년도). 보육통계.
출처: 보건복지부 홈페이지. <http://www.mohw.go.kr/>. www.kosis.kr. 2020. 5. 26. 인출.

그림 3-11 양육수당 수급자 수(2011~2019)

(단위: 명)



자료: 보건복지부(각년도). 보육통계.
출처: 보건복지부 홈페이지. <http://www.mohw.go.kr/>. www.kosis.kr. 2020. 5. 26. 인출.

표 3-14 연령별 양육수당 수급 비중(2019)

(단위: 명, %)

구분	합계	0~11개월	12~23개월	24~35개월	36~47개월	48~59개월	60~71개월	72개월~취학전
수급자수	658,450	269,362	203,769	66,223	31,442	27,913	29,534	30,207
비중	100	40.9	30.9	10.1	4.8	4.2	4.5	4.6

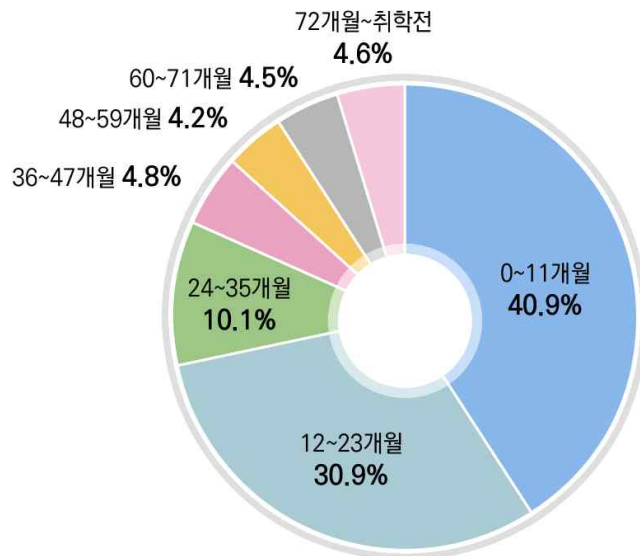
주: 보건복지부(2019). 보육통계. p. 296의 전국 데이터를 활용하여 산출함.

자료: 보건복지부(2019). 보육통계.

출처: 보건복지부 홈페이지. <http://www.mohw.go.kr/>. www.kosis.kr. 2020. 5. 26. 인출.

그림 3-12 연령별 양육수당 수급 비중(2019)

(단위: %)



주: 보건복지부(2019). 보육통계. p. 296의 전국 데이터를 활용하여 산출함.

자료: 보건복지부(각년도). 보육통계.

출처: 보건복지부 홈페이지. <http://www.mohw.go.kr/>. www.kosis.kr. 2020. 5. 26. 인출.



2019
영유아 주요 통계

건강 및 안전

Korea Institute of
Child Care and Education

PART 4

4 | 건강 및 안전

가. 건강

□ 출생

- 2018년 기준, 아동의 출생 시 평균체중은 3.19kg이며, 남아는 3.24kg, 여아는 3.14kg임.
- 2001년부터 추이를 살펴보면 출생 시 평균체중이 감소하는 경향을 보임.

표 4-1 출생 시 체중분포

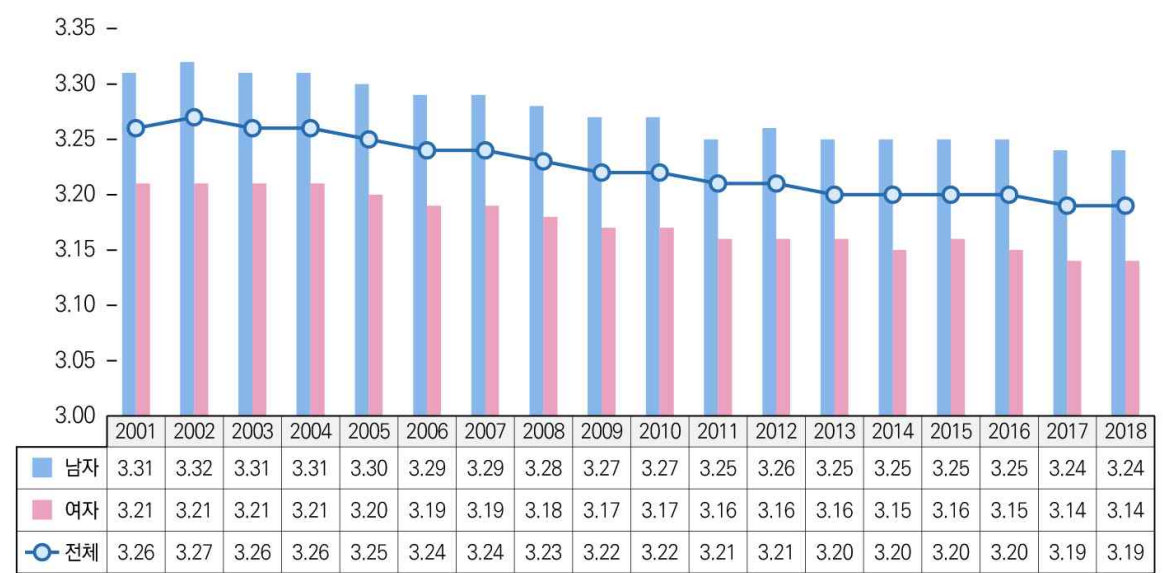
(단위: 명, kg, %)

구분	수	평균체중	2.5kg 미만	2.5kg 이상 3.0kg 미만	3.0kg 이상 3.5kg 미만	3.5kg 이상 4.0kg 미만	4.0kg 이상	미상
			비율	비율	비율	비율	비율	비율
전체	326,822	3.19	6.19	22.53	46.10	21.53	2.93	0.72
남자	167,686	3.24	5.68	19.51	45.68	24.75	3.71	0.69
여자	159,136	3.14	6.73	25.71	46.54	18.15	2.11	0.76

주: 1) 2018년 기준임.
2) 비율은 전체 인원수에서 각 몸무게 구간에 해당하는 아이의 비율임.
자료: 통계청, 인구동향조사
출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B80A04&conn_path=I3. 2020. 5. 27. 인출.

그림 4-1 연도별 출생 시 평균체중

(단위: kg)



자료: 통계청, 인구동향조사
출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT_1B80A04&conn_path=I3. 2020. 5. 26. 인출.

- 2018년 아동종합실태조사에 따르면, 수유형태 중 완전모유의 비율은 소득이 낮은 경우, 농어촌에 거주하는 경우, 맞벌이 가구의 경우 낮게 나타남. 모유수유기간도 이와 유사한 경향을 보임.

표 4-2 수유형태 및 모유수유기간

(단위: 명, %, 개월)

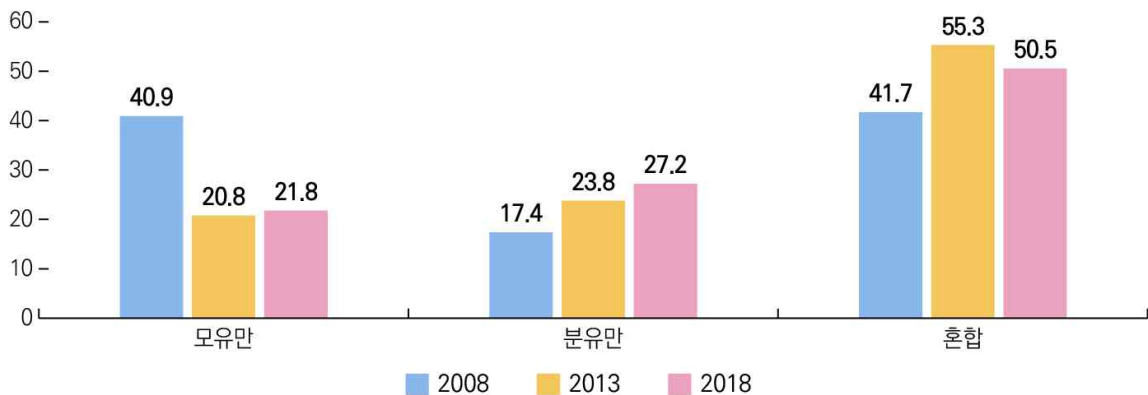
구분	수유형태					모유수유기간		
	응답자수	완전모유	분유	모유+분유	모름	응답자수	평균	표준 편차
전체	4,039	22.6	23.5	53.3	0.6	901	13.09	4.66
아동성별								
남자	2,086	21.8	22.4	55.0	0.8	449	13.43	4.83
여자	1,953	23.5	24.6	51.5	0.4	452	12.75	4.45
소득계층								
중위소득 50% 미만	368	14.5	19.9	64.7	0.9	50	13.37	5.02
중위소득 50~100% 미만	1,541	22.1	23.8	53.5	0.6	332	12.74	4.83
중위소득 100~150% 미만	1,563	24.5	24.4	51.1	0.1	381	12.64	3.90
중위소득 150% 이상	532	23.3	23.3	52.5	0.9	124	15.07	5.67
무응답	36	41.6	10.0	35.6	12.8	15	15.12	3.78
지역								
대도시	1,676	21.4	24.3	54.0	0.3	349	13.13	4.65
중소도시	2,107	24.0	22.7	52.8	0.5	504	13.21	4.62
농어촌	256	19.2	24.1	53.6	3.1	48	11.53	4.87
맞벌이 여부								
외벌이	2,201	25.0	22.8	52.0	0.1	547	13.21	4.79
맞벌이	1,753	20.1	23.7	55.2	0.9	346	12.92	4.43
기타	85	11.4	36.2	47.1	5.2	8	12.73	4.85

주: 아동종합실태조사는 전국 만18세 미만 아동을 대상으로 하며, 수유형태 및 모유수유기간은 보호자용 조사표를 통해 조사함.
자료: 보건복지부, 2018 아동종합실태조사
출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=117&tblId=DT_117074_2018_A011&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

- 추이를 살펴보면, 2008년 이후 완전모유수유 비율은 감소하였고, 분유만 먹었다는 비율과 혼합수유율은 전반적으로 증가하였음. 모유수유기간은 2008년 13.0(표준편차 5.2)개월에서, 2013년 12.53(표준편차 5.05)개월, 2018년 현재 11.03(표준편차 3.26)개월로 차츰 감소하고 있음.

그림 4-2 연도별 수유방법

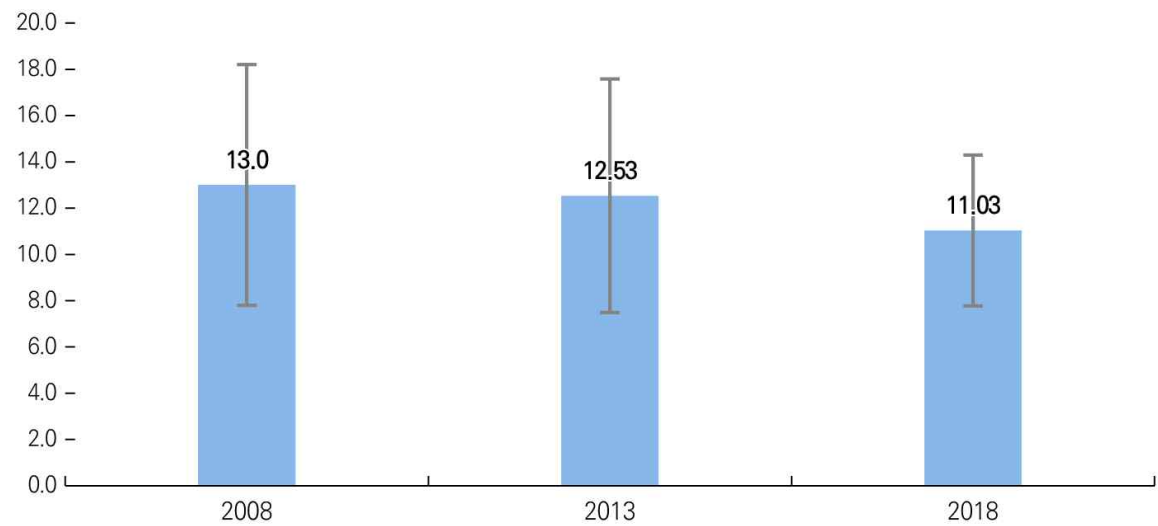
(단위: %)



주: 1) 자료에서 아동의 연령이 0~2세인 경우만 제시함.
2) 2013년과 2018년은 응답에 모름이 포함되어 합계가 100%가 되지 않음.
자료: 한국보건사회연구원(2018). 2018 아동종합실태조사. p. 147.

그림 4-3 연도별 모유수유기간

(단위: 개월)

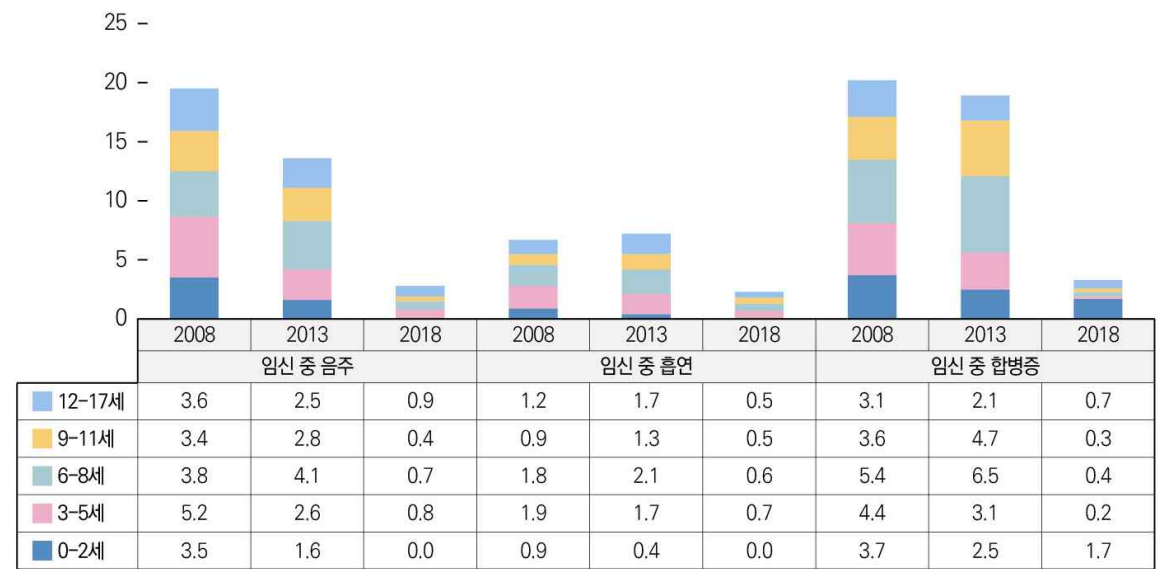


주: 자료에서 아동의 연령이 0~2세인 경우만 제시함.
자료: 한국보건사회연구원(2018). 2018 아동종합실태조사. p. 147.

- 2018년 아동종합실태조사에 따르면, 임신 중 음주율, 임신 중 흡연율 및 임신 중 합병증 경험률이 과거에 비해 감소하였음.

그림 4-4 연도별 임신 중 건강행동

(단위: %)



주: 1) 아동종합실태조사는 전국 만18세 미만 아동을 대상으로 하며, 임신 중 건강행동은 보호자용 조사표를 통해 조사함.
2) 2008년의 경우 12~17세가 아닌 12~18세가 조사 대상이었음.
자료: 한국보건사회연구원(2018). 2018 아동종합실태조사. p. 146.

□ 신장 및 체중

- 4~6개월 아동의 평균체중은 8.12kg으로 출생 시 평균체중의 2배 이상 상회하며, 남아의 경우 여아보다 신장이 좀 더 크고 체중도 많이 나감.

표 4-3 월령별·성별 평균신장

(단위: cm)

구분	4~6개월	9~12개월	18~24개월	30~36개월	42~48개월	54~60개월	66~71개월
전체	67.39	75.62	85.88	94.08	100.95	107.77	114.25
남자	68.22	76.37	86.52	94.67	101.50	108.31	114.83
여자	66.50	74.83	85.21	93.46	100.37	107.20	113.65

주: 2018년 기준임.

자료: 국민건강보험공단, 건강검진통계

출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=350&tblId=DT_35007_N131&conn_path=I3. 2020. 5. 26. 인출.

표 4-4 월령별·성별 평균체중

(단위: kg)

구분	4~6개월	9~12개월	18~24개월	30~36개월	42~48개월	54~60개월	66~71개월
전체	8.12	9.91	12.08	14.23	16.31	18.64	21.22
남자	8.42	10.22	12.39	14.49	16.57	18.92	21.61
여자	7.81	9.57	11.76	13.95	16.05	18.34	20.82

주: 2018년 기준임.

자료: 국민건강보험공단, 건강검진통계

출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=350&tblId=DT_35007_N133&conn_path=I3. 2020. 5. 26. 인출.

- 비만 유병률의 변화를 살펴보면, 6-11세 아동의 과체중 및 비만 비율은 2016년도에 비해 2018년도에 다소 증가하였음.

표 4-5 아동의 비만 유병률

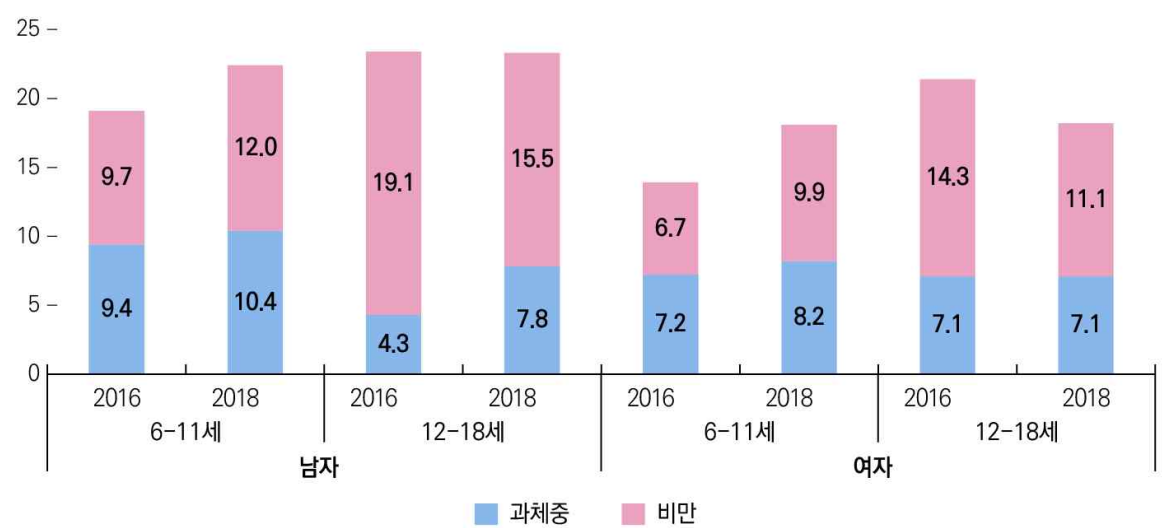
(단위: 명, %)

구분		n	저체중 ¹⁾	과체중 ²⁾	비만 ³⁾
			분율(표준오차)	분율(표준오차)	분율(표준오차)
전체	6-11세	517	4.2 (1.2)*	9.3 (1.3)	11.0 (1.4)
	12-18세	476	4.7 (1.2)*	7.5 (1.3)	13.3 (1.8)
남자	6-11세	261	4.0 (1.6)*	10.4 (2.1)	12.0 (2.3)
	12-18세	248	4.9 (1.6)*	7.8 (2.0)*	15.5 (2.6)
여자	6-11세	256	4.4 (1.5)*	8.2 (1.7)	9.9 (1.9)
	12-18세	228	4.5 (1.4)*	7.1 (1.7)	11.1 (2.2)

주: 1) 저체중: 「2017년 소아·청소년 성장도표」 연령별 체질량지수 기준 5백분위수 미만
2) 과체중: 「2017년 소아·청소년 성장도표」 연령별 체질량지수 기준 85백분위수 이상 95백분위수 미만
3) 비만: 「2017년 소아·청소년 성장도표」 연령별 체질량지수 기준 95백분위수 이상
비고: 변동계수(coefficient of variation): * 25-50%, ** 50% 이상
자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 12-6.

그림 4-5 연도별 아동의 비만 유병률

(단위: %)



자료: 1) 보건복지부·질병관리본부(2017). 2016 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 1차년도(2016). p. 242.
2) 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표12-6.

□ 영유아건강검진

- 영유아건강검진에서 양호로 판정받은 아동은 82.67%, 주의 판정은 10.39%, 정밀평가필요 판정은 6.94%이 었음.

표 4-6 영유아건강검진 종합판정(1)

	전체			4~6개월			9~12개월			18~24개월		
	양호	주의	정밀평가 필요	양호	주의	정밀평가 필요	양호	주의	정밀평가 필요	양호	주의	정밀평가 필요
전체	82.67	10.39	6.94	87.65	7.14	5.22	83.29	11.36	5.35	82.46	11.45	6.09
남자	80.59	11.52	7.88	86.91	7.56	5.53	81.51	12.52	5.97	79.31	13.35	7.34
여자	84.86	9.20	5.94	88.43	6.69	4.89	85.19	10.12	4.68	85.78	9.45	4.77

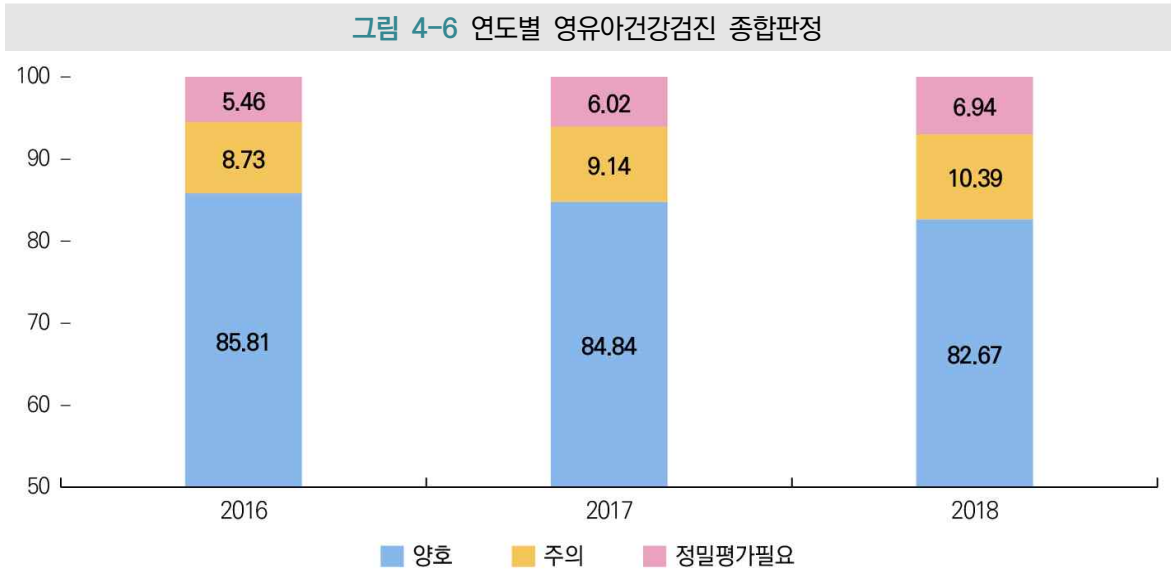
주: 2018년 기준임.
 자료: 국민건강보험공단, 건강검진통계
 출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=350&tblId=DT_35007_N126&conn_path=I3. 2020. 5. 26. 인출.

표 4-7 영유아건강검진 종합판정(2)

	30~36개월			42~48개월			54~60개월			66~71개월		
	양호	주의	정밀평가 필요	양호	주의	정밀평가 필요	양호	주의	정밀평가 필요	양호	주의	정밀평가 필요
전체	82.76	10.83	6.41	81.59	10.14	8.27	80.81	10.54	8.64	80.20	11.02	8.78
남자	79.19	12.85	7.96	79.55	11.06	9.38	79.39	11.13	9.48	78.91	11.58	9.51
여자	86.50	8.71	4.79	83.72	9.18	7.10	82.31	9.92	7.76	81.55	10.44	8.01

주: 2018년 기준임.
 자료: 국민건강보험공단, 건강검진통계
 출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=350&tblId=DT_35007_N126&conn_path=I3. 2020. 5. 26. 인출.

- 최근 3년간의 추이를 살펴보면, 양호 판정의 비율은 다소 감소한 반면 주의 혹은 정밀평가필요 판정의 비율은 증가하고 있음.



자료: 국민건강보험공단, 건강검진통계
 출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=350&tblId=DT_35007_N126&conn_path=I3. 2020. 5. 26. 인출.

- 구강검진의 경우 월령이 증가할수록 수검률이 감소하며, 검진 결과 정상인 아동의 비율은 감소하는 반면 치료가 필요하다고 판정을 받은 아동의 비율은 높아짐.

표 4-8 영유아건강검진-구강검진 종합판정

(단위: 명, %)

월령	성별	대상인원	수검인원	정상A	정상B	주의	치료필요
18~29개월	전체	411,066	56.83	39.93	3.86	43.83	12.38
	남자	210,252	56.26	38.71	3.78	44.20	13.31
	여자	200,814	57.44	41.18	3.94	43.45	11.43
42~53개월	전체	430,376	44.56	22.58	3.32	30.83	43.27
	남자	220,486	43.91	21.76	3.28	31.07	43.89
	여자	209,890	45.25	23.42	3.36	30.58	42.65
54~65개월	전체	431,547	34.89	19.41	5.00	29.69	45.90
	남자	220,949	34.43	18.84	4.96	30.04	46.16
	여자	210,598	35.37	19.98	5.04	29.34	45.63

주: 1) 2018년 기준임.
2) 수검인원 비율은 대상인원 중 수검한 아이의 비율임.
3) 종합판정 결과의 비율은 수검인원 중 해당 판정 아이의 비율임.
4) 정상A: 검진 결과 구강 건강이 양호함.
5) 정상B: 검진 결과 구강 건강에 이상이 없으나 자기관리 및 예방조치가 필요함.

자료: 국민건강보험공단, 건강검진통계

출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=350&tblId=DT_35007_N152&conn_path=I3. 2020. 5. 26. 인출.

□ 영양

- 연령별 식품군별 섭취량에 따르면, 1-2세 및 3-5세는 우유류를, 6-11세 및 12-18세는 곡류를 가장 많이 섭취함.

표 4-9 식품군별 섭취량

(단위: 명, g, 평균(표준오차))

연령	n	곡류	감자· 전분류	당류	두류	종실류	채소류 (육수외)	버섯류	과일류	해조류 (육수외)	음료류	주류	양념류	육류 (육수외)	난류	어패류 (육수외)	우유류	유지류	기타	계
1-2세	172	158.9	17.4	8.1	34.0	3.2	64.5	3.0	128.9	2.2	49.1	0.1	12.0	41.7	22.4	17.3	223.11	3.3	0.0	791.01
		(5.9)	(4.0)	(1.4)	(6.6)	(1.2)*	(5.3)	(0.6)	(13.3)	(0.5)	(7.9)	(0.0)	(1.5)	(3.6)	(2.8)	(2.1)	(15.9)	(0.5)	(0.0)	(76.3)
3-5세	246	190.3	25.7	12.1	19.2	1.7	86.5	4.3	131.3	2.8	71.3	0.1	13.0	58.1	26.8	18.3	256.3	4.5	0.0	920.2
		(6.7)	(5.1)	(1.4)	(3.0)	(0.3)	(5.5)	(0.9)	(14.0)	(0.7)*	(9.3)	(0.0)	(0.8)	(4.3)	(2.6)	(1.9)	(16.8)	(0.3)	(0.0)	(74.8)
6-11세	511	267.0	23.9	14.6	15.5	1.9	129.6	5.3	125.3	2.7	107.8	0.3	23.2	95.9	31.0	26.4	211.5	6.1	0.1	1,097.3
		(6.9)	(2.8)	(2.0)	(2.0)	(0.4)	(5.7)	(1.0)	(9.8)	(0.5)	(11.2)	(0.1)*	(1.3)	(5.1)	(2.6)	(2.2)	(11.8)	(0.4)	(0.0)	(69.5)
12-18세	432	334.4	32.8	15.7	28.3	3.3	181.7	6.4	90.1	2.0	203.9	9.3	36.1	152.0	33.3	31.9	177.0	7.9	0.4	1,377.1
		(10.7)	(3.2)	(1.8)	(3.6)	(1.0)*	(7.3)	(1.3)	(10.3)	(0.4)	(16.9)	(4.6)*	(2.1)	(10.0)	(5.6)	(3.2)	(11.1)	(0.5)	(0.3)**	(98.3)

주: 1) 2005년 추계인구로 연령표준화

2) 채소류, 해조류, 육류, 어패류 섭취량은 육수 제외 산출값 이용

비고: 변동계수(coefficient of variation): * 25-50%, ** 50% 이상

자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). pp. 99~119.

- 연령별 영양소별 섭취량을 살펴보면, 1-2세에는 총 1,140kcal의 에너지를 섭취하지만 연령에 따라 증가하여 12-18세에는 2,231kcal를 섭취함. 연령이 증가할수록 모든 영양소의 섭취량도 함께 증가함.

표 4-10 영양소별 1일 섭취량¹⁾

(단위: 명, 평균(표준오차))

연령	n	에너지 (kcal) ²⁾	단백질 (g)	지방 (g)	콜레스테롤 (mg)	탄수화물 (g)	식이섬유 (g)	당 (g)	칼슘 (mg)	인 (mg)	나트륨 (mg)	칼륨 (mg)	철 (mg)	비타민 A (μgRE)	티아민 (mg)	리보플라빈 (mg)	나이아신 (mg)	비타민C (mg)
1-2세	172	1,140.6	39.6	29.0	154.0	179.2	10.4	47.8	452.7	682.8	1,185.2	1,509.7	6.3	309.4	0.81	1.03	6.9	46.4
		(28.1)	(1.2)	(1.2)	(10.6)	(4.6)	(0.5)	(1.9)	(24.3)	(21.6)	(60.8)	(54.0)	(0.2)	(22.9)	(0.05)	(0.04)	(0.3)	(3.7)
3-5세	246	1,321.2	45.7	34.5	189.6	205.3	12.5	54.3	457.6	750.2	1,535.4	1,671.0	6.9	324.6	0.91	1.20	7.8	54.7
		(29.0)	(1.3)	(1.2)	(11.1)	(4.7)	(0.5)	(2.1)	(18.1)	(19.1)	(53.4)	(49.9)	(0.2)	(19.0)	(0.04)	(0.04)	(0.3)	(4.1)
6-11세	511	1,712.2	59.8	46.8	240.4	259.1	16.0	60.8	491.4	904.6	2,344.3	1,947.0	8.5	330.0	1.10	1.44	10.0	55.2
		(34.2)	(1.5)	(1.4)	(10.1)	(5.8)	(0.5)	(2.1)	(16.1)	(20.2)	(68.8)	(46.9)	(0.2)	(14.4)	(0.03)	(0.04)	(0.3)	(3.6)
12-18세	423	2,231.6	81.4	64.3	288.9	324.0	20.3	72.8	564.4	1,136.0	3,296.8	2,460.8	11.4	374.0	1.46	1.89	13.7	64.7
		(66.5)	(2.9)	(3.0)	(20.0)	(9.5)	(0.7)	(2.8)	(22.4)	(37.3)	(107.3)	(75.6)	(0.4)	(18.9)	(0.05)	(0.09)	(0.6)	(5.2)

주: 1) 영양소 1일 섭취량: 식품으로부터 섭취한 영양소 섭취량의 합

2) 에너지 1일 섭취량: 식품으로부터 섭취한 에너지 섭취량의 합

자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 9-25, 9-27~43.

- 과일 및 채소 섭취 비율은 최근 감소하는 경향을 보임. 또한 6-11세보다 12-18세에서, 여자보다 남자 아동에게서 1일 500g 이상 과일 및 채소를 섭취하는 비율이 높음.

표 4-11 연도별 과일 및 채소 섭취 비율¹⁾

(단위: 명, %)

구분		전체		남자		여자	
		n	분율(표준오차)	n	분율(표준오차)	n	분율(표준오차)
2016	6-11세	566	17.7 (1.9)	294	19.1 (2.6)	272	16.4 (2.4)
	12-18세	516	19.9 (2.0)	266	22.3 (2.7)	250	17.1 (2.9)
2017	6-11세	547	14.4 (1.9)	270	14.5 (2.9)	277	14.3 (2.5)
	12-18세	464	15.5 (2.0)	236	17.3 (3.1)	228	13.5 (2.6)
2018	6-11세	511	11.1 (1.7)	255	12.6 (2.6)	256	9.6 (2.2)
	12-18세	432	14.2 (1.8)	233	15.5 (2.6)	199	12.8 (3.1)

주: 과일 및 채소 섭취 비율: 과일 및 채소를 1일 500g 이상 섭취하는 인구 비율

자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 10-9.

- 영양섭취 부족자는 청소년 시기인 12-18세에 2배 이상 증가하며, 에너지·지방 과잉 섭취 비율은 연령이 증가할수록 높아짐.

표 4-12 영양섭취 부족자

(단위: 명, %)

연령	n			영양섭취 부족자 ¹⁾ 분율		
	전체	남자	여자	전체	남자	여자
				분율(표준오차)	분율(표준오차)	분율(표준오차)
1-2세	172	88	84	5.3 (1.9)*	3.8 (2.1)**	6.7 (3.0)*
3-5세	246	126	120	3.8 (1.4)*	3.0 (1.6)**	4.9 (2.2)*
6-11세	511	255	256	8.4 (1.6)	8.3 (2.0)	8.5 (2.3)*
12-18세	432	233	199	17.6 (2.1)	18.3 (3.2)	16.9 (3.0)

주: 1) 영양섭취 부족자: 에너지 섭취량이 필요추정량²⁾의 75% 미만인 자

2) 필요추정량, 평균필요량: 2015 한국인 영양소 섭취기준(보건복지부, 2015)

비고: 변동계수(coefficient of variation): * 25-50%, ** 50% 이상

자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). pp. 208~210.

표 4-13 에너지·지방 과잉 섭취 비율

(단위: 명, %)

연령	n			에너지·지방 과잉 섭취자 ¹⁾ 분율		
	전체	남자	여자	전체	남자	여자
				분율(표준오차)	분율(표준오차)	분율(표준오차)
1-2세	172	88	84	1.3 (0.9)**	2.5 (1.8)**	0.2 (0.2)**
3-5세	246	126	120	2.0 (0.9)*	2.7 (1.4)**	1.0 (1.0)**
6-11세	511	255	256	4.9 (1.1)	4.3 (1.5)*	5.5 (1.5)*
12-18세	432	233	199	7.3 (1.4)	7.3 (1.7)	7.3 (2.5)*

주: 1) 에너지/지방 과잉 섭취자 분율: 에너지 섭취량이 필요추정량²⁾의 125% 이상인 자

2) 필요추정량, 지방에너지적정비율: 2015 한국인 영양소 섭취기준(보건복지부, 2015)

비고: 변동계수(coefficient of variation): * 25-50%, ** 50% 이상

자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). pp. 211~213.

□ 식생활

- 연령이 높을수록 외식을 하는 비율이 높으며, 영유아의 경우 기관 이용 여부에 따라 외식 비율이 달라질 것으로 예상됨.

표 4-14 외식 비율

(단위: 명, %(표준오차))

연령	n	하루 2회 이상	하루 1회	주 5-6회	주 3-4회	주 1-2회	월 1-3회	거의 안 함
1-2세	172	6.0 (1.9)*	22.4 (4.4)	28.7 (4.7)	11.4 (2.7)	16.9 (4.4)*	5.9 (1.9)*	8.8 (2.3)*
3-5세	246	1.5 (0.8)**	32.9 (3.3)	62.5 (3.3)	0.0 (-)	2.4 (1.2)*	0.6 (0.4)**	0.0 (-)
6-11세	511	1.7 (0.9)**	40.4 (3.0)	56.9 (3.0)	0.2 (0.2)**	0.4 (0.3)**	0.3 (0.2)**	0.0 (-)
12-18세	432	15.6 (2.4)	30.4 (2.5)	49.2 (3.1)	2.3 (0.8)*	2.2 (1.0)*	0.4 (0.4)**	0.0 (-)

비고: 변동계수(coefficient of variation): * 25-50%, ** 50% 이상
자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 11-4.

- 아침식사 결식을 역시 연령이 높을수록 결식하는 아동의 비율이 높음. 연도별 추이를 살펴보면, 1-2세의 경우 아침식사 결식률이 감소하는 경향을 보이나 3세 이후 연령대에서는 증가하고 있음.

표 4-15 아침식사 결식률

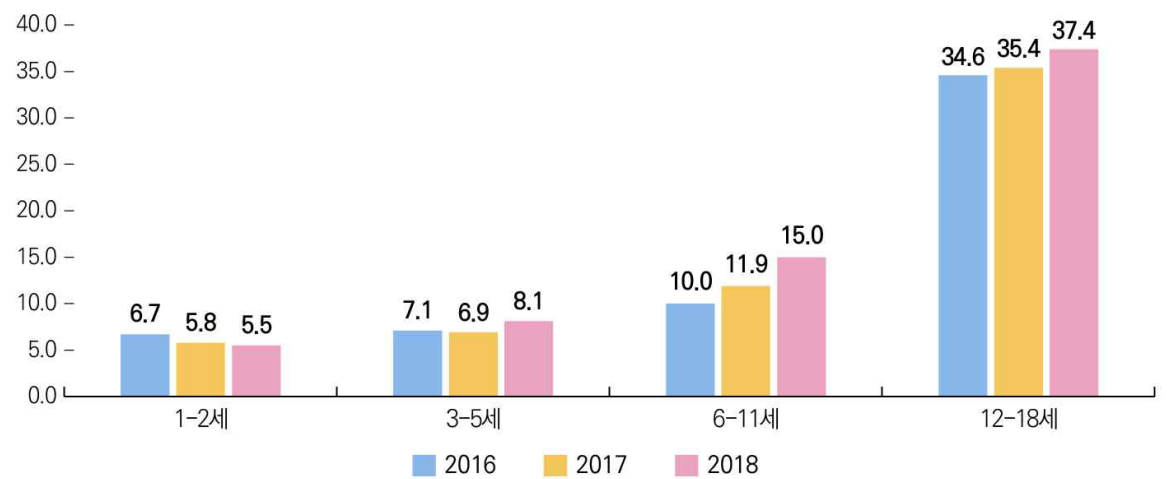
(단위: 명, %)

연령	전체		남자		여자	
	n	분율(표준오차)	n	분율(표준오차)	n	분율(표준오차)
1-2세	172	5.5 (2.1)*	88	3.1 (1.8)**	84	7.7 (3.6)*
3-5세	246	8.1 (2.0)	126	7.4 (2.3)*	120	9.0 (3.0)*
6-11세	511	15.0 (2.1)	255	15.6 (2.5)	256	14.4 (2.9)
12-18세	432	37.4 (2.8)	233	31.2 (3.2)	199	44.0 (4.6)

주: 아침식사 결식률: 조사 1일전 아침식사를 결식한 분율
비고: 변동계수(coefficient of variation): * 25-50%, ** 50% 이상
자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). pp. 214-216.

그림 4-7 연도별 아침식사 결식률

(단위: %)

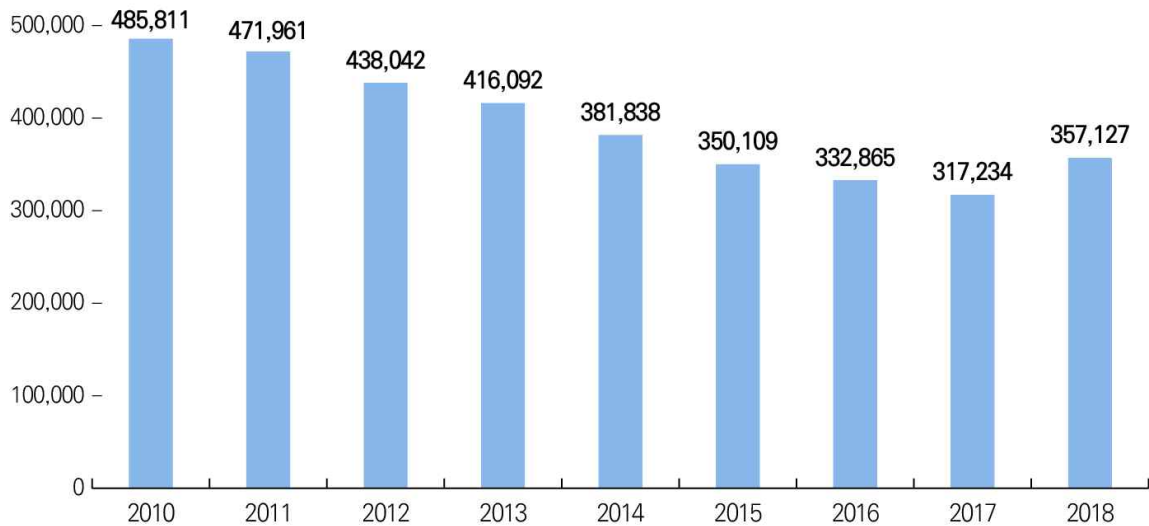


자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 11-1.

- 아동급식지원은 2000년 10월부터 기초생활보장대상 1만 5천명의 아동에게 시작되었으며, 급식지원 아동 수는 지난 2004년 지원대상의 범위를 차상위아동까지 확대하면서 지원아동수가 대폭 증가한 바 있음(2003년 14,533명에서 2004년 235,202명으로 22만여명 증가).¹⁾
- 2018년에는 차상위계층 범위를 확대하면서 급식지원 아동 수가 2017년 317,234명에서 2018년 357,127명으로 39,893명이 증가하였음.

그림 4-8 급식지원 아동 수

(단위: 명)



주: 1) 부모의 실직 등으로 인한 경제적 빈곤 또는 부모의 질병, 사망, 가출 등 가족기능의 결손으로 발생하는 결식 우려 또는 급식이 필요한 아동에게 식사 또는 관련 식품 등을 지원한 실적자료임. 지역실정과 아동의 여건에 따라 급식소 급식, 일반음식점 급식, 도시락 배달, 주부식지원, 기타(식품권 등) 방법으로 지원한 아동 수임.

2) 지원연령은 18세 미만의 취학 및 미취학 아동임(다만, 18세 이상인 경우에도 고등학교에 재학 중인 아동 포함).

3) 미취학아동은 조·중·석식, 취학아동은 조·석식, 학기 중 토·공휴일 중식, 방학 중 중식에 해당하며, 교육부에서 제공하는 학기 중 중식 지원 실적은 제외된 자료임.

자료: 지자체 제출자료

출처: http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=2707. 2020. 6. 4. 인출.

1) 출처: http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=2707. 2020. 6. 4. 인출.

□ 질병

- 인플루엔자 예방접종률은 1-5세의 경우 84.2%이나 연령이 높아질수록 접종률은 감소함.

표 4-16 인플루엔자 예방접종률

(단위: 명, %)

구분	n		남자		여자	
	인원수	분율(표준오차)	인원수	분율(표준오차)	인원수	분율(표준오차)
1-5세	415	84.2 (2.5)	212	83.0 (3.1)	203	85.6 (3.3)
6-11세	512	66.3 (2.9)	257	62.1 (4.0)	255	70.6 (3.6)
12-14세	217	41.5 (4.1)	119	43.4 (5.0)	98	39.5 (6.6)
15-18세	257	24.7 (3.1)	128	24.1 (4.6)	129	25.3 (4.6)

주: 인플루엔자 예방접종률: 최근 1년 동안 인플루엔자(계절독감) 예방접종을 받은 분율
자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 6-4.

- 최근 1년 동안 병의원이나 치과에 가고 싶었으나 가지 못한 비율은 연령이 높을수록 더 높으며, 치과 미충족의료율의 경우 소득수준이 낮은 집단에서 더 높음.

표 4-17 연간 미충족의료율

(단위: 명, %)

구분	병원 ¹⁾						치과 ²⁾					
	전체		남자		여자		전체		남자		여자	
	n	분율 (표준오차)	n	분율 (표준오차)	인원수	분율 (표준오차)	n	분율 (표준오차)	n	분율 (표준오차)	n	분율 (표준오차)
연령												
1-5세	414	1.7 (0.7)*	211	1.9 (1.1)**	203	1.4 (1.1)**	291	9.4 (2.0)	147	9.6 (2.8)*	144	9.2 (2.6)*
6-11세	511	2.3 (0.9)*	258	2.1 (1.1)*	253	2.5 (1.2)*	473	5.4 (1.4)*	236	5.8 (1.8)*	237	4.9 (1.6)*
12-14세	206	3.4 (1.4)*	112	3.7 (2.0)**	94	3.0 (2.1)**	161	11.1 (2.5)	89	9.8 (3.7)*	72	12.4 (4.0)*
15-18세	240	5.5 (1.6)*	120	5.2 (2.1)*	120	5.9 (2.1)*	179	15.0 (3.1)	86	10.4 (3.4)*	93	19.4 (4.8)
소득수준 ³⁾												
하	267	1.4 (0.8)**	133	1.2 (0.9)**	134	1.5 (1.3)**	214	13.2 (2.3)	106	18.4 (4.3)	108	8.0 (2.7)*
중하	289	3.1 (1.1)*	148	3.2 (1.7)**	141	2.9 (1.3)*	234	10.1 (2.6)*	120	7.8 (2.6)*	114	12.5 (4.8)*
중	267	2.6 (1.4)**	139	1.8 (1.3)**	128	3.6 (1.9)**	226	5.4 (1.5)*	114	3.0 (1.5)**	112	8.0 (2.8)*
중상	271	3.5 (1.3)*	139	2.1 (1.1)**	132	4.9 (2.4)*	214	9.2 (2.5)*	113	5.7 (2.4)*	101	12.8 (4.4)*
상	276	4.5 (1.7)*	141	6.1 (2.5)*	135	2.9 (1.8)**	215	8.7 (2.5)*	104	5.9 (2.6)*	111	11.0 (4.0)*

주: 1) 연간미충족의료율(병원): 최근 1년 동안 본인이 병원(치과 제외)에 가고 싶을 때 가지 못한 분율
2) 연간미충족의료율(치과): 최근 1년 동안 본인이 치과진료가 필요하다고 생각하였으나 진료를 받지 못한 분율
3) 소득수준: 월가구균등화소득(월가구소득/√가구원수)을 성별·연령별(5세단위) 오분위로 분류
비고: 변동계수(coefficient of variation): * 25-50%, ** 50% 이상
자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 7-1.

- 연령별 연간입원율은 1-5세 아동에게서 가장 높게 나타나며, 성별 비율은 연령대별로 다소 다르게 나타남.
소득수준이 중 수준 이하인 집단에서 중상 수준 이상인 집단보다 연간입원율이 높음.

표 4-18 연간입원율¹⁾

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	n	분율(표준편차)	n	분율(표준편차)	n	분율(표준편차)
연령						
1-5세	413	14.4 (2.1)	211	12.7 (2.5)	202	16.2 (3.9)
6-11세	513	3.9 (0.9)	258	5.2 (1.5)*	255	2.6 (1.1)*
12-14세	217	6.2 (1.8)*	119	6.5 (2.4)*	98	5.8 (2.9)*
15-18세	258	3.4 (1.1)*	129	2.4 (1.3)**	129	4.4 (1.8)*
소득수준 ²⁾						
하	273	7.1 (1.7)	138	8.0 (2.5)*	135	6.1 (2.1)*
중하	295	7.6 (1.6)	150	9.4 (2.6)*	145	5.6 (2.2)*
중	271	8.8 (2.0)	139	5.8 (1.7)*	132	12.2 (4.0)*
중상	283	5.6 (1.4)*	146	4.1 (1.5)*	137	7.1 (2.6)*
상	278	5.0 (1.4)*	143	5.5 (2.0)*	135	4.5 (1.9)*

주: 1) 연간입원율: 최근 1년 동안 입원한 적이 있는 분율

2) 소득수준: 월가구균등화소득(월가구소득/ $\sqrt{\text{가구원수}}$)을 성별·연령별(5세단위) 오분위로 분류

비고: 변동계수(coefficient of variation): * 25-50%, ** 50% 이상

자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 7-4.

- 연령별 외래이용률은 1-5세 아동에게서 가장 높게 나타남.

표 4-19 2주간 외래이용률¹⁾

(단위: 명, %)

구분	전체		남자		여자	
	n	분율(표준편차)	n	분율(표준편차)	n	분율(표준편차)
연령						
1-5세	415	43.2 (2.9)	212	43.3 (3.8)	203	43.1 (4.2)
6-11세	514	28.0 (2.4)	259	32.0 (3.6)	255	23.9 (3.1)
12-14세	217	18.4 (2.7)	119	17.9 (4.2)	98	19.0 (4.1)
15-18세	258	21.4 (2.7)	129	17.5 (3.4)	129	25.4 (3.7)
소득수준 ²⁾						
하	273	26.4 (2.7)	138	25.8 (3.6)	135	27.0 (4.7)
중하	295	27.8 (2.6)	150	31.3 (3.6)	145	24.2 (3.6)
중	274	31.4 (3.4)	141	31.0 (4.3)	133	31.8 (4.5)
중상	283	26.5 (3.3)	146	28.6 (4.7)	137	24.2 (4.2)
상	278	32.3 (3.2)	143	28.8 (4.1)	135	35.9 (4.5)

주: 1) 2주간 외래이용률: 최근 2주 동안 입원을 하지 않고, 병의원(치과 포함)이나 보건소, 한의원에서 치료를 받은 적이 있는 분율

2) 소득수준: 월가구균등화소득(월가구소득/ $\sqrt{\text{가구원수}}$)을 성별·연령별(5세단위) 오분위로 분류

자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 7-5.

- 최근 한 달 동안 질병이나 손상으로 결석한 적이 있는 월간 결근결석경험률의 경우 1-5세 연령대에서 20.1%로 다른 연령대에 비해 높았음.

표 4-20 월간 외병경험률, 월간 결근결석경험률

(단위: 명, %)

구분	월간외병경험률 ¹⁾						월간결근결석경험률 ²⁾					
	전체		남자		여자		전체		남자		여자	
	n	분율 (표준오차)	n	분율 (표준오차)	n	분율 (표준오차)	n	분율 (표준오차)	n	분율 (표준오차)	n	분율 (표준오차)
연령												
1-5세	415	5.3(1.3)*	212	3.8(1.8)*	230	6.9(2.1)*	354	20.1(2.3)	179	23.1(3.3)	175	16.8(2.8)
6-11세	514	1.6(0.5)*	259	2.8(1.0)*	255	0.4(0.3)**	509	5.9(1.1)	256	7.3(1.7)	253	4.6(1.3)*
12-14세	217	4.3(2.0)*	119	0.0(-)	98	8.7(3.8)*	214	7.4(2.1)*	117	5.3(2.7)**	97	9.6(3.5)*
15-18세	258	7.6(1.6)*	129	6.5(2.3)*	129	8.7(2.4)*	245	6.5(1.7)*	125	4.6(1.8)*	120	8.6(2.7)*
소득수준 ³⁾												
하	273	3.5(1.0)*	138	4.2(1.6)*	135	2.7(1.4)**	252	5.6(1.7)*	127	7.0(2.2)*	125	4.1(1.9)*
중하	295	6.0(1.7)*	150	4.0(2.1)**	145	8.2(2.8)*	280	12.9(2.2)	142	14.2(3.4)	138	11.6(3.0)*
중	274	5.3(1.7)*	141	4.5(2.4)**	133	6.3(2.6)*	259	10.7(2.0)	133	11.0(3.2)*	126	10.2(3.1)*
중상	283	4.0(1.4)*	146	1.2(1.2)**	137	6.9(2.6)*	270	6.8(1.5)	139	5.4(2.0)*	131	8.1(2.4)*
상	278	3.5(1.1)*	143	4.0(1.6)*	135	2.9(1.6)**	260	12.0(1.8)	135	12.0(2.3)	125	12.0(3.1)*

주: 1) 월간 외병경험률: 최근 1달 동안 질병이나 손상으로 거의 하루 종일 누워서 보내야 했던 분율
2) 월간 결근결석경험률: 취업자 또는 재학생 중 최근 1달 동안 질병이나 손상으로 결근이나 결석을 한 적이 있는 분율
3) 소득수준: 월가구균등화소득(월가구소득/√가구원수)을 성별·연령별(5세단위) 오분위로 분류
비고: 변동계수(coefficient of variation): * 25-50%, ** 50% 이상
자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표8-3.

표 4-21 병원(산부인과 및 소아청소년과) 수

(단위: 개소)

구분	종합병원	전문병원	병원	의원
산부인과	274	12	265	1,317
소아청소년과수	276	0	567	2,203

자료: 건강보험심사평가원. 병원·약국찾기.
출처: 건강보험심사평가원 홈페이지. www.hira.or.kr. 2020. 5. 24 인출.

나. 안전

□ 아동학대

- 아동학대 사례유형 중 중복학대가 47.9%, 정서학대가 23.8% 등으로 나타남. 중복학대 사례유형 중에서는 신체학대와 정서학대의 중복학대가 대다수임.

표 4-22 아동학대 사례유형 (단위: 건, %)

구분	전체	신체학대	정서학대	성학대	방임	중복학대
건수	24,604	3,436	5,862	910	2,604	11,792
비율	100.0	14.0	23.8	3.7	10.6	47.9

주: 2018년 기준임.
 자료: 보건복지부, 학대피해아동보호현황
 출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=117&tblId=DT_117064_A009&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

표 4-23 중복학대 사례유형 (단위: 건, %)

구분	신체학대· 정서학대	신체학대· 성학대	신체학대· 방임	신체학대· 정서학대· 성학대	신체학대· 정서학대· 방임	신체학대· 성학대· 방임	신체학대· 정서학대· 성학대· 방임	정서학대· 성학대	정서학대· 방임	정서학대· 성학대· 방임	성학대· 방임
건수	9,376	63	254	199	683	1	11	422	779	3	1
비율	38.1	0.3	1.0	0.8	2.8	0.0	0.0	1.7	3.2	0.0	0.0

주: 1) 2018년 기준임.
 2) 전체 아동학대 건수 중 해당 중복사례유형 건수의 비율임.
 자료: 보건복지부, 학대피해아동보호현황
 출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=117&tblId=DT_117064_A009&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

- 아동학대 현황에 따르면, 학대유형별로 다소 차이는 있으나 여아인 경우, 13-15세 연령대에서, 그리고 부모에 의한 학대사례가 가장 많이 나타났음.

표 4-24 아동학대 사례유형별 현황

(단위: 건, %)

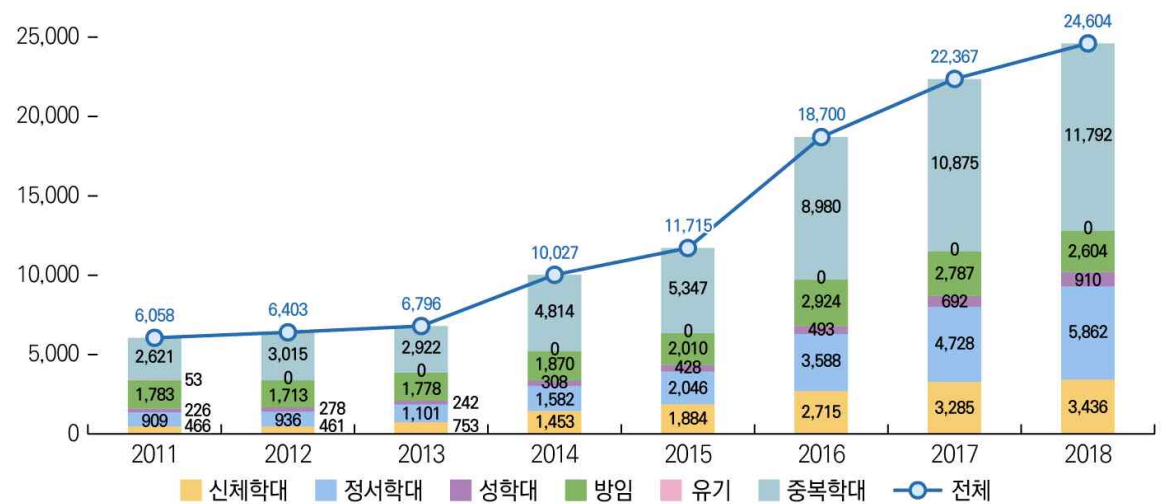
구분	아동학대사례	전체	신체학대	정서학대	성학대	방임
아동성별						
남아	18,024	48.3	51.7	47.9	17.6	50.5
여아	19,279	51.7	48.3	52.1	82.4	49.5
아동연령						
1세 미만	625	1.7	0.9	1.0	0.1	7.2
1-3세	3,141	8.4	6.6	8.3	0.5	17.8
4-6세	4,187	11.2	10.0	11.2	2.6	18.6
7-9세	6,463	17.3	17.3	17.6	8.3	19.5
10-12세	8,336	22.3	21.9	23.3	28.1	18.0
13-15세	9,606	25.8	28.8	25.4	35.7	13.4
16-17세	4,945	13.3	14.4	13.2	24.7	5.4
가족유형						
부모	29,228	78.4	80.9	79.6	24.0	85.3
친인척	1,695	4.5	5.2	4.3	5.9	3.0
대리양육자	5,488	14.7	12.1	14.3	51.1	11.3
기타	892	2.4	1.8	1.8	19.0	0.4

주: 1) 2018년 기준임.
2) 중복학대 미분류된 총 37,303건의 사례에 대한 현황임.
자료: 보건복지부, 학대피해아동보호현황
출처: http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=117&tblId=DT_117064_A010&conn_path=I3. 2020. 6. 4. 인출.

- 학대피해아동 보호 건수는 매년 증가하고 있음.

그림 4-9 연도별 학대피해아동 보호 건수

(단위: 건)



주: 1) 아동보호전문기관에 신고접수된 사례만 분석한 결과로 경찰서 등 타 기관을 통해 접수된 건은 미반영되어 있어, 실제 우리나라 아동학대 실태와는 차이가 있을 수 있음.
2) 2012년부터 유기는 방임에 포함하여 집계되어 0으로 표시됨.
자료: 보건복지부, 전국아동학대현황보고서
출처: http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=1422. 2002. 6. 4. 인출.

□ 안전사고

- 14세 이하 아동 중 안전사고에 의한 사망자 수는 2018년 현재 163명이며, 원인으로는 교통사고가 가장 많음.
2011년 이후 안전사고에 의한 사망자 수는 감소하는 추세임.

표 4-25 아동 안전사고 사망자수

(단위: 천명, 명)

구 분	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
14세 이하 인구	7,643	7,624	7,433	7,337	7,151	6,982	6,845	6,701
아동안전사고 사망자	322	326	287	215	225	196	196	163
아동10만명당 사망자	4.21	4.28	3.86	2.93	3.15	2.81	2.86	2.43

자료: 1) 통계청, 인구동향조사(14세 이하 인구)

2) 통계청, 2019년 사망원인통계('19.9)

출처: http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=2711. 2020. 6. 4. 인출.

표 4-26 아동 안전사고 사망자 유형별 현황

(단위: 명)

연도	원인별 ¹⁾	교통사고 ²⁾	추락 ³⁾	익사	화재	중독	기타	계
2011		137	37	50	15	1	82	322
2012		131	36	53	14	1	91	326
2013		121	37	41	15	2	71	287
2014		80	31	36	5	2	61	215
2015		103	28	28	10	0	56	225
2016		87	19	28	5	1	56	196
2017		75	26	24	7	2	62	196
2018		54	28	18	8	4	51	163

주: 1) 외부요인에 의한 사망에서 자살, 타살, 질병 제외

2) 교통사고는 도로에서 발생한 차량사고를 의미

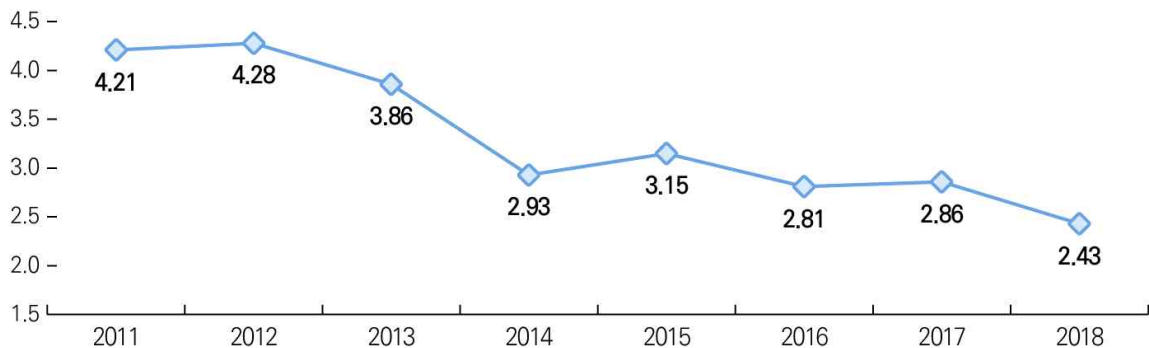
3) 미끄러지거나 넘어지는 사고를 포함

자료: 통계청, 2019년 사망원인통계('19.9)

출처: http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=2711. 2020. 6. 4. 인출.

그림 4-10 연도별 아동 안전사고 사망자수

(단위: 명)



주: 아동 10만명당 사망자 수임.

자료: 1) 통계청, 인구동향조사(14세 이하 인구)

2) 통계청, 2019년 사망원인통계('19.9)

출처: http://www.index.go.kr/potal/main/EachDtlPageDetail.do?idx_cd=2711. 2020. 6. 4. 인출.

□ 안전장구 이용

- 1-5세 아동 중 자동차 탑승 시 보호장구를 항상 이용하는 비율은 최근 증가함.

표 4-27 자동차보호장구 이용률

(단위: 명, %)

구 분	2016		2017		2018	
	n	분율(표준오차)	n	분율(표준오차)	n	분율(표준오차)
전체	510	53.3 (2.9)	426	58.0 (3.2)	412	63.4 (3.1)
남자	251	56.4 (3.4)	234	55.0 (3.5)	210	65.8 (3.7)
여자	259	50.0 (4.2)	192	61.3 (4.6)	202	60.7 (3.9)

주: 자동차 탑승 경험이 있는 소아 중 보호장구(카시트, 부스터 시트 등)를 항상 이용하는 소아의 분율
자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 5-5.

- 자전거 헬멧착용률은 2016년에 비해 2017년에 다소 증가하였으나 2018년에 다시 감소함. 2018년 자료에 따르면, 3-5세보다 6-11세 아동의 경우 자전거 탑승 시 헬멧을 착용하는 비율이 낮음.

표 4-28 자전거 헬멧착용률

(단위: 명, %)

구 분	2016		2017		2018	
	n	분율(표준오차)	n	분율(표준오차)	n	분율(표준오차)
전체 3-11세	570	16.3 (2.0)	498	24.3 (2.8)	435	17.7 (2.3)
연령						
3-5세	158	16.5 (3.5)	118	21.5 (4.4)	96	25.7 (4.3)
6-11세	412	16.2 (2.2)	380	25.2 (3.0)	339	15.5 (2.5)
남자 3-11세	306	18.4 (2.7)	264	24.4 (3.2)	226	17.7 (2.9)
연령						
3-5세	77	18.1 (5.0)*	70	19.9 (4.8)	44	24.2 (6.2)*
6-11세	229	18.6 (3.2)	194	26.0 (3.7)	182	16.1 (3.2)
여자 3-11세	264	13.9 (2.6)	234	24.2 (3.7)	209	17.7 (3.0)
연령						
3-5세	81	14.9 (4.6)*	48	23.7 (6.6)*	52	27.2 (6.4)
6-11세	183	13.5 (2.9)	186	24.3 (3.9)	157	14.9 (3.2)

주: 최근 1년 동안 자전거 탑승 경험이 있는 소아 중 헬멧을 항상 착용하는 소아의 분율
자료: 보건복지부·질병관리본부(2019). 2018 국민건강통계: 국민건강영양조사 제7기 3차년도(2018). 엑셀표 5-6.

□ 매체 이용

- 스마트폰 과의존위험군의 비율은 모든 연령대에서 증가하는 추세이며, 비교적 어린연령인 3~9세 아동에게서 특히 뚜렷이 증가하고 있음. 청소년의 과의존위험군 비율이 가장 높으며, 3~9세 유아동의 경우 성인보다 과의존위험군의 비율이 더 높음.

표 4-29 스마트폰 과의존위험군 비율

(단위: %)

		2015년	2016년	2017년	2018년	2019년
과의존위험	유아동(만3~9세)	12.4	17.9	19.1	20.7	22.9
	청소년(만10~19세)	31.6	31.6	30.3	29.3	30.2
고위험	유아동(만3~9세)	1.7	1.2	1.2	2.0	2.3
	청소년(만10~19세)	4.0	3.5	3.6	3.6	3.8
잠재적위험	유아동(만3~9세)	10.7	16.7	17.9	18.7	20.6
	청소년(만10~19세)	27.6	27.1	26.7	25.7	26.4

자료: 과학기술정보통신부·한국정보화진흥원(2020). 2019 스마트폰 과의존 실태조사. p. 34.

그림 4-11 연령대별 스마트폰 과의존위험군 비율

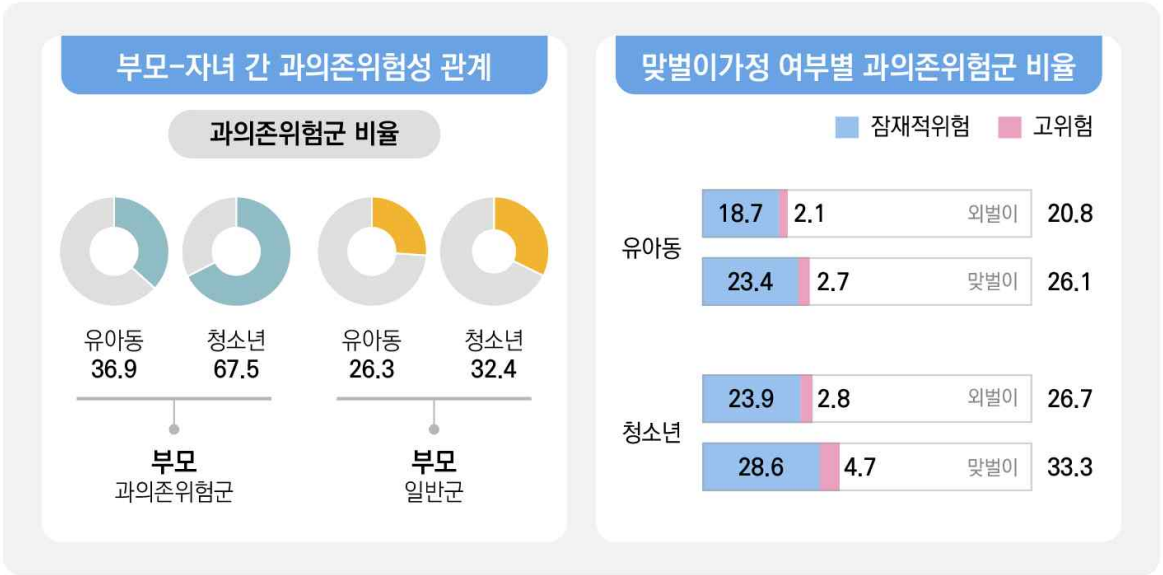


주: 유아동은 만3~9세, 청소년은 만10~19세, 성인은 만20~59세, 60대는 만60~69세에 해당함.
자료: 과학기술정보통신부·한국정보화진흥원(2020). 2019 스마트폰 과의존 실태조사. p. 34.

- 자녀의 스마트폰 과의존위험은 부모가 과의존위험군이거나 맞벌이 가정인 경우 더욱 취약함.

그림 4-12 부모 특성별 스마트폰 과의존위험군 비율

(단위: %)



주: 유아동은 만3~9세, 청소년은 만10~19세에 해당함.
자료: 과학기술정보통신부·한국정보화진흥원(2020). 2019 스마트폰 과의존 실태조사. 요약.

- 스마트폰 이용시간은 3~9세 아동의 경우 1시간 미만이 77.9%로 다수에 해당하며, 10~19세 청소년의 경우 1시간~2시간 미만 35.5%, 1시간 미만 34.0%, 2시간~3시간 미만 20.4% 등 좀 더 다양하게 분포함.

표 4-30 일/학업/가사 중 스마트폰 이용시간

(단위: %)

	1시간 미만	1시간~2시간 미만	2시간~3시간 미만	3시간~4시간 미만	4시간 이상
3~9세	77.9	17.3	3.5	0.7	0.6
10~19세	34.0	35.5	20.4	7.9	2.2

자료: 과학기술정보통신부·한국정보화진흥원(2020). 2019 스마트폰 과의존 실태조사. p. 58.

- 3-9세 아동은 대부분 영화, TV, 동영상 시청을 위해 스마트폰을 이용하고 있으며, 음악, 학업 검색, 메신저 콘텐츠를 사용하기도 함.
- 10-19세 아동 역시 영화, TV, 동영상 시청을 다수가 이용하며, 비슷한 비율로 메신저, 학업 검색, 관심사 검색, 게임, 음악 등 좀 더 다양한 콘텐츠를 이용하고 있음.

표 4-31 스마트폰 콘텐츠 이용현황(1)

(단위: %)

	메신저	영화/ TV/ 동영상	관심사 (취미) 검색	뉴스 보기	상품/ 서비스 정보검색	교통 및 위치 정보 검색	음악	학업/ 업무용 검색	기타 일반적인 웹서핑	SNS	금융	게임
3-9세	42.1	96.5	34.8	19.2	20.7	17.5	59.7	48.7	27.2	22.0	0.5	73.6
10-19세	97.3	97.5	91.0	73.8	79.0	77.1	88.5	93.9	77.4	79.7	24.4	93.1

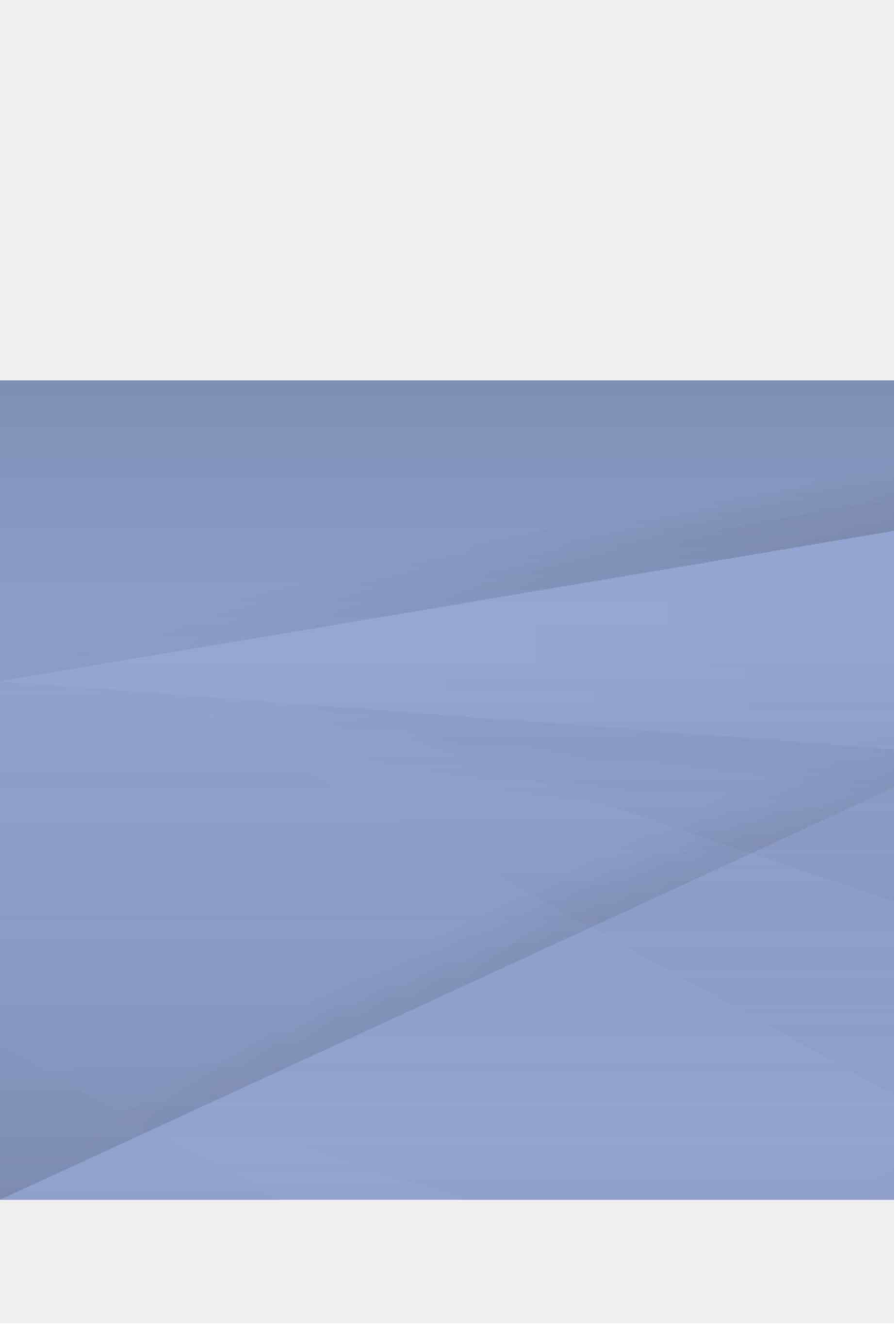
주: 복수응답임.
 자료: 과학기술정보통신부·한국정보화진흥원(2020). 2019 스마트폰 과의존 실태조사. p. 62.

표 4-32 스마트폰 콘텐츠 이용현황(2)

(단위: %)

	상품/ 서비스 구매	이메일	생활 관리	전자책/ 웹툰/ 웹소설 등	건강 관리	교육	라디오/ 팟캐스트	상품/ 서비스 판매	새로운 친구 만남	성인용 콘텐츠	사행성 게임
3-9세	4.1	13.2	12.4	23.6	6.4	32.0	15.9	0.6	3.3	-	-
10-19세	44.6	57.3	44.0	68.0	37.4	55.8	39.6	21.2	37.0	15.9	2.2

주: 복수응답임.
 자료: 과학기술정보통신부·한국정보화진흥원(2020). 2019 스마트폰 과의존 실태조사. p. 62.



2019
영유아 주요 통계

한국아동패널

Korea Institute of
Child Care and Education

PART 5

5 | 한국아동패널

가. 1-12차년도 아동 특성 추이

□ 아동 체중

- 아동의 체중은 연령에 따라 지속적으로 증가하고 있으며, 체중은 해당 연령대 평균 수준임.
- 남아와 여아 체중 모두 비슷한 수준이나 연령이 증가하면서 격차가 다소 증가하는 경향을 보임.

표 5-1 아동의 체중

(단위: kg, 명)

구분	체중(남)					체중(여)				
	평균	표준편차	최솟값	최댓값	(수)	평균	표준편차	최솟값	최댓값	(수)
0세(1차)	3.31	0.41	1.4	4.7	(1,055)	3.20	0.40	1.2	4.9	(1,018)
1세(2차)	10.45	1.09	5.7	15.0	(858)	9.80	1.03	7.0	13.0	(851)
2세(3차)	12.86	1.44	7.0	21.0	(883)	12.25	1.37	8.6	20.0	(854)
3세(4차)	15.02	1.67	11.0	21.0	(902)	14.52	1.66	10.0	21.0	(852)
4세(5차)	17.16	2.09	11.0	25.0	(870)	16.77	2.14	11.6	29.6	(833)
5세(6차)	19.56	2.67	13.0	33.0	(853)	18.95	2.63	11.0	34.5	(802)
6세(7차)	22.52	3.65	15.4	38.8	(794)	21.78	3.49	14.0	38.6	(756)
7세(8차)	25.80	4.64	16.8	48.2	(797)	24.72	4.34	17.0	48.7	(759)
8세(9차)	29.64	5.88	19.4	54.3	(769)	28.02	5.36	18.0	55.0	(726)
9세(10차)	34.19	7.38	20.6	69.3	(751)	32.08	6.64	18.8	60.0	(724)
10세(11차)	38.83	8.42	20.0	75.5	(725)	36.36	7.80	21.3	75.6	(696)
11세(12차)	44.76	10.05	23.4	75.0	(706)	42.05	8.55	24.4	75.0	(666)

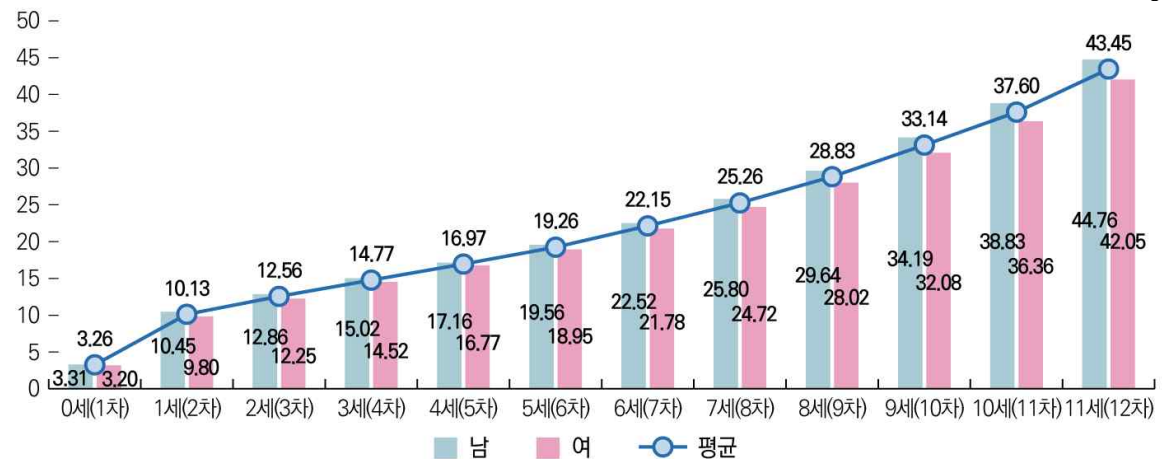
자료: 한국아동패널 1-12차년도 패널아동 조사결과

출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. pp. 239-240.

2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

그림 5-1 아동의 체중

(단위: kg)



자료: 한국아동패널 1-12차년도 패널아동 조사결과

출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. p. 240.

2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

□ 아동 신장

- 아동의 신장은 연령에 따라 지속적으로 증가하고 있으며, 0-1세 증가추세가 다소 두드러짐.
- 남아와 여아 신장은 출생후 9세까지는 남아가 평균적으로 약 1-1.5cm 더 큰 것으로 나타났으나, 10세부터 그 격차가 거의 없었고, 11세 조사에서는 여아의 신장이 남아의 신장을 역전하여 0.6cm 크게 나왔음.

표 5-2 아동의 신장

(단위: cm, 명)

구분	신장(남)					신장(여)				
	평균	표준편차	최솟값	최댓값	(수)	평균	표준편차	최솟값	최댓값	(수)
0세(1차)	50.59	2.35	36.5	60.0	(908)	49.79	2.74	29.4	58.0	(907)
1세(2차)	77.91	4.09	60.0	96.0	(558)	76.71	3.98	60.0	100.0	(561)
2세(3차)	89.31	4.11	65.0	110.0	(716)	88.06	3.89	69.0	100.0	(699)
3세(4차)	97.43	3.82	85.0	111.0	(902)	96.27	3.56	85.0	110.0	(851)
4세(5차)	104.20	4.19	85.0	125.0	(870)	103.37	3.93	91.2	120.0	(833)
5세(6차)	110.68	4.55	97.0	130.0	(851)	109.66	4.31	98.0	125.0	(801)
6세(7차)	117.53	4.70	103.0	132.0	(791)	116.70	4.62	104.0	130.5	(757)
7세(8차)	124.08	5.02	109.0	144.0	(798)	122.81	4.98	107.2	140.5	(761)
8세(9차)	129.93	5.27	114.0	148.8	(769)	128.62	5.19	113.0	147.0	(727)
9세(10차)	135.87	5.58	119.0	155.0	(750)	134.75	5.68	116.0	154.0	(724)
10세(11차)	141.20	6.43	123.1	172.2	(718)	141.11	6.43	120.3	164.7	(687)
11세(12차)	148.10	6.70	129.0	172.0	(709)	148.67	6.43	122.3	168.0	(675)

자료: 한국아동패널 1-12차년도 패널아동 조사결과

출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. pp. 240-241.

2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

그림 5-2 아동의 신장

(단위: cm)



자료: 한국아동패널 1-12차년도 패널아동 조사결과

출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. p. 241.

2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

□ 아동 BMI

- 5세 이상 패널 아동들의 BMI는 남아가 여아보다 약간 높은 편임. 남아와 여아 차이는 5세까지는 크지 않지만 6세 이후부터 조금씩 남아가 여아보다 BMI가 높아지고 있음.

표 5-3 아동의 BMI

(단위: kg/m²)

구분	BMI(남)					BMI(여)				
	평균	표준편차	최솟값	최댓값	(수)	평균	표준편차	최솟값	최댓값	(수)
0세(1차)	12.97	1.45	5.40	28.37	(908)	12.94	1.73	7.89	34.01	(907)
1세(2차)	17.23	1.90	10.85	33.33	(557)	16.67	2.02	9.50	30.56	(559)
2세(3차)	16.22	1.78	8.33	30.28	(714)	15.83	1.72	10.63	24.69	(698)
3세(4차)	15.82	1.42	10.68	22.71	(902)	15.65	1.43	10.37	22.45	(851)
4세(5차)	15.78	1.39	11.70	22.07	(870)	15.67	1.48	12.08	23.97	(833)
5세(6차)	15.94	1.64	11.34	24.35	(851)	15.73	1.69	9.26	24.65	(800)
6세(7차)	16.27	2.05	12.42	30.85	(790)	15.95	1.97	11.57	24.86	(753)
7세(8차)	16.68	2.33	12.49	28.80	(797)	16.33	2.24	11.21	27.49	(759)
8세(9차)	17.46	2.72	12.76	26.80	(769)	16.86	2.46	12.68	28.06	(726)
9세(10차)	18.42	3.19	11.81	32.07	(749)	17.56	2.80	12.25	28.70	(724)
10세(11차)	19.34	3.45	12.71	30.30	(716)	18.16	3.12	12.74	40.89	(683)
11세(12차)	20.28	3.66	12.27	30.82	(704)	18.93	3.02	13.23	32.67	(664)

*BMI는 성인을 대상으로 만들어진 지수이므로 현재 아동에게 일괄적 적용하기에는 무리가 있음. 특히 5세 미만 아동에게 적용시는 해석 시 주의가 필요함.

*BMI는 몸무게(kg)/신장(m)²로 계산하며, 체지방축적을 나타내어 비만도 판정에 많이 사용함.

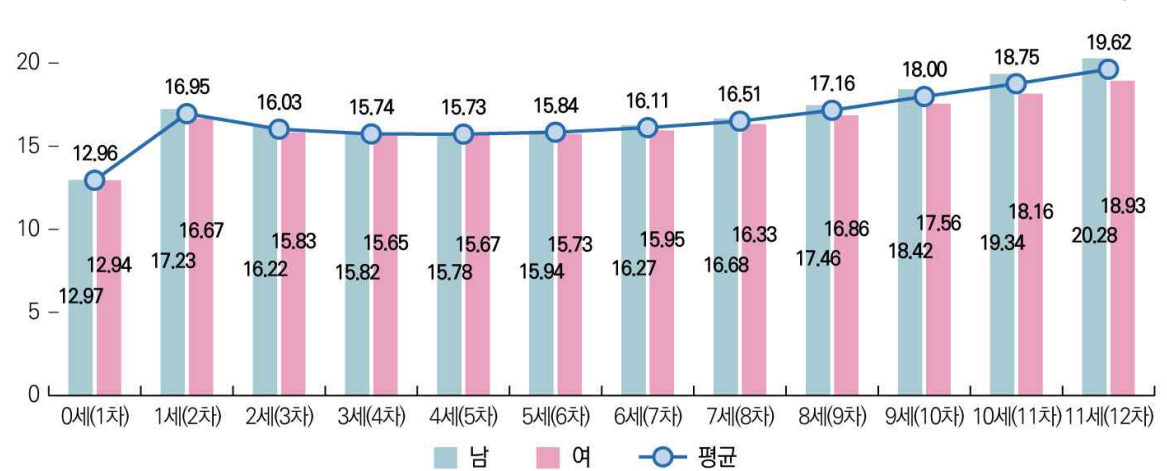
자료: 한국아동패널 1~12차년도 패널아동 조사결과

출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. pp. 241~242.

2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소

그림 5-3 아동의 BMI

(단위: kg/m²)



자료: 한국아동패널 1~12차년도 패널아동 조사결과

출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. p. 242.

2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

나. 1-12차년도 부모 특성 추이

□ 부모의 취/학업 상태

- 아동의 연령이 증가하면서 어머니의 취/학업률은 꾸준히 증가하다가 초등학교 입학연령인 8차에는 2%p 감소하였음. 이후에는 꾸준히 증가하여 11세 때는 60%에 육박함.
- 아버지의 취/학업은 아동의 연령에 관계없이 90% 이상을 유지하고 있음.

표 5-4 부모의 취/학업 상태

(단위: %, 명)

구분	어머니			아버지		
	취/학업 중	미취/미학업 중	계(수)	취/학업 중	미취/미학업 중	계(수)
0세(1차)	30.1	69.9	100.0(2,078)	98.8	1.2	100.0(2,010)
1세(2차)	31.8	68.2	100.0(1,887)	98.0	1.7	100.0(1,892)
2세(3차)	33.6	66.4	100.0(1,801)	97.8	2.2	100.0(1,788)
3세(4차)	40.4	59.6	100.0(1,741)	98.5	1.5	100.0(1,740)
4세(5차)	43.0	57.0	100.0(1,683)	94.7	5.3	100.0(1,616)
5세(6차)	44.0	56.0	100.0(1,638)	95.3	4.7	100.0(1,540)
6세(7차)	46.4	53.6	100.0(1,587)	95.5	4.5	100.0(1,483)
7세(8차)	44.6	55.4	100.0(1,568)	94.6	5.4	100.0(1,469)
8세(9차)	47.1	52.9	100.0(1,492)	93.1	6.9	100.0(1,371)
9세(10차)	52.5	47.5	100.0(1,442)	92.3	7.7	100.0(1,304)
10세(11차)	55.3	44.3	100.0(1,391)	95.0	5.0	100.0(1,331)
11세(12차)	59.1	40.9	100.0(1,365)	96.5	3.5	100.0(1,244)

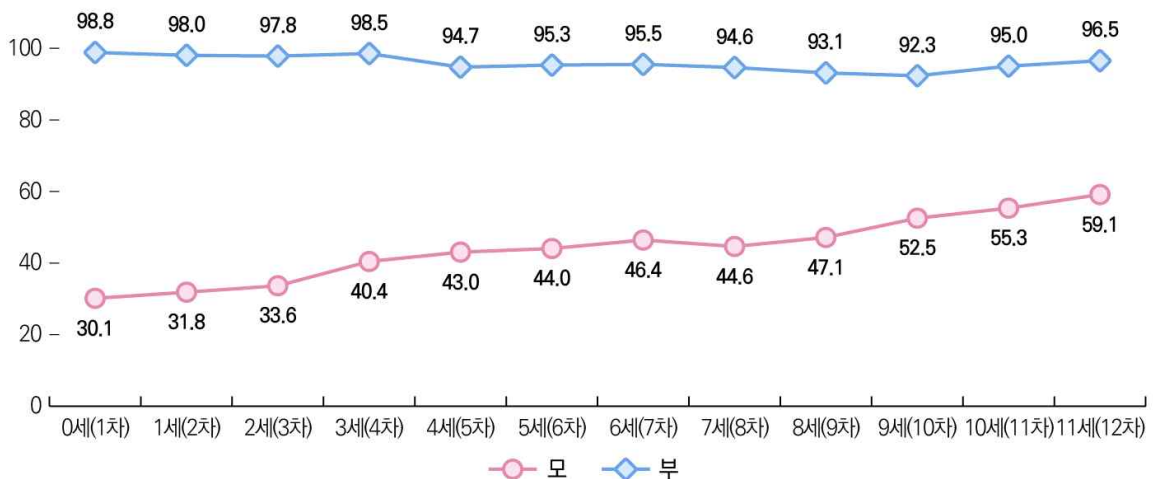
자료: 한국아동패널 1-12차년도 패널부모 조사결과

출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. p. 244.

2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

그림 5-4 부모의 취업상태

(단위: %)



자료: 한국아동패널 1-12차년도 패널부모 조사결과

출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. p. 245.

2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

□ 어머니의 종사자 지위

- 어머니가 취업모인 경우에 한해 종사자 지위를 알아보았음. 아동이 0-1세 때는 정규직/상용직인 경우가 70-80% 이상이지만 아동의 연령이 증가할수록 정규직/상용직 비율은 60%대로 떨어짐.
- 아동이 2세를 지나면서 어머니가 임시직에 종사하는 비율은 확연히 증가하여 10% 내외의 수준을 꾸준히 유지함.

표 5-5 어머니의 종사상 지위

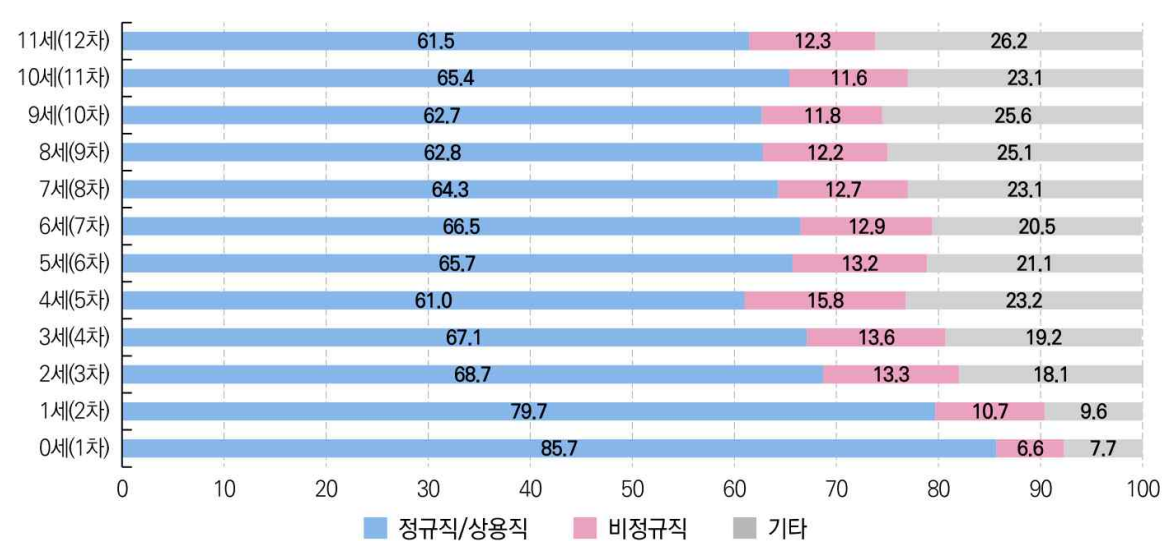
(단위: %, 명)

구분	어머니				계(수)
	정규직/상용직	비정규직		기타	
		임시직	일용직		
0세(1차)	85.7	4.8	1.8	7.7	100.0(622)
1세(2차)	79.7	8.3	2.4	9.6	100.0(591)
2세(3차)	68.7	11.6	1.7	18.1	100.0(588)
3세(4차)	67.1	12.4	1.2	19.2	100.0(691)
4세(5차)	61.0	12.9	2.9	23.2	100.0(715)
5세(6차)	65.7	11.7	1.5	21.1	100.0(711)
6세(7차)	66.5	12.1	0.8	20.5	100.0(725)
7세(8차)	64.3	11.1	1.6	23.1	100.0(694)
8세(9차)	62.8	10.9	1.3	25.1	100.0(698)
9세(10차)	62.7	10.3	1.5	25.6	100.0(751)
10세(11차)	65.4	9.7	1.8	23.1	100.0(807)
11세(12차)	61.5	10.1	2.2	26.2	100.0(802)

주: 기타는 자영업, 가족기업 종사자수를 포함한 수치임.
자료: 한국아동패널 1-12차년도 패널부모 조사결과
출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. p. 245.
2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

그림 5-5 어머니의 종사상 지위

(단위: %)



자료: 한국아동패널 1-12차년도 패널부모 조사결과
출처: 1) 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소. p. 246.
2) 김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

□ 부모의 결혼만족도

- 부모의 결혼만족도를 5점 척도로 조사하였으며, 점수가 높을수록 만족도가 크다고 볼 수 있음.
- 부모의 결혼만족도는 평균 3점대, 아버지는 평균 4점대로 아버지의 결혼만족도가 약간 더 높게 나타남.
- 부모의 결혼만족도는 자녀 연령이 6세까지는 꾸준히 감소하다가 초등학생이 되면서 조금씩 증가하는 추세를 보임. 이는 어머니와 아버지 모두 비슷한 경향임.

표 5-6 부모의 결혼만족도

(단위: 점, 명)

구분	어머니			아버지		
	평균	표준편차	(수)	평균	표준편차	(수)
0세(1차)	3.81	0.77	(1,857)	4.27	0.68	(1,648)
1세(2차)	3.88	0.79	(1,874)	4.29	0.71	(1,788)
2세(3차)	3.87	0.77	(1,756)	4.20	0.72	(1,673)
3세(4차)	3.74	0.73	(1,690)	4.03	0.65	(1,622)
4세(5차)	3.68	0.76	(1,665)	4.01	0.66	(1,611)
6세(7차)	3.20	0.67	(1,564)	3.45	0.56	(1,479)
7세(8차)	3.71	0.81	(1,547)	4.01	0.73	(1,467)
9세(10차)	3.81	0.94	(1,394)	4.07	0.85	(1,304)
11세(12차)	3.79	0.85	(1,245)	4.08	0.79	(1,157)

자료: 한국아동패널 1~12차년도 패널부모 조사결과

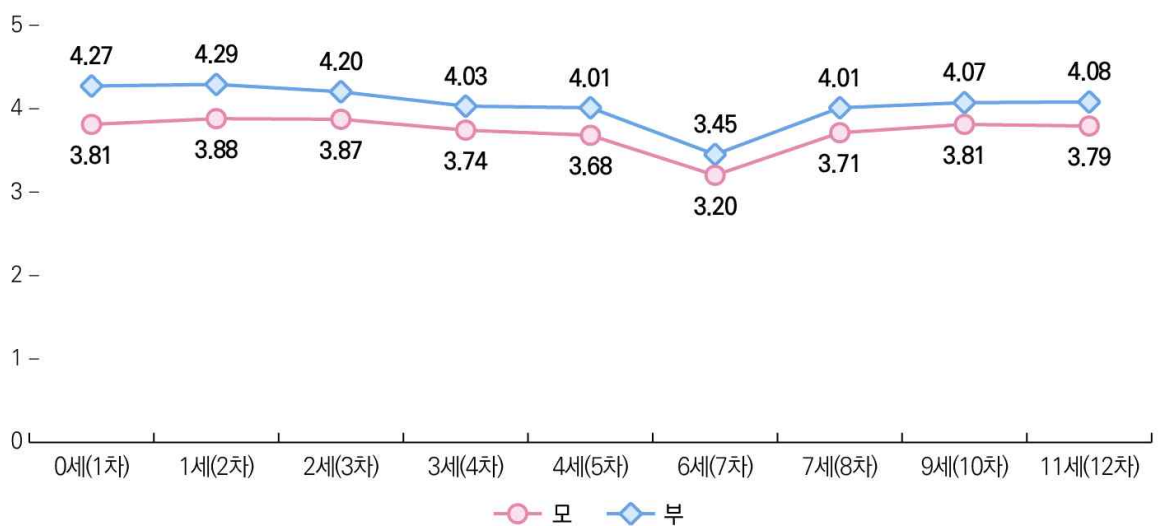
결혼만족도는 8차 조사 이후 격년으로 조사가 이루어짐.

출처: 도남희 외(2018). 한국아동 성장발달 종단연구 2018(한국아동패널 II). 육아정책연구소, p. 201(1~10차).

김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

그림 5-6 부모의 결혼만족도

(단위: 점)



자료: 한국아동패널 1~12차년도 패널부모 조사결과

출처: 도남희 외(2018). 한국아동 성장발달 종단연구 2018(한국아동패널 II). 육아정책연구소, p. 201(1~10차).

김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소.

□ 부모의 부부갈등

- 부모의 부부갈등은 5점 척도로 점수가 높을수록 지각하는 부부갈등 수준이 높다고 볼 수 있음. 아동 연령 1세 이후 연령대에서는 평균 2점대로 절대적인 수치는 변동이 크지 않음.
- 어머니의 부부갈등 점수는 결혼만족도와는 다르게, 꾸준히 증가하다가 아동 연령 6세 이후로 감소하는 경향을 보이고 있음. 아버지의 부부갈등 점수는 연도마다 다소 편차가 있으며, 안정적이지 않는 경향을 보임.

표 5-7 부모의 부부갈등

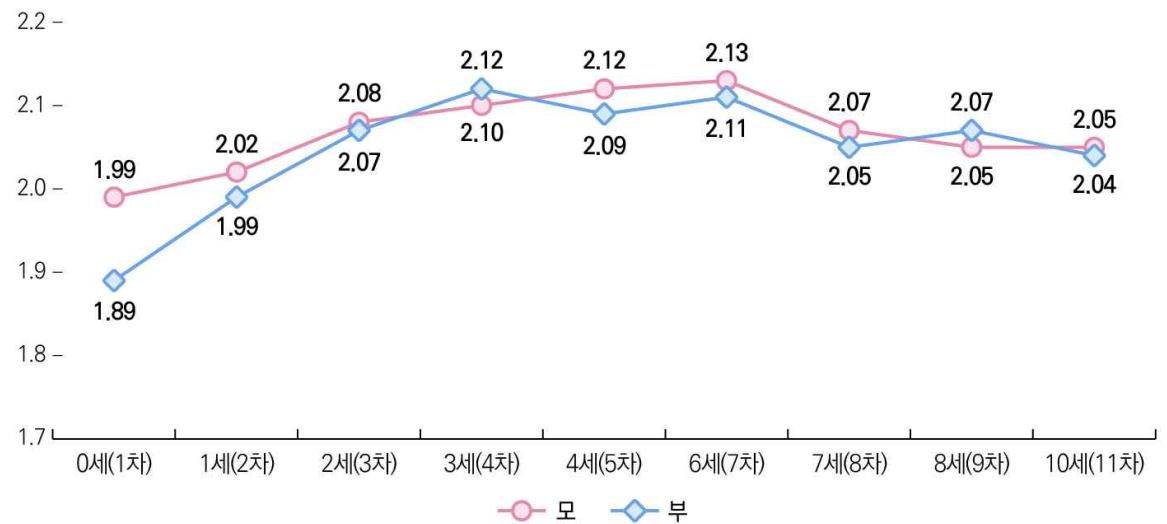
(단위: 점, 명)

구분	어머니			아버지		
	평균	표준편차	(수)	평균	표준편차	(수)
0세(1차)	1.99	0.77	(18,58)	1.89	0.70	(1,649)
1세(2차)	2.02	0.76	(1,815)	1.99	0.70	(1,727)
2세(3차)	2.08	0.77	(1,710)	2.07	0.74	(1,620)
3세(4차)	2.10	0.76	(1,696)	2.12	0.73	(1,621)
4세(5차)	2.12	0.78	(1,664)	2.09	0.72	(1,607)
6세(7차)	2.13	0.84	(1,563)	2.11	0.77	(1,479)
7세(8차)	2.07	0.82	(1,545)	2.05	0.73	(1,467)
8세(9차)	2.05	0.82	(1,435)	2.07	0.77	(1,359)
10세(11차)	2.05	0.81	(1,401)	2.04	0.79	(1,182)

자료: 한국아동패널 1~11차년도 패널부모 조사결과
부부갈등은 9차 조사 이후 격년으로 조사가 이루어짐.
출처: 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소, p. 248.

그림 5-7 부모의 부부갈등

(단위: 점)



자료: 한국아동패널 1~11차년도 패널부모 조사결과
출처: 김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소, p. 248.

□ 부모의 사회적 지지

- 주 양육자가 이용 가능한 사회적 지원을 크게 4개의 하위영역으로 구분하여 5점 척도로 측정함. 점수가 높을수록 해당 영역의 지지가 높은 것으로 판단할 수 있음.
- 영아때는 4개의 하위영역들에서 모두 평균 4점 이상으로 높았으나, 연령이 증가할수록 조금씩 감소하는 경향을 보이고 있음.
- 패널 아동이 3학년이 되는 10차 이후에는 사회적 지지에 대해 약간 상승되는 경향을 보이고 있음.

표 5-8 사회적 지지

(단위: 점, 명)

구분	도구적 지지		사교적 지지		정보적 지지		정서적 지지		(수)
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	
0세(1차)	4.18	0.78	4.08	0.84	4.10	0.80	4.12	0.81	(2,075)
1세(2차)	3.91	0.83	3.87	0.86	3.81	0.85	3.80	0.87	(1,895)
2세(3차)	3.89	0.82	3.89	0.84	3.80	0.82	3.80	0.85	(1,772)
3세(4차)	3.84	0.85	3.85	0.85	3.74	0.83	3.76	0.85	(1,703)
5세(6차)	3.70	0.94	3.73	0.88	3.80	0.86	3.86	0.81	(1,331)
6세(7차)	3.42	1.04	3.49	0.97	3.47	0.99	3.55	0.93	(1,614)
7세(8차)	3.89	0.76	3.87	0.80	3.81	0.75	3.84	0.81	(1,594)
8세(9차)	3.88	0.74	3.86	0.78	3.80	0.77	3.87	0.78	(1,619)
9세(10차)	3.95	0.76	3.95	0.79	3.91	0.76	3.93	0.79	(1,477)
10세(11차)	3.97	0.74	3.92	0.73	3.92	0.76	3.96	0.77	(1,429)

주: 6, 7차 조사에서는 친가, 외가, 친구 및 동료, 이웃으로 부터의 지원을 구분하여 각 항목에 응답하도록 하였음. 본 표에는 전체 집단의 평균을 제시함.

자료: 한국아동패널 1~11차년도 패널부모 조사결과

출처: 도남희 외(2018). 한국아동 성장발달 종단연구 2018(한국아동패널 II). 육아정책연구소, p. 202(1~10차)

김은설 외(2019). 한국아동 성장발달 종단연구 2019(한국아동패널 II). 육아정책연구소, p. 187(11차).

다. 1-12차년도 지역사회 특성 추이

□ 육아 관련 여가시설 및 문화시설 접근 편리성

- 여가시설 접근 편리성에 대해서는 5점 척도로 측정되었으며, 점수가 높을수록 해당 시설 접근편리성이 높은 것으로 생각할 수 있음.
- 여가시설 접근 편리성은 평균 3점 이상이며, 문화시설 접근 편리성은 평균 2점대임.
- 여가시설과 문화시설 접근 편리성 평가점수는 시간이 지날수록 약간 높아지는 경향을 보임.

표 5-9 여가시설 및 문화시설 이용 편리성

(단위: 점, 명)

구분	여가 시설 접근 편리성			문화시설 접근 편리성		
	평균	표준편차	(수)	평균	표준편차	(수)
0세(1차)	3.25	1.08	(1,864)	2.57	1.10	(1,855)
1세(2차)	3.15	1.07	(1,895)	2.51	1.06	(1,897)
2세(3차)	3.23	1.05	(1,771)	2.53	1.04	(1,770)
3세(4차)	3.12	1.02	(1,700)	2.50	1.02	(1,701)
4세(5차)	3.13	1.19	(1,673)	2.41	1.10	(1,672)
5세(6차)	3.13	1.18	(1,613)	2.43	1.09	(1,613)
6세(7차)	3.24	1.16	(1,565)	2.50	1.07	(1,565)
7세(8차)	3.18	1.18	(1,556)	2.92	1.15	(1,556)
8세(9차)	3.25	1.08	(1,525)	3.03	1.06	(1,525)
9세(10차)	3.38	1.03	(1,484)	3.16	1.05	(1,484)
10세(11차)	3.35	0.78	(1,434)	3.18	0.86	(1,434)
11세(12차)	3.40	0.75	(1,412)	3.23	0.82	(1,412)

주: 1) 5차 조사부터는 각 항목을 세분화 하여 조사하였음. 이에 따라 '여가 공간/시설'은 놀이터, 공원, 산책로의 접근 편리성을, '문화 시설'은 박물관, 미술관, 공연시설, 영화관, 장난감 대여센터, 도서관의 접근 편리성 평균값을 계산하여 분석함.
2) 8차 조사 이후에는 '여가 공간·시설'은 놀이터, 공원, 산책로, 놀이공원, 실내 체육시설, 실외 체육시설의 접근 평균값을, '문화 시설'은 영화관, 관람 및 체육시설, 공연시설, 도서관의 접근 편리성 평균값을 계산하여 분석함.

자료: 한국아동패널 1-12차년도 패널부모 조사결과

출처: 도남희 외(2018). 한국아동 성장발달 종단연구 2018(한국아동패널 II). 육아정책연구소, p. 203(1-10차).
11차 수치는 한국아동패널 11차 조사 데이터를 추가 분석한 결과임.
김은설 외(미발간). 한국아동 성장발달 종단연구 2020(한국아동패널 II). 육아정책연구소(12차).

2019 영유아 주요 통계

발 행 일 | 2020년 7월 15일

발 행 인 | 백 선 희

발 행 처 | 육아정책연구소

주 소 | (04535) 서울 중구 소공로 70 서울중앙우체국청사 9층

전 화 | (02) 398-7700

팩 스 | (02) 398-7798

홈페이지 | <http://www.kicce.re.kr>

인 쇄 처 | 경성문화사 (02) 786-2999

※ 보고서 내용의 무단 복제를 금함.



2019 영유아 주요 통계



육아정책연구소
Korean Institute of Child Care and Education

04535 서울 중구 소공로 70 서울중앙우체국청사 9층
전화 02-398-7700 팩스 02-398-7798