# 영유아 양육비 추정 -가계동향조사 자료 분석을 중심으로-

서문희 선임연구위원

본고에서는 통계청의 2009년 가계동향조사 자료를 이용하여 영유아 양육비와 가구소득및 가계지출 대비 바율을 산출하고자 하였다. 분석 결과 자녀 1인당 양육비는 영유아 자녀 1인인 경우 85만원, 2인인 경우 66만원, 3인인 경우 53만원으로 산출되었다. 소득대비 바율은 자녀 1인인 경우 25.2%, 2인 35.5%, 3인 52.5%이고, 지출대비 바율은 1인 39.8%, 2인 55.5% 3인 69.0%이다.

# 1. 분석 방법

통계청의 2009 가계동향조사 자료는 가구의 월 단위 항목별 지출비용이 수록된 자료로 총량은 85,197개이며, 기중치를 적용하여 전국 통계치를 추정한다. 조사 대상 가구는 10,881가구로 가구당 최소 1개월에서부터 최대 12개월까지 월 단위 지 출을 수록하고 있다.

본 분석에서는 가구의 다양성에서 나타나는 요 인들을 최소화하기 위하여 몇 가지 분석 방법을 적 용하였다. 방법상의 특성을 다음과 같다.

첫째, 월 단위 자료에 기중치를 적용하여 분석하고자 하였다. 기구 단위 분석은 기구마다 가계부를

작성한 월수가 다르고, 가중치 적용이 불가능하며, 또한 월 단위로 가구원 시항이나 취업 등 주요한 특성에도 변동이 있어서 분류 기준 적용에 애로 등이 있어서 월단위 분석을 선택하였다.

둘째, 분석 대상 가구 모형을 설정하였다. 모형 설정시에 고려한 변수는 가구주 연령, 세대, 영유 이수이다. 양육비 산출 기준 가구를 부부와 영유아로 구성된 가구로 제한하였다. 즉, 영유아가 1인인 3인 가구, 영유아가 2인인 4인 가구, 영유아가 3인인 5인가구가 기준이다. 다음으로 아동연령별 양육비의 차이를 알아보기 위해서는 영유아 자녀가 1인인 3인 가구를 대상으로 분석하였다

셋째. 양육비 신출방법은 부분적으로 1인당 바용

<sup>1)\*</sup>본고는 육아정책연구소 발간 '영유아양육비용연구(서문희·최윤경·신윤정·이세원, 2010) 의 내용중 일부를 요약한 것임.

추계방법(per Capita Method)을 적용하는 미국 의 USAD와 유사한 방법을 사용하였다. 즉. 소비 지출 항목을 영유아에게만 해당되는 고유 항목과 성인에게만 해당되는 항목을 구분하여 이들 대상 에게만 소비된 것으로 보고 이외 지출항목은 기족 공동 항목 지출로 가족 모두에게 균등하게 소비되 는 것으로 가정하였다. 성인용 지출 항목은 양육비 산출시에는 제외하였다. 이 경우 성인에게만 지출 된 항목은 제외된다.

영유아 1인당 양육비 = (영유아 해당 품목 지 출비/영유이수) + (가족 공동 해당 품목 소비 지출비/가구워 수)

소비 지출 품목 중 영유아 고유 품목과 성인 고 유품목은 (표1)과 같다.

#### 〈표 1〉영유아 및 성인 소비지출 항목

대분류	영유아	성인		
식료품 및 비주류음료	분유, 이유식	-		
주류 및 담배	-	주류, 담배		
의류 및 신발	아동내의, 아동외의, 아동화	남성·여성용외의, 와이셔츠, 남성·여성용내의		
오락·문화	장난감, 유이용학습교재교구	-		
교육	유치원 교육비, 음악학원 미술학원, <del>운동</del> 학원 방문학습지	평생교육, 성인학습교육, 전문대학, 국공립대학, 사립대학, 대학원		
음식 · 숙박	-	주점 · 커피		
기타 상품 및 가사서비스	보육료	유흥비		

주: 주거 및 수도광열, 가정용품 및 가사서비스, 보건, 교통, 통신소비지출은 공통비용으로 간주

# 2. 영유아 양육비 추정

영유아 자녀 양육비는 가구 구성원 편치를 최소 화하기 위하여 부부와 영유아로 구성된 가구를 대상으로 영유이수별 가구 양육비를 산출하고. 부부와 한 자녀 가구의 연령별 양육비를 추정하 였다

## 가, 전체 영유아 가구

## 1) 영유아수별 양육비 산출

#### 가) 저체

영유아 자녀가 있는 2세대 가구의 양육비를 분 석한 결과 전반적으로 영유아 자녀수가 많을수 록 총 양육비용(C)이 높게 나타났으며 자녀수가

> 많을수록 가계 소비지출(B)이 다소 늘어나는 기본적인 양상을 보인다. 가구당 자녀 양육비용은 영유아 가 1인인 경우 85만원 2인인 경우 132만4천원 3인인 경우 158만7 천원으로 나타났다. 두 자녀 가구 는 한 자녀 가구에 비하여 총 양육 비가 77.7%가 증가하고. 세 자녀 가 되면 두 자녀에 비하여 19.9% 가 증가한 것이다. 이러한 자녀수 에 따른 증가 추세는 허경옥의 2007년 연구결과인 각각 66만원 115만원. 146만원과 유사한 양상 이다

#### 집 중 조 명

〈표2〉2세대 가구 영유아수별 양육비

단위: 천원, %(가구)

구분	영유아 1인 3인 가구	영유아 2인 4인 가구	영유아 3인 5인 가구	
T <del>E</del>	- 평균	평균	평균	
경상소득	3,387	3,389	3,105	
소비지출	2,141	2,268	2,360	
1인양육비	852	662	529	
자녀 고유	232	210	189	
가족 공동	621	452	339	
총양육비	852	1,324	1,587	
소비지출대비 총양육비	39,8	55 <u>.</u> 5	69.0	
경상소득대비 총양육비	25,2	35,5	52.5	
<del>(</del> Ŷ)	(2,834,033)	(2,052,095)	(101,591)	

주 영유아 자녀가 3인인 5인기족의 경우경상소득평균이상대적으로 낮게 나타난 것은 저소득층의 높은 다자녀가구 비율이 반영된 것으로 해석됨.

자녀 양육비용은 자녀가 동알하게 사용한다고 가정할 경우자녀 1인당 양육비용은 영유아 자녀 가 1인인 경우 85만원, 2인인 경우 66만원, 3인인 경우 53만원이 된다. 한 자녀 대비 두 자녀는 77.6%, 세 자녀는 62.4%의 비용이 들어간다고 하 겠다.

가구 경상소득 대비 총 양육비 비율은 영유아 자녀수가 늘어남에 따라 1명 25%, 2명 36%, 3명 52%로 증가한 가운데, 실제 소비지출 대비 양육 비 비율은 40%, 56%, 69%로 높게 나타났다.<sup>23</sup> 특 히 영유아 자녀 3인의 다자녀가정의 경우 가계소 비지출의 70%에 해당하는 매우 높은 수준을 보 임을 알 수 있다.

이러한 결과는 영유아 자녀수가 많을수록 자녀 1인당 및 자녀공동 양육비와 가족 공동의 지출비

용이 모두 일관되게 줄어 자녀수가 늘어남으로 인한 양육비의 증가가 정비례가 아닌 규모의 경제가 존재하는 것으로 보인다. 그러나 이는 다자녀 양육비로 인해 가족 공동의 지출비용을 줄이는, 즉 일정부문 가족복지 수준의 저히를 감내한 비용지출 형태인 것으로 해석된다. 이는 앞의 미국이나 호주 등 외국 양육비 산출에서 논의한 바와 같다.

#### 나) 맞벌이 여부별

영유아 자녀가 있는 2세대 가구 중 성인 2인이 모두 소득이 있는 맞벌이 가구를 조사한 결과, 전 체 영유아 자녀 가구에 비해 100만원 이상 많은 400만원대의 소득수준을 보이고, 총양육비와 자 녀 1인당 양육비용도 높게 나타났다. 맞벌이가정

2) 미국 연구의 경우지출대비 비율을 각각 27%, 40%, 47%로 산출하였는데, 지출항목이 다르고 조사대상자녀 연령대가 달라서 직접 비교는 적절하지 않음.

	영유아1인 3인 가구		영유아 2인 4인 가구		영유아3인 5인 가구	
구분	2세대 맞벌이 가구	2세대 외벌이 가구	2세대 맞벌이 가구	2세대 외벌이 가구	2세대 맞벌이 가구	2세대 외벌이 가구
	4,567	2,827	4,449	3,050	4,332	2,941
소비지출	2,505	1,968	2,635	2,153	3,138	2,247
1인양육비	1,021	772	795	620	737	516
자녀 고유	304	197	293	184	294	184
가족 공 <del>동</del>	717	575	502	436	443	333
총양육비	1021	772	1434	1240	2210	1,548
소비지출 대비 총양육비	40.8	39.2	54.4	57.6	70.4	68.9
경상소득 대비 총양육비	22.4	27.3	32.2	40.7	51.0	52,6
(수)	(912,622)	(1,921,411)	(485,634)	(1,566,461)	(5,851)	(95,739)

의 경우 양육비는 1인 102만1천원 2인 143만4천 원, 3인 221만원으로 영유아 1인당으로 환산하면 양육비가 1인 100만원, 2인 80만원 3인 74만원 이다. 총 양육비의 소지지출 대비 비율은 1자녀 3 인가구 40.8%. 두 자녀 4인가구 54.4%이고 3자 년 5인가구 70.4%이다(표 3 참조).

외벌이 가구는 맞벌이 영유아 자녀 가구에 비해 상대적으로 낮은 소득수준을 보이는 가운데. 총 양육비는 양육비는 1인 77만2천원 2인 124만원 3인 154만8천원으로 자녀수 증가에 따라 증가하 지만, 양육비용 수준이 맞벌이 가구 대비 70~77%로 상대적으로 낮았다. 자녀 1인당 양육 비가 1인 77만원 2인 62만원 3인 52만원으로 자녀수 증가에 따라 줄어드는 것으로 나타났고 맞벌이에 비하여 18~23만원이 낮다.

즉, 맞벌이 가구가 외벌이 가구에 비하여 1자녀 와 2자녀는 29.9%. 3인자녀 가구는 42.3%를 더

지출한다. 그러나 외벌이 가구의 총 양육비의 소 지지출 대비 비율은 한 자녀 39.2%, 두 자녀 57.6%, 세 자녀 68.9%로 맞벌이 기구와 별 차이 가 없다.

맞벌이와 외벌이 가구 모두 자녀수 증가로 가 구원수가 늘어남에 따라 가족 공동의 지출비용 은 일관되게 줄어들었다. 그러나 자녀 고유 항목 의 지출비용은 맞벌이 가구는 30만원 수준. 외벌 이 가구는 18~19만원 수준에 머물러서 그 차이 가 모의 취업으로 인한 자녀 고유의 양육비용의 지출이 고정비 수준임을 알 수 있다. 맞벌이 가 정은 상대적으로 소득수준이 높음에도 영유아 자녀 양육비가 가구소득 및 소비지출 대비 차지 하는 비율은 전체 및 외벌이 가구와 유시하게 나 타났다

#### 중 진 조 명



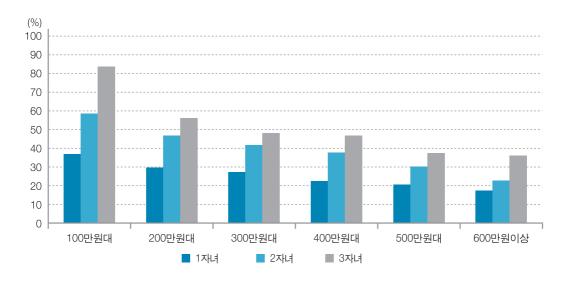
[그림 1] 가구유형별 자녀수별 자녀1인당 및 총 양육비

### 다) 소득계층별

소득계층별로 자녀수에 따른 영유아 자녀 1인당 양육비를 조시한 결과, 한 자녀 가구의 경우 57만 6천원에서 131만5천원 두 자녀 가구는 48만원에 서 90만6천원 세 자녀 가구는 37만1천원에서 78 만2천원으로 나타나. 자녀수 증가에 따른 자녀 1

인당 양육비는 줄어드는 가운데 소득수준의 증가 에 따른 양육비용의 증가가 나타났다.

월평균기구소득 100만원 미만과 100~199만원 의 저소득층에서도 총 양육비가 1인 약 58만원 2 인 약 97만원, 3인 111만원과 140만원으로 나타 나는 등, 양육비용 수준이 높은 것으로 나타났다.



[ 그림 2 ] 소득수준별 자녀수별 경상소득 대비 양육비 비율

#### 〈표4〉소득계층별 영유아수별 양육비

단위: 천원(가구)

구분	1명	2명	3명
	,0	-0	
100만원 미만	004		
경상소득	331	38 <del>9</del>	34,0
소비지출	1,399	1,628	1,646
1인양육비	576	486	371
재녀 고유	175	171	105
기족 공 <del>동</del>	401	315	265
총양육비	576	973	1,112
소비지출대비 총양육비	41,1	59.7	67.5
	173.8		
경상소득대비 총양육비		250 3	3,265.4
<u>(</u>	(84,060)	(59,672)	<b>(</b> 8 44 3 <b>)</b>
100-200만원 미만			
경상소득	1,591	1,658	1,686
소비지출	1.491	1,681	1.992
그리스(홀 1인양유비	585	480	466
<u>    전</u> 고윤	147	134	176
기족 공동	438	346	290
총양육비	585	960	1,398
소비지출 대비 총양육비	39,3	57_1	70,2
경상소득 대비 총양육비	36,8	57.9	82,9
<del>(</del> ←)	(402,231)	(268,840)	(1.1,6.10)
	*		* ' '
200-300만원 미만	0.470	0.407	0.400
경상소득	2,476	2,487	2,482
출지14소	1,806	1,954	2,017
1인양육비	729	572	460
재녀 고유	206	183	158
기족 공동	521	389	302
총양육비	729	1,145	1,381
소비지출대비 총양육비	40,3	58,6	68,5
경상소득 대비 총양육비	29.4	46,0	55,6
<del>(^</del> )	(928,433)	(683,020)	(28,737)
300~400만원 미만			
경상소득	3,443	3,443	3,429
소비지출	2,316	2,479	2,408
1인양육비	919	717	541
재녀 고유	250	219	170
기족 공 <del>동</del>	669	497	371
총양육비	919	1,433	1,624
소비지출대비 총양육비	39.7	57.8	67.4
경상소득대비 총양육비	26,7	41.6	47.4
	(691,637)	(468,552)	(24,935)
<del>(^)</del>	(001,007)	(400,002)	E4500)
400-500만원 미만			
경상소득	4,472	4,378	4,326
소비지출	2,412	2,747	2,895
	969	812	668
재녀고유	302	273	243
기족 공동 *2007	687	538	425
총양육비	969	1,624	2,004
소비지출 대비 총양육비	41.0	59.1	69.2
경상소득 대비 총양육비	22.1	37_1	46,3
<del>(</del> Ŷ)	(323,689)	(281,343)	(18,774)
	. ,		. ,
500-600민원 미만	E 000	E 000	E 000
경상소득	5,393	5,388	5,090
출지16소	2,917	2,724	2,437
1인양육비	1,118	793	619
재녀 고유	254	254	359
기족 공동	864	539	260
총양육비	1,118	1,585	1,858
소비지출 대비 총양육비	38.3	58.2	76.2
고미시돌 내비 총양육비 경상소득 대비 총양육비	20,7	29.4	36.5
	(1 59,913)		
<del>(^)</del>	(i oa'a io).	(1 42,902)	(7 25 3)
600만원 이상			
경상소득	7,955	7,999	6,564
201지출	3,371	3,068	3,490
그리시돌 1일양윤비	1,315	906	782
<u> </u>	322	299	219
기족 <del>공동</del>	993	607	562
총양육비	1,315	1,811	2,345
소비지출 대비 총양육비	39.0	59,0	67.2
경상소득 대비 총양육비	16,5	22,6	35,7
⊕	(244,072)	(144,220)	(1,83.9)
×1.7	, ,-·-/	, ,/	V 1/2 = 7

400만원 이상의 소득 가정에서는 소득수준별로 한 자녀 1인 양육비 가 400만원대 소득99만원 500만 원대 소득 112만원, 600만원 이상 소득 132만원으로 나타나는 등 소 득수준에 따른 한 자녀 1인 양육비 의 차이가 커지는 것으로 나타났다. 그러나 이러한 소득수준 차이에 따 른 양육비 증가에도 불구하고 양육 비가 가구경상소득 대비 차지하는 비율은 [그림 2]에서 보는바와 같이 소득수준이 높을수록 줄어드는 양 상을 보였다. 그러나 소비지출 대비 양육비 비율은 소득수준에 관계없 이 1인 40%, 2인 58%, 3인 약 70% 로 유시하게 나타났다

# 나, 한 자녀 3인 가구 자녀 연령별 양육비

# 1) 전체

영유아기 자녀의 연령에 따른양 육비용을 알아보기 위해 한 자녀 3 인기구를 기준으로 자녀연령별 양 육비를 살펴보았다. 부부와 한 자 녀로 구성된 가구를 별도로 분리하 여 양육비를 산출한 데는 두 가지 이유가 있다. 하나는 자료의 제약 으로 전체 영유아의 연령별 양육비 산출이 불가능하기 때문이며, 또

#### 집 중 조 명

〈 표 5 〉 한 자녀 3인 가구 자녀 연령별 양육비

단위: 천원, %/가구)

구분	0세	만1세	만2세	만3세	만4세	만5세
경상소득	3,379	3,282	3,469	3,719	3,268	3,056
소비지출	2,210	2,045	2,044	2,426	2,166	1,982
1인양육비	812	774	822	1,018	951	924
자녀 고유	135	166	231	339	368	412
가족 공 <del>동</del>	677	608	591	679	582	511
소비지출대비 총양육비	36.7	37.9	40.2	42.0	43.9	46.6
경상소득대비 총양육비	24.0	23.6	23.7	27.4	29.1	30.2
(수)	(660,844)	(718,837)	(621,735)	(380,996)	(255,368)	(196,254)

하나의 이유는 저출산 시대에 한 자녀 출산 이후 후속 출산이 출산율을 제고하는데 매우 중요한 요인으로 인식되고 있기 때문이다. 한 자녀 가구 가 느끼는 영유아 양육비 부담은 추가 출산 결정 에 영향을 주기 때문이다. 따라서 정부 지원은 한 자녀 출산 가구를 포함하는 것이 바람직하다는 주장이 설득력이 있다.

이러한 배경에서 한 자녀 가구의 양육비를 추 정하였는데, 이들 가구는 소득수준이 평균 300 만원대로 나타났으며, 만5세 자녀 표집가구에서 가구소득과 지출이 상대적으로 다소 떨어지는 것으로 나타났다. 한 자녀 3인 가구 기준 영유아 자녀 1인당 양육비용은 0세 자녀 1인에게 81만2 천원에서, 만3세 101만8천원, 만5세 92만4천원 으로 나타났으며, 유아기에 접어드는 만3세의 자 녀 1인당 양육비가 영유아기 전체에 걸쳐 가장 높았다. 전반적으로 0~만2세의 영아기 자녀보 다 만3~5세의 유아기 자녀에 대한 양육비가 자 녀 1인당 및 자녀공동 양육비에서 모두 높게 나 타났으며. 소득 및 지출대비 비율에서도 자녀연

령이 높이질수록 그 비율이 다소 증가하는 양상 을 보였다(표 5 참조).

결과적으로 가구소득 및 소비지출 대비 양육비 용은 만5세 취학전에 이르기까지 꾸준히 증가해 자녀 1인 양육비용의 가구소득 대비 비율이 0세 24.0%에서 만5세 30%. 소비지출 대비 비율은 0 세 36.7%에서 5세 47%로 증가하여. 만5세 자녀 1인 양육비에 가계소비지출의 절반에 해당하는 높은 수준을 차자하는 것으로 나타났다.

# 2) 맞벌이 가구

다음 (표6)은 한자녀 3인 가구 중 부모가 맞벌 이인 가구의 자녀연령별 양육비를 나타낸다. 한 자녀 맞벌이 가구는 가구소득수준이 평균 400만 원대인데. 만4~5세 표집가구가 가구소득과 소비 지출이 맞벌이 가구 내에서 상대적으로 다소 낮 은 것으로 나타났다. 양육비를 살펴보면 맞벌이 한 자녀 3인 가구의 영유아 자녀 연령별 1인당 양 육비용은 0세 100만9천원에서부터 만3세 122만

〈표 6〉맞벌이 한 자녀 3인가구 자녀 연령별 양육비

단위: 천원, %(가구)

구분	O세	만1세	만2세	만3세	만4세	만5세
	4,678	4,695	4,685	4,883	4,090	3,760
소비지출	2,696	2,401	2,411	2,976	2,274	2,148
1 인양육비	1,009	996	977	1,226	1,008	963
자녀 고유	192	318	282	380	396	395
가족 공동	817	678	695	845	613	567
소비지출 대비 총양육비	37.4	41.5	40.5	41.2	44.3	44.8
경상소득 대비 총양육비	21.6	21.2	20,9	25.1	24.7	25.6
(全)	(206,152)	(195,297)	(220,639)	(110,200)	(111,144)	(69,190)

6천원 만5세 96만3천원으로 나타나 한자녀 3인 가구 전체 자녀 1인 양육비에 비해 10~20만원 가 량 더 드는 것으로 나타났다.

한 자녀 3인가구 전체에서와 마찬가지로 맞벌 이 가구도 만3세 가구에서 자녀 1인당 양육비용 이 가장 많이 드는 것으로 나타났으며. 전반적으 로 자녀공동 양육비용이 0~만2세의 영아기 자녀 보다 만3~5세의 유아기 자녀가 높게 나타났다. 그러나 자녀 1인당 양육비에서는 영·유아기 차 이가 나타나지 않았다.

소득 및 지출대비 양육비 비율은 자녀연령이 높 아질수록 그 비율이 다소 증가하는 양상을 보였 으며, 만5세 취학 전에 이르면 가구소득대비 36%, 소비지출대비 45%의 비율로 양육비를 지 출하는 것으로 나타났다.

## 3) 소득수준별 차이

다음 〈표 7〉, [그림 4]는 소득수준에 따른 자 녀 1인 양육비용을 나타낸다. 소득계층별로 한 자녀 3인 가구의 양육비용을 자녀연령별로 비교 한 결과, 가족 공동 양육비용은 자녀의 연령이 증가할수록 일관되게 증가하는 양상을 보였다. 반면에 자녀 1인당 양육비용은 대체로 유아기 자녀에 대한 양육비가 영아기 자녀에 비해 다소 많게 나타난 가운데 월 평균소득 100~300만원 대 가구의 경우 영아기 내에서 특히 0세의 양육 비용 수준이 높게 나타났다. 이는 출산 및 출산 이후 돌 이전에 드는 양육비용과 가족행사비, 그 외 돌봄의 비용이 영아기 돌 이전에 상대적 으로 높은 데에서 기인하며, 이러한 지출이 저 소득층과 일부 중산층에게는 부담이 되는 것으 로 해석된다.

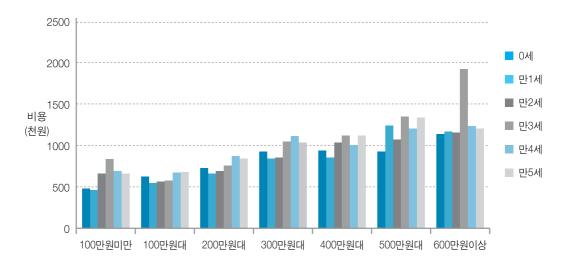
월평균가구소득 400만원대 이상의 가구에서는 자녀 연령 및 영·유아키에 따른자녀 1인당 양육 비용차이는 나타나지 않았으나. 만3세 자녀에 대 한 양육비용 수준이 높은 것이 특징으로 보인다. 이는 유아기 교육에의 투자를 본격적으로 시작하 는 만3세 시점의 비용지출 증가가 반영된 것으로 보인다.

# 집 중 조 명

〈 표 7 〉 소득계층별 한 자녀 3인 가구 양육비

단위: 천원, %(가<mark>구)</mark>

						211-22,70611)
구분	0세	만1세	만2세	면8세	만4세	민5세
100만원미만						
경상소득	309	356	236	300	451	624
소비지출	1,329	1,277	1,434	1,805	1,604	1,381
1인양육비	481	460	658	834	688	662
자녀 고유	65	73	274	359	244	303
가족 공 <del>동</del>	416	387	384	47.5	44.4	359
소비지출 대비 총양육비	36.2	36,0	45,9	46.2	42,9	47 9
경상소득 대비 총양육비	155,5	129,3	278.1	27 7 8	152.5	106,0
<del>(^^)</del>	(1 9,890)	<b>(</b> 23,641)	(23,506)	<b>(</b> 6,357)	(4,858)	(5,808)
100-200만원미만						
경상소득	1,591	1,574	1,637	1,643	1,535	1,510
소비지출	1,634	1,449	1,405	1,300	1,544	1,511
1인양육비	613	533	554	578	670	679
자녀 고유	113	93	149	223	249	273
가족 공동	500	44.1	405	356	421	406
소비지출 대비총양육비	37 5	36,8	39.4	44.5	43.4	44.9
경상소득 대비총양육비	38.5	33.9	33.8	35.2	43.6	44.9
<del>(^)</del>	(113,164)	(110,234)	(60,385)	(37,610)	(36,909)	(23,930)
200-300만원미만		0				0 :
경상소득 Auklas	2,433	2,477	2,467	2,511	2,514	2,496
소비지출	1,961	1,736	1,753	1,735	1,927	1,763
1인양육비	716	655	695	750	867	836
자녀고유	112	132	184	277	370	381
가족공동	604	523	512	472	498	454
소비지출 대비총양육비	36.5 20.4	37.7	39.7	43.2	45.0	47.4
경상소득 대비총양육비	29.4	26.4	28.2	29.9	34.5	33.5
	(190,662)	(210,700)	(203,864)	(149,904)	(95,459)	(7,843)
300-400만원미만						
경상소 <del>득</del>	3,449	3,407	3,448	3,489	3,522	3,393
소비지출	2,455	2,237	2,120	2,458	2,537	2,218
1인양육비	909	838	852	1,055	1,108	1,025
자녀고유	168	172	239	382	419	456
가족공동	740	666	613	673	690	569
소비지출 대비총양육비	26.3	24.6	24.7	30,3	31 5	30.2
경상소득 대비총양육비	37.0 (156.971)	37.5 (2.13,761)	40,2 (1,31,338)	42 9 (78,263)	43.7 (64,805)	46 2 (4 6,498)
(分)	(130,971)	(£ 15,7 01)	(131,200)	(10,203)	(04,005)	(40,490)
400-500만원미만	4 400	4.450	4 400	4.540	4.400	. 500
경상소득	4,466	4,452	4,433	4,542	4,466	4,,539
소비지출	2,535 926	2,188 860	2,411	2,679 1,112	2,278 993	2,335 1,114
1인양육비	92.0 14.1	230	1,034 359	367	37 <b>0</b>	532
자녀 고유 가족 공동	785	630	675	745	623	582
가족 중중 소비지출 대비 총양육비	20.7	193	23,3	24.5	62.3 22.2	24.5
그마시물 네비용당파미 경상소득 대비총양육비	20 / 36 5	39,3	42.9	24.5 41.5	43.6	47 <i>7</i>
(수)	(7 2,80 3)	(67,271)	(88,023)	(43,034)	£0,364)	(32,194)
-	( =,000)	( · , = · · · )	60,000	(.0,00 .)	£ 0,00 .)	Q = 1.0 ·J
500-600만원미만	E 00.1	E 400	F 000	E 444	E 00.4	E 00.0
경상소득 AUDIŽ	5,361	5,463	5,369	5,441	5,394	5,230
소비지출	2,524	3,432	2,738	3,418	2,776	2,936
1인양육비 자녀 고유	916 131	1,236 215	1,079 275	1,358 367	1,194 415	1,327 545
가족 공동	785	1,021	2/3 804	991	779	782
기록 중동 소비지출 대비총양육비	36,3	36,0	39.4	39.7	43.0	45.2
그마시물 네비용당파미 경상소득 대비총양육비	17 <u>1</u>	22.6	20.1	25 O	22.1	25.4
(수)	(36,830)	(159,913)	(37,194)	(16,426)	(17,422)	(5,659)
	₽0,∞0,	0.00,00,	ę.,,,,	· -,,	· , ,	ę,,
600만원이상 경사스트	7.000	7 EE A	0 NE 7	0.404	7 00 0	7 400
경상소득 소비지출	7,669 3,085	7,554 2,876	8,257 3,041	8,481 4,860	7,883 2,899	7,430 2,922
교교시술 1인양육비	3,065 1,122	2,076 1,175	1,158	1,987	1,223	2,922 1,184
기원왕국미 자녀 고유	1,122	349	252	1,957 515	414	359
	939	349 826	252 906	1,423	810	309 825
가족 공동 소비지출 대비 총양육비	939 36.4	&≥0 40.9	906 38.1	1,423 39.9	42.2	8≥5 40.5
소비시물 내비용양료비 경상소득 대비총양육비	30.4 14.6	40.9 15.6	38.1 14.0	22 B	42.2 15.5	40.5 15.9
(수)	(60,973)	(56,399)	(57,426)	(49,401)	(15,551)	(4,323)
X17	(50,51 0)	(20,000 o)	(v · , TZ (V)	G-0,40 1)	0.0201)	₹,0€0,



[그림 3] 소득수준별 자녀연령에 따른 양육비 추이

소비지출 대비 양육비는 연령의 증가에 따라 양 육비 비중의 증가를 소득수준에 상관없이 일관되 게 볼수 있는데, 가구소득 대비 양육비용의 비율 은 가구소득이 증기할수록 줄어들어 100~400만 원대 소득수준에서 30~46%이던 것이 500~600 만원 소득수준에서는 14~23%로 나타났다. 그러 나 소비지출 대비 비율은 소득계층별로 0세 36.2~38.5%, 만5세이는 40.5~47.7%에 분포하 여, 자녀 연령이 많아지면서 다소 차이가 나타나 지만 그차이는 크지 않음을 알 수 있다.

# 3. 요약 및 시사점

영유이만을 둔 기구를 중심으로 추정한 양육비 용 추정 결과 요약 및 시사점은 다음과 같다.

첫째, 자녀 1인당 양육비는 영유아 자녀 1인의 경우 85만원, 2인인 경우 66만원, 3인인 경우 53 만원으로 산출되어, 외국사례와 미찬가지로 전체 적으로 영유아 자녀수가 늘어날수록 자녀 1인당 양육비용은 줄어들어 규모의 경제 특성이 나타났다. 그러나 총 양육비와 소득 및 지출대비 양육비 비중은 자녀수 증가에 따라 늘어났다. 소득대비 비율은 1인 25.2%, 2인 35.5%, 3인 52.5%이고, 지출대비 비율은1인 39.8%, 2인 55.5% 3인 69.0%이다. 이는 다자녀가구의 경우, 자녀 1인당 투입되는 양육비용은 자녀수 증가에 따라 줄어드나 자녀 공동 비용과 가구공동 비용은 자녀수/가구원수 증가에 따라 실제 투입비용과 양육비 비중면에서 늘어나므로, 다자녀가구 대상의 지원액에 규모의 경제를 고려하는 것은 제한적으로 이루어져야 할 것임을 시사한다.

둘째, 맞벌이 · 외벌이 가구와 비교한 결과, 맞벌이가정의 경우 영유아 자녀수별 1인당 양육비가 1인 100만원, 2인 80만원, 3인 74만원이고, 외벌이가구는 자녀 1인당 양육비가 각각 77만원, 62만원, 52만원으로 맞벌이 가구 양육비 대비

#### 집 중 조 명

70~77%로 차이를 보인다. 그러나 양육비의 소비 지출 대비 비율은 맞벌이 가구와 외벌이 가구가 별 차이가 없다. 즉. 소득 대비 일정 부분을 자녀를 위 하여 지출하고 있음을 의미하며, 맞벌이의 절대적 1인당 양육비가 18~23만원 높음을 나타낸다. 이 는 맞벌이 자녀 비용지원의 배경을 제공한다.

셋째, 소득계층별로 영유아 자녀 1인당 양육비 를 조사한 결과, 월평균가구소득 200만원 미만의 저소득층의 경우 총 양육비가 1인 약 58만원 2인 약 97만원, 3인 111~140만원으로 나타나는 등, 잠정 최저양육비로 요구되는 비용의 수준을 시사 하였다.

넷째. 소득수준의 증가에 따라 양육비용은 증가 하였으나, 가구소득 대비 양육비가 차지하는 비중 은 소득수준이 높을수록 줄어드는 것으로 나타났 다. 그러나 가계지출 대비 양육비 비중은 일관되 게 1인 약 40%, 2인 58% 내외, 3인 약 70%로 나 타났다. 이는 맞벌이여부별 차이가 거의 없었던 것과도 같은 맥락이다. 이러한 양육비 추정결과를 통해 우리나라 영유아 양육가구의 '평균' 양육비 용과 저소득층이 지불하는 수준으로서의 '최저' 양육비용에 근거할 때, 영유아 자녀 양육비가 가 계소득과 가구 소비지출 대비 차지하는 비중이 전 반적으로 높은 수준으로 나타났으며, 특히 소득수 준 증가에 따른 소득대비 비중이 줄어듦으로 소득 수준이 낮을수록 양육비의 부담이 유의미하게 큼 을 알수있다.

다섯째, 한 자녀 가정의 자녀 연령별 양육비 추 이를 조사한 결과, 대체로 유아기 비용이 영아기 양육비에 비해 다소 높은 것으로 그리고 유아교육 이 본격적으로 시작되는 만3세의 양육비 지출이 큰 것으로 나타났다. 한 자녀 가정 월 자녀 양육비 는 영아 약 90만원~106만원, 유아 약 127만원 ~134만 수준으로 유아교육이 본격화되는 4세 이 상이 0세~3세보다 30만원 정도 상승한다. 자출대 비 양육비 비용은 0세 36.7%, 5세 47% 수준으로 아동연령이 많아지면서 점차 증가하는 양상이 보 인다. 이러한 양상은 소득수준이나 맞벌이 여부에 따라 큰 차이가 없이 유사한 양상을 보인다. 그러 나 한자녀 3인 가구 기준으로 했을 때. 맞벌이 가 구의 자녀 1인당 양육비용이 외벌이 가구보다 더 높게 나타났으며, 소득수준별로는 400만원 미만 의 소득을 가진 가구들의 경우 영아기에서 0세에 대한 양육비 지출이 상대적으로 높아 비용 면에서 부담스러운 반면에, 400만원 이상의 소득을 가진 가구에서는 영유아기의 자녀 연령에 따른 양육비 지출의 차이가 없는 가운데 유아기 교육에의 투자 가 본격화되는 만3세 자녀에 대한 양육비용이 증 가를 보였다. 즉. 자녀가 만1세 미만의 영아기에 양육비용의 부담이 저소득층에서 상대적으로 더 큼을 알수 있어서 저소득층 지원 정책 강화의 필 요성을 나타냈다.