

이슈페이퍼 2014-22

www.kicce.re.kr

ISSUE

P A P E R

유치원 교육비 부모부담 현황과 정책적 시사점

김은설



육아정책연구소
Korea Institute of Child Care and Education

차례

요약	1
1. 문제제기	1
2. 정부의 유아 학비 지원 정책	3
가. 만 3~5세 누리과정 유아교육비 지원	3
나. 방과후과정 교육비 지원	4
다. 유아교육비 지원 예산 규모	4
3. 유치원 교육비 현황	5
가. 활용 자료	5
나. 분석 결과	6
4. 학부모 부담비용 분석	8
가. 공립유치원 학부모 부담 비용	8
나. 사립유치원 학부모 부담 비용	12
다. 부모 부담 교육비의 지역별·규모별 비교	16
5. 정책적 시사점	19
참고문헌	21

표 차례

〈표 1〉 시·도별 누리과정 예산(보육료 포함)	4
〈표 2〉 유아교육비 현황 분석 자료 수집 대상 유치원 표본 수	6
〈표 3〉 공립유치원 유아 1인당 교육비	7
〈표 4〉 사립유치원 유아 1인당 교육비	8
〈표 5〉 대도시 공립유치원 교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비	9
〈표 6〉 중소도시 공립유치원 교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비	9
〈표 7〉 읍면지역 공립유치원 교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비	10
〈표 8〉 대도시 공립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비	11
〈표 9〉 중소도시 공립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비	11
〈표 10〉 읍면지역 공립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비	12
〈표 11〉 대도시 사립유치원 기본교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비	13
〈표 12〉 중소도시 사립유치원 기본교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비	13
〈표 13〉 읍면지역 사립유치원 기본교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비	14
〈표 14〉 대도시 사립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비	15
〈표 15〉 중소도시 사립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비	15
〈표 16〉 읍면지역 사립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비	16
〈표 17〉 공립유치원 유아 1인당 기본교육과정 학부모 부담 비용 비교	17
〈표 18〉 공립유치원 유아 1인당 방과후과정 학부모 부담 비용 비교	17
〈표 19〉 사립유치원 유아 1인당 기본교육과정 학부모 부담 비용 비교	18
〈표 20〉 사립유치원 유아 1인당 방과후과정 학부모 부담 비용 비교	18

요약

- 누리과정에 대한 정부의 지원이 진행되고 있는 현 시점에서, 학부모가 실제 부담하고 있는 교육비 현황 파악은 국가 지원 수준의 적정성 및 향후 지원 방향에 대한 실증적 근거 자료로서 역할을 할 수 있을 것임.
- 2013년 유치원 정보공시 자료 분석을 통해 얻어진 본 조사의 결과는 공·사립 설립유형에 따라, 지역에 따라, 유치원 규모에 따라 학부모가 부담하는 실제 교육비가 조금씩 차이가 있음을 보여줌.
- 공립유치원은 학부모 학비 부담이 전혀 없는 반면 사립은 평균 11만원 이상을 학부모가 내고 있으며, 방과후과정에 대해서는 공립은 월 평균 22천원, 사립은 39천원을 학부모가 부담하고 있음.
- 결론적으로, 공립유치원 원아 대상 정부 지원액 월 60,000원은 매우 적절한 수준으로 보이며, 사립유치원은 현 수준에서 점차 상향 조정되어 최종 30만원까지 지원될 때 무상교육이 거의 실현될 것으로 나타남.
- 지역에 따라 방과후과정 필요 비용에서 차이를 보이므로 지역 차이를 둔 비용 지원을 고려할 만함. 농어촌에 대한 현 방과후과정 지원 비용의 감액 및 방과후 프로그램의 양과 질에 대한 재검토 논의가 요구됨.

1. 문제제기

- 정부는 누리과정을 통한 무상교육을 지향하면서 모든 유아에게 월 22만원의 학비를 지원하고 있으나 이에 대한 학부모의 체감도는 그다지 높지 않음. 그것은 기본 교육비 이외에도 추가로 지불하여야 하는 비용이 여전히 늘어나고 있어 부모 부담은 큰 차이로 줄이지 않기 때문임.
- 국가가 만 3~5세 전체 유치원 유아들에 대해 학비 전액을 지원하고 있음에도 유치원생 자녀를 둔 부모들은 여전히 유치원 학비를 지불해야 하고 경우에 따라서는 많은 부담을 느끼는 경우도 있음.

* 본 이슈페이퍼는 '김은철·문무경·박진아·이영미·김해인(2013). 누리과정 시행에 따라 표준유아 교육비 산출 연구, 육아정책연구소'의 일부를 재구성한 것임.

- ‘무상교육’이라는 기본 정책 방향이 있음에도 학비 지원에 대한 부모의 체감이 크지 않음은 실제 학비 지불 수준에 대한 실태 조사의 필요성을 제기함.
- 정부는 양질의 유아교육서비스를 제공하고자 누리과정을 도입하고 2012년부터는 모든 만 5세 유아에게, 2013년부터는 모든 3-5세 유아에게 유아교육비 전액을 지원하고 있음. 5세 누리과정이 시작된 2012년에 만 5세 아동에 대해 20만원의 교육비가 지원되었고 이는 무상교육을 현실화한 정책이 되었음.
 - 어린이집에서는 2011년도까지 197,000원이 저소득 만 5세에게 지원되던 데 비해 비용지원이 높아진 결과가 되어 어린이집 운영자의 입장에서는 운영여건이 보다 좋아지고 여유가 생겼다는 의견을 보임(김은설, 유해미, 엄지원, 2012). 지원 대상이 전 계층으로 확대됨으로써 부모의 입장에서도 보육비용이 낮아졌다는 체감도가 높아짐.
 - 평균 교육비가 월 40만원이 넘는 것으로 알려져 있는 유치원의 관점에서 보면, 20만원 지원은 5세 교육비의 일부에 지나지 않고 운영자의 측에서는 총 수입의 차이가 없으며 부모의 입장에서도 학비 외에 부가적으로 지불해야 하는 급식비, 방과후과정 수업료, 교재교구비 등의 추가 부담이 여전히 높은 상황에서 체감도가 상대적으로 크지 않음(김은설 외, 2012).
 - 2013년부터 누리과정 교육비 지원액은 전 연령에 대해 유아 1인당 월 22,000천원으로 상향되었고 2014년 현재 이 지원 금액은 여전히 유지되고 있음.
- 유치원 아동 1인당 필요한 교육경비가 어느 정도인지 비용 규모를 추정해보고 이에 비해 부모가 실제로 부담하고 있는 유치원 학비는 어느 정도인지 살펴볼 필요가 있음. 이를 통해 국가 유치원 교육비 지원 수준의 적정성을 논의할 수 있을 것임. 이 연구는 향후 유치원 교육비 지원과 부모 부담 수준을 가능하여 그 기준을 논할 수 있는 중요한 자료로서의 역할을 할 수 있을 것으로 봄.
 - 2012년 9월부터 정부는 유치원 정보공시 제도를 전면 실시함으로써 공립과 사립을 막론하고 모든 유치원의 재정을 포함한 운영 전반에 관한 기관 정보를 온라인으로 공시하도록 함. 본 연구에서는 유치원 정보공시에 제시된 자료의 분석을 통해 유치원 교육비 현황과 부모 부담 비용 규모를 알아보고자 함.

2. 정부의 유아 학비 지원 정책

- 무상 유아교육의 실천을 위해 국가가 지원하고 있는 유아 학비 지원 수준을 살펴봄.
 - 정부는 유아교육비 부담 경감과 교육의 질적 수준 제고를 위해 학비 지원, 교사 수당지원, 사립유치원 운영비지원 등 여러 정책을 추진하고 있으나 본 연구에는 부모 교육비 부담과 직접 관련성이 있는 유아 학비 지원의 현황만 제시하고자 함.
- 정부가 학부모에 대해 유아의 유치원 학비를 지원하는 제도는 두 가지를 들 수 있음. 누리과정 학비 지원과 방과후과정 교육비 지원이 그것임.

가. 만 3~5세 누리과정 유아 교육비 지원

- 2013년 현재 우리나라는 3~5세 연령별 누리과정이 도입되면서 기본과정 교육비가 전액 지원됨으로써 취학전 3년간 유아교육이 무상교육화 되어 있음.
 - 가구 소득수준이나 아동의 연령에 상관없이 모든 유치원 재원 유아는 일일 3~5시간에 해당하는 교육시간 동안 무상으로 교육을 받을 수 있음.
 - 교육비는 행정상 부모에게 바우처를 통해 지원되는 방식으로 처리되며 현재는 농협은행(주. 지역별 차이 있음)에서 발급하는 '아이즐거운 카드'를 신청하여 이 카드로써 국가지 지원한 교육비를 부모가 지불할 수 있도록 함.
 - 유아교육법 제24조 1항과 2항에는 이와 관련하여 지원 원칙을 설명하고 있음.

제24조(무상교육)

- ① 초등학교 취학직전 3년의 유아교육은 무상(無償)으로 실시하되, 무상의 내용 및 범위는 대통령령으로 정한다. <개정 2012.3.21.>
- ② 제1항에 따라 무상으로 실시하는 유아교육에 드는 비용은 국가 및 지방자치단체가 부담하되, 유아의 보호자에게 지원하는 것을 원칙으로 한다. <개정 2010.3.24.>

- 누리과정 교육비 지원의 단가는 2014년 현재 3~5세 전 연령에 대해 사립유치원을 기준으로 월 220,000원이 지원되고 있으며, 국·공립유치원에 다니는 경우는 월 60,000원이 아동별로 부모에게 지원됨.

나. 방과후과정 교육비 지원

- 기본과정과 더불어 일일 8시간 이상 방과후과정을 이용하는 모든 유아의 부모에게 국가는 방과후과정 교육비를 지원하고 있음.
 - 지원 조건은 반드시 일일 8시간 이상 방과후과정에 등록된 경우에만 해당하며 월 15일 이상 이용해야 함. 15일 미만으로 등록된 경우는 일할 계산하여 지급하도록 하고 있음(<http://childdschool.mest.go.kr/>).
- 지원금액은 유아 1인당 국·공립유치원 월 50,000원, 사립유치원 월 70,000원임.

다. 유아 교육비 지원 예산 규모

- 교육비 예산 중 학비 지원에 해당하는 누리과정 예산만을 살펴보면 다음의 <표 1>과 같음. 즉 2013년 예산 기준 1조 4천 6백억원이며 어린이집의 만 3~5세 유아에 대한 누리과정 비용은 1조 1천 5백억원 이상임. 따라서 우리나라 전체 유아교육에 대한 학비지원의 규모는 2조 6천억이 넘음.

<표 1> 시·도별 누리과정 예산(보육료 포함)

단위:백만원, 명

시도명	누리과정 예산						
	소요액(확정교부액)			지원인원			
	유치원 교육비	보육료	계	3세	4세	5세	계
서울	247,265	254,810	502,075	68,463	74,324	78,558	221,345
부산	102,402	52,082	154,484	21,655	23,638	25,291	70,584
대구	82,560	37,395	119,955	17,381	19,098	20,756	57,235
인천	89,211	60,155	149,366	22,927	24,567	26,397	73,891
광주	47,911	36,403	84,314	12,337	13,418	14,607	40,362
대전	56,699	31,410	88,109	12,651	13,817	14,802	41,270
울산	43,108	23,101	66,209	9,711	10,328	11,012	31,051
세종	1,888	4,506	6,394	1,036	1,161	1,166	3,363
경기	406,937	310,398	717,335	106,121	115,591	123,310	345,022
강원	30,126	36,990	67,116	10,681	11,376	12,626	34,683
충북	32,394	44,487	76,881	12,314	13,121	14,180	39,615
충남	52,394	54,709	107,103	16,847	18,077	19,114	54,038
전북	49,123	43,490	92,613	13,657	14,852	16,091	44,600
전남	35,577	47,550	83,127	13,442	14,323	15,444	43,209
경북	74,140	46,491	120,631	18,959	20,342	21,781	61,082
경남	108,271	70,834	179,105	26,966	29,183	31,354	87,503
계	1,460,006	1,154,811	2,614,817	385,147	417,216	446,487	1,248,850

자료: 교육부 예산 자료(2013).

- 연간 2,614,817백만원의 예산이 누리과정 지원에 투입되고 있고 총 1,248,850명의 유아가 지원 혜택을 받고 있음.
- 유아교육 예산은 실질적으로는 어린이집 유아에 대한 보육료 지원까지를 포함하는 것을 유아교육 예산으로 이해할 수 있어야 할 것임. 시도별로 동일하게 교육재정교부금으로 아동 당 월 220,000원 지원을 하고 있으므로 지역 차이는 없음.

3. 유치원 교육비 현황

- 정부가 주도하고 있는 유치원 정보공시 웹사이트의 데이터를 활용하여 평균 유치원 교육비를 산출함. 이때 유치원이 위치한 지역과 유치원의 규모를 고려하여 유형별로 구분된 비용을 산출하였음.

가. 활용 자료

- 교육비 현황 분석을 위한 자료 조사 기간에(2013년 5월) 유치원 알리미 사이트에 탑재된 유치원 재정 관련 정보 중 활용이 가능한 2013년 세출 예산서를 기준으로 현황조사를 실시함.
- 교육비 현황 분석을 위해 표집한 유치원은 공립 242개, 사립 562개 등 총 804개원으로, 유치원 규모, 소재한 지역 규모를 고려하여 무선 표집함.
 - 공립은 병설유치원의 경우 대부분 모(母) 기관인 초등학교 재정을 제시하고 있어 본 연구의 자료로 활용이 어려웠으므로, 단설유치원 위주로 교육비 현황을 수집함. 그러나 병설유치원 중 활용이 가능한 경우에는 이를 포함함.
 - 유치원의 원아 수 규모 또한 교육비 산정을 다르게 만드는 변인이 될 수 있으므로(문무경 외, 2012), 한 학급을 20명 정도로 보았을 때(김은설·황성온·정영혜, 2012) 연령별 1개 총 3개 학급 유치원은 소규모로, 연령별 2개 학급, 총 6개 학급까지를 중규모로, 7개 학급 이상을 대규모로 구분함.
 - 지역은 대도시와 중소도시, 읍·면 지역으로 구분하고 대도시는 서울특별시를 비롯한 6개 광역시, 그리고 중소도시는 특별시·광역시를 제외한 시·도 지역으로, 읍·면은 군 지역을 중심으로 구분함. 결과적으로 <표 2>와 같이 총 804개의 유치원을 대상으로 해당 사이트에서 정보를 수집함.

〈표 2〉 유아교육비 현황 분석 자료 수집 대상 유치원 표본 수

단위: 개원

지역	설립유형	규모(원아 수)			계
		소 (60이하)	중 (61~120이하)	대 (121이상)	
대도시	공립	46	67	28	141
	사립	84	87	78	249
중소도시	공립	15	35	13	63
	사립	79	73	24	176
읍면	공립	6	22	10	38
	사립	50	59	28	137
계		280	343	274	804

주: 이후 모든 분석은 정보공시 사이트(<http://e-childschoolinfo.mest.go.kr>) 내 해당 유치원의 자료를 모두 수집하여 분석한 결과임.

나. 분석 결과

1) 공립유치원 1인당 교육비 현황

- 유치원 공시자료에 의하면, 공립유치원의 경우 유아 1인당 교육비용은 평균 연간 3,042.6천원으로 추정되고 월간 비용으로 보면 1인당 253.6천원임. 여기에 공립유치원 교직원 평균 연봉의 아동 1인당 표준분담금 3,253천원(김은설 외, 2013 참조)을 더하면 1인당 연간 교육비로 볼 수 있으므로 계산하면, 약 6,295.6천원이 되고 이를 월 단위로 보면 결국 524.6천원이 됨.
- 유치원 규모 간 다소 차이가 있는 것으로 나타났는데, 대도시 지역 소재 유치원의 경우, 규모가 작을수록 유아 1인당 교육비용이 높아져 최대 1,458.1천원 차이가 남.
- 중소도시, 읍면 지역 또한 유치원 규모가 작은 경우 교육비용이 더 높은 것으로 나타났으나, 각각 소규모 유치원의 경우 인적자원운용비, 학교시설 확충비, 재무활동비가 초등학교 예산과 통합 운영되어 실제 비용보다는 낮은 것으로 나타남.
- 지역 간에는 특히 교육복지비용(급식관리, 보건관리, 학생복지)에서 확연한 차이를 보이는데 대도시에 위치한 중규모·대규모 유치원의 유아 1인당 교육복지비용이 586.6천원에서 838.8천원 수준으로 타 지역에 비해 훨씬 낮은 편임. 보건이나 급식과 관련한 비용이 적게 드는 이유에 대한 분석이 추후 필요해 보임.

〈표 3〉 공립유치원 유아 1인당 교육비

단위: 천원

지역	유치원 규모	인적 자원 운용	학생복지 교육격차 해소	기본 교육	선택적 교육	교육 활동 지원	일반 운영비	학교 시설 확충	재무 활동비	계 (연간)	1개월 기준
대도시	대	29.7	838.8	443.4	833.9	211.0	508.2	8.2	5.4	2,878.7	239.9
	중	393.5	586.6	512.5	1,291.4	314.0	469.5	54.2	9.5	3,631.2	302.6
	소	54.3	692.1	553.4	1,884.9	589.1	539.1	13.7	13.7	4,336.8	361.4
중소도시	대	27.6	1,266.0	432.4	457.0	240.3	712.6	37.6	8.1	3,181.5	265.1
	중	34.3	1,287.4	418.1	627.3	239.6	868.6	1.4	3.6	3,480.3	290.0
	소	-	289.2	708.9	466.9	46.1	268.8	-	-	1,781.0	148.4
읍면	대	22.8	1,155.6	374.8	338.0	212.6	564.2	17.9	7.5	2,693.5	224.5
	중	66.4	1,148.6	428.4	518.8	303.3	870.9	36.7	8.4	3,381.5	281.9
	소	-	369.4	450.3	401.8	143.9	641.1	-	-	2,019.0	168.3
전체										3,042.6	253.6
※ 표준 공립유치원 교사 인건비 포함 시										6,295.6	524.6

2) 사립유치원 유아 1인당 교육비 현황

- 사립유치원은 유아 1인당 교육비로 연간 평균 5,817.4천원을 소요하고 있는 것으로 보이고, 이를 월간으로 계산하면 유아 1인당 월 484.8천원으로 평균 교육비가 산출됨.
- 유치원 규모별로 비교해보면 지역 상관없이 소규모 유치원에서의 인건비 수준이 확연히 높았음. 이는 소규모 유치원의 세출 구조를 반영하는 것으로 기관이 작을수록 인건비 부담이 크다는 것을 알 수 있음.
 - 본 비교에 의하면 대도시 및 중소도시에 한하여 사립유치원이 대규모 시설일 때 1인당 비용이 가장 작은 것으로 보이고 관리운영비도 적절한 정도를 나타냄.
 - 읍면 지역을 제외한 대도시 및 중소도시에 소재한 유치원의 경우, 규모가 작을수록 학교운영 지원비가 증가하는 경향을 보임(표 4 참조).

〈표 4〉 사립유치원 유아 1인당 교육비

단위: 천원

지역	유치원 규모	인건비	관리 운영비	학교재무 활동	학교운영 지원비	계 (연간)	1개월 기준
대도시	대	2,541.7	1,363.9	269.7	1,417.1	5,592.4	466.0
	중	2,874.3	1,212.3	268.5	1,554.3	5,909.0	492.4
	소	3,530.8	1,456.5	181.0	1,677.2	6,845.0	570.4
중소 도시	대	2,335.2	1,285.1	296.4	1,258.0	5,174.7	431.2
	중	2,701.1	1,372.0	257.9	1,975.4	6,306.5	525.5
	소	3,031.2	1,167.2	407.4	2,075.3	6,681.0	556.8
읍면	대	2,306.9	1,244.2	280.8	1,337.3	5,169.2	430.8
	중	2,433.0	1,194.5	251.3	1,210.5	5,089.3	424.1
	소	2,966.9	1,424.2	213.4	984.5	5,589.1	465.8
전체		2,746.8	1,302.2	269.6	1,498.8	5,817.4	484.8

4. 학부모 부담비용 분석

- 유치원정보공시 사이트에서는 유치원별 세출예산서 외에 부모부담 비용을 별도로 제시해 두고 있어 이를 설립유형별, 규모별, 지역별로 분류하여 다시 살펴봄.
- 부모부담 비용에 대한 분석은 실제로 부모가 얼마의 비용을 유치원에 내고 있는지 살펴봄으로써 세출예산 중 어느 정도가 부모부담인지, 국가는 어느 정도를 지원하고 있는지 그 비율을 파악해 보는 데 유용함.

가. 공립유치원 학부모 부담 비용

1) 교육과정(누리과정) 교육비

- 대도시 소규모 공립유치원에서 부모가 부담해야하는 비용은 현장학습비와 급식비를 합쳐 월평균 61,383원으로 보고됨. 이것은 누리과정 국가 지원비인 1인당 60,000원 교육비를 포함한 것으로, 지원비를 제외하면 실제로 부모가 부담하는 비용은 1,383원임. 중규모는 56,478원, 대규모는 56,286원으로 조사되므로 이 경우 실제 학부모 부담은 전혀 없음.
- 대도시 공립 유치원의 경우 규모가 3학급 이하 매우 작을 때 부모가 월 1,400원을 부담하지만 규모가 그보다 커지면 부담을 하지 않는 것으로 보임.

〈표 5〉 대도시 공립유치원 교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	간식비	급식비	교재/ 재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 납입액 ¹⁾	실제 납입액	
소 규 모	평균 표준편차 사례수	7,859 2,864 68	45,341 8,147 87	10,401 13,674 12	- - -	9,321 4,091 82	26,116 21,804 9	61,383 21,290 94	1,383
중 규 모	평균 표준편차 사례수	9,105 10,112 47	44,645 10,094 67	8,168 4,532 8	- - -	10,066 11,799 57	16,706 17,831 6	56,478 23,785 75	0
대 규 모	평균 표준편차 사례수	8,969 3,941 20	42,795 8,733 30	16,258 10,726 5	- - -	6,705 3,038 28	- - -	56,286 14,106 32	0

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 60,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

- 중소도시 소규모 유치원의 경우, 학부모가 부담하는 비용을 보면 기본과정이 월 평균 65,212원으로 보고되고 있으며, 이 가운데 급식비 46,951원, 교재/재료비 16,095원, 현장 학습비 12,604원 순으로 비중이 높은 것으로 나타남.

〈표 6〉 중소도시 공립유치원 교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	간식비	급식비	교재/ 재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	실제 납입액	
소 규 모	평균 표준편차 사례수	8,964 8,093 49	46,951 6,847 82	16,095 10,018 38	7,340 3,518 5	12,604 6,087 81	- - -	65,212 19,909 93	5,212
중 규 모	평균 표준편차 사례수	11,873 13,143 32	43,639 9,559 60	24,941 29,757 27	- - -	12,837 7,296 56	12,775 8,787 12	64,164 33,362 72	4,164
대 규 모	평균 표준편차 사례수	12,867 5,780 14	46,444 14,561 32	20,631 14,523 16	- - -	11,304 7,257 29	16,770 15,257 9	63,544 18,458 39	3,544

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 60,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

- 1) 본 원고에 제시되고 있는 모든 표에서 '총 납입액'은 앞서의 간식비, 급식비, 교재재료비, 현장 학습비 등의 총합과는 다른 개념임. 각 비용 항목별로 보고된 사례 수만을 고려하였으므로 총 납입액의 경우에도 전체 비용을 제시한 사례만의 평균을 산출한 결과임.

- 중소도시에 위치한 중규모 공립 유치원의 월평균 학부모 부담 비용은 64,164 원, 대규모는 63,544원으로 중소도시의 경우는 대도시에 비해 규모별 차이가 크지 않으나 상대적으로 소규모 유치원의 비용이 조금 높은 정도를 보임.
- 읍면지역에 소재한 공립유치원의 공시자료에 따르면, 학부모가 부담에 해당하는 비용은 소규모 유치원의 경우 월 평균 49,878원, 중규모는 63,036원, 대규모 60,430원으로 나타남. 여기에 국가 부담을 제외하면 실제 납입액은 월 0~3,000원 정도임.

〈표 7〉 읍면지역 공립유치원 교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	간식비	급식비	교재/ 재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	실제 납입액	
소 규 모	평균	13,635	44,971	22,198	-	12,793	20,730	49,878	0
	표준편차	11,018	11,452	15,046	-	11,198	19,694	26,113	
	사례수	46	66	28	-	43	14	103	
중 규 모	평균	18,540	42,909	28,128	-	18,538	7,600	63,036	3,035
	표준편차	14,475	16,898	13,669	-	28,901	4,459	46,487	
	사례수	9	16	13	-	18	5	26	
대 규 모	평균	-	47,190	12,867	-	10,224	-	60,430	430
	표준편차	-	17,235	6,501	-	7,420	-	26,430	
	사례수	-	11	6	-	12	-	13	

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.
 '실제 납입액'은 국가 지원금 60,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

2) 방과후과정 교육비

- 대도시 소규모 유치원의 방과후 교육비는 평균 109,957원이 부모 부담액이나 이 중 50,000원은 방과후 과정에 대한 국가지원이 있으므로 실제로는 59,957원을 학부모가 부담하는 것임. 중규모 유치원의 부모 실제 부담액은 68,620원, 대규모는 27,316원으로 규모가 큰 유치원에서 방과후 과정 교육비용이 확연히 낮은 것으로 나타남.
- 방과후과정 교육비에는 특성화교육비가 포함되어 있으므로 부모가 27,000원~60,000원까지의 차이를 두고 지불하는 것을 볼 때 대규모 유치원에서 방과후 특성화 운영 비용이 상대적으로 적을 수 있음을 짐작하게 함.

〈표 8〉 대도시 공립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	수업료	간식비	급식비	교재/ 재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	실제 납입액
소 규모 모	평균 88,521 표준편차 2,644 사례수 68	31,352 7,920 23	- - -	17,344 5,439 27	- - -	5,997 4,077 31	37,027 19,091 75	109,957 43,862 94	59,957
중 규모 모	평균 86,988 표준편차 9,847 사례수 66	27,306 5,005 7	- - -	17,754 6,161 13	- - -	9,144 7,133 30	35,904 20,558 64	118,620 39,939 75	68,620
대 규모 모	평균 78,906 표준편차 20,792 사례수 17	23,885 5,839 13	- - -	17,388 8,360 12	- - -	6,605 6,799 8	31,774 23,713 19	77,316 44,439 33	27,316

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 50,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

- 중소도시 공립유치원의 방과후과정 교육비 중 실제 학부모 부담 비용을 보면, 소규모 유치원은 14,062원, 중규모는 12,658원, 대규모는 10,547원으로 나타남. 규모가 작을수록 방과후과정 교육비 부담이 상대적으로 높은 것을 알 수 있음.
- 중소도시의 방과후과정 교육비는 앞서 제시한 대도시 유치원의 방과후과정 교육비와 비교할 때 동일 규모에서 최대 48,000원까지의 차이를 보이고 있어 특성화교육 비용이 차지하는 비중이 큰 방과후과정 교육비는 지역별로 크게 다를 수 있음을 보게 됨.

〈표 9〉 중소도시 공립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	수업료	간식비	급식비	교재/ 재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	실제 납입액
소 규모 모	평균 41,307 표준편차 15,385 사례수 46	30,769 40,188 49	- - -	15,059 9,126 31	- - -	9,712 8,138 6	31,681 16,189 58	64,062 33,013 93	14,062
중 규모 모	평균 38,372 표준편차 16,801 사례수 19	28,065 7,676 59	- - -	13,928 10,235 31	- - -	8,103 2,567 4	30,288 23,685 53	62,658 26,750 72	12,658
대 규모 모	평균 51,771 표준편차 23,528 사례수 7	29,121 7,114 34	- - -	12,707 6,503 14	- - -	8,586 4,954 7	22,569 18,670 31	60,547 26,888 39	10,547

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 50,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

- 읍면지역 공립유치원의 방과후과정 교육비를 보면 대규모 유치원에서만 학부모가 실제 부담하는 비용이 있고 중규모나 소규모는 학부모 부담이 전혀 없는 것으로 나타나 앞서의 대도시, 중소도시 방과후 비용과는 차이가 있음.
- 읍면지역 내 규모별 유치원을 비교해보면, 소규모나 중규모는 방과후과정 학부모 부담액이 전혀 없고 대규모는 11,290원으로 중규모 도시의 방과후 비용과 큰 차이가 없음.

〈표 10〉 읍면지역 공립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	수업료	간식비	급식비	교재/재료비	차량운영비	현장학습비	기타	총비용	실제납입액
소규모	평균 19,834	33,279	-	16,980	-	-	31,909	47,435	-2,565
	표준편차 17,033	10,647	-	11,740	-	-	25,768	37,233	
	사례수 6	68	-	38	-	-	51	103	
중규모	평균 -	27,700	-	12,905	-	-	23,120	45,271	-4,728
	표준편차 -	6,973	-	8,222	-	-	11,736	18,057	
	사례수 -	21	-	10	-	-	19	26	
대규모	평균 -	28,383	-	16,933	-	-	20,179	61,290	11,290
	표준편차 -	7,987	-	11,007	-	-	14,660	33,637	
	사례수 -	12	-	10	-	-	7	12	

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 50,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

나. 사립유치원 학부모 부담 비용

1) 교육과정(누리과정) 교육비

- 대도시 사립유치원의 학부모가 부담하는 월 평균 기본 과정 교육비는 소규모 유치원의 경우 334,371원, 중규모는 361,186원, 대규모는 375,798원으로 대체로 33만원에서 38만원 사이에 이룸. 대도시의 경우 규모가 큰 유치원의 비용이 조금 높은 편임.
- 국가가 지원하는 유아 1인당 월 220,000원의 교육비를 제외하면 실제로 학부모가 부담해야하는 비용은 114,000원~156,000원 정도임. 이 비용은 기본 과정에만 해당하는 것임을 상기하면 공립유치원의 학부모 부담 교육비가 거의 없음에 비할 때 상당히 차이가 있음을 알 수 있음.

〈표 11〉 대도시 사립유치원 기본교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	수업료	간식비	급식비	교재/ 재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	실제 납입액	
소 규 모	평균 표준편차 사례수	241,519 57,265 79	12,800 5,583 15	43,381 13,109 74	33,014 17,993 62	21,273 10,743 46	13,666 6,973 43	29,091 21,659 11	334,371 73,469 79	114,371
중 규 모	평균 표준편차 사례수	259,639 51,105 97	16,930 14,080 32	45,085 11,860 95	29,920 14,054 79	21,382 10,026 52	19,722 15,893 48	35,471 27,586 17	361,186 69,674 97	141,186
대 규 모	평균 표준편차 사례수	272,362 47,709 99	17,532 9,770 33	45,149 12,139 95	33,577 21,460 82	25,306 17,081 64	18,545 21,522 49	35,235 35,828 15	375,798 81,946 100	155,798

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 220,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

- 중소도시에 위치한 소규모 사립유치원의 경우, 학부모가 부담하는 비용은 1개월 기준으로 기본과정 학비가 325,081원이고 이 중 국가지원금을 빼면 실제 부담 비용은 105천원 정도임. 이에 비해 중규모 사립유치원의 학부모 실제 부담 학비는 월 121,203원이고 대규모 유치원은 154,953원임. 따라서 대도시 사립유치원의 경우와 마찬가지로 규모가 클수록 기본과정 교육비도 2~3만원씩 더 많아짐을 알 수 있음.

〈표 12〉 중소도시 사립유치원 기본교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	수업료	간식비	급식비	교재/ 재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	실제 납입액	
소 규 모	평균 표준편차 사례수	229,394 44,410 80	16,222 28,990 27	47,661 25,081 73	34,984 21,137 71	18,803 13,800 33	16,366 7,792 43	26,355 13,491 22	325,081 94,479 82	105,081
중 규 모	평균 표준편차 사례수	239,897 47,933 97	11,539 6,087 31	43,016 14,161 91	35,102 32,824 90	16,104 7,408 41	18,089 14,771 59	36,036 19,599 28	341,203 89,106 98	121,203
대 규 모	평균 표준편차 사례수	255,947 32,505 92	13,111 5,853 34	49,493 23,247 87	39,829 22,837 82	24,453 12,591 43	15,858 10,832 47	32,404 22,169 35	374,953 66,909 92	154,953

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 220,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

- 읍면지역에 소재한 소규모 사립유치원의 경우, 학부모가 월 평균 부담하는 기본 교육비는 259,792원으로 중소도시나 대도시의 학비보다 낮음. 이는 중규모나 대규모 유치원의 경우도 마찬가지로 도시 지역 유치원의 경우 모두 30만원을 훌쩍 넘는 금액을 보이는 데 비해 읍면지역은 소규모와 중규모 모두 20만원대의 학비 수준을 보임.
- 읍면지역 학부모의 실제 납입액은 4만원~10만 2천원 정도로 유치원의 규모에 따라 2~4만원 정도까지 차이를 보임.

<표 13> 읍면지역 사립유치원 기본교육과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	수업료	간식비	급식비	교재/재료비	차량운영비	현장학습비	기타	총비용	실제납입액
소규모	평균 214,630 표준편차 28,029 사례수 73	13,760 5,071 25	33,169 12,730 48	22,001 15,804 46	14,126 8,359 25	12,059 16,631 41	31,167 19,890 9	259,792 63,528 76	39,792
중규모	평균 224,306 표준편차 14,477 사례수 62	14,553 8,672 17	32,120 10,980 49	25,471 14,039 47	19,582 7,552 19	12,936 24,676 34	39,442 34,583 15	286,389 63,196 64	66,389
대규모	평균 244,191 표준편차 25,666 사례수 47	11,977 5,129 11	38,257 7,878 43	25,020 13,819 36	20,500 7,249 22	11,312 5,845 24	32,625 32,864 8	322,085 40,819 47	102,085

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 220,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

2) 방과후과정 교육비

- 사립유치원의 방과후과정 교육비는 대도시의 경우 소규모 유치원 119,133원, 대규모 120,905원으로 나타남. 그러나 이 중 국가 지원금 7만원을 제외하면 실제로 부모가 부담하는 대도시 방과후과정 교육비는 월 4만원~5만원 정도임. 유치원 규모에 따라 약 1만원 가량 차이가 있음.
- 방과후과정 중의 급·간식비는 조사에 나타나고 있지 않음.
- 대도시 지역 방과후과정 교육비는 정보공시된 자료 분석에 의하면 공립유치원과 사립유치원 간 차이가 별로 없으며, 오히려 공립이 높은 결과를 보이기도 함(<표 8>과 <표 14>의 비교 결과임).

〈표 14〉 대도시 사립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	수업료	간식비	급식비	교재/ 재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	실제 납입액
소 규모	평균 91,658	20,667	-	16,938	12,500	-	53,068	119,133	49,133
표준편차	108,050	9,059	-	10,357	5,000	-	33,477	113,715	
모 사례수	76	24	-	16	4	-	30	79	
중 규모	평균 84,649	18,913	-	18,078	13,617	-	41,433	110,745	40,745
표준편차	28,310	10,108	-	12,504	12,169	-	22,324	42,008	
모 사례수	94	30	-	24	6	-	40	97	
대 규모	평균 85,242	22,147	-	18,682	14,894	-	49,999	120,905	50,950
표준편차	34,818	8,497	-	7,669	12,906	-	46,114	62,569	
모 사례수	98	36	-	23	11	-	45	100	

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 70,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

- 중소도시에 소재한 사립유치원의 경우 방과후과정 교육비는 소규모 112,239원, 중규모 107,052원, 대규모 121,967원으로 나타남. 대도시의 경우와 거의 비슷한 수준임. 규모에 따라서는 대규모 유치원의 방과후 교육비가 가장 높는데 이는 대도시 대규모의 경우와 마찬가지로.
- 실제 중소도시 학부모가 부담하는 사립유치원 방과후과정 비용은 약 37,000원~52,000원임. 소규모 사립유치원이나 중규모 유치원에 비해 대규모 사립유치원의 방과후과정 비용이 높은 것으로 나타나는데, 특성화교육비가 많은 부분을 차지하는 '기타' 비용에서의 차이가 이를 일부 설명해주고 있음.

〈표 15〉 중소도시 사립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	수업료	간식비	급식비	교재/ 재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	실제 납입액
소 규모	평균 81,237	17,957	-	14,881	18,181	-	35,446	112,239	42,239
표준편차	70,427	8,139	-	9,345	10,159	-	24,744	78,033	
모 사례수	78	41	-	32	12	-	37	82	
중 규모	평균 74,822	17,061	-	17,018	15,000	-	35,449	107,052	37,052
표준편차	31,862	8,335	-	14,817	7,360	-	24,927	41,929	
모 사례수	94	44	-	38	13	-	49	98	
대 규모	평균 83,081	19,878	-	17,070	12,736	-	53,874	121,967	51,967
표준편차	31,821	6,907	-	12,736	5,812	-	27,199	38,224	
모 사례수	89	41	-	31	12	-	42	92	

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 70,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

- 읍면지역의 사립유치원은 방과후과정 학비로 92,000원~99,000원 정도를 필요로 하고 있었음. 중규모의 유치원이 98,804원으로 가장 비용이 높고 이는 소규모 91,695원에 비해 7,200원 정도가 더 많음.
- 읍면지역 실제 부모 부담 교육비는 21,695원에서 28,804원 사이로, 대부분 3만원 이하의 방과후과정 학비를 부담하고 있는 것으로 나타남. 소규모나 대규모 사립유치원의 경우 도시지역에 비해 두 배 이상 비용이 낮은 결과임.

〈표 16〉 읍면지역 사립유치원 방과후과정 월 평균 학부모 부담 교육비

단위: 원, 개원

구분	수업료	간식비	급식비	교재/재료비	차량운영비	현장학습비	기타	총비용	실제납입액	
소규모	평균	65,575	15,589	-	39,500	11,750	-	35,167	91,695	21,695
	표준편차	12,764	7,259	-	65,614	5,679	-	17,484	43,387	
	사례수	73	21	-	19	4	-	36	79	
중규모	평균	71,066	16,294	-	17,006	19,250	-	38,768	98,804	28,804
	표준편차	8,068	6,162	-	9,700	8,302	-	23,954	34,051	
	사례수	61	17	-	17	4	-	33	64	
대규모	평균	67,844	16,587	-	12,800	-	-	40,351	94,816	24,816
	표준편차	18,580	5,951	-	6,281	-	-	18,566	28,433	
	사례수	45	25	-	15	-	-	19	47	

주: 만 5세 자료를 기준으로 함.

'실제 납입액'은 국가 지원금 70,000원을 제외하고 학부모가 실제로 부담하는 금액임.

다. 부모 부담 교육비의 지역별·규모별 비교

- 공립유치원에서 수익자 부담으로 학부모가 지불하는 교육비는 국가학비 지원액을 제외하면 실제적으로 0원~5,212원 사이인 것으로 나타났고, 전체적으로는 부모 부담이 46원으로서, 거의 비용이 없다고 하겠음.
- 유치원 기본과정인 오전 교육과정에 대한 비용에서는 중소도시와 읍면 지역이 대체로 3, 4천원 정도의 비용을 부모가 부담하는 것으로 나왔으나 방과후과정 교육비에 있어서는 대도시가 월등히 높았고 읍면이 가장 낮았음.
- <표 17>에서, 학교 회계 합산으로 정확한 수치 산출이 어려웠던 읍면 소규모 유치원을 제외하고는 유치원 규모가 작을수록 학부모 부담 비용이 높음.

〈표 17〉 공립유치원 유아 1인당 기본교육과정 학부모 부담 비용 비교

단위: 원, 기준: 월

지역	유치원 규모	입학+원복	간식비	급식비	교재/재료비	현장 학습비	기타	총 비용	국가 지원비 제외 실부담
대도시	대	47,905	8,969	42,795	16,258	6,705	11,963	56,286	-3,714
	중	28,733	9,105	44,645	8,168	10,066	16,706	56,478	-3,522
	소	24,047	7,859	45,341	10,401	9,321	26,116	61,383	1,383
중소도시	대		12,867	46,444	20,631	11,304	16,770	63,544	3,544
	중	44,293	11,873	43,639	24,941	12,837	12,775	64,164	4,164
	소		8,964	46,951	16,095	12,604	19,000	65,212	5,212
읍면	대	47,437	16,200	47,190	12,867	10,224		60,430	430
	중		18,540	42,909	28,128	18,538	7,600	63,036	3,036
	소	33,556	13,635	44,971	22,198	12,793	20,730	49,878	-10,122
전체			12,001	44,987	17,743	11,599	16,457	60,046	46

〈표 18〉 공립유치원 유아 1인당 방과후과정 학부모 부담 비용 비교

단위: 원, 기준: 월

지역	유치원 규모	수업료	간식비	교재/재료비	현장 학습비	기타	총 비용	국가 지원비 제외 실부담
대도시	대	78,906	23,885	17,388	6,605	31,774	77,316	27,316
	중	86,988	27,306	17,754	9,144	35,904	118,620	68,620
	소	88,521	31,352	17,344	5,997	37,027	109,957	59,957
중소도시	대	51,771	29,121	12,707	8,586	22,569	60,547	10,540
	중	38,372	28,065	13,928	8,103	30,288	62,658	12,658
	소	41,307	30,769	15,059	9,712	31,681	64,062	14,062
읍면	대		28,383	16,933	8,370	20,179	61,290	11,290
	중	20,000	27,700	12,905	3,000	23,120	45,271	-2,565
	소	19,834	33,279	16,980	8,000	31,909	47,435	-4,728
전체		53,212	28,873	15,666	7,502	29,383	71,906	21,906

□ 제시된 <표 19>를 보면, 사립유치원의 부모가 부담하는 비용은 평균 월 331,206 원이며, 이 중 정부 지원을 제외하면 실제 부모는 111,206원을 부담함.

- 지역과 무관하게 유치원의 규모가 큰 경우 학부모가 부담하는 수업료 및 급식비, 입학/원복비가 높음. 읍면지역은 6만원~10만원 정도를 부모에게 요구하고 있으나 도시지역은 약 10만~15.5만원까지 추가 수업료를 부과함.

□ 사립유치원의 방과후과정 교육비를 비교했을 때 도시와 농어촌 지역에 따라 뚜렷한 차이가 나타남. 방과후과정 학부모 부담 차이는 수업료 및 현장학습비에서 가장 뚜렷함.

〈표 19〉 사립유치원 유아 1인당 기본교육과정 학부모 부담비용 비교

단위: 원, 기준: 개월

지역	유치원 규모	수업료	간식비	급식비	교재/재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	국가 지원비 제외 실부담
대도시	대	272,362	17,532	45,149	33,577	25,306	18,545	35,235	375,798	125,798
	중	259,639	16,930	45,085	29,920	21,382	19,722	35,471	361,186	141,186
	소	241,519	12,800	43,381	33,014	21,273	13,666	29,091	334,371	114,371
중소도시	대	255,947	13,111	49,493	39,829	24,453	15,858	32,404	374,953	154,953
	중	239,897	11,539	43,016	35,102	16,104	18,089	36,036	341,203	121,203
	소	229,394	16,222	47,661	34,984	18,803	16,366	26,355	325,081	105,081
읍면	대	244,191	11,977	38,257	25,020	20,500	11,312	32,625	322,085	102,085
	중	224,306	14,553	32,120	25,471	19,582	12,936	39,442	286,389	66,389
	소	214,630	13,760	33,169	22,001	14,126	12,059	31,167	259,792	39,792
전체		242,432	14,269	41,926	30,991	20,170	15,395	33,092	331,206	111,206

주: 실제 부모 납입액은 위의 '총 납입액'에서 국가지원비용인 220,000을 제외한 금액임.

〈표 20〉 사립유치원 유아 1인당 방과후과정 학부모 부담비용 비교

단위: 원, 기준: 개월

지역	유치원 규모	수업료	간식비	교재/재료비	차량 운영비	현장 학습비	기타	총 비용	국가 지원비 제외 실부담
대도시	대	85,242	22,147	18,682	14,894	24,000	49,939	120,905	50,905
	중	84,649	18,913	18,078	13,617	10,000	41,433	110,745	40,745
	소	91,658	20,667	16,938	12,500	-	53,068	119,133	49,133
중소도시	대	83,081	19,878	17,070	12,736	13,500	53,874	121,967	51,967
	중	74,822	17,061	17,018	15,000	5,000	35,449	107,052	37,052
	소	81,237	17,957	14,881	18,181	10,000	35,446	112,239	42,239
읍면	대	67,844	16,587	12,800	15,000	-	40,351	94,816	24,816
	중	71,066	16,294	17,006	19,250	-	38,768	98,804	28,804
	소	65,575	15,589	39,500	11,750	-	35,167	91,695	21,695
전체		78,353	18,344	19,108	14,770	-	42,611	108,595	38,595

5. 정책적 시사점

- 누리과정에 대한 정부의 지원이 진행되고 있는 현 시점에서, 학부모가 부담하는 교육비의 현황을 파악하는 것은 국가의 누리과정과 방과후과정 지원 비용이 적정한지, 어떻게 변화될 필요가 있는지를 검토하는 데 중요한 시사점을 줄 수 있는 연구 과정이라고 봄.
- 2013년 유치원 정보공시 자료의 분석을 통해 얻어진 본 조사의 결과는 공·사립 설립유형에 따라, 지역에 따라, 유치원 규모에 따라 비용이 조금씩 차이를 보여줌.
 - 공립유치원에 자녀를 보내는 학부모의 경우 교육과정만 등록할 때는 별도로 내는 비용이 없음. 국가 지원금 유아당 60,000원으로 충당이 됨.
 - 공립유치원에서 방과후과정을 이용하는 경우는 평균 21,900원 가량을 부모가 부담하고 있음. 그러나 대도시 지역은 7만원까지 부담하기도 하고 농어촌 지역에서는 부담을 전혀 하지 않기도 함.
 - 사립유치원을 이용하는 경우 학부모는 교육과정에 대해 평균 111,200원을 부담하여 무상인 공립에 비해 차이가 있음.
 - 사립유치원에서 방과후과정을 이용하는 경우는 추가로 평균 38,600원을 더 지불해야 하며 여기에는 지역차가 큼. 결국, 방과후과정을 이용하는 사립유치원 유아는 실제로 1개월에 총 15만원 가량을 납부하는 것으로 볼 수 있음. 그러나 중소도시 지역 대규모 유치원의 경우 최대 206,000원까지 부담하는 것으로 나타남.
- 현재 공립유치원 원아 대상으로 지원하고 있는 누리과정 무상교육비 월 60,000원은 매우 적절한 수준의 금액임.
 - 공립유치원의 경우 누리과정 교육시간에 대해 현재 학부모가 부담하는 비용이 거의 없다고 볼 수 있으므로, 이는 무상교육을 지향하는 정책의 관점에서 적절한 수준임. 향후 더 상향할 필요는 없어 보이며, 필요하다면 물가 상승분 정도가 반영되면 충분할 것으로 봄.
 - 오히려, 농어촌 소규모 병설유치원 지역이나 대도시의 경우 비용이 과다하게 지원되는 경향이 있음. 농어촌 소규모 공립병설유치원의 경우 비용지원이 소폭 감소되어 실비 지출 정도를 고려하는 것도 생각해볼 만함.

- 공립유치원의 방과후과정 비용에 대한 학부모 부담은 대도시와 농어촌 지역 간 과도한 차이를 보이는 바, 그 원인을 지역 간 방과후과정 프로그램의 질적 또는 양적 수준 차이에서 찾고 이에 대한 재검토와 지원 방향 조정이 필요함.
 - 조사 결과를 분석하면 지역 간 차이는 주로 방과후수업료, 기타비용(주로 특성화교육비로 추측)에서의 차이로 나타남. 대도시 지역 공립유치원에서 특성화 등 방과후과정 수업을 높은 비용을 들여 운영하는 경향이 있어 도·농 간 방과후과정 프로그램 차이를 인식하게 함.
 - 방과후과정 비용 지원 5만원은 지원 수준에서 적절해 보이나, 대도시의 방과후과정과 기타 지역의 방과후과정 간 양적·질적 차이를 검토할 필요가 있음. 그 결과에 따라 지역 형평성의 관점에서 지역 간 프로그램 수준의 차이를 메꾸어주는 정책적 노력이 있어야 할 것임.
- 누리과정 지원에 있어 공·사립 간 지원비용 격차를 더 키우는 방향이 필요해 보임. 즉, 사립유치원을 이용하는 학부모의 경우 월 22만원이 지원됨에도 불구하고 공립 이용자에 비해 비용 부담이 큰 것으로 나타남.
 - 학부모가 월 11만원 이상을 교육과정 교육비로 지불하고 있으며 중소도시 대규모 유치원에 다니는 경우는 154,000원까지도 부담하고 있음. 이에 따라 향후 사립유치원 누리과정 지원은 점차 증액하여 30만원까지 높아진다면 무상교육 정책 체감도 향상에 도움을 줄 수 있을 것임.
- 방과후과정 비용 지원의 경우 현황 자료 분석에서 볼 수 있듯이 지역에 따라 학부모 부담이 큰 차이를 보이므로, 지역별로 차등을 둔 지원 수준 또한 고려할 만함.
 - 도시지역 유치원이 읍면지역에 비해 방과후과정 비용에서 2배가 넘는 것으로 나타나므로, 공립유치원과 사립유치원 모두 방과후과정 지원에 있어서는 지역간 1만원 정도 차이를 둘 수 있을 것임.
 - 사립유치원일지라도 농어촌지역 방과후과정에 대해서는 공립유치원과 비슷한 수준으로 학부모 비용 부담을 줄여주어야 함. 농어촌 부모 중 방과후과정을 이용하는 맞벌이인 경우라도 소득이 높은 계층일 가능성이 낮으므로, 읍면지역 방과후과정 비용 지원에 보다 관대할 필요성도 논의되어야 함.

참고문헌

김은설·유해미·엄지원(2012). 5세 누리과정 운영 현황과 개선 방안. 육아정책연구소.

김은설·황성온·정영혜(2012). 2011-2012 유아교육 연차보고서. 교육과학기술부·경상남도교육청·육아정책연구소.

문무경·천세영·황현주·이진경(2012). 표준유아교육비 산출 연구-사립유치원 교육비를 중심으로. 육아정책연구소.

유아교육법.

<http://childschool.mest.go.kr/>

<http://e-childschoolinfo.mest.go.kr/>