

우수 농축산물 학교급식 확대 방안

농협 경제사업, 활성화 정책제안



목 차

1. 학교급식의 수의계약, 경쟁입찰에 따른 급식사고 등 안전사고 발생비율 및 비용편익 분석	1
2. 학교급식지원센터 설치 · 운영현황	5
3. 친환경 급식 정부예산 지원현황	11
3-1. 「학교급식법」 개정법률안의 무상급식 소요예산 추계	
3-2. 「초·중등교육법」 개정법률안의 무상급식 소요예산 추계	
4. 최근 미국의 학교급식 제도 변화	17
4-1. 학교급식 경비지원의 목적 및 형성과정	
4-2. 학교급식 지원현황	
4-3. 「2010년 아동건강급식법」의 주요내용	
5. G7국가의 학교급식제도 사례	37
6. 김성수의원의 정책 제안	41
〈참고문헌〉	49
〈붙임자료 1〉	51

동 자료는 국회 예산정책처와 입법조사처의 도움을 받아
김성수 의원실에서 작성한 자료입니다.

요약문

- 현재, 급식법에 의거 학교급식이 실시되고 있으며, 우수한 급식 재료의 안정적 공급을 위해 학교와 생산자 단체 간의 지속적인 거래가 필요함.
- 그러나, 현재 학교급식 계약 시 공급금액 기본 1,000만원 초과 분에 대해 경쟁입찰을 시행하고 있어 저가 수주에 따른 문제점과 급식 사고 등이 발생할 개연성이 큼.
- 또한, 국내에서는 학교급식 무상지원을 둘러싼 논쟁이 이어지고 있음.
- 외국의 학교급식 지원 사례는 학교급식 정책의 결정에 기초자료로 활용될 수 있다는 점에서 중요한 의미를 가짐.
- 우리나라도 지역 및 단위학교의 특성에 따라 유·초·중등학교에서 다양한 급식프로그램이 선택적으로 실시될 수 있도록 지원할 필요가 있음.
- 유치원의 유아를 무상급식 지원대상의 확대 논의에 포함시키기 위한 차원에서 현「학교급식법」제4조의 학교급식 대상을 재검토하는 문제에 대해 관심을 가져야 할 것으로 사료.
- 이 연구에서 조사된 자료로만 볼 때 1끼당 급식비 또는 식품비를 증가시키는 결과를 초래하는 학교급식 정책방안은 자원의 효율적인 배분이라는 점에서 신중히 고려할 필요가 있음.
- 우리나라에서 국가 또는 지자체의 학교급식 경비지원을 확대하는 정책은 타당성이 있으나, 학부모의 부담 비율을 현재보다 감소시키고 지자체간 급식비 지원의 격차를 보완하기 위한 중앙정부 차원의 경비지원 방안이 검토되어야 할 것임.
- 끝으로, 우리나라의 무상급식 지원대상의 확대는 사회적 요구와 국가·지자체의 재정여건 등을 종합적으로 고려해서 추진해야 할 것임.

1

..... 학교급식의 수의계약,
..... 경쟁입찰에 따른
..... 급식사고 등
..... 안전사고 발생비율 및
..... 비용편익 분석

1. 학교급식의 수의계약, 경쟁입찰에 따른 급식사고 등 안전 사고 발생비율 및 비용편익 분석

- 일반적으로 식재료 등 물품 등의 구매 시는 계약관련 법령에 따라 일반경쟁 입찰 또는 수의계약을 통해 구매하고 있으며,
 - 일반경쟁 입찰을 통해 구매하는 경우에도 학교급식법령에서 정한 품질 관리기준에 부합되는 식재료를 구매하고,
 - 품목별 원산지 명시 및 규격, 등급 등을 구체적으로 적시하여 납품함과 동시에 검수시에는 이를 검수지침으로 활용하여 대면검수를 통해 철저히 확인하고 있어 식재료 구매방법에 따른 품질저하 문제는 없음.

 - 또한, 학교별로 식재료 구매 시는 농산물, 축산물, 수산물, 공산품 등 품목별로 구매방법이 다르고, 다양한 식재료를 사용하는 한식문화의 특성상 보건소에서 식중독 사고 원인이 되는 특정 식재료를 밝혀내는 데는 한계가 있음.
 - 한편, 2008~2011. 상반기 학교 식중독 사고 발생현황 다음과 같음.
- ☞ 학교 식중독사고 발생현황 : <붙임1> 참조

2

학교급식지원센터 설치 · 운영현황

2. 학교급식지원센터 설치·운영현황

학교급식지원센터 설치·운영현황

지역(센터명)	학교수	설치 및 운영실태
1. (서울) 서울시친환경급식 유통센터	269	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 2010년 3월 개소(서울시농수산물공사가 96억원 투자) ▸ 시설규모 : 교육장, 안전검사실 등 구비 ▸ 배송수단 : 6개 학교급식 전문공급업체를 통해 배송 ▸ 보조금 범위내 친환경농산물 전품목 수의계약 ▸ 김해, 나주, 제주 등 4개 거점 생산자조직과 유통연계 ▸ '11년에 제2센터 준공 - 700개교 수준으로 확대예정
2. (충북 청원) 청원친환경농산물 유통센터	49	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 2005년 5월부터 대기업(SK) 임직원 복지사업으로 친환경 농산물 공급사업 시작('10년 현재 470 농가와 계약재배) - 임직원 구매 50% 보조, 회원 1만여명(매출액 50억원) ▸ 사업비 76억원 투입(농식품부 23억 + 충청북도 9억 + 청원군 27억 + 농협 17억원) ▸ 시설규모 : 대지 9,932㎡, 건물 4,082㎡(저온창고, 작업실 등) ▸ 배송수단 : 13대(배송업체 위탁) ▸ 오창 → 청원 → 청주지역으로 사업범위 확대
3. (전남 순천) 순천농협급식지원 센터	157	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 2004년부터 학교급식 식재료 공급사업 추진 ▸ 시설규모 : 100억 투입, 140평 규모(전처리실, 포장실 등) ▸ 배송수단 : 15대(자차 6대, 지입차 9대) ▸ 순천시 우수농산물 지원은 도비와 시비 3 : 7 부담(1식당 초등학교 590원, 중학교 650원, 고등학교 840원 수준) ▸ 순천시 학교급식지원심의위원회는 학부모 부담금 30%를 지역농산물 구매에 활용하도록 권장하고 있으나 미흡 ▸ 순천지역 1,172농가와 계약재배 → 순천교육지원청(보성교육 지원청으로 업무통합)에서 상위 20개 품목 소요량 파악(제공) ▸ 순천농협 학교급식지원센터 외 5개 일반업체 경쟁과 구조
4. (전남 나주) 나주농협연합사업단	122	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 2003년 9월 나주시는 전국 최초로 학교급식 지원조례 제정 ▸ 2004년부터 나주농협 연합사업단 주축으로 우수농산물 급식 지원 : ('04) 2억 → ('10) 20억원 규모로 10배 확대 ▸ 2009년 농수산물산지유통센터(APC) 준공 ▸ 시설규모 : 산포농협 전처리장(50평) + 선별포장장(30평) +

지역(센터명)	학교수	설치 및 운영실태
		<p>저온저장고(20평) → 향후에는 ‘농산물종합처리장’ 통합 예정</p> <ul style="list-style-type: none"> ▸ 배송수단 : 대기업(한화푸드스트) 물류체계 이용(‘10년부터) ※ 농가 → 산포농협 → 연합사업단(물류체계) → 각급학교 ▸ 남평농협 친환경농산물 산지유통센터 설치 중(18억원 투입, 건평 640평 규모) → 업체류 소분 및 포장작업 센터기능
5. (전남 목포) 목포농협유통센터	20	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 2009년부터 학교급식 식재료 공급사업 시작 ▸ 2010년부터 목포시 학교급식지원심의위원회 결정(조례 제7조)에 따라 일반업체와 같이 경쟁적 공급자로 전환 ▸ 시설규모 : 60평 규모(저온창고, 소분시설, 배송장 등) ▸ 배송수단 : 농협물류 외주차량 9대 활용 ▸ 농산물 조달은 전문공급업자 70%, 산지직거래 30% 정도
6. (전남 영암) 영암농협친환경급식 지원센터	70	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 2004년 인근 학교 요청으로 식재료 공급(파머스마켓) ▸ 시설규모 : 영암농협이 1.7억원 투입 - 35평 시설확보 ▸ 배송수단 : 8대(자체 1톤 탑차 8대) ▸ 2010년 11월 - 관내 학교들과 ‘로컬푸드’ 협약 체결
7. (경북 영주) 영주시학교급식지원 센터	24	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 2010년 5월 개소(2학기부터 운영) → 15억원 투입(경상북도 9억, 영주시 4억, 농협 2억원, 공동부담) - 파머스마켓형 ▸ 경상북도에서 2015년까지 23개 시·군에 학교급식지원센터 설치계획 발표(‘09.10월) - 1호 사업으로 ‘영주농협’을 선정 ▸ 시설규모 : 27평(전처리실, 소분·포장실, 저온창고 등) ▸ 배송수단 : 6대(자차 3대 + 용역 3대) ▸ 공급대상 24개교(영주시 22개교, 인근 봉화군 4개교)
8. (경남 김해) 김해친환경영농조합 법인	70	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 2007년 3월 김해친환경영농조합법인 출범(사업시작) ▸ 시설규모 : 전처리장, 위생실, 저온저장고, 출하냉장고 등 ▸ 배송수단 : 1톤 탑차 5대 + 지입차 4대 ▸ 2010년 현재, 김해친환경영농조합법인(70%), 푸른들영농조합법인(30%) 존재 - 학교는 2개 법인에 견적요구 수의계약 ▸ 김해지역 36명의 조합원 + 경남·경북에서 농산물 조달 ▸ 2009년 3월 GAP(농산물우수관리시설) 인증 획득

3

친환경 급식 정부예산 지원현황

3. 친환경 급식 정부예산 지원현황

(별도로 무상급식에 따른 정부재원의 추가소요 전망)

- 학교급식비 지원사업은 2004년 7월, 정부혁신지방분권위원회의 결정으로 2005년부터 지방이양 되어, 무상급식 실시에 따른 소요예산은 시·도 교육감이 지자체와 협의하여 추진하고 있음.
- 2011년에 초·중학생 전체에게 무상급식을 실시할 경우에 국가 및 지자체가 추가로 부담해야하는 비용은 약 1조 8천억 원으로 추계되지만, 법률안별로 차이가 있음.

3-1. 「학교급식법」 개정법률안의 무상급식 소요예산 추계

- 법률안별로 2011년에 초·중학생 전체에게 무상급식을 실시할 경우에 국가 및 지자체가 추가로 부담해야하는 비용을 추계함.
- 권영길의원안은 약 2조 1천억원이고, 김춘진의원안은 약 1조 8천억원임.
- 백재현의원안은 5,588억원으로 다른 안의 1/3 수준이며, 국가와 광역 및 기초지자체가 각각 50%와 25%, 25%씩 부담하는 것으로 추정함.

분석기준	권영길의원안	김정훈의원안	김춘진의원안	백재현의원안
발의시기	2009.4.23.	2009.6.30.	2009.9.29.	2009.12.23.
무상지원 대상	• 취약계층 전체 • 의무교육대상자	• 취약계층 일부 (현행과 같음)	• 의무교육대상자	• 모든 학교급식 참여 학생(제한 없음)
지출항목별 지원범위	• 취약계층은 모든 급식경비 • 의무교육대상자는 식품비	• 모든 급식 경비 (언급 없음)	• 의무교육대상자는 모든 급식경비 • 고교생은 급식운영비 지원 가능	• 학부모가 부담하는 식품비
추가 비용 추계	• 2조 1254억원	• 없음	• 2조 1813억원(고교 급식운영비 3778억원 포함)	• 5588억원

자료: 이덕난, 「학교급식 경비지원에 관한 법적 쟁점의 분석」, 『교육행정학연구』, 제28권 제1호, 서울, 한국교육행정학회, 2010, p.193의 일부를 수정 제시함.

3-2. 「초·중등교육법」 개정법률안의 무상급식 소요예산 추계

- 법률안별로 2011년에 초·중학생 전체에게 무상급식을 실시할 경우에 국가 및 지자체가 추가로 부담해야하는 비용을 추계함.
- 박주선의원안과 손숙미의원안은 1조 8119억원으로 동일함.
- 백재현의원안은 고교식품비 8514억원을 제외하면 1조 2909억원으로 다른 안의 약 71% 수준임.
- 백재현의원안은 국가와 광역 및 기초지자체가 각각 50%와 25%, 25%씩 부담하는 것으로 추정하였으며,
- 손숙미의원안은 국가와 지자체가 각각 50%씩 부담하는 것으로 추정함.

분석기준	박주선의원안	백재현의원안	손숙미의원안
발의시기	2010.1.26.	2010.2.1.	2010.2.1.
무상지원 대상	• 의무교육대상자	• 초·중·고교의 모든 학생(제한규정 없음)	• 의무교육대상자
지출항목별 지원범위	• 급식비 전액	• 학부모가 부담하는 식품비	• 급식비 전액 • 학습에 필요한 제반경비 지원가능
추가 비용 추계	• 1조 8119억원	• 2조 1423억원(고교 식품비 8514억원 포함)	• 1조 8119억원(급식비만 추계)

자료: 이덕난, 「앞의 글」, p.195를 일부 수정함.

4

최근 미국의 학교급식 제도 변화

4. 최근 미국의 학교급식 제도 변화

□ 조사·분석 방향

- 최근 미국의 학교급식 제도 변화를 분석하기 위하여 미국의 학교급식 경비지원 관련법령 및 현황을 조사·분석하고,
- 2010년에 제·개정된 미국의 「2010년 아동건강급식법」의 주요내용을 조사·분석함.

□ 주요내용

- 미국은 무상·할인 지원 비율이 증가하는 경향을 보이고 있으며, 특히 무상급식 지원 비율은 꾸준히 증가함.
 - 2011 회계연도인 2010년 10월부터 2011년 4월까지 4개월 평균 기준으로, 점심급식 무상비율은 급식참여 학생 수(3,199만 명)의 56.9%(1,819만 명)수준이고, 할인급식 지원 비율은 8.9%(274만 명)수준임.
- 「2010년 아동건강급식법」은 미국 내에서 식품 지원이 필요한 가구가 급증한 문제를 해소하기 위하여 향후 아동영양에 관한 국가정책과 아동영양프로그램의 적용 범위를 확대 및 향상시키기 위한 목적으로 제정됨.
- 주요내용은 다음의 7가지로 요약됨.
 - 메디케이드 지원가구 아동을 대상으로 학교점심급식(NSLP) 직접인증제 확대.
 - 학교급식 경비지원에 '지역사회 자격인증제'(community eligibility) 도입.
 - 급식경비 지원을 인상.
 - 방과 후 급식 확대 지원 및 질 향상을 위한 급식경비 지원제도 확대.
 - 학내에서 판매하는 모든 음식에 대해 의학협회가 권고한 영양기준 적용.
 - 지역복지정책 시행 차원에서의 제도 운용.
 - 여성·영유아·아동 급식의 모유수유 지원강화 및 전자지불시스템 도입.
- 연방 의회예산처는 4가지 연방아동영양프로그램에 직접 지출되는 비용이 2011-2015년까지 5년간 6,800만 달러가 증가하며, 2011-2020년까지 10년간 1,100만 달러가 감소할 것으로 추정함.

□ 미국의 학교급식 관련법령-1

- 미국과 우리나라의 법률 제·개정
 - 미국은 연방의회에서 제·개정된 법률(Public Law)이 「연방법전」(U.S.C: U.S. Code)의 해당 편(Title) 및 부(Chapter)에 반영되는 방식으로 개정되므로, 「연방법전」은 개정해 해당되거나 개별 법률(Public Law)은 제정 또는 개정해 해당함.
 - 우리나라는 개별법 체계로 되어있기 때문에 해당 법률이 제정 또는 개정됨

□ 학교급식 경비지원 관련 주요 법령

- 「연방법전」-2
 - U.S.C Title 42 Chapter 13 '학교급식프로그램(NSLP: National School Lunch Program)', U.S.C Title 42 Chapter 13a '아동영양(Child Nutrition)'
- 「러셀 학교급식법」
 - 법률(Public Law)의 공식 명칭은 「리차드 B. 러셀 전국학교급식법」(Richard B. Russell National School Lunch Act, 1946.6.4. 제정, 이하 러셀 학교급식법)이며, 학교급식 운영 전반의 행·재정에 관한 사항을 규정함.
- 「아동영양법」
 - 공식 명칭은 「아동영양법」(Child Nutrition Act of 1966)이며, 학교급식 이외의 기타 아동영양프로그램에 대한 사항을 규정함.
- 「2010년 아동건강급식법」
 - 공식 명칭은 「아동의 건강 및 기아해소를 위한 법률」(Healthy, Hunger-Free Kids Act of 2010, 이하 2010년 아동건강급식법)³이며, 연방아동영양프로그램의 재승인을 포함한 아동의 급식에 관한 사항을 규정함.

-1 이덕난 외, 「2010년 미국 학교급식 경비지원 관련법률 제·개정 의미 분석」, 『교육행정학연구』, 제29권 2호, 2011, pp.241-262.

-2 2010년 1월 2일 기준임.

-3 이 법률은 2010년 5월 5일 「아동 영양 프로그램 재승인과 기타 목적을 위한 법률안」이라는 명칭으로 발의되었고, 법률안 제1조(약칭, 차례)는 현재의 법률명을 약칭으로 규정하였다. 미국 연방의회 누리집 <<http://www.govtrack.us/congress/bill.xpd?bill=s111-3307>> (최종검색일: 2011.2.14.).

- 「연방규정집」
 - 우리나라의 명령(시행령 및 시행규칙)에 해당하는 「연방규정집」(C.F.R.: Code of Federal Regulation) 제7편은 학교급식 경비지원의 구체적인 시행에 관한 사항을 규정함.

4-1 학교급식 경비지원의 목적 및 형성과정

□ 시행 목적

- 「연방규정집」 제7편 제210부 제1조 제(a)항은 학교급식의 시행 목적을 “국가안보유지의 주요 조치 가운데 하나로 아동의 건강과 복지를 보호하고, 영양 많은 농산물 및 기타 식품의 국내 소비를 촉진”한다고 규정함.

□ 형성 과정

- 1946년 연방정부는 「학교급식법」(NSLA: The National School Lunch Act)을 제정하여 점심급식의 법적 근거를 마련함.
- 1966년 「아동영양법」을 제정하여 학교급식 경비지원과 관련 행정 및 지원 업무를 제도적으로 정착시킴.
- 1975년 우유급식(SMP)을 범제화함.
- 1981년 「통합예산조정법」(Omnibus Budget Reconciliation Act)을 제정하여 학교급식에 대한 지원기준 및 무·할인 급식 대상가구에 대한 소득기준을 강화함.
- 1994년 「건강식생활법」(Healthy Meals for Healthy Americans Act) 제정을 계기로 발전된 ‘학교급식 국민발안제’(School Meals Initiative)는 「미국인 표준식단 구성 지침」의 규정에 맞는 학교급식을 제공하도록 규정함.

- 2004년 급식을 포함하여 학교에서 제공되는 모든 음식은 「미국인 표준 식단 구성 지침」의 규정을 준수하도록 규정함.
- 2009~2010년 2004년 승인된 연방아동영양프로그램이 종료되고 그 결과에 대해 긍정적인 평가가 내려짐.
- 2010년 12월 13일 「러셀 학교급식법」과 「아동영양법」등 학교급식 경비 지원 관련 법률의 개정 사항이 포함된 「2010년 아동건강급식법」이 제정되었으며, 연방아동영양프로그램 실시기간은 2011-2015년까지 연장됨.

4-2 학교급식 지원현황

□ 점심급식

- 무상·할인 지원 비율이 증가하는 경향을 보이고 있으며, 특히 무상급식 지원 비율은 꾸준히 증가함.
- 2011 회계연도인 2010년 10월부터 2011년 4월까지 4개월 평균 기준으로, 점심급식 무상비율은 급식참여 학생수(3,199만 명)의 56.9%(1,819만 명)수준이고, 할인급식 지원 비율은 8.9%(274만 명)수준임⁴.

□ 아침급식

- 점심급식 운영학교의 75% 정도이며, 연방정부의 지원예산은 점심급식의 1/5수준임.
- 2008년 현재 아침급식 무상지원 비율은 77%이며, 할인급식 비율이 8%임.
- 여성의 사회 진출 증가와 아침을 먹는 학생의 학습태도가 향상된다는 연구결과로 인해 점차 확대됨.

⁴ Budget Division of Financial Management, *Program Reports, Analysis and Monitoring Branch(FY 2010 - FY 2011)*, Washington DC: USDA Food and Nutrition Service, 2011: 6.

과일·채소급식(FFVPL: Fresh Fruit and Vegetable Program)

- 과일 및 채소 섭취가 거의 불가능한 저소득층 아동을 대상으로 한 급식 지원프로그램임.
- 건강한 학교 여건 조성과 아동의 과일 및 채소 선택의 폭을 넓혀주고 과일 및 채소의 소비량을 늘리는 것을 목적으로 함(USDA FNS, 2010c: 1).

우유급식 프로그램

- 2008년 총 4,676개의 학교 및 주거단지 내 보육시설에 우유급식을 지원하였으며, 743개의 하계 캠프와 552개의 비주거단지 내 보육시설을 지원함.

4-3 「2010년 아동건강급식법」의 주요내용

- 「2010년 아동건강급식법」은 미국 내에서 식품 지원이 필요한 가구가 급증한 문제를 해소하기 위하여 향후 아동영양에 관한 국가정책과 아동영양프로그램의 적용 범위를 확대 및 향상시키기 위한 목적으로 제정됨
- 주요한 내용을 다음의 7가지로 제시함.

메디케이드 지원가구 아동을 대상으로 학교점심급식(NSLP) 직접인증제 확대

- 직접인증제(Direct Certification 또는 Direct Verification)는 지역교육청(LEA: Local Education Agency)이 학교급식을 무상으로 제공받는 '영양보충지원프로그램(SNAP: Supplemental Nutrition Assistance Program)' 지원가구 아동을 직접 인증하는 제도임.

- 「아동영양 및 WIC 재승인법」(Child Nutrition and WIC Reauthorization Act of 2004, 이하 2004년 아동건강급식법)이 통과되면서 영향보충지원프로그램 지원 가구를 대상으로 직접인증제를 제도화함.
 - 이후 직접인증제가 비교적 정확하게 인증하며, 지원대상의 편의와 지역 학교구의 행정절차를 간소화하는 데 기여한다는 연구결과가 나오면서 적용범위를 확대하자는 주장이 제기됨.
 - 2010년 12월 「2010년 아동건강급식법」이 공포되면서 직접인증제의 적용대상을 메디케이드(Medicaid, 저소득층 의료보장제도) 수급가구 아동 전체로 확대함.
- 학교급식 경비지원에 ‘지역사회 자격인증제’ (Community Eligibility) 도입
- 「2010년 아동건강급식법」은 재학생 가운데 저소득층 가구 아동의 비율이 매우 높은 학교 및 LEA의 경우에는 연방 통계국(U.S. Census Bureau)이 시행하는 ‘American Community Survey’에서 수집된 관련 통계자료를 활용하여 LEA가 직접 지원 대상을 선정하도록 규정함.
 - 해당 가구로부터 직접 개별 신청서를 취합하거나, 학교식당에서 직접 지원 자격을 가려내야 하는 학교급식 경비지원 행정의 번거로움이 사라지게 됨.
- 급식경비 지원을 인상
- 「2010년 아동건강급식법」은 향후 학교급식의 질 향상에 필요한 재정지원을 신청하는 학교가 증가할 것으로 예상하여, 급식경비 지원율을 인상함.
 - 의회예산기구(Congress Budget Office)는 학교급식의 질 향상에 따른 학교별 부담비용은 4~9%정도 증가할 것으로 추정고, 그 추계에 근거하여 잠정적으로 점심급식의 질이 향상되는 성과에 따라 0.06 달러를 인상하고, 추후 인플레이션을 고려하여 추가로 인상하기로 결정함.

□ 방과 후 급식 확대 지원 및 질 향상을 위한 급식경비 지원제도 확대

- 「2010년 아동건강급식법」은 50개 주 전체에 대해 방과 후 급식의 수준을 스낵에서 1끼 식사로 업그레이드하는 학교에 대해서도 급식경비 지원이 가능하도록 급식경비 지원 범위를 확대함.
- 스낵 제공 단가 산정은 연방빈곤지표를 기준으로 책정하는 점심급식과 동일하고, 2010년 7월 1일부터 2011년 6월 30일까지를 기준으로 제공되는 무상스낵은 0.74\$, 할인급식 0.37\$, 유상급식 0.06\$임.
 - 무상스낵 지원액은 1끼당 무상급식 지원액 \$2.72의 약 27%에 해당함.

□ 학내에서 판매하는 모든 음식에 대해 의학협회가 권고한 영양기준 적용

- 「2010년 아동건강급식법」은 점심급식 및 아침급식은 물론이고, 자판기와 교내 매점 및 기타 유사 시설에서 판매되는 모든 음식에 대해 의학협회가 권고한 영양기준을 적용해야 한다고 규정함.

□ 지역복지정책 시행 차원에서의 제도 운용

- 「2010년 아동건강급식법」은 「2004년 아동건강급식법」에 명시되어 있는 지역복지정책(local wellness policy)의 시행을 계승하고, 이에 관한 요건을 계속해서 향상시키도록 규정함.
- 지역복지정책이란 최소한의 영양교육, 체육활동 및 기타 학내에서 시행하는 학생복지 장려정책 등임.

□ 여성·영유아·아동 급식의 모유수유 지원강화 및 전자지불시스템 도입

- 「2010년 아동건강급식법」은 각 지역별로 모범적인 모유수유 사례를 탐색하는 프로그램을 운영하여, 모유를 수유하는 유아의 수가 가장 많거나 프로그램 운영 후 모유수유에 참여하는 유아의 수가 눈에 띄게 증가한 지역에 대해 성과급을 지급하는 방식으로 모유수유를 장려하도록 규정함.
- 현재 영양보충지원프로그램에 도입하여 성공적이라는 평가를 받고 있는 전자지불시스템(EBT: Electronic Benefit Transfer)을 벤치마킹하여, WIC 프로그램(여성·영유아·아동 급식프로그램: Women, Infants, and Children Program)에도 2020년 10월 1일까지 전자지불시스템을 도입 완료하도록 규정함.

□ 추정 소요예산

- 연방 의회예산처(CBO: Congressional Budget Office)는 「2010년 아동건강급식법」의 주요 법률 조항이 효를 발하였을 때 소요될 예산의 증감을 추정함.
- 4가지 연방아동영양프로그램에 직접 지출되는 비용은 2011-2015년까지 5년간 6,800만 달러가 증가하며, 2011-2020년까지 10년간은 1,100만 달러가 감소할 것으로 예측됨.
- 연방정부의 4가지 급식경비 지원프로그램의 예산은 재승인 이전인 2009년에 비해 2010년 재승인 이후인 2010년과 2011년에 지속적으로 증가함.
 - 주요 4개 지원프로그램의 2011년 예산은 2009년에 비해 약 16.0% 증가하고, 점심급식 등 4가지 지원프로그램의 예산이 모두 10% 이상 증가함.
- 2009-2011년까지 지난 3년간의 주요 연방아동영양프로그램별 지원예산 변동 현황을 살펴보면 다음의 <표 1>과 같음.

<표 1> 4가지 연방아동영양프로그램의 지원예산 변동 현황(2009-2011)

(단위: 천 달러)

	2009년	2010년			2011년
		이전의 승인	새로운 승인	총계	
아침급식	2,607,356	-	2,897,802	2,897,802	3,117,863
점심급식	8,983,711	303,654	9,914,514	10,218,168	10,713,047
여성·영유아· 아동급식	7,004,651	554,955	7,073,150	7,628,105	7,860,650
아동성인급식	2,451,682	-	2,615,930	2,615,930	2,728,756
합계	21,047,400	858,609	22,501,396	23,360,005	24,420,316

-회계연도(이전 연도 10월 - 해당 연도 9월)를 기준으로 함.

-Office of Management and Budget(2010: 271-274)을 참고하여 일부 수정하여 작성함.

-자료: 이덕난 외, 이덕난 외, 「2010년 미국 학교급식 경비지원 관련법률 제·개정 의의 분석」, 『교육행정학연구』, 제29권 2호, 2011, p.302.

5

G7국가의 학교급식제도 사례

5. G7국가의 학교급식제도 사례

OECD 국가의 학교급식 제도 및 지원현황

구분	급식제도 및 지원현황
스웨덴	▶ 지자체 부담으로 유치원 및 초·중학생 100% 무료급식(133만명)
핀란드	▶ 지자체 부담으로 유치원 및 초·중학생 100% 무료급식(68만명) ※ 세계최초로 무상급식 실시(1948년), 고등학교 급식비는 보호자 부담
미국	▶ 잉여농산물 소비촉진 차원에서 연방정부 농무부(USDA)가 급식재정 50.6%, 주정부가 8.8% 지원, 나머지 40.6%는 보호자 부담 ※ 전체학생(5,563만명)의 56.1%(3,120만명) 학교급식 이용 ▶ 소득수준에 따라 52.2% 무료급식, 10.3% 할인급식, 나머지는 유료('09년)
폴란드	▶ 소득수준에 따라 13.7%(72만명) 무료급식
한국	▶ 저소득층자녀 등 13.2%(97만명) 전액지원, 7.9%(58만명) 일부지원('09년) ※ 전체학생(745만명)의 98.5%(734만명) 학교급식 이용('09년) ⇒ 무료급식 : ('10) 138만명(18.9%) → ('11) 163만명(22.3%) → ('12) 197만명(26.4%) ▶ 급식재정은 지방비에서 37.2% 지원, 학부모가 62.8% 부담 ※ 학부모 부담비율 : ('06) 77.1% → ('07) 71.7% → ('08) 67.0%
영국	▶ 공교육 보장의 일환으로 희망하는 모든 학생에게 급식(1944년, 교육법) ▶ 재원은 지자체가 30.4% 지원, 69.6%는 보호자가 부담('08년, 스코틀랜드) ▶ 저소득층자녀 등 급식이용 학생의 13.6%(초)는 무료급식, 나머지는 유료
일본	▶ 대부분의 지자체가 직영하고 있으나, 전부위탁 10%, 부분위탁 30% 정도 ※ 전체학생(1,093만명)의 92.3%(1,009만명) 학교급식 이용 ▶ 급식시설·설비비 및 운영비는 학교설립자 부담, 식품비는 학부모 부담 ▶ 저소득층 1.7% 지자체가 급식비 지원(생보자 0.7% + 준보호자 1%) ※ 급식지원은 지자체 고유사무로 현(縣)마다 다름(문부과학성 통계 없음)
프랑스	▶ 무상급식(전액지원)은 없으며, 소득수준에 따라 중학생 18.9%, 고등학생 16.0%에게 할인급식(일부지원)
독일	▶ 무상급식은 없으며, 소득수준에 따라 4.3% 할인급식(주정부 1유로 + 지자체 50센트) 지원
러시아 (비회원국)	▶ 11학년제(초:1~4, 중:5~9, 고:10~11학년), 학교내 직영급식 위주로 운영 ※ 전체학생(2,093만명)의 75.5%(1,570만명) 학교급식 이용 ▶ 국·공립은 무상급식(75% 급식, 25%는 2부제 수업으로 급식 미실시), 사립학교(전체의 9%)는 보호자가 부담
중국 (비회원국)	▶ 급식시설 설치 및 위생업무 감독은 중앙정부가 담당(비영리로 운영) ▶ 무상급식 없으며 급식비는 학부모가 부담, 교직원은 급식비는 정부가 지원 ※ 1식당 급식비 : 북경대부속소학 7RMB, 중국인민대학부속중학 10RMB(1,700원)

※ OECD 국가의 학교급식 지원실태 조사연구 보고서('10.9월, 한국교육개발원) 참조

6

김성수의원의
정책 제안

(김성수의원의 정책 제안)

우수 농축산물 학교급식 공급기반 조성

현 황

□ 학교급식 계약 시 최저가격 경쟁입찰로 인해 우수 농축산물의 안정적 공급에 한계

- 우수 급식재료의 안정적 공급을 위해서는 학교와 생산자단체간 지속적 직거래가 필요하나,
- 현행 학교급식 계약 시 공급금액 1,000만원 초과는 경쟁입찰을 실시하고 있어 우수 농축산물의 적정가격 공급에 애로

□ 학교급식 확대를 위해 지방자치단체에서 「학교급식 지원센터」 설립 논의가 활발히 진행되고 있으나 효율적 운영에는 한계

- 학교급식법에 지자체별로 「학교급식지원센터」 설치 가능
- '10. 5월 현재 전국적으로 11개 학교급식지원센터 운영 중
 - 서울시강서친환경급식유통센터, 청원친환경농산물유통센터 등
- 산지개발, 관리인력, 배송차량, 농산물 가공시설 등 운용에는 한계

문 제 점

□ 최저가격 공급에 따른 급식재료 품질저하 우려

- 최저가격 경쟁입찰로 업체간 담합·가격덤핑이 성행할 경우 시장이 혼탁해지고 그 결과 식재료 품질 저하 및 학생건강 저해 우려

□ 학교급식 활성화를 위해서는 효율적 「학교급식 지원센터」 운영이 관건

- 학교급식 지원센터 신규 설치 시 많은 예산이 소요되나, 연간 급식 공급일수는 180일에 불과해 신규 설치 시 적자운영 불가피
 - 학교급식 지원센터 신규 설치 : 30억원 소요
 - 기존 시설 보완 활용 : 5~10억원 소요

정책추진방향

□ 최저가격 경쟁입찰을 지양하고 수의계약 확대

- 지자체에서 지정한 『학교급식 지원센터』는 공익시설이므로 학교급식 지원센터에서 공급시 계약금액에 불구하고 수의계약 할 수 있도록 제도 개선 필요
 - 학교급식법에 관련 규정 신설 또는 지자체 관련 조례 개정 지원

□ 농협에서 보유하고 있는 유통시설(산지유통센터 등)을 보완하여 「학교급식 지원센터」로 활용할 수 있도록 시설개선 지원

- 기존 유통시설을 「학교급식지원센터」로 시설보완 시 설치비 지원
 - 지원금액 : 40억원
 - 산출근기 : 16개소(시범지역)×2.5억원(5억원×50%) = 40억원
(부담비율 : 국고 50%, 지자체 30%, 자부담 20%)

- 농협의 기존 유통시설을 '학교급식 지원센터'로 활용할 경우 운영인력및 장비의 활용으로 비용절감이 가능하며, 신속한 클레임 처리 가능

※ 교육과학기술부 「학교식재료 구매방법 개선안 ('10.7)」 에도 농협에서 보유한 산지유통센터 등을 활용토록 지침 시달

<참고문헌>

- 교육과학기술부, 2009.2.28.
- 교육과학기술부, 「내부자료」, 2010.3.17.
- 이덕난, 「학교급식 경비지원에 관한 법적 쟁점의 분석」, 『교육행정학연구』, 제28권 제1호, 서울, 한국교육행정학회, 2010.
- 이덕난, 한지호, 『주요국의 무상급식 현황 및 시사점』, NARS 현안보고서 제86호, 서울, 국회입법조사처, 2010.
- 김홍배, 「미국의 학교급식제도」, 『CEO Focus 79』, 서울, 농협중앙회, 2001a. 「학교급식제도 개선에 관한 연구」, 『2001 연구보고서』, 서울, 농협중앙회, 2001b.
- 이덕난, 「무상급식, 학생보호가 우선」, 서울, 파이낸셜뉴스, 2010.3.28. 「학교급식 경비지원에 관한 법적 쟁점의 분석」, 『교육행정학연구』, 제28권 제1호, 2010, pp.185-207.
- 이덕난 외, 「주요국의 무상급식 현황 및 시사점」, 『국회입법조사처』, 2010.6.15. 「2010년 미국 학교급식 경비지원 관련법률 제·개정 의의 분석」, 『교육행정학연구』, 제29권 2호, 2011, pp.289-311.
- Barfeld, Judith S. & Ahn, Hong-Min, "The School Breakfast Program Strengthens Household Food Security among Low-Income Households with Elementary School children", *Journal of Nutrition*, jn. 110.130823, 2011.
- Budget Division of Financial Management, *Program Reports, Analysis and Monitoring Branch*(FY 2010 - FY 2011), Washington DC: USDA Food and Nutrition Service, 2011.
- Committee on Agriculture, Nutrition and Forestry, "Healthy, Hunger-Free Kids Act", the Lincoln Substitute Amendment to S. 3307, 2010, pp. 111-178.
- Democratic Policy Committee, "Healthy, Hunger-Free Kids Act 2010", The Lincoln Substitute Amendment to S. 3307, 2010.
- USDA Food and Nutrition Service, *Small Farms/School Meals Initiative*. Washington, DC: USDA, 2010.
- USDA Food and Nutrition Service, *Eligibility Manual For School Meals*, Washington, DC: USDA, 2008.
- USDA Food and Nutrition Service, *National School Lunch Program*, Washington, DC: USDA, 2010a.
- USDA Food and Nutrition Service, *School Breakfast Program*, Washington, DC: USDA, 2010b.
- USDA Food and Nutrition Service, *Fresh Fruit and Vegetable Program: Handbook for Schools*, USDA, 2010c.
- USDA Food and Nutrition Service, *The School-based Afterschool Snack Program*, Washington, DC: USDA, 2011a.
- Wojcicki, Janet M. et al., "Healthier Choices and Increased Participation in a Middle School Lunch Program: Effects of Nutrition Policy Changes in San Francisco", *American Journal of Public Health*, 070946v1, 2005.

<붙임자료 1>

학교 식중독 발생 및 조치현황

□ 2008년도

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치현황
1	'08. 1. 4	한국계입과학교 (전북 완주군)	6	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
2	'08. 3.10	성신고등학교 (울산 중구)	183	환자-클로스트리디움 퍼프 린젠스, 노로바이러스 식품-클로스트리디움 퍼프 린젠스	위탁	위생관리 철저지시 위탁급식 계약해지
3	'08. 3.12	와부고등학교 (경기 남양주시)	27	환자-노로바이러스	위탁	위생관리 철저지시 ※ 도시락업체 계약해지
4	'08. 3.26	양운고등학교 (부산 해운대구)	141	환자-노로바이러스	위탁	학교장, 담당자 "주의"
5	'08. 4. 3	속초여자중학교 (강원 속초시)	54	환자-황색포도상구균, 노로 바이러스, 바실러스세레우스	직영	학교장, 영양사 "주의"
6	'08. 4. 3	남사초등학교 (경기 용인시)	18	환자-바실러스세레우스, 노 로바이러스	직영	위생관리 철저지시
7	'08. 4.16	동천초등학교 (경기 용인시)	21	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
8	'08. 4.17	남목초등학교 (울산 동구)	63	환자-노로바이러스, 병원성 대장균, 클로스트리디움 퍼 프린젠스	직영	위생관리 철저지시
9	'08. 4.18	원화여자고등학교 (대구 달서구)	166	환자-병원성대장균 ETEC	직영	학교장 "경고", 행정실장, 보건교사 "주의"
10	'08. 5.19	장호원고등학교 (경기 이천시)	46	불검출	직영	위생관리 철저지시
11	'08. 5.19	상주여자고등학교 (경북 상주시)	152	환자, 식품-바실러스세레우스	직영	학교장, 영양사, 조리사 "경고" ※ 과태료 240백만원, 조리사 업무정지 1월
12	'08. 5.26	봉담중학교 (경기 화성시)	104	환자-바실러스세레우스, 황색 포도상구균	직영	학교장 "주의", 영양사 "경고"
13	'08. 6.13	구미정보여고 (경북 구미시)	75	불검출	직영	위생관리 철저지시
소계	13건	위탁 3건 직영 10건	1,056	위탁 351명 직영 705명	-	

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치 현황
14	'08. 6.13	석천초등학교 (인천 남동구)	131	환자-노로바이러스	직영	학교 "기관주의", 위생관리 철저지시
15	'08. 6.16	시지고등학교 (대구 수성구)	78	환자-병원성대장균EPEC	직영	영양사, 조리사 "경고", 학교장, 행정실장 "주의"
16	'08. 6.20	강릉제일고 (강원 강릉시)	14	환자,식품-바실러스세레우스	직영	학교장, 영양사, 조리사 "주의" ※ 과태료 300백만원
17	'08. 6.24	삼산고등학교 (울산 남구)	133	환자-황색포도상구균	직영	위생관리 철저지시
18	'08. 6.24	동오초등학교 (경기 의정부시)	112	환자-노로바이러스	직영	학교장, 영양사 "경고", 교감, 조리사 "주의" ※ 과태료 300백만원의 신청, 조리사 업무정지 1일
19	'08. 6.25	태안여자고등학교 (충남 태안군)	84	불검출	직영	위생관리 철저지시
20	'08. 7.23	진성고등학교 (경기 광명시)	113	환자-노로바이러스	직영	학교장 "경고", 영양사 "견책"
21	'08. 7.24	경신여자고등학교 (광주 북구)	21	환자-캠필로박터 제주니	직영	학교장 "주의"
22	'08. 9. 3	쌍봉초등학교 (전남 여주시)	88	환자-병원성대장균EPEC,EAEC	직영	학교장, 영양사 "주의"
23	'08. 9.19	창원남고등학교 (경남 창원시)	25	환자-병원성대장균EHEC	직영	위생관리 철저지시
24	'08. 9.21	현대청운고 (울산 동구)	16	환자-캠필로박터제주니	직영	위생관리 철저지시 ※ 과태료 24만원
25	'08. 9.22	과천고등학교 (경기 과천시)	80	환자-클로스트리디움퍼프린 젠스	직영	학교장 "주의" 영양사 "경고"
26	'08. 9.24	성안고등학교 (경기 안산시)	272	환자-병원성대장균ETEC	직영	학교장, 보건교사, 영양사 "경고" ※ 과태료 150만원
27	'08. 9.29	영양여자고등학교 (경북 영양군)	50	불검출	직영	위생관리 철저지시
소계	14건	위탁 0건 직영 14건	1,217	위탁 0명 직영 1,217명	-	

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치현황
28	'08.10.16	선일초등학교 (경기 안산시)	8	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
29	'08.10.18	세화고등학교 (경북 포항시)	47	불검출	위탁	위생관리 철저지시
30	'08.11.12	성광중학교 (대구 북구)	8	환자-병원성대장균 ETEC	직영	학교장, 행정실장, 급식담당자, 영양사 "주의"
31	'08.11.13	송석초등학교 (충남 서천군)	14	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
32	'08.11.14	능주고등학교 (전남 화순군)	80	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
33	'08.11.25	연남초등학교 (충남 연기군)	31	화학독(carbofuran)	직영	위생관리 철저지시 *수입업체 : 영업정지
34	'08.11.28	한울고등학교 (충남 아산시)	26	환자-노로바이러스	위탁	위생관리 철저지시, 직영전환
35	'08.12. 1	TLBU글로벌학교 (경기 고양시)	26	환자-노로바이러스	위탁	위생관리 철저지시
36	'08.12. 4	도장초등학교 (경기 군포시)	26	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
37	'08.12. 6	칠보중학교 (전북 정읍시)	13	환자-노로바이러스, 병원 성대장균EHEC	직영	위생관리 철저지시 ※ 과태료 50만원
38	'08.12.10	태장고등학교 (경기 수원시)	399	환자-노로바이러스, 바실 러스세레우스	직영	학교장 "주의", 영양사 "경고" ※ 과태료 30만원
39	'08.12.21	연무중학교 (충남 논산시)	32	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
소계	12건	위탁 3건 직영 9건	710	위탁 99명 직영 611명	-	
합계	39건	위탁 6건 직영 33건	2,983	위탁 450명 직영 2,533명	-	

□ 2009년도

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치 현황
1	'09. 2. 1	경주고등학교 (경북 경주)	22	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
2	'09. 2. 4	학남고등학교 (대구 북구)	21	환자,종사자-클로스트리디움 퍼프린젠스, 종사자-바실러스세레우스	위탁	학교장 행정실장 "경고", 위탁업체 '계약 해지' 및 영업정지 1개월
3	'09. 2. 18	상주고등학교 (경북 상주)	9	불검출	위탁	위생관리 철저지시
4	'09. 3. 9	백석고등학교 (경기 양주)	24	원추리나물(자연독), 환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
5	'09. 3. 17	여주고등학교 (경기 여주)	12	불검출	직영	위생관리 철저지시
6	'09. 3. 17	양양여자고등학교 (강원 양양)	43	불검출	직영	위생관리 철저지시
7	'09. 3. 26	광주고등학교 (경기 광주)	350	환자-클로스트리디움 퍼프린젠스, 노로바이러스, 아데노바이러스	위탁	학교장 영양교사 "주의"
8	'09. 4. 10	옥동중학교 (울산 남구)	38	불검출	직영	학교장 영양교사 "주의"
9	'09. 4. 13	덕화중학교 (대구 수성)	40	환자-병원성대장균 ETEC	직영	위생관리 철저지시
10	'09. 4. 15	천성초등학교 (경남 양산)	28	환자-병원성대장균 EAEC	직영	위생관리 철저지시
11	'09. 4. 17	오현초등학교 (경기 수원)	8	환자-병원성대장균 ETEC	직영	위생관리 철저지시
12	'09. 4. 20	울산여자고등학교 (울산 남구)	56	환자,종사자-병원성대장균 EAEC, 환자,종사자-노로바이러스	직영	학교장,조리사 "주의" 영양교사 "경고"
13	'09. 4. 23	화계초등학교 (서울 강북)	57	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
14	'09. 4. 23	매천고등학교 (대구 북구)	30	환자,종사자,식품-병원성대장균 EPEC	위탁	학교장, 영양교사 '주의, 석식위탁업체 '계약해지'
15	'09. 4. 23	울산중앙여고 (울산 중구)	176	환자-병원성대장균 EAEC, 종사자-바실러스세레우스, 종사자-살모넬라	직영	학교장 "주의" 영양교사 및 조리사 "경고"
16	'09. 4. 24	중앙여자고등학교 (서울 서대문)	7	환자-병원성대장균 EAEC, 황색포도상구균	위탁	위생관리 철저지시
17	'09. 5. 14	덕원고등학교 (대구 수성)	112	환자,종사자-병원성대장균 ETEC	직영	학교장, 행정실장, 영양사 "경고", 영양사, 조리사 업무정지 1개월 ※ 과태료 300만원
소계	17건	위탁 5건 직영 12건	1,033	위탁 417 명 직영 616 명	-	

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치 현황
18	'09. 5. 15	부개서초등학교 (인천 부평)	22	환자,종사자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
19	'09. 5. 21	영도여자고등학교 (부산 영도)	160	환자-황색포도상구균	직영	학교장, 영양사 "주의"
20	'09. 5. 29	건대부속고등학교 (서울 광진)	92	환자-황색포도상구균	위탁	위생관리 철저지시
21	'09. 6. 3	수도전기공업고등학교 (서울 강남)	41	환자-노로바이러스	위탁	위생관리 철저지시
22	'09. 6. 4	대천고등학교 (충남 보령)	82	환자-병원성대장균 EPEC	직영	위생관리 철저지시
23	'09. 6. 5	전남고등학교 (광주 서구)	38	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
24	'09. 6. 5	목포고등학교 (전남 목포)	17	환자-노로바이러스 GII	직영	위생관리 철저지시
25	'09. 6. 8	상모고등학교 (경북 구미)	147	불검출	직영	위생관리 철저지시
26	'09. 6. 12	보문고등학교 (대전 동구)	31	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
27	'09. 6. 12	영양중고등학교 (경북 영양)	31	불검출	직영	위생관리 철저지시
28	'09. 6. 15	고척고등학교 (서울 구로)	303	환자,종사자-병원성대장균 EPEC	위탁	위탁업체 계약해지
29	'09. 6. 27	성지고등학교 (경기 용인)	279	환자-병원성대장균 EPEC	위탁	학교장, 담당교사 "주의"
30	'09. 7. 1	장항중앙초등학교 (충남 서천)	18	환자-살모넬라	직영	위생관리 철저지시 ※ 과태료 150만원
31	'09. 7. 6	송도중학교 (인천 중구)	92	환자-캠필로박터제주니	직영	"기관경고" 학교장, 교감, 행정실장 "주의" 영양사 "경고"
32	'09. 8. 22	천안농업고등학교 (충남 천안)	150	환자,종사자-병원성대장균 ETEC	직영	위생관리 철저지시
소계	15건	위탁 4건 직영 11건	1,503	위탁 715명 직영 788명	-	

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치 현황
33	'09. 8. 28	수리고등학교 (경기 군포)	37	환자,종사자-병원성대장균 ETEC,EPEC	위탁	학교장 "주의"
34	'09. 9. 7	신가중학교 (광주 광산)	11	종사자,환자-병원성대장균 ETEC,EHEC	직영	위생관리 철저지시
35	'09. 9. 9	강서공업고등학교 (서울 강서)	39	종사자,환자-병원성대장균 ETEC,EAEC,EPEC	위탁	위생관리 철저지시
36	'09. 9. 9	구례고등학교 (전남 구례)	7	환자-병원성대장균 ETEC	직영	위생관리 철저지시
37	'09. 9. 16	덕원중학교 (부산 중구)	12	불검출	위탁	학교장 및 급식담당자 "주의"
38	'09. 12. 8	서림초등학교 (광주 북구)	62	환자,종사자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
39	'09. 12. 10	인천대정초등학교 (인천 부평)	12	불검출	직영	위생관리 철저지시
소계	7건	위탁 3건 직영 4건	180	위탁 88명 직영 92명	-	
합계	39건	위탁 12건 직영 27건	2,716	위탁 1,220명 직영 1,496명	-	

□ 2010년도

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치 현황
1	'10. 1. 6	전북과학고 (전북 익산)	28	환자,식품-노로바이러스	직영	학교장,영양교사"경고", 영양교사 및 조리사 업무정지 1개월 ※ 과태료 300만원
2	'10. 1.15	남성여자고등학교 (부산 중구)	77	환자-황색포도상구균	위탁	학교장 "주의"
3	'10. 2. 9	울산고등학교 (울산 중구)	87	환자,종사자-클로스트리디 움페프린젠스	위탁	학교장 "경고", 영양사"주의"
4	'10. 3. 4	충훈고등학교 (경기 안양)	105	환자-노로바이러스	직영	학교장, 영양사 "주의"
5	'10. 3.20	상주고등학교 (경북 상주)	8	환자-황색포도상구균	직영	위생관리 철저지시
6	'10. 4. 2	선덕고등학교 (서울 도봉)	29	환자,종사자-캠필로박터제 주니	위탁	위생관리 철저지시
7	'10. 4.14	장훈고등학교 (서울 영등포)	181	환자,종사자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
8	'10. 4.15	경안고등학교 (경기 안산)	203	환자-병원성대장균 EPEC	위탁	학교장 "경징계" 담당자 "주의"
9	'10. 6. 3	동원고,동우여고 (경기 수원)	702	환자,종사자-노로바이러스	직영	학교장 "주의" 영양사 "경고"
10	'10. 6.11	소래고등학교 (경기 시흥)	544	환자, 종사자-병원성대장균 EPEC	직영	학교장 "주의" 영양사 "경고"
11	'10. 7. 6	당진고등학교 (충남 당진)	43	환자-병원성대장균EPEC	직영	위생관리 철저지시
12	'10. 7. 8	금곡고등학교 (부산 북구)	29	불검출	직영	위생관리 철저지시
13	'10. 7.28	송원여자고등학교 (광주 남구)	78	불검출	직영	위생관리 철저지시
14	'10. 8. 2	대구외국어고등학교 (대구 달서)	165	환자,종사자-병원성대장균 ETEC	직영	학교장 "주의", 영양사 면허정지 1월 및 조리사 업무정지1월 ※ 과태료500만원
15	'10. 8.20	영암고등학교 (전남 영암)	30	환자-병원성대장균 EPEC, ETEC	직영	위생관리 철저 지시
소계	15건	위탁 4건 직영 11건	2,309	위탁 396명 직영 1,913명	-	

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치 현황
16	'10. 8.27	북삼고등학교 (경북 칠곡)	53	불검출	직영	위생관리 철저지시
17	'10. 8.30	선덕여자고등학교 (경북 경주)	27	불검출	직영	학교장, 영양사, 조리사, 행정실장 "경고", 급식담당자 "주의"
18	'10. 8.30	대성여자고등학교 (광주 남구)	36	환자-병원성대장균 ETEC	직영	위생관리 철저 지시
19	'10. 8.30	사동초등학교 (경북 경산)	48	불검출	직영	위생관리 철저지시
20	'10. 8.30	영문고등학교 (경북 안동)	25	불검출	직영	위생관리 철저지시
21	'10. 8.30	동신여자고등학교 (광주 북구)	18	환자, 종사자-병원성대장균 ETEC	직영	학교장 "주의" 영양사면허정지 1개월
22	'10. 9. 3	부산백양고등학교 (부산 북구)	152	환자-병원성대장균 ETEC	위탁	학교장 "주의" 급식담당자 "주의"
23	'10. 9. 6	경일고등학교 (경북 안동)	25	불검출	직영	위생관리 철저지시
24	'10. 9. 8	서해고등학교 (경기 시흥)	14	환자, 종사자-병원성대장균 EPEC	직영	위생관리 철저지시
25	'10. 9. 8	방어진고등학교 (울산 동구)	9	불검출	직영	위생관리 철저지시
26	'10. 9.10	창북중학교 (서울 도봉)	287	환자-바실러스세레우스	직영	위생관리 철저지시
27	'10. 9.11	부산국제외고 (부산 해운대)	20	불검출	위탁	위생관리 철저지시
28	'10.10. 1	서울방송고등학교 (서울 성동)	18	불검출	위탁	위생관리 철저지시
29	'10.10. 4	학성고등학교 (울산 남구)	15	환자-병원성대장균 ETEC	직영	학교장 및 영양사, 조리사 "주의" ※ 과태료 300만원
30	'10.11. 9	호서고등학교 (충남 당진)	47	환자-캠필로박터제주니	직영	위생관리 철저지시
소계	15건	위탁 3건 직영 12건	794	위탁 190명 직영 604명	-	

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치현황
31	'10.11.12	사우고등학교 (경기 김포)	46	환자-캠필로박터제주니	직영	위생관리 철저지시
32	'10.11.25	서울서이초등학교 (서울 서초)	22	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
33	'10.12. 1	인천만석초등학교 (인천 동구)	64	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
34	'10.12. 2	내유초등학교 (경기 고양)	15	불검출	직영	위생관리 철저지시
35	'10.12. 6	구로중학교 (서울 구로)	34	불검출	위탁	위생관리 철저지시
36	'10.12.13	지장초등학교 (경기 평택)	13	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
37	'10.12.15	군포옥천초등학교 (경기 군포)	32	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
38	'10.12.16	소담초등학교 (경남 창원)	107	환자,종사자-노로바이러스	직영	교장, 교감, 영양교사, 조리사 "주의", 영양교사 면허정지1개월, 조리사 업무정지1개월 ※ 과태료 300만원
소계	8건	위탁 1건 직영 7건	333	위탁 34명 직영 299명	-	
합계	38건	위탁 8건 직영 30건	3,436	위탁 620명 직영 2,816명	-	

□ 2011년도 상반기

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치 현황
1	'11.2.17	동교초등학교 (서울 마포)	28	환자-노로바이러스, 병원성 대장균	직영	위생관리 철저지시
2	'11.2.17	상하초등학교 (경기 용인)	139	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
3	'11.3.10	금락초등학교 (경북 경산)	22	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
4	'11.3.12	육산초등학교 (경기 부천)	27	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
5	'11.3.14	대구여고 (대구 수성)	325	환자-황색포도상구균	직영	학교장 "주의"
6	'11.3.17	동암고등학교 (전북 전주)	118	환자-노로바이러스	위탁	위생관리 철저지시
7	'11.3.20	한국조리과학고 (경기 시흥)	15	환자-황색포도상구균	직영	위생관리 철저지시
8	'11.3.29	백석고등학교 (경기 고양)	206	환자-황색포도상구균, 식수 -일반세균	직영	위생관리 철저지시
9	'11.3.29	홍대사대부속초 (서울 마포)	22	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시 (식약청과 협의중)
10	'11.4.01	양운고등학교 (부산 해운대)	134	환자-캠필로박터제주니	위탁	학교장 및 급식담당자 "주의"
11	'11.4.02	군산여고 (전북 군산)	16	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
12	'11.4.02	대천초등학교 (충남 보령)	24	환자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
13	'11.4.27	가산초등학교 (경남 홍천)	11	불검출	직영	위생관리 철저지시
14	'11.5.18	영북여고 (경기 수원)	138	환자-노로바이러스	직영	김치납품업체에 대해 관할지자체에서 행정처분 진행중
15	'11.5.19	서대전여고 (대전 서구)	76	환자-병원성대장균 EPEC	직영	위생관리 철저지시
소계	15건	위탁 2건 직영 13건	1,301	위탁 252명 직영 1,049명	-	

연번	발생일	발생 학교명 (소재지)	발생 인원	조사결과	급식 형태	조치 현황
33	'09. 8. 28	수리고등학교 (경기 군포)	37	환자,종사자-병원성대장균 ETEC,EPEC	위탁	학교장 "주의"
34	'09. 9. 7	신가중학교 (광주 광산)	11	종사자,환자-병원성대장균 ETEC,EHEC	직영	위생관리 철저지시
35	'09. 9. 9	강서공업고등학교 (서울 강서)	39	종사자,환자-병원성대장균 ETEC,EAEC,EPEC	위탁	위생관리 철저지시
36	'09. 9. 9	구례고등학교 (전남 구례)	7	환자-병원성대장균 ETEC	직영	위생관리 철저지시
37	'09. 9. 16	덕원중학교 (부산 중구)	12	불검출	위탁	학교장 및 급식담당자 "주의"
38	'09. 12. 8	서림초등학교 (광주 북구)	62	환자,종사자-노로바이러스	직영	위생관리 철저지시
39	'09. 12. 10	인천대정초등학교 (인천 부평)	12	불검출	직영	위생관리 철저지시
소계	7건	위탁 3건 직영 4건	180	위탁 88명 직영 92명	-	
합계	39건	위탁 12건 직영 27건	2,716	위탁 1,220명 직영 1,496명	-	