경남교육 아이좋아

배움이 즐거운 학교 · 함께 가꾸는 경남교육

2022년 학생건강증진 기본계획

2022. 2.

경상남도교육청
http://www.gne.go.kr

(체육예술건강과)

학생건강증진기본계획

CONTENTS

Ⅰ 보건교육 1

1. 보건교육 내실화 ····· 1
2. 심폐소생술 등 응급처치교육 강화 ····· 5
3. 보건교육·건강관리 컨설팅 장학 및 연수 ····· 7

Ⅱ 건강관리 9

1. 보건실 환경구축 ····· 9
2. 학교 내 응급상황 관리체계 구축 ····· 11
3. 학생 건강검사 ····· 13
4. 당뇨병 학생지원 관리 ····· 23
5. 건강증진학교 운영 ····· 25

Ⅲ 감염병 예방관리 31

1. 감염병 예방교육 및 관리 ····· 31
2. 예방접종을 통한 학교 내 감염병 확산 방지 ····· 36
3. 결핵 예방·관리 강화 ····· 37

Ⅳ 보고서식 40

1. 보건교육 실시 및 교과 선택 현황 ····· 40
2. 학생건강증진 교육 실시 현황 ····· 41
3. 학교 감염병 발생 현황 및 조치현황/언론취재 보고(3-1/3-2) ·· 42
4. 응급처치교육 실시 현황 ····· 46
5. 1개 검진기관, 출장검진 승인 신청 ····· 48
6. 학생 별도검사 추진실적(소변·시력·결핵) ····· 49
7. 학생 건강검진 추진현황 및 통계표 ····· 51
8. 초등학생 구강검진 현황 ····· 52
9. 당뇨병 등 학생 재학 및 지원 현황 ····· 53
10. 희귀난치성 질환 등 건강장애 학생 현황 ····· 54
11. 2023년 학생건강증진 기본계획 개정의견서 ····· 55

V 참고자료 57

1. 중학교 보건교육과정 내용체계 ····· 57
2. 고등학교 보건교육과정 내용체계 ····· 58
3. 경상남도 학교보건실 시설 및 기구에 관한 규칙 ····· 59
4. 유치원 보건실 시설 및 기구 소요기준 ····· 60
5. 학교보건실 시설 및 기구 소요기준 ····· 61
6. 학교보건실 의약(외)품 보관 및 관리 방안 ····· 63
7. 학생 응급상황 관리 및 건강조사 안내(예시) ····· 64
8. 학급별 요보호 학생 명단(예시) ····· 67
9. 비만학생 관리카드 양식 ····· 68
10. 감염병 분류 및 종류 ····· 69
11. 표준예방접종일정표 ····· 70
12. 등교중지 및 출석인정 근거법령 ····· 71
13. 교직원 결핵(의심)환자 명단 작성서식 ····· 72
14. 감염병 NEIS 사용법 ····· 73
15. 보건교사 미배치교 보건실 방문기록지(안) ····· 75
16. 학생 건강검진 수수료 ····· 76
17. 학생건강검진 만족도 조사(예시) ····· 77
18. 학생건강검진 만족도 조사 통계(예시) ····· 78
19. 학생 소변검사 일정표 ····· 79
20. 고등학생 결핵검사 일정표 ····· 83
21. 중학생 결핵 조기발견 검사 일정표 ····· 88
22. 특수학교 결핵검사 일정표 ····· 92
23. 응급상황 시 업무분장 예시 ····· 93
※ 건강조사서(초등용) ····· 94
※ 건강조사서(중등용) ····· 95

학생 건강 유지 및 증진

"신체적·정신적·사회적으로 건강한 민주시민 육성"

보건교육

» 보건교육 내실화
» 심폐소생술 등 응급처치교육 강화
» 보건교육·건강관리 컨설팅 장학 및 연수

건강관리

» 보건실 환경구축
» 학교 내 응급상황 관리체계 구축
» 학생 건강검사
» 당뇨병 학생지원 관리
» 건강증진학교 운영

감염병관리

» 감염병 예방교육 및 관리
» 예방접종을 통한 학교 내 감염병 확산 방지
» 결핵 예방·관리 강화

Ⅰ 2022년 학생건강증진 기본계획 주요 변경사항

구 분	2021년 주요 내용	2022년 주요 변경내용	비고
내용체계	Ⅰ. 보건교육 내실화 Ⅱ. 학교보건실 운영 Ⅲ. 학생 건강검사 Ⅳ. 건강증진학교 운영 Ⅴ. 학교 감염병 예방관리 Ⅵ. 학교 내 응급상황 관리 Ⅶ. 보고서식 Ⅷ. 참고자료	Ⅰ. 보건교육 - 보건교육 내실화 - 심폐소생술 등 응급처치교육 강화 - 보건교육·건강관리 컨설팅 장학 및 연수 Ⅱ. 건강관리 - 보건실 환경구축 - 학교 내 응급상황 관리체계 구축 - 학생 건강검사 - 당뇨병 학생지원 관리 - 건강증진학교 운영 Ⅲ. 감염병관리 - 감염병 예방교육 및 관리 - 예방접종을 통한 학교 내 감염병 확산 방지 - 결핵 예방·관리 강화 Ⅳ. 보고서식 Ⅴ. 참고자료	<변경>
Ⅰ. 보건교육	(4쪽) ○보건교육은 학교교육계획 수립 시 최소 1개 학년 이상 정규교육과정에 포함하여 16차시 이상 관련 교과(선택교과) 및 창의적 체험활동 시간을 활용하여 지속적·연계적으로 추진	(2쪽) ○학교 운영계획 수립 시 실질적인 교육내용, 방법, 시수, 대상 등을 고려하여 연중 지속적·체계적인 교육이 가능하도록 학교 교육과정 편성·운영 - (모든 학교) 최소한 1개 학년 이상을 대상으로 교과와 창의적 체험활동을 통해 연간 16시간* 이상 체계적·지속적인 보건교육 실시토록 필요한 사항 조치 - (보건과목 운영학교) 연간 16차시 이상 시수를 확보하여 교육과정 운영토록 필요한 사항 조치 ○학교교육과정 편성 운영 시	<변경>

구 분	2021년 주요 내용	2022년 주요 변경내용	비고
		학교의 여건을 고려하여 업무에 집중할 수 있도록 보건교사의 보건수업 시수 배정(체육예술건강과-20182, 2021.11.23.)	
	(5쪽) ○ 보건교육 실시 중 보건실 관리 대체 인력 확보	(3쪽) ○ 근거 안내 【학교에서의 응급의료 관리체계, 2011, 교육과학기술부, p19】	<추가>
	(5쪽) ○가급적 보건수업 시간은 학생들의 보건실 이용률이 적은 시간대로 편성		<삭제>
Ⅰ. 보건교육		(3쪽) ❍ 2022년 보건교사 2인 배치 및 보건인력 지원 예정 - 보건교사 2인 배치: 50학 이상 18교(초등), 36학급 이상 11교(중등) - 보건인력 지원: 미배치교, 초·특수 36학급, 중등 30학급 이상 학교 등	<신설>
	(6쪽) 바. 보건교사 및 보건업무 담당교사 업무 배려 ❍ 2021년 코로나19 방역 및 예방관리를 위해 각급학교의 교육과정 운영 상황 등을 고려하여 감염병 예방교육 외 보건교사의 보건수업 탄력적 운영 및 보건업무 담당교사에 대한 업무 배려	(4쪽) 마. 2022학년도 코로나19 방역 및 예방관리, 효율적인 보건실 운영을 위해 보건교사 및 보건업무 담당교사의 업무 지원과 배려[학교]	<수정>
		(5쪽) ※ 코로나19 감염예방을 위하여 학교보건법상 교직원 심폐소생술 의무교육 유예가능 안내(2020년, 2021년) - 「교육부 규제심의 및 적극행정 지원위원회 결정(2020.6.19.)」,	<추가>

구 분	2021년 주요 내용	2022년 주요 변경내용	비고
Ⅰ. 보건교육		2022년의 경우 교직원 백신접종률 및 일상회복 추진 등을 고려해 정상 시행	
	(47쪽) ※ 교직원 대상 심폐소생술 교육은 향후 국가감염병 위기단계가 '경계'로 격하되고 코로나19 감염위험성이 낮아질때까지 학교보건법에 의한 의무교육 시간 이수 유예(교육부 학생건강정책과 -5357(2020.7.1.))		<삭제>
		(6쪽) ※ 외부 강사, 교육기관을 통한 대면 실습교육 시, 코로나19 감염예방을 위해 교육 공간 면적, 환기 유무 등 방역조치사항 철저 검토 후 추진 필요	<추가>
		(7쪽) 3. 보건교육 및 건강관리 컨설팅장학 및 연수 ○ 목적 ○ 근거 ○ 추진과제	<신설>
Ⅱ. 건강관리	(9쪽) 1. 보건실 운영	(9쪽) 1. 보건실 환경 구축	<변경>
	(12쪽) □ 학생 건강검사 항목 및 방법 ○ 건강검진 대상 - 초 1·2·4·5학년 - 중·고 1·2학년 ○ 별도검사 대상(소변, 시력) - 초 3·6학년 - 중·고 3학년 ○ 별도검사 대상(결핵) - 고 3학년 ○ 중학생 결핵 조기발견사업	(14쪽) □ 학생 건강검사 항목 및 방법 ○ 건강검진 대상 - 초 1·4학년 - 중·고 1학년 ○ 별도검사 대상(소변, 시력) - 초 2·3·5·6학년 - 중·고 2·3학년 ○ 별도검사 대상(결핵) - 고 2·3학년 ○ 중학생 결핵 조기발견사업	<변경>

구 분	2021년 주요 내용	2022년 주요 변경내용	비고
	- 중 2, 3학년	- 중 3학년 ○ 추진절차 및 담당 추가 ❍ 영어, 중국어, 일본어, 베트남어, 러시아어 번역본 활용 - 번역본 내용: 학생 건강실태조사서, 건강조사서, 문진표(건강,구강), 학생 건강검진 만족도 조사서 - 탑재 장소: 경상남도교육청 홈페이지/체육예술건강과/자료실/248번	 <추가>
Ⅱ. 건강관리	(10쪽) ❍ 학생건강검사(구강검진) 결과통보서 보관·관리 - 학생건강기록부를 비롯한 건강검사 등의 실시결과를 학생이 최종으로 재적한 날로부터 5년간 보존 - 고등학교의 장은 소속 학생이 고등학교를 졸업할 때 학생건강기록부를 해당 학생에게 교부	(21쪽) ❍ 학생건강기록부 자료의 보관·관리 - 학생이 고등학교를 졸업할 때에는 초등학교 1학년부터 고등학교 3학년까지 12년간 기록·관리해온 학생건강기록부 출력물(종전의 건강기록부를 포함한다)를 본인 또는 보호자에게 교부하고, 전산매체에 이를 저장하여 「공공기록물 관리에 관한 법률」에 따라 기록물관리기관에 5년간 보존 - 학생이 휴학, 퇴학, 사망 및 중·고등학교 미진학시에는 최종적으로 재적하였던 학교에서 학생건강기록부(종전의 건강기록부를 포함한다) 및 출력물을 5년간 당해 학교에 보존 - 그 외 해당하지 않는 출력물과 보조부 등은 사용 용도가 소멸되는 즉시 폐기 ※ 근거: 학생건강기록부 전	<추가>

구 분	2021년 주요 내용	2022년 주요 변경내용	비고
Ⅱ. 건강관리		산처리 및 관리지침[교육부훈령 제327호, 2020.2.13. 일부개정]제14조③ ❍ (요보호 학생 개념) - 신체 허약이나 만성질환으로 학교 교육활동 중 건강상 문제가 발생할 가능성이 있어 지속적인 추후 관리가 필요한 학생 - 3개월 이상 장기입원 또는 통원치료 등 계속적인 의료적 지원이 필요한 학생 등 ※ 출처: 2021년 한눈에 보는 보건업무 길라잡이(서울교육청) p80	<추가>
		(23쪽) ○ 당뇨병 학생 재학 현황 가. 당뇨병 학생 교육 및 관리를 위한 지원 방안 마련(도교육청, 교육지원청) ❍ 당뇨병 학생 관리를 위한 연수 실시 - 학기 초 온라인 전달연수, 여름 방학 중 특수분야 직무연수(15시간) 개설 예정 ❍ 당뇨병 학생 교육자료 및 올바른 당뇨병 이해 홍보자료 개발 배포 ❍ 1형 당뇨병 학생의 의료비 지원(연간 20만원 이내)	<추가>
		(25쪽) ❍ 교육부 주도 건강증진학교 운영 - (2009년) 건강증진학교 국내	<추가>

구 분	2021년 주요 내용	2022년 주요 변경내용	비고
Ⅱ. 건강관리		도입 - (2012~2014년) 건강증진학교 운영 확대(건강증진모델학교 85교 운영) - (2015년~) 건강증진학교 일반화를 위한 연구학교 및 거점학교 운영 ※ 경남: ’15년 1교(남해여중), ’16~’17년 1교(온천초), ’18년 거점학교 2교-연계학교 4교[온천초-북면초, 하천초/ 밀양중-밀양여중, 미리벌중] ※ 2022년 총 21교 건강증진학교 운영 예정(추후 공문 발송)	
Ⅲ. 감염병관리		(31쪽) ❍ 코로나19 예방을 위한 교육부 및 관계부처 교육자료 제작・배포(‘20.1월~) - 마스크 착용 및 손씻기 등 개인위생수칙, 환기포함 학교시설 관리수칙 등	<추가>
	(33쪽) ❍ 감염병 대응역량 강화를 위한 모의훈련 실시 - 평상시 학교 내 감염병 유행 및 감염병 국가위기상황을 가상하여 학교가 참여하는 감염병 대응 모의훈련을 연1회 이상 실시(매년)	가. 감염병 예방관리 계획 수립・시행 ❍ (교육지원청) -「학생감염병 예방・위기대응 매뉴얼」에 의한 학교 내 감염병 관리조직 구성 현황 파악 및 구성과 운영에 대한 학교관	<삭제> <추가>

구 분	2021년 주요 내용	2022년 주요 변경내용	비고
		리자 대상 연수 등 실시 나. 감염병 예방교육 강화 ❍ 감염병 관리역량 강화를 위한 연수과정 운영 - 학교관리자 및 담당 교원 대상, 교육(지원)청 담당자 대상 연수과정 운영 ※ 코로나19 상황에 따라 연수 형태(원격, 대면) 결정	<추가>
Ⅲ. 감염병관리	(35쪽) 매월 빈발·유행 감염병 정보를 보건소식지, 가정통신문 등을 활용하여 적극 홍보·제공	(34쪽) 빈발·유행 감염병 정보를 보건소식지, 가정통신문 등을 활용하여 적극 홍보·제공 보고방법 ※ 코로나19의 경우 확진자 수 등을 고려해, 특이상황보고 등 자체 보고형식으로 갈음	<수정> <추가>
	(35쪽) ※ 환자 발생시 조치내용 및 절차는 「코로나19 학교방역 지침」 및「학생 감염병 예방·위기대응 매뉴얼」에 따르며, 등교중지 및 출석인정 등 출결상황 관리는 「학교생활기록 작성 및 관리지침」 및 「학교생활기록부 기재요령」에 따름	(35쪽) ※ 감염병으로 인한 출석인정 결석 출결처리 간소화 권장 - 등교중지 및 출석인정 사안별 내부기안 생략하고, 증빙서류를 첨부한 결석계(결석신고서) 결재로 출석인정 가능 「코로나 19 대응을 위한 2021학년도 2학기 원격수업 및 등교수업 출결, 평가, 기록 세부 운영 지침 수정 안내」(중등교육과-17604, 2021.8.13.)	<수정>
	(40쪽) 4. 감염병 예방 및 대응 기반 조성 ❍ 교내·외 방역소독으로 취약		<삭제>

구 분	2021년 주요 내용	2022년 주요 변경내용	비고
	환경 및 병원소 관리를 통한 감염원 제거 - 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 시행규칙」 제36조제4항에 따라 4월부터 9월까지는 2개월에 1회 이상, 10월부터 3월까지는 3개월에 1회 이상 소독		
보고서식	(63쪽) 〈학생 건강검진 추진현황 및 통계표 서식	(51쪽) 〈학생 건강검진 추진현황 및 통계표 서식〉 - 검진비용 추가, 구강검진 중 치주질환 삭제	〈변경〉
	(64쪽) 〈초등학생 구강검진 현황 서식〉	(52쪽) 〈초등학생 구강검진 현황 서식〉 - 구강검진 중 치주질환 삭제	〈변경〉
	(65쪽) 〈당뇨병 등 학생 재학 및 지원 현황 서식〉	(54쪽) 〈당뇨병 등 학생 재학 및 지원 현황 서식〉 - 당뇨유형(1형, 2형) 추가, 연속혈당측정기 사용 및 인슐린자동주입기 사용유무 추가	〈변경〉

II 매 학년도 학기초 수립할 계획

구 분	계획수립 내용 및 기간	관련 법령 및 근거
학생건강증진 계획	아래 보건교육, 학생건강검사, 학교 감염병 예방관리, 학교 내 응급상황 관리 등을 포함하여 계획 수립	학교보건법 제7조의2 경남 학생건강증진 계획
보건교육	학교교육과정에 최소 1개 학년 이상 16차시 보건교육 과정 편성·운영	교육부 2022. 학생건강증진정책방향 2022학년도 범교과 학습주제 탄력적 편성 운영안 2022. 경남 학생건강증진 계획
학생건강 검사	소요예산을 포함한 학생건강검사 실시계획 수립 (매년 3월 31일까지)	학교건강검사규칙 제2조
	신체 발달상황(매학년도 제1학기 말까지) ※ 필요한 경우 추가 실시 가능	학교건강검사규칙 제4조
	건강조사(매학년도 제1학기 말까지 실시) ※ 필요한 경우 추가 실시 가능	학교건강검사규칙 제4조의2
학교 감염병 예방관리	학생 감염병 예방·관리 계획(매년 3월말까지)	학생 감염병 예방 위기대응 매뉴얼 제2차 개정판
학교 내 응급상황 관리	학교 응급환자 관리 기본계획 수립	교육부 학교에서의 응급의료 관리체계
	교직원 응급처치교육 계획(매 학년도 3월 31일까지)	학교보건법 시행규칙 제10조

1 보건교육

1 보건교육 내실화

목 적

❍ 체계적인 보건교육을 통해 학생들이 최적의 건강 상태를 유지하고 이를 증진시킬 수 있는 자기건강관리 능력 함양

❍ 체계적인 보건교육 내실화를 위한 보건교육과정 편성 운영 및 다각적 지원으로 학생의 건강보호증진

❍ 보건교육 역량 강화, 수업 전문성 향상 연수 운영, 수업나눔 및 컨설팅 활동, 보건교과 연구회 등을 통한 보건교육 활성화 도모

근 거

❍ 「학교보건법」 제9조(학생의 보건관리), 제9조의2(보건교육), 제15조2항

학교보건법
○ 학교보건법 제9조(학생의 보건관리) 학교의 장은 학생의 신체발달 및 체력증진, 질병의 치료와 예방, 음주ㆍ흡연과 마약류를 포함한 약물 오용(誤用)ㆍ남용(濫用)의 예방, 성교육, 이동통신단말장치 등 전자기기의 과의존 예방, 도박 중독의 예방 및 정신건강 증진 등을 위하여 보건교육을 실시하고 필요한 조치를 하여야 한다. [시행일: 2022.6.29.] ○ 제9조의2(보건교육 등) ① 모든 학생들을 대상으로 심폐소생술 등 응급처치에 관한 교육을 포함한 보건교육을 체계적으로 실시하여야 한다. 이 경우 보건교육의 실시 시간, 도서 등 그 운영에 필요한 사항은 교육부장관이 정한다. 〈개정2016.12.20.〉 ○ 제15조(학교에 두는 의료인·약사 및 보건교사) ② 학교에는 제9조의2에 따른 보건교육과 학생들의 건강관리를 담당하는 보건교사를 두어야 한다. 〈개정 2021.6.8.〉

❍ 2015 개정교육과정(교육부 고시 제2018-162호, 초・중등학교 교육과정 총론)에 따른 보건교육 및 '보건' 선택과목 운영

현 황

❍ 「학교보건법」 및 초・중등학교 교육과정에 따른 체계적인 보건교육 운영

❍ 학교 교육과정 편성 시 교과, 창의적 체험활동 및 보건과목 선택 운영 현황

【 2021년 학급당 보건교육 연평균 시수, (단위: 시간) 】

구분	급별	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년
경남	초	3.3	3.4	3.5	3.7	10.4	9.2
	중	6.2	6.7	4.2			
	고	7.9	7.5	8.1			

※ 학년 단위 16차시 이상 보건교육 실시 학교: 경남 초중고 980교 중 504교(51.4%)

【 2021년 중·고등학교 보건과목 선택 현황(단위: 교, %) 】

구 분	중학교		고등학교(특수학교 포함)		계	
	전체	선택	전체	선택	전체	선택
경남	265	70	200	59	455	129

※ 전체 학교수: 보건교사 배치교 및 미배치교 모두 포함

❍ 보건교사 미배치 등 학교 현장의 보건교육 및 학생건강관리 전문 인력 부족

- 도내 2021. 보건교사 배치율(초 82.1%, 중 61.5%, 고 76%, 특수 100%, 전체 75.5%)

❍ 학교에서 활용 가능한 다양한 보건교육 자료 및 프로그램 개발 보급 미흡

추 진 과 제

가. 학교 교육과정 편성・운영을 통한 체계적인 보건교육 실시(학교)

❍ 학교 운영계획 수립 시 실질적인 교육내용, 방법, 시수, 대상 등을 고려하여 연중 지속적・체계적인 교육이 가능하도록 학교 교육과정 편성・운영

- (모든 학교) 최소한 1개 학년 이상을 대상으로 교과와 창의적 체험활동을 통해 연간 16시간* 이상 체계적·지속적인 보건교육 실시토록 필요한 사항 조치

  * 1시간 기준 : 초(40분), 중(45분), 고(50분)

- (보건과목 운영학교) 연간 16차시 이상 시수를 확보하여 교육과정 운영토록 필

요한 사항 조치

❍ 학교교육과정 편성 운영 시 학교의 여건을 고려하여 업무에 집중할 수 있도록 보건교사의 보건수업 시수 배정 (체육예술건강과-20182, 2021.11.23.)

※ 2022학년도 범교과 학습주제 탄력적 편성 운영안(중등교육과-3350), (2022.2.11.)

나. 체계적인 보건교육이 실시될 수 있도록 행·재정적 지원 강화

(학교)

❍ 보건교사 수업 중 학생건강관리 및 응급상황에 대한 대응체계 구축

- 보건교사 부재 중 보건실 관리 대체 인력 확보

【학교에서의 응급의료 관리체계, 2011, 교육과학기술부, p19】

❍ 학생수가 많거나 소아당뇨 등 특별관리·보호 학생이 있는 학교는 원활한 응급처치 및 건강관리를 위해 보건교사의 수업시수 및 업무 적정화 및 노력

❍ 학교실정에 따라 보건실 근접 교실 또는 보건실 옆 보건교육실 설치 등 응급상황 시 신속하게 대처할 수 있는 환경 조성

(도교육청)

❍ 보건교육 효율적 운영을 위해 개인별 보건교과서 지원 및 교구 구입을 위한 학교 예산 편성

※ 2022학년도 초등학교 인정도서 지원계획 참고(중등교육과-19174), (2021.08.31.)

❍ 2022년 보건교사 2인 배치 및 보건인력 지원 예정

- 보건교사 2인 배치: 50학급 이상 18교(초등), 36학급 이상 11교(중등)
- 보건인력 지원: 미배치교, 초·특수 36학급, 중등 30학급 등

※ 보건교사 2인 배치 초·중등교육과 인사정책에 따라 변경 가능, 보건인력 추후 공문 안내

다. 초·중·고 보건교육과정 운영 방안

❍ 초등학교 보건교육과정 운영

□ 운영방법

- 최소한 1개 학년 이상을 대상으로 연간 16차시 기준의 정기적인 보건교육 시간 운영
- 관련교과 및 창의적 체험활동 시간을 활용하여 운영

❍ 중・고등학교 보건교육과정 운영

□ 운영방법

- 보건 선택과목으로 운영 참고자료 1 참고자료 2
- 보건 미선택 학교에서는 최소한 1개 학년 이상 대상으로 연간 16차시 기준의 정기적인 보건교육 시간 운영(관련교과 및 창의적 체험활동 시간 활용)

라. 보건교사 미배치 학교의 보건업무 관리 철저

❍ (학교)

- 학교장은 교원 중 보건업무 담당교사를 지정하여 보건업무 수행
- 보건업무 담당교사는 학생들의 보건교육, 건강관리 등의 직무 수행

❍ (교육청)

- 보건교육 및 학생건강 관리를 위한 전문성 향상을 위해 교육지원청 주관 보건교사 미배치 학교 보건업무 담당교사 연수 실시

※ 추후 공문 안내

마. 2022학년도 코로나19 방역 및 예방관리, 효율적인 보건실 운영을 위해 보건교사 및 보건업무 담당교사의 업무 지원과 배려 (학교)

2 심폐소생술 등 응급처치교육 강화

목 적

❍ 학생 및 교직원을 대상으로 학교 심폐소생술 등 응급처치교육을 통해 심폐소생술 수행 능력 강화

❍ 교육활동 중 발생할 수 있는 응급상황 시 학교 구성원의 건강 및 안전을 확보

근 거

❍ 「학교보건법」 제9조의2에 따라 모든 학교에서는 모든 학생과 교직원을 대상으로 심폐소생술 등 응급처치교육을 실시하여야 함

- 학생은 보건교육 등 교육과정에 포함, 교직원은 별도 교육계획 수립 실시

※ 코로나19 감염예방을 위하여 학교보건법상 교직원 심폐소생술 의무교육 유예가능 안내(2020년, 2021년) - 「교육부 규제심의 및 적극행정 지원위원회 결정(2020.6.19.)」, 2022년의 경우 교직원 백신접종률 및 일상회복 추진 등을 고려해 정상 시행

❍ 「경상남도교육청 응급처치교육 지원 조례(2018.2.14. 공포·시행)」

추 진 과 제

가. 학생 응급처치 교육을 통한 응급상황 대처능력 제고

❍ 학교 교육계획 수립 시 7대 안전교육 표준안 적극 반영

- 연중 효율적 운영되도록 학년단위 교육계획 수립 추진
- 반드시 최소 1개 학년 이상의 모든 학생을 대상으로 실습을 포함한 심폐소생술 교육 실시
- 교육완료 후 참여인원, 교육시간, 내용 등 교육결과 보고(내부결재)

❍ 교내 심폐소생술 등 실습교육을 위한 기자재 확충하여 활용

❍ 학생 심폐소생술 경연대회 등을 통한 심폐소생술 등 응급처치교육 활성화

나. 교직원 응급처치교육 의무화로 학교 안전관리 강화

❍ 학교장은 매 학년도 3월 31일까지 교직원 대상 응급처치교육계획 수립 시행

- 「학교보건법」 제9조의2제2항, 같은 법 시행규칙 제10조 및 별표 9에 따라 모든 교직원이 매 학년도 교육을 받을 수 있도록 함

- 단, 다른 법령(응급의료에 관한 법률, 학교안전법 등)에 따라 응급처치교육을 받았거나, 교육(지원)청, 연수원에서 실시하는 심폐소생술 등 응급처치내용이 포함된 연수·교육을 받은 교직원은 응급처치교육 면제(인정) 가능

※ 외부 강사, 교육기관을 통한 대면 실습교육 시, 코로나19 감염예방을 위해 교육 공간 면적, 환기 유무 등 방역조치사항 철저 검토 후 추진 필요

< 교육계획 수립 시 교육대상에 포함하여야 하는 교직원의 범위 >

1. 모든 교원(기간제 교사 포함)
2. 학교운동부 지도자, 스포츠강사 등 학교 스포츠 활동과 관련된 사람
3. 교육감 소속의 일반직 공무원

※ 그 밖의 교직원(시간강사 등 단기 상주 직원 포함)에 대한 교육실시 여부는 학교장이 해당 교직원의 학생 교육 참여 정도를 고려하여 교육대상 선정

※ 건강상의 문제로 실습을 수행하기에 어려움이 있는 교직원에 대해서는 별도의 계획에 따라 교육을 실시하는 방안 고려

- 교육완료 후 개인별 교육이수 결과는 학교에서는 별도 관리(내부결재)

❍ 교직원의 심폐소생술 등 응급처치교육을 위한 행·재정적 지원 강화

- 교장·교감·교원의 직무연수 과정에 심폐소생술 교육내용을 포함할 수 있도록 협조 요청

- 교육지원청에서는 교직원 교육결과를 모니터링하여 이수율이 낮은 학교 독려, 외부기관 연계 지원 등을 통한 이수율 제고

- 학교장은 소속 교직원의 개인 또는 단체 응급처치교육 비용을 학교회계예산의 범위에서 지원 가능

3 보건교육 및 건강관리 컨설팅 장학 및 연수

목 적

❍ 보건교육 및 건강관리 지원 장학을 통한 학교 교육력 제고

❍ 맞춤형 컨설팅을 통한 현안 과제 진단 및 해결 방안 마련을 통해 학교 자체 문제해결능력 향상 도모

❍ 보건(업무)교사의 전문성 향상을 위한 역량강화 연수 확대로 학교의 건강관리 능력 향상

근 거

❍ 초・중등교육법 제7조(장학지도), 동법시행령 제8조

❍ 「교육공무원법」 제37조(연수의 기회균등)

추 진 과 제

가. 컨설팅장학 지원단 조직 및 지원 [도교육청]

❍ 컨설팅 장학 지원단 조직

- 보건교육 및 건강관리 전문성이 있는 초・중등 보건교사, 교육전문직원, 외부 전문가를 대상으로 컨설팅장학 지원단 조직

❍ 단위 학교의 보건교육 및 학생건강증진을 위한 맞춤형 지원

- 대상: 초・중・고・특수학교 중 희망학교 및 2년 이하 저경력 보건(업무)교사
- 영역: 보건교육, 학생건강증진, 감염병 관리, 보건실 운영 등

※ 추후 공문 안내 예정

나. 보건교육 내실화를 위한 보건교사 연수 지원 [교육(지원)청]

❍ 보건교육 내실화를 위한 보건교사 연수, 연구회 등 지원활동 강화

- 단순 지식 중심의 교사연수 지양, 교육과정, 교수법 등 실질적인 연수운영
- 장학(동료장학, 임상장학 등) 활성화를 통한 교수법, 교육자료 개발·공유 등의 기회 확대

❍ 보건교과(교육)연구회 및 교사동아리 등을 통한 우수사례 발굴·공유 등

※ 학생건강정보센터, 교육청 및 학교 홈페이지를 적극 활용하여 관련 자료 공유 (저작재산권 유의)

Ⅱ 건강관리

1 보건실 환경 구축

목 적

❍ 학생 및 교직원의 건강증진을 위한 보건교육, 건강관리, 건강상담 등 학교보건의 구심적 기능을 수행할 수 있는 보건시설 마련

현 황

❍ 대부분의 학교에 보건실이 설치되어 있으나, 일부학교에서 학생 이용이 불편한 장소, 채광이 되지 않는 장소, 일반교실(60㎡) 크기 미만 확보 등 시설·설비와 학생복지 측면에서 기본적 기능을 수행하기 어려운 상황

❍ 「경상남도 학교보건실 시설 및 기구에 관한 규칙」에 따라 보건실에 갖추어야 하는 시설 및 기구의 소요기준을 보건교사 배치학교와 미 배치학교로 구분

❍ 학교보건실 현대화 사업 추진 계획(추후 공문으로 알림)

기 본 방 침

❍ 보건실 위치는 응급처치 및 환자이송 등이 신속히 이루어질 수 있도록 학교실정에 맞게 배치(응급후송 용이)하고, 신설학교 보건실은 다른 공간으로 전용하지 않도록 유의

❍ 보건실 내부를 처치실, 안정실, 건강상담실, 보건업무실, 기타 공간으로 구분·설치하고 보건실과 연계된 보건교육실 설치 권장

❍ 보건교육실 설치 및 이전 시 학교 여건을 고려하여 보건실 근거리에 설치 권장

❍ 「경상남도 학교보건실 시설 및 기구에 관한 규칙」을 참고하여 보건실 시설·기구의 확충 및 효율적 관리

추 진 과 제

가. 학교보건 기능의 원활한 수행을 위한 보건실 설치기준 준수

❍ 학교보건실의 설치기준 준수

- (위치) 학생 및 교직원의 응급처치 등이 신속히 이루어질 수 있도록 이용이 쉽고 통풍과 채광이 잘 되는 장소에 설치

  ※ 「학교보건법 시행령」 제2조(보건실의 설치기준)

- (면적) 60㎡(유치원 15㎡) 이상 확보. 다만, 부득이하게 교실이 부족한 경우 보건실 면적의 완화 가능

  ※ 「경상남도 학교보건실 시설 및 기구에 관한 규칙(교육규칙 제813호, 2018.6.7., 타법개정)」

❍ 신·개·증축 학교는 설계 시부터 보건실 적정규모 확보, 시설 및 기구기준에 맞는 현대화된 보건실 설치(시설담당 부서와 적극 협조)

나. 학교보건실 시설·기구 실태조사 및 확보계획 수립

❍ (학교)

- 매년 3월 1일 기준으로 현재 학교보건실 상태를 자체적으로 진단하여 문제점(노후, 면적 협소, 위치 부적정 등) 파악 및 개선계획 수립

- 「경상남도 학교보건실 시설 및 기구에 관한 규칙」에 따라 보건실에 갖추어야 하는 시설 및 기구의 소요기준 확인하여 필수기구는 빠른 시일 내 구비 완료, 권장기구는 학교장 판단하에 필요한 기구 구비

  참고자료 4 참고자료 5 유치원 보건실 및 학교보건실 시설 및 기구 소요기준

  ※ 「2022학년도 학교회계예산편성기본지침」 예산편성 권장사업 '17. 보건실 시설·기구 및 용품 구입'

다. 보건교사 미배치교 보건실 운영 관리 철저

❍ 보건실 방문기록지 작성 운영 참고자료 15

❍ 보건실 약품 잠금장치를 통해 약물 오·남용 사안 발생 예방 및 관리

2 학교 내 응급상황 관리체계 구축

목 적

❍ 학교 내 응급환자 발생 시 신속한 응급처치 및 후송체계를 확보, 응급증상을 보이는 학생에 대하여 적기에 적정 수준의 응급의료 제공

근 거

❍ 「학교보건법」 제12조(학생의 안전관리) 및 학교 「학교안전사고 예방 및 보상에 관한 법률」 제8조(학교안전교육의 실시)

❍ 제1형 당뇨로 인한 저혈당 및 아나필락시스 쇼크 발생 시 보건교사의 응급처치 제공 법적근거 마련(2018.5.29. 시행)

학교보건법 제15조의2(응급처치 등)

① 학교의 장은 사전에 학부모의 동의와 전문의약품을 처방한 의사의 자문을 받아 보건교사 또는 순회 보건교사(이하 보건교사 등)로 하여금 제1형 당뇨로 인한 저혈당쇼크 또는 아나필락시스 쇼크로 인하여 생명이 위급한 학생에게 투약행위 등 응급처치를 제공하게 할 수 있다. 이 경우 보건교사 등에 대하여는 「의료법」제27조제1을 적용하지 아니한다.

② 보건교사 등이 제1항에 따라 생명이 위급한 학생에게 응급처치를 제공하여 발생한 재산상 손해와 사상(死傷)에 대하여 고의 또는 중대한 과실이 없는 경우 해당 보건교사 등은 민사책임과 상해(傷害)에 대한 형사책임을 지지 아니하며 사망에 대한 형사책임은 감경하거나 면제할 수 있다. (2017.11.28. 신설, 2018.5.29. 시행)

❍ 「경상남도교육청 응급처치교육 지원 조례(2018.2.14. 공포·시행)」

추 진 과 제

가. 학교 응급환자 관리 기본계획 수립

❍ 학교장은 학교보건연간계획에 학교 내·외의 교육활동 중 발생할 수 있는

사고에 대한 손상을 최소화하기 위한 응급체계 관리 방침 수립

나. 응급환자 관리 대책반 구성 및 운영

❍ 총괄책임자, 이송책임자 등 학교실정에 맞게 교직원의 역할 분담

❍ 분야별 역할은 학교의 인력구성 현황 및 여건에 맞게 수립·운영

❍ 응급환자 이송지연 방지 및 보호자의 긴급 연락 체계 구축

- 학년초 학생건강실태조사 시 학교 응급환자 관리체계 관련 안내문과 응급사고 시 필요 사항을 사전 안내(보호자 동의서와 연락처, 희망 이송병원 등 파악)

❍ 응급사고로 병원 이송한 모든 사안은 응급환자기록지 작성・보관(보건일지 대체 가능)

※ 학교 내 응급상황 처리 이후 법무행정서비스가 필요할 경우 경상남도교육청 홈페이지 '법률 자문 제도' 활용(경상남도교육청/알림마당/법무행정서비스/법률자문)

❍ 보건교사 부재 중 보건실 관리 대체 인력 확보

❍ 병원 이송 교직원은 사전 출장조치가 불가능한 경우 구두보고 후 사후 처리

다. 교내 자동심장충격기(AED) 확충 및 관리를 통한 응급상황 신속대응

❍ 학생 및 교직원 대상 설치장소 안내 및 사용방법 교육, 기기별 관리기준에 따라 장비 점검 및 관리 철저

- 접근이 용이하도록 중앙현관에 설치하고, 안내 표지판 설치 및 홍보

3 학생 건강검사

목 적

❍ 성장기 학생들의 건강생활 습관 및 신체적 건강상태를 파악하고, 질병을 조기에 발견·치료하여 건강한 삶 도모

❍ 나쁜 건강행태 또는 건강 문제, 질병이 발견된 학생에 대해서는 교육 및 건강상담, 치료 및 보호 등 적절한 대책 강구

근 거

❍「학교보건법」 제7조(건강검사 등), 제7조의2, 제7조의3

❍「학교건강검사규칙」 및 「건강검진기본법」 제14조(검진기관의 지정)

❍ 학교 건강검진 결과판정 및 기재방법 등에 관한 기준

현 황

❍ 초·중·고등학교에서는 「학교보건법」 및 「학교건강검사규칙」에 따라 재학생에 대한 건강검사를 실시하고 있으나, 학교별 학교보건계획 수립 시 학생건강조사 결과 활용도 미흡

❍ 학교에서 검진기관 선정 시 「학교건강검사규칙」에서 규정[1]한 최소한의 검진기관만을 선정함으로써 학생 및 학부모 선택의 폭을 제한

- 일부 학교에서는 학생들이 검진기관을 방문하는 일자를 지정함으로써 학생 몰림 현상 등에 따른 불편 및 형식적 검진 초래

추 진 과 제

1) 제5조의2(건강검진의 절차 등) ① 학교의 장은 법 제7조제2항에 따른 학생의 건강검사를 실시하기 위하여 2개 이상의 검진기관을 선정하여야 한다.

❍ 건강검사를 원활하게 실시하기 위하여 건강검사에 필요한 소요예산을 포함한 구체적인 건강검사 실시계획을 매년 3월 31일까지 수립(학교건강검사규칙 제2조)

❍ 학생건강검사(신체의 발달상황, 건강조사, 건강검진)결과를 평가하여, 이를 바탕으로 학생건강증진계획을 수립 시행(학교보건법 제7조의 2제3항)

세 부 사 항

❍ 학생 건강검사 실시

【 학생 건강검사 항목 및 방법 】

구 분			검사 대상	시기	검사기관	추진절차 및 담당자(예시) (※ 학교장의 업무분장에 따라 담당자 결정)
학생건강검사	건강조사		•초·중·고등학교 전 학년 (특수학교·각종학교 포함) (건강검진 대상 학년 포함)	4월중 (1학기 완료)	당해 학교 (교원)	•건강조사 설문 실시(담임) •요보호 학생 파악 및 상담(담임, 보건) •요보호 학생 건강상담록 작성(보건)
	신체의 발달상황		•초·중·고등학교 전 학년 (특수학교·각종학교 포함) ※ 단, 건강검진을 실시하는 학년의 경우 검진기관에서 실시	1학기 완료	당해 학교 (교원)	•검사계획수립(보건) •검사실시 및 건강기록부 입력(담임) •건강기록부 점검 확인(보건) •이상학생 가정통신문 발송(보건)
	건강검진		•초 1·4학년 •중·고 1학년 (특수학교·각종학교 포함) ※ 구강검진: 전체 초등학생 대상	연중 (가급적 1학기 완료)	학교장 지정 「건강검진기본법」 제14조의 검진기관	•건강검진계획수립(보건) •검진기관 선정(학교운영위원회, 선택사항) •검진기관 계약(행정실) •건강검진 안내(담임, 보건) •건강기록부 입력(담임) •만족도 조사(보건, 필요시) •검진 완료 파악 및 검진비 집행 (보건, 행정실)
	별도검사	소변	•초 2·3·5·6학년 •중·고 2·3학년	별도 일정	한국학교보건협회 울산경남지부 (055-386-1178)	•학생명렬표 준비(보건, 담임) •검사실시(학교보건협회) •건강기록부 입력(담임)
		결핵	•고 2·3학년	별도 일정	대한결핵협회 울산경남지부 (055-246-4225)	•학생명렬표 준비(보건, 담임) •검사실시(대한결핵협회) •건강기록부 입력(담임)
		시력	•초 2·3·5·6학년 •중·고 2·3학년	연중	당해 학교 (교원)	•시력검사 준비(보건) •시력검사 및 건강기록부 입력(담임)
중학생 결핵 조기발견 사업			•중 3학년	별도 일정	대한결핵협회 울산경남지부 (055-246-4225)	•학생명렬표 준비(보건, 담임) •검사실시(대한결핵협회) •건강기록부 입력(담임)

❍ 영어, 중국어, 일본어, 베트남어, 러시아어 번역본 활용

- 번역본 내용: 학생 건강실태조사서, 건강조사서, 문진표(건강, 구강), 학생 건강검진 만족도 조사서
- 탑재 장소: 경상남도교육청 홈페이지/체육예술건강과/자료실/248번

Ⅰ 신체의 발달상황

❍ (검사시기) 1학기말까지 완료

❍ (검사대상) 초・중・고등학교(특수학교・각종학교 포함) 학생

※ 단, 건강검진을 실시하는 학생에 대한 신체의 발달상황은 검진기관에서 실시

❍ (검사항목) 키(㎝), 몸무게(㎏), 비만도(BMI)

※ 비만도 산출은 '체질량지수' 기준 산출방식으로 일원화

❍ (검사방법) 「학교건강검사규칙」 제4조제2항

❍ (검사자) 교원

❍ (결과처리)「학교건강검사규칙」 별지 제1호서식의 학생건강기록부로 작성

Ⅱ 건강조사

❍ (조사시기) 4월 중(1학기말까지 완료)

❍ (조사대상) 초・중・고등학교(특수학교・각종학교 포함) 학생
(전 학년-건강검진 대상학생 포함)

❍ (조사항목 및 방법) 「학교건강검사규칙」 제4조2제2항<건강조사서 초・중등용>

❍ (조사자) 교원

❍ (조사방법) 설문조사(전교생)

❍ (유의사항) 학교자체에서 전교생을 대상으로 실시하되, 설문내용 중 학부모의 도움이나 확인이 필요한 사항이 있으므로 가정에서 작성하여 제출토록 지도

❍ (조사결과 처리) 상반기 중 설문결과 통계작성 및 결과 분석 후 학교 보건 관리에 반영

Ⅲ 건강검진

1. 검진기관 선정

❍「건강검진기본법」제14조의 규정에 따라 2개 이상의 검진기관 선정

- 학부모 의견수렴 등을 통하여 학생・학부모의 검진기관 선택권을 보장할 수

있도록 검진기관 선정 추진

- 건강검사 추진에 지장이 없는 범위 내에서 가급적 학생·학부모가 원하는 날짜에 검진을 받을 수 있도록 검진기관과 협의하여 검진 추진

❍ 검진기관을 2개 이상 선정할 수 없는 경우에는 교육장의 승인을 얻어 1개의 검진기관만 선정할 수 있음

☞「경상남도교육감 행정권한 위임에 관한 조례」제5조에 따라 각급 학교는 해당 교육지원청교육장이 승인(「학교건강검사규칙」 일부개정, 교육부령 제198호 2020.1.9.)

【 별도 승인 신청 없이 1개 검진기관만 선정하여 출장검진 가능한 경우】
○ 학교가 소재한 지역(읍·면·동)에 검진기관이 없는 경우 ○ 「장애인 등에 대한 특수교육법」에 따른 특수학교 및 특수학급의 학생을 대상으로 검진을 실시하는 경우 ○ 그 밖에 부득이한 사유로 출장검진이 불가피하다고 교육감(교육장)이 승인한 경우

❍「초·중등교육법」 제31조의 규정에 의한 학교운영위원회의 심의 또는 자문을 받을 수 있음

2. 검진대상

❍ 초등학교: 1·4학년, 중·고등학교: 1학년

3. 검진비용

❍ 전액 학교회계부담(학교운영비에 포함)

❍ 검진단가는 「국민건강보험법」 제52조 및 같은 법 시행령 제25조제7항의 규정에 의하여 보건복지부장관이 정한 금액을 적용 참고자료 16

4. 건강검진 방법

❍ 학부모 또는 이에 상응하는 보호자 등과 함께 본인임을 확인할 수 있는 증명서를 지참하고 지정 검진기관에 내원하여 검진

5. 검진결과 통보서 관리

❍ 검진기관은 검진완료일로부터 30일 이내에 검진결과 통보서 2부를 작성하여 1부는 학생 또는 학부모에게, 나머지 1부는 학교장에게 각각 통보(학생 개인에 대한 인적사항 및 검진결과 등의 비밀보장 철저)

❍ 학교장은 검진기관으로부터 받은 학생건강검사(구강검진) 결과 통보서는 학생건강기록부 작성 및 건강관리 자료로 이용

6. 검진결과 조치사항

❍ 건강검진 결과처리 및 이상자(유증상자)에 대한 사후관리계획 수립 시행

❍ 건강검진 결과 이상자(유증상자)에 대하여 학부모(보호자)에게 가정통신 등으로 알려 정밀검진 및 조기치료를 받도록 안내

- 건강검진 결과 이상자(유증상자)의 정밀검진시 2차 검진기관은 학생 및 학부모가 자율적으로 결정하고 검진비는 학부모가 부담 안내
- 2차 검진결과를 확인하여 상담이나 건강관리에 대한 지도, 담임 및 교과교사에게 결과를 알려 수업활동 참고 등 사후관리
- 보건의료기관, 체육단체 및 대학 등 협조를 받아 학생의 건강관리 지원

7. 학생건강검진 관련 민원에 대한 적극적 대응

❍ 건강검진 관련 민원이 발생할 경우 교육지원청 또는 단위학교에서 검진기관 방문 등을 통하여 해당 민원에 대한 설명 및 개선 요청

❍ 필요시 학생 및 학부모를 대상으로 검진의 문제점 발견과 개선을 위한 만족도 조사를 실시하여 질(質)관리를 추진하는 등 적극적인 조치방안 강구

Ⅳ 표본학교 건강검사

❍ 국가 차원의 학생건강 변화 추이를 파악하기 위한 건강검사 표본학교 운영

- 학생 신체발달상황, 질병이환 등 학생건강 실태분석을 통한 체계적이고 신뢰성 있는 학생건강지표 생성으로 과학적 근거 기반의 학생건강증진정책 개발 및 추진

❍ 3년마다 표본설계 개선을 위해 표본학교 지정 및 연동제 운영(해당학교 추후 안내)

※ 2021년~2023년(3개년) 표본학교: 전국 1,074교, 경남 61교

Ⅴ 구강검진

❍ (검진대상) 초등학교 전학년 및 중·고 1학년

❍ (검진방법) 건강검진 대상 학년은 학교에서 지정한 검진기관에서 실시

초등학교 2·3·5·6학년(특수학교 해당학년 포함)은 치과 병·의원 내원검진 또는 출장검진 등 그 방법 등에 관한 사항은 학교 실정에 따라 학교장이 결정

❍ 구강검진 비용 : 7,830원/1인당

※ 초등학생 구강검진 관련 참고사항(법률자문가 유권해석 결과)

◇「학교보건법」 제7조제2항제1호 단서규정에 따르면(2007.12.14 개정) 초등학생 구강검진의 방법(출장검진과 내원검진 등 방법결정 및 검진비용 등)은 교육감에게 위임된 사항임

▸ 따라서 「학교건강검사규칙」에서 정한 건강검사 세부방법은 구강검진을 제외한 일반검진에 적용되는 것이므로 구강검진은 법률에서 정한 대로 교육감이 지역실정에 맞게 정하여 시행할 수 있음

◇검진기관으로 승인 받지 않은 보건(진료)소에서의 구강진료를 건강검진으로 인정할 수 있는지 여부

▸ 검진기관으로 승인 받지 않은 보건(진료)소에서의 구강진료는 검진이 아니며 이 경우에는 학교건강검사에서의 '구강검진'은 미실시로 처리하고, 이에 대한 충분하고 객관적인 검토(근거)자료 첨부

- 「학교보건법」제7조제4에서는 '천재지변 등의 부득이한 사유(이용 가능한 검진기관 부재 등)로 검진이 어려운 경우에는 관할 교육감 또는 교육장의 승인을 받아 건강검사를 연기하거나 건강검사의 전부 또는 일부를 생략할 수 있도록 규정'하고 있는 바,

- 지역 내에 검진기관의 부재 및 인근지역 이동 등이 사실상 어려운 경우 지역내 보건(진료)소의 구강관리실 등에서 학생 구강진료를 받아 그 결과를 토대로 학생들의 구강보건 관리를 할 수 있음

※ 일부 검진기관에서 학생검진결과를 임의 특정기관에 DB화 의뢰하는 것은 개인 정보 보호에 위반되는 것으로 학교의 주의 요망

Ⅵ 별도 건강검사

❍ 검사 개요

구분	소변검사	시력검사	결핵검사
대상	초등학교 2·3·5·6학년 중·고등학교 2·3학년	초등학교 2·3·5·6학년 중·고등학교 2·3학년	중학교 3학년 고등학교 2·3학년
내용	당, 단백, 잠혈, pH	시력측정	X-선 검사
검사기관	한국학교보건협회	교원 실시	대한결핵협회
비용	760원	-	3,410원 ※ 중학생 조기 결핵 발견 사업은 시군보건소부담 ※ 고등학생 검사는 학교부담

❍ 소변검사

(목적) 성장기 아동의 신장질환 및 소아당뇨병 등 소아성인병의 조기발견과 적절한 치료관리를 통하여 성인병으로의 이환 방지 및 건강한 학교생활 도모

(검사대상) 초등학교 2・3・5・6학년, 중・고등학교 2・3학년

(검사항목) 당, 단백, 잠혈, pH

(검사방법) 랍스딕스 검뇨법

(검사판독) 한국학교보건협회 검사요원이 판독

(유소견자 추후관리) 2차 검진토록 조치하고 2차 검진 결과 확인 후 관리

(검사기관) 한국학교보건협회 울산경남지부

(검사수수료) 760원/1인당

(학교별 검사일정) 참고자료 19

(일정 변경 시 연락처) 한국학교보건협회 울산경남지부 ☏ 055-386-1178

(예산) 학교회계

❍ **결핵검사**

(목적) 학생들의 폐결핵, 심장질환, 척추옆굽음증 등의 질병을 조기발견·조기치료 등 적절한 조치로 건강한 학교생활

(검사대상) 고등학교 2·3학년

(검사항목) 폐결핵(척추옆굽음증, 심장질환, 그 외 기타 흉부질환)

(검사방법) 흉부X-선 Dr(Digital radiography) 촬영

(검사기관) 대한결핵협회 울산경남지부

(검사수수료) 3,410원/1인당

(학교별 검사일정) 참고자료 20

(일정 변경시 연락처) 대한결핵협회 울산경남지부 ☏ 055-246-4225

(예산) 학교회계

❍ **시력검사**

(목적) 공인시력표에 의한 검사를 통하여 정확한 시력을 확인하고, 개인의 체계적인 시력관리로 건강한 학교생활

(검사대상) 초등학교 2·3·5·6학년, 중·고등학교 2·3학년

(검사항목) 시력측정

(검사방법) 공인시력표에 의한 검사

(검사기관) 교원이 실시

Ⅶ 중학생 결핵 조기발견 사업

❍ (근거) 「결핵예방법」 제27조

❍ (검사대상) 중학교 3학년

❍ (검사기관) 대한결핵협회 울산경남지사

❍ (학교별 검사일정) 참고자료 21

❍ (일정 변경시 연락처) 대한결핵협회 울산경남지부 ☏ 055-246-4225

❍ (예산) 시·군 보건소 부담

Ⅷ 학생건강기록부 자료 관리

❍ 학생건강기록부 자료의 보관·관리

- 학생이 고등학교를 졸업할 때에는 초등학교 1학년부터 고등학교 3학년까지 12년간 기록·관리해온 학생건강기록부 출력물(종전의 건강기록부를 포함한다)를 본인 또는 보호자에게 교부하고, 전산매체에 이를 저장하여 「공공기록물 관리에 관한 법률」에 따라 기록물관리기관에 5년간 보존

- 학생이 휴학, 퇴학, 사망 및 중·고등학교 미진학시에는 최종적으로 재적하였던 학교에서 학생건강기록부(종전의 건강기록부를 포함한다) 및 출력물을 5년간 당해 학교에 보존

- 그 외 해당하지 않는 출력물과 보조부 등은 사용 용도가 소멸되는 즉시 폐기

※ 근거: 학생건강기록부 전산처리 및 관리지침[교육부훈령 제327호, 2020.2.13. 일부개정] 제14조③

Ⅸ 요보호학생 관리

❍ (요보호 학생 개념)

- 신체 허약이나 만성질환으로 학교 교육활동 중 건강상 문제가 발생할 가능성이 있어 지속적인 추후 관리가 필요한 학생

- 3개월 이상 장기입원 또는 통원치료 등 계속적인 의료적 지원이 필요한 학생 등

※ 출처: 2021년 한눈에 보는 보건업무 길라잡이(서울교육청) p80

❍ 학기 초(입학, 개학 직후) 건강실태조사를 통해 건강 문제를 가진 학생 파악 및 정기적 건강상담 등을 통한 응급상황 대비 사전 예방관리

※ 건강실태조사서는 반드시 보호자 날인(사인)을 받고 담임이 1년간 보관 참고자료 7

❍ (담임교사)

- 실태조사 자료를 바탕으로 면담을 통해 선별된 학급별 건강이상자 명단을 보건실에 제출

- 일상 학교생활 중 요보호학생 관찰 및 보호관리

(보건교사)

- 학급별 건강이상자 상담 후 선별하여 “요보호 학생 명단” 작성 및 관리

참고자료 8

- 학생의 학교활동에 참고할 수 있도록 교직원에게 요보호 학생 명단 공유

- 학생 주의 사항, 유의 관찰방법, 교사 지도조언 등 연수를 통한 학생 보호관리 철저

※ 교직원은 요보호 학생 명단이 학생과 외부인에게 노출되지 않도록 보안관리 철저

4 당뇨병 학생지원 관리

목 적

❍ 당뇨병 학생 지원과 관리를 통한 학습권 및 건강권 보장

근 거

❍ 「경상남도교육청 당뇨병 학생 지원 조례」

❍ 교육부 「당뇨병 학생 지원 가이드라인」

현 황

❍ **당뇨병 학생 재학 현황**

【 당뇨병 학생 재학 현황, 2021년 자체 조사 결과 】

(단위: 명)

구분	전체 학교수	당뇨병 학생 재학현황	
		보건교사 배치교	보건교사 미배치교
유	664	0	2
초	508	64	1
중	265	48	3
고	190	68	4
전 체	1,627	**180**	**10**

추 진 과 제

가. 당뇨병 학생 교육 및 관리를 위한 지원 방안 마련(도교육청, 교육지원청)

❍ 당뇨병 학생 관리를 위한 연수 개설

- 학기 초 온라인 전달연수, 여름 방학 중 특수분야 직무연수(15시간) 개설 예정

❍ 당뇨병 학생 교육자료 및 올바른 당뇨병 이해 홍보자료 개발 배포

❍ 1형 당뇨병 학생의 의료비 지원(연간 20만원 이내)

※ 추후 공문 안내 예정

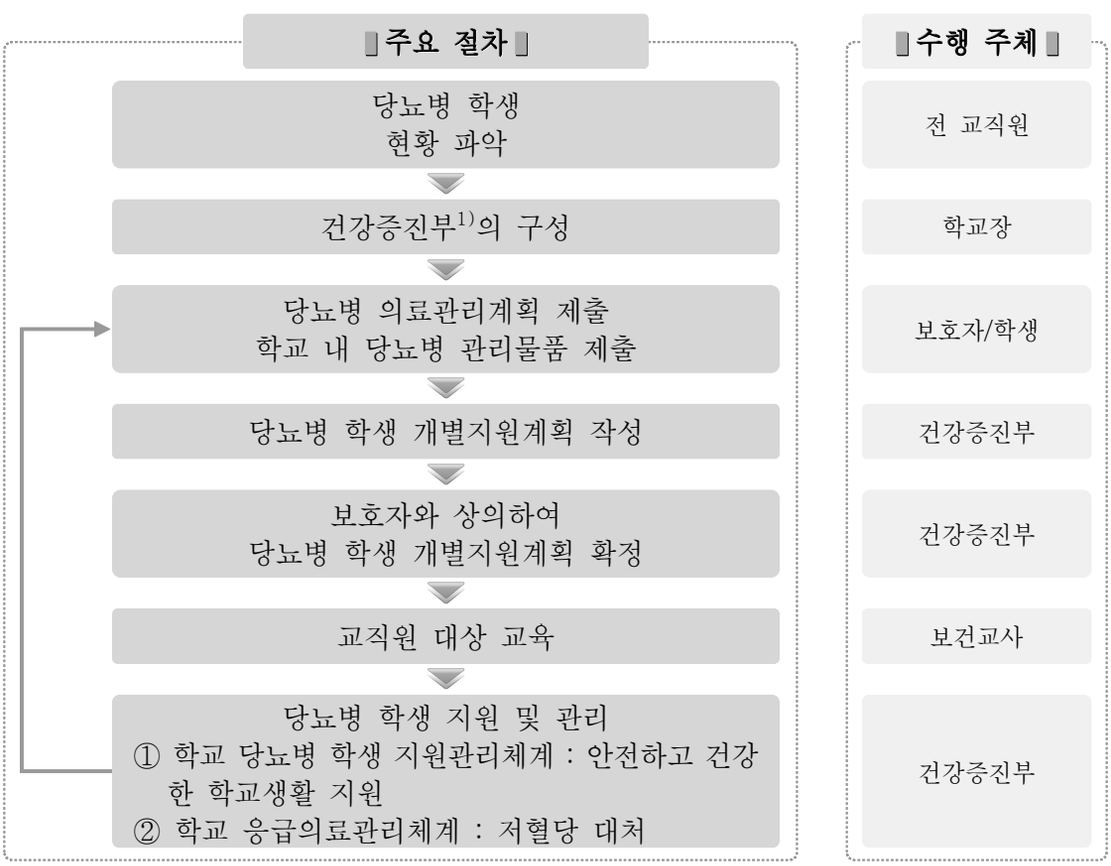
나. 당뇨병 학생 교육 및 관리(학교, 교육지원청)

❍ 당뇨병 학생 실태조사

- 학교장은 학생건강검사(건강조사)시 당뇨병 학생의 재학여부 조사, 교육지원청은 관내 학교의 현황 관리

❍ 기 보급된 「당뇨병 학생 지원 가이드라인[2]」에 따라 학교장은 담임교사, 보건·영양·체육교사 등으로 하여금 필요한 지원방안을 마련·시행하도록 조치

[학교에서 당뇨병 학생 지원 절차(당뇨병 학생 지원 가이드라인, 2019.9.)]



❍ 학교장은 질병이나 장애로 특별관리·보호가 필요한 학생을 위해 보조인력을 둘 수 있음(「학교보건법」 제15조의2 제3항 및 같은 법 시행규칙 제11조)

2) 당뇨병 학생 지원 가이드라인(수정본) 안내(경상남도교육청 체육예술건강과-10083, 2019.9.24.) 참고

5 건강증진학교 운영

목 적

❍ 학교 스스로 학교의 총체적인 건강 수준을 진단하고 학교 구성원·학부모·지역사회가 협력하여 학교의 건강 문제를 스스로 해결해 나갈 수 있는 학교 역량 강화

❍ 학생 개개인의 건강한 생활 습관 및 자기 건강관리능력 실천으로 평생 건강의 기틀 마련 및 건강한 사회구성원으로 성장 도모

현 황

❍ **학생 건강관리의 중요성 증대**

- 학령기(소아청소년기)는 일생동안 건강한 생활을 영위하는데 필요한 건강한 생활습관을 형성하는 매우 중요한 시기
- 소아청소년기에 잘못 형성된 생활 습관은 성인기 질병 유발로 의료비 증가와 삶의 질 저하로 이어짐

❍ **학생 건강 문제의 복잡성 및 해결의 어려움**

- 생활패턴으로 신체 활동량 부족, 영양 불균형, 과도한 스트레스 등 다양한 원인이 복합적으로 작용하여 건강 문제 야기
- 학생들의 건강증진 및 건강문제를 해결하기 위한 보건·영양·체육·상담 등 개별 영역에서 분절적으로 시행

❍ **교육부 주도 건강증진학교 운영**

- (2009년) 건강증진학교 국내 도입
- (2012~2014년) 건강증진학교 운영 확대(건강증진모델학교 85교 운영)
- (2015년~) 건강증진학교 일반화를 위한 연구학교 및 거점학교 운영

※ 경남: ’15년 1교(남해여중), ’16~’17년 1교(온천초), ’18년 거점학교 2교-연계학교 4교[온천초-북면초, 하천초 / 밀양중-밀양여중, 미리벌중]

※ 2022년 총 21교 건강증진학교 운영 예정(추후 공문 발송)

기 본 방 침

❍ 학교 교육과정에 반영하여 연중 효율적으로 운영되도록 추진

- 일회성 행사가 아닌 연중 지속적으로 실시할 수 있는 프로그램 계획·추진

❍ 단위학교별 건강 문제를 진단하여 우선순위를 정하고, 학교 교육과정과 연계하여 많은 학교 구성원이 참여할 수 있도록 추진

- 특정 업무 담당자에게 업무가 편중되지 않도록 업무분담을 통해 모든 구성원 참여 독려

❍ 성장기 학생들에게 흔한 약물, 비만 등 건강 문제의 예방·관리를 위한 체계적인 프로그램 적극 운영

❍ 학교의 건강증진 프로그램(사업)에 지자체(보건소, 공공기관 등 포함), 민간단체 등 참여를 유도하여 학교-지역사회 네트워크 구축

❍ 학교에서 자체적으로 기획·추진한 건강증진 우수 프로그램(사업) 발굴·보급, 운영성과 발표회 등을 통한 건강증진활동 프로그램 일반화 추진

❍ 관리자 및 교원의 건강증진학교 운영역량 강화 지원

- 건강증진학교 개념에 대한 이해를 돕고 운영방법을 안내하기 위한 사이버 연수과정 운영·지원(중앙교육연수원 원격 교육과정 운영, ‘16~)

프 로 그 램 운 영

1. 척추옆굽음증 예방 관리

현 황

❍ 척추옆굽음증 발생 현황(경남)

- 2021년 건강검진 결과에 따르면 2019년에 대비 초등학생 0.04%, 중학생 1.2%, 고등학생 0.44% 증가함

【경남 최근 3년간 근골격 및 척추 질환 발생률(단위, %) 】

2019년				2020년				2021년			
초	중	고	계	초	중	고	계	초	중	고	계
0.04	0.43	1.5	0.5	미실시				0.08	1.63	1.94	0.64

추 진 과 제

❍ 올바른 자세를 유지하여 청소년기 척추옆굽음증 및 근·골격계 질환 예방

❍ 학교장은 척추옆굽음증 3)예방 교육 및 프로그램 운영 활성화

- 등교시간・점심시간・쉬는시간, 보건수업 등을 이용하여 동영상 교육 등 실시
- 도교육청 주관 학생 근골격계 질환 예방을 위한 건강 활동지원 학교방문사업 적극 참여

※ 2022년 건강 활동지원 학교방문사업(건강지키미) 추진계획 별도 안내

2. 건강한 체중관리

현 황

❍ 학생 비만뿐 아니라 저체중 문제의 총체적 진단 및 건강한 체중관리 필요

- 생활환경 변화 등으로 신체 활동량은 부족한 반면 패스트푸드, 인스턴트 식품 등 섭취 증가와 서구화된 식생활로 소아 비만이 사회적인 문제로 인식

❍ 2021년 청소년건강행태조사 결과(경남)

- 비만도는 11.6%로 전국 12.1%보다 약간 낮은 편이며, 2017년 대비 1.4% 증가, 남학생(14.3%)이 여학생(8.6%)보다 높게 나타남

【 최근 5년간 청소년건강행태조사 결과(단위: %) 】

구 분		2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
비만도	전국	10.0	10.8	11.1	12.1	발표 전
	경남	10.2	11.0	11.0	11.6	

3) 초등학생용 동영상 교육자료 활용: 2016년 배부 CD, 학생건강정보센터(http://www.schoolhealth.kr/) 탑재

추 진 과 제

❍ **교육과정과 연계한 체중관리 교육 실시**

❍ **적정 체중유지를 위한 건강한 체중관리 방안 마련**

- 학생 신체발달상황 조사에 의한 체질량지수 측정과 건강검진을 통한 비만 관련 건강검사의 실시
- 비만의 원인분석 및 원인별 행태 관리와 개인별 실천 예방교육 등 다양한 모델을 활용하여 학교별로 실천 ※ 건강체력교실 등과 연계 활동 추진 가능
- 체질량지수에 따른 체중감량, 식습관, 운동 등 집중 지도 참고자료 10
- 학교별 자체 특성에 맞는 학생 건강관리 협의체(담임, 보건, 체육, 영양 등) 구성
- 학생 건강관리 및 건강한 체중관리를 위한 지역사회 자원 적극 활용
- 가정과 연계한 통합 프로그램 및 교육 확대

3. 구강건강 관리

현 황

❍ **구강질환 발생 현황**(경남)

- 2021년 구강검진 결과에 따르면 치아우식증 33.2%, 부정교합 13.4%로 대상 학생의 약 1/3 정도에서 구강질환 발생함

【 경남 초등학생 구강질환 발생 현황(학생 건강검진 결과, 단위: %) 】

구 분	2018년	2019년	2020년	2021년
치아우식증	33.15	32.68	미실시	33.2
부정교합	12.7	12.78		13.4

❍ **최근 7일간 학교에서 점심식사 후 칫솔질 현황**(경남)

- 전국보다 높으나, 남학생 32.4%로 여학생 51.1%보다 현저히 낮았으며, 고등학생(남 33.3%, 여 55.7%)이 중학생(남 16.3%, 여 25.8%)에 비해 높게 나타남

【 1주일간 학교에서 점심식사 후 칫솔질 현황(청소년건강행태조사 결과, 단위:%) 】

구 분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
전국	38.5	39.5	38.5	32.6	발표 전
경남	46.6	48.2	48.8	41.3	

추 진 과 제

❍ **학생 구강질환 예방 교육 및 지도**

- 학년 초 구강위생 도구 준비 및 중식 후 양치질 실천 지도 강화
- 관련기관에서 개발한 구강건강증진 교육자료 적극 활용

※ 교육부 학생건강정보센터(http://www.schoolhealth.kr)
▪ 학교보건 / 감염병 예방 / '국민 구강보건 길라잡이 「건강한 삶을 위한 구강건강 생활수칙」' 등 활용

4. 시력건강 관리

현 황

❍ **실내위주 생활로 TV, 컴퓨터, 스마트폰 사용 등으로 인한 시력 건강 관리 필요**

- 최근 3년간 시력 이상 학생 증가추세이고, 대상 학생의 절반 이상이 시력에 문제 발생

【 경남 시력 이상 학생 현황(학생 건강검진 결과 현황, 단위: %) 】

구 분	2018년	2019년	2020년	2021년
교정대상	22.3	21.9	미실시	21.7
교정한 학생수	28.4	29.6		34.2
계	50.7	51.5		55.9

추 진 과 제

❍ **학교·가정에서 근시 예방을 위한 생활습관 개선 등 시력 저하 예방교육 강화**

- 시력보호를 위한 올바른 독서법, 컴퓨터·TV 사용법, 올바른 안경 착용법 등
- 시력보호를 위한 일정한 휴식 및 보건교육 실시

❍ **학교건강검사 결과를 토대로 학생 시력 관리 강화**

- 건강검사 결과 고도근시(-6.0디옵터 이상), 저시력(교정시력 0.04~0.3), 기타 안과 질환 학생에 대하여 연 1회 이상 안과 전문의에게 정밀검사를 받도록 안내
- 고도근시 학생의 경우 과중한 운동 금지(망막박리로 인한 실명 원인 제공)
- 저시력 학생에 대한 학습지도 대책 및 특수교육 실시 여부 등 강구

❍ **학교 조도 관리기준 준수**

5. 아토피·천식 관리

현 황

❍ **학생 천식, 알레르기비염, 아토피피부염 의사진단 현황**

- 최근 5년간 청소년건강행태조사 결과 발생 추이를 보면, 매년 비슷한 발생률을 보이며 전국 평균보다 약간 낮은 편임

【 경남 학생 알레르기질환 의사진단 현황(청소년건강행태조사 결과, 단위: %) 】

구 분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
천식	6.7	8.3	6.5	5.2	발표 전
알레르기비염	35.6	34.5	33.5	31.8	
아토피피부염	25.6	23.7	21.0	21.3	

추 진 과 제

❍ **아토피·천식 학생 관리 및 예방교육 실시**

- 아토피·천식 학생에 대한 특별 관리교육
- 아토피·천식 학생에 대한 교직원 대상 응급처치교육
- 홈페이지, 가정통신문을 통한 학부모 홍보 강화

❍ **지역 보건소와 연계하여 아토피·천식 학생 관리 지원**

Ⅲ 감염병 예방관리

1 감염병 예방교육 및 관리

목 적

❍「학생 감염병 예방 종합대책」 추진으로 교육기관의 감염병 예방·대응체계를 강화하여 감염병으로부터 학생 및 교직원 건강 보호

근 거

❍「학생 감염병 예방·위기대응 매뉴얼」

❍「학교보건법」제14조의3(감염병예방대책의 마련 등)

❍「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」

현 황

❍「학교보건법」 및 교육부 대책을 토대로 경남교육청 「2016~2020년 학생 감염병 예방 종합대책 수립・추진('16.9월~)」

- 「학생 감염병예방 2차 종합대책」은 코로나19 종식 등 상황을 고려하여 수립 예정, 기존 1차 종합대책을 준용

❍ 학교에서 감염병 발생 시 효과적으로 대응하도록 「학생 감염병 예방・위기대응 매뉴얼」 제작·배포('16.12월 배포)

❍ 코로나19 감염병 예방을 위한 STOP 코로나19 감염예방 관리 가이드북 안내

❍ 코로나19 예방을 위한 교육부 및 관계부처 교육자료 제작・배포('20.1월~)

- 마스크 착용 및 손씻기 등 개인위생수칙, 환기포함 학교시설 관리수칙 등

❍ 교내 방역체계 구축을 위한 열화상카메라, 마스크, 손소독제, 알콜티슈 등 방역 물품 배부 및 예산지원

❍ 감염병 관리역량 강화를 위한 연수과정 운영

- 학교관리자 및 담당 교원 대상, 교육(지원)청 담당자 대상 연수과정 운영

※ 코로나19 상황에 따라 연수 형태(원격, 대면) 결정

❍ 2021년 도내 감염병 발생 현황(2021.1.1.~12.31.)

- 코로나19 확진자는 총 3,078(경남 학생 2,803명 및 교직원 275명), 인플루엔자 및 기타 감염병의 발생률은 예년에 비해 감소함

【 최근 3년간 도내 감염병 발생 현황(NEIS 집계, 단위: 명) 】

구분	인플루엔자	유행성 이하선염	수두	수족구병	유행성 각결막염	결핵	기타	총 감염병 발생건수
2019년	21,031 (76.1%)	237 (0.8%)	2,595 (9.4%)	1,771 (6.4%)	1,058 (3.8%)	9 (0.03%)	931 (3.3%)	27,632
2020년	1,866 (72.8%)	70 (2.7%)	298 (11.6%)	55 (2.1%)	155 (6%)	2 (0.08%)	118 (4.6%)	2,564
2021년	23 (1.8%)	168 (13.1%)	351 (27.3%)	29 (2.3%)	155 (12.1%)	1 (0.08%)	557 (43.4%)	1,284

추 진 과 제

가. 감염병 예방관리 계획 수립·시행

❍ 「코로나19 학교방역지침」 및 「학생 감염병 예방·위기대응 매뉴얼[4]」 등 감염병 관련 매뉴얼 및 지침 준수

❍ (학교)

- 학교의 장은 매년 3월 말까지 학생 감염병 예방·관리 계획 수립

- 감염병 발생 시 신속한 조치를 위하여 ‘학생 감염병 관리조직’ 편성·운영

❍ (교육지원청)

4) 경상남도교육청 홈페이지 체육예술건강과 자료실 탑재

- 학교・보건소(의료기관) 관계자 및 소아감염병 전문가 등으로 구성된 교육지원청 단위 협의체 구성하여 연 1회 이상 운영
- 지역 내 감염병 발생 정보 공유 및 확산 징후 발견 시 조기차단 대책 수립
- 세부대책 내용 반영 및 정기적 추진상황 모니터링 후 미진사항 즉각 보완
- 「학생감염병 예방・위기대응 매뉴얼」에 의한 학교 내 감염병 관리조직 구성 현황 파악 및 구성과 운영에 대한 학교관리자 대상 연수 등 실시

나. 감염병 예방교육 강화

❍ (학교)

- 감염병 예방을 위한 생활습관(손씻기, 기침예절 등) 교육 강화
- 학생 눈높이 맞게 개발한 교육자료를 활용하여 학생 빈발 감염병에 대한 예방수칙, 유의사항 등 교육과정과 연계한 보건교육 실시

  ※ 유・초・중・고등학생용 교육자료(3차시, 워크북·지도서) 보급(학생건강정보센터 탑재)

- 빈발·유행 감염병 정보를 보건소식지, 가정통신문 등을 활용하여 적극 홍보·제공
- 교육부 및 도교육청에서 제공하는 '학생 감염병 감시정보' 적극 활용하여 학생 및 학부모 감염병 예방교육 및 안내 강화

※ (교육부) 매주 학생건강정보센터 탑재(주간분석자료)

❍ (도교육청)

- 학생대상 예방교육 및 학부모대상 홍보 강화를 위한 자료 제작・배포

  ※ 학생 빈발 감염병 5종(인플루엔자, 수두, 볼거리, 수족구, 유행성 눈병)에 대한 학생용 교육자료(유, 초·중·고 구분)와 학부모 대상 감염병 예방 홍보용 리플릿(5개 국어 번역본 포함)

- 학교관리자 및 담당 교원 대상의 원격연수과정 운영(경남교육연수원, 매년) 및 교육(지원)청 담당자 대상 연수 실시(매년)

※ 코로나19 상황에 따라 연수 방법 및 시기 변동될 수 있음

다. 학교 내 감염병 발생 시 확산방지를 위한 대응조치 철저

❍ 감염병으로 인한 휴업·휴교 또는 등교중지 조치

「참고자료 14. 등교중지 및 출석인정 근거법령」및 「코로나19 학교방역지침」

- 인플루엔자, 수두, 유행성이하선염, 유행성각결막염 등 빈발 감염병으로 인한 휴업은 권고하지 않으나, 보건당국의 역학조사 결과 권고하는 경우에는 실시

※ 감염병으로 인한 휴업, 단축수업 등 학사일정 변동시 관할 교육지원청으로 즉시 유선 보고

❍ 학교 내 감염병 발생 시 감염병 환자(의심자 포함) 관리 강화

- 학생 감염병 확진 및 의심환자 발생 시 NEIS로 즉시 보고하고, 필요시 신속 격리(등교중지 포함)를 통해 확산 방지 조치 철저

※ 환자 발생시 조치내용 및 절차는 「코로나19 학교방역지침」 및「학생 감염병 예방·위기대응 매뉴얼」에 따름

❍ (학교)

- 특히, 학교내 감염병 유행상황이 발생(한 학급에 동일 감염병 2명 이상 발생)한 경우에는 지체 없이 교육지원청으로 유선보고(NEIS 병행)

- 최초 NEIS보고[5] 이후, 완치된 경우 수정보고 철저

※ 예시: 최초 의심 보고 → 확진(수정보고) → 완치(수정보고)

- 학생 및 교직원이 결핵, 홍역, 콜레라, 장티푸스, 파라티푸스, 세균성이질, 장출혈성대장균감염증, A형간염에 감염된 경우 즉시 보건소에 유선 및 서면으로 신고

※「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」제12조 및 시행규칙 제8조

※ 코로나19의 경우 확진자 수 등을 고려해, 특이상황보고 등 자체 보고형식으로 갈음

❍ (교육지원청)

- 매일 NEIS를 확인·제출하여 보고지연 및 누락이 없도록 관리

- 관내 감염병 발생 현황을 모니터링하여 유행 여부를 즉시 도교육청 유선 보고하고, 유행 학교 인근 학교에 정보 공유

※ 학생 및 교직원 감염병 발생으로 인한 역학조사, 긴급방역 조치, 언론 취재・보도 등 특이사항 발생 시에는 즉시 학교<보고서식3> → 교육지원청→ 도교육청 보고

5) 참고자료 12. NEIS 사용법 참고

❍ 휴업을 한 경우 학생 생활지도 및 휴업 학생의 수업결손에 따른 대책 강구

- 감염병으로 인한 등교중지는 출결 인정 조치

「학생 감염병 예방·위기대응 매뉴얼」 p98~99
▸ 등교중지가 필요한 감염병이 의심되는 경우 확진을 확인할 때까지 등교중지 ▸ 등교중지 학생이 확진일 경우, 관련법령에 따라 출석처리 하고, 진료결과 감염병이 아니었다 해도 확인 기간까지는 출석으로 인정 ▸ 담임교사는 가정에서의 유의사항(가정 내 격리, 학원 등원 중지 등)을 반드시 안내 ▸ 등교 재개 시 진료확인서, 의사소견서, 진단서 제출 권장(부득이한 경우 처방전 인정)

※ 감염병으로 인한 출석인정결석 출결처리 간소화 권장

- 등교중지 및 출석인정 사안별 내부기안 생략하고, 증빙서류를 첨부한 결석계(결석신고서) 결재로 출석인정 가능, 「코로나 19 대응을 위한 2021학년도 2학기 원격수업 및 등교수업 출결, 평가, 기록 세부 운영 지침 수정 안내」(중등교육과-17604, 2021.8.13.)

라. 감염병 위기대응 모의훈련 실시

❍ (교육지원청) 신종감염병 등으로 인한 감염병 위기상황 대비 모의훈련 실시

- 평상시, 유행시, 신종감염병 유입을 가상한 도상훈련모형을 바탕으로 학교와 교육지원청·지자체 등 참여시켜 상반기에 실시

❍ (학교) 감염병 유행・위기상황 대응능력 향상을 위한 모의훈련 실시

- 「학생 감염병 대응 모의훈련 모형(‘17년 보급)[6]」의 시나리오를 활용하여, 연 1회 이상 가급적 상반기에 실시

- 2021년 도교육청에서 제작한「빈틈없이, 안전하게! 학교 코로나19 이렇게 대응해요!」 동영상 참고하여 모의훈련 실시

※ (등교전) https://youtu.be/xtPR3R1C_eg , (등교후) https://youtu.be/kyaZJaJFRi4

7) 경상남도교육청 홈페이지 체육예술건강과 자료실 탑재

2 예방접종을 통한 학교 내 감염병 확산 방지

❍ 예방접종을 통한 학교 내 감염병 확산 방지

- 학생의 예방접종력 확인을 통해 '표준예방접종 일정표'에 따라 적기에 예방접종을 실시하여 예방접종 대상 감염병의 학교 내 확산 방지 참고자료 12

- 초·중학교 입학생 예방접종 확인 철저

※ 초·중학교 입학생 예방접종기록은 나이스와 질병관리본부 시스템 연계되어 전산으로 확인 가능

【 초·중학교 입학생 예방접종 확인 대상 】

접종시기	예방접종 대상 감염병	예방접종 및 접종차수
만4~6세 (초등학생)	디프테리아, 파상풍, 백일해	DTap 5차
	폴리오(소아마비)	IPV 4차
	홍역, 유행성이하선염, 풍진	MMR 2차
	일본뇌염	JE 불활성화 백신4차(또는 약독화 생백신 2차)
만11~12세 (중학생)	디프테리아, 파상풍	Tdap(또는 Td) 6차
	사람유두종바이러스(女)	HPV 1차

- 시스템 연계를 통한 예방접종력 확인기간 종료 후에도 예방접종 미실시 학생에 대하여 접종을 받을 수 있도록(접종금지자 제외) 학부모에게 지속 안내

- 매 학년도가 종료되기 전에 예방접종관련 NEIS 기록 누락, 입력 착오 등의 사항이 없는지 확인 후 정정

- 인플루엔자 예방접종률 향상을 통한 학교 내 확산방지 노력

- 정부의 인플루엔자 무료예방접종 지원 사업 적극 홍보

- 해외전입생의 예방접종 관리 철저

▸ 접종증명서가 있는 경우, 관할지역 보건소에서 등록이 가능(접종기관의 직인, 공식사인 필요)

▸ 미접종자의 경우 접종기관의 권고(예방접종 따라잡기 지침의 권고대상 7종*)에 따라 접종

* 7종: A형간염, B형간염, 폴리오, MMR, 수두, 일본뇌염, Tdap/Td

3 결핵 예방 ·관리 강화

❍ 학생·학부모 대상 결핵 인식 개선 교육 및 홍보 강화

- 결핵 예방 교육 동영상 자료 적극 활용(유튜브 결핵 예방 교육자료)

❍ 유치원 및 각급학교의 교직원 및 종사자는 매년 결핵검진 실시(「결핵예방법」 제11조 및 같은법 시행규칙 제4조)

- 다른 법령에 따라 건강검진 등 건강진단을 받은 경우 제외
- 검진비용은 기관별 상이

※ 검진기관: 대한결핵협회 울산경남지부(055-246-4225), 보건소, 병원 등

❍ 학생 및 교직원 중 2주 이상 기침하는 경우 결핵 검사 안내

❍ 학생 및 교직원 결핵 (의심)환자 발생 시 보고 철저

- 결핵 의심환자 검사 결과는 즉시 유선 보고(학교→ 교육지원청 →도교육청)
- 교직원 결핵환자 명단의 별도 관리 참고자료 14 (학생은 NEIS로 대체 가능)

❍ 학교 내 결핵 발생 시 대처방법(2013 학교 결핵관리 지침 및 2021 국가 결핵관리 지침/ 경상남도교육청 체육예술건강과 자료실 307번 참조)에 따라 방역기관 역학조사 협조 등 조치 철저

- 학교 및 교육(지원)청 담당자는 결핵 역학조사에 적극 참여
- 필요시 관할 보건소의 협조를 받아 학생 및 학부모 대상 결핵관련 설명회 개최
- 결핵환자 역학조사 이후 5일 이내 서면보고(보고서식 3)

※ 최초(접촉자 X선 검사 결과 포함), 중간(잠복결핵감염검사 결과 포함), 최종(추가 검사) 3회 이상 보고

❍ 기숙사 운영학교는 입소 학생이 보건소 및 병원을 통한 결핵검진을 받을 수 있도록 입소 전 해당 학생 및 학부모에게 안내

※ 지역 보건소를 이용할 경우 지자체에 따라 결핵검진 무료 지원이 상이하므로 학생 및 학부모에게 안내 전 관할 보건소에 지원 여부 확인

보고서식

IV

연번	내 용	서식	보고기한	
			학교→교육지원청	교육지원청→도교육청
1	보건교육 실시 현황	서식 1호 [자료집계시스템]	’22.11.25.(금)	’22.12.2.(금)
2	학생 건강증진 교육 실시 현황	서식 2호 [NEIS 자료집계시스템]	’22.11.25.(금)	’22.12.2.(금)
3	학교 감염병 발생 현황(조치현황/언론취재 보고)	서식 3-1/3-2호 [한글]	발생시	발생시
4	학생 및 교직원 응급처치교육 실시 현황	서식 4호 [자료집계시스템]	’22.12.02.(금)	’22.12.09.(금)
5	1개 검진기관 및 출장검진 승인 신청 해당학교	서식 5호 [엑셀]	’22.03.25.(금)	’22.04.01.(금)
6	학생 별도검사 추진실적 (소변·결핵·시력)	서식 6호 [NEIS 자료집계시스템]	’22.12.2.(금)	’22.12.09.(금)
7	학생 건강검진 추진현황 및 통계표	서식 7호 [NEIS 자료집계시스템]	’22.12.2.(금)	’22.12.09.(금)
8	초등학생 구강검진 현황	서식 8호 [NEIS 자료집계시스템]	’22.12.2.(금)	’22.12.09.(금)
9	소아당뇨 등 학생 재학 및 지원 현황	서식 9호 [NEIS 자료집계시스템]	’22.04.15.(금)	’22.04.22.(금)
10	희귀난치성 질환 등 건강장애 학생 현황	서식 10호 [NEIS 자료집계시스템]	’22.04.15.(금)	’22.04.22.(금)
11	2023년 학생건강증진 기본계획 개정의견서	서식 11호 [한글]	’22.12.02.(금)	’22.12.09(금)

서식 1호

보건교육 실시 및 교과 선택 현황

※ 자료집계시스템(NEIS)으로 보고

1. 보건교육 실시 현황

구 분	학교 급별	전체 학교수	보건교사 배치학교 수	보건교사에 의한 보건수업 현황								
				보건과목 선택학교 수	학급당 보건수업 시수 (해당학년 보건수업 총시수÷해당학년 학급수)①							학년단위 16차시 이상 보건수업 실시 학교 수②
					1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년	평균	
교육지원청명	초											
	중											
	고											
	특수											
	계											

① **보건교사에 의한 학급당 보건수업 시수** : 보건교사가 교과 또는 창의적 체험활동 시간을 이용하여 실시한 **연평균 학급당 보건수업 평균 시수**

② **학년단위 16차시 이상 실시 학교 수** : 정규교육과정에서 **1개 학년 이상 연간 16차시 이상** 보건교육을 **실시하는 학교 수**

서식 2호

학생 건강증진 교육 실시 현황

※ 자료집계시스템(NEIS)으로 보고

1. 건강한 체중관리(저체중 및 비만 예방) 교육(단위 : 교)

전체 학교수				실시 학교수			
초	중	고	특수	초	중	고	특수

※ 학생을 대상으로 수업시간, 방송교육, 강당 등에서 실시한 교육을 모두 포함(단순 자료배포는 제외)

2. 구강관리 교육(단위 : 교)

전체 학교수				실시 학교수			
초	중	고	특수	초	중	고	특수

※ 학생을 대상으로 수업시간, 방송교육, 강당 등에서 실시한 교육을 모두 포함(단순 자료배포는 제외)

서식 3-1호

(감염병명) 학교 감염병 발생 현황 보고

< '22. 00. 00( ), 00교육지원청 >

◆ 보고대상 (긴급, 특이사항 발생 시)
- ❍ 결핵, 홍역 등 감염병 발생한 경우
- ❍ 법정·비법정 감염병 **집단 발생으로 인한 역학조사 실시**

◆ 보고방법 : **즉시 교육지원청 유선 및 메일 보고 후, 서면 보고**

◆ 보고체계 : 학교 → 교육지원청 → 교육청

◆ 보고시기 : 사안 발생이후 교육청과 협의하여 발생현황 및 조치사항 일일보고

❑ 학교현황

학교명	설립	학교장	학급	교직원	학생수	담당자/전화번호
				명	명	

❑ 발생현황: 총 11명 (완치 3명, 치료중 8명/등교중지 명)

구 분	계	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년
치료중	8			1	6		1
치료완료	3		1		1		1
계	11	0	1	1	7	0	2

- ❍ 최초환자: 4학년(2반,여)이며 3학년과 가족관계(자매)

❑ 조치사항 ※ 날짜별 조치사항, 기입 방법 통일(2022.00.00.)

(2022.00.00.목)

- ❍ **00 발생 관련 현장조사 및 역학조사**
  - 00초, 경상남도청, 00보건소, 00교육지원청 관계자 총 8명
  - 전교생 대상 유증상자(발진, 수포 등) 일일 모니터링 현황 일일 보고
- ❍ **전교생 대상 00 예방접종력 확인 완료 → 미접종자 학부모에게 접종 안내**
- ❍ **유증상자 일일 모니터링하여 보고 및 격리 조치**
- ❍ **전교생 학부모 대상 00 발생 안내, 및 교육자료 가정통신문, SMS 발송**
- ❍ **교실 책상, 출입문, 사물함 소독 등 학교 방역활동 실시**

(2022.00.00.금)

❏ 향후 대책

- ❍ 도내 00 유행양상 모니터링
- ❍ 0.0.(수) 유관기관 회의
- ❍ 개학 대비 관내 감염병 유행정보 공문 발송 계획(회의 이후)

서식 3-2호

[감염병명] 발생에 따른 [조치현황/언론취재] 보고

< '22. 00. 00( ), 00학교(00교육지원청) >

◆ 보고대상
- ❍ 감염병 발생으로 역학조사를 실시한 경우
- ❍ 교내 감염병 발생으로 인해 긴급 방역조치, 언론보도 등의 **특이사항 발생시** (법정 비법정 구분없이 모든 감염병 대상)

◆ 보고방법 : 3-1 서식 먼저 보고 후, 역학조사 결과 정리하여 교육지원청 서면보고

◆ 보고체계 : 학교 → 교육지원청 → 교육청 → 교육부

◆ 보고시기 : 최초 역학조사 실시 직후 1회 보고하며, 사안에 따라 마지막 조사가 완료된 후 최종결과를 정리하여 추가 보고

※ 결핵의 경우 최초 접촉자 조사(X-선 검사) 결과 이후 1회, 잠복결핵감염자 결과 이후 1회, 마지막 조사 완료된 후 최종결과를 정리하여 보고(총 3회 이상)

□ 학교 현황

학교명	소재지	학교 규모		담당자(성명/연락처)			비고
		학생수	교직원수	학교	교육지원청	교육청	

□ 감염병 발생 개요 (※서식은 감염병 발생 상황에 따라 수정 가능)

역학조사 실시일	감염병명	발생인원			나이스 보고일**	보건소 신고일**	다음 역학조사일
		환자수	직업	학년-반(인원수)*			
`22.1.12	백일해	30	학생	1-1(10)	`22.1.3 / `20.1.11	`22.1.11	미정
`22.2.22	결핵	1	교원	2-3 담임(1)	해당 없음	`22.2.21	미정

* 교직원의 경우 직급, 담임여부, 교과목 등을 기재

* 동일 감염병에 대하여 반복하여 보고한 경우, 최초 보고일과 최종 보고일 기재

□ 역학조사 결과 보고 ※ 보고시점에 따라 현행화

역학조사 실시일	조사단계 (최초/중간/최종)	조사자 현황			조사결과	비고(또는 조치사항)
		직업	학년/반	조사인원		
`22.1.10	최초 (X-선)	총 인원		34		
		학생	2-1	30	전원 정상	지표환자가 속한 반
		학생	3-1	3	전원 정상	지표환자와 같은 동아리 소속
		교직원	2-1 담임 및 교원	5	기타: 1명	지표환자 담임(과거 결핵 흔적)
`22.1.24	중간 1차 TST 및 IGRA 결과	총 인원		17	잠복결핵감염 3명	학생 1명 치료중 학생 1명 치료거부 교직원 1명 치료중
		학생	2-1	15	잠복결핵감염 2명	
		학생	3-1(동아리)	2	잠복결핵감염 0명	
		교직원	2-1 담임 및 교원	4	잠복결핵감염 1명	

□ 기타특이사항

❍ *학부모 설명회 개최, 민원사항 등 잠복결핵약 복용 문의 전화, 5건(2022.00.00.)*

□ 언론취재사항

❍ *2022.00.00. ○○일보에서 잠복결핵발생 및 학교 조치사항 등에 대해 유선으로 취재함(통화자 : ○○학교 교감 김○○)*

- 주요 취재내용 :

서식 4호

응급처치교육 실시 현황

※ 학교→교육지원청: 자료집계시스템으로 보고

※ 교육지원청→도교육청: 학교취합본 포함하여 공문 제출

1. 학생 교육 실시 현황(해당사항에 1로 표시, 중복 표기 가능)

학교명	급별	보건교사배치	교육에 활용한 시간 기준					교육실시 학년 현황						교육 실시자(강사) 현황					
														학교 내부 강사			외부기관 강사		
			보건교과	기타교과	창체	기타	미실시	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년	보건교사	체육교사	기타교직원	공공기관	민간기관	기타
	초																		
	중																		
	고																		

* 보건교사 배치학교 : 기간제 보건교사 배치학교 포함(순회학교는 제외)

2. 교직원 교육 실시 현황

가. 교육이수자 현황

학교명	급별	교육대상 인원(명)				교육이수 인원(명)				미이수 인원 (명)	미이수자 이수계획 (학년도내 이수완료)
		보건교사	체육지도자	그 외 교직원	계	보건교사	체육지도자	그 외 교직원	계		

1) 매 학년도 학교 교육계획 수립 시 교육대상에 포함한 인원

※ 전출 및 휴직 등 교육결과 제출 시 학교에 근무하지 않는 교직원은 교육대상 인원에서 제외

2) 교육계획에 포함된 교육대상 중 실제 교육을 이수한 교직원의 수

※ 외부기관에서 실시하는 각종 연수·교육에 심폐소생술에 대한 내용이 포함하여 이수 받은 자도 교육 이수인원에 포함하여 작성

나. 학교 내 교육 실시 현황(해당사항에 1로 표시, 중복 표기 가능)

학교명	급별	학교 내부 강사활용 학교			외부기관 강사 초빙 학교			
		보건교사	체육교사	기타 교직원	보건소, 소방서 등 공공기관	민간기관 소속		기타
						의료기관 대학	협회 등 그 외 기관	

※ 학교 내 교육 실시 및 일부 교직원 외부기관 방문 교육 병행한 학교는 반드시 둘 다(나, 다) 작성

다. 외부기관 방문 교육 실시 현황(해당사항에 1로 표시, 중복 표기 가능)

학교명	급별	연수 주최 기관					
		교육(지원)청, 연수원	공공기관 (소방서, 보건소 등)	의료기관	대학	협회	그 외

※ 학교 내 교육 실시 및 일부 교직원 외부기관 방문 교육 병행한 학교는 반드시 둘 다(나, 다) 작성

서식 5호

1개 검진기관, 출장검진 승인 신청

※ 엑셀프로그램으로 보고

지역	학교명	소재지	의과검진		구강검진		사유	비고
			1개 검진기관 요청	출장검진 요청	1개 검진기관 요청	출장검진 요청		
예시)	00초		○	○	○	○		

※ 작성요령(단위학교에서 교육지원청으로 제출)

- 해당 학교만 작성

- 1개 검진기관 신청 대상

내용	대상	신청대상
2개 이상 검진기관	· 전 학교	해당없음
1개 검진기관+내원	· **지역 내(시·군 단위) 1개 검진기관이 소재하는 학교**	**승인신청**
1개 검진기관+출장	· 학교가 소재한 읍면동 지역에 검진기관이 없는 경우 · 특수학교(특수학급)	해당없음 (학교장 재량)
	· **부득이한 사유**	**승인신청**

- 1개 검진기관, 출장검진 신청

· 부득이한 사유(도서벽지/검진기관이 학생 건강검진사업 미참여 등)로 출장검진이 불가피한 경우(※ 승인요청 시 객관적인 자료 제출-검진기관에 의뢰한 공문 등)

※ 별도승인 신청 없이 1개 검진기관 선정하여 출장검진 가능한 경우
(「학교건강검사규칙」 일부개정, 교육부령 제198호 2020.1.9.)
- 학교가 소재한 지역(읍·면·동)에 검진기관이 없는 경우
- 「장애인 등에 대한 특수교육법」에 따른 특수학교 및 특수학급의 학생을 대상으로 검진을 실시하는 경우
- 그 밖에 부득이한 사유로 출장검진이 불가피하다고 교육감[7]이 승인한 경우

7) 「경상남도교육감 행정권한 위임에 관한 조례」 제5조에 따라 각급 학교는 해당 교육지원청교육장이 승인

서식 6호

학생 별도검사 추진실적

※ 자료집계시스템(NEIS)으로 보고

1. 학생 소변검사 현황

학교 급별	지정 학년별	성별	검사 대상자수	검사자수	소 변 검 사 결 과					비고
					정상	단백양성	혈뇨(잠혈) 양성	단백·혈뇨 동시양성	기타소견	
초	2	남								
		여								
		계								
	3	남								
		여								
		계								
	5	남								
		여								
		계								
	6	남								
		여								
		계								
중	2	남								
		여								
		계								
	3	남								
		여								
		계								
고	2	남								
		여								
		계								
	3	남								
		여								
		계								

2. 학생 시력검사 현황

학교 급별	학년별	성별	검사 대상자수	검사자수 (A=B+C+D)	정상 (B)	시력이상		비고
						교정대상(C) 교정중인 학생 제외	안경 등으로 교정중인 학생(D)	
초	2	남						
		여						
		계						
	3	남						
		여						
		계						
	5	남						
		여						
		계						
	6	남						
		여						
		계						
중	2	남						
		여						
		계						
	3	남						
		여						
		계						
고	2	남						
		여						
		계						
	3	남						
		여						
		계						

※ 시력이상/교정대상(C): 어느 한쪽의 맨눈 시력(나안시력)이 0.7이하인 학생수(시력교정 학생 제외)

3. 고등학생 결핵검사 현황

학교 급별	학년	성별	검사대상자수	검사자수(A=B+C)	정상(B)	결핵(C)	비고
고	2	남					
		여					
		계					
	3	남					
		여					
		계					

※ 결핵 확진 또는 의심되어 치료 중인(치료를 받은) 학생, 폐결핵에 한함

서식 7호

학생 건강검진 추진현황 및 통계표

교육청명	구분(급별/학년)	성별	학생 건강검진 추진현황				척추	눈		구강		혈압		소변		흉부방사선
			검진 대상 인원 (A+B)	검진 완료 인원 (A)	검진 미검 인원 (B)	검진 비용 (천원)		시력		충치	부정교합	고혈압	저혈압	요단백	요잠혈	결핵
								교정 대상	교정한 학생수							
		남														
		여														
		남														
		여														
		남														
		여														
		남														
		여														
		남														
		여														
		남														
		여														
		남														
		여														

※ 자료집계시스템(NEIS)으로 보고

서식 8호

초등학생 구강검진 현황

※ 자료집계시스템(NEIS)으로 보고

교육청명	구분	성별	검진 대상 인원 (A+B)	검진 완료 인원(A)	검진 미검 인원(B)	구강검진 결과				비고
						정상	충치	부정 교합	기타	
	2학년	남								
		여								
		계								
	3학년	남								
		여								
		계								
	5학년	남								
		여								
		계								
	6학년	남								
		여								
		계								
	소계	**남**								
		여								
		계								

※ 구강검진 결과 : 중복기재 가능

서식 9호

당뇨병 등 학생 재학 및 지원 현황

※ 자료집계시스템(NEIS)으로 보고

연번	지역	학교명	학교급별	보건교사 배치 여부 (배치/미배치)	1. 당뇨병 학생 재학현황			2. 학교에서의 당뇨병 학생 지원내용 (해당란"1"표기, 중복표기가능)						3. 보호자가 지원을 요청한 내용 (해당란"1"표기, 중복표기가능)						연속혈당 측정기 사용유무 (유 1, 무 0 표기)	인슐린 자동주입기 사용유무 (유 1, 무 0 표기)
					학년	**학생 구분 (알파벳 대문자 표기, 성명 기재x)**	**당뇨 유형 (1형, 2형)**	직접주사	주사보조	별도 투약 장소 제공	혈당체크	인슐린 보관	글루카곤 보관	직접주사	주사보조	별도 투약 장소 제공	혈당체크	인슐린 보관	글루카곤 보관		
1	○○	○○학교	초	배치	1학년	A	1		1	1					1	1				유	유
2	○○	○○학교	초	배치	1학년	B				1	1						1				

1. **작성요령**

- 작성 기준일: 2022.4.1.
- 작성대상: 소아당뇨 학생이 재학중인 학교
- **학생구분: 알파벳 대문자 표기, 1교2명 이상 재학시 A,B,C…로 구분(성명기재 아님)**
- 해당란에 '1' 표기
- **(학교) 2022.4.15.(금) → (교육지원청) 2022.4.22.(금)**

2. **지원내용**

- 직접주사 : 보건교사가 인슐린 주사를 직접 투약
- 주사보조 : 학생이 인슐린 자가 주사를 할 때 주사행위 지도
- 투약장소 제공 : 보건실 등 별도 공간에서 인슐린 자가 주사를 할 수 있도록 장소제공
- 혈당체크 : 보건교사 등이 직접 정기적으로 혈당을 측정해줌
- 인슐린보관 : 학교에서 인슐린을 보관하여 줌
- 글루카곤 보관 : 학교에서 글루카곤을 보관

서식 10호

희귀난치성 질환 등 건강장애 학생 현황

※ 자료집계시스템(NEIS)으로 보고

연번	지역	학교명	학교급별	1. 기도흡인 및 인공도뇨 필요학생재학현황		2. 학교에서의 학생 지원내용 (해당란"1"표기,중복표기가능)		3. 보호자가 지원을 요청한 내용 (해당란"1"표기,중복표기가능)	
				학년	**학생구분 (알파벳순 대문자표기, 성명기재x)**	기도흡인(석션)	인공도뇨	기도흡인(석션)	인공도뇨
1	○○	○○초등학교	초	1학년	A		1		
2	○○	○○초등학교	초	1학년	B	1		1	
3	□□	□□중학교	중	3학년	A				1
4	◇◇	◇◇고등학교	고	2학년	A				

1. **작성요령**

- 작성 기준일: 2022.4.1.
- 작성대상: 희귀난치성 질환 등 건강장애로 기도흡인 및 인공도뇨가 필요한 학생이 재학중인 학교
- **학생구분: 알파벳 대문자 표기, 1교 2명 이상 재학시 A,B,C…로 구분(성명기재 아님)**
- 해당란에 '1' 표기
- **(학교) 2022.4.15.(금) → (교육지원청) 2022.4.22.(금)**

2. **지원내용**

- 기도흡인: 흡인기구를 이용하여 호흡기계의 축적된 분비물을 제거
- 인공도뇨: 도뇨관을 요도를 통해 방광에 삽입하여 소변 배출

서식 11호

2023년 학생건강증진 기본계획 개정 의견서

페이지	현행(2022년)	수정안(2023년)	근거 및 사유	제출자
				소속
				소속

참고자료

V

참고자료 1

중학교 보건교육과정 내용체계

영역	내용	
건강의 이해와 질병예방	건강 증진	- 건강의 중요성 - 건강 평가
	생활 주기	- 건강한 생활 주기
	질병 예방	- 생활 습관과 질병 - 유행성 감염병 - 신체 기관별 건강 관리
생활속의 건강한 선택	약물・담배・술	- 의약품의 안전한 선택 - 흡연・음주 예방과 대책
	성 건강	- 청소년의 성적 발달 - 이성교제와 성 역할 - 임신・출산과 피임 - 음란물과 성 상품화 - 성폭력・성매매
	정서・정신건강	- 자아존중감 증진 - 스트레스와 과몰입 - 분노・충동 등 감정 수용과 조절
	건강 생활 기술	- 건강 의사소통 기술(주장, 거절, 공감하기) - 건강 의사 결정 - 건강 증진 옹호 활동(개인과 지역사회)
안전과 응급처치	생활 안전	- 건강・안전 위험 요인 예측과 안전 문화 운동 - 따돌림, 학대, 폭력 - 직업병 이해와 예방
	응급처치	- 생활 속의 응급처치 - 심폐소생술과 자동제세동기
건강자원과 사회문화	건강권과 건강 자원	- 건강권과 책임(개인, 지역사회) - 건강 정보・자원 활용
	건강 문화	- 유행・미디어와 건강 - 또래・가족 문화와 건강 - 장애인, 다문화 가족 등 사회적 소수자・약자와 건강

참고자료 2

고등학교 보건교육과정 내용체계

영역	내용	
건강의 이해와 질병예방	건강 증진	- 건강 영향 요인 - 건강 지표, 평가
	생활 주기	- 건강한 생애 주기
	질병 예방	- 비만, 암 등 만성질환 - 신체 기관별 건강 - 감염병 예방 관리
생활속의 건강한 선택	약물・담배・술	- 약물 오・남용 예방 - 흡연・음주 폐해와 건강한 선택
	성 건강	- 섹슈얼리티 - 사랑・성적 자기결정권 - 성희롱・성폭력・성매매와 성문화 - 준비된 임신과 피임, 미혼모, 저출산 - 성매개 감염병
	정서・정신건강	- 자아존중감과 회복탄력성 - 불안・우울 등의 감정 대처 - 자살과 위기관리 - 정신건강문제와 편견
	건강 생활 기술	- 건강 의사소통 기술(협상, 거절, 갈등관리) - 공동체 건강 의사결정 - 건강 증진 옹호(국가와 세계)
안전과 응급처치	생활 안전	- 건강・안전 위험요인 평가와 안전 문화 운동 - 차별・학대・폭력 - 직업병의 예방・대처
	응급처치	- 생활 속의 응급처치 - 심폐소생술과 자동제세동기 - 구조활동
건강자원과 사회문화	건강권과 건강 자원	- 건강권과 책임(국가와 국제) - 건강 윤리, 건강 격차 - 보건 의료 서비스와 의료 보장 제도
	건강 문화	- 건강 신념・관행・미디어 - 헌혈과 장기 기증, 장례 문화 - 문화적 다양성과 건강

참고자료 3

경상남도 학교보건실 시설 및 기구에 관한 규칙

(경상남도교육규칙 제813호, 2018.6.7., 타법개정)

제1조(목적) 이 규칙은 「학교보건법 시행령」 제2조제1항제2호의 보건실 면적과 「학교보건법 시행규칙」 제2조의 보건실에 갖추어야 하는 시설 및 기구에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(적용범위) 이 규칙의 적용은 「유아교육법」 제2조제2호 및 「초·중등교육법」 제2조, 제3조의 규정에 의한 학교를 대상으로 한다.

제3조(보건실 면적) 각급 학교장은 보건실의 면적을 60제곱미터(유치원 15제곱미터) 이상 확보하여야 한다. 다만, 부득이하게 교실이 부족한 경우 학교장은 보건실 면적을 완화 할 수 있다.

제4조(보건실의 시설 및 기구와 소요기준) 보건실에 갖추어야 하는 시설 및 기구의 소요기준은 별표 1, 별표 2와 같다.

제5조(기타 보건관리에 필요한 시설기구) 유치원장 및 학교장은 학교 특성에 따라 필요하다고 인정되는 경우에는 별표 1, 별표 2가 정하는 기준 외에 학생 및 교직원의 보건관리에 필요한 시설 및 기구를 갖출 수 있다.

제6조(실태조사 및 확보) 각급 학교에서는 매년 3월 1일을 기준으로 보건실의 시설 및 기구에 대한 실태조사를 실시하고 미달되는 종목과 수량에 대하여 확보 계획을 수립하고 보완하여야 한다.

부 칙

이 규칙은 공포한 날부터 시행한다.

참고자료 4

유치원 보건실 시설 및 기구 소요기준

구 분	시설 및 기구명	소요기준	비고
1. 일반시설 및 기구 등	① 사무용 책상 · 의자	필수	
	② 약장 · 기기보관함	〃	
	③ 소독(멸균)기	〃	
	④ 냉 · 온장고	〃	
	⑤ 물 끓이는 기구	〃	
	⑥ 가습기	〃	
	⑦ 수도시설 및 세면대	〃	
	⑧ 냉 · 난방시설	〃	
	⑨ 통신시설	〃	
	⑩ 컴퓨터 · 프린터기	〃	
	⑪ 칠판(환경게시판)	〃	
2. 환자안정용 기구	① 침대 · 침구류 및 보관장	〃	
	② 칸막이	〃	
	③ 보온기구	〃	
3. 건강진단 및 상담용 기구	① 신장계	〃	
	② 체중계	〃	
	③ 비만측정기	권장	
4. 응급처치용 기구	① 체온계	〃	
	② 핀셋 · 핀셋통	〃	
	③ 가위	〃	
	④ 농반	〃	
	⑤ 가제통	〃	
	⑥ 드레싱카	〃	
	⑦ 부목	〃	
	⑧ 휴대용구급기구 · 구급낭	〃	
	⑨ 휴대용산소기	〃	
5. 보건교육용	① 치아 · 치솔모형	〃	
	② 교통표지판	〃	
	③ 성교육자료	〃	

참고자료 5

학교보건실 시설 및 기구 소요 기준

구 분	시설 및 기구명	소요 기준		비고
		보건교사 배치학교	보건교사 미 배치학교	
1. 일반시설 및 기구 등	① 사무용책상 · 의자	필 수	필 수	
	② 건강기록부 및 서류 · 기자재보관장	〃	〃	
	③ 약장 · 기기보관함	〃	〃	
	④ 수도시설 및 세면대	〃	〃	
	⑤ 온 · 습도계	〃	〃	
	⑥ 가습기	〃	〃	
	⑦ 소독(멸균)기	〃	〃	
	⑧ 냉장고	〃	권 장	
	⑨ 물 끓이는 기구	〃	〃	
	⑩ 손전등	〃	〃	
	⑪ 공기청정기	〃	〃	
	⑫ 냉 · 난방시설	〃	〃	
	⑬ 전화기(착 · 발신)	〃	〃	
	⑭ 컴퓨터 · 프린터기	〃	〃	
	⑮ 칠판(환경게시판)	〃	〃	
	⑯ TV, DVD	〃	〃	
	⑰ 순간온수기(온수설비)	〃	〃	
	⑱ 세족기(샤워기 부착)	〃	〃	
	⑲ 온장고 또는 전자레인지	〃	〃	
	⑳ 스탠드 또는 탁상용 전등	〃	〃	
	㉑ 진공청소기	〃	〃	
	㉒ 페이퍼타올 또는 핸드드라이어	권 장	〃	
2. 환자 안정용 기구	① 침대	필 수	필 수	
	② 침구류(침대커버, 이불, 베게)	〃	〃	
	③ 침구류 보관장	〃	〃	
	④ 칸막이(가리개)	〃	〃	
	⑤ 보온기구(전기요)	〃	〃	
3. 건강진단 및 상담용 기구	① 비만측정기(신장 · 체중 자동측정)	필 수	필 수	
	② 전기시력표, 지시봉, 눈가리개	〃	〃	
	③ 펜라이트(penlight)	〃	〃	
	④ 상담용의자 · 탁자 · 진찰용 의자	〃	〃	
	⑤ 혈당측정기	〃	권 장	
	⑥ 혈압계 · 청진기	〃	〃	

구 분	시설 및 기구명	소요 기준		비고
		보건교사 배치학교	보건교사 미 배치학교	
3. 건강진단 및 상담용 기구	⑦ 척추측만증 측정기(각도기)	〃	〃	
	⑧ 소아용 혈압계	〃	〃	
	⑨ 검안경 · 검이경 · 비경	〃	〃	
	⑩ 치과용거울, 탐침, 핀셋, 핀셋통	〃	〃	
	⑪ 긴의자	권 장	〃	
	⑫ 스톱워치	〃	〃	
4. 응급 처치용 기구	① 체온계(디지털 고막체온계)	필 수	필 수	
	② 구급낭(휴대용 구급기구)	〃	〃	
	③ 냉 · 온 찜질기(팩), 얼음주머니	〃	〃	
	④ 세안수수기	〃	〃	
	⑤ 경추보호대	〃	〃	
	⑥ 들것 · 부목	〃	〃	
	⑦ 거즈통(드레싱캔, 스폰지캔)	〃	권 장	
	⑧ 드레싱카	〃	〃	
	⑨ 스펀지캔(소, 중)	〃	〃	
	⑩ 소독접시	〃	〃	
	⑪ 구급처치용 침대	〃	〃	
	⑫ 의료용 가위	〃	〃	
	⑬ 농반	〃	〃	
	⑭ 휴대용산소기	〃	〃	
	⑮ 포셉 · 모스키토 · 켈리(지혈감자) · 포셉통	〃	〃	
	⑯ 비염세정기	권 장	〃	
	⑰ 목발 · 휠체어	〃	〃	
5. 일반 위생관리 검사용 기구	① 통풍건습계	권 장	권 장	
	② 흑구온도계	〃	〃	
	③ 조도계	〃	〃	
	④ 소음계	〃	〃	
	⑤ 먼지측정기	〃	〃	
	⑥ 수질검사용 기구	〃	〃	
6. 보건 교육용기자재	① 성교육용 도구 · 자료	필 수	권 장	
	② 인체모형(흡연예방용)	〃	〃	
	③ 치아 · 칫솔 모형	〃	〃	
	④ CPR(심폐소생술)인형	〃	〃	
	⑤ 안전교육용 도구	권 장	〃	
	⑥ 안구모형 · 인체해부도 · 식품모형 · 생식기 구조도 · 교통표지판 · 뇌모형	〃	〃	
	⑦ 기타 보건교육용 도구	〃	〃	
7. 기 타	① 학생 및 교직원의 보건관리에 필요한 시설 및 기구 등	권 장	권 장	

참고자료 6

학교보건실 의약(외)품 보관 및 관리 방안

학교보건실에서의 의약(외)품 사용

- 약사(藥師)가 아닌 자에 의한 약사(藥事) 업무 수행
  - 「학교보건법 시행령」 제23조제4항제3호 : 보건교사(간호사 면허를 가진 자)의 직무(의료행위)

- 학교보건실에서는 의약품 조제가 불가하며 일반의약(외)품만 사용
  - 「약사법」 제23조, 「약사법 시행령」 제23조제5호

학교보건실 의약(외)품 보관 등

- 의약품은 의약품이 아닌 다른 것과 구별하여 보관
  - 의약품과 의약외품은 분류하여 보관하고, 냉장 보관 시에는 의약(외)품 이외의 것과 분리 보관

- 의약(외)품 사용 및 보관 기준 준수
  - 의약품 보관 용기 또는 첨부문서에 명기된 유효기간, 보관방법, 사용방법 등을 준수
    ※ 온·습도 조절, 직사광선 차단 등 보건위생상 위해(危害)가 없고 의약품효능이 떨어지지 않도록 관리

- 의약품의 안전관리, 오·남용 방지를 위하여 보관·관리에 철저
- 용기나 포장이 개봉된 상태의 의약품을 서로 섞어서 보관하지 아니할 것

학교에서는 학교의사·학교약사의 자문·상담을 통해 의약(외)품 사용 및 관리할 것

참고자료 7

학생 응급상황 관리 및 건강조사 안내(예시)

자녀의 건강하고 명랑한 학교생활에 도움이 되고자 건강상태를 조사하고자 합니다. 안전하고 건강한 학교생활을 위해 교내 학습활동 중 건강상의 배려가 필요한 부분은 없는지 참고하고자 함이니 상세하게 기재하여 주시면 감사하겠습니다.

학년 반 번 이름:

▶ **현재 건강문제로 인한 교내 학습활동에 지장 없음 ( )**

▶ **질병보유 아동이나 신체허약 아동은 해당 사항에 자세히 기록하여 주십시오.**

1. 신체적, 심리적인 질병 (선천적,과거 또는 현재 앓고 있는 질병)	질병명: 진단년도: 복용 중인 약: 현재 상태:
2. 발달장애·시력·청력 언어 장애 유무	질병명 : 현재 상태 :
3. 특이체질 (주사, 약물, 음식, **알레르기 및 아토피)**	알러지성 질환 : 약품, 식품명 :
4. 학생 건강과 관련 학교에 당부사항	

※ 직접 내교하시거나 전화로 상담하셔도 됩니다.

▶ 응급상황 관리 동의서

비상시 연락가능 전화번호	① (관계 :) ② (관계 :)	**자주 가는 병원**	

병원 의뢰가 필요한 경우 학생이 위급하거나 위독할 때를 제외하고는 학부모님께 연락하여 인계함을 원칙으로 합니다. 단, 위급한 상황이거나 학부모님께 연락이 안 될 경우 인근 병원으로 후송하며 **신속한 처치를 위해 응급처치에 관한 권한을 본교에 위임**할 것에 동의합니다.

보호자 성명: (인) (학생과의 관계 :)

개인정보 수집. 활용 동의서	
수집 및 이용목적	학생의 건강상태 파악과 학교 내 건강관리를 위해 사용
보유 및 이용기간	2000년도 (기간 경과 후 문서 파쇄)
수집 내용	학생의 학년, 이름, 학생건강상태 및 보호자 연락처
동의 여부	**개인정보의 수집 및 이용목적에 동의함 □ 동의하지 않음 □**

※ 개인정보 제공자가 동의한 내용은 다른 목적으로 활용하지 않으며, 제공된 개인정보의 이용을 거부하고자 할 때에는 개인정보 관리책임자를 통해 열람, 정정, 삭제를 요구할 수 있습니다.

법적 대리인 : (인)

▶ 감염병 관리

- 법정 감염병이나 전염력이 강한 감염병 경우 가정에서의 요양을 권하고 즉시 등교중지합니다.
- 법정 감염병인 경우 학교에는 담임선생님께 유선으로 연락하시고 학생의 치료가 완료된 후 의사소견서를 첨부하시면 출석으로 처리됩니다.

▶ 건강상태 조사 설문지(초등학생용)

본 설문 조사는 학생들의 건강 생활 행동 양상을 파악하여 학생 스스로 건강관리능력을 향상시키기 위해 실시하고자 합니다. 해당되는 란에 “V” 표시를 해 주십시오.

조사항목	조사내용	예	자세하게 기입	아니오
예방접종/병력	심장병, 간질환, 백혈병 등으로 치료 받은 적이 있다.	⇒		
	최근 1년간 예방접종을 받은 적이 있다.			
	최근 1년간 가족 중 당뇨, 고혈압 등 가족력이 있는 질환으로 치료받은 적이 있다.	⇒		
식생활/비만	평소 체중관리에 대해 생각을 많이 합니까?			
	아침식사는 어떻게 합니까? ①매일 식사 ② 주1~2회 식사 ③ 주3회 식사 ④ 안먹음			
위생관리	밥을 먹기 전이나 외출에서 돌아와서 비누로 손을 씻습니까?			
	식사를 한 후와 잠자기 전에 이를 닦습니까?			
신체활동	일주일에 세 번 이상 숨이 차거나 땀이 날 정도로 운동을 합니까?			
	평소에 하루 몇 시간 잠을 잡니까? ① 6시간 이내 ② 6-7시간 ③ 7-8시간 ④ 8시간 이상			
가정 학교 생활	우리 가족은 나의 이야기를 잘 들어주고 나의 감정을 존중해 줍니까?			
	가정(가족)내의 문제에 대해 걱정이 됩니까?			
	지난 1년 동안 친구에게 괴롭힘이나 따돌림을 당한 적이 있습니까?			
TV/인터넷	텔레비전을 하루에 몇 시간 정도 봅니까? ① 1시간 이내 ② 1~2시간 ③ 2-3시간 ④ 3시간 이상			
	인터넷이나 게임을 하루에 몇 시간 정도 합니까? ① 1시간 이내 ② 1~2시간 ③ 2~3시간 ④ 3시간 이상			
안전	인라인 스케이트, 롤러블레이드, 스케이트보드, 자전거, 퀵보드등을 탈 때 헬멧을 쓰거나 보호구를 착용합니까?			
	자동차를 탈 때 항상 안전벨트를 착용합니까?			
학교 폭력	학교 내외에서 누군가에 의해 협박이나 폭력을 당한 적이 있습니까?	⇒		
	학교 내외에서 옷이나 물품(책,옷,돈)등을 빼앗기거나 도난당한 적이 있습니까?(최근 한달)	⇒		
음주 흡연 약물	같이 사는 사람 중 담배, 술로 인해 걱정되는 사람이 있습니까?			
	지난 6개월 동안 담배를 피우거나 술을 마신 적이 있습니까?			
성의식	내 몸을 자주 만지는 사람이 있습니까?	⇒		
	지난 1년 동안 성에 대한 교육을 학교 및 기타 교육 기관에서 배운 적이 있습니까?			
사회성/정신건강	차분하지 못하고 지나치게 활동적입니까?			
	화가 나면 난폭한 행동을 합니까?			
	항상 외롭다고 느낍니까?			
	무슨 일이든 집중하지 못하고 쉽게 흥미를 잃어버립니까?			
	모든 것이 귀찮고 희망이 없는 것처럼 느껴집니까?			
	공부시간에 선생님께 자주 혼이 납니까?			
건강상담	고민이나 괴로운 일에 대해 상담을 받고 싶습니까?	⇒		
학교재량				

▶ 건강상태 조사 설문지(중·고등학생용)

본 설문 조사는 학생들의 건강 생활 행동 양상을 파악하여 학생 스스로 건강관리능력을 향상시키기 위해 실시하고자 합니다. 해당되는 란에 "V" 표시를 해 주십시오.

조사항목	조사내용	예	자세하게 기입	아니오
예방접종/병력	심장병, 간질환, 백혈병 등으로 치료 받은 적이 있다.	⇒		
	최근 1년간 예방접종을 받은 적이 있다.			
	최근 1년간 가족 중 당뇨, 고혈압 등 가족력이 있는 질환으로 치료 받은 적이 있다.	⇒		
식생활/비만	평소 체중관리에 대해 생각을 많이 합니까?			
	아침식사는 어떻게 합니까? ①매일 식사 ② 주1~2회 식사 ③ 주3회 식사 ④ 안먹음			
위생관리	밥을 먹기 전이나 외출에서 돌아와서 비누로 손을 씻습니까?			
	식사를 한 후와 잠자기 전에 이를 닦습니까?			
신체활동	지난 일주일 동안 숨이 차거나 땀이 날 정도로 운동이나 일을 했습니까? ① 거의 안 했음 ② 30분 -1시간정도 ③ 1시간 -2시간 정도 ④ 2시간 이상			
	평소에 하루 몇 시간 잠을 잡니까? ① 6시간 이내 ② 6-7시간 ③ 7-8시간 ④ 8시간 이상			
가정 학교 생활	우리 가족은 나의 이야기를 잘 들어주고 나의 감정을 존중해 줍니까?			
	가정(가족)내의 문제에 대해 걱정이 됩니까?			
	지난 1년 동안 친구에게 괴롭힘이나 따돌림을 당한 적이 있습니까?			
인터넷/음란물	인터넷이나 게임을 하루에 몇 시간 정도 합니까? ① 1시간 이내 ② 1~2시간 ③ 2-3시간 ④ 3시간 이상			
	음란물을 보거나 성인사이트에서 채팅을 합니까? ① 거의 하지 않는다 ② 거의 매일 보거나 한다 ③ 일주일에 2~3번 정도 ④ 한 달에 3~4번 정도			
안전	인라인 스케이트, 롤러블레이드, 스케이트보드, 자전거, 퀵보드등을 탈 때 헬멧을 쓰거나 보호구를 착용합니까?			
	자동차를 탈 때 항상 안전벨트를 착용합니까?			
학교 폭력	가정이나 학교에서 폭력으로 인해 자신의 안전이 위협을 받고 있다고 생각됩니까?	⇒		
음주 흡연 약물	지난 한 달 동안 담배를 한 개비 이상 피운 날은 며칠 정도 됩니까? ① 전혀 피우지 않음 ② 매일 피움 ③ 일주일에 1-2일 ④ 일주일에 3-4일 ⑤ 일주일에 5일 이상			
	지난 한 달 동안 술을 한 잔 이상 마신 날은 며칠 정도 됩니까? ① 전혀 마시지 않음 ② 한 달에 2-3일 ③ 일주일에 1-2일 ④ 일주일에 3-4일 ⑤ 일주일에 5일 이상			
성의식	지난 1년 동안 성에 대한 교육을 학교 및 기타 교육 기관에서 배운 적이 있습니까?			
	성 문제에 대해 고민이 있습니까?			
사회성/정신건강	차분하지 못하고 지나치게 활동적입니까?			
	화가 나면 난폭한 행동을 합니까?			
	항상 외롭다고 느낍니까?			
	무슨 일이든 집중하지 못하고 쉽게 흥미를 잃어버립니까?			
	모든 것이 귀찮고 희망이 없는 것처럼 느껴집니까?			
	공부시간에 선생님께 자주 혼이 납니까?			
건강상담	고민이나 괴로운 일에 대해 상담을 받고 싶습니까?	⇒		
학교재량				

참고자료 8

학급별 요보호 학생 명단(예시)

학년　　반　　담임　　(인)

순	번호	이 름	병명 및 증상	발병시기	비고
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					

참고자료 9

비만학생 관리카드 양식(예시)

❑ 해당사항에 ☑표 해주세요.				
제 ___학년 ___반 성명 : _____ 성별 : □남 □여 신장(키) : _____cm 체중 : _____kg (체질량 지수:)				
측정항목	1차	2차	3차	4차
	20 년 월 일	20 년 월 일	20 년 월 일	20 년 월 일
신 장	cm	cm	cm	cm
체 중	kg	kg	kg	kg
체질량 지수				
상담일자	주 요 상 담 내 용			
월 일				
월 일				
월 일				
월 일				
월 일				
월 일				
월 일				
월 일				
월 일				
월 일				

참고자료 10

감염병 분류 및 종류(87종)

구분	제1급감염병 (17종)	제2급감염병 (21종)	제3급감염병 (26종)	제4급감염병 (23종)
유형	생물테러감염병 또는 치명률이 높거나 집단 발생 우려가 커서 발생 또는 유행 즉시 신고하고 음압격리가 필요한 감염병	전파가능성을 고려하여 발생 또는 유행시 24시간 이내 신고하고 격리가 필요한 감염병	발생 또는 유행시 24시간 이내에 신고하고 발생을 계속 감시할 필요가 있는 감염병	제1급~제3급 감염병 외에 유행 여부를 조사하기 위해 표본감시 활동이 필요한 감염병
종류	가. 에볼라바이러스병 나. 마버그열 다. 라싸열 라. 크리미안콩고출혈열 마. 남아메리카출혈열 바. 리프트밸리열 사. 두창 아. 페스트 자. 탄저 차. 보툴리눔독소증 카. 야토병 타. 신종감염병증후군 파. 중증급성호흡기증후군 (SARS) 하. 중동호흡기증후군 거. 동물인플루엔자 인체감염증 너. 신종인플루엔자 더. 디프테리아	가. 결핵 나. 수두 다. 홍역 라. 콜레라 마. 장티푸스 바. 파라티푸스 사. 세균성이질 아. 장출혈성대장균감염증 자. A형간염 차. 백일해 카. 유행성이하선염 타. 풍진 파. 폴리오 하. 수막구균 감염증 거. b형헤모필루스 인플루엔자 너. 폐렴구균 감염증 더. 한센병 러. 성홍열 머.반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증 버. 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증 서. E형간염	가. 파상풍 나. B형간염 다. 일본뇌염 라. C형간염 마. 말라리아 바. 레지오넬라증 사. 비브리오패혈증 아. 발진티푸스 자. 발진열 차. 쯔쯔가무시증 카. 렙토스피라증 타. 브루셀라증 파. 공수병 하. 신증후군출혈열 거. 후천성면역결핍증(AIDS) 너. 크로이츠펠트-야콥병 (CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콥병(vCJD) 더. 황열 러. 뎅기열 머. 큐열 버. 웨스트나일열 서. 라임병 어. 진드기매개뇌염 저. 유비저 처. 치쿤구니야열 커. 중증열성혈소판감소증후군(SFTS) 터. 지카바이러스 감염증	가. 인플루엔자 나. 매독 다. 회충증 라. 편충증 마. 요충증 바. 간흡충증 사. 폐흡충증 아. 장흡충증 자. 수족구병 차. 임질 카. 클라미디아감염증 타. 연성하감 파. 성기단순포진 하. 첨규콘딜롬 거. 반코마이신내성장알균(VRE) 감염증 너. 메티실린내성황색포도알균(MRSA) 감염증 더. 다제내성녹농균(MRPA)감염증 러. 다제내성아시네토박터바우마니균 (MRAB)감염증 머. 장관감염증 버. 급성호흡기감염증 서. 해외유입기생충감염증 어. 엔테로바이러스감염증 저. 사람유두종바이러스감염증
감시	전수	전수	전수	표본
신고	즉시	24시간 이내	24시간 이내	7일 이내

참고자료 11

표준예방접종일정표

출처: 질병관리본부「2020 표준예방접종 일정표」

구분	대상전염병	백신종류	0개월	1개월	2개월	4개월	6개월	12개월	15개월	18개월	19~23개월	24~35개월	만4세	만6세	만1세	만12세
국가예방접종	결핵[1]	BCG(피내용)	1회													
	B형간염[2]	HepB	1차	2차			3차									
	디프테리아/파상풍/백일해	DTaP[3]			1차	2차	3차		추4차				추5차			
		Tdap[4]													추6차	
	폴리오[5]	IPV			1차	2차	3차						추4차			
	b형헤모필루스 인플루엔자[6]	PRP-T/HbOC			1차	2차	3차	추4차								
	폐렴구균	PCV(단백결합)[7]			1차	2차	3차	추4차								
		PPSV(다당질)[8]									고위험군에 한하여 접종					
	홍역[9]/유행성이하선염/풍진	MMR						1차					2차			
	수두	Var						1차								
	A형간염[10]	HepA						1-2차								
	일본뇌염	IJEV(불활성화백신)[11]						1-2차				3차		추4차		추5차
		LJEV(약독화생백신)[12]						1차				2차				
	사람유두종바이러스[13]	HPV													1~2차	
	인플루엔자	IIV					매년접종									
기타예방접종	로타바이러스	RV1(로타릭스)			1차	2차										
		RV5(로타텍)			1차	2차	3차									

- 국가예방접종 : 국가가 권장하는 예방접종(국가는「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」을 통해 예방접종 대상 감염병과 예방접종의 실시기준 및 방법을 정하고, 국민과 의료제공자에게 이를 준수토록 하고 있음.)
- 기타예방접종 : 국가예방접종 이외 민간 의료기관에서 접종 가능한 예방접종

1) BCG : 생후 4주 이내 접종
2) B형간염 : 임산부가 B형간염 표면항원(HBsAg) 양성인 경우에는 출생 후 12시간 이내 B형간염 면역글로불린(HBIG) 및 B형간염 백신을 동시에 접종하고, 이후 B형간염 접종일정은 출생 후 1개월 및 6개월에 2차, 3차 접종 실시
3) DTaP(디프테리아·파상풍·백일해) : DTaP-IPV(디프테리아·파상풍·백일해·폴리오) 혼합백신으로 접종 가능
4) Tdap : 만 11~12세에 Td 또는 Tdap으로 추가 접종, 이후 10년 마다 Td재접종(만11세 이후 접종 중 1번은 Tdap로 접종)
5) 폴리오 : 3차 접종은 생후 6개월에 접종하나 18개월까지 접종 가능하며, DTaP-IPV(디프테리아·파상풍·백일해·폴리오) 혼합백신으로 접종 가능
※DTaP-IPV(디프테리아·파상풍·백일해·폴리오) : 생후 2,4,6개월, 만4~6세에 DTaP, IPV 백신 대신 DTaP-IPV 혼합백신으로 접종할 수 있음. 이 경우 기초 3회는 동일 제조사의 백신으로 접종하는 것이 원칙이며, 생후 15~18개월에 접종하는 DTaP 백신은 제조사에 관계없이 선택하여 접종가능
6) b형 헤모필루스 인플루엔자(Hib) : 생후 2개월~5세 미만 모든 소아를 대상으로 접종, 5세 이상은 b형 헤모필루스 인플루엔자균 감염 위험성이 높은 경우 (겸상적혈구증, 비장절제술 후, 항암치료에 따른 면역저하, 백혈병, HIV 감염, 체액면역 결핍 등) 접종, DTaP-IPV/Hib혼합백신으로 접종가능
7) 폐렴구균(단백결합) : 10가와 13가 단백결합 백신 간의 교차접종은 권장하지 않음.
8) 폐렴구균(다당질) : 2세 이상의 폐구균 감염의 고위험군을 대상으로 하며 건강상태를 고려하여 담당의사와 충분한 상담 후 접종
※폐렴구균 감염의 고위험군
- 면역 기능이 저하된 소아 : HIV 감염증, 만성 신부전과 신징후군, 면역억제제나 방사선 치료를 하는 질환(악성종양, 백혈병, 림프종, 호치킨병) 혹은 고형 장기 이식, 선천성 면역결핍질환
- 기능적 또는 해부학적 무비증 소아 : 겸상구 빈혈 혹은 헤모글로빈증, 무비증 혹은 비장 기능장애
- 면역 기능은 정상이나 다음과 같은 질환을 가진 소아 : 만성 심장 질환, 만성 폐 질환, 당뇨병, 뇌척수액 누출, 인공와우 이식상태
9) 홍역 : 유행 시 생후 6~11개월에 MMR 백신 접종이 가능하나 이 경우 생후 12개월 이후에 MMR백신 재접종 필요
10) A형간염 : 생후 12개월 이후에 1차 접종하고 6~18개월 후 추가접종(제조사마다 접종시기가 다름.)
11) 일본뇌염(불활성화백신) : 1차 접종 후 7~30일 간격으로 2차 접종을 실시하고, 2차 접종 후 12개월 후 3차 접종.
12) 일본뇌염(약독화생백신) : 1차 접종 후 12개월 후 2차 접종
13) 사람유두종바이러스 : 만 11~12세에 6개월 간격으로 2회 접종(2가와 4가 백신 간 교차접종은 권장하지 않음.)
14) 인플루엔자(불활성화백신) :접종 첫 해는 4주 간격으로 2회 접종이 필요하며, 접종 첫 해 1회 접종을 받았다면 다음 해 2회 접종을 완료, 이전에 인플루엔자 예방접종을 받은적이 있는 6개월~만9세미만 소아들도 유행주에 따라서 2회 접종이 필요할 수 있으므로, 매 절기 인플루엔자 국가예방접종 지원사업 관리지침을 참고

참고자료 12

등교중지 및 출석인정 근거법령

학교보건법 제8조(등교 중지)

학교의 장은 제7조에 따른 건강검사의 결과나 의사의 진단 결과 감염병에 감염되었거나 감염된 것으로 의심되거나 감염될 우려가 있는 학생 및 교직원에 대하여 대통령령으로 정하는 바에 따라 등교를 중지시킬 수 있다. <개정 2009.12.29.,2020.10.20.>

학교보건법 시행령 제22조(등교 등의 중지)

① 학교의 장은 법 제8조에 따라 학생과 교직원 중 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람에 대하여 등교중지를 명할 수 있다. <개정 2010.12.29., 2016.8.29.>

1. 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제2조에 따른 감염병환자, 감염병의사환자 및 병원체 보유자(이하 "감염병환자등"이라 한다). 다만, 의사가 다른 사람에게 감염될 우려가 없다고 진단한 사람은 제외한다.
2. 제1호 외의 환자로서 의사가 감염성이 강한 질환에 감염되었다고 진단한 사람

② 학교의 장이 제1항에 따라 등교중지를 명할 때에는 그 사유와 기간을 구체적으로 밝혀야 한다. 다만, 질환증세 또는 질병유행의 양상에 따라 필요한 경우에는 그 기간을 단축하거나 연장할 수 있다.

초·중등교육법 제64조(휴업명령 및 휴교처분)

① 관할청은 재해 등의 긴급한 사유로 정상수업이 불가능하다고 인정하는 경우에는 학교의 장에게 휴업을 명할 수 있다.

② 제1항에 따른 명령을 받은 학교의 장은 지체 없이 휴업을 하여야 한다.

③ 관할청은 학교의 장이 제1항에 따른 명령에도 불구하고 휴업을 하지 아니하거나 특별히 긴급한 사유가 있는 경우에는 휴교처분을 할 수 있다.

④ 제2항에 따라 휴업한 학교는 휴업기간 중 수업과 학생의 등교가 정지되며, 제3항에 따라 휴교한 학교는 휴교기간 중 단순한 관리 업무 외에는 학교의 모든 기능이 정지된다.

[전문개정 2012.3.21.]

초·중등교육법 시행령 제47조(휴업일 등)

① 법 제24조제3항의 규정에 의한 학교의 휴업일은 학교의 장이 매 학년도가 시작되기 전에 법 제31조제1항의 규정에 의한 학교운영위원회의 심의 또는 자문을 거쳐 정하되, 토요일, 관공서의 공휴일 및 여름·겨울휴가가 포함되어야 한다. <개정 2001.3.2.,2019.9.24.>

② 학교의 장은 비상재해 기타 급박한 사정이 발생한 때에는 임시휴업을 할 수 있다. 이 경우 학교의 장은 지체 없이 관할청에 이를 보고하여야 한다.

학교생활기록 작성 및 관리지침[교육부훈령 제195호, 2016.12.27, 일부개정] [별지 제8호] 출결상황 관리

지진, 폭우, 폭설, 폭풍, 해일 등의 천재지변 또는 법정 감염병 등(학교 내 확산 방지를 위해 학교장이 필요하다고 인정하는 비법정 감염병을 포함)으로 출석하지 못한 경우에는 출석으로 처리한다.

참고자료 13

교직원 결핵(의심)환자 명단

(20　　년도)　　○○학교

연번	학년반	성 명 (성별)	발생 인지일	환자 현황	역학조사 및 치료내용 (등교 중지 기간)	완치일	연락처 (전화)	비 고
	2-1반 담임 교사	유OO (남)	2021. 00.00.	확진	현재 등교중지하여 2주간 치료약 복용중. (00.00.~00.00.) 접촉자조사(X-선) 결과 추가 환자 없음.			

참고자료 14

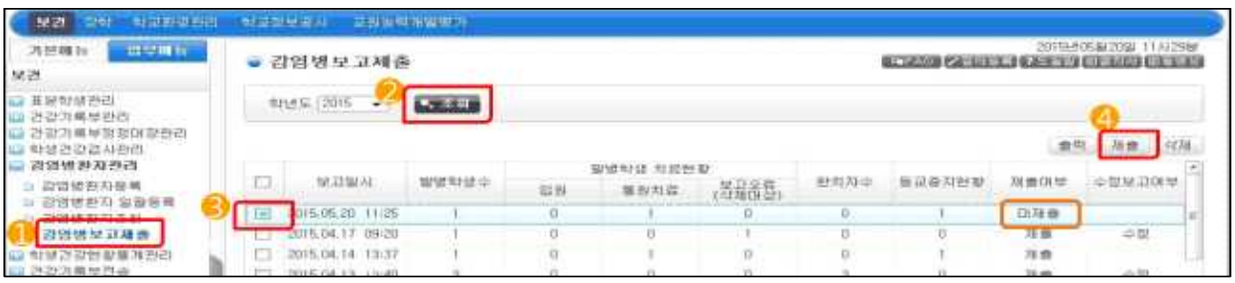
감염병 NEIS 사용법(매뉴얼 162~168쪽 참고)

1. 감염병 환자 등록 [보건-감염병 환자관리-감염병 환자등록-등록]

2. 감염병 환자 보고 [보건-감염병 환자관리-감염병 환자등록-교육청보고서생성]

- 학교 조치사항, 향후 조치계획 등 입력 후 저장

3. 보고서 제출 [보건-감염병 환자관리-감염병보고제출]

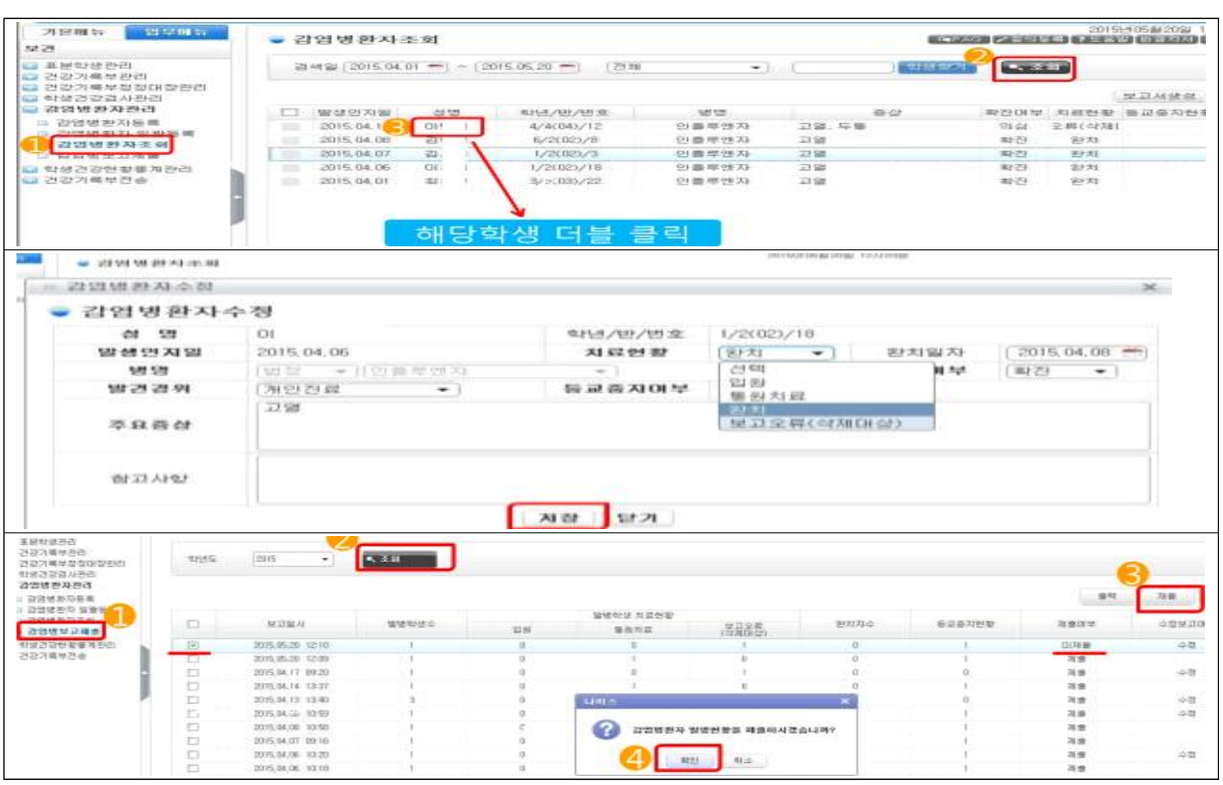


4. 감염병 환자 일괄 등록 [보건-감염병 환자관리-감염병 환자 일괄등록]

- 입력항목을 선택한 후 입력값을 선택하거나 입력하고 일괄적용 선택 후 저장

5. 감염병 수정 보고 [보건-감염병 환자관리-감염병 환자조회]

- 수정보고 적용: 보고오류(삭제), 의심에서 확진환자, 확진에서 완치 되었을 때
- 수정 후 다시 [보건-감염병 환자관리-감염병 보고제출]에서



참고자료 15

보건교사 미배치교
보 건 실 방 문 기 록 지 (안)

결재	담당자	부장

보건행사		특이사항	

응급처치

일자	학년/반	성명	성별	병명	처 치

참고자료 16

학생 건강검진 수수료

(금액단위 : 원)

구 분			초등학교 1학년	초등학교 4학년 정상	초등학교 4학년 비만	중학교 1학년 정상	중학교 1학년 비만	고등학교 1학년 남학생 정상	고등학교 1학년 남학생 비만	고등학교 1학년 여학생 정상	고등학교 1학년 여학생 비만
건강검진 상담료 및 행정비용 - 척추 - 눈(시력측정, 안질환) - 귀(청력, 귓병) - 콧병 - 목병 - 피부병 * 키, 몸무게, 혈압 측정 포함 * 비만학생 : 허리둘레			8,840	8,840	8,840	8,840	8,840	8,840	8,840	8,840	8,840
구강(치아상태, 구강상태)			7,830	7,830	7,830	7,830	7,830	7,830	7,830	7,830	7,830
병리검사등	소변		760	760	760	760	760	760	760	760	760
병리검사등	혈액 - 비만학생 : 혈당, 총콜레스테롤, AST, ALT, HDL, 중성지방, LDL(계산값) - 여학생(고1) : 혈색소		미실시	미실시	16,640	미실시	16,640	미실시	16,640	1,030	17,670
병리검사등	결핵	직촬14″×14″	미실시	미실시	미실시	8,150	8,150	8,150	8,150	8,150	8,150
병리검사등	결핵	직촬14″×17″	미실시	미실시	미실시	8,460	8,460	8,460	8,460	8,460	8,460
병리검사등	결핵	CR or DR	미실시	미실시	미실시	6,810	6,810	6,810	6,810	6,810	6,810
병리검사등	결핵	Full PACS	미실시	미실시	미실시	7,720	7,720	7,720	7,720	7,720	7,720
금액합계			17,430	17,430	34,070	25,580	42,220	25,580	42,220	26,610	43,250
						25,890	42,530	25,890	42,530	26,920	43,560
						24,240	40,880	24,240	40,880	25,270	41,910
						25,150	41,790	25,150	41,790	26,180	42,820

※ 참고자료

1. 「건강검진 실시기준」(보건복지부고시 제2021-361호, 2022.12.31.일부개정) (2022.1.1.기준)
2. 「건강보험 행위 급여·비급여 목록표 및 급여 상대가치점수」 (보건복지부고시 제2021-346호, 2021.12.29.일부개정) (2022.1.17.기준)
3. 2022년 검사항목별 검진비용(2022.1.1.기준)

참고자료 17

학생건강검진 만족도 조사(예시)

이 설문지는 학생건강검진과 관련된 학생 및 학부모님의 만족도를 조사하기 위하여 작성된 것입니다. 이 조사는 학생건강검진 만족도 개선을 위한 기초 자료로만 활용되며, 응답 내용은 통계분석에만 사용할 것을 약속드립니다. 바쁘시더라도 성의껏 응답하여 주시기 바랍니다.

20 년 월

○○학교장

■ 건강검진 받은 해당 병·의원을 √표시해주세요

일반 건강검진 기관		치과 건강검진 기관	

■ 학생건강검진 만족도에 관하여 해당란에 √표시해주세요

조사 내용	일반검진					치과검진				
	매우 만족	만족	보통	불만	매우 불만	매우 만족	만족	보통	불만	매우 불만
1. 검진 기관과의 거리										
2. 검진 시 대기 시간정도										
3. 병원 직원의 친절도										
4. 진료방법 및 검사내용										

■ 기타의견을 구체적으로 적어주세요

※ 학생 건강검진 만족도 조사와 관련하여 참고하시기 바라며, 학교 자율적으로 서식변경 가능함

참고자료 18

학생건강검진 만족도 조사 통계(예시)

○○학교

구분	전체 응답자 수	①		②		③		④		⑤		비고
		응답 자수	%	응답 자수	%	응답 자수	%	응답 자수	%	응답 자수	%	
1. 검진기관과의 거리												
2. 건강검진 대기 시간												
3. 병원 직원의 친절도												
4. 진료방법 및 검사내용												
5. 불만족/개선 요구 사항												

참고자료 19

학생 소변검사 일정표

지역	일정	초등학교(2,3,5,6학년)	중학교(2,3학년)	고등학교(2,3학년)
창원	3/21(월)	도천, 남산, 제황, 진해중앙, 대야	진해여중, 진해중	진해여고, 진해고
	3/22(화)	웅천, 웅동, 덕산	안골포중, 웅동중	웅천고
	3/23(수)	안청, 용원, 안골포, 진해신항	진해용원중	진해용원고
	3/24(목)	동부, 석동, 장복,	석동중, 진해남중	진해중앙고, 세화여고
	3/25(금)	장천, 경화, 자은, 풍호, 냉천	냉천중, 동진중, 동진여중	
	3/28(월)	안남, 대암, 삼정자, 성주	대방중, 삼정자중	대암고
	3/29(화)	남양, 남정, 남산, 대방, 창원천광(특)	안남중, 남산중	남산고
	3/30(수)	동산, 외동, 웅남	웅남중, 창원남중	창원남고, 창원중앙여고
	3/31(목)	사파, 토월	사파중, 상남중, 토월중	사파고, 토월고
	4/1(금)	상남, 용지, 반송	반송중, 반송여중, 반림중	
	4/4(월)	신월, 용남, 용호	신월중	신월고, 창원중앙고, 용호고
	4/5(화)	내동	경원중	창원기계공고, 경일고, 창원여고, 경일여고
	4/6(수)	유목, 봉림, 한들	봉림중, 봉곡중	봉림고, 경남관광고, 문성고
	4/7(목)	대원, 명서, 상북, 명곡	명곡여중, 명서중, 창원중앙중	창원공고
	4/8(금)	명도, 도계	창원중	창원고, 명곡고, 명지여고
	4/11(월)	창원, 소답, 중동	도계중, 창원여중	성민여고, 경상고, 창원과학고
	4/12(화)	사화, 평산, 신방, 자여	팔룡중, 창덕중, 대산중, 창원동중	대산고
	4/13(수)	신등, 봉강, 대산, 감계, 우암, 일동, 화양, 온천, 하천, 무등, 북면, 승산	창북중, 감계중	
	4/14(목)	진전, 하북, 우산, 진동, 현동, 반동 구산,(구서), 동백학교(특)	진전중, 삼진중, 꿈키움(대), 구남중,(구산중)	삼진고, 태봉고
	4/15(금)	해운, 가포, 신월,, 월포, 월영	해운중, 마산서중	가포고
	4/18(월)	무학, 완월	마산제일여중, 마산중, 마산동중	마산제일여고, 마산고
	4/19(화)	성호, 교방, 월성, 교동	성지여중, 마산여중,	성지여고, 마산여고
	4/20(수)	회원, 마산상남, 합포, 산호	의신여중, 합포중, 창신중	경남전자고, 창신고, 경남미용고
	4/21(목)	양덕, 팔룡, 봉덕	양덕중, 양덕여중, 마산중앙중	마산공고, 용마고
	4/22(금)	용마, 가고파	무학여중	무학여고, 합포고, 마산중앙고
	4/25(월)	구암, 합성, 북성,마산중앙, 경남혜림(특)	구암중, 창원예술학교	구암고, 한일전산여고
	4/26(화)	석전, 내서, 중리, 호계, 양곡	합포여중, 호계중, 양곡중	
	4/27(수)	상일, 삼계, 안민	내서중, 삼계중, 안민중	내서여고, 마산제일고
	4/28(목)	광려, 안계, 전안, 감천	광려중	

지역	일정	초등학교(2,3,5,6학년)	중학교(2,3학년)	고등학교(2,3학년)
김해	4/29(월)	주석, 월산, 능동	능동중	장유고, 삼문고
	5/2(화)	김해부곡, 장유, 삼문, 석봉	월산중, 내덕중, 장유중	
	5/3(수)	계동, 대청, 관동, 모산	대청중	대청고
	5/4(목)	신안, 덕정	관동중, 율하중	율하고, 수남고
	5/6(금)	수남, 율하, 칠산, 경남은혜(특)	수남중, 모산중	김해외고
	5/9(월)	금산, 진영대흥, 진영대창, 대진, 진례	한얼중, 진례중	진영제일고, 진영고
	5/10(화)	진영금병, 진영중앙, 한림,이북,안명,주촌	진영중, 한림중	금곡무지개고
	5/11(수)	김해내동, 가야, 우암	내동중	김해생명과학고, 임호고, 김해제일고
	5/12(목)	봉명, 봉황, 외동	경운중, 봉명중	경원고
	5/13(금)	구봉, 임호	임호중, 가야중, 김해서중	가야고
	5/16(월)	김해동광, 합성, 경운	김해중, 김해중앙여중, 김해여중	김해여고, 김해중앙여고
	5/17(화)	화정, 구지, 삼계	구산중	구산고
	5/18(수)	생림, 이작, 신명	생림중, 삼계중	경남기술과학고, 김해건설공고
	5/19(목)	분성, 용산, 금동, 구산	분성중	분성고, 분성여고
	5/20(금)	김해삼성, 어방, 김해대곡	대곡중, 삼정중	김해고
	5/23(월)	김해활천, 신어, 대동, 대감, 대중	활천중, 신어중, 대동중	김해한일여고
	5/24(화)	영운, 삼방,	영운중	영운고, 삼방고
양산	5/25(수)	하북, 용연, 상북, 좌삼, 희망학교(특)	보광중, 양주중, 양산중	보광고, 양산고
	5/26(목)	어곡, 소토, 북정	양산여중	경남외고, 양산제일고, 양산여고
	5/27(금)	신기, 삼성, 양주, 양산, 삽량,중부,영천	양산삼성중	
	5/30(월)	성산, 동산	양산중앙중	양산남부고, 범어고
	5/31(화)	범어, 신양, 서남, 오봉, 석산, 황산	금오중	
	6/2(목)	증산, 가남, 물금, 가양	물금동아중	
	6/3(금)	화제, 원동, 이천, 신주	신주중, 원동중, 범어중	물금고
	4/1(수)	천성, 신명, 덕계	웅상중, 웅상여중	웅산고
	4/2(목)	대운, 서창	서창중	서창고
	4/3(금)	평산, 웅상, 백동	개운중	효암고
거제	3/17(목)	하청, 장평, 양지	하청중	연초고, 거제공고, 경남산업고
	6/7(화)	오량, 사등, 외간, 숭덕, 거제, 동부, (율포), 명사	둔덕중, 거제제일중, 동부중	거제제일고, 거제여상
	6/8(수)	중곡, 거제중앙, 오비	거제중앙중	거제중앙고
	6/9(목)	신현, 계룡, 거제고현	신현중, 거제고현중, 계룡중	
	6/10(금)	제산, 상동, 수월	수월중, 장평중	
	6/13(월)	송정, 장목, 칠천, 연초, 국산, 진목, 외포	연초중, 장목중, 옥포중, 외포중	옥포고

지역	일정	초등학교(2,3,5,6학년)	중학교(2,3학년)	고등학교(2,3학년)
	6/14(화)	아주, 능포, 장승포, 마전 일운, 거제애광(특)	해성중, 지세포중	해성고
	6/15(수)	삼룡, 기성, 대우	거제중	거제고, 상문고
	6/16(목)	내곡, 옥포, 창호	옥포성지중, 성포중	
통영	6/17(금)	진남, 유영, 충무, 한려, 영운, 남포, 산양, 원량	통영중, 욕지중, 산양중	통영고
	6/20(월)	충렬, 두룡, 인평, 한산	충무중, 충무여중, 한산중, 통영여중	통영여고, 충무고
	6/21(화)	사량(분교포함), 벽방, 광도, 도산, 원평, 용남, 통영잠포(특)	사량중, 도산중, 충렬여중	충렬여고
	6/22(수)	죽림, 제석, 통영	동원중, 통영중앙중	동원고
고성	3/18(금)	대성, 고성, 대흥, 율천, 철성	고성중, 고성여중, 철성중	경남항공고, 고성중앙고, 철성고
	6/23(목)	마암, 회화, 구만, 개천, 영오, 영현, 금곡	회화중, 영천중, 금곡중	고성고
	6/24(금)	방산, 거류, 동광, 동해, 삼산, 하일, 하이, 상리	동해중, 고성동중, 소가야중	고성음악고
진주	6/27(월)	금산, 금호, 장재	진주동중	명신고, 경남예술고, 경남자동차고
	6/28(화)	선학, 금성, 초전	동명중	동명고, 진주제일여고
	6/29(수)	도동, 동진, 남강	진주중앙중, 진명여중	진주중앙고
	6/30(목)	가람, 천전	삼현여중, 진주남중	삼현여고, 진주기계공고
	7/1(금)	정촌, 가좌, 예하, 내동, 은하수	사대부중, 계양중	사대부고, 경남정보고
	7/4(월)	주약, 평거, 서진, 수정, 망경, 사대부속	진주제일중	
	7/5(화)	신진, 배영, 신안	경해여중	경해여고, 선명여고
	7/6(수)	촉석, 명석, 진주, 봉곡	명석중, 진주여중, 대아중	대아고
	7/7(목)	문산, 봉래, 봉원	진주중, 봉원중	진주고, 진주여고, 경진고
	7/8(금)	관봉, 지수, 이반성, 사봉, 반성, 갈전, 무지개, 충무공(신설), 진주혜광(특)	문산중, 반성중, 지수중	진양고, 진주외고
	7/11(월)	집현, 미천, 진성, 대곡, 수곡, 옥종	대곡중, 진서중, 옥종중, 선인국제중	경남과학고, 경남체고, 대곡고, 진서고, 옥종고
사천	7/12(화)	축동, 사천, 정동, 수양, 곤명	사천중, 사천여중, 곤명중	사천고, 사천여고, 경남자영고
	7/13(수)	대성, 문선	삼천포제일중, 삼천포중, 삼천포여중	삼천포고, 삼천포여고
	7/14(목)	삼성, 사남, 용현, 남양, 동성, 서포, 곤양	용남중, 남양중, 곤양중, 서포중	곤양고, 용남고
	7/15(금)	대방(마도), 노산 삼천포(신수도), 용산	삼천포중앙여중	삼천포중앙고, 삼천포공고
의령	7/18(월)	남산, 의령, 가례, 칠곡, 대의, 화정, 용덕, 정곡, 유곡, 부림, 봉수, 궁류, 낙서, 경남은광(특)	의령중, 의령여중, 정곡중, 신반중	의령고, 의령여고, 신반정보고
	7/19(화)	지정	지정중	
함안	7/19(화)	아라, 함안, 외암, 문암, 산인,법수,중앙,대산	대산중, 함성중, 함안중, 법수중	함안고, 로봇고
	7/20(수)	유원, 칠원, 호암, 예곡, 칠서, 이룡, 이령	칠원중, 칠성중, 호암중	칠원고

지역	일정	초등학교(2,3,5,6학년)	중학교(2,3학년)	고등학교(2,3학년)
	7/21(목)	가야, 월촌, 군북	군북중, 함안여중	군북고, 명덕고
밀양	9/5(월)	밀성, 부북, 상동, 산외, 산내	밀성중, 밀성여중, 동강중, 세종중	밀성고, 밀성제일고, 밀양여고, 세종고
	9/6(화)	수산, 태룡, 삼량진, 송진, 산동, 상남, 산내남명	동명중, 삼량진중, 홍제중	밀양동명고, 삼량진고, 밀양영화고
	9/7(수)	무안, 청도, 초동, 아리솔(특)	미리벌중, 무안중	밀양전자고
	9/8(목)	밀양, 미리벌, 밀주, 사포, 예림, 숭진	밀양중, 밀양여중	밀양고
거창	3/16(금)	샛별, 남하	거창여중, 샛별중, 거창대성중	거창대성고, 거창중앙고, 거창고, 거창대성일고, 아림고, 거창여고
	9/13(화)	거창, 아림, 창남, 마리, 위천, 북상, 남상, 신원, 거창나래(특)	해성여중, 거창덕유중,	거창연극고
	9/14(수)	월천, 주상, 웅양, 고제, 창동, 가조, 가북	가조중, 웅양중, 고제중, 거창중	거창공업고
하동	3/14(월)	하동, 화개, 왕성, 약양, 적량, 쌍계, 고전, 고남	악양중, 하동중, 하동중앙중, 화개중	하동고, 하동여고
	9/15(목)	묵계, 청암	청암중	
	9/16(금)	횡천, 양보, 진교, 북천, 진정, 노량, 궁항, 갈육	진교중, 금남중, 한다사중	진교고, 금남고
남해	9/19(월)	창선, 지족, 이동, 삼동, 미조, 상주, 남명	창선중, 이동중, 꽃내중, 미조중, 상주중, 해성중	창선고, 남해고, 해성고, 남해해양고, 보물섬고
	9/20(화)	설천, 남해고현, 도마, 남해, 해양, 성명	설천중, 남해중, 남해여중	남해제일고, 남해산업정보고
합천	9/21(수)	초계, 적중, 청덕, 쌍책, 덕곡, 영전, 야로, 합천가야, 묘산, 봉산	초계중, 해인중, 야로중, 묘산중	원경고, 초계고, 야로고
	9/22(목)	삼가, 쌍백, 대양, 가회, 대병, 용주, 합천, 남정	삼가중, 합천중, 가회중, 대병중, 합천여중	삼가고, 합천고, 합천여고
함양	3/15(화)	함양, 위성, 위림, 병곡, 백전, 수동, 유림, 금반, 마천	함양중, 함양여중, 수동중, 마천중	함양고, 함양제일고
	9/23(금)	지곡, 안의, 서상, 서하	서상중, 안의중	안의고, 서상고
산청	9/26(월)	산청, 생초, 오부, 차황, 금서	산청중, 차황중	산청고, 간디학교
	9/27(화)	단성, 신안, 도산, 단계, 생비량, 신천, 삼장, 덕산	단성중, 신등중,덕산중	단성고, 신등고, 경남간호고, 지리산고
창녕	9/28(수)	계창, 장마, 고암, 부곡, 학포	신창여중, 창녕여중, 부곡중,	창녕고, 창녕여고, 창녕공고
	9/29(목)	장천, 대지, 이방, 대합, 유어, 명덕, 창녕, 창녕성산	옥야중, 창녕대성중, 성산중, 창녕중	옥야고, 창녕대성고, 창녕제일고
	9/30(금)	영산, 남지, 동포, 도천, 길곡	남지여중, 남지중, 영산중	남지고, 영산고

참고자료 20

고등학생 결핵검사 일정표

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
3월7일	월	창원	창원고등학교			
		진해	진해고등학교			
3월8일	화	창원	창원남고등학교			
		진해	진해세화여자고등학교			
3월10일	목	창원	창원대산고등학교			
		진해	진해여자고등학교			
3월11일	금	창원	창원문성고등학교			
		진해	웅천고등학교			
3월14일	월	창원	창원중앙고등학교			
		진해	진해중앙고등학교			
3월15일	화	창원	창원경일고등학교			
		진해	진해용원고등학교			
3월17일	목	창원	창원경일여자고등학교			
3월18일	금	창원	경상고등학교			
		마산	마산공업고등학교			
3월21일	월	창원	창원공업고등학교			
		마산	마산여자고등학교			
3월22일	화	창원	창원과학고등학교	창원성민여자고등학교		
		마산	마산구암고등학교	창원예술학교		
3월23일	수	창원	창원대암고등학교			
		마산	성지여자고등학교			
3월24일	목	창원	창원토월고등학교			
		마산	한일여자고등학교			
3월25일	금	창원	창원명지여자고등학교			
		마산	무학여자고등학교			
3월28일	월	마산	마산중앙고등학교			
3월29일	화	창원	창원명곡고등학교			
3월30일	수	창원	창원봉림고등학교			
		마산	마산삼진고등학교	태봉고등학교		
3월31일	목	창원	경남관광고등학교			
		마산	창신고등학교			
4월1일	금	창원	창원신월고등학교			
		마산	합포고등학교			
4월4일	월	창원	창원중앙여자고등학교			
		마산	마산고등학교			
4월5일	화	창원	창원남산고등학교			
		마산	마산가포고등학교			
4월6일	수	창원	창원사파고등학교			
		마산	마산용마고등학교			

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
4월7일	목	창원	창원기계공업고등학교			
		마산	마산제일여자고등학교			
4월8일	금	창원	창원용호고등학교			
4월11일	월	창원	창원여자고등학교			
		마산	마산제일고등학교			
4월12일	화	마산	마산내서여자고등학교			
4월13일	수	김해	김해가야고등학교			
		마산	경남미용고등학교	경남전자고등학교		
4월14일	목	김해	김해건설공업고등학교			
4월15일	금	김해	김해경원고등학교			
		진주	경해여자고등학교			
4월18일	월	김해	김해고등학교			
		진주	대아고등학교	진서고등학교		
4월19일	화	김해	김해여자고등학교			
		진주	삼현여자고등학교			
4월20일	수	김해	장유고등학교			
		진주	진양고등학교			
4월21일	목	김해	김해분성고등학교			
		진주	진주동명고등학교			
4월22일	금	김해	김해대청고등학교			
		진주	진주제일여자고등학교			
5월2일	월	김해	김해삼문고등학교			
		진주	경남과학고등학교			
5월3일	화	김해	김해율하고등학교			
		진주	경남예술고등학교			
5월4일	수	김해	김해수남고등학교			
		진주	경남정보고등학교	경남체육고등학교		
5월6일	금	김해	진영고등학교	진영제일고등학교		
5월9일	월	김해	김해중앙여자고등학교	김해한일여자고등학교		
		진주	경남자동차고등학교			
5월10일	화	김해	김해생명과학고등학교	금곡무지개고등학교		
		진주	대곡고등학교			
5월11일	수	김해	김해제일고등학교			
		진주	경상대사대부고등학교			
5월12일	목	김해	구산고등학교			
		진주	진주중앙고등학교			
5월13일	금	김해	김해삼방고등학교			
5월16일	월	김해	김해분성여자고등학교	경남기술과학고등학교		
		진주	경진고등학교			
5월17일	화	김해	김해영운고등학교			
		진주	진주외국어고등학교			

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
5월18일	수	김해	김해외국어고등학교	김해임호고등학교		
		진주	명신고등학교			
5월19일	목	진주	선명여자고등학교			
5월20일	금	거창	대성일고등학교			
		진주	진주고등학교			
5월23일	월	거창	거창승강기고등학교	아림고등학교	거창연극고등학교	
		진주	진주기계공업고등학교			
5월24일	화	거창	거창여자고등학교			
		진주	진주여자고등학교			
5월25일	수	거창	거창중앙고등학교	거창대성고등학교		
5월26일	목	거창	거창고등학교			
		거제	거제고등학교			
5월27일	금	거제	거제제일고등학교			
5월30일	월	거제	거제중앙고등학교			
5월31일	화	거제	해성고등학교			
6월3일	금	고성	고성고등학교			
		거제	거제옥포고등학교			
6월7일	화	고성	경남고성음악고등학교	경남항공고등학교		
		거제	연초고등학교			
6월8일	수	고성	고성중앙고등학교	철성고등학교		
		거제	거제상문고등학교			
6월9일	목	거제	경남산업고등학교	거제여자상업고등학교		
6월10일	금	함양	함양고등학교			
		거제	거제공업고등학교			
6월13일	월	함양	함양제일고등학교			
6월14일	화	함양	안의고등학교	서상고등학교		
		통영	충렬여자고등학교			
6월15일	수	통영	충무고등학교			
6월16일	목	통영	통영고등학교			
6월17일	금	창녕	영산고등학교			
		통영	통영여자고등학교			
6월20일	월	창녕	남지고등학교			
		통영	동원고등학교			
6월21일	화	창녕	창녕고등학교			
6월22일	수	창녕	창녕공업고등학교	창녕슈퍼텍고등학교		
		사천	사천고등학교	경남자영고등학교		
6월23일	목	창녕	창녕여자고등학교			
		양산	양산여자고등학교			
		사천	사천여자고등학교	용남고등학교		

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
6월24일	금	창녕	대성고등학교	옥야고등학교		
		양산	양산제일고등학교			
		사천	삼천포공업고등학교	삼천포여자고등학교		
6월27일	월	양산	범어고등학교			
		사천	삼천포고등학교	삼천포중앙고등학교		
6월28일	화	밀양	밀양고등학교			
		양산	양산남부고등학교			
		사천	곤양고등학교			
6월29일	수	밀양	밀성제일고등학교			
		양산	보광고등학교	경남외국어고등학교		
6월30일	목	밀양	밀양여자고등학교			
		양산	양산고등학교			
		남해	창선고등학교	남해보물섬고등학교	남해정보산업고등학교	
7월1일	금	밀양	한국나노마이스터고등학교			
		양산	물금고등학교			
		남해	남해해성고등학교			
7월4일	월	남해	남해고등학교			
7월5일	화	밀양	밀양동명고등학교	삼랑진고등학교		
		양산	웅상고등학교			
		남해	남해제일고등학교			
7월6일	수	밀양	세종고등학교	밀양영화고등학교		
		양산	효암고등학교			
		남해	경남해양과학고등학교			
7월7일	목	밀양	밀성고등학교			
		양산	서창고등학교			
7월8일	금	하동	금남고등학교			
7월11일	월	합천	야로고등학교			
		함안	함안고등학교			
		하동	하동고등학교			
7월12일	화	함천	합천고등학교	합천여자고등학교		
		함안	명덕고등학교			
		하동	진교고등학교			
7월13일	수	합천	초계고등학교	합천평화고등학교		
		함안	군북고등학교			
		하동	옥종고등학교			
7월14일	목	함안	칠원고등학교			
		하동	하동여자고등학교			
7월15일	금	합천	삼가고등학교			
		함안	경남로봇고등학교			

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
8월23일	화	의령	의령여자고등학교			
		산청	산청고등학교			
8월24일	수	의령	의령고등학교			
		산청	단성고등학교	경남간호고등학교		
8월25일	목	의령	신반정보고등학교			
		산청	신등고등학교	덕산고등학교		
8월26일	금	산청	지리산고등학교	간디고등학교		

참고자료 21

중학생 결핵 조기발견 검사 일정표

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
3월8일	화	창원	경원중학교			
3월10일	목	창원	창원대산중학교			
4월18일	월	진주	진서중학교			
5월10일	화	진주	대곡중학교			
5월11일	수	진주	경상대사대부중학교			
5월17일	화	진주	반성중학교	경남꿈키움중학교		
5월18일	수	진주	선인국제중학교			
5월20일	금	거창	거창대성중학교			
5월23일	월	거창	가조중학교			
5월24일	화	거창	거창여자중학교			
5월26일	목	거창	샛별중학교	거창중학교		
5월27일	금	거창	거창덕유중학교	거창중학교고제분교	웅양중학교	혜성여자중학교
5월31일	화	고성	고성여자중학교	고성중학교	소가야중학교	영천중학교
6월2일	목	고성	철성중학교	고성동중학교	동해중학교	
6월3일	금	고성	회화중학교			
6월10일	금	함양	함양여자중학교			
6월13일	월	함양	함양중학교			
6월14일	화	함양	안의중학교	서상중학교		
6월15일	수	함양	수동중학교	마천중학교		
6월17일	금	창녕	영산중학교	부곡중학교		
6월20일	월	창녕	남지중학교	남지여자중학교		
6월21일	화	창녕	창녕중학교			
6월22일	수	창녕	성산중학교			
6월23일	목	창녕	창녕여자중학교	신창여자중학교		
6월24일	금	창녕	대성중학교	옥야중학교		
6월28일	화	사천	곤양중학교	곤명중학교	서포중학교	
6월29일	수	밀양	밀양여자중학교			
6월30일	목	밀양	밀양동강중학교	홍제중학교		
		남해	창선중학교	설천중학교		
7월1일	금	밀양	밀성여자중학교	밀성여자중학교		
		남해	해성중학교	미조중학교	상주중학교	
7월4일	월	밀양	밀양중학교	무안중학교	미리벌중학교	
		남해	남해중학교			
7월5일	화	밀양	동명중학교	삼랑진중학교		
		남해	남해여자중학교			
7월6일	수	밀양	세종중학교			
		남해	이동중학교	꽃내중학교		
7월7일	목	밀양	밀성중학교			

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
7월8일	금	하동	금남중학교			
7월11일	월	합천	야로중학교	해인중학교	묘산중학교	
		함안	함안중학교			
		하동	화개중학교	악양중학교		
7월12일	화	함안	함안여자중학교	함성중학교		
		하동	진교중학교			
7월13일	수	합천	초계중학교			
		함안	군북중학교			
		하동	옥종중학교	한다사중학교		
7월14일	목	합천	합천여자중학교	합천중학교		
		함안	칠원중학교	호암중학교		
		하동	하동중학교			
7월15일	금	합천	삼가중학교	가회중학교	대병중학교	
		함안	대산중학교	칠성중학교		
		하동	하동중앙중학교	청암중학교		
8월23일	화	창원	남산중학교	대방중학교		
		의령	의령여자중학교			
		산청	산청중학교			
8월24일	수	창원	명서중학교	도계중학교		
		의령	의령중학교			
		산청	단성중학교			
8월25일	목	창원	반림중학교	반송여자중학교		
		의령	신반중학교	정곡중학교	지정중학교	
		산청	신등중학교	덕산중학교		
8월26일	금	창원	반송중학교			
8월29일	월	창원	봉곡중학교	봉림중학교		
8월30일	화	창원	사파중학교	신월중학교		
		김해	김해모산중학교			
8월31일	수	창원	안남중학교	웅남중학교		
		김해	가야중학교	경운중학교		
9월1일	목	김해	김해수남중학교	김해대동중학교		
9월2일	금	창원	양곡중학교			
		마산	합포중학교			
		김해	봉명중학교	한림중학교		
9월5일	월	창원	감계중학교	창북중학교		
		김해	율하중학교			
9월6일	화	창원	창덕중학교	창원동중학교		
		김해	임호중학교	김해여자중학교		
9월7일	수	창원	창원상남중학교	창원남중학교		
		김해	내동중학교	김해중학교		

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
9월8일	목	창원	창원여자중학교	팔룡중학교		
		김해	진영중학교			
9월13일	화	창원	창원중학교	명곡여자중학교		
		김해	김해중앙여자중학교	신어중학교		
9월14일	수	창원	창원중앙중학교	안민중학교		
		김해	구산중학교	김해삼계중학교		
9월15일	목	창원	삼정자중학교	토월중학교		
		김해	능동중학교			
9월16일	금	김해	삼정중학교	김해서중학교		
9월19일	월	마산	구산중학교	구산중학교구남분교		
		김해	대청중학교			
9월20일	화	마산	광려중학교	내서중학교		
		김해	분성중학교			
9월21일	수	마산	마산서중학교	해운중학교		
		김해	월산중학교			
9월22일	목	마산	삼계중학교			
		김해	김해대곡중학교	영운중학교		
9월23일	금	마산	창신중학교	구암중학교		
		김해	한얼중학교	활천중학교		
9월26일	월	마산	마산삼진중학교	진전중학교		
		김해	장유중학교	내덕중학교		
10월4일	화	김해	관동중학교			
10월5일	수	마산	마산제일여자중학교			
		김해	진영장등중학교	진례중학교	생림중학교	
10월6일	목	마산	마산의신여자중학교	합포여자중학교		
		양산	개운중학교	서창중학교		
10월7일	금	마산	마산무학여자중학교	성지여자중학교		
		양산	물금동아중학교	금오중학교		
10월11일	화	마산	호계중학교			
		양산	신주중학교			
10월12일	수	마산	마산동중학교	마산여자중학교		
		양산	웅상중학교	삼성중학교		
10월13일	목	마산	마산중앙중학교	마산중학교		
		양산	양산중앙중학교			
10월14일	금	마산	양덕여자중학교	양덕중학교		
		양산	물금중학교	원동중학교		
10월17일	월	양산	범어중학교			
10월18일	화	진해	동진여자중학교	동진중학교		
		양산	양산여자중학교	양산중학교		

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
10월19일	수	진해	웅동중학교	안골포중학교	진해신항중학교	
		양산	웅상여자중학교			
10월20일	목	진해	진해남중학교	진해여자중학교		
		양산	보광중학교	양주중학교		
10월21일	금	진해	석동중학교			
10월24일	월	진해	용원중학교	진해냉천중학교		
		진주	경해여자중학교	명석중학교		
10월25일	화	진해	진해중학교			
		사천	삼천포여자중학교	삼천포제일중학교		
		진주	문산중학교	금곡중학교	지수중학교	
10월26일	수	사천	삼천포중앙여자중학교	삼천포중학교		
		진주	대아중학교	개양중학교		
10월27일	목	거제	거제고현중학교			
		진주	진주동중학교			
10월28일	금	거제	신현중학교	거제장평중학교		
		통영	통영중학교	통영여자중학교		
		진주	진주남중학교	진주동명중학교		
10월31일	월	거제	해성중학교	옥포성지중학교		
		통영	통영중학교	통영중앙중학교		
		진주	진주제일중학교	진주중학교		
11월1일	화	거제	옥포중학교	수월중학교		
		통영	충무중학교	충무여자중학교		
		진주	삼현여자중학교	진주중앙중학교		
11월2일	수	거제	연초중학교	외포중학교	장목중학교	하청중학교
		진주	진명여자중학교	진주봉원중학교		
11월3일	목	거제	거제중학교			
		통영	충렬여자중학교			
		진주	진주여자중학교			
11월4일	금	거제	거제중앙중학교			
		통영	도산중학교	산양중학교		
11월7일	월	거제	지세포중학교	둔덕중학교		
		통영	사량중학교			
		사천	사천여자중학교	사천중학교		
11월8일	화	거제	거제제일중학교	동부중학교	성포중학교	
		통영	욕지중학교			
		사천	용남중학교			
11월9일	수	거제	계룡중학교			
		통영	한산중학교			
		사천	남양중학교			

참고자료 22

특수학교 결핵검사 일정표

일정	요일	시군	학교명 1	학교명 2	학교명 3	학교명 4
3월10일	목	거제	거제애광학교			
		통영	통영잠포학교			
3월11일	금	진주	진주혜광학교			
		의령	경남은광학교			
3월14일	월	김해	김해은혜학교			
		양산	양산희망학교			
3월15일	화	마산	경남혜림학교			
		창원	창원천광학교			
3월16일	수	마산	창원동백학교	밀양아리솔학교		
5월26일	목	거창	거창나래학교			

참고자료 23 **응급상황 시 업무분담 예시** (상세내용은 매뉴얼 18~22쪽)

<table>
<tr><th colspan="2">구분</th><th>환자상태가 위급하거나
중한 외상이 있는 경우</th><th>환자상태가 위급하지는 않으나 병원으로
이송해야 하는 경우</th></tr>
<tr><td colspan="2">상황</td><td>의식장애 · 호흡곤란 · 약한맥박 · 심정지 · 다량출혈 · 개방골절 · 응급수술을 요하는 경우 등</td><td>단순외상 · 단순골절 · 고열 등으로 의료 기관에서의 조치를 필요로 하는 경우</td></tr>
<tr><td rowspan="7">절차 및 업무분담</td><td>교장</td><td colspan="2">• 상황총괄
• 원인분석 및 재발방지 조치</td></tr>
<tr><td>교감</td><td colspan="2">• 상황파악 및 지시 · 보고 등
• 위기상황 처리에 필요한 조치
• 대체 인력 배정</td></tr>
<tr><td>보건
(담당)
교사</td><td>• 응급처치
• 담임교사에게 통보
• 병원 이송 시 동행
• 관리자에게 처치 현황 보고</td><td>• 응급처치
• 담임교사에게 통보
• 학생 처치 결과 학부모 상담
• 관리자에게 처치 현황 보고</td></tr>
<tr><td>담임교사</td><td>• 학부모 연락
• 관리자에게 사고경위 보고
• 환자 병원 이송
• 치료 후 보상 안내</td><td>• 학부모 연락: 학생 병원이송 안내 및 조치
• 필요시 병원 이송
• 관리자에게 사고 경위 보고
• 치료 후 보상 안내</td></tr>
<tr><td>(학년)
부장</td><td colspan="2">• 질서 및 생활지도
• 학년 수업 결손 방지 지원</td></tr>
<tr><td>이송담당</td><td colspan="2">• 안전하게 병원 이송
• 응급처치자는 차량운전하지 않도록 함</td></tr>
<tr><td>행정담당</td><td colspan="2">• 추후 보상 및 제반 서류의 작성 등에 대해 협조
• 병원 이송교사 등의 출장처리와 비용 청구 등에 관한 사항 처리</td></tr>
<tr><td colspan="2">기타</td><td colspan="2">• 응급사고 기록지 작성 : 날짜, 시간, 장소, 사고현황, 환자상태, 응급처치내용 등을 6하 원칙에 의거하여 구체적으로 기록</td></tr>
</table>

이 조사는 학생 여러분의 건강상태를 알아보고 학교 생활을 지도하는데 참고하기 위한 것입니다. 비밀이 보장되므로 설문내용에 솔직하고 성실하게 답변해서 여러분 자신의 건강보호 및 향상에 도움이 되도록 합시다. 본인이 작성하되 잘 모르는 문항은 부모님과 상의하여 기재하기 바랍니다.	**건 강 조 사 서** (초등학생용)	수검자 인적 사항	학 교 명		초등학교
			학년/반/번호		학년 반 번
			성 명		
			성별	남 여	생년월일
			담임 확인란		

▶지금까지 많이 아파 수술을 받았거나 병원에 입원하였거나 주기적으로 병원에 가서 진찰을 받은 적이 있습니까? 있다면 자세히 기록해 주기 바랍니다.

1. 현재 자신의 건강이 어떻다고 생각하십니까?
   ① 건강하다고 생각한다.
   ② 병은 없는 것 같으나 건강한 편은 아니라고 생각한다.
   ③ 무슨 병이 있는 것 같다.
   ④ 질병이 있다. 질병명 : _____

▶지난 1년 동안 질병을 앓았거나 병원진료를 받았다면 해당란에 "V" 표시를 하고 추후관리 (완치, 치료중, 관찰중 등)를 기록해 주세요.

번호	분 류	①예	②아니오	③추후관리
2	알레르기성 비염			
3	아토피 피부병			
4	천 식			
5	결 핵			
6	발작(경기 포함)			
7	암			
8	당뇨병			
9	치과 진료			
10	소아 정신과 질환			
11	기타 질환			

▶일주일 동안 다음 음식을 대체로 몇 번이나 먹습니까?

번호	음식 종류	① 안먹음	② 매일먹음	③ 1-2번	④ 3-5번
12	라면				
13	음료수 (주스 제외)				
14	패스트푸드(피자, 햄버거, 튀김 등)				
15	육류 (소, 돼지, 닭고기 등)				
16	우유, 유제품				
17	과일, 야채 (김치 제외)				

▶다음 문항을 읽고 자신에 해당하는 곳에 "V" 표시하세요.

구별	번호	문 항	①예	②아니오
식생활/비만	18	평소 체중관리에 대해 생각을 많이 합니까?		
	19	아침식사는 어떻게 합니까? ①매일 식사 ② 주1~2회 식사 ③ 주3회 식사 ④ 안먹음		
위생관리	20	밥을 먹기 전이나 외출에서 돌아와서 비누로 손을 씻습니까?		
	21	식사를 한 후와 잠자기 전에 이를 닦습니까?		
신체활동	22	일주일에 세 번 이상 숨이 차거나 땀이 날 정도로 운동을 합니까?		
	23	평소에 하루 몇 시간 잠을 잡니까? ① 6시간 이내 ② 6-7시간 ③ 7-8시간 ④ 8시간 이상		
가정 학교 생활	24	우리 가족은 나의 이야기를 잘 들어주고 나의 감정을 존중해 줍니까?		
	25	가정(가족)내의 문제에 대해 걱정이 됩니까?		
	26	지난 1년 동안 친구에게 괴롭힘이나 따돌림을 당한 적이 있습니까?		
TV/인터넷	27	텔레비전을 하루에 몇 시간 정도 봅니까? ① 1시간 이내 ② 1~2시간 ③ 2-3시간 ④ 3시간 이상		
	28	인터넷이나 게임을 하루에 몇 시간 정도 합니까? ① 1시간 이내 ② 1~2시간 ③ 2~3시간 ④ 3시간 이상		
안전	29	인라인 스케이트, 롤러블레이드, 스케이트보드, 자전거, 퀵보드 등을 탈 때 헬멧을 쓰거나 보호구를 착용합니까?		
	30	자동차를 탈 때 항상 안전벨트를 착용합니까?		
학교 폭력	31	학교 내외에서 누군가에 의해 협박이나 폭력을 당한 적이 있습니까?		
		학교 내외에서 옷이나 물품(책,옷,돈)등을 빼앗기거나 도난당한 적이 있습니까?(최근 한달)		
음주 흡연 약물	32	같이 사는 사람 중 담배, 술로 인해 걱정되는 사람이 있습니까?		
	33	지난 6개월 동안 담배를 피우거나 술을 마신 적이 있습니까?		
성의식	34	내 몸을 자주 만지는 사람이 있습니까?		
		지난 1년 동안 성에 대한 교육을 학교 및 기타 교육 기관에서 배운 적이 있습니까?		
사회성/정신건강	35	차분하지 못하고 지나치게 활동적입니까?		
	36	화가 나면 난폭한 행동을 합니까?		
	37	항상 외롭다고 느낍니까?		
	38	무슨 일이든 집중하지 못하고 쉽게 흥미를 잃어버립니까?		
	39	모든 것이 귀찮고 희망이 없는 것처럼 느껴집니까?		
	40	공부시간에 선생님께 자주 혼이 납니까?		
건강상담	41	고민이나 괴로운 일에 대해 상담을 받고 싶습니까?		
학교재량				

이 조사는 학생 여러분의 건강상태를 알아보고 학교 생활을 지도하는데 참고하기 위한 것입니다. 비밀이 보장되므로 설문내용에 솔직하고 성실하게 답변해서 여러분 자신의 건강보호 및 향상에 도움이 되도록 합시다.	**건 강 조 사 서** (중·고등학생용)	수검자 인적 사항	학 교 명		중학교
			학년/반/번호		학년 반 번
			성 명		
			성별	남 여	담임 인

▶지금까지 많이 아파서 수술을 받았거나 병원에 입원하였거나 주기적으로 병원에 가서 진찰을 받은 적이 있습니까? 있다면 자세히 기록해 주기 바랍니다.

1. 현재 자신의 건강이 어떻다고 생각하십니까?
① 건강하다고 생각한다.
② 병은 없는 것 같으나 건강한 편은 아니라고 생각한다.
③ 무슨 병이 있는 것 같다.
④ 질병이 있다. 질병명 :

▶지난 1년 동안 질병을 앓았거나 병원진료를 받았다면 해당란에 "V" 표시를 하고 추후관리(완치, 치료중, 관찰중 등)를 기록해 주세요.

번호	분 류	①예	②아니오	③추후관리
2	알레르기성 비염			
3	아토피 피부병			
4	천 식			
5	결 핵			
6	발작(경기 포함)			
7	암			
8	당뇨병			
9	치과 진료			
10	소아 정신과 질환			
11	(여학생) 생리통			
12	기타 질환			

▶일주일 동안 다음 음식을 대체로 몇 번이나 먹습니까?

번호	음식 종류	① 안먹음	② 매일먹음	③ 1-2번	④ 3-5번
13	라면				
14	음료수 (주스 제외)				
15	패스트푸드(피자, 햄버거, 튀김 등)				
16	육류 (소, 돼지, 닭고기 등)				
17	우유, 유제품				
18	과일, 야채 (김치 제외)				

▶다음 문항을 읽고 자신에 해당하는 곳에 "V" 표시하세요.

구별	번호	문 항
식생활 / 비만	19	아침식사는 어떻게 합니까? ①매일 식사 ② 주1~2회 식사 ③ 주3회 식사 ④ 안먹음
	20	살을 빼기 위해 어떻게 합니까? ① 아무 것도 안 함 ② 식사를 조절한다. ③ 약을 먹는다. ④ 운동으로 감량한다.

구별	번호	문 항	①예	②아니오
개인 위생	21	밥을 먹기 전이나 외출에서 돌아와서 비누로 손을 씻습니까?		
	22	식사를 한 후와 잠자기 전에 이를 닦습니까?		
신체 활동	23	지난 일주일 동안 숨이 차거나 땀이 날 정도로 운동이나 일을 했습니까? ① 거의 안 했음 ② 30분 -1시간정도 ③ 1시간 -2시간 정도 ④ 2시간 이상		
	24	평소에 하루 몇 시간 잠을 잡니까? ① 6시간 이내 ② 6-7시간 ③ 7-8시간 ④ 8시간 이상		
가정 생활 / 학교 생활	25	우리 가족은 나의 이야기를 잘 들어주고 나의 감정을 존중해 줍니까?		
	26	가정(가족)내의 문제에 대해 걱정이 됩니까?		
	27	지난 1년 동안 가출을 심각하게 생각해 본 적이 있습니까?		
	28	지난 1년 동안 친구에게 괴롭힘이나 따돌림을 당한 적이 있습니까?		
인터넷 / 음란물	29	인터넷이나 게임을 하루에 몇 시간 정도 합니까? ① 1시간 이내 ② 1~2시간 이내 ③ 2~3시간 이내 ④ 3시간 이상		
	30	음란물을 보거나 성인사이트에서 채팅을 합니까? ① 거의 하지 않는다. ② 거의 매일 보거나 한다. ③ 일주일에 2-3번 정도 ④ 한 달에 3-4번 정도		
안전	31	인라인 스케이트, 롤러블레이드, 스케이트보드, 자전거 등을 탈 때 헬멧을 쓰거나 보호구를 착용합니까?		
	32	자동차를 탈 때 항상 안전벨트를 착용합니까?		
학교 폭력	33	가정이나 학교에서 폭력으로 인해 자신의 안전이 위협을 받고 있다고 생각됩니까?		
음주 / 흡연	34	지난 한 달 동안 담배를 한 개비 이상 피운 날은 며칠 정도 됩니까? ① 전혀 피우지 않음 ② 매일 피움 ③ 일주일에 1-2일 ④ 일주일에 3-4일 ⑤ 일주일에 5일 이상		
	35	지난 한 달 동안 술을 한 잔 이상 마신 날은 며칠 정도 됩니까? ① 전혀 마시지 않음 ② 한 달에 2-3일 ③ 일주일에 1-2일 ④ 일주일에 3-4일 ⑤ 일주일에 5일 이상		
성의식	36	지난 1년 동안 성에 대한 교육을 학교나 기타 교육 기관에서 배운 적이 있습니까?		
	37	성 문제에 대해 고민이 있습니까?		
사회성 / 정신 건강	38	차분하지 못하고 지나치게 활동적입니까?		
	39	화가 나면 난폭한 행동을 합니까?		
	40	항상 외롭다고 느낍니까?		
	41	무슨 일이든 집중하지 못하고 쉽게 흥미를 잃어버립니까?		
	42	모든 것이 귀찮고 희망이 없는 것처럼 느껴집니까?		
	43	공부시간에 선생님께 자주 혼이 납니까?		
건강상담	44	고민이나 괴로운 일에 대해 상담을 받고 싶습니까?		
학교 재량				