



## 제9장 건강보건

---

제1절 보건행정

제2절 위생관리

제3절 건강증진

제4절 질병예방



# 제1절 보건행정

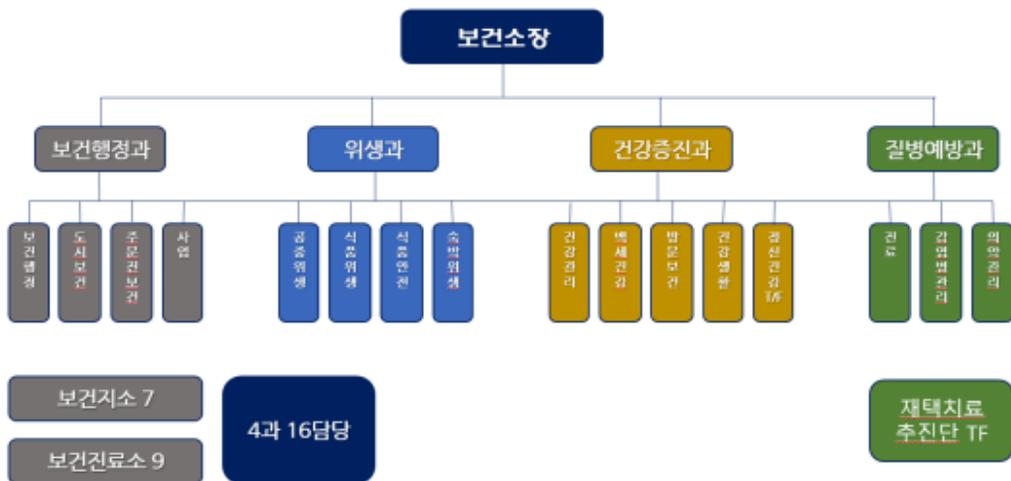
## 1. 보건행정

우수한 보건사업 성과 달성을 경험한 직원들의 적재적소 배치를 통해 조직의 능력을 극대화 하고 지역의 의료자원과 다양한 협력 자원을 활용하였으며 강릉 시민에게 다양하고 질 높은 보건의료 서비스 제공에 목적을 두고 보건전략을 수립·시행하고 있다.

### 가. 보건의료서비스 확대 실시

- 13개 동지역을 관할하는 보건소와 주문진·연곡면을 관할하는 주문진통합보건지소, 나머지 면지역을 관할하는 6개 보건지소, 9개 보건진료소가 보건행정의 최일선기관으로 강릉 시민에게 보건의료서비스를 제공하고 있으며
- 도시보건지소는 강릉시 동부지역 주민의 건강증진과 재활보건사업을 추진하고 있다.
- 남부지역에 건강생활지원센터(건강생활)를 설치하여 강릉시 남부지역 주민의 건강증진 향상을 위해 힘쓰는 등 지역 보건의료서비스를 확대 실시하고 있다.
- 강릉시 코로나19 예방접종센터 설치운영을 통해 안전하고 신속한 예방접종으로 코로나19 팬데믹에 대응하였다.

« 보건소 조직 »

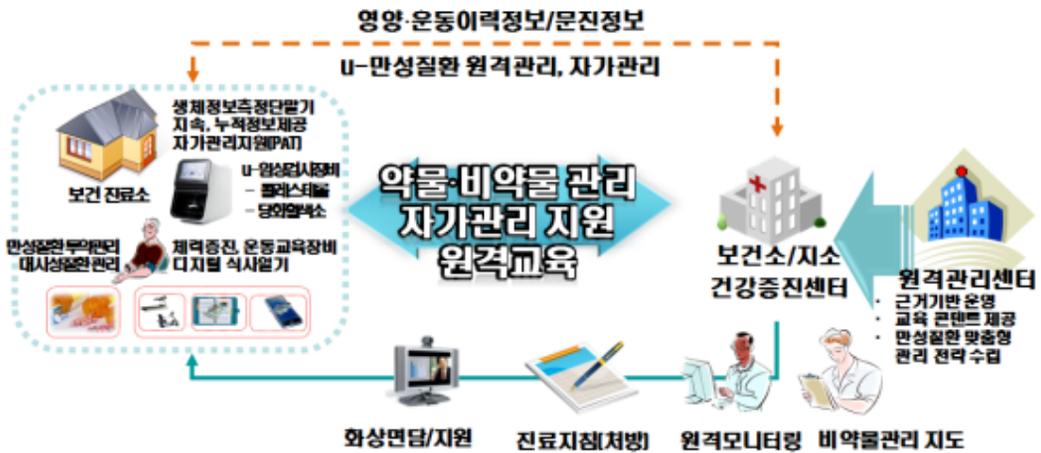


- 강릉시보건소는 4과 16담당 조직으로 구성되어 있으며 읍·면지역에 보건지소 7개소와 보건진료소 9개소, 재택치료 추진단 TF를 구성·설치 운영하고 있다.

### 나. 원격건강관리사업 지속 추진

- 의료기관을 직접 방문하는 것이 어려운 농어촌지역 주민들의 의료서비스 접근성 및 의료 이용 편의를 높이기 위해 지역보건의료기관(보건소·보건지소·보건진료소)을 중심으로 정보통신기술(ICT)을 활용하여 만성질환(고혈압, 당뇨, 이상지질혈증) 약물관리를 포함한 건강증진서비스를 제공하고 있다.
- 강릉시는 9개 보건진료소 지역에서 원격건강관리 서비스를 제공하고 있으며 지속적이고 향상된 서비스 제공을 위해 노력하고 있다.

« 보건진료소 원격건강관리사업 추진체계도 »



구 분	2020년	2021년	비 고
총 계	2,773	2,395	
보 광	366	371	
고 단	485	412	
대 기	114	102	
정 동	855	676	
임 곡	173	77	
남 양	268	246	
산 계	341	304	
삼 산	171	159	
사천진	42	48	

## 2. 환자진료

### 가. 일차보건의료

- 강릉시보건소는 의료취약 지역주민에게 일차보건의료서비스를 제공하고 있다.
- 일반환자와 고혈압, 당뇨 등 만성질환자를 위한 일차진료를 담당하고 인구의 노령화 및 장애인구 증가로 늘어나는 퇴행성질환 관리를 위해 물리치료실과 재활증진실을 운영하고 있다. 그러나, 코로나19 확산으로 보건지소·진료소 업무가 축소되었다.

#### 《보건소 일차진료 현황》

(단위 : 명)

구 분	2020년	2021년	비 고
총 계	7,785	29	
건강보험	1,538	12	
의료급여	61	0	
일반	6,186	17	

#### 《보건지소·보건진료소 일차진료 현황》

(단위 : 명)

구 분	2020년	2021년	비 고
총 계	16,344	13,076	
건강보험	15,014	12,018	
의료급여	643	519	
일반	687	539	

#### 《주문진통합보건지소 일차진료 현황》

(단위 : 명)

구 분	2020년	2021년	비 고
총 계	2,784	2,362	
건강보험	2,031	1,769	
의료급여	216	151	
일반	537	442	

## 나. 제증명발급

- 식품위생업소 종사자의 건강진단수첩 및 시민들이 필요로 하는 각종 진단서 발급, 운전면허 적성검사 등의 검사를 시행하고 있으며 진료의 기능을 보강하고 감염병 관리를 위한 각종 임상병리검사, 엑스선 촬영 등을 실시하고 있다.
- 본소의 코로나19 대응으로 주문진 통합보건지소의 건강진단수첩 제증명 발급 등의 업무가 집중 운영되었다.

《주문진통합보건지소 제증명발급 현황》

(단위 : 건)

구 분	2020년	2021년	비 고
위생분야종사자 건강진단수첩	6,574	11,089	
건강진단서	69	36	
기타진단서	156	191	
운전면허 적성검사	416	355	
방사선촬영(직접)	7,019	11,605	
일반혈액검사	2,470	1,856	
장티푸스검사	6,746	11,437	
결핵검사	39	10	
성매개감염병검사	573	673	
수족관수검사	190	0	

### 3. 동부지역 주민건강 역량강화를 위한 도시보건지소 운영

- 동부지역 주민들에게 건강생활실천 및 만성질환 관리, 모자보건사업 등 예방중심의 건강 관리 서비스를 제공하여 건강생활실천을 향상과 생활 습관의 변화로 삶의 질 향상에 기여하고 있으며,
- 고령화, 만성질환 및 각종 사고로 인하여 장애 인구가 매년 증가함에 따라 동부도시보건지소를 중심으로 지역사회와 연계한 장애인 공공 재활사업의 활성화 및 재활 증진 통합 서비스 제공으로 장애인의 건강한 삶을 도모하였다.
- 강릉시 코로나19 예방접종센터 운영으로 도시보건지소 건강증진사업 업무가 축소되었다.



동부 건강생활실천프로그램



동부 재활프로그램

#### 가. 건강증진사업 운영 실적

(단위 : 회/ 명)

구 분	2020년		2021년		비 고
	횟수	참여인원	횟수	참여인원	
계	460	2,457	미운영	미운영	
고혈압당뇨교실 운영	2	255	-	-	
만성질환관리	214	1,918	-	-	
치매검사	32	42	-	-	
금연상담(내소)	186	209	-	-	
기타(예방접종증명서 발급 등)	26	33	-	-	

#### 나. 재활증진사업 운영 실적

(단위 : 회/ 명)

구 분	2020년		2021년		비 고
	횟수	참여인원	횟수	참여인원	
계	751	6,567	460	4,374	
장애인 재활프로그램 운영	6	113	-	-	
재활 방문사업	304	1,272	203	203	
재활증진실 운영	408	5,146	251	4,165	
재활기구 대여	33	36	6	6	

## 4. 건강한 마을만들기

- 주민이 중심이 되어 스스로의 역량으로 지역 보건 문제를 해결하며 지역주민의 건강증진을 위해 자발적으로 행사를 주관하고 있다. 그러나 코로나19 확산으로 걷기 행사 등 많은 부분이 축소되었다.

### 가. 건강한 주문진 만들기

주문진읍 건강위원회	회의 운영		걷기행사		걷기 활동		기타봉사	
	회차	인원	회차	인원	회차	인원	회차	인원
2020년	16회	261명	1회	233명	2회	50명	5회	566명
2021년	9회	110명	-	-	11회	623명	7회	31명



걷기행사



미용봉사

### 나. 건강한 연곡면 만들기

연곡면 건강위원회	회의 운영		걷기길조성		걷기 활동		기타봉사	
	회차	인원	회차	인원	회차	인원	회차	인원
2020년	19회	266명	2회	52명	6회	160명	31회	379명
2021년	5회	67명	8회	23명	3회	100명	11회	179명



회의운영



방역거리두기 홍보 및 소상공인 위로

## 5. 강릉시 코로나19 예방접종센터 운영

- 안전하고 신속한 코로나19 예방접종으로 단기간에 집단면역을 확보하고자 하였으며 지역 내 감염전파를 최소화하는 데 기여하였다.



강릉시 코로나19 예방접종센터



예진표 작성



예진전 대기



의사 예진



접종 및 전산등록



접종후 이상반응 관찰

### 가. 예방접종센터 운영 실적

(단위 : 명)

구분	합계	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
접종 합계	88,349	12,744	13,461	10,021	8,181	14,397	15,090	13,007	1,448
1차 접종	44,430	10,885	4,057	3,971	5,993	9,556	9,510	426	32
2차 접종	43,057	1,859	9,404	6,050	2,188	4,841	5,580	12,581	554
3차 접종	862	0	0	0	0	0	0	0	862

## 제2절 위생관리

### 1. 위생업소 코로나 지도점검

코로나19 예방을 위해 위생업소 방역수칙 지도점검반 및 사회적거리두기 지킴이를 운영하여 방역수칙 안내 및 홍보물을 배부하였다. 방역수칙 위반업소 및 이용자는 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 위반으로 처벌하였으며 2021년 처분건수는 201건이다.

사회적거리두기 방역수칙 위반사항 중 가장 주된 위반사항은 사적모임 인원 및 운영시간 제한 위반사항이며 경미한 사항들은 현장에서 지도하여 방역수칙을 준수할 수 있도록 하였다.

#### 가. 지도점검 및 처분현황

##### 1) 지도점검 현황

(단위: 건)

구분	계	유흥시설	식당·카페	목욕장업	이·미용업	상점·마트·백화점 (300㎡이상)	숙박시설
2020년	23,170	3,607	17,400	339	1,671	43	110
2021년	24,719	1,923	19,550	328	1,230	90	1,598

##### 2) 방역수칙 점검반 활동



방역수칙 안내 및 현수막 배부

##### 3) 방역수칙 위반 처분현황

(단위: 건)

구분	계	유흥시설	식당·카페	목욕장업	이·미용업	상점·마트·백화점 (300㎡이상)	숙박시설
2021년	201	59	122	-	-	-	20

\* 2020년 방역수칙 위반 처분 없음

## 2. 공중위생

### 가. 공중위생업소 현황

(단위: 개소)

구 분	계	목욕업	이용업	미용업	세탁업	건물위생 관리업	위생용품 제조업
2020년	1,128	38	94	797	122	74	3
2021년	1,180	38	94	838	119	85	6

### 나. 공중위생업소 지도점검 및 행정처분 현황

#### 1) 지도점검 현황

##### 가) 2020년도

(단위: 개소, 회)

구 분	계	목욕업	이용업	미용업	세탁업	건물위생 관리업	위생용품 제조업
업소수	1,128	38	94	797	122	74	3
점검횟수	2,010	339	99	1,572	-	-	-

##### 나) 2021년도

(단위: 개소, 회)

구 분	계	목욕업	이용업	미용업	세탁업	건물위생 관리업	위생용품 제조업
업소수	1,180	38	94	838	119	85	6
점검횟수	1,563	328	94	1,136	5	-	-

#### 2) 행정처분 현황

##### 가) 2020년도

(단위: 건)

구 분	위 반 내 용						조 치 내 용						
	계	위생관리 시설기준 미비	준수 사항 위반	위생 교육 미필	무단 휴업	면허 대여	계	영업 폐쇄	영업 정지	경고	시설 개선	과 태 료	과 징 금
계	4	0	0	3	1	0	4	1	0	0	0	3	0
이용업	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
미용업	3	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	3	-
목욕업	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
세탁업	1	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-
건물위생관리업	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-

##### 나) 2021년도

- 행정처분내역 없음(2021.12.31.기준)

## 다. 공중위생서비스평가

### 1) 추진목적

공중위생서비스 평가를 통해 위생등급을 결정하고 이용자에게 공표함으로써 공중위생업소의 위생관리 수준을 제고하여 서비스의 질적 향상 도모 및 시민건강과 삶의 질 향상에 기여하고자 함

### 2) 평가항목 및 평가주기

가) 평가항목 : 준수사항(법에 규정된 사항) 및 권장사항(서비스 관련 사항)

나) 평가주기 : 격년(짜수해-목욕, 세탁업 / 홀수해-이·미용업)

### 3) 평가결과

가) 2020년도(목욕장업, 세탁업)

(단위: 개소)

구 분	계	목욕업	세탁업	비 고
계(A+B+C)	161	38	123	
최우수(A)	8	0	8	90점 이상
우수(B)	60	20	40	80점 이상 90점 미만
일반(C)	80	14	66	80점 미만
평가불가	13	4	9	

나) 2021년도(이·미용업)

(단위: 개소)

구 분	계	이용업	미용업 (일반)	미용업 (피부)	미용업 (네일)	미용업 (화장,분장)	미용업 (종합)	비 고
계(A+B+C)	917	92	288	129	77	20	311	
최우수(A)	361	40	123	64	46	12	76	90점 이상
우수(B)	365	41	112	42	22	2	146	80점 이상 90점 미만
일반(C)	154	9	47	10	2	3	83	80점 미만
평가불가	37	2	6	13	7	3	6	

### 라. 이용업소 환경개선 지원사업

공중위생업소 위생수준 향상을 도모하기 위해 2020년 이용업소 환경개선 지원사업을 추진 하였다. 2020년 환경개선 지원업소는 2개소로 개선사항은 이발의자 교체, 도배, 바닥, 가구 교체 등이다.

이용업소 환경개선 지원사업에 누적 참여업소는 52개로 전체 이용업소의 절반 이상이 환경 개선 지원사업에 참여함으로써 전반적인 이용업소 위생환경 수준이 향상되었다.

#### 1) 지원현황

연도	지원업소 (개소)	사업비(백만 원)			비고
		계	도비	시비	
2020	2	5.8	2.9	2.9	도 40% / 시 40% / 자부담 20%

\* 2021년 이용업소 환경개선 지원업소 없음.



이용업소 환경개선

### 3. 식품위생

#### 가. 식품위생업소 현황

##### 1) 식품접객업소

(단위: 개소)

구분	계	일반음식점	휴게음식점	유형주점	단란주점	위탁 급식영업	제과점	집단급식
2020	6,212	4,569	988	212	91	19	134	199
2021	6,400	4,657	1,082	210	93	20	140	198

#### 나. 식품위생업소 위생관리

##### 1) 식품접객업소

##### 가) 2020년도

(단위: 건)

구분	계	일 반 음식점	휴 게 음식점	유 형 주점	단 란 주점	제과점	위탁 급식	집 단 급식소
합 계	135	107	8	12	3	1	-	4
영업소 폐쇄 및 등록취소	28	21	2	-	-	1	-	4
영업정지	29	27	-	-	2	-	-	-
시정명령	20	18	1	1	-	-	-	-
시설개수 명령	4	3	-	-	1	-	-	-
과징금 부과	4	4	-	-	-	-	-	-
과태료 부과	50	34	5	11	-	-	-	-

##### 나) 2021년도

(단위: 건)

구분	계	일 반 음식점	휴 게 음식점	유 형 주점	단 란 주점	제과점	위탁 급식	집 단 급식소
합 계	114	88	8	12	1	4	-	1
영업소 폐쇄 및 등록취소	11	7	4	-	-	-	-	-
영업정지	16	13	-	2	-	-	-	1
시정명령	11	8	-	-	-	3	-	-
시설개수 명령	1	1	-	-	-	-	-	-
과징금 부과	7	7	-	-	-	-	-	-
과태료 부과	68	52	4	10	1	1	-	-

## 다. 시민이 안심하는 음식문화 조성 및 개선

### 1) 안전한 외식환경 조성

#### 가) 먹거리 안전확보를 위한 식품위생 단속 강화

시민이 안심할 수 있는 외식환경을 조성하기 위해 소비가 늘어나는 식품 판매업소를 대상으로 명절 대비 성수식품 조리판매업소 위생점검 및 관광객들의 방문량이 많아지는 봄 행락철, 여름 휴가철을 대비한 주요 관광지 주변 음식점 위생점검 등 계절별, 시기별 외식업소 집중 위생점검 실시로 촘촘한 위생관리를 실시하고 있으며 2020년, 21년도 식품접객업소 각각 6,212개소, 6,400개소를 대상으로 20,753개소(3.34번/1개소), 24,874개소(3.88번/1개소)를 지도점검하여 음식점 위생수준향상 및 위생관리 강화에 힘썼다.

#### ○ 식품접객업소 및 집단급식소 지도점검 실적

구분	계	일 반 음식점	휴 개 음식점	유형 주점	단란 주점	제과점	위탁 급식	집 단 급식소
2020년	20,753	13,770	3,425	2,181	915	264	-	198
2021년	24,874	17,631	4,439	1,466	487	580	-	271

#### 나) 학교 및 사회 특정계층 집단급식소 위생관리 강화

집단급식소의 위생관리를 강화하고 대형 식중독을 예방하기 위하여 관내 학교 집단급식소 및 집단급식소 식품판매업소를 대상으로 매년 신학기 대비 위생점검을 실시하고 있으며, 식중독에 취약한 노인요양시설, 산후조리원, 어린이집 등 사회특정계층 집단급식소를 대상으로 집중위생점검 및 식중독 홍보를 진행하여 위생관리 강화 및 대형 식중독 사전예방에 만전을 기하고자 하였다.

#### 다) 식중독 지수 알림 문자서비스 운영

매년 식중독 위험도가 높아지는 5월부터 10월까지 집단급식소 및 대형음식점 1,360개소를 대상으로 식중독 지수 예보 서비스를 제공함으로써 식중독 발생에 대한 영업자의 경각심을 고취하여 식중독 발생을 최소화하고자 하였다.

#### <식중독지수 예보(안)>

지수	단계	유의사항	지수	단계	유의사항
86이상	위험	조리 즉시 섭취	55~70	주의	6시간 이내 섭취
71~85	경고	4시간 이내 섭취	0~54	관심	식품취급주의

1. 오늘 00지역의 식중독 지수는 35로 식중독 발생 주의입니다.
2. 오늘 00지역의 식중독 지수는 85로 식중독 발생 경고입니다.
3. 오늘 00지역의 식중독 지수는 96으로 식중독 발생 위험입니다.

## 2) 음식점 환경개선 지원

### 가) 음식점 환경개선지원으로 노후시설 개선 및 소상공인 지원

시설이 노후된 음식점을 대상으로 영업소 위생과 관련된 시설 개선을 지원해주는 사업을 20년, 21년 각각 39개소, 19개소를 대상으로 진행하였다. 주요 지원사항은 입식환경 조성을 위한 식탁 및 테이블 지원, 도배, 장판 등 객실 환경개선, 환기시설 등 조리장 시설 개선 등이 있으며, 2021년은 비대면관리시스템(키오스크)을 지원하여 소상공인의 인건비 절감 및 포스트 코로나 시대를 대비하였다.

#### ○ 음식점 환경개선지원 사업추진 실적

연도	지원업소 (개소)	사업비(백만 원)			비고
		계	도비	시비	
2020	39	240	120	120	도 40% / 시 40% / 자부담 20%
2021	19	156	78	78	비대면+환경개선: 13개소 비대면 시스템: 6개소 (도 40% / 시 40% / 자부담 20%)

#### ○ 음식점 환경개선 사례



### 3) 음식문화 개선사업

#### 가) 인증(으뜸·모범·위생등급 등)업소 지정관리

안전한 음식 제공에 대한 식문화 개선인식 확산 및 자율실천을 유도하기 위한 으뜸·모범 등 인증음식점을 지정 및 관리하였으며, 기존 업소 재평가·지정을 통한 사후관리를 강화함으로써 지정업소에 대한 소비자의 신뢰성 향상에 기여하였다. 또한 인증업소를 대상으로 방역물품, 종량제봉투, 남은음식 용기, 맛집책자 수록 등 인센티브를 차등 제공하여 인증업소 참여 독려 및 위생향상에 대한 동기를 부여하고 있다.

#### ○ 인증음식점 현황(2020-2021년)

구 분	2020년	2021년
계	197	220
모범음식점	89	84
으뜸음식점	8	8
위생등급지정 음식점	57	87
친절음식점	43	41
실 업소	172	194



## 4. 식품안전

### 가. 식품안전위생업소 현황

#### 1) 식품(첨가물) 제조·가공업 등

(단위 : 개소)

구분	계	식품제조·가공업	식품첨가물 제조·가공업	즉석판매 제조·가공업	식품 냉동·냉장업	용기·포장지 제조업	식품 운반업
2020년	786	289	5	480	6	5	1
2021년	947	323	5	606	7	5	1

#### 2) 식품 소분·판매업 등

(단위 : 개소)

구분	계	식품 소분업	건강기능 식품 판매업	식품판매업					
				소 계	식용 얼음 판매업	식품자동 판매기 영업	유통 전문 판매업	집 단 급식소 판매업	기타 식품 판매업
2020년	665	108	241	316	2	171	55	58	30
2021년	795	120	307	368	2	194	79	62	31

### 나. 식품위생업소 위생관리

#### 1) 식품제조가공업 등

(단위 : 건)

구분	지도 점검 업소 수	위 반 내 용						행 정 처 분					
		계	표시 기준 위반	기준 규격 위반	준수 사항 위반	기 타	계	영업 정지	품목 제조 정지	과태료	시정 명령	기 타	
식품제조 가공업	20년	116	13	2	5	3	3	13	1	-	3	6	3
	21년	406	18	3	5	8	2	18	2	1	7	4	4
즉석판매 제조 가공업 등	20년	772	25	5	13	6	13	25	5	-	-	2	18
	21년	1,916	13	2	-	3	8	13	-	-	2	1	10

## 다. 안전한 식품의 제조·유통기반 조성

### 1) 식품제조·가공업체 등의 위생관리등급제 운영

강릉시는 관내의 식품제조·가공업소 120개소(20년도: 100개소, 21년도 20개소)를 대상으로의 위생관리 및 품질관리능력을 평가하는 위생관리등급제를 운영하여 제조업소의 효율적인 위생관리 및 자율적 위생수준 향상에 도모하였다.(업소별 1회/2년 실시)

위생관리등급지정을 위한 평가항목은 식품위생법상으로 정하는 시설, 환경 및 위생관리 여부 등으로 구성되며, 평가 결과에 따라 자율관리업체·일반관리업체·중점관리업체로 나누어져 출입·검사·수거의 차등 관리가 이루어진다.

시설 및 위생관리가 우수하여 자율관리업체로 지정된 업체는 특별한 사유를 제외하고 출입·검사를 2년간 면제하고 위생관리시설 개선을 위한 용자사업의 우선지원대상이 된다.

#### 가) 평가항목 및 배점

구 분	항목 수	평가배점	내 용
계	120항목	200점	-
기본조사 항목	45항목	-	업체현황 및 규모, 종업원 수, 위생관리책임자, 식품의 종류, 생산능력 등
기본관리 평가항목	47항목	114점	식품위생법령 준수여부 (서류평가, 환경 및 시설평가)
우수관리 평가항목	28항목	86점	식품위생법령의 기준보다 우수한 시설 및 품질관리방법에 따른 위생관리 여부

#### 나) 평가결과 등급구분

- 자율관리업체(평가점수 151~200점) : 시설 및 위생관리가 우수한 업체
- 일반관리업체(평가점수 90~150점) : 시설 및 위생관리가 식품위생법령의 기준에 적합한 업체
- 중점관리업체(평가점수 0~89점) : 시설 및 위생관리가 식품위생법령의 기준에 미흡한 업체

#### 다) 평가결과

(단위: 개소)

구분	계	자율관리	일반관리	중점관리	미평가불능
2020	100	4	82	5	9
2021	20	1	13	1	5

## 2) 해썹(HACCP) 제도 운영

안전한 식품 제조·가공을 위하여 원료에서 최종제품에 이르기까지 모든 단계에 위해요소를 확인하여 중점 관리하는 해썹(HACCP) 인증확대를 지속적으로 추진하였다.

‘20년 12월 과자·캔디류, 빵류·떡류 등의 식품이 해썹(HACCP)의무적용 대상으로 적용됨에 따라 한과류 등 제조·가공업소 26개소에 대하여 해썹인증을 완료하였다.

### 가) 2020-21년도 해썹(HACCP) 신규 인증업소

업소명	소재지	지정품목	지정일
윤스디저트팩토리	사임당로 641-6 해양바이오벤처1공장동 107-2호	빵류/과자/기타잼	2020-02-20
은정한과	사천면 중앙서로 240-20	과자	2020-02-24
삼교농원	주문진읍 신리천로 863-39	과자	2020-03-04
(주)웰빙엘에스	과학단지로 24-19	체중조절용 조제식품	2020-03-26
주식회사 해살이들	사천면 석교음지길 116	과자	2020-05-19
강릉무진장한과	사천면 해살이길 40-1	과자	2020-05-20
강원블루베리 영농조합법인	사천면 돌다리길 126	기타농산가공품 /과채주스/액상차	2020-08-05
정선취떡	관솔길12번길 19	떡류	2020-08-05
강릉하나로유통	수리골길17번길 15	국수(생면)	2020-08-31
강릉우리국수공장	남부로63번길 47	국수(생면)	2020-09-09
맷돌(주)박신당에프앤비	사천면 동해대로 3738-17	잼/음료베이스	2020-10-26
강릉부일한과	임영로 213	과자	2020-10-26
가배만주	난설현로228-35, 2층	빵류	2020-11-04
농업회사법인 합자회사 비비코	성산면 위촌길 444	국수(생면) /침출차/고형차	2021-01-07
주전부리	강동면 윗장작골길 105-43	과자 /서류가공품	2021-03-04
교산한과	사천면 중앙서로 76	과자	2021-03-17
신라한과	사천면 중앙서로 140	과자	2021-04-21
보사노바로스팅팩토리	경강로2660번길 7	커피	2021-04-23
강릉시수산업협동조합 수산물가공제2공장	주문진읍 해안로 1790	냉동어류 /냉동조미가공품 /냉동연체류	2021-05-26
선미한과	사천면 한과마을길 22-39	과자	2021-06-23
설악산아로니아영농조합법인 제2공장	주문진읍 농공단지길 28-4, 2층	과채음료 /과채주스	2021-07-14
공잔기지떡강릉점	성덕포남로 183	떡류	2021-07-16
(주)고은식품	연곡면 진고개로 2638, 가,다동 1층	건어포	2021-07-30
(주)삼영한과	사천면 가마골길 79	과자	2021-08-04
강릉B&C	사천면 과학단지로 137-24	빵류	2021-08-11
옥천국수	남강초교2길 35-1, 1층	국수(생면)	2021-09-17

### 3) 유통 식품 등의 수거·검사

식품의 제조·유통·소비 단계별 위생관리와 위해방지를 위하여 관내 유통 중인 식품의 수거·검사를 실시하였다. 최근 3년간 미수거 품목 및 사회적 이슈, 소비트렌드를 반영한 위해항목에 대한 수거·검사를 강화하여 가정간편식, 배달앱 조리식품 등 소비자 관심 식품에 대한 안전관리를 강화하였다.

#### 가) 2020-21년도 수거·검사 현황

계	조리식품	농수산물	수산가공식품	빵,떡,과자류	음료류	소스	건강기능식품
307	31	193	4	12	7	7	6

면류	김치	기타가공품	농산가공식품	식용유지	두류가공품	곡류가공품	기타
2	5	10	9	2	2	2	15

### 라. 시민과 함께하는 식생활 안전관리

#### 1) 어린이식품안전보호구역 지정 및 관리

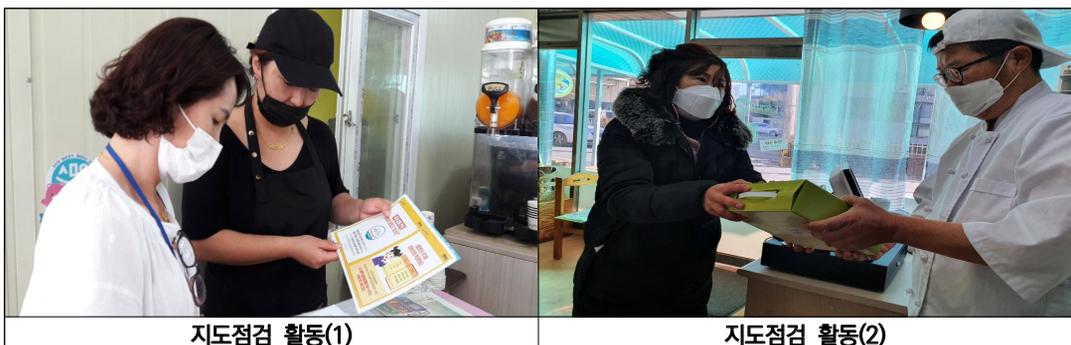
학교 및 학원가 등 59개 구역 주변 어린이 기호식품 조리·판매업소 296개소를 대상으로 연 10회 이상 위생 지도·점검을 통한 안전한 식품 판매 환경을 조성하여 어린이의 건강 보호를 실현하였다.

#### 가) 2020-21년도 어린이기호식품 판매업소 점검 현황

(단위: 개소)

년도	합계	접객업소	편의점	슈퍼마켓	문구점	학교매점	자동판매기	기타식품판매업	즉석판매제조가공
2020	2,001	1,041	469	192	128	49	62	56	4
2021	2,831	1,653	613	242	160	60	48	39	16

#### 나) 어린이기호식품 판매업소 지도점검 활동 사진



## 2) 어린이급식관리지원센터 운영

영양사가 없는 소규모 어린이집, 유치원, 지역아동센터 등 160여개소의 어린이급식소를 대상으로 식단, 레시피 제공 등의 영양지원과 방문·순회 교육 등을 실시함으로 체계적이고 철저한 위생·영양관리를 지원하여 건강한 어린이 식생활 환경을 조성하였다. 전문가에 의한 급식 식단 및 레시피 제공을 통하여 양질의 급식문화를 형성하였으며, 급식소 순회방문교육 및 학부모 대상 위생·영양 교육 등 맞춤형 교육을 실시하여 어린이식생활 및 급식관리 수준 향상을 도모하였다.

### 가) 어린이급식관리지원센터 등록 급식소 현황(21년도)

구분	계		어린이집		유치원		지역아동센터		기타시설 (공동생활가정 등)	
	등록수	인원수	등록수	인원수	등록수	인원수	등록수	인원수	등록수	인원수
합계	159	6,198	118	4,552	15	976	20	601	6	69

### 나) 어린이급식소 위생·영양관리 지원 현황(21년도)

구분	내용	실적
영양관리	급식 식단제공	5,297건
	레시피 제공	297,230건
위생관리	급식소 순회방문 교육	899회
	학부모 등 대상별 교육	1,261회
기타	특화사업	14회

### 다) 어린이집 및 급식소 교육·활동 사진



## 5. 숙박위생

### 가. 숙박업소 현황

(단위: 개소)

연도	총계	공중위생 숙박업								농어촌 민박	
		소계	숙박(일반)								숙박 (생활)
			관광 호텔	호텔	콘도	여관	여인숙	기타			
2020	1,098	416	7	51	2	220	42	30	64	682	
2021	1,135	428	7	52	2	210	38	39	80	707	

### 나. 숙박(민박)업소 위생·안전 관리

#### 1) 숙박업소 행정처분 현황

(단위 : 건)

연도	위 반 내 용										조 치 내 용								
	계	성매매 알선	청소년 이성혼 숙	위생 관리 시설 기준 미비	위생 교육 미필	무단 휴업	사업 규모 위반 (민박)	영업 면적 축소 미신고	방역 수칙 위반	재난 배상 책임 보험 미가입	요금 표 미 게 시	계	영업 폐쇄	영업 정지	경고	시설 개선	과태료	과징금	시정명령
계	51	2	5	0	3	0	11	1	6	22	1	51	0	2	1	1	31	4	12
2020	23	1	4	-	3	-	8	1	-	5	1	23	-	1	1	1	8	3	9
2021	28	1	1	-	-	-	3	-	6	17	-	28	-	1	-	-	23 (영업 정지 4)	1	3

#### 2) 명예공중위생감시원 전담구역 지정을 통한 위생·안전·방역 관리

공중위생관리법 및 농어촌정비법에 따라 영업신고된 관내 1,000여 개의 숙박업소를 관리하기 위해 명예공중위생감시원을 위촉하여 읍·면·행정동별 전담구역을 지정하여 주기적 현장점검하여 업주와의 친밀도를 높이고 업소를 체계적으로 관리 운영토록 하였다.

위생분야, 안전분야 및 코로나19 감염 차단을 위한 방역분야를 시기적절하게 분야별 집중 관리하고, 현지시정하는 방법으로 점차 개선되도록 관리하여 민원발생을 줄이고 이용객의 만족도를 높였다.



숙박업소 내 코로나19 방역 관리

## 다. 안심 강릉숙박 만들기

### 1) 불법촬영 걱정없는 안심강릉 만들기

사회 문제로 대두되는 불법촬영 범죄 방지를 위해 강릉시와 강릉경찰서는 2018년도에 불법촬영점검반 발대식을 개최한 후 시민들과 관광객이 안심하고 공공장소를 이용할 수 있도록 꾸준한 점검을 실시하였다.

불법카메라의 경우 육안 적발이 어려운 점을 감안해 전파탐지기와 렌즈탐지기 등 전문장비를 이용해 교육을 받은 명예공중위생감시원으로 점검반을 구성하여 숙박업소와 관공소 및 공중화장실 등 사생활 보호가 필요한 장소를 대상으로 불법촬영 집중점검하고, 관내 대학교 및 여러 단체에게 전문 점검장비를 공유하는 등 안심강릉 이미지 제고에 기여하였다.

### 2) 국가안전대진단 실시로 분야별 사고 방지

소방, 전기, 건축 등 각 분야의 전문가를 점검단으로 구성하여 각 분야에서 발생할 수 있는 사고를 미연에 방지하도록 안전점검을 실시하여 안전한 숙박환경을 구현하고자 하였다.

국가안전대진단 계획에 따라 숙박(민박)업소를 대상으로 국가안전대진단을 실시하였고 지자체 중심이 되어 분야별 전문가의 철저한 안전진단을 통해 현장시정 명령 및 시정조치를 완료하여 안전시설 보안을 통해 안전사고 예방에 기여하였다.



소방시설 확인(휴대용 비상조명등)

소방시설 확인(자동확산소화기)

### 3) 가스·전기 안전점검 지원을 통한 안전한 숙박 환경 조성

동절기 가스누출사고 및 노후 전기시설에 의한 화재 사고 등 농어촌민박 시설에서 발생 가능한 위험 및 불법요소를 식별하고 이를 시정 조치함으로써 안전사고를 미연에 방지하여 국민 누구나 안심하고 머물 수 있는 안전한 숙박시설 환경을 조성하였다.

농촌관광시설 사업지침에 따라 매년 안전시설 및 위생점검을 실시하였으며, 지적사항이 발생하였을 경우 2차 재점검을 실시하여 시정조치 완료를 확인하여 사고 예방 및 안전 관리하였다. 또한, 농어촌민박업소에 의무시행된 전기·가스 안전점검을 지원사업을 통해 관내 모든 민박업소가 점검 받을 수 있도록 570여 개소에 수수료를 지원하고, 전기안전공사와의 협조체계를 구축하여 누락 업소가 발생하지 않도록 안전성 확보에 주력하였다.

### 4) 재난배상책임보험 가입 관리로 이용객의 신체·재산피해 대비

화재, 폭발, 붕괴로 인한 이용객 등 타인에 대한 피해를 보상할 수 있도록 하는 재난배상책임보험을 「재난 및 안전관리 기본법」에 따라 의무가입대상인 관내 숙박업소 대상으로 예기치 않은 사고에 대비할 수 있도록 보험가입을 안내하고, 가입·갱신을 독려하여 강릉시 관내 숙박업소의 가입률을 99.8%이상 꾸준히 유지 관리하는 등 사고에 철저히 대비하도록 하였다.

## 라. 숙박시설 환경개선 지원사업

### 1) 숙박업소 비대면예약시스템 설치 및 환경개선으로 서비스 수준 향상

숙박업소 비대면 예약관리 시스템(키오스크) 설치 및 시설환경개선을 통해 청결하고 안전한 시설 정비를 관광도시 이미지 개선 및 지역경제 활성화 도모하였다.

환경개선 지원사업은 건물외관, 개방형 접객대, 객실구조 개선, 조식제공 시설 설치, 건물내부 환경정비, 장애인편의시설 확충 등이 대상으로 호텔에서 호텔로 전환하는 숙박업소 고급화를 추진 통해 숙박서비스 질이 향상되었다.

감염병 확산 속 단계적 일상회복 및 국제행사·지역축제 개최 등 새로운 관광환경에 따른 보다 안전하고 청결한 서비스 품질을 강화하고 비대면 예약관리 시스템(키오스크) 설치를 통해 다양한 언어로 숙박시설을 이용하도록 편리성을 확보하였다.

(단위 : 개소)

연도	사업량	사업개선 실적						
		내·외부 도색	복도 개선	조식제공 시설	도배 장판	욕실	키오스크 (비대면 시스템)	기타
계	21	4	3	1	2	1	9	1
2020	7	1	2	1	1	1	-	1
2021	14	3	1	-	1	-	9	-



## 2) 농어촌민박 시설 환경개선 지원으로 쾌적한 시설 제공

농어촌민박 노후시설 및 안전시설 개선을 통해 쾌적한 민박시설을 제공토록하여 방문객의 민박이용 증가로 농외소득 증대에 기여하였다.

시설 환경개선 지원사업은 노후된 건물외관, 장판, 벽지, 창문의 교체 및 누수, 대들보처짐과 같은 시설 보강 공사 등을 대상으로 하여 위생서비스 수준을 향상시키고 안전성을 확보하였다.

(단위 : 개소)

연도	사업량	사업개선 실적						
		내외부 도색	복도 개선	조식제공 시설	도배 장판	간판	욕실	기타
계	57	12	1	2	6	2	12	22
2020	31	6	-	2	4	-	6	13
2021	26	6	1	-	2	2	6	9



(전) 객실도배



(후) 객실도배



(전) 욕실 개선



(후) 욕실 개선

## 제3절 건강증진

### 1. 치매안심센터 운영

치매안심센터에서는 치매 유병률 감소와 중증 치매로의 이행 방지를 도모하고 치매환자 및 가족, 지역주민의 삶의 질 향상과 치매로 인한 사회적 비용 경감을 위하여 상담, 조기검진, 예방 관리, 가족지원, 인식개선 등 치매관리 통합서비스를 제공하고 있다.

#### 가. 상담 및 등록관리

강릉시에 거주하는 어르신들은 치매안심센터 상담을 통하여 인지건강 상태에 따라 치매예방, 조기검진, 돌봄 등 다양한 관리 서비스를 연속적으로 제공받을 수 있다.

또한, 치매환자의 경제적 부담 완화를 위하여 치매치료관리비, 조호물품을 제공하며 배회 위험이 있는 어르신에게 인식표 제작, 배회감지기 보급 및 경찰서 지문등록을 연계하여 실종 예방을 위한 노력을 하고 있다. 뿐만아니라 돌봄 사각지대에 있는 치매환자를 발굴하여 맞춤형 사례관리를 통해 신체, 심리, 사회, 환경적 요구와 관련된 문제에 적극적으로 개입한다.

이처럼 치매지원서비스를 통하여 치매환자의 삶의 질을 향상시키고 가족의 부담을 경감함으로써 치매로부터 살기 좋은 지역사회를 만들고자 한다.

(단위 : 명, 건)

구 분	2020년	2021년	비 고
치매환자 등록	2,036	2,232	
치매치료관리비 지원	842	875	
조호물품 제공	3,066	1,367	2021년 지급기준 변경
인식표 발급	105	169	
배회감지기 보급	23	47	
지문등록	98	120	
맞춤형사례관리	269	359	

#### 나. 치매조기검진

치매안심센터에서는 치매로 진단받지 않은 모든 주민을 대상으로 치매선별검사를 무료로 시행하고 있다. 치매안심센터 방문이 어려운 대상자의 가정이나 경로당, 노인회관 등을 방문하는 ‘찾아가는 치매검사’ 또한 상·하반기로 나누어 시행한다.

선별검사 결과 ‘정상’인 경우, 2년 후 선별검사를 안내하고, 치매예방교실 제공하며, ‘인지저하’인 경우는 신경심리검사와 전문의를 통한 2차 진단검사를 실시하며, 전문의 진료에서 치매가 진단된 경우, 치매의 원인규명을 위해 협약병원으로 연계하여 뇌영상촬영, 진단의학검사 등 3차 감별검사를 실시한다.

치매는 조기에 발견하여 치료할 경우 완치 또는 중증으로의 진행을 억제하거나 증상을 개선하는 것이 가능하므로 조기 검진의 중요성도 널리 알리기 위해 노력하고 있다.

(단위 : 명)

구 분	2020년	2021년	비 고
선별검사	2,158	4,018	
진단검사	309	413	
감별검사	253	168	

#### 다. 치매예방관리

뇌세포는 한 번 손상되면 재생되지 않기 때문에 치매의 예방이 매우 중요하다. 치매의 발병 위험성을 높이는 인자들을 미리 조절함으로써 치매에 걸릴 확률을 줄일 수 있다. 치매안심센터는 치매예방 실천 행동강령을 제시하고 인지상태에 따른 인지훈련프로그램을 운영하고 있다.

치매나 인지저하자를 제외한 지역주민을 대상으로 치매예방교실을 운영하여 치매예방 교육 콘텐츠 및 신체, 미술, 음악의 인지훈련프로그램을 제공하여 건강생활을 돕고 치매 발생 위험을 지속적으로 관리하고 있다. 치매선별검사 상 인지저하자, 경도인지장애로 최종 진단을 받은 주민은 인지강화교실에 참여하여 인지기능 훈련과 실천 강화를 통해 치매 발병가능성을 감소시키고 발병 시기를 지연시킨다.

또한, 장기요양서비스를 신청하지 않았거나 신청 후 대기 중인 경증치매환자의 돌봄서비스 공백 방지를 위하여 치매환자쉼터를 운영하고 있으며, 전문적인 인지자극프로그램과 돌봄을 제공하여 사회적 교류를 증진하고 증상 악화를 방지하는데 기여하고 있다.

치매안심마을 지정으로 주민들과 가까운 소생활권내에서 검사 및 프로그램을 운영하여, 치매안심센터 방문이 어려운 독거노인, 거동이 불편한 주민 등 취약계층의 접근성을 제고하고 지역 자원을 효율적으로 이용하고 있다.



### 라. 치매가족지원

치매는 개인의 질병일 뿐만 아니라 가족 모두가 함께 대처해야 하는 가족 공동의 질병이다. 치매환자의 가족은 돌봄에 대한 부담감과 분노, 우울, 죄책감 등을 느끼게 된다. 이러한 감정은 가족간의 갈등을 유발하고, 치매환자에게도 부정적 영향을 미친다. 그러므로 치매안심센터에서는 치매환자 가족을 대상으로 치매에 대한 이해를 높이고 역량을 향상시키기 위하여 가족교실을 운영하여 치매에 대한 인식개선을 도모하고 올바른 돌봄 방법에 대하여 교육을 진행한다.

그 밖에도 사회적 고립을 방지할 수 있도록 치매환자 가족 간 자조모임을 결성하여 정서 및 정보 교류를 지원하고 힐링프로그램을 운영하여 심리적 부담과 스트레스를 완화할 수 있도록 돕고 있다.



## 2. 건강생활 실천 확산

### 가. 국가금연지원사업

강릉시는 흡연자의 금연을 유도하며, 비흡연자를 보호하기 위한 금연환경을 조성하는 사업을 추진하고 있다.

#### 1) 금연클리닉 운영

지역사회 흡연자를 대상으로 금연상담서비스(금연패치 및 금연보조제 지급 등) 및 기업, 학교 등 지역자원과 연계하여 다양한 금연사업을 추진함으로써 흡연율 감소 및 주민 건강증진을 도모하고자 상시 금연상담사가 전문적인 금연클리닉을 운영하고 있다.

《금연클리닉 추진실적》

사업명	세부사업명	2020년	2021년
금연클리닉	등록자수	749명	546명
	이동금연클리닉	30명	0명
금연교육	교육 횟수	2회	88회
	교육 인원	22명	119명
금연홍보	금연캠페인	1,000명	2,330명

《금연클리닉 추진 사진》



금연 캠페인

금연 교육

## 2) 금연환경조성

금연 환경조성 사업으로는 국민건강증진법에 따른 공중이용 금연시설 지도점검, 지역 주민 홍보사업, 국민의 건강증진 및 간접흡연 피해 예방을 위한 조례제정 등을 통해 비흡연자가 흡연자가 되는 것을 방지하고, 비흡연자의 간접흡연 피해를 방지하고 금연하는 분위기 및 환경조성에 힘쓰고 있다.

《공중이용시설 지도점검 추진실적》

구분	시설구분	2020년		2021년	
		시설현황	점검건수	시설현황	점검건수
	계	8,837	5,818	8,351	7,565
1	청사	137	85	137	118
2	유치원·초중고등학교	95	91	66	67
3	대학교	6	6	6	10
4	의료기관, 보건소 등	253	201	244	237
5	어린이집	148	139	123	113
6	청소년활동시설	3	3	3	3
7	도서관	11	10	10	11
8	어린이놀이시설	254	246	177	174
9	학원	366	264	390	364
10	교통관련시설	6	6	6	8
11	어린이운송용승합차	107	98	97	85
12	사무용건축물, 공장 및 복합건축물	1,228	625	1,035	689
13	공연장	3	1	3	3
14	대규모점포, 지하상점가	9	10	6	6
15	관광숙박업소	14	9	12	13
16	체육시설	21	20	21	276
17	사회복지시설	28	11	146	120
18	목욕장	35	28	34	37

구분	시설구분	2020년		2021년	
		시설현황	점검건수	시설현황	점검건수
19	게임제공업소	255	86	128	155
20	만화대여업소	2	1	2	0
21	고속국도 휴게시설 및 부속시설	5	2	5	2
22	실내체육시설	244	161	232	0
23	음식점	5,474	3,582	5,612	4,977
24	유치원-어린이집경계 10m	158	153	127	116

《금연환경조성 추진사진》



도시공원 금연 환경조성

금연서포터즈 활동

나. 신체활동

개인별 건강생활실천 능력을 향상시키고 일상 속에서 신체활동을 실천할 수 있도록 맞춤형 건강증진사업을 추진하고 있다.

1) 비대면 신체활동 사업 운영

만성질환자 증가에 따른 위험인자 감소 및 건강체력을 향상시키기 위하여 운동사업에 우선 순위를 두고 신체활동량 증가와 운동의 생활화로 건강수준 향상 및 만성질환 예방에 목적은 두며, 코로나19로 인하여 기존의 대면 및 집합 프로그램에서 비대면 사업으로 변경하여 진행하고 있다.

《비대면 신체활동 사업 추진실적》

구 분		2020년	2021년
비대면 건강교실		2,473명	413명
워크온	강릉여지도 커뮤니티	-	6,065명
	건강생활실천 미션	-	17회 20,924명
홈트레이닝 운동용품 대여		33회 67명	69회 106명
스트레칭 입간판 점검 및 관리		42개소	42개소

《비대면 신체활동 사업 추진사진》

<p>워크온 강릉여지도 커뮤니티</p>	<p>비대면 건강교실</p>

2) 아동비만예방사업 「건강한 돌봄 놀이터」

아동의 건강식습관 형성 및 신체활동량 증진 도모를 위해 교사, 학부모, 돌봄전담사 등 지역사회 협력체계 구축을 통해 놀이형 영양 및 신체활동 프로그램을 운영하여 실효성 있는 아동비만 예방사업을 추진한다.

《아동비만예방사업 추진실적》

구 분	2020년	2021년	비 고
건강한 돌봄 놀이터	3개교 / 비대면운영	4개교 / 70회 980명	

《아동비만예방사업 추진사진》



**다. 영양사업**

주민 영양상담, 교육, 정보 및 영양개선서비스를 제공하고, 영양의 중요성을 일깨우고 올바른 영양지식을 보급하기 위하여 건강생활실천교육 및 건강요리교실, 만성질환 영양교육 등 생애주기별 다양한 프로그램 운영으로 주민들의 식생활 변화는 물론, 운동과 영양교육을 병행하여 영양상태 개선 및 건강증진을 위한 건강생활을 실천할 수 있도록 동기를 유발하고 지속적으로 관리하여 비만으로 인한 만성질환 예방과 건강수명 연장에 주력해 나가고 있다.

**1) 영양플러스사업**

저출산·고령화 시대를 맞이하여 중요성이 더욱 높아지는 태아 및 영유아의 미래건강을 위해 영양 측면의 위험 집단인 취약계층 임신부(임신부, 출산부, 수유부) 및 영유아를 대상으로 맞춤형 영양교육을 통한 자가 식생활 관리 능력 향상, 보충식품 지원을 통한 영양문제(빈혈, 성장부진, 영양불량 등) 해소를 목적으로 영양플러스사업을 운영하고 있다.

《영양플러스사업 추진실적》

구 분	2020년	2021년
대상자 등록 및 관리	361명 203가구	365명 222가구
신규대상자 선정	214명 107가구	191명 102가구
영양 교육	21회 1,832명	13회 2,104명
영양평가	479명 372가구	459명 332가구
보충식품 공급	12개월 361명 230가구	12개월 365명 222가구

《영양플러스사업 추진사진》



2) 과일사랑두리세시사업

영양 취약계층인 지역아동센터 아동들의 영양상태 개선 및 건강관리를 위해 과일 접근성이 낮은 저소득층 아동에게 신선한 과일을 공급하고 영양교육을 실시함으로써 과일 및 채소에 대한 접근성 제고와 섭취량 증가를 통해 건강식습관을 유도하여 비만 예방 및 성인기 만성질환 예방을 위해 주력하고 있다.

《과일사랑두리세시사업 추진실적》

구 분	2020년	2021년
아동센터 대상자 참여	20개소 월평균 598명	20개소 월평균 562명
과일제공	72회	47회
영양교육	36회 5,374명	42회 2,627명
영양평가 (사전평가/최종평가)	32명 / -	445명 / -
설문조사(초등학생)	409명 / 379명	387명 / 355명

코로나19로 인해 사후검사를 하지 못하여 빈혈감소율 등을 확인하지는 못하였으나, 아침식사 횟수 51%에서 55%로, 물 섭취 횟수가 29%에서 34%로 증가했다. 사업 참여 후 89%가 영양교육이 도움이 되었다고 긍정적인 답변을 보였다.

향후 지속적인 사업추진으로 지역아동센터 아동의 과일 섭취 및 식생활 개선을 유도하여 저소득층 아동의 비만과 성인기 만성질환을 예방하고 평생건강 유지의 기틀을 마련하고자 한다.

《과일사랑두리세시사업 추진사진》

	
<p>영양교육1</p>	<p>영양교육2</p>
	
<p>과일 검수</p>	<p>과일 섭취</p>

라. 구강보건사업

1) 구강보건교육 및 홍보

구강건강의 중요성과 관리방법에 관한 교육, 홍보 등 인식 제고 활동을 통해 지역주민의 바른 구강건강 관리에 힘쓰고 있다. 구강건강습관을 실천하고 구강건강 위험상태 요인을 개선할 수 있도록 구체적인 방법과 자가 건강관리 및 예방법 등 정보 제공을 하고 있다. 특히, 구강보건의 날(매년 6월 9일)이 속한 구강보건 주간을 기점으로 지역주민 관심 제고를 위한 행사를 개최하고 있다. 2020년 관내 어린이집 대상으로 잇솔질 영상 등 비대면 구강보건교육을 실시하여 올바른 구강건강 습관을 길러주기 위해 어린이들이 좋아하는 애니메이션을 통해 정보를 제공하였다. 2021년 구강보건의 날 비대면 행사 운영으로 위크온 앱 강릉여지도 커뮤니티와 연계하여 걷기 목표량 달성 및 구강상식OX 퀴즈를 진행하였는데 챌린지 달성자 중 추첨을 하여 소정의 상품을 증정, 구강보건의 날을 홍보하고 구강건강관리 수칙에 대해 안내하

여 지역주민들의 구강건강에 대한 관심을 높일 수 있는 계기가 되었다. 또한 관내 초등학교 학생 대상으로 ‘어린이 건치미소자랑 사진 대회’를 개최하여 충치가 없고 치열이 고르며 심미적으로 우수하고 올바른 잇솔질 실천을 잘하는 아동 대상으로 ‘최고건치상’ 1명, ‘치아튼튼상’ 5명, ‘미소상’ 5명 선발, 초등학생들의 건강한 치아관리 분위기 조성하고자 했다.

장애인 구강보건사업 일환으로 스스로 치아 관리가 어려운 의료취약층인 장애인의 구강증진과 구강질환 예방을 위해 장애인 복지시설의 종사자, 생활을 같이 하는 보호자(관내 시설 15개소/446명) 대상으로 구강관리 동행자 교육을 실시하였다. 구강위생관리, 장애인 양치질 보조의 어려움과 해결법 등 안내하여 보호자, 시설 종사자들이 구강건강관리의 중요성을 인지하는데 도움을 주었다.

## 2) 생애주기별 구강질환 예방·관리

구강건강은 전신 건강뿐만 아니라 삶의 질과도 관련이 있어 생애 전반기에 걸쳐 관리가 중요하다. 구강보건센터에서는 임신부 및 영유아, 아동·청소년, 성인, 노인 및 장애인 등 생애주기별 전체 주민을 대상으로 교육, 홍보, 구강검진 및 상담, 보건소 내 타 건강증진사업과의 연계(모자보건사업 및 영양플러스 등), 지역사회 민간의료기관과의 협력체제 유지 등 내실 있는 사업 운영을 하고 있다. 이에 올바른 구강건강 습관 형성 및 구강질환 예방에 따른 의료비 절감 효과와 의료 불평등 계층의 일반인들과의 구강 건강수준 격차 해소 등 사업에 대한 만족도 상승효과를 가져왔다.

모자보건사업과 연계하여 관내 임신부 대상으로 비대면 온라인 강의 방법을 통해 임신부·영유아 구강관리에 대한 정보를 제공하였다.

아동기 구강관리 실천습관 형성을 위해 불소용액양치사업, 양치교실 운영(노암초, 포남초, 초당초), 학교 구강보건실 운영(교동초, 옥계초, 주문진초, 오성학교) 사업을 지속적으로 진행해 왔다. 코로나19의 지역사회 감염 확산됨에 따라 대면 구강보건사업이 잠정 중단되어 관내 어린이집, 관내 초등학교, 지역아동센터 대상으로 동영상 교육, 리플릿 제공 등 비대면 방법으로 구강보건서비스를 제공하였다. 또한, 가정에서의 아동과 가구 구성원의 올바른 구강건강 습관을 독려하고 필요성에 대한 인식을 고취하기 위해 구강건강 관리치아 세균 체크기기, 구강건강 교육 도서 대여 등 ‘비대면 이(齒)튼튼 대여서비스’를 진행하였다.

치주질환 발생이 많은 어르신 대상으로 찾아가는 구강건강서비스 사업을 통해 최적의 구강건강상태 유지 및 관리를 하고 있다. 틀니로 인한 입 안 세균 감염 예방을 위해 의치관리법에 대해 교육하였으며 Q스캔을 통한 입 안 세균관찰, 충치 예방을 위한 불소바니쉬 도포를 실시하였다.

### 3) 지역사회 구강의료전달체계 구축

지역사회 구강보건사업 활성화 방안을 위하여 지역 대학과 연계 구강 프로그램 운영, 보건소 중심의 각종 구강보건 사업 시 자원봉사 지원, 민간 치과 의료기관과 협력관계 유지, 권역 장애인구강진료센터 연계 체계 구축으로 장애인에 대한 치과 의료 서비스 접근성 향상 및 전문적인 치과 치료 서비스로 장애인 구강 진료에 대한 중심 거점으로서의 역할을 수행하였다.

《구강보건사업 추진실적》

구 분	구강보건 교육	학교구강 보건실운영	불소용액 양치사업	어린이 불소도포	노인 불소도포·스케일링
2020년	11,314명	4개교/808명 (실인원: 959명)	3,237명	4명	105명
2021년	13,327명	4개교/2,003명 (실인원: 910명)	3,739명	131명	16명

《구강보건사업 추진사진》

	
<p>구강보건교육 및 홍보(경로당)</p>	<p>찾아가는 구강건강서비스(구강검진)</p>
	
<p>비대면 어린이집교육 동영상교육</p>	<p>구강보건의날 건치어린이선발대회</p>

### 마. 건강한 성덕동 만들기

성덕동 주민들의 자발적 참여로 마을의 건강위해 요인을 파악하고, 지역 주민의 모임을 통해 건강향상을 위한 역량을 강화하여 스스로 건강한 마을을 만들어 가고 있다.

워크온 앱을 활용한 강릉솔바람길 걷기 커뮤니티 운영으로 월 20만 보 이상 미션 챌린지를 운영하는 등 건강과 환경을 생각하는 플로깅운동도 연중 실시하였다.

#### 《건강한 성덕동 만들기 추진실적》

구분	사업내용	참여자
2020년	○ 강릉 솔바람길 비대면 건강걷기 챌린지 주관	1,123명
2021년	○ 강릉솔바람길 커뮤니티 미션 챌린지(워크온) 운영 ○ 치매안심마을 예방 교실 운영 ○ 사랑가득 함께하는 뜨개질 방 운영	1,456명 247명 106명

#### 《건강한 성덕동 만들기 추진사진》



## 3. 지역사회 중심 만성질환 예방관리

### 가. 모바일헬스케어 사업

만 19세 이상 60세 이하 강릉시민을 대상으로 하여 주기적 건강검진을 진행하여 건강위험 요인을 가진 대상자의 등록관리를 향상시키고, 건강, 운동, 영양 전문가의 상담을 제공함으로써 참여자의 건강생활 습관 개선, 건강위험요인 감소를 도모하였다. 또한 다양한 이유로 보건소 내소가 어려운 주민에게 ICT(정보기술)를 활용하여 효과적인 사전 예방적 비대면 건강관리 서비스를 제공함으로써 만성질환 예방을 위한 사업을 추진하였다.

《모바일헬스케어사업 추진실적》

(단위: 명)

구분	사업대상자			건강행태 1개이상 개선자	건강위험요인 1개이상 감소자	만족도
	목표등록자	참여대상자	등록율			
2020	320	321	100.3%	150	151	85.64
2021	320	320	100%	167	46	84.98

《모바일헬스케어사업 추진사진》



**나. 심뇌혈관질환 예방관리사업**

심뇌혈관질환은 우리나라 주요 사망 원인 중 하나로, 전체 사망원인의 1/4을 차지하는 질환이며 고혈압, 당뇨병, 이상지질혈증 등 만성질환 유병률이 점차 증가하고 있다. 이에 대응하기 위하여 지역사회 홍보·캠페인을 진행하여 심뇌혈관질환의 주요 선형 질환인 고혈압·당뇨병·이상지질혈증에 대한 예방관리의 중요성을 환기하였다. 또한 건강상담을 통하여 금연, 운동, 영양 등 생활 습관 교정 및 자가관리를 향상을 도모하여 만성질환 예방 및 주민의 건강수명 연장에 기여하고자 하였다.

**1) 환자 조기 발견사업**

중대한 질병으로 이환 되기 쉽지만 자각 증상이 없는 고혈압·당뇨병·이상지질혈증 대상자를 조기에 발견하여 심뇌혈관질환의 예방과 관련된 체계적인 정보 제공과 교육을 시행하였다. 또한 발견된 환자에게 자가관리, 보건기관등록 및 관리, 의료기관 방문 관리 등 적절한 관리를 할 수 있도록 유도하였다. 매년 9월 첫 주를 심뇌혈관질환 예방관리 주간으로 지정하여 「레드서클 캠페인」을 진행함으로써 심뇌혈관질환의 중요성에 대한 지역주민의 인식도를 제고하고, 건강생활 실천의 계기를 마련하였다.

## 2) 예방 및 등록관리사업

국가건강검진 수검자 중 유소견자, 고혈압, 당뇨, 이상지질혈증 질환자 및 질환 의심자, 대사증후군 대상자를 발굴하여 건강상담을 진행하고, 전산등록을 통하여 정기적인 관리 서비스 제공과 더불어 만성질환 예방관리에 관한 정보를 제공하여 만성질환자 지속 관리 및 자가관리 능력 강화를 도모하였다.

## 3) 교육 및 캠페인 운영

2019년까지 진행하던 고혈압·당뇨 교실은 코로나19 확산으로 인하여 대면 보건사업의 진행이 어려워짐에 따라 잠정 중단되었으나, 심뇌혈관질환 관리에 대한 방법 및 중요성에 대해 각종 캠페인을 추진하여 교육·홍보를 진행함으로써 지역주민들의 건강관리에 기여하고자 하였다.

《심뇌혈관질환예방관리사업 추진실적》

(단위: 명)

구분	등록관리				건강상담	교육	홍보 및 캠페인
	등록관리	내소자관리	체력증진실 운영	건강 SMS			
2020	37,800	1,861	1,503	42,732	19,611	689	1,680
2021	38,881	1,732	487	5,750	39,148	1,304	1,344

《심뇌혈관질환예방관리사업 추진사진》



홍보 및 캠페인1

홍보 및 캠페인2

## 4. 취약계층 건강안전망 확보

### 가. 방문건강관리사업

보건소 방문간호사가 직접 가정을 방문하여 건강 문제를 포괄적으로 파악하고 적절한 보건 의료서비스 및 복지서비스를 연계하여 건강관리서비스를 제공하는 사업으로, 건강관리서비스 이용이 어려운 사회·문화·경제적 건강취약계층과 65세 이상 노인, 독거노인, 다문화 가족 등 중심으로 사업을 펼치고 있다. 방문건강관리서비스 세부내용으로는 본인의 건강관리 역량을 강화하기 위한 기본적인 개인 건강관리와 건강취약계층의 사각지대를 최소화하기 위한 건강관리 모니터링, 금연, 절주, 규칙적 신체활동, 균형있는 영양섭취 등 건강생활실천을 통한 질병 발생을 사전에 예방하기 위해 건강행태 개선 서비스와 만성질환 관리 및 합병증 예방을 위해 교육과 상담, 복용약물에 대한 상담 등을 실시하고 있다. 노인의 신체적·인지적·정서적·사회적 기능의 회복과 유지 및 증진을 통하여 건강한 노후 생활을 도모하기 위하여 노인 허약예방서비스를 수행한다.

또한 방문건강관리서비스 외 추가적인 서비스가 필요한 경우 보건소 내·외 보건, 의료, 복지 서비스 연계를 통한 취약계층의 보건, 복지 사각지대를 해소하려고 노력하고 있다.

(단위: 명, 건)

구 분	2020년	2021년	비 고
방문등록관리대상자	1,074	973	
방문서비스	2,838	3,660	
서비스연계	42	119	

※ 출처: PHIS 및 내부자료

### 나. 6090행복청춘 효도주치의 사업

2019년 강릉시 특화사업으로 시작된 효도주치의 사업은 강원도 최초로 옥계면을 시작으로 2020년에는 연곡면을 추가로 선정하여 급속한 고령화와 세대 규모 축소로 돌봄이 어려운 75세 이상 어르신들의 의료사각지대 예방을 위해 추진하게 되었다.

사전 건강 전수조사를 거쳐 시행된 효도주치의 사업은 각 사업별로 참여자의 만족도가 매우 높은 것으로 나타났다. 만족도 조사 결과 효도주치의 방문사업 대상자의 86%가 매우 만족, 14%가 만족으로 대상자의 100%가 사업에 만족하는 것으로 나타났다. 시범 실시된 효도주치의 사업은 옥계면 및 연곡면의 65세 이상 건강지표 데이터 구축, 75세 이상 어르신 효도주치의 전담팀 정기방문, 높은 호응도 등이 성과로 보여지며 대상자의 자가 건강관리능력을 제고하고 강릉형 보건·의료·복지 통합지원으로 의료접근성과 사회적 관계망을 더욱 강화시켰다고 볼 수 있다. 보건소 내 부서별 사업연계는 잘 이루어졌으나 외부 민간단체나 관련 기관과의 연계가 아쉬운 부분으로 남는다.

《분야별 프로그램 추진》

세부사업		2020	2021	비고
총 계		3,388명	1,855명	
효도주치의 방문건강관리 (3종)	소 계	2,728명	1,234명	
	사업대상자 사전 전수조사 (연곡면)	513명	-	
	고위험군 등록관리 (집중관리)	50명	26명	
	방문간호 등록관리 (일반관리)	400명	200명	
	직접방문서비스관리 (집중관리)	302명	320명	
	직접방문서비스관리 (일반관리)	1,445명	612명	
	서비스 연계 건수	18명	76명	
분야별 건강프로그램 (6종)	소 계	660명	621명	코로나19로 인한 축소운영 및 미운영
	고혈압환자 투약률 관리	144명	136명	
	찾아가는 구강건강서비스	347명	325명	
	고혈압·당뇨교실 운영	1회/169명	-	
	행복청춘건강교실 (금연·운동·영양)	-	-	
	치매고위험군 조기검진	-	160명	

2020 / 2021 민선7기 시정백서

《방문보건 및 6090행복청춘 효도주치의사업 추진사진》





6090 행복청춘 효도주치의 서비스

### 다. AI-IoT어르신 건강관리서비스

2021년 보건복지부 「AI-IoT 어르신 건강관리 시범사업」 공모에 선정되어 65세 이상 어르신의 효율적인 만성질환관리 및 건강행태 개선을 위해 방문건강관리사업 운영 노하우와 AI-IoT기술을 활용하여 건강증진서비스의 접근성이 떨어지는 어르신을 대상으로 비대면 건강관리서비스를 시작하였다. AI-IoT 어르신 건강관리사업 대상자는 허약만성질환 관리 및 건강관리행태개선이 필요한 65세 이상 어르신이며 본인 명의 스마트폰을 소지하여 손목 활동량계, 혈압·혈당계, 체중계 등을 연동하여 6개월간 비대면 건강관리 서비스를 제공받는다. 또한 개인별 맞춤형 목표 달성 미션을 수행하면 인센티브를 제공 받을 수 있다. 2021년 1기 대상자는 275명으로 서비스 제공 중이며 6개월 시점에는 사후 건강 스크리닝 및 만족도 조사를 실시하여 퇴록 및 지속참여를 결정하게 된다.

#### 《대상자 등록 및 서비스 제공 현황》

연도	등록인원	서비스기록(건)		서비스 횟수	1인당 서비스 제공 횟수	미션부여(건)
		대면	비대면			
2021	275	341	877	1,218	4회	1,160

《AI-IoT어르신 건강관리 서비스 추진사진》



**다. 자살예방 및 정신건강 증진체계 강화**

**1) 정신건강복지센터 운영**

지역주민들의 정신건강 증진을 위해 정신건강 증진 및 자살예방 사업 등을 진행하고 있다.

주요 사업으로는 대상자 발견 등록 및 사례관리, 위기관리 서비스, 가족교육, 정신사회재활 프로그램 운영, 정신건강교육, 일반상담, 정신건강위기상담전화(1577-0199) 운영, 아동청소년 정신건강사업, 자살 고위험군 관리, 생명사랑 마음나눔 공동체 사업 등이 있다. 또한 코로나-19 감염증 확산시기 국가적 차원 지원체계 추진으로 자가격리자들에 대한 심리지원을 실시하고 있으며 2021년 보건복지부 안심버스 운영사업에 공모하여 마음안심버스 구입-운영으로 찾아가는 심리지원 서비스를 강화하였다.

《정신건강복지센터 운영 실적》

구분	등록관리	사례관리	일반상담	응급개입	재활프로그램	캠페인
2020년	395명	11,129건	4,217건	132건	34건/228명	50회/5,672명
2021년	446명	14,565건	12,560건	111건	155건/1,027명	111회/3,025명

**2) 강릉중독관리통합지원센터**

영동권 유일의 중독문제 대응 전문기관으로 2006년 알콜중독 관리를 위해 개소하여 2014년에는 인터넷, 약물, 마약, 도박중독까지 사업 범위를 넓혀 지역사회 중심의 통합적인 중독 관리 체계를 구축하였다. 2020년 3월에는 시내 중심권역(강릉시 용지로 144 4층)으로 확장·이전하여 시민들의 접근성과 편의성을 높였으며, 코로나 시대에 맞춰 ZOOM과 카카오톡을 활용한 온라인 교육 및 상담을 시행하는 등 지역사회 중독폐해 예방을 위해 힘쓰고 있다.

주요 사업으로는 일반상담, 사례관리 서비스, 위기개입 서비스, 재활프로그램 운영, 대상별 중독 폐해 예방교육, 인식개선 및 홍보사업 등이 있다.

《중독관리통합지원센터 운영 실적》

구분	일반상담	등록관리	사례관리	응급개입	재활프로그램	예방교육
2020년	782건	139명	1,580건	10명	59회/221명	46회/928명
2021년	942건	134명	1,774건	17명	74회/591명	64회/1,540명

3) 정신재활시설 참좋은집

정신재활시설(입소 생활시설) 참좋은집은 2005년 강릉동인병원 내에 개소하여 정신질환자에게 주거, 생활지도, 사회적응훈련 및 직업훈련 등 재활서비스를 제공하여 사회복귀를 돕고 있다.

《시설 일반 현황》

구분	현황	비고
위치	강릉시 강릉대로 419번길 42	강릉동인병원 응급센터 옆
건축규모	2개 층, 연면적 388.8㎡	3층(사무실, 프로그램실), 4층(생활공간)
입소대상 및 정원	조현병, 우울증 등 정신질환자 / 22명	알코올 등 중독성 질환 제외
입소회비	340,000원/월	

라. 건강검진 및 의료비 지원사업

1) 국가암검진

식생활의 변화와 생활습관 및 환경의 변화에 따라 암 발생이 급증하여 우리나라 사망원인 1위를 차지하고 있는 암은 비교적 간단한 검사 방법으로 진단할 수 있다. 현재 우리나라는 암에 대해 정기적인 검진을 통하여 암을 예방하고 조기발견 및 치료를 할 수 있도록 암검진 사업을 추진하고 있다. 국가암검진은 현재 6대암(위암, 대장암, 유방암, 자궁경부암, 간암)에 대하여 검진사업을 하고 있다. 특히 검진주기에 맞추어 검진을 받도록 전화, 문자, 암예방의 날(3월21일) 캠페인 등 여러 수단을 통한 지속적인 홍보에 주력하고 있다. 수검률이 저조한 의료급여 수급권자들에게는 상반기, 하반기 총 2회 우편 발송을 통해 적극적으로 검진을 독려하기도 하였다. 2020년과 2021년 코로나19의 확산으로 문자안내, 우편발송, 전화상담 등 비대면 홍보만 이루어졌지만 코로나 19의 완화에 따라 적극적인 홍보로 검진 독려를 할 예정이다.

향후 계획으로는 검진결과 이상소견이 나타난 사후관리 대상자들을 대상으로 추가검사 및 암 확진 여부를 적극적으로 확인하고 관리할 예정이다.

《국가암검진 실적(수검인원)》

(단위 : 명)

구 분	국가암검진 사업						
	계	위암	대장암	유방암	자궁경부암	간암	폐암
2020년	61,056	17,866	17,831	10,368	12,500	2,022	419
2021년	72,329	21,239	21,031	12,548	14,591	2,414	506

## 2) 저소득층 건강검진

개인별, 연령별 특성을 고려하여 의료급여 수급권자 일반건강검진(생애전환기검진 포함) 실시하여 만성질환 및 건강위험요인의 조기발견에 힘쓰고, 영유아 월령에 적합한 영유아건강검진을 실시하여 영유아의 성장발달 사항을 추적 관리하고 보호자에게 적절한 교육 프로그램을 제공하여 영유아 건강증진 도모를 위해 노력했다. 2020년 까지 생후 4개월부터 총 7차 건강검진 프로그램을 실시했고, 2021년부터는 생후 14일 영유아 검진을 포함시켜 총 8차 건강검진 프로그램을 도입했다. 또한 영유아건강검진 결과 심화평가 권고 대상자에게 발달장애 정밀 검사비를 의료급여수급권자의 경우 최대 40만 원, 건강보험가입자의 경우 최대 20만 원(건강보험료 하위 50%)까지 지원하고 있다.

저소득층 무료검진(골다공증, 갑상선, 동맥경화증, 전립선)은 2020년 코로나 19의 확산으로 진행하지 못하였고, 2021년 저소득층 무료검진의 항목이 타 건강검진 사업에 포함되어있는 것을 고려하여 사업이 폐지되었다.

《건강검진 실적》

(단위 :명)

구 분	저소득층 건강검진							
	계	의료급여 영유아 건강검진	의료급여 일반 건강검진	의료급여 생애전환기 검진	전립선 질환검진	골다공증 검진	갑상선 질환검진	동맥경화 검진
2020	1,250	61	669	520	-	-	-	-
2021	1,391	87	702	602	사업 폐지			

## 3) 암환자 의료비 지원 사업

저소득층 암 환자에게 의료비를 지원하여 암 진단부터 치료까지 연속적 지원으로 치료 접근성을 높이기 위해 암환자 의료비지원 사업을 추진하고 있다. 일반건강보험가입자 중 지원자격 조건에 맞는 대상자들에게 본인부담금을 연간 최대 200만 원까지, 차상위계층 및 의료급여 수급권자에게는 연간 최대 급여 120만 원, 비급여 100만 원까지 지원하였고, 2021년 7월부터

기준이 변경되어 일반건강보험가입자는 2021년 6월 30일 전 만 2년 이내 국가암검진 수검기록이 있으면서 당해연도 건강보험료 기준이 적합한 경우 본인부담금을 연간 최대 200만 원까지 지원하고, 의료급여수급권자의 경우 급여와 비급여 구분없이 300만 원까지 지원이 확대되었다.

상당시 사업에 대한 내용뿐만 아니라 국가암검진의 필요성과 타 국가 지원사업까지 안내하여 협력체계를 구축하였다. 또한 의료급여수급권자 중 식이 곤란 및 물품 지원이 필요한 환자에게 재가암관리 사업과 연계하여 영양보조식이, 담요, 항암용 치약 등 물품을 제공하였다.

《암환자 의료비 지원 실적》

구 분	실 적 (지원인원/지원건수)	의료비 지원금액	비 고
2020년	303명/426건	294,464천 원	
2021년	305명/463건	455,560천 원	

4) 희귀질환 및 진폐환자 등 의료비 지원

진단과 치료가 어렵거나, 지속적인 치료를 필요로 하는 희귀질환자 및 재가 진폐환자, 만성 폐쇄성 폐질환자에게 의료비 지원을 통하여 가계의 경제적 부담 경감과 대상자와 그 가족의 사회·경제·심리적 안녕을 도모하여 생활 안정에 도움을 주었다. 또한 관련 기관과 연계하여 더 많은 대상자가 의료비 지원 혜택을 받을 수 있도록 홍보 및 안내 하였다.

《희귀질환자 의료비지원 추진현황》

구 분	계	만성 신부 전증	혈우병	크론병	근육의 원발성 장애	강직성 척추염	베제트병	모야 모야병	궤양성 대장염	다발 경화증	전신홍반 성루프스 등
2020년	115	40	3	1	1	9	5	4	2	2	48
2021년	104	30	11	6	0	3	5	4	2	2	41

《재가 진폐 환자 등 의료비지원 추진실적》

구 분	지원건수(연인원)			의료비(천 원)			입원비(천 원)	
	계	환자	배우자	소계	보건기관	기타기관	인원(명)	입원비
2020년	3,425	2,065	1,360	76,323	21,841	52,623	10	1,859
2021년	2,817	1,695	1,122	68,199	15,727	50,686	9	1,786

## 5. 모자보건사업

건강한 자녀의 출산과 양육을 도모하기 위해 임신부와 가임 연령군 대상으로 민간의료기관에서 해결되지 못하고 있는 분야에 대하여 사업의 우선순위를 선정하여 집중 지원하여 왔으며, 그간의 사업을 통하여 많은 성과를 거두었으나 인구의 노령화와 저출산문제를 해결하기 위해 모자보건사업을 확대하며 다양한 시책을 전개해 나가고 있다.

### 가. 임신부·영유아 등록관리 및 고위험군 관리

보건소에 등록된 임신부에게 철분제와 엽산제를 지원하였으며, 출산준비교실 운영을 비롯한 산전, 산후 관리를 통해 산모와 태아의 건강증진을 도모하였다. 특히 코로나19로 인해 감염 취약계층인 임신부들에게 비대면 화상회의를 통해 교육을 진행하여 임신부의 불안을 감소시키고 행복하고 건강하게 출산을 준비할 수 있도록 도왔다. 미숙아 출생 시 분만 의료기관으로부터 출생보고서를 받아 등록관리를 하였으며, 관외 미숙아도 해당 시군으로 출생보고서를 송부해 미숙아로 태어난 아이들을 등록하고, 미숙아 의료비 지원을 받을 수 있도록 안내하였다. 또한 선천성 대사이상, 혹은 난청 확진 아동은 특수분유 및 식이, 보청기 구입비용을 지원하고 지속적인 관리를 통해 해당 가정의 경제적 부담을 완화하고 건강한 일상생활을 돕는데 최선을 다하고 있다.

### 나. 출산지원사업

건강한 임신과 출산을 돕고 저출산으로 인한 사회경제적 문제를 해소하기 위한 다양한 시책으로 난임부부 지원, 산모·신생아 건강관리사 지원, 고위험 임신부 의료비 지원, 저소득층 기저귀조제분유 지원, 미숙아 및 선천성 이상아 의료비 지원 등 각종 사업을 전개하여 양육 부담을 경감시키고 인구 증가에 기여하고 있다. 강릉시 인구늘리기 지원에 관한 조례에 따른 출산지원금(첫째 30만 원, 둘째 50만 원, 셋째 이상 100만 원)과 강원도 지원사업으로 난임부부 진단검사 지원, 산후 건강관리 지원, 산모·신생아 건강관리 본인부담금 지원 등을 추가로 지원하여 강원도에 주소를 둔 지역주민들의 양육 초기 비용을 지원하고 있다.

산모·신생아 건강관리사 지원은 2021년 5월 기준중위소득 140%에서 150%로 지원대상이 확대되었고, 난임부부 지원사업은 2021년 11월 체외수정의 건강보험 적용이 2회씩 추가 되었다.

### 다. 엄마 젖먹이기 운동전개

모유수유의 중요성 교육 및 홍보 강화로 모유수유를 실천하는 데에 장애요인을 제거하고 모유수유에 대한 구체적 장점 및 방법 등을 전달함으로써 모유수유에 대한 인식률과 실천율 향상에 노력하고 있으며, 2019년에는 『제17회 강원도 건강한 모유수유아 선발대회』가 강릉에

서 개최되어 산모들의 모유수유에 대한 인식을 개선시켜 더욱 더 많은 산모들이 모유수유를 실천할 수 있도록 장려하였다.

### 라. 홍보교육

2020년 코로나19 확산으로 운영하지 못하였던 출산준비교실은 2021년 비대면교육으로 구성되어 운영하였으며, 전문강사 초빙으로 지역 내 임신부들의 건강한 임신과 출산육아에 유익한 정보를 제공하였다. 또한 보건소 홈페이지 및 강릉맘카페, 주민센터 및 관내 산부인과 홍보자료 배부 등을 이용하여 사업을 홍보하고 모성과 영유아의 건강증진을 도모해 나가고 있다.

《모자보건사업 추진실적》

구 분	2020년	2021년
임산부 등록	999명	952명
철분제, 엽산제 지원	5,466통/2,051통	5,502통/1,831통
산후 건강관리 의료비 지원	955명	878명
출산준비교실, 베이비마사지교실	-/-	892명/-
모유수유 클리닉	-	304명
신혼부부 및 모성검사	51명/93명	-
임산부 배려 캠페인	2회	1회
난임부부 시술비 지원	체외221명/인공74명	체외225명/인공74명
산모신생아 건강관리 지원	444명	445명
산모신생아 본인부담금 지원	330명	340명
고위험임산부 의료비 지원	49명	64명
청소년산모 임신·출산 의료비 지원	4명	3명
출산지원금 지원	916명	944명

저소득층 기저귀·조제분유 지원	489명	290명
미숙아 및 선천성이상아 의료비 지원	36명	63명
선천성 난청검사 및 보청기 지원	2건	1건
선천성 대사이상 검사 및 환아관리	15건	15건

※신혼부부 및 모성검사, 베이비마사지교실은 코로나19로 미운영

《모자보건사업 추진사진》

<p>임산부의 날 캠페인 1</p>	<p>임산부의 날 캠페인 2</p>
<p>비대면 출산준비교실 1</p>	<p>비대면 출산준비교실 2</p>

## 제4절 질병예방

### 1. 코로나19 선별진료소 운영 및 의료서비스 제공

#### 가. 코로나19 확산에 따른 민원(환자진료 및 제증명 발급) 중단

- 2020년 1월 말, 전국적으로 코로나19 바이러스 감염병 위기경보수준이 ‘경계’로 상향됨에 따라 전파차단에 총력을 기울이기 위해 일차보건의료서비스 및 제증명 발급 업무 등을 일시적으로 중단하였다.

\* 타기관 제증명 발급은 지속

#### 나. 코로나19 선별진료소 운영

- 보건소는 코로나19 바이러스 유행 차단을 위해 2020년 1월 말부터 선별진료소를 운영하고 있다.
- 코로나19 바이러스 지역확산 추이에 따라 강릉시보건소 선별진료소 외에 임시선별진료소, 드라이브스루 등 운영하며,
- 임시선별진료소 등 운영 시에 원활한 검사진행을 위해 시청, 관내 의료기관, 군대, 대한결핵협회, 강릉시의사회 등과 협력체계를 구축하였다.

《코로나19 선별진료소 및 임시선별검사소 운영 현황》

(단위 : 명)

	2020년	임시선별검사소 운영	2021년	임시선별검사소 운영
계	27,497		396,017	
1월	-		23,717	
2월	77		20,826	
3월	633		25,038	
4월	584		34,843	주문진
5월	799		36,956	주문진, 구터미널
6월	627		16,912	구터미널
7월	403		43,484	유천, 성덕동
8월	1,148		37,006	동부시장, 구터미널
9월	1,258		41,843	구터미널, 강릉역
10월	1,516		25,952	
11월	3,791		32,158	
12월	16,661	아이스아레나 드라이브스루, 옥계면	57,282	유천

### 다. 일차보건의료

- 보건소는 지역 주민에게 일차 보건의료서비스를 제공하고 있다.
- 감기, 일반내과환자 및 고혈압당뇨 등 만성질환자를 위한 일차진료를 제공하고 있으며
- 물리치료실과 재활증진실을 운영하여 강릉시민의 퇴행성질환 관리를 담당하고 있다.

#### «보건소 일차 진료 현황»

(단위 : 명)

구 분	2020년	2021년	비 고
총 계	152	0	
건 강 보 험	121	0	
의 료 급 여	31	0	
일 반	0	0	

\* 2020년 3월부터 진료 중단

#### «물리치료실 및 재활증진실 현황»

(단위 : 명)

구 분	2020년	2021년	비 고
총 계	118	0	
물리치료실(실인원/연인원)	0	0	
재활증진실(연인원)	118	0	

\* 2020년 3월부터 물리치료실 및 재활증진실 중단

### 라. 제증명발급

- 보건소에서 실시하는 주요 민원 사항은 위생업소 종사자의 건강진단서 (보건증) 발급, 각종 진단서 발급, 운전면허 적성검사 등이며,
- 체계적인 진료 및 선제적 감염병 관리를 위한 각종 임상병리검사, 흉부엑스선 촬영 등을 실시하고 있다.

《제증명 발급 현황》

(단위 : 건)

구 분	2020년	2021년	비 고
총 계	51,589	1,980	
위생분야종사자 건강진단수첩	13,018	0	
건강진단서	22	0	
일반진단서	11	0	
운전면허 적성검사	249	0	
방사선촬영(직접)	13,046	0	
혈액학검사	2,392	0	
소변검사	1,974	0	
생화학검사	4,722	1,163	
면역혈청검사	1,800	178	
세균검사	13,018	0	
기타검사	1,337	639	

\* 2020년 3월 ~ 6월 및 2021년, 타기관 제증명발급 외 제증명발급업무 중단  
(21년 검사 건 수의 경우 주문진보건지소 검사 연동)

## 2. 감염병 예방사업

감염병의 발생 예방과 조기 인지, 신속한 역학 조사, 환자 관리 및 대응으로 지역사회 감염병 확산 방지에 최선을 다하고 있으며 예방접종을 통한 면역 인구를 확대하여 강릉 시민의 건강증진을 위한 다양한 시책을 추진하고 있다.

### 가. 감염병 관리

감염병 유행 예측 수준 향상 및 감염병 웹신고 시스템 고도화, 감시체계 신고율, 참여율 향상을 위한 캠페인 전개, 현장 초동 대응 역량 제고를 위한 감염병 전문성 강화를 통한 신속 정확한 감염병 관리

#### 1) 감염병 발생 추이

감염병의 전체적인 발생현황은 증감을 반복하며 나타나고 있다. 1급 감염병은 2019년 이후로 발생되지 않았으며, 2급 감염병은 꾸준히 조금씩 감소하고 있다. 그러나 수두의 발생 신고는 지그재그식으로 증감을 반복하고 있다. 2020년도에는 3급 감염병의 발생 신고는 근소하게 줄어들고 있으나, C형간염의 발생 신고는 많았다. 4급 감염병 중 반코마이신내성장알균(VRE)감염증, 메타실린내성황색포도알균(MRSA) 감염증 등 의료관련 감염병이 꾸준히 발생하였다.

#### 《년도별 감염병 발생현황》

(단위 : 명)

구 분		2018년	2019년	2020년	2021년
합 계		876	705	1,766	1,589
1급	MERS	1			
	Denggi열	1	3		
2급	수두	542	309	157	90
	홍역				1
	장티푸스	11	9	4	
	파라티푸스	3		1	5
	장출혈성대장균감염증			1	
	A형간염	6	24	10	11
	E형간염			2	2
	백일해	6	5	1	

구 분		2018년	2019년	2020년	2021년
	유행성이하선염	180	133	70	66
	풍진			1	
	b형헤모필루스인플루엔자	1	1		
	폐렴구균	3	3	1	2
	성홍열	8	10	7	4
	카바페넴내성장내세균속 균종(CRE) 감염증	58	35	49	55
	3급	B형간염	2	2	2
C형간염		25	38	80	58
라임병				1	2
레지오넬라증		4	5	2	2
렘토스피라증				1	1
말라리아			1		2
신증후군출혈열			2	3	2
일본뇌염					1
중증열성혈소판감소증후군(SFTS)		18	17	13	6
쯔쯔가무시증		3	1	3	
CJD/vCJD		1	1		1
파상풍				1	
큐열		2			
지카바이러스감염증		1	2		
4급	성기단순포진			39	20
	클라미디아감염증			4	4
	엔테로바이러스감염증			1	
	급성호흡기감염증			225	267
	장관감염증			179	209

구 분		2018년	2019년	2020년	2021년
	인플루엔자			103	8
	수족구병			4	
	반코마이신내성장알균(VRE) 감염증			249	209
	메타실린내성황색포도알균(MRSA) 감염증			302	295
	다제내성녹농균(MRPA) 감염증			103	123
	다제내 성아시네토박터바우마니균(MRAB) 감염증			147	142

《신종감염병증후군-코로나바이러스감염증-19 발생 현황》

(단위 : 명)

구 분		2020년	2021년	비고
신종감염병증후군 코로나19	확진자(누적)	114	1,690	

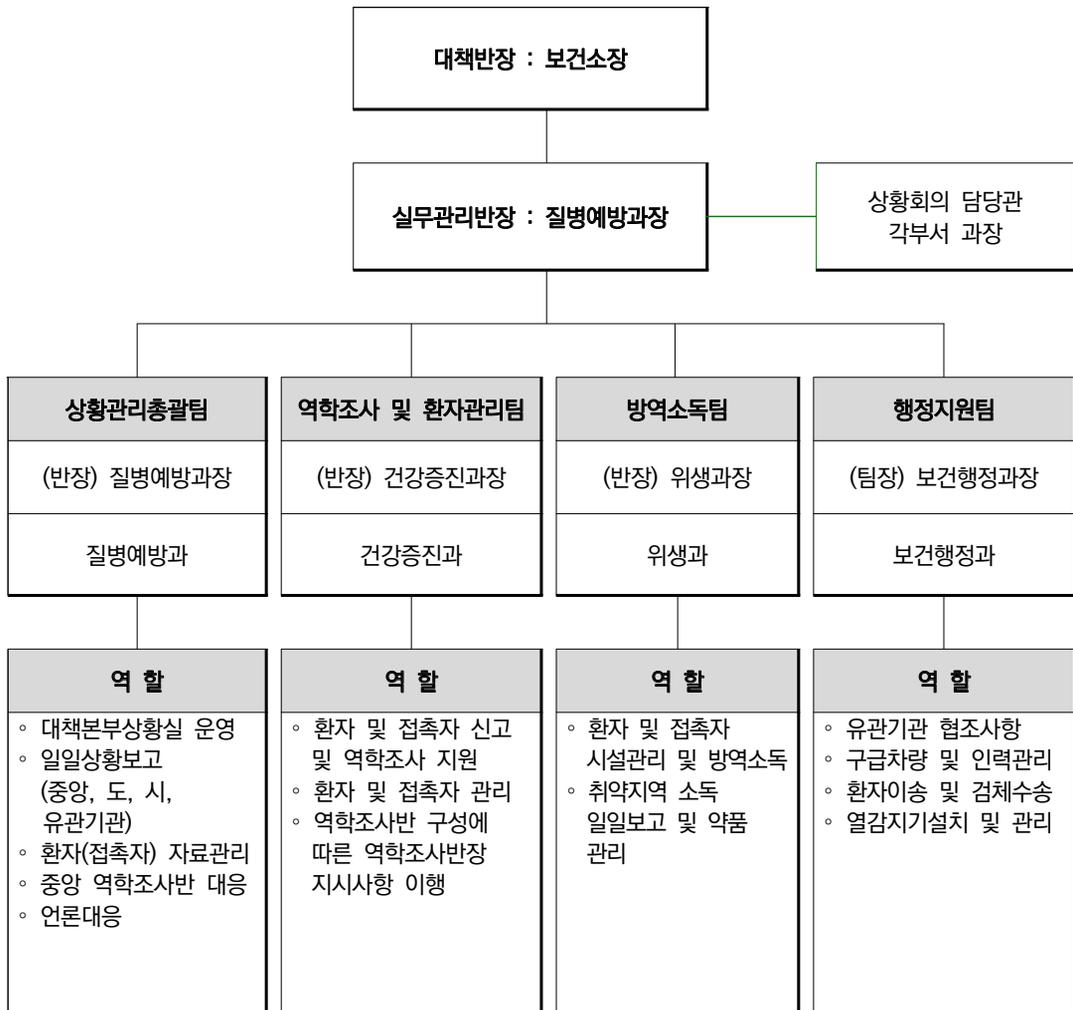
## 2) 감염병 관리체계 구축

해외유입 감염병의 국내 유입증가, 고령화로 감염 취약계층의 지속적 증가에 따라 감염병 집단 발생 가능성 증가에 따른 방역기동반(역학조사반) 운영을 통한 신속 즉각 대응으로 감염병으로 인한 시민의 피해 최소화

### ① 평상시

- 근무기간 : 5~10월(감염병 발생 유행에 따라 변동 가능)
- 근무시간 : 평일(09시~20시), 토·일·공휴일(09시~16시)
- 집단환자 발생 등 특이 동향 발생 시 신속 대응

### ② 근무편성



※ 감염병 관리기관 지정 : 3개소 54명

시설명	병상수	비고
계	54	※ 국가지정 감염병관리기관 지정 : 강릉의료원 음압병상 : 강릉의료원(5), 강릉아산병원(6), 동인병원(2) 양압병상 : 강릉아산병원(8)
강릉의료원	25	
강릉아산병원	23	
강릉동인병원	6	

- 감염병 위기 시에는 지정된 감염병관리 기관이 아닌 의료기관을 일정기간 감염병 관리기관으로 지정 가능

### 3) 환자 조기발견 사업

<주요감염병 감시체계 구축>

최근 신종 및 재출현 감염병의 증가로 감염병 발생 감시에 대한 중요성이 날로 커지고 있어, 이에 대한 신속한 정보 파악 및 정보 환류를 위해 보건소 및 민간 의료기관을 지정해 표본으로 성매개감염병, 인플루엔자 성인, 안과질환, 다제내성균 등 의료 관련 감염병을 감시하고 있다.

### 4) 예방접종

예방접종은 모든 대상 인구에게 적기에 예방접종을 실시하여 병원체가 침입하더라도 증식을 억제시켜 인공적으로 질병에 대한 면역력을 부여하는 것으로 감염병 예방에 있어 가장 효과적인 방법이다. 따라서 예방접종 홍보(강릉소식지, 유선방송, 기타 대중매체)를 강화하여 지역사회 감염병 전파 방지에 만전을 기하고 있다.

《국가 및 주민 예방접종 현황》

(단위 : 명)

구 분	2020년			2021년		
	계	보건소	병의원	계	보건소	병의원
총 계	143,532	12,514	131,018	115,965	7,021	108,944
BCG	564	85	479	782	21	761
B형간염	7,474	902	6,572	6,887	416	6,471
DTaP	1,964	11	1,953	1,637	4	1,633
Td	1,321	360	961	766	167	599

구 분	2020년			2021년		
	계	보건소	병의원	계	보건소	병의원
Tdap	3,627	1,404	2,223	3,092	642	2,450
폴리오	867	9	858	591	3	588
MMR	2,845	119	2,726	2,620	39	2,581
일본뇌염(사)	4,773	68	4,705	4,881	15	4,866
일본뇌염(생)	597	15	582	474	8	466
장티푸스	73	73	-	4	4	-
신증후군출혈열	436	436	-	269	269	-
수두	1,444	101	1,343	1,360	53	1,307
Hib	1,154	7	1,147	1,069	7	1,062
PCV	8,147	51	8,096	5,126	36	5,090
DTaP-IPV	816	-	816	684	-	684
DTaP-IPV/Hib	3,394	58	3,336	3,195	29	3,166
A형간염	4,309	12	4,297	3,776	12	3,764
인플루엔자	94,303	7,898	86,405	74,468	5,136	69,332
PPSV	3,908	849	3,059	2,837	155	2,682
HPV	1,516	56	1,460	1,447	5	1,442

### 5) B형간염 주산기 감염관리

B형간염 표면항원(HBs Ag) 양성 산모로부터 출생하는 신생아를 대상으로 B형간염 백신 및 면역글로블린 비용, 표면항원 및 항체검사 비용을 지원하여 주산기감염을 예방하고 B형간염의 만성화를 예방하고 있다.

(단위 : 명, 건)

구 분	신규 대상자 등록			접종비 지급			검사비 지급		
	계	남	여	접수 건수	지급 완료건	완료율 (%)	접수 건수	지급 완료건	완료율 (%)
2020년	32	18	14	64	64	100	29	29	100
2021년	33	19	14	52	52	100	14	14	100

## 6) 방역소독

감염병의 감염원, 감염경로 등의 차단을 위한 취약지 방역소독 활동으로 감염병 전파 및 발생을 예방하고 있다. 또한, 감염병을 매개하는 위생해충을 구제하여 지역주민의 불편 및 피해를 최소화하고 쾌적한 환경을 조성하기 위해 만전을 기하고 있다.

### 가) 취약지 방역 활동

정화조, 하수구, 하천, 주택 및 상가밀집지역, 도시공원 등 방역취약지를 대상으로 동절기에는 유충구제, 하절기에는 성충구제를 위주로 분무 및 연무 방역 활동을 실시하고 있다.

구분	유충구제	성충구제	민간위탁 방역	자율방역단
기간	11월~3월(집중추진)	4월~10월	5월~10월	5월~10월
대상	정화조, 하수구, 하천 등	공용도로, 주택 및 상가밀집지역	취약지 및 주택 밀집지역(골목길, 마을안길 위주)	읍면동 21개소
방법	유충구제	휴대용 장비를 이용한 분무, 연무	차량을 이용한 가열 연무	취약지 방역 활동, 민원 처리

### 《방역소독 장비현황》

(단위 : 대)

구 분	연무연막기		초미립분사기		동력 분무기	해충기피제자동 분사기	해충 퇴치기	방역 차량
	휴대용	차량용	휴대용	차량용				
수 량	26	3	12	1	1	9	50	1

### 《재난 대비 비축 약품 현황》

(단위 : 통)

구 분	살충제 (1ℓ)	살균제 (1ℓ)	손소독제 (500ml)	손세정제 (250ml)
수 량	120	120	100	100

### 나) 소독업 관리

소독 및 방역의 전문성 확보를 위해 소독업 신고(신규, 변경, 휴·폐업) 민원 사무를 처리하고 있으며, 관내 소독업의 시설·장비 및 인력기준, 기록보존, 종사자 교육 이수 준수 여부에 대한 지도점검을 실시하고 있다.

**다) 소독의무대상시설 관리**

감염병 예방을 위하여 다중이 이용하거나 일정 규모 이상의 소독의무대상시설에 대한 주기별 소독 이행을 안내하고 이행 여부를 점검하고 있다.

《소독의무대상시설 현황》

계	숙박업소	식품접객업소	버스	선박	철도	유통시설	병원	집단급식소	위탁급식소	기숙사	공연장	학원	건물물	요양보호시설	유치원	민영주택
962	199	142	27	1	3	9	11	85	6	14	2	68	271	46	16	62

**나. AIDS 및 성병관리**

**1) AIDS 예방관리**

에이즈의 감염 위험으로부터 보호하고 예방하기 위하여 에이즈에 대한 정확한 지식 보급을 위한 홍보를 실시하고, 고위험군 대상 검진 및 상담을 활성화하여 HIV 감염인 조기 발견 및 예방활동 강화하여 감염자에 의한 전파 방지에 주력하고 있다.

또한 HIV 감염인에 대한 치료 및 지원을 확대하여 감염인이 치료를 잘 받을수 있도록 보호하고 상담 사업을 운영하고 있다.

**2) 성매개감염병관리**

성매개 감염병 발생을 예방하고 감염된 사람에 대한 치료를 강화하여 개인 건강은 물론 타인으로서의 전파를 차단하여 강릉시민 건강을 유지 보호 하고자 다양한 예방, 관리 시책을 추진하고 있다.

**다. 한센병(나병) 관리**

한센병 환자의 조기발견과 치료로 한센병의 발생과 유행을 방지하기 위해, 한센복지협회 강원도지부의 이동진료반을 통해 2월 1회 정기검진 및 진료를 실시하여 환자의 조기발견, 등록, 치료를 실시하고 있으며, 등록환자 중 생계유지가 어려운 중위소득 60% 이하의 재가 한센인에게 생계지원비를 지급하고 있다.

《이동검진 및 생계비지원 실적》

(단위 : 건)

구 분	이 동 검 진		생계비 지원	비 고
	일반주민	등록환자		
2020년	30	102	4	
2021년	138	138	7	

라. 기생충관리

한국 건강관리협회 강원도지부와 협력하여 관내 초등생 1학년 및 교사 대상으로 연례 요충 및 간흡충 검진을 하고 있으며, 발견된 유소견자에게 4인 가족 기준으로 약을 배부하여 기생충 구제를 실시하고 있다. 아울러 머릿니 유소견자에게 머릿니 샴푸를 제공하여 머릿니 집단 전파 방지에 주력하고 있다.

《요충 및 간흡충 검진현황》

(단위 : 명)

구 분	요충 검진수	간흡충 검진수	비 고
2020년	797	3	
2021년	-	-	

마. 결핵관리

1) 환자발견 및 검진사업

기속사 검진, 취약계층 이동검진, 가족접촉자 검진, 결핵검진 희망 내소자 등 다양한 계층의 검진으로 환자의 조기 발견 및 조기 치료를 하고 있다.

《검진자 수 및 환자 발생 현황》

(단위 : 명)

구 분	검진자 수			신고환자수			
	계	흉부 x-ray	객담검사	계	신환자	재발자	약제내성 결핵
2020년	38,411	37,927	484	264	222	39	3
2021년	15,937	15,350	587	211	162	13	2

## 2) 결핵환자 신고(등록) 및 관리

결핵은 국가에서 관리하는 법정감염병으로 질병보건통합관리시스템을 통하여 신고·관리되고 있으며 환자 치료·관리의 질을 높이기 위해 보건소와 민간의료기관에 결핵관리전담간호사를 배치하여 협력체계를 구축하고 있다.

(단위 : 명)

구 분	계	민간의료기관	보건소	비 고
2020년	211	208	3	
2021년	158	154	4	

## 3) 소집단 유행관리

집단시설 내 결핵환자 발생 시 접촉자에 대한 결핵역학조사를 신속히 실시하여, 추가 결핵환자 및 잠복결핵감염자를 조기 발견·치료함으로써 결핵 전파차단과 발병예방을 하고 있다.

(단위 : 명)

구 분	역학조사건수	추가환자발견	잠복결핵감염자	비 고
2020년	18	0	84	
2021년	11	0	59	

## 4) 결핵관리사업 운영 사진



### 3. 의약관리

#### 가. 의료기관 및 의약품판매업소 현황

《의료기관 및 의료업소 현황》

(단위 : 수)

구 분		계	종합 병원	병원	요양 병원	치과 병(의)원	의원	한방 병(의)원	안경 업소	치과 기공소	안마 업소
의료 기관 개소수	2020년	310	4	3	3	59	116	60	36	22	7
	2021년	320	4	3	3	62	117	63	36	24	8
병상	2020년	2,562	1,610	486	243	15	146	62	-	-	-
	2021년	2,537	1,614	488	243	15	115	62	-	-	-

《의약품 판매업소 현황》

(단위 : 수)

구 분	계	도매업소	약국	약업사	한약업사	의료기기 판매업소	안전상비 의약품
2020년	500	18	83	1	8	170	220
2021년	611	19	91	1	7	246	247

#### 나. 신속정확한 응급처리 환경 조성

##### 1) 심폐소생술 및 자동심장충격기(AED) 사용법 교육

응급의료에 관한 법률에 따라 구조 및 응급처치교육의 필요성이 증대됨에 따라 심폐소생술 교육 및 자동심장충격기(AED) 사용법을 보급하여 심정지 등 응급환자 발생 시 신속하고 효과적인 응급처치로 생명 구조가 가능하도록 시민의 응급상황 대처 역량을 강화하고자 하였다.

1가정 1응급처치 요원 양성을 목표로 시민, 의무교육 대상자 및 시청 직원등을 대상으로 강릉시보건소 보건교육장에서 전문기관의 전문 강사를 초빙하여 교육을 확대하였고, 심폐소생술 서포터즈 양성 및 시청 및 보건소 홈페이지 등 언론매체를 통한 홍보 강화로 시민들에게 심폐소생술의 중요성을 널리 알려 응급상황 시 골든타임(4분)내 즉각적인 대처로 소중한 생명을 지킬 수 있는 환경을 조성하였다. 다만, 2020년과 2021년에는 코로나-19 바이러스의 확산을 방지하기 위하여 집합-대면 교육 방식인 심폐소생술 및 자동심장충격기(AED) 사용법 교육이 실시되지 못하였다. (\*2019년도 총 35회 교육 및 1,018명 수료)

## 2) 자동심장충격기(AED) 설치

환자의 심장동작 패턴을 인식하여 자동으로 충격을 주어 누구나 쉽게 이용할 수 있는 자동 심장충격기(AED)를 응급상황이 발생할 수 있는 곳을 중심으로 확대 설치하여 공공기관·보건기관·재래시장 등에 설치하였다.

기 설치된 자동심장충격기(AED)는 아파트 공동주택 등 전수조사 후 중앙응급의료센터 시스템에 등록된 후 자체점검(구입여부, 작동여부, 설치장소 적정성, 교육이수 여부 등) 결과와 사용실적 등을 시스템에 입력하여 지속적 관리 체계를 마련하였다.

《AED 설치 현황》

(단위 : 수)

구분	계	구비 의무 기관						그 밖의 기관			
		공공보건 의료기관	구급차	선박	공동 주택	다중이용시설	철도 역사	공공 시설	상업 시설	숙박 여가	기타
설치기관	163	24	10	26	27	3	1	46	5	13	8
AED	252	37	24	29	36	4	1	82	6	16	17

## 다. 보건의료복지 통합지원체계 구축사업

의료사각지대에 처한 취약계층에게 보건(보건소)·의료(의료기관)·복지(주민센터, 요양시설 등) 서비스를 One-Stop으로 지원하는 통합연계체계를 구축하여 지역사회 공공보건의료기관의 공공의료서비스 역량 제고하였다.

### 1) 운영기관 : 강원도강릉의료원

### 2) 운영실적

(단위 : 명, 일)

구분	환자진료		환자 외래진료 (연인원)	환자입원진료 (연인원)	수술,검사등 지원	지역사회 자원연계
	실인원	연인원				
2020년	126	1,428	693	735	111	145
2021년	184	367	245	122	109	63

## 라. 보호자 없는 병실 운영

인구고령화 및 만성질환자 증가 등으로 간병이 필요한 저소득층 환자 입원 시 간병으로 인한 가족의 경제활동 제약에 따른 저소득가구의 경제적 부담 가중에 따라 강원도 시책사업인 보

호자 없는 병실 운영으로 저소득층 입원환자 간병 인건비를 지원하여 간병서비스 향상 및 환자 가족의 경제적 부담 완화에 노력하였다.

1) 운영기관 : 강원도강릉의료원, 강원도립강릉요양병원(각 2실 10병상)

2) 운영실적

(단위 : 명, 일)

구 분	환자수		1인 평균 이용일	연가동 병상수	병상 이용률	비고
	실인원	연인원				
2020년	171	5,560	106	3,670	401.12%	
2021년	74	4,346	95	1,365	408.75%	