

발 간 등 루 번 호
11-1790387-100460-10



2024-2025절기  
**한파로 인한  
한랭질환  
신고현황 연보**





# CONTENTS

## I 일러두기

1

- |                        |   |
|------------------------|---|
| 1. 작성 수칙 .....         | 2 |
| 2. 자료 해석 시 유의 사항 ..... | 2 |

## II 감시체계 개요

5

- |                |   |
|----------------|---|
| 1. 운영 목적 ..... | 6 |
| 2. 운영 경과 ..... | 6 |
| 3. 추진 내용 ..... | 6 |

## III 주요 현황

9

- |  |    |
|--|----|
| 1. 2024-2025절기 한랭질환자 신고 현황 .....       | 10 |
| 2. 2024-2025절기 한랭질환 추정 사망자 신고 현황 ..... | 18 |

## IV 2013-2014~2024-2025절기 한랭질환 추이

21

## V 2024-2025절기 한랭질환 신고 현황

33

- |                           |    |
|---------------------------|----|
| 1. 전신성 한랭질환 신고 현황 .....   | 34 |
| 2. 국소성 한랭손상질환 신고 현황 ..... | 53 |

## VI 부 록

83

- |                            |    |
|----------------------------|----|
| 1. 2024-2025절기 기상 특성 ..... | 84 |
| 2. 한랭질환 신고서식 .....         | 86 |

# 표 목차

표 1. 한랭질환 분류	3
표 2. 연도별 감시체계 운영 결과	10
표 3. 발생주별 한랭질환자 발생 및 평균 최저기온 현황	11
표 4. 2024~2025절기 한랭질환 추정 사망자 신고 현황	18
표 5. 2013~2014~2024~2025절기 성별·한랭질환별 신고 현황	22
표 6. 2013~2014~2024~2025절기 성별·지역별 신고 현황	23
표 7. 2013~2014~2024~2025절기 성별·연령별 신고 현황	24
표 8. 2013~2014~2024~2025절기 발생주별 신고 현황	25
표 9. 2013~2014~2024~2025절기 발생시간별 신고 현황	26
표 10. 2013~2014~2024~2025절기 발생장소별 신고 현황	27
표 11. 2013~2014~2024~2025절기 진료결과별 신고 현황	28
표 12. 2013~2014~2024~2025절기 내원수단별 신고 현황	29
표 13. 2013~2014~2024~2025절기 보험유형별 신고 현황	30
표 14. 2024~2025절기 발생일시별·성별·연령별 저체온증 신고 현황	34
표 15. 2024~2025절기 지역별·성별·연령별 저체온증 신고 현황	35
표 16. 2024~2025절기 지역별·발생시간별 저체온증 신고 현황	36
표 17. 2024~2025절기 진료결과별·연령별·성별 저체온증 신고 현황	37
표 18. 2024~2025절기 진료결과별·발생주별 신고 현황	37
표 19. 2024~2025절기 진료결과별·발생시간별 저체온증 신고 현황	38
표 20. 2024~2025절기 지역별·진료결과별 저체온증 신고 현황	38
표 21. 2024~2025절기 발생장소별·연령별·성별 저체온증 신고 현황	39
표 22. 2024~2025절기 발생장소별·발생주별 저체온증 신고 현황	40
표 23. 2024~2025절기 발생장소별·발생시간별 저체온증 신고 현황	41
표 24. 2024~2025절기 지역별·발생장소별 저체온증 신고 현황	42
표 25. 2024~2025절기 내원수단별·연령별·성별 저체온증 신고 현황	43
표 26. 2024~2025절기 내원수단별·발생주별 저체온증 신고 현황	43
표 27. 2024~2025절기 내원수단별·발생시간별 저체온증 신고 현황	44
표 28. 2024~2025절기 지역별·내원수단별 저체온증 신고 현황	45
표 29. 2024~2025절기 보험유형별·연령별·성별 저체온증 신고 현황	46
표 30. 2024~2025절기 보험유형별·발생주별 저체온증 신고 현황	46
표 31. 2024~2025절기 보험유형별·발생시간별 저체온증 신고 현황	47

표 32. 2024-2025절기 지역별·보험유형별 저체온증 신고 현황	47
표 33. 2024-2025절기 음주여부별·연령별·성별 저체온증 신고 현황	48
표 34. 2024-2025절기 음주여부별·발생주별 저체온증 신고 현황	48
표 35. 2024-2025절기 음주여부별·발생시간별 저체온증 신고 현황	48
표 36. 2024-2025절기 음주여부별·지역별 저체온증 신고 현황	48
표 37. 2024-2025절기 직업별·연령별·성별 저체온증 신고 현황	49
표 38. 2024-2025절기 직업별·발생주별 저체온증 신고 현황	50
표 39. 2024-2025절기 직업별·발생시간별 저체온증 신고 현황	51
표 40. 2024-2025절기 직업별·지역별 저체온증 신고 현황	52
표 41. 2024-2025절기 발생일별·발생시간별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황	53
표 42. 2024-2025절기 발생일별·발생시간별·성별·연령별 국소성 한랭손상 신고 현황	54
표 43. 2024-2025절기 성별·연령별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황	55
표 44. 2024-2025절기 지역별·성별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황	56
표 45. 2024-2025절기 지역별·성별·연령별 국소성 한랭손상 신고현황	58
표 46. 2024-2025절기 지역별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황	60
표 47. 2024-2025절기 진료결과별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황	61
표 48. 2024-2025절기 진료결과별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황	61
표 49. 2024-2025절기 진료결과별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황	62
표 50. 2024-2025절기 진료결과별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황	62
표 51. 2024-2025절기 지역별·진료결과별 국소성 한랭손상 신고 현황	63
표 52. 2024-2025절기 발생장소별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황	64
표 53. 2024-2025절기 발생장소별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황	65
표 54. 2024-2025절기 발생장소별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황	66
표 55. 2024-2025절기 발생장소별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황	67
표 56. 2024-2025절기 지역별·발생장소별 국소성 한랭손상 신고 현황	68
표 57. 2024-2025절기 내원수단별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황	69
표 58. 2024-2025절기 내원수단별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황	69
표 59. 2024-2025절기 내원수단별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황	70
표 60. 2024-2025절기 내원수단별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황	70
표 61. 2024-2025절기 지역별·내원수단별 국소성 한랭손상 신고 현황	71
표 62. 2024-2025절기 보험유형별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황	72

# 표 목차

표 63. 2024-2025절기 보험유형별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황	72
표 64. 2024-2025절기 보험유형별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황	73
표 65. 2024-2025절기 보험유형별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황	73
표 66. 2024-2025절기 지역별·보험유형별 국소성 한랭손상 신고 현황	74
표 67. 2024-2025절기 음주여부별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황	75
표 68. 2024-2025절기 음주여부별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황	75
표 69. 2024-2025절기 음주여부별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황	75
표 70. 2024-2025절기 음주여부별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황	76
표 71. 2024-2025절기 음주여부별·지역별 국소성 한랭손상 신고 현황	76
표 72. 2024-2025절기 직업별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황	77
표 73. 2024-2025절기 직업별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황	78
표 74. 2024-2025절기 직업별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황	79
표 75. 2024-2025절기 직업별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황	80
표 76. 2024-2025절기 직업별·지역별 국소성 한랭손상 신고 현황	81

# 그림 목차

그림 1. 감시체계 신고 체계	7
그림 2. 2024-2025절기 발생주별 한랭질환자 발생 및 평균 최저기온 현황	11
그림 3. 한랭질환자 발생 특성	13
그림 4. 전신성 한랭질환(저체온증)으로 신고된 한랭질환자의 발생 특성	15
그림 5. 국소성 한랭손상질환으로 신고된 한랭질환자의 발생 특성	17

2024-2025절기

한파로 인한  
한랭질환  
신고현황 연보



I

# 일러두기

- 작성 수칙
- 자료 해석 시 유의 사항

## I

# 일려두기

## ① 작성 수칙

한파로 인한 「한랭질환 응급실감시체계」 신고 자료를 분석하여 한랭질환 발생 현황 정보를 제공하고, 이에 따른 예방·관리 정책 수립에 필요한 기초자료로 활용

## ② 자료 해석 시 유의 사항

- 가. 본 연보에 수록된 자료는 2024. 12. 1. ~ 2025. 2. 28. 기간 중 「한랭질환 응급실감시체계」를 통해 신고·보고된 자료로서 중복 및 미비 자료를 삭제 또는 보완하여 최종 정리한 것입니다.  
따라서 감시체계 운영기간 중 게시·인용된 일일 통계 등의 내용과 차이가 있습니다.
- 나. 본 연보는 전국의 응급실 운영 의료기관(500여개) 중 자발적 참여를 통해 수집된 신고 자료로 한랭질환 발생 전체를 의미하지 않으며, 통계청 사망원인통계 등 관련 자료와 다를 수 있습니다.  
따라서 참여의료기관 이외의 의료기관에 내원한 한랭질환 사례 등은 포함되지 않는다는 점을 감안하고 자료를 해석해야 합니다.
- 다. 본 연보의 ‘한랭질환자’는 ‘한랭질환 추정 사망자’를 포함하는 집계이며 ‘시·도’는 ‘증상발생장소’를 기준으로 합니다.  
또한 ‘날짜’는 ‘증상발생일’, ‘주(Week)’는 ‘일요일~토요일’ 기준입니다.
- 라. 본 연보의 대상 한랭질환은 [표 1]과 같이 분류합니다.



표 1. 한랭질환 분류

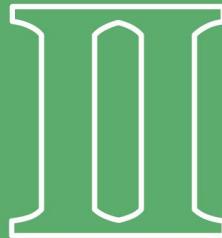
분류			질병코드	
전신성	저체온증	심부체온 35°C 미만	T68	
국소성	동결	동상	표재성 동상 조직괴사 동반한 동상 여러 신체부위를 침범한 동상 및 상세불명의 동상	T33 T34 T35
			침수병 및 침족병	T69.0
			동창	T69.1
	비동결	기타	- 저하된 온도의 기타 명시된 영향 - 저하된 온도의 상세 불명의 영향	T69.8 T69.9

\* 한국표준질병·사인분류(KCD-8차개정) 기준

2024-2025절기

한파로 인한  
한랭질환  
신고현황 연보





# 감시체계 개요

- 운영 목적
- 운영 경과
- 추진 내용



## II 감시체계 개요

### ① 운영 목적

한파 기간 동안 한랭질환자 발생 현황 모니터링 및 신속한 정보공유로 국민 주의를 환기하고 예방활동을 유도하여 건강피해 최소화 도모

### ② 운영 경과

- » 2012년 「한랭질환 응급실감시체계」 전산시스템 구축
- » 2013년 12월 「한랭질환 응급실감시체계」 운영 시작
- » 2014년 12월~ 「한랭질환 응급실감시체계」 일일통계 게시
- » 2015년 「한랭질환 응급실감시체계」 신고 현황 연보 발간

### ③ 추진 내용

- » **(신고 주체)** 전국 응급실 운영 의료기관 중 참여 희망 기관(약 500개)
- » **(운영 기간)** 매년 12월 1일부터 다음해 2월 말일까지(3개월간)
- » **(신고 대상)** 한파로 인한 한랭질환자 및 한랭질환 추정 사망자
  - 참여 의료기관의 응급실을 내원한 환자 중 한랭질환<sup>\*</sup>으로 진단 받은 경우 또는 한랭질환으로 사망한 경우
- \* (한랭질환) 저체온증(심부체온 35°C 미만), 동상, 동창 등 ➔ p2. [표 1] 참조
- » **(신고 방법)** 질병보건통합관리시스템(<http://is.kdca.go.kr>)에 직접 신고
- » **(신고 시기)** 한랭질환자가 응급실 내원 시 익일 10시까지 신고
- » **(신고 서식)** 한랭질환 신고 서식 ➔ p86. [서식] 참조

» (신고·보고 체계) 참여 의료기관 → 관할 보건소 → 관할 시·도 → 질병관리청

- (의료기관) 한랭질환자 발생 현황 신고(10시까지)
- (보건소) 신고 내용 검토 및 승인(보고)(12시까지)
- (시·도) 보고 내용 검토 및 승인(14시까지)
- (질병관리청) 보고 내용 검토 및 승인, 일일통계 작성·게시(16시)

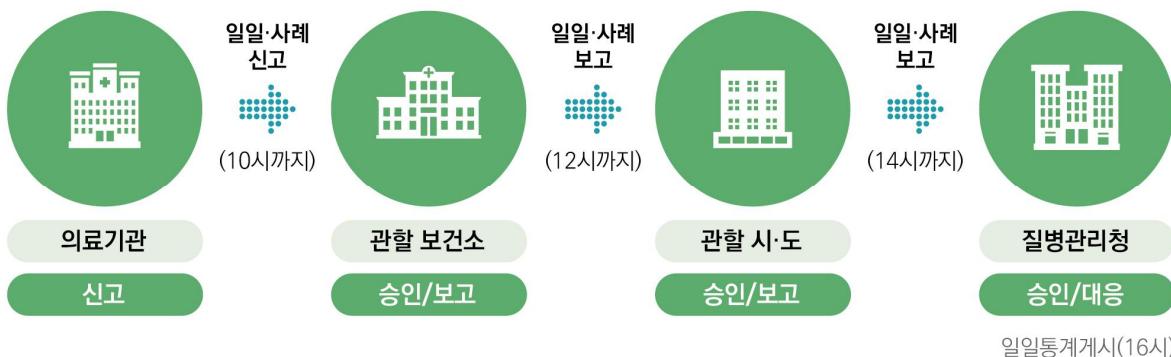


그림 1. 감시체계 신고 체계

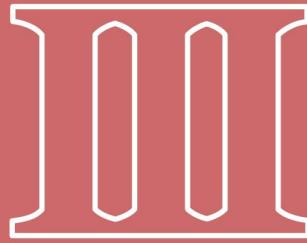
#### » (결과 환류)

- 「한랭질환 응급실감시체계」 일일통계 홈페이지 게시
  - \* 질병관리청 홈페이지([www.kdca.go.kr](http://www.kdca.go.kr)) > 정책정보 > 건강위해 > 기후변화 > 한파 > 감시체계 신고 현황 또는 상세 운영 결과
- 「한파로 인한 한랭질환 신고 현황」 연보 발간

2024-2025절기

한파로 인한  
한랭질환  
신고현황 연보





## 주요 현황

1. 2024-2025절기 한랭질환자 신고 현황
2. 2024-2025절기 한랭질환 추정 사망자 신고 현황

## III

## 주요 현황

## ① 2024-2025절기 한랭질환자 신고 현황

[2024-2025절기('24.12.~'25.2.) 겨울철 기상 특성]

- 2024-2025절기 겨울철 전국 평균기온은 0.4°C로 평년(0.5°C)과 비슷했으나, 전절기('23.12.~'24.2., 2.4°C)보다 2.0°C 낮았음
    - (12월~1월 초) 평년 수준의 기온을 나타냄
    - (1월, 큰 기온 변동) 1월 10일 전후 한파 발생, 1월 13일 이후는 기온이 크게 오름
    - (2월, 이례적 추위) 입춘(2월 3일~10일까지)과 우수(2월 18일~24일까지)에 추위가 각각 일주일 이상 지속되어, 2월 평균기온이 -0.5°C로, 평년(2.2°C)보다 1.7°C 낮았고, 최근 10년(2016~2025년) 중 가장 낮았음
- (출처 : 기상청)

[한랭질환자 총 334명 신고(추정 사망자 8명 포함), 전년 대비 16.5%(사망 33.0%) 감소]

- 한랭질환자의 주요 발생 특성은 저체온증(80.2%, 268명), 남성(69.8%, 233명), 65세 이상(54.8%, 183명), 길가(25.4%, 85명) 발생이 대표적임
- 한랭질환 추정 사망자는 주로 65세 이상(87.5%, 7명)에서 발생, 저체온증(87.5%, 7명) 추정으로 신고됨

## ◇ 연도별(2013-2014절기 ~ 2024-2025절기) 한랭질환자 신고 현황

표 2. 연도별 감시체계 운영 결과

구분	'13-'14 절기	'14-'15 절기	'15-'16 절기	'16-'17 절기	'17-'18 절기	'18-'19 절기	'19-'20 절기	'20-'21 절기	'21-'22 절기	'22-'23 절기	'23-'24 절기	'24-'25 절기
운영기간	'13.12.1.~ '14.2.28.	'14.12.1.~ '15.2.28.	'15.12.1.~ '16.2.29.	'16.12.1.~ '17.2.28.	'17.12.1.~ '18.2.28.	'18.12.1.~ '19.2.28.	'19.12.1.~ '20.2.29.	'20.12.1.~ '21.2.28.	'21.12.1.~ '22.2.28.	'22.12.1.~ '23.2.28.	'23.12.1.~ '24.2.29.	'24.12.1.~ '25.2.28.
참여기관	436개소	544개소	531개소	532개소	523개소	517개소	505개소	497개소	492개소	507개소	507개소	514개소
한랭질환자 (사망)	258명 (13명)	458명 (12명)	483명 (26명)	441명 (4명)	631명 (11명)	404명 (10명)	303명 (2명)	433명 (7명)	300명 (9명)	447명 (12명)	400명 (12명)	334명 (8명)
평균 최저기온*	-3.2°C	-3.6°C	-2.7°C	-3.2°C	-5.5°C	-3.4°C	-1.4°C	-3.9°C	-4.8°C	-4.9°C	-1.9°C	-4.4°C
한파일수**	3.3일	4.4일	5.1일	4.2일	11.8일	4.9일	0.8일	7.8일	6.1일	7.0일	3.2일	4.3일

\* 전국 기상관측지점에서 측정한 일별 평균최저기온을 12월부터 다음 해 2월까지 합산하여 평균한 값

\*\* 기상청 기상자료개발포털 한파일수를 12월부터 다음해 2월까지 합산한 값

## ◇ 2024-2025절기 발생주별 한랭질환자 발생 및 기온 현황

표 3. 발생주별 한랭질환자 발생 및 평균 최저기온 현황

발생주		한랭질환자 수(명)	한랭질환 사망자 수(명)	평균 최저기온(°C)
합계		334	8	-4.4
1주	2024.12.1.~2024.12.7.	23	-	0.1
2주	2024.12.8.~2024.12.14.	25	1	-2.8
3주	2024.12.15.~2024.12.21.	33	1	-3.7
4주	2024.12.22.~2024.12.28.	26	1	-4.4
5주	2024.12.29.~2025.1.4.	24	-	-3.7
6주	2025.1.5~2025.1.11.	37	1	-7.1
7주	2025.1.12.~2025.1.18.	28	1	-5.3
8주	2025.1.19.~2025.1.25.	22	-	-3.6
9주	2025.1.26.~2025.2.1.	19	-	-3.3
10주	2025.2.2.~2025.2.8.	35	1	-8.4
11주	2025.2.9.~2025.2.15.	33	1	-5.8
12주	2025.2.16.~2025.2.22.	13	1	-5.1
13주	2025.2.23.~2025.2.28.	16	-	-3.7

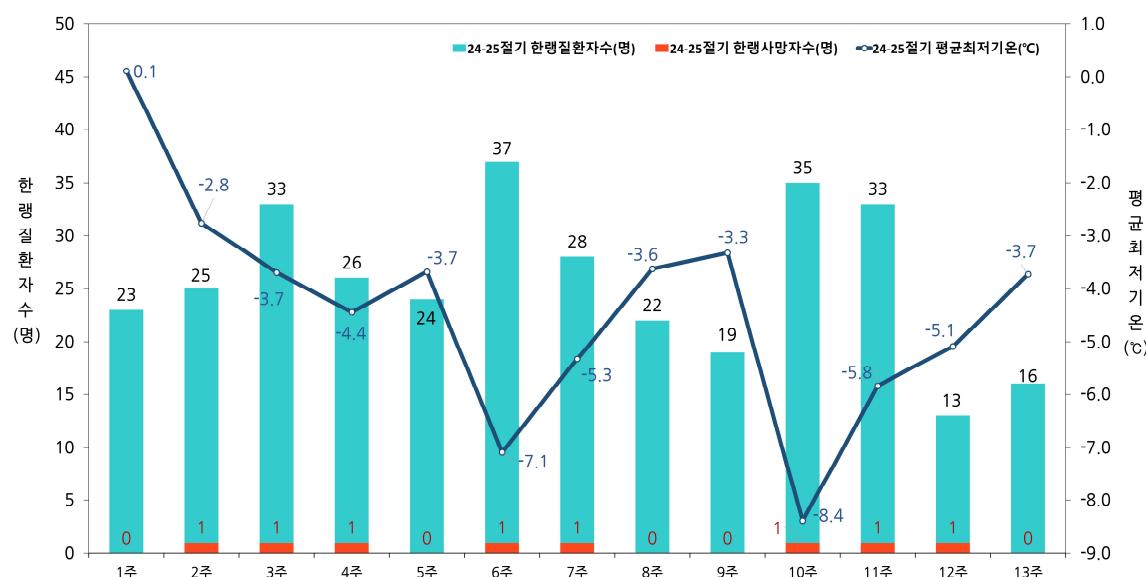


그림 2. 2024-2025절기 발생주별 한랭질환자 발생 및 평균 최저기온 현황

## ◇ 2024-2025절기 한랭질환자 발생 특성

65세 이상, 남성, 무직, 경기 지역, 저체온증, 오전시간, 실외 발생 비율이 높음

### » (연령별) 65세 이상 183명(54.8%) 발생

- 80세 이상 103명(30.8%), 70대 54명(16.2%), 60대 52명(15.6%), 50대 44명(13.2%) 순
- (인구 10만 명당) 80세 이상 4.2명 > 70대 1.3명 > 60대 0.7명 > 50대 0.5명 순

※ 인구 10만 명당 연령별 인구수: 통계청 주민등록연양인구 2025년 2월 자료 사용

### » (성별) 남성 233명(69.8%), 여성 101명(30.2%)

### » (질환별) 저체온증 268명(80.2%), 동상 61명(18.3%), 동창 2명(0.6%) 순

### » (직업별) 무직 137명(41.0%), 학생 24명(7.2%), 주부 10명(3.0%), 단순노무종사자 10명(3.0%) 순

※ 알 수 없음, 기타 제외

### » (지역별) 경기 65명(19.5%), 강원 43명(12.9%), 경북 39명(11.7%), 서울 34명(10.2%) 순

- (인구 10만 명당) 강원 2.8명 > 경북 1.5명 > 충북 1.4명 > 전북 1.3명 > 전남 1.2명 순
- 시·도(市·都) 인구 10만 명당 평균: 시(市)지역(0.3명)보다 도(都)지역(1.1명)에서 많이 발생

※ 인구 10만 명당 연령별 인구수: 통계청 주민등록연양인구 2025년 2월 자료 사용

### » (발생시간별) 6~9시 67명(20.1%), 9~12시 56명(16.8%), 18~21시 45명(13.5%) 순

### » (발생장소별) 실외 247명(74.0%), 실내 87명(26.0%)

- 실외 길가 85명(25.4%), 실내 집 61명(18.3%), 주거지 주변 47명(14.1%) 순

### » (음주여부) 내원시 음주상태 71명(21.3%)

- 음주를 하지 않음 192명(57.5%), 알 수 없음 71명(21.3%)



그림 3. 한랭질환자 발생 특성

## ◇ 2024-2025절기 한랭질환자 발생상황 특성

### 가. 전신성 한랭질환(저체온증)

전체 한랭질환자 중 전신성 한랭질환(저체온증) 환자는 268명 신고

- 저체온증은 전년(318명) 대비 15.7%(50명) 감소
- 한랭질환 추정 사망자(8명) 중 추정 사인이 주로 저체온증으로 신고(87.5%, 7명)

### ◇ 발생특성

» **(연령별)** 80세 이상 101명(37.7%), 70대 47명(17.5%), 60대 42명(15.7%) 순

- (인구 10만 명당) 80세 이상 4.1명 > 70대 1.1명 > 60대 0.5명 > 50대 0.4명 순

※ 인구 10만 명당 연령별 인구수: 통계청 주민등록연양인구 2025년 2월 자료 사용

» **(성별)** 남성 179명(66.8%), 여성 89명(33.2%)

» **(직업별)** 무직 126명(47.0%), 학생 13명(4.9%), 주부 10명(3.7%), 농림어업숙련자 7명(2.6%) 순

※ 알 수 없음, 기타 제외

» **(지역별)** 경기 47명(17.5%), 경북 36명(13.4%), 강원 27명(10.1%), 서울 24명(9.0%) 순

- 시·도(市·都) 인구 10만 명당 평균: 시(市)지역(0.3명)보다 도(都)지역(0.9명)에서 많이 발생

- (인구 10만 명당) 강원 1.8명 > 경북 1.4명 > 전북 1.2명 > 충북·전남 1.1명 순

※ 인구 10만 명당 연령별 인구수: 통계청 주민등록연양인구 2025년 2월 자료 사용

### ◇ 발생상황 특성

» **(발생시간)** 6~9시 59명(22.0%), 9~12시 43명(16.0%), 18~21시 35명(13.1%) 순

» **(발생장소)** 실외 189명(70.5%), 실내 79명(29.5%)

- 실외 길가 74명(27.6%), 실내 집 61명(22.8%), 실외 주거지주변 40명(14.9%), 실외 기타 31명(11.6%) 순

» **(음주여부)** 내원시 음주상태인 저체온증 환자는 63명(23.5%)

- 음주를 하지 않음 138명(51.5%), 알 수 없음 67명(25.0%)

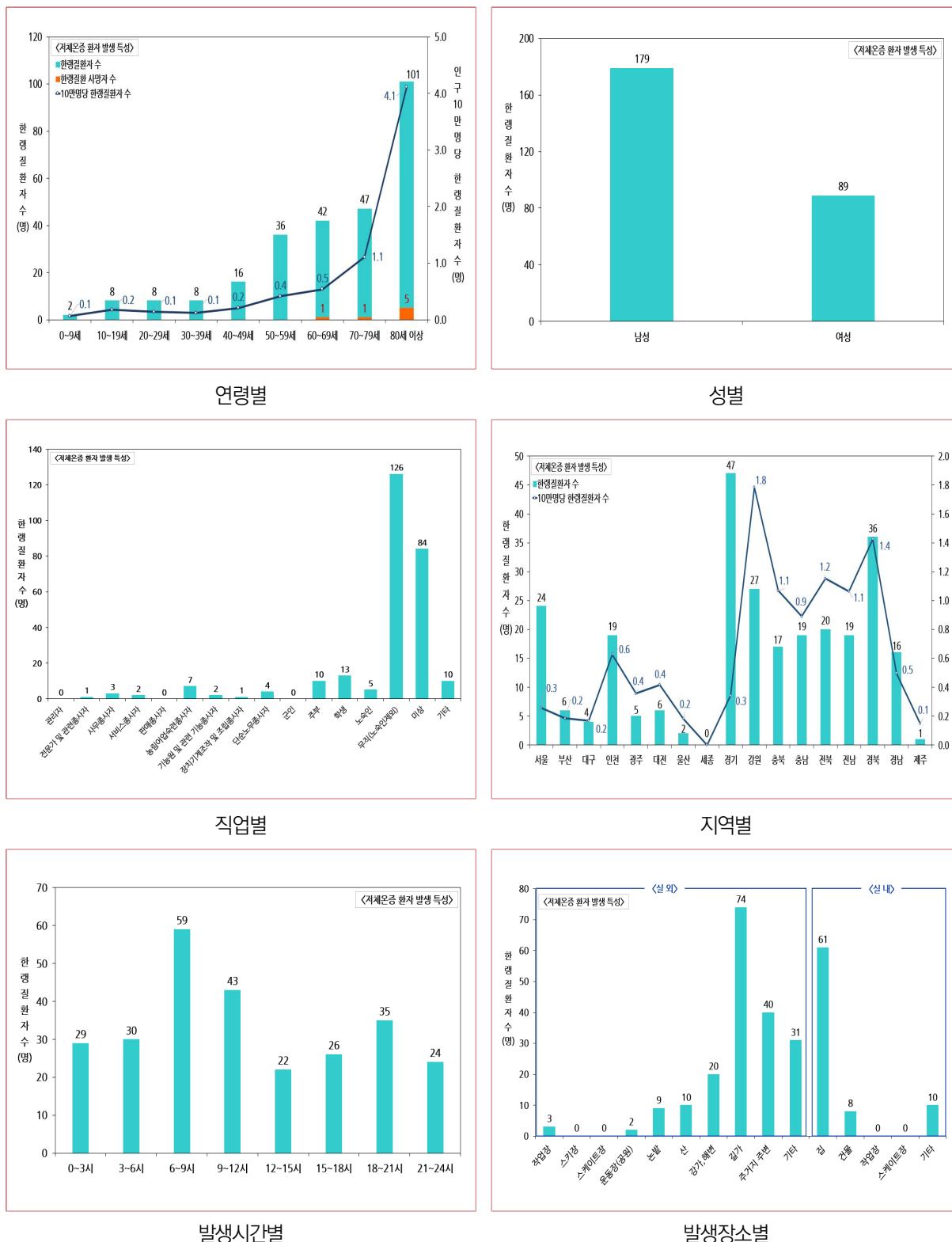


그림 4. 전신성 한랭질환(저체온증)으로 신고된 한랭질환자의 발생 특성

## 나. 국소성 한랭손상질환

국소성 한랭손상질환은 63명으로 전년(81명) 대비 22.2%(18명) 감소

- 국소성 한랭손상질환 중 동상이 96.8%(61명)를 차지

### ◇ 발생특성

» **(연령별)** 20대 14명(22.2%), 60대 10명(15.9%), 10대·50대 각각 8명(12.7%) 순

- (인구 10만 명당) 20대 0.24명 > 10대 0.17명 > 70대 0.14명 순

» **(성별)** 남성 52명(82.5%), 여성 11명(17.5%)

» **(질환별)** 동상 61명(96.8%)\*, 동창 2명(3.2%)

- 표재성 동상 37명(58.7%), 다발성 신체부위 동상 18명(28.6%), 조직괴사 동상 6명(9.5%) 순

» **(직업별)** 학생 11명(17.5%), 무직 10명(15.9%), 단순노무종사자 6명(9.5%),

전문가 및 관련종사자·사무종사자 각각 3명(4.8%) 순

\* 알 수 없음, 기타 제외

» **(지역별)** 경기 17명(27.0%), 강원 16명(25.4%), 서울 10명(15.9%) 순

- 시·도(市·都) 인구 10만 명당 평균: 시(市)지역(0.06명)보다 도(都)지역(0.21명)에서 많이 발생

- (인구 10만 명당) 강원 1.06명 > 충북 0.31명 > 인천 0.13명 순

\* 인구 10만 명당 연령별 인구수: 통계청 주민등록연양인구 2025년 2월 자료 사용

### ◇ 발생상황 특성

» **(발생시간)** 9~12시 13명(20.6%), 12~15 11명(17.5%), 18~21시 10명(15.9%) 순

» **(발생장소)** 실외 55명(87.3%), 실내 8명(12.7%)

- 실외 작업장·실외 기타 각각 10명(15.9%), 길가 9명(14.3%), 산 8명(12.7%) 순

» **(음주여부)** 내원 시 음주상태인 국소성 한랭질환자는 8명(12.7%)

- 음주를 하지 않음 51명(81.0%), 알 수 없음 4명(6.3%)

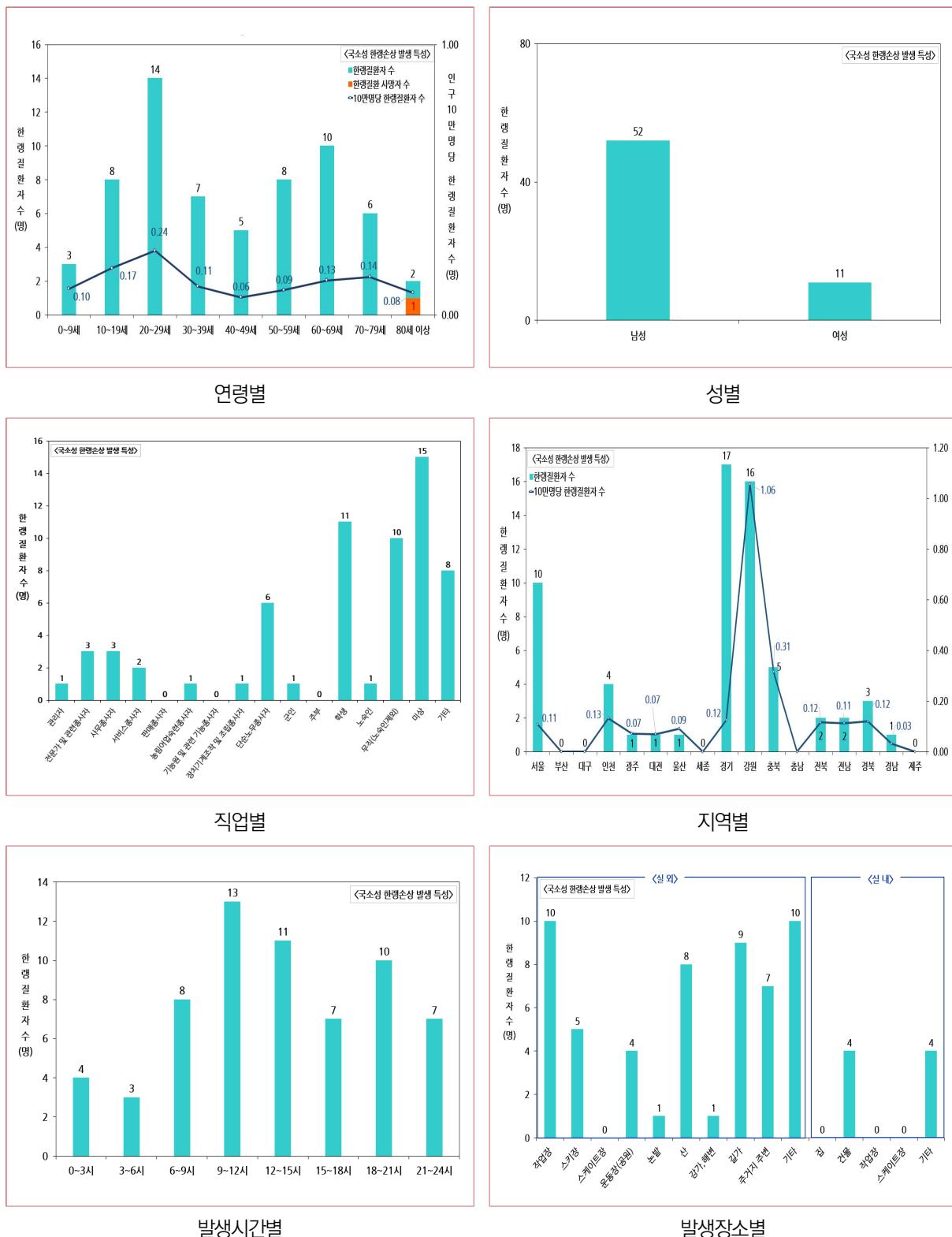


그림 5. 국소성 한랭손상질환으로 신고된 한랭질환자의 발생 특성

## ② 2024-2025절기 한랭질환 추정 사망자 신고 현황

2024-2025절기 한파로 인한 한랭질환 추정 사망자 총 8명 신고

- 신고된 사망자 8명의 사망 추정 사인은 주로 저체온증(87.5%)으로 신고
- 무직 37.5%, 65세 이상 87.5%, 실외 발생 62.5%, 6~9시간대 62.5%

### ◇ 한랭질환 추정 사망자 특성

- » **(연령별)** 80대·90대 각각 3명, 60대·70대 각각 1명
- » **(성별)** 남성 4명, 여성 4명
- » **(질환별)** 사망자(8명)의 추정 사인은 저체온증 7명, 표재성 동상 1명
- » **(직업별)** 무직 3명, 주부 1명, 알 수 없음 4명
- » **(지역별)** 경기·강원 각각 2명, 서울·충북·경북·경남 각각 1명

### ◇ 한랭질환 추정 사망자 발생상황 특성

- » **(발생시간)** 6~9시 5명, 9~12시 2명, 18~21시 1명
- » **(발생장소)** 실외 5명, 실내 3명
  - (실외) 주거지 주변 2명, 길가·논밭·실외 기타 각각 1명
  - (실내) 집 3명
- » **(음주여부)** 내원 시 음주 상태 0명, 음주를 하지 않음 4명, 알 수 없음 4명

표 4. 2024-2025절기 한랭질환 추정 사망자 신고 현황

연번	발생지역	성별	연령대	발생장소	증상발생일
1	경기	남	60	집	2024.12.09.
2	경북	여	90	실외 기타	2024.12.19.
3	경기	여	90	주거지 주변	2024.12.22.
4	강원	남	80	길가	2025. 1. 9.
5	강원	남	80	집	2025. 1.17.
6	경남	남	80	집	2025. 2. 5.
7	서울	여	70	주거지 주변	2025. 2.12.
8	충북	여	90	논밭	2025. 2.18.

※ 연번은 증상발생일 순

2024–2025절기

한파로 인한  
한랭질환  
신고현황 연보

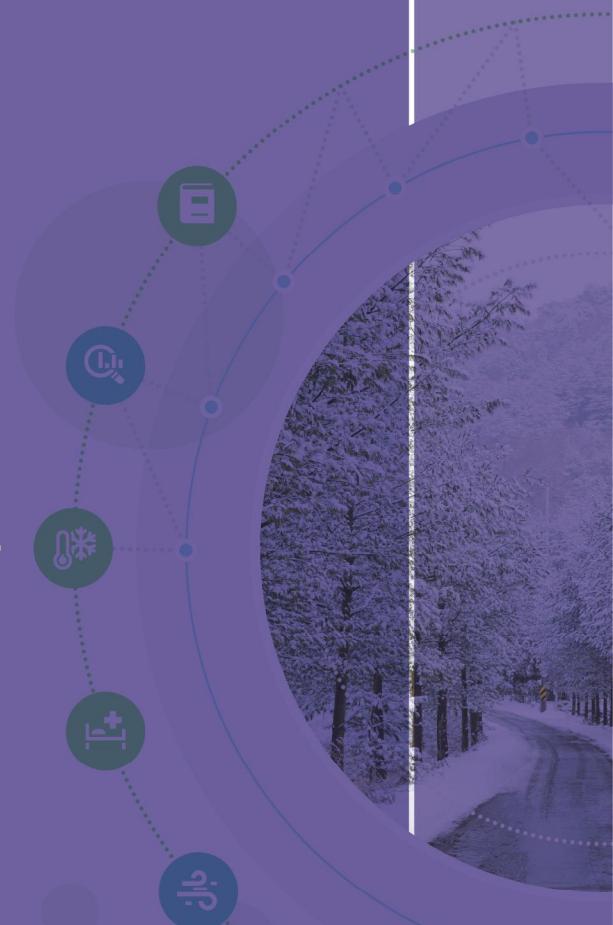
2024–2025절기

한파로 인한  
한랭질환  
신고현황 연보



IV

2013-2014~  
2024-2025 절기  
한랭질환 추이



## IV

## 2013~2014~2024~2025절기 한랭질환 추이

표 5. 2013~2014~2024~2025절기 성별·한랭질환별 신고 현황

(단위: 명)

절기	성별	전체	저체온증	동결 손상(동상)				비동결 손상			기타
				소계	표재성	조직괴사	다발성신체부위	소계	침수병·침족병	동창	
계		4,892	3,835	906	479	94	333	64	8	55	88
'13-'14 절기	계	258	226	28	20	3	5	1	-	1	3
	남	180	160	18	13	3	2	-	-	-	2
	여	78	66	10	7	-	3	1	-	1	1
'14-'15 절기	계	458	383	64	44	8	12	10	4	6	1
	남	350	296	45	30	6	9	8	4	4	1
	여	108	87	19	14	2	3	2	-	2	-
'15-'16 절기	계	483	384	89	53	11	25	3	-	3	7
	남	346	268	71	40	10	21	2	-	2	5
	여	137	116	18	13	1	4	1	-	1	2
'16-'17 절기	계	441	369	58	30	5	23	6	1	5	8
	남	304	251	43	20	4	19	5	1	4	5
	여	137	118	15	10	1	4	1	-	1	3
'17-'18 절기	계	631	446	153	81	14	58	9	1	8	23
	남	469	332	119	60	12	47	4	1	3	14
	여	162	114	34	21	2	11	5	-	5	9
'18-'19 절기	계	404	347	49	26	7	16	4	-	4	4
	남	280	238	36	18	5	13	4	-	4	2
	여	124	109	13	8	2	3	-	-	-	2
'19-'20 절기	계	303	269	19	9	2	8	4	-	4	11
	남	205	182	15	7	2	6	4	-	4	4
	여	98	87	4	2	-	2	-	-	-	7
'20-'21 절기	계	433	292	115	48	13	54	7	-	7	19
	남	304	206	85	35	8	42	7	-	7	6
	여	129	86	30	13	5	12	-	-	-	13
'21-'22 절기	계	300	233	60	31	4	25	5	-	5	2
	남	214	160	49	26	3	20	4	-	4	1
	여	86	73	11	5	1	5	1	-	1	1
'22-'23 절기	계	447	300	136	61	12	63	5	1	4	6
	남	303	185	111	49	11	51	5	1	4	2
	여	144	115	25	12	1	12	-	-	-	4
'23-'24 절기	계	400	318	74	39	9	26	8	1	6	1
	남	268	201	60	32	7	21	7	1	6	-
	여	132	117	14	7	2	5	1	-	-	1
'24-'25 절기	계	334	268	61	37	6	18	2	-	2	3
	남	233	179	50	29	6	15	2	-	2	2
	여	101	89	11	8	-	3	-	-	-	1



표 6. 2013-2014~2024-2025절기 성별·지역별 신고 현황

(단위: 명)

절기	성별	전체	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종*	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
계		4,892	481	202	113	336	78	121	95	20	938	497	297	320	249	319	416	338	72
'13-'14 절기	계	258	45	9	13	9	2	5	5	-	41	25	15	11	9	17	18	31	3
	남	180	36	7	10	9	1	3	1	-	31	15	12	5	6	9	11	21	3
	여	78	9	2	3	-	1	2	4	-	10	10	3	6	3	8	7	10	-
'14-'15 절기	계	458	42	30	14	28	5	19	9	2	86	39	28	35	24	34	21	40	2
	남	350	35	23	13	24	3	14	5	2	70	25	19	25	20	27	16	28	1
	여	108	7	7	1	4	2	5	4	-	16	14	9	10	4	7	5	12	1
'15-'16 절기	계	483	39	24	14	35	11	9	14	-	82	57	31	30	38	28	28	34	9
	남	346	31	17	11	28	10	6	12	-	64	43	18	23	27	17	15	20	4
	여	137	8	7	3	7	1	3	2	-	18	14	13	7	11	11	13	14	5
'16-'17 절기	계	441	32	26	11	25	11	10	8	-	77	37	22	40	20	35	44	34	9
	남	304	26	21	7	24	9	6	4	-	58	25	14	29	12	20	23	20	6
	여	137	6	5	4	1	2	4	4	-	19	12	8	11	8	15	21	14	3
'17-'18 절기	계	631	78	24	10	60	15	10	12	2	135	49	40	27	37	36	41	44	11
	남	469	59	19	8	52	10	7	6	2	108	35	30	21	31	22	25	26	8
	여	162	19	5	2	8	5	3	6	-	27	14	10	6	6	14	16	18	3
'18-'19 절기	계	404	46	13	8	34	7	14	6	-	92	26	14	33	16	27	41	25	2
	남	280	32	10	3	27	4	8	5	-	70	16	10	22	9	18	27	17	2
	여	124	14	3	5	7	3	6	1	-	22	10	4	11	7	9	14	8	-
'19-'20 절기	계	303	17	22	6	27	4	11	4	1	51	29	20	23	16	27	22	17	6
	남	205	11	16	4	18	1	7	3	1	37	25	15	13	11	16	14	11	2
	여	98	6	6	2	9	3	4	1	-	14	4	5	10	5	11	8	6	4
'20-'21 절기	계	433	37	16	5	19	5	12	7	3	105	44	36	19	17	35	41	23	9
	남	304	28	12	3	15	4	8	4	3	77	33	23	14	11	20	26	17	6
	여	129	9	4	2	4	1	4	3	-	28	11	13	5	6	15	15	6	3
'21-'22 절기	계	300	24	8	12	12	7	4	10	5	37	28	21	21	14	18	43	26	10
	남	214	18	8	11	11	4	3	9	4	27	16	16	11	6	13	30	19	8
	여	86	6	-	1	1	3	1	1	1	10	12	5	10	8	5	13	7	2
'22-'23 절기	계	447	51	9	8	27	4	13	10	4	93	62	26	36	16	28	34	22	4
	남	303	39	4	6	16	3	8	7	3	68	49	12	27	9	16	20	14	2
	여	144	12	5	2	11	1	5	3	1	25	13	14	9	7	12	14	8	2
'23-'24 절기	계	400	36	14	8	37	1	7	7	3	74	58	22	26	19	13	44	25	6
	남	268	27	9	8	28	1	6	6	2	51	42	15	11	15	9	26	11	1
	여	132	9	5	-	9	-	1	1	1	23	16	7	15	4	4	18	14	5
'24-'25 절기	계	334	34	7	4	23	6	7	3	-	65	43	22	19	23	21	39	17	1
	남	233	23	4	2	14	4	6	3	-	54	36	14	12	16	14	20	10	1
	여	101	11	3	2	9	2	1	-	-	11	7	8	7	7	7	19	7	-

\* 세종특별자치시는 2014-2015절기부터 신고

표 7. 2013~2024~2025절기 성별·연령별 신고 현황

(단위: 명)

절기	성별	전체	0~9세	10~19세	20~29세	30~39세	40~49세	50~59세	60~69세	70~79세	80세 이상	미상	65세 이상
계		4,892	81	229	375	305	516	903	822	660	994	7	2,018
'13-'14 절기	계	258	4	15	15	18	45	58	26	38	39	-	86
	남	180	2	12	12	10	38	50	21	21	14	-	43
	여	78	2	3	3	8	7	8	5	17	25	-	43
'14-'15 절기	계	458	8	28	30	26	69	95	72	64	61	5	157
	남	350	7	20	23	20	62	87	58	39	31	3	94
	여	108	1	8	7	6	7	8	14	25	30	2	63
'15-'16 절기	계	483	18	16	33	32	63	118	68	62	71	2	159
	남	346	13	14	22	26	48	99	54	33	35	2	86
	여	137	5	2	11	6	15	19	14	29	36	-	73
'16-'17 절기	계	441	22	11	35	25	41	86	88	65	68	-	168
	남	304	15	9	25	18	35	68	70	41	23	-	91
	여	137	7	2	10	7	6	18	18	24	45	-	77
'17-'18 절기	계	631	4	34	61	49	78	115	97	75	118	-	232
	남	469	3	22	45	43	60	94	85	52	65	-	151
	여	162	1	12	16	6	18	21	12	23	53	-	81
'18-'19 절기	계	404	1	8	24	21	45	88	79	54	84	-	177
	남	280	-	6	22	14	36	73	66	36	27	-	96
	여	124	1	2	2	7	9	15	13	18	57	-	81
'19-'20 절기	계	303	4	15	27	5	25	51	55	52	69	-	146
	남	205	2	11	21	2	19	43	48	26	33	-	82
	여	98	2	4	6	3	6	8	7	26	36	-	64
'20-'21 절기	계	433	3	23	35	37	47	71	76	50	91	-	174
	남	304	2	16	25	27	38	59	59	32	46	-	102
	여	129	1	7	10	10	9	12	17	18	45	-	72
'21-'22 절기	계	300	1	12	23	21	29	40	59	44	71	-	141
	남	214	-	12	17	20	24	33	52	27	29	-	78
	여	86	1	-	6	1	5	7	7	17	42	-	63
'22-'23 절기	계	447	4	36	42	29	30	75	81	48	102	-	189
	남	303	3	32	35	22	21	57	62	31	40	-	103
	여	144	1	4	7	7	9	18	19	17	62	-	86
'23-'24 절기	계	400	7	15	27	26	23	62	69	54	117	-	206
	남	268	5	9	21	20	13	55	57	36	52	-	118
	여	132	2	6	6	6	10	7	12	18	75	-	88
'24-'25 절기	계	334	5	16	23	16	21	44	52	54	103	-	183
	남	233	5	12	19	12	16	35	48	36	50	-	110
	여	101	-	4	4	4	5	9	4	18	53	-	73

표 8. 2013-2014~2024-2025절기 발생주별 신고 현황

(단위: 명)

절기	전체	1주	2주	3주	4주	5주	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주	13주	14주
계	4,892	226	322	483	445	405	478	396	421	531	374	317	252	196	46
'13-'14 절기	258	17	36	29	16	27	29	33	19	12	21	10	7	2	-
'14-'15 절기	458	46	49	69	57	53	38	29	21	21	14	33	13	15	-
'15-'16 절기	483	25	21	41	25	27	20	24	105	77	45	19	27	17	10
'16-'17 절기	441	10	34	30	28	29	24	38	66	58	30	29	26	30	9
'17-'18 절기	631	10	26	71	44	35	41	67	31	112	62	63	41	23	5
'18-'19 절기	404	3	30	47	23	49	43	36	24	28	28	27	30	26	10
'19-'20 절기	303	35	32	22	24	30	25	25	16	14	28	19	25	8	-
'20-'21 절기	433	20	23	48	21	39	127	40	27	27	21	17	16	7	-
'21-'22 절기	300	13	9	23	32	37	38	29	19	13	31	19	23	13	1
'22-'23 절기	447	16	16	44	71	30	29	21	42	94	28	23	11	15	7
'23-'24 절기	400	8	21	26	78	25	27	26	29	56	31	25	20	24	4
'24-'25 절기	334	23	25	33	26	24	37	28	22	19	35	33	13	16	-

※ 증상발생일 기준

표 9. 2013~2014~2024~2025절기 발생시간별 신고 현황

(단위: 명)

절기	전체	00~03시	03~06시	06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시
계	4,892	594	515	861	695	503	618	596	510
'13-'14 절기	258	27	32	37	43	21	39	32	27
'14-'15 절기	458	54	63	77	57	38	61	53	55
'15-'16 절기	483	68	49	77	69	41	50	76	53
'16-'17 절기	441	64	41	86	59	47	45	43	56
'17-'18 절기	631	91	52	87	82	87	91	73	68
'18-'19 절기	404	44	45	74	60	39	54	49	39
'19-'20 절기	303	34	40	59	41	27	36	37	29
'20-'21 절기	433	50	40	72	62	38	56	60	55
'21-'22 절기	300	32	24	70	43	32	36	38	25
'22-'23 절기	447	54	47	80	60	55	64	52	35
'23-'24 절기	400	42	49	75	63	45	53	38	35
'24-'25 절기	334	34	33	67	56	33	33	45	33

표 10. 2013-2014~2024-2025절기 발생장소별 신고 현황

(단위: 명)

절기	전체	실내						실외										
		계	집	건물	작업장	스케이트장	기타	계	작업장	스키장	스케이트장	운동장(공원)	논/밭	산	강가/해변	길가	주거지 주변	기타
계	4,892	1,134	798	141	47	-	148	3,758	159	70	4	79	171	352	376	1,419	628	500
'13-'14 절기	258	72	48	5	4	-	15	186	3	2	-	3	11	15	16	92	-	44
'14-'15 절기	458	105	81	8	3	-	13	353	13	2	1	7	18	25	30	158	53	46
'15-'16 절기	483	114	82	7	4	-	21	369	21	15	-	8	14	38	27	137	61	48
'16-'17 절기	441	123	83	9	7	-	24	318	5	3	-	2	22	28	34	127	55	42
'17-'18 절기	631	139	96	25	11	-	7	492	20	14	2	12	28	44	43	208	76	45
'18-'19 절기	404	92	60	11	3	-	18	312	7	-	-	8	13	24	41	126	41	52
'19-'20 절기	303	70	53	16	1	-	-	233	8	1	1	4	12	17	30	96	50	14
'20-'21 절기	433	85	59	11	2	-	13	348	26	7	-	6	8	26	35	116	77	47
'21-'22 절기	300	56	37	10	5	-	4	244	14	4	-	1	14	33	23	77	44	34
'22-'23 절기	447	90	66	16	2	-	6	357	18	14	-	13	13	37	37	111	67	37
'23-'24 절기	400	101	72	11	5	-	13	299	11	3	-	9	8	37	38	86	57	50
'24-'25 절기	334	87	61	12	-	-	14	247	13	5	-	6	10	18	22	85	47	41

표 11. 2013~2014~2024~2025절기 진료결과별 신고 현황

(단위: 명)

절기	전체	퇴원	입원			전원	사망
			계	일반	중환자실		
계	4,892	2,673	1,616	830	786	477	126
'13-'14절기	258	134	67	36	31	44	13
'14-'15절기	458	234	160	82	78	52	12
'15-'16절기	483	261	147	65	82	49	26
'16-'17절기	441	223	162	82	80	52	4
'17-'18절기	631	350	204	114	90	66	11
'18-'19절기	404	212	136	56	80	46	10
'19-'20절기	303	171	103	56	47	27	2
'20-'21절기	433	249	146	78	68	31	7
'21-'22절기	300	167	96	48	48	28	9
'22-'23절기	447	259	144	77	67	32	12
'23-'24절기	400	238	123	73	50	27	12
'24-'25절기	334	175	128	63	65	23	8

표 12. 2013-2014~2024-2025절기 내원수단별 신고 현황

(단위: 명)

절기	전체	119 구급차	사설 구급차	자가용 (타인운전)	자가용 (본인운전)	도보	대중 교통	자전거/ 오토바이	기타
계	4,892	3,550	184	478	194	152	78	4	252
'13-'14 절기	258	191	22	19	2	6	3	-	15
'14-'15 절기	458	330	19	47	10	13	3	1	35
'15-'16 절기	483	340	21	66	15	8	11	-	22
'16-'17 절기	441	318	18	52	18	4	6	-	25
'17-'18 절기	631	422	38	70	38	26	12	2	23
'18-'19 절기	404	312	17	20	9	7	5	-	34
'19-'20 절기	303	252	5	25	5	2	3	-	11
'20-'21 절기	433	292	13	37	11	29	7	-	44
'21-'22 절기	300	231	2	19	28	9	3	-	8
'22-'23 절기	447	306	10	53	26	19	17	-	16
'23-'24 절기	400	300	10	40	21	12	3	-	14
'24-'25 절기	334	256	9	30	11	17	5	1	5

표 13. 2013~2014~2024~2025절기 보험유형별 신고 현황

(단위: 명)

절기	전체	건강보험	산재보험	의료급여			일반	미상	기타
				소계	1종	2종			
계	4,892	3,644	6	805	734	126	195	45	142
'13-'14 절기	258	181	-	43	34	9	7	4	23
'14-'15 절기	458	304	-	88	75	13	26	16	24
'15-'16 절기	483	347	1	94	79	15	20	8	13
'16-'17 절기	441	318	-	78	70	8	29	4	12
'17-'18 절기	631	481	-	106	90	16	21	8	15
'18-'19 절기	404	299	-	71	55	16	19	2	13
'19-'20 절기	303	212	-	64	58	6	17	3	7
'20-'21 절기	433	337	3	78	65	13	12	-	3
'21-'22 절기	300	233	-	50	47	3	12	-	5
'22-'23 절기	447	355	1	75	65	10	11	-	5
'23-'24 절기	400	316	1	58	49	9	9	-	16
'24-'25 절기	334	261	-	-	47	8	12	-	6

2024–2025절기

한파로 인한  
한랭질환  
신고현황 연보

2024–2025절기

한파로 인한  
한랭질환  
신고현황 연보



V

# 2024–2025 절기 한랭질환 신고 현황

- 전신성 한랭질환 신고 현황
- 국소성 한랭손상질환 신고 현황

V

## 2024-2025절기 한랭질환 신고 현황

### ① 전신성 한랭질환(저체온증) 신고 현황

표 14. 2024-2025절기 발생일시별·성별·연령별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

구분	계	성별		연령(세)										
		남	여	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80+	65+	
계	268	179	89	2	8	8	8	16	36	42	47	101	169	
월별	12	98	67	31	1	1	4	2	5	14	16	18	37	62
	1	101	62	39	1	4	2	4	5	10	19	14	42	65
	2	69	50	19	-	3	2	2	6	12	7	15	22	42
주별	1	20	14	6	-	-	-	1	1	4	-	4	10	14
	2	21	15	6	-	-	1	1	1	2	6	3	7	12
	3	29	20	9	1	1	1	-	1	3	6	4	12	20
	4	22	13	9	-	-	1	-	1	5	4	5	6	12
	5	19	14	5	-	1	1	1	2	1	3	4	6	12
	6	30	17	13	-	1	2	-	1	2	9	4	11	20
	7	22	12	10	-	1	-	1	1	3	2	4	10	15
	8	18	9	9	1	1	-	1	1	2	2	1	9	10
	9	18	15	3	-	-	-	1	1	2	3	3	8	12
	10	18	12	6	-	-	-	-	3	2	4	2	7	12
	11	28	19	9	-	-	2	2	2	4	-	9	9	18
	12	10	8	2	-	-	-	-	3	1	3	3	7	
	13	13	11	2	-	3	-	-	1	3	2	1	3	5
시간	00~03	30	24	6	-	6	0	1	1	7	4	2	9	12
	03~06	59	39	20	-	-	2	3	6	7	12	5	24	37
	06~09	43	28	15	-	-	-	-	-	5	9	11	18	35
	09~12	22	17	5	-	-	-	-	2	2	3	3	12	15
	12~15	26	14	12	-	-	-	2	2	3	8	6	5	15
	15~18	35	21	14	1	1	-	-	2	5	3	11	12	23
	18~21	24	17	7	1	1	3	1	1	6	-	5	6	11
	21~24	28	21	7	-	1	-	4	1	6	9	3	4	13

표 15. 2024-2025절기 지역별·성별·연령별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

지역	성별 연령(세)	계	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80+	65+
		남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남
전국	계	268	2	8	8	8	16	36	42	47	101	169
	남	179	2	7	5	6	13	29	38	30	49	98
	여	89	-	1	3	2	3	7	4	17	52	71
서울	계	24	-	1	2	-	1	4	3	8	5	15
	남	16	-	1	-	-	-	4	3	6	2	10
	여	8	-	-	2	-	1	-	-	2	3	5
부산	계	6	-	-	-	-	1	-	2	2	1	3
	남	4	-	-	-	-	1	-	2	1	-	1
	여	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
대구	계	4	-	-	-	-	-	1	-	2	1	3
	남	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1
	여	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
인천	계	19	1	1	1	-	-	2	2	5	7	13
	남	12	1	-	-	-	-	1	2	3	5	9
	여	7	-	1	1	-	-	1	-	2	2	4
광주	계	5	-	-	-	-	-	1	1	-	3	4
	남	3	-	-	-	-	-	1	1	-	1	2
	여	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
대전	계	6	1	-	-	-	-	-	1	1	3	5
	남	5	1	-	-	-	-	-	1	1	2	4
	여	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
울산	계	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
	남	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	계	47	-	1	-	1	4	10	8	5	18	26
	남	37	-	1	-	-	4	8	8	2	14	19
	여	10	-	-	-	1	-	2	-	3	4	7
강원	계	27	-	3	-	1	3	2	5	4	9	15
	남	23	-	3	-	1	3	2	5	4	5	11
	여	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4
충북	계	17	-	-	1	2	1	1	3	5	4	10
	남	11	-	-	1	2	1	1	3	2	1	4
	여	6	-	-	-	-	-	-	-	3	3	6
충남	계	19	-	1	1	1	-	4	3	1	8	11
	남	12	-	1	1	-	-	2	3	1	4	7
	여	7	-	-	-	1	-	2	-	-	4	4
전북	계	20	-	-	2	1	2	3	2	2	8	10
	남	13	-	-	2	1	1	2	2	-	5	5
	여	7	-	-	-	-	1	1	-	2	3	5
전남	계	19	-	-	-	1	-	4	2	4	8	13
	남	12	-	-	-	1	-	3	2	4	2	7
	여	7	-	-	-	-	-	1	-	-	6	6
경북	계	36	-	1	-	-	2	4	7	4	18	26
	남	17	-	1	-	-	1	4	4	4	2	5
	여	19	-	-	-	-	1	-	3	2	13	16
경남	계	16	-	-	1	1	2	-	2	2	8	12
	남	9	-	-	1	1	2	-	1	1	3	5
	여	7	-	-	-	-	-	-	1	1	5	7
제주	계	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
	남	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 16. 2024-2025절기 지역별·발생시간별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

지역 \ 시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
전국	268	29	30	59	43	22	26	35	24
서울	24	3	2	4	2	1	3	4	5
부산	6	1	-	2	1	1	1	-	-
대구	4	-	-	-	2	1	-	1	-
인천	19	1	1	5	2	-	3	3	4
광주	5	1	1	1	1	-	-	-	1
대전	6	1	-	1	-	3	-	1	-
울산	2	-	-	-	-	1	-	-	1
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	47	4	6	7	11	4	3	10	2
강원	27	-	7	4	3	6	5	2	-
충북	17	1	4	3	3	-	3	2	1
충남	19	-	3	11	3	1	-	-	1
전북	20	2	1	4	4	2	2	3	2
전남	19	1	1	4	5	-	2	3	3
경북	36	8	2	9	5	1	4	4	3
경남	16	5	2	4	1	1	-	2	1
제주	1	1	-	-	-	-	-	-	-



표 17. 2024-2025절기 진료결과별·연령별·성별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

진료결과	연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계		268	2	-	7	1	5	3	6	2	13	3	29	7	38	4	30	17	49	52	98	71
퇴원		120	2	-	6	1	4	3	4	2	7	1	15	3	12	2	13	7	16	22	35	29
입원	계	119	-	-	1	-	1	-	2	-	5	2	9	4	22	2	11	7	27	26	50	35
	일반병실	60	-	-	1	-	1	-	1	-	1	1	5	2	11	2	4	4	11	16	22	22
	중환자실	59	-	-	-	-	-	-	1	-	4	1	4	2	11	-	7	3	16	10	28	13
전원		22	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	-	3	-	6	2	3	2	10	4
사망		7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3	2	3	3	

표 18. 2024-2025절기 진료결과별·발생주별 신고 현황

(단위: 명)

진료결과	주	계	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
계		268	20	21	29	22	19	30	22	18	18	18	28	10	13													
퇴원		120	7	10	15	11	9	14	8	9	9	7	10	14	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
입원	계	119	8	10	9	10	7	13	12	9	7	10	14	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
	일반병실	60	3	6	4	8	1	9	3	5	4	4	7	4	4	7	4	4	7	4	4	7	4	4	2			
	중환자실	59	5	4	5	2	6	4	9	4	3	6	7	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3			
전원		22	5	-	4	-	3	2	1	-	2	-	3	1	1	-	2	-	3	1	1	1	1	1	1			
사망		7	-	1	1	1	-	1	1	-	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-			

표 19. 2024-2025절기 진료결과별·발생시간별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

진료결과	시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
계	계	268	29	30	59	43	22	26	35	24
퇴원	계	120	17	22	18	12	10	13	16	12
입원	계	119	11	6	32	23	11	13	15	8
	일반병실	60	3	1	16	12	7	9	7	5
	중환자실	59	8	5	16	11	4	4	8	3
전원	계	22	1	2	5	6	1	-	3	4
사망	계	7	-	-	4	2	-	-	1	-

표 20. 2024-2025절기 지역별·진료결과별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

지역	진료결과	계	퇴원	입원			전원	사망
				계	일반병실	중환자실		
계	계	268	120	119	60	59	22	7
서울	계	24	14	8	2	6	1	1
부산	계	6	1	5	3	2	-	-
대구	계	4	-	1	1	-	3	-
인천	계	19	7	12	4	8	-	-
광주	계	5	2	3	1	2	-	-
대전	계	6	3	3	3	-	-	-
울산	계	2	1	-	-	-	1	-
세종	계	-	-	-	-	-	-	-
경기	계	47	18	22	8	14	5	2
강원	계	27	13	12	5	7	-	2
충북	계	17	7	9	5	4	1	-
충남	계	19	10	7	3	4	2	-
전북	계	20	12	5	5	-	3	-
전남	계	19	7	10	5	5	2	-
경북	계	36	17	15	9	6	3	1
경남	계	16	7	7	6	1	1	1
제주	계	1	1	-	-	-	-	-



표 21. 2024-2025절기 발생장소별·연령별·성별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

장소	연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계		268	2	-	7	1	5	3	6	2	13	3	29	7	38	4	30	17	49	52	98	71
실내	계	79	2	-	-	-	-	-	1	-	2	1	8	3	10	2	8	8	19	15	34	25
	집	61	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	1	8	2	6	7	15	13	27	22
	건물	8	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	-	-	-	1	2	1	2	2
	작업장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기타	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	2	-	2	1	5	1
실외	계	189	-	-	7	1	5	3	5	2	11	2	21	4	28	2	22	9	30	37	64	46
	작업장	3	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	스키장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	운동장 (공원)	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
	논/밭	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	1	3	2	5	3	
	산	10	-	-	4	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	1	1	-	2	1	
	강가,해변	20	-	-	1		1	1	1	1	2	1	5	-	1	1	1	1	3	-	4	1
	길가	74	-	-	2	-	1	1	2	-	6	-	8	2	11		14	4	12	11	31	15
	주거지주변	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	6	-	5	2	9	15	16	17
	기타	31	-	-	-	1	2	1	1	-	-	-	5	2	6	1	2	-	2	8	6	8

표 22. 2024-2025절기 발생장소별·발생주별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

장소 \ 주		계	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
계		268	20	21	29	22	19	30	22	18	18	18	28	10	13
실내	계	79	8	5	8	6	8	8	8	4	8	6	3	4	3
	집	61	7	4	5	4	7	6	7	3	5	6	2	3	2
	건물	8	-	1	-	2	-	1	1	-	2	-	-	1	-
	작업장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
실외	기타	10	1	-	3	-	1	1	-	1	1	-	1	-	1
	계	189	12	16	21	16	11	22	14	14	10	12	25	6	10
	작업장	3	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
	스키장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주거지주변	운동장 (공원)	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	논/밭	9	-	1	2	2	-	2	-	1	-	-	-	-	1
	산	10	-	-	2	-	1	2	-	-	-	-	1	1	3
	강가, 해변	20	1	-	2	2	2	3	3	2	1	-	4	-	-
	길가	74	6	7	5	6	6	5	7	2	5	8	10	3	4
기타	주거지주변	40	3	3	7	4	1	4	3	3	3	2	6	1	-
	기타	31	2	4	2	2	1	5	1	5	1	1	4	1	2

표 23. 2024-2025절기 발생장소별·발생시간별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

장소 \ 시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
계	268	29	30	59	43	22	26	35	24
실내	계	79	9	5	14	22	10	5	10
	집	61	9	1	10	17	7	4	4
	건물	8	-	2	1	2	1	1	-
	작업장	-	-	-	-	-	-	-	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-
	기타	10	-	2	3	3	2	-	-
실외	계	189	20	25	45	21	12	21	25
	작업장	3	-	-	1	-	-	1	-
	스키장	-	-	-	-	-	-	-	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-
	운동장 (공원)	2	1	-	1	-	-	-	-
	논/밭	9	1	1	3	2	-	1	1
	산	10	-	3	1	-	3	1	2
	강가, 해변	20	2	1	1	2	3	3	4
	길가	74	11	11	15	9	2	7	10
	주거지주변	40	4	4	18	6	2	3	2
	기타	31	1	5	5	2	2	5	5

표 24. 2024-2025절기 지역별·발생장소별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

지역	장소 계	실내						실외										
		계	집	건물	작업장	스케이트장	기타	계	작업장	스키장	스케이트장	운동장 (공원)	논/밭	산	강가, 해변	길가	주거지 주변	기타
전체	268	79	61	8	-	-	10	189	3	-	-	2	9	10	20	74	40	31
서울	24	3	3	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	2	15	3	1
부산	6	3	2	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-
대구	4	3	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
인천	19	8	7	1	-	-	-	11	-	-	-	-	1	-	1	4	4	1
광주	5	3	3	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
대전	6	5	4	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
울산	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	47	10	4	2	-	-	4	37	-	-	-	-	1	1	3	21	7	4
강원	27	6	5	-	-	-	1	21	-	-	-	-	-	6	1	7	5	2
충북	17	4	1	2	-	-	1	13	1	-	-	1	1	2	1	2	1	4
충남	19	3	1	1	-	-	1	16	1	-	-	-	2	-	-	5	5	3
전북	20	6	6	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	1	4	2	1	6
전남	19	7	7	-	-	-	-	12	-	-	-	-	1	-	1	5	2	3
경북	36	12	11	1	-	-	-	24	-	-	-	1	3	-	4	8	5	3
경남	16	5	4	-	-	-	1	11	1	-	-	-	-	-	1	3	3	3
제주	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



표 25. 2024-2025절기 내원수단별·연령별·성별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

내원수단 연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
		남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계	268	2	-	7	1	5	3	6	2	13	3	29	7	38	4	30	17	49	52	98	71
119 구급차	242	-	-	7	1	5	3	5	1	9	3	27	7	36	4	28	16	45	45	91	63
사설 구급차	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	3	2	3
자가용 (타인운전)	16	2	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	2	-	-	-	2	1	2	3	4
자가용 (본인운전)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대중교통	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
자전거/ 오토바이	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	3	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-

표 26. 2024-2025절기 내원수단별·발생주별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

내원수단 주	계	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13	
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
계	268	20	21	29	22	19	30	22	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	28	10	13	-	-	-	-	-	
119 구급차	242	20	21	22	20	16	28	21	15	15	15	15	15	15	15	15	15	27	10	12	-	-	-	-	-	-	
사설 구급차	6	-	-	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
자가용 (타인운전)	16	-	-	3	1	2	1	1	3	2	1	1	1	3	2	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
자가용 (본인운전)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
도보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
대중교통	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
자전거/ 오토바이	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기타	3	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

표 27. 2024-2025절기 내원수단별·발생시간별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

내원수단 시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
계	268	29	30	59	43	22	26	35	24
119 구급차	242	24	30	53	41	20	23	33	18
사설 구급차	6	2	-	2	-	-	1	-	1
자가용 (타인운전)	16	3	-	3	2	1	1	2	4
자가용 (본인운전)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대중교통	1	-	-	-	-	-	-	-	1
자전거/ 오토바이	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	3	-	-	1	-	1	1	-	-



표 28. 2024-2025절기 지역별·내원수단별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

내원수단 지역 \ 내원수단	계	119 구급차	사설 구급차	자가용 (타인운전)	자가용 (본인운전)	도보	대중 교통	자전거/ 오토바이	기타
전체	268	242	6	16	-	-	1	-	3
서울	24	24	-	-	-	-	-	-	-
부산	6	6	-	-	-	-	-	-	-
대구	4	4	-	-	-	-	-	-	-
인천	19	16	1	2	-	-	-	-	-
광주	5	5	-	-	-	-	-	-	-
대전	6	4	-	1	-	-	-	-	1
울산	2	2	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	47	43	-	3	-	-	-	-	1
강원	27	24	1	1	-	-	-	-	1
충북	17	16	1	-	-	-	-	-	-
충남	19	18	-	1	-	-	-	-	-
전북	20	19	1	-	-	-	-	-	-
전남	19	18	-	-	-	-	1	-	-
경북	36	28	2	6	-	-	-	-	-
경남	16	14	-	2	-	-	-	-	-
제주	1	1	-	-	-	-	-	-	-

표 29. 2024-2025절기 보험유형별·연령별·성별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

보험유형	연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계		268	2	-	7	1	5	3	6	2	13	3	29	7	38	4	30	17	49	52	98	71
건강보험		205	2	-	6	1	3	3	4	1	10	3	21	6	22	3	24	13	42	41	77	55
산재보험		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
의료 급여	계	51	-	-	1	-	-	-	1	-	3	-	7	1	14	1	6	4	4	9	18	14
	1종	43	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	5	-	13	1	6	4	3	8	17	13
	2종	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	1	-	-	-	1	1	1	1
일반		8	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	1	-	2	-	-	-	2	-	2	-
기타		4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2

표 30. 2024-2025절기 보험유형별·발생주별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

보험유형	주	계	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
계		268	20	21	29	22	19	30	22	18	18	18	28	10	13
건강보험		205	18	14	25	13	15	24	14	15	10	16	21	10	10
산재보험		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
의료 급여	계	51	-	6	3	8	3	6	7	2	7	2	5	-	2
	1종	43	-	4	3	7	2	6	6	2	6	1	4	-	2
	2종	8	-	2	-	1	1	-	1	-	1	1	1	-	-
일반		8	2	-	-	1	1	-	1	1	1	-	1	-	-
기타		4	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1

표 31. 2024-2025절기 보험유형별·발생시간별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

보험유형 \ 시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24	
계	268	29	30	59	43	22	26	35	24	
건강보험	205	22	25	41	35	13	20	28	21	
산재보험	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
의료 급여	계	51	6	4	13	7	6	5	7	3
	1종	43	5	3	12	7	5	4	5	2
	2종	8	1	1	1	-	1	1	2	1
일반	8	1	-	3	1	2	1	-	-	
기타	4	-	1	2	-	1	-	-	-	

표 32. 2024-2025절기 지역별·보험유형별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

지역 \ 보험유형	계	건강보험	산재보험	의료급여			일반	기타
				계	1종	2종		
전체	268	205	-	51	43	8	8	4
서울	24	17	-	7	7	-	-	-
부산	6	2	-	3	1	2	1	-
대구	4	3	-	1	1	-	-	-
인천	19	15	-	4	4	-	-	-
광주	5	4	-	1	1	-	-	-
대전	6	4	-	2	2	-	-	-
울산	2	1	-	1	1	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	47	39	-	6	5	1	2	-
강원	27	21	-	2	1	1	2	2
충북	17	15	-	2	2	-	-	-
충남	19	16	-	3	2	1	-	-
전북	20	14	-	4	3	1	1	1
전남	19	16	-	2	1	1	1	-
경북	36	28	-	7	6	1	-	1
경남	16	10	-	5	5	-	1	-
제주	1	-	-	1	1	-	-	-

표 33. 2024-2025절기 음주여부별·연령별·성별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

음주여부	연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계		268	2	-	7	1	5	3	6	2	13	3	29	7	38	4	30	17	49	52	98	71
유		63	-	-	4	1	3	2	4	-	5	1	13	-	13	1	5	3	8	0	18	3
무		138	2	-	3	-	1	1	2	1	5	1	9	4	13	3	15	13	23	42	46	57
알 수 없음		67	-	-	-	-	1	-	-	1	3	1	7	3	12	-	10	1	18	10	34	11

표 34. 2024-2025절기 음주여부별·발생주별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

음주여부	주	계	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
계		268	20	21	29	22	19	30	22	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	28	10	13	13	13	13			
유		63	3	8	7	8	4	7	3	1	6	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	3	3	3			
무		138	11	10	11	10	11	14	12	12	8	7	20	6	6	6	6	6	6	20	6	6	6	6	6			
알 수 없음		67	6	3	11	4	4	9	7	5	4	7	3	7	3	-	4	7	3	7	3	-	4	4	4			

표 35. 2024-2025절기 음주여부별·발생시간별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

음주여부	시간(시)	계	00~03		03~06		06~09		09~12		12~15		15~18		18~21		21~24	
			00~03	03~06	06~09	09~12	12~15	15~18	18~21	21~24	00~03	03~06	06~09	09~12	12~15	15~18	18~21	21~24
계		268	29	30	59	43	22	26	35	24								
유		63	6	14	9	7	2	5	12	8								
무		138	16	12	32	25	15	13	16	9								
알 수 없음		67	7	4	18	11	5	8	7	7								

표 36. 2024-2025절기 음주여부별·지역별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

지역	음주여부	계	서울		부산		대구		인천		광주		대전		울산		세종		경기		강원		충북		충남		전북		전남		경북		경남		제주	
			서울	부산	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	서울	부산	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북
계		268	24	6	4	19	5	6	2	-	47	27	17	19	20	19	36	16	1																	
유		63	10	-	-	2	1	1	-	-	13	7	9	3	2	3	8	4	-																	
무		138	8	1	3	14	3	5	2	-	18	14	6	12	11	13	20	8	-																	
알 수 없음		67	6	5	1	3	1	-	-	-	16	6	2	4	7	3	8	4	1																	

표 37. 2024-2025절기 직업별·연령별·성별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

직업	연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+		
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	
계		268	2	-	7	1	5	3	6	2	13	3	29	7	38	4	30	17	49	52	98	71	
관리자		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
전문가 및 관련 종사자		1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
사무종사자		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	1	-	
서비스종사자		2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	
판매종사자		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
농림어업 숙련 종사자		7	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	2	-	1	-	4	-	
기능원 및 관련 기능 종사자		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
장치기계조작 및 조립종사자		1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
단순노무종사자		4	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
군인		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
주부		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	2	-	3	-	6
학생		13	-	-	7	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
무직 (노숙인 제외)		126	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	6	2	14	1	13	10	35	42	55	53	
노숙인		5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	-	1	-	
기타		10	2	-	-	-	1	-	-	1	1	-	1	-	1	-	1	-	2	-	4	-	
알 수 없음		84	-	-	-	-	2	-	2	1	7	1	13	3	19	1	12	5	11	7	32	12	

표 38. 2024-2025절기 직업별·발생주별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

직업 주	계	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
계	268	20	21	29	22	19	30	22	18	18	18	28	10	13
관리자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전문가 및 관련 종사자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
사무종사자	3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
서비스종사자	2	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
판매종사자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
농림어업 숙련 종사자	7	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	1
기능원 및 관련 기능 종사자	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
장치기계조작 및 조립종사자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
단순노무종사자	4	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-
군인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주부	10	1	-	2	2	-	-	2	1	-	1	1	-	-
학생	13	-	1	2	1	1	2	1	1	-	-	1	-	3
무직 (노숙인 제외)	126	10	12	14	10	7	16	10	9	6	10	11	5	6
노숙인	5	-	1	-	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-
기타	10	-	-	2	1	2	1	1	1	-	-	2	-	-
알 수 없음	84	6	6	9	6	7	8	7	4	10	5	9	4	3

표 39. 2024-2025절기 직업별·발생시간별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

직업	시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
계	계	268	29	30	59	43	22	26	35	24
관리자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전문가 및 관련 종사자	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
사무종사자	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
서비스종사자	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-
판매종사자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
농림어업 숙련 종사자	7	1	-	2	2	1	-	1	-	-
기능원 및 관련 기능 종사자	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
장치기계조작 및 조립종사자	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
단순노무종사자	4	-	1	-	1	-	1	1	-	-
군인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주부	10	-	1	2	5	-	1	1	-	-
학생	13	2	6	1	-	-	-	1	3	-
무직 (노숙인 제외)	126	17	9	29	22	14	10	18	7	-
노숙인	5	-	1	1	2	1	-	-	-	-
기타	10	1	-	4	-	1	1	1	2	-
알 수 없음	84	8	8	17	11	5	13	12	10	-

표 40. 2024-2025절기 직업별·지역별 저체온증 신고 현황

(단위: 명)

직업 \ 지역	계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
계	268	24	6	4	19	5	6	2	-	47	27	17	19	20	19	36	16	1
관리자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전문가 및 관련 종사자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
사무종사자	3	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
서비스종사자	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
판매종사자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
농림어업 숙련 종사자	7	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	2	1	1	-	-
기능원 및 관련 기능 종사자	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
장치기계조작 및 조립종사자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
단순노무종사자	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	1	-	-	-
군인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주부	10	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	1	4	1	-
학생	13	3	-	-	2	-	-	-	-	1	3	1	2	-	-	1	-	-
무직 (노숙인 제외)	126	12	2	4	6	4	5	-	-	23	9	5	9	10	11	18	8	-
노숙인	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-
기타	10	-	-	-	1	-	1	1	-	3	-	1	1	1	-	1	-	-
알 수 없음	84	7	3	-	10	1	-	-	-	11	13	7	4	7	4	11	5	1

## ② 국소성 한랭손상질환 신고 현황

표 41. 2024-2025절기 발생일별·발생시간별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

구분	계	동결 손상(동상)				비동결 손상			기타
		소계	표재성	조직괴사	다발성 신체부위	소계	침수병·침족병	동창	
계	66	61	37	6	18	2	-	2	3
월별	12	16	14	6	2	6	-	-	2
	1	21	21	14	3	4	-	-	-
	2	29	26	17	1	8	2	-	2
주별	1	5	5	3	1	1	-	-	-
	2	4	2	1	1	-	-	-	2
	3	4	4	-	-	4	-	-	-
	4	4	4	3	-	1	-	-	-
	5	2	2	1	-	1	-	-	-
	6	8	8	5	1	2	-	-	-
	7	6	6	4	2	-	-	-	-
	8	4	4	3	-	1	-	-	-
	9	1	1	-	-	1	-	-	-
	10	18	17	12	1	4	1	-	1
	11	4	4	2	-	2	-	-	-
	12	3	1	1	-	-	1	-	1
	13	3	3	2	-	1	-	-	-
시간대별	00-03	5	4	3	1	-	-	-	1
	03-06	3	3	2	-	1	-	-	-
	06-09	8	8	4	-	4	-	-	-
	09-12	13	12	7	1	4	1	-	1
	12-15	11	11	7	2	2	-	-	-
	15-18	7	7	4	-	3	-	-	-
	18-21	10	9	6	-	3	1	-	1
	21-24	9	7	4	2	1	-	-	2

표 42. 2024-2025절기 발생일별·발생시간별·성별·연령별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

구분		계	성별		연령(세)									
			남	여	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80+	65+
계		66	54	12	3	8	15	8	5	8	10	7	2	14
월별	12	16	14	2	-	1	2	4	2	2	2	3	-	4
	1	21	18	3	2	2	5	2	1	3	2	4	-	5
	2	29	22	7	1	5	8	2	2	3	6	-	2	5
주별	1	5	5	-	-	-	1	1	-	1	1	1	-	1
	2	4	3	1	-	-	1	1	-	1	-	1	-	1
	3	4	3	1	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
	4	4	4	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	1
	5	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
	6	8	8	-	1	2	2	1	-	1	-	1	-	1
	7	6	5	1	-	-	2	1	-	1	1	1	-	1
	8	4	2	2	-	-	-	-	1	-	1	2	-	3
	9	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	10	18	12	6	1	3	4	1	2	3	4	-	-	3
	11	4	4	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
	12	3	2	1	-	-	2	-	-	-	-	-	1	1
	13	3	3	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-
시간대별	00~03	5	5	-	-	-	2	1	1	1	-	-	-	-
	03~06	3	3	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	1
	06~09	8	7	1	-	1	1	1	-	-	2	2	1	3
	09~12	13	11	2	1	1	3	-	1	1	4	2	-	4
	12~15	11	9	2	-	1	3	2	1	2	2	-	-	1
	15~18	7	5	2	1	-	3	-	-	-	2	1	-	3
	18~21	10	7	3	-	2	1	2	2	2	-	1	-	1
	21~24	9	7	2	1	2	2	1	-	2	-	1	-	1

표 43. 2024-2025절기 성별·연령별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

구분	계	동상				비동결			기타	
		소계	표재성	조직 괴사	다발성 신체부위	소계	침수병· 침족병	동창		
계	계	66	61	37	6	18	2	-	2	3
성별	남	54	50	29	6	15	2	-	2	2
	여	12	11	8	-	3	-	-	-	1
연령 (세)	0-9	3	3	3	-	-	-	-	-	-
	10-19	8	8	6	1	1	-	-	-	-
	20-29	15	13	7	-	6	1	-	1	1
	30-39	8	7	6	-	1	-	-	-	1
	40-49	5	4	2	-	2	1	-	1	-
	50-59	8	8	4	2	2	-	-	-	-
	60-69	10	10	5	3	2	-	-	-	-
	70-79	7	6	3	-	3	-	-	-	1
	80+	2	2	1	-	1	-	-	-	-
	65+	14	13	7	1	5	-	-	-	1

표 44. 2024-2025절기 지역별·성별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

지역	질환 성별	계	동상				비동결			기타
			소계	표자성	조직괴사	다발성 신체부위	소계	침수병· 침족병	동창	
전국	계	66	61	37	6	18	2	-	2	3
	남	54	50	29	6	15	2	-	2	2
	여	12	11	8	-	3	-	-	-	1
서울	계	10	10	6	1	3	-	-	-	-
	남	7	7	4	1	2	-	-	-	-
	여	3	3	2	-	1	-	-	-	-
부산	계	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	여	1	-	-	-	-	-	-	-	1
대구	계	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	계	4	4	2	1	1	-	-	-	-
	남	2	2	1	1	-	-	-	-	-
	여	2	2	1	-	1	-	-	-	-
광주	계	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	남	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	계	1	1	-	1	-	-	-	-	-
	남	1	1	-	1	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	계	1	1	-	-	1	-	-	-	-
	남	1	1	-	-	1	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	계	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(단위: 명)

지역	성별	질환	계	동상				비동결			기타
				소계	표재성	조직괴사	다발성 신체부위	소계	침수병·침족병	동창	
경기	계	18	16	10	1	5	1	-	1	1	
	남	17	15	9	1	5	1	-	1	1	
	여	1	1	1	-	-	-	-	-	-	
강원	계	16	15	10	1	4	1	-	1	-	
	남	13	12	8	1	3	1	-	1	-	
	여	3	3	2	-	1	-	-	-	-	
충북	계	5	5	2	-	3	-	-	-	-	
	남	3	3	-	-	3	-	-	-	-	
	여	2	2	2	-	-	-	-	-	-	
충남	계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
전북	계	3	2	1	-	1	-	-	-	1	
	남	3	2	1	-	1	-	-	-	1	
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
전남	계	2	2	2	-	-	-	-	-	-	
	남	2	2	2	-	-	-	-	-	-	
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
경북	계	3	3	3	-	-	-	-	-	-	
	남	3	3	3	-	-	-	-	-	-	
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
경남	계	1	1	-	1	-	-	-	-	-	
	남	1	1	-	1	-	-	-	-	-	
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
제주	계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

표 45. 2024-2025절기 지역별·성별·연령별 국소성 한랭손상 신고현황

(단위: 명)

지역	연령 (세) 성별	계	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80+	65+
			0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80+	65+
전국	계	66	3	8	15	8	5	8	10	7	2	14
	남	54	3	5	14	6	3	6	10	6	1	12
	여	12	-	3	1	2	2	2	-	1	1	2
서울	계	10	1	2	3	1	-	2	-	1	-	1
	남	7	1	1	3	1	-	1	-	-	-	-
	여	3	-	1	-	-	-	1	-	1	-	1
부산	계	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	여	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
대구	계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	계	4	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-
	남	2	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
	여	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
광주	계	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	남	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	계	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	남	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	계	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	남	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(단위: 명)

지역	연령 (세) 성별	계	0~9	10~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80+	65+
경기	계	18	1	3	5	2	1	2	2	2	-	4
	남	17	1	2	5	2	1	2	2	2	-	4
	여	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
강원	계	16	1	2	3	2	1	3	3	1	-	2
	남	13	1	1	2	2	1	2	3	1	-	2
	여	3	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-
충북	계	5	-	-	1	-	1	-	1	-	2	-
	남	3	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-
	여	2	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
충남	계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
전북	계	3	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1
	남	3	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	계	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1
	남	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	계	3	-	1	-	-	-	-	1	1	-	2
	남	3	-	1	-	-	-	-	1	1	-	2
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경남	계	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	남	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	여	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 46. 2024-2025절기 지역별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

지역 \ 시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
전국	66	5	3	8	13	11	7	10	9
서울	10	2	-	1	-	2	3	2	-
부산	1	-	-	-	-	-	-	-	1
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	4	-	-	-	-	2	-	2	-
광주	1	-	-	-	-	-	-	-	1
대전	1	-	-	-	1	-	-	-	-
울산	1	-	-	-	-	-	-	-	1
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	18	3	-	1	5	3	1	2	3
강원	16	-	1	4	4	2	2	2	1
충북	5	-	1	1	1	2	-	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	3	-	-	-	1	-	-	1	1
전남	2	-	-	1	1	-	-	-	-
경북	3	-	1	-	-	-	1	1	-
경남	1	-	-	-	-	-	-	-	1
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 47. 2024-2025절기 진료결과별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

장소	질환	계	동상				비동결			기타
			소계	표재성	조직 괴사	다발성 신체부위	소계	침수병· 침족병	동창	
계		66	61	37	6	18	2	-	2	3
퇴원		55	51	32	3	16	2	-	2	2
입원	계	9	8	3	3	2	-	-	-	1
	일반병실	3	3	2	1	-	-	-	-	-
	중환자실	6	5	1	2	2	-	-	-	1
전원		1	1	1	-	-	-	-	-	-
사망		1	1	1	-	-	-	-	-	-

표 48. 2024-2025절기 진료결과별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

성별 진료결과	연령(세)	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계		66	3	-	5	3	14	1	6	2	3	2	6	2	10	-	6	1	1	1	12	2
퇴원		55	3	-	5	3	12	1	6	2	2	2	4	2	8	-	3	1	1	-	9	1
입원	계	9	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	2	-	2	-	2	-	-	-	2	-
	일반병실	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	중환자실	6	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	1	-	2	-	-	-	2	-
전원		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
사망		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1

표 49. 2024-2025절기 진료결과별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

진료결과		주	계	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
계	계	66	5	4	4	4	2	8	6	4	1	18	4	3	3	
퇴원	퇴원	55	3	1	3	4	2	6	5	4	1	18	4	2	2	
입원	계	9	1	3	1	-	-	2	1	-	-	-	-	-	1	
	일반병실	3	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	
	중환자실	6	1	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
전원	전원	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
사망	사망	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	

표 50. 2024-2025절기 진료결과별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

시간(시)		계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
진료결과		계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
계	계	66	5	3	8	13	11	7	10	9
퇴원	퇴원	55	3	3	5	11	10	7	9	7
입원	계	9	2	-	2	1	1	-	1	2
	일반병실	3	2	-	1	-	-	-	-	-
	중환자실	6	-	-	1	1	1	-	1	2
전원	전원	1	-	-	-	1	-	-	-	-
사망	사망	1	-	-	1	-	-	-	-	-

표 51. 2024-2025절기 지역별·진료결과별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

지역	진료결과	계	퇴원	입원			전원	사망
				계	일반병실	중환자실		
전체		66	55	9	3	6	1	1
서울		10	8	2	1	1	-	-
부산		1	1	-	-	-	-	-
대구		-	-	-	-	-	-	-
인천		4	4	-	-	-	-	-
광주		1	1	-	-	-	-	-
대전		1	-	1	-	1	-	-
울산		1	1	-	-	-	-	-
세종		-	-	-	-	-	-	-
경기		18	16	2	1	1	-	-
강원		16	15	1	1	-	-	-
충북		5	4	-	-	-	-	1
충남		-	-	-	-	-	-	-
전북		3	1	2	-	2	-	-
전남		2	1	-	-	-	1	-
경북		3	3	-	-	-	-	-
경남		1	-	1	-	1	-	-
제주		-	-	-	-	-	-	-

표 52. 2024-2025절기 발생장소별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

장소	질환	계	동상				비동결			기타
			소계	표재성	조직 괴사	다발성 신체부위	소계	침수병· 침족병	동창	
계	계	66	61	37	6	18	2	-	2	3
실내	계	8	8	6	1	1	-	-	-	-
	집	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	건물	4	4	3	1	-	-	-	-	-
	작업장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
실외	기타	4	4	3	-	1	-	-	-	-
	계	58	53	31	5	17	2	-	2	3
	작업장	10	8	5	2	1	2	-	2	-
	스키장	5	5	3	-	2	-	-	-	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	운동장 (공원)	4	4	3	-	1	-	-	-	-
	논/밭	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	산	8	8	5	1	2	-	-	-	-
	강가, 해변	2	1	1	-	-	-	-	-	1
	길가	11	9	4	1	4	-	-	-	2
	주거지주변	7	7	4	-	3	-	-	-	-
	기타	10	10	5	1	4	-	-	-	-

표 53. 2024-2025절기 발생장소별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

장소	연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+		
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	
계		66	3	-	5	3	14	1	6	2	3	2	6	2	10	-	6	1	1	1	12	2	
실내	계	8	-	-	-	1	2	-	2	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
	집	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	건물	4	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
	작업장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	기타	4	-	-	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
실외	계	58	3	-	5	2	12	1	4	2	2	2	6	2	8	-	6	1	1	1	12	2	
	작업장	10	-	-	-	-	3	-	-	1	1	-	2	-	1	-	2	-	-	-	3	-	
	스키장	5	1	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	운동장 (공원)	4	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	논/밭	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
	산	8	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	
	강가, 해변	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	
	길가	11	-	-	1	-	2	-	1	1	-	-	1	-	3	-	1	-	1	-	5	-	
	주거지주변	7	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	1	-	-	3	1
	기타	10	1	-	2	-	2	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

표 54. 2024-2025절기 발생장소별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

장소		주	계	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
계	계	66	5	4	4	4	2	8	6	4	1	18	4	3	3	
실내	계	8	2	-	-	1	-	1	1	-	-	3	-	-	-	
	집	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	건물	4	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	
	작업장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	기타	4	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	
실외	계	58	3	4	4	3	2	7	5	4	1	15	4	3	3	
	작업장	10	-	-	-	1	-	1	3	1	-	2	1	1	-	
	스키장	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	운동장 (공원)	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	
	논/밭	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
주거지주변	산	8	-	1	-	-	-	1	2	-	-	1	-	-	3	
	강가, 해변	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	길가	11	-	2	2	1	-	1	-	-	1	4	-	-	-	
	주거지주변	7	-	-	-	-	1	2	-	3	-	-	1	-	-	
	기타	10	2	1	2	1	1	2	-	-	-	1	-	-	-	

표 55. 2024-2025절기 발생장소별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

장소 \ 시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
계	66	5	3	8	13	11	7	10	9
실내	계	8	1	-	1	2	2	1	-
	집	-	-	-	-	-	-	-	-
	건물	4	-	-	-	2	2	-	-
	작업장	-	-	-	-	-	-	-	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-
	기타	4	1	-	1	-	-	1	-
실외	계	58	4	3	7	11	9	6	10
	작업장	10	2	-	1	1	2	-	3
	스키장	5	-	-	1	1	-	2	-
	스케이트장	-	-	-	-	-	-	-	-
	운동장 (공원)	4	1	-	-	-	2	-	1
	논/밭	1	-	-	1	-	-	-	-
주거지주변	산	8	-	1	2	2	3	-	-
	강가, 해변	2	1	-	-	1	-	-	-
	길가	11	-	1	-	3	-	2	1
	주거지주변	7	-	1	1	2	1	2	-
	기타	10	-	-	1	1	1	-	5

표 56. 2024-2025절기 지역별·발생장소별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

장소 지역	계	실내						실외										
		계	집	건물	작업장	스케이트장	기타	계	작업장	스키장	스케이트장	운동장 (공원)	논/밭	산	강가, 해변	길가	주거지 주변	기타
전체	66	8	-	4	-	-	4	58	10	5	-	4	1	8	2	11	7	10
서울	10	1	-	-	-	-	1	9	1	-	-	3	-	1	-	-	2	2
부산	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	4	1	-	1	-	-	-	3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1
광주	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	18	3	-	1	-	-	2	15	3	-	-	-	-	-	1	6	3	2
강원	16	-	-	-	-	-	-	16	3	5	-	-	-	6	-	-	-	2
충북	5	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	1	1	-	-	2	1	-
충남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	3	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
전남	2	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
경북	3	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-
경남	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



표 57. 2024-2025절기 내원수단별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

내원수단	질환	계	동상				비동결			기타
			소계	표재성	조직괴사	다발성 신체부위	소계	침수병· 침족병	동창	
계		66	61	37	6	18	2	-	2	3
119 구급차		14	14	5	2	7	-	-	-	-
사설 구급차		3	2	1	1	-	-	-	-	1
자가용 (타인운전)		14	13	9	1	3	1	-	1	-
자가용 (본인운전)		11	10	8	-	2	1	-	1	-
도보		17	17	12	1	4	-	-	-	-
대중교통		4	3	1	1	1	-	-	-	1
자전거/ 오토바이		1	1	-	-	1	-	-	-	-
기타		2	1	1	-	-	-	-	-	1

표 58. 2024-2025절기 내원수단별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

내원수단	연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계		66	3	-	5	3	14	1	6	2	3	2	6	2	10	-	6	1	1	1	12	2
119 구급차		14	-	-	-	1	3	-	-	-	1	-	2	-	3	-	3	-	1	-	5	-
사설 구급차		3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-
자가용 (타인운전)		14	2	-	4	1	3	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	1
자가용 (본인운전)		11	-	-	-	-	2	-	1	-	2	-	3	-	2	-	1	-	-	-	3	-
도보		17	1	-	1	1	3	1	4	1	-	1	-	1	2	-	1	-	-	-	2	-
대중교통		4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	1
자전거/ 오토바이		1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타		2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-

표 59. 2024-2025절기 내원수단별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

내원수단	주	계	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
계	계	66	5	4	4	4	2	8	6	4	1	18	4	3	3
119 구급차	14	2	1	1	2	1	1	2	-	1	2	-	-	-	1
사설 구급차	3	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
자가용 (타인운전)	14	-	-	-	1	1	3	-	1	-	3	2	1	2	
자가용 (본인운전)	11	2	-	-	-	-	-	2	1	-	-	5	1	-	-
도보	17	1	-	2	1	-	1	2	2	-	7	1	-	-	-
대중교통	4	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
자전거/ 오토바이	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
기타	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-

표 60. 2024-2025절기 내원수단별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

내원수단	시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
계	계	66	5	3	8	13	11	7	10	9
119 구급차	14	1	1	2	4	2	2	2	2	-
사설 구급차	3	1	-	-	-	-	-	-	-	2
자가용 (타인운전)	14	-	1	1	3	3	2	2	2	2
자가용 (본인운전)	11	1	1	1	2	-	1	3	2	
도보	17	1	-	3	3	5	2	2	1	
대중교통	4	-	-	-	1	1	-	1	1	1
자전거/ 오토바이	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
기타	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-

표 61. 2024-2025절기 지역별·내원수단별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

내원수단 지역 \ 계	계	119 구급차	사설 구급차	자가용 (타인운전)	자가용 (본인운전)	도보	대중 교통	자전거/ 오토바이	기타
계	66	14	3	14	11	17	4	1	2
서울	10	3	-	3	1	3	-	-	-
부산	1	-	-	-	-	-	1	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	4	-	-	-	-	2	2	-	-
광주	1	-	-	-	1	-	-	-	-
대전	1	1	-	-	-	-	-	-	-
울산	1	-	-	-	-	-	-	1	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	18	4	1	6	2	3	1	-	1
강원	16	3	-	3	4	6	-	-	-
충북	5	1	-	1	1	1	-	-	1
충남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	3	1	1	-	-	1	-	-	-
전남	2	1	-	-	-	1	-	-	-
경북	3	-	-	1	2	-	-	-	-
경남	1	-	1	-	-	-	-	-	-
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 62. 2024-2025절기 보험유형별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

보험유형	질환	계	동상				비동결			기타
			소계	표재성	조직괴사	다발성 신체부위	소계	침수병· 침족병	동창	
계		66	61	37	6	18	2	-	2	3
건강보험		56	52	33	5	14	2	-	2	2
산재보험		-	-	-	-	-	-	-	-	-
의료급여	계	4	4	2	-	2	-	-	-	-
	1종	4	4	2	-	2	-	-	-	-
	2종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
일반		4	4	1	1	2	-	-	-	-
기타		2	1	1	-	-	-	-	-	1

표 63. 2024-2025절기 보험유형별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

보험유형	연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계		66	3	-	5	3	14	1	6	2	3	2	6	2	10	-	6	1	1	12	2	
건강보험		56	3	-	5	3	11	1	6	2	2	2	4	2	9	-	4	1	1	-	9	1
산재보험		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
의료급여	계	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	3	-
	1종	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	3	-
	2종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
일반		4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1
기타		2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

표 64. 2024-2025절기 보험유형별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

보험유형		주	계	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
계		66	5	4	4	4	2	8	6	4	1	18	4	3	3	
건강보험		56	5	4	2	2	1	7	4	4	1	18	4	1	3	
산재보험		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
의 료 급 여	계	4	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	1종	4	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	2종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
일반		4	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	
기타		2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	

표 65. 2024-2025절기 보험유형별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

시간(시)		계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
보험유형										
계		66	5	3	8	13	11	7	10	9
건강보험		56	2	3	7	11	10	6	8	9
산재보험		-	-	-	-	-	-	-	-	-
의 료 급 여	계	4	-	-	-	1	-	1	2	-
	1종	4	-	-	-	1	-	1	2	-
	2종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
일반		4	1	-	1	1	1	-	-	-
기타		2	2	-	-	-	-	-	-	-

표 66. 2024-2025절기 지역별·보험유형별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

지역	보험유형	계	건강보험	산재보험	의료급여			일반	기타
					계	1종	2종		
전체		66	56	-	4	4	-	4	2
서울		10	9	-	-	-	-	1	-
부산		1	1	-	-	-	-	-	-
대구		-	-	-	-	-	-	-	-
인천		4	4	-	-	-	-	-	-
광주		1	1	-	-	-	-	-	-
대전		1	1	-	-	-	-	-	-
울산		1	1	-	-	-	-	-	-
세종		-	-	-	-	-	-	-	-
경기		18	12	-	2	2	-	2	2
강원		16	16	-	-	-	-	-	-
충북		5	4	-	-	-	-	1	-
충남		-	-	-	-	-	-	-	-
전북		3	2	-	1	1	-	-	-
전남		2	2	-	-	-	-	-	-
경북		3	2	-	1	1	-	-	-
경남		1	1	-	-	-	-	-	-
제주		-	-	-	-	-	-	-	-



표 67. 2024-2025절기 음주여부별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

음주여부	질환	계	동상				비동결			기타
			소계	표자성	조직괴사	다발성 신체부위	소계	침수병·침족병	동창	
계	질환	66	61	37	6	18	2	-	2	3
유		8	8	3	2	3	-	-	-	-
무		54	49	32	4	13	2	-	2	3
알 수 없음		4	4	2	-	2	-	-	-	-

표 68. 2024-2025절기 음주여부별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

음주여부	연령(세) 성별	계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
			남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계	질환	66	3	-	5	3	14	1	6	2	3	2	6	2	10	-	6	1	1	12	2	
유		8	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	4	-
무		54	3	-	4	3	12	1	6	2	3	1	6	2	5	-	3	1	1	1	7	2
알 수 없음		4	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	

표 69. 2024-2025절기 음주여부별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

음주여부	주	계	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
계	질환	66	5	4	4	4	2	8	6	4	1	18	4	3	3
유		8	3	-	-	1	1	-	1	-	-	1	1	-	-
무		54	2	4	3	3	1	7	5	3	1	16	3	3	3
알 수 없음		4	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-

표 70. 2024-2025절기 음주여부별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

음주여부\시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
계	66	5	3	8	13	11	7	10	9
유	8	-	1	1	4	1	1	-	-
무	54	5	2	6	7	9	6	10	9
알 수 없음	4	-	-	1	2	1	-	-	-

표 71. 2024-2025절기 음주여부별·지역별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

음주여부\지역	계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
계	66	10	1	-	4	1	1	1	-	18	16	5	-	3	2	3	1	-
유	8	1	-	-	1	-	1	-	-	2	-	1	-	-	1	1	-	-
무	54	9	1	-	3	1	-	1	-	14	16	3	-	2	1	2	1	-
알 수 없음	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-

표 72. 2024-2025절기 직업별·질환별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

직업	질환	계	동상				비동결			기타
			소계	표재성	조직괴사	다발성 신체부위	소계	침수병· 침족병	동창	
계	계	66	61	37	6	18	2	-	2	3
관리자		1	1	1	-	-	-	-	-	-
전문가 및 관련 종사자		3	3	2	-	1	-	-	-	-
사무종사자		3	3	-	-	3	-	-	-	-
서비스종사자		2	2	1	-	1	-	-	-	-
판매종사자		-	-	-	-	-	-	-	-	-
농림어업 숙련 종사자		1	1	1	-	-	-	-	-	-
기능원 및 관련 기능 종사자		-	-	-	-	-	-	-	-	-
장치기계조작 및 조립종사자		1	1	1	-	-	-	-	-	-
단순노무종사자		6	5	2	2	1	1	-	1	-
군인		2	1	1	-	-	-	-	-	1
주부		-	-	-	-	-	-	-	-	-
학생		11	11	7	1	3	-	-	-	-
무직 (노숙인 제외)		11	10	6	1	3	-	-	-	1
노숙인		1	1	-	1	-	-	-	-	-
기타		8	7	5	1	1	1	-	1	-
알 수 없음		16	15	10	-	5	-	-	-	1

표 73. 2024-2025절기 직업별·연령별·성별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

직업	연령(세) 성별 계	0~9		10~19		20~29		30~39		40~49		50~59		60~69		70~79		80+		65+	
		남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여
계	66	3	-	5	3	14	1	6	2	3	2	6	2	10	-	6	1	1	1	12	2
관리자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
전문가 및 관련 종사자	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
사무종사자	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
서비스종사자	2	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
판매종사자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
농림어업 숙련 종사자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
기능원 및 관련 기능 종사자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장치기계조작 및 조립종사자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
단순노무종사자	6	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	2	-	-	-	-	-	1	-
군인	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주부	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
학생	11	2	-	4	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무직 (노숙인 제외)	11	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	4	-	2	-	1	1	6	1
노숙인	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	8	-	-	1	-	4	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
알 수 없음	16	-	-	-	-	3	1	3	2	-	1	-	1	1	-	3	1	-	-	3	1

표 74. 2024-2025절기 직업별·발생주별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

직업	주	계	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
계		66	5	4	4	4	2	8	6	4	1	18	4	3	3
관리자		1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
전문가 및 관련 종사자		3	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
사무종사자		3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
서비스종사자		2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
판매종사자		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
농림어업 숙련 종사자		1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
기능원 및 관련 기능 종사자		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장치기계조작 및 조립종사자		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
단순노무종사자		6	-	-	1	-	-	-	1	-	-	3	-	1	-
군인		2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
주부		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
학생		11	-	-	-	1	-	2	-	-	-	5	3	-	-
무직 (노숙인 제외)		11	2	2	1	1	1	-	-	-	1	2	-	1	-
노숙인		1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타		8	2	-	-	-	-	-	1	3	-	-	1	1	-
알 수 없음		16	-	1	1	1	1	2	2	2	-	4	-	-	2

표 75. 2024-2025절기 직업별·발생시간별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

직업	시간(시)	계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
		계	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-21	21-24
계		66	5	3	8	13	11	7	10	9
관리자		1	-	-	1	-	-	-	-	-
전문가 및 관련 종사자		3	-	-	-	-	1	-	2	-
사무종사자		3	-	-	1	1	-	-	1	-
서비스종사자		2	-	1	-	-	-	-	-	1
판매종사자		-	-	-	-	-	-	-	-	-
농림어업 숙련 종사자		1	-	-	-	1	-	-	-	-
기능원 및 관련 기능 종사자		-	-	-	-	-	-	-	-	-
장치기계조작 및 조립종사자		1	1	-	-	-	-	-	-	-
단순노무종사자		6	1	-	-	1	1	-	2	1
군인		2	2	-	-	-	-	-	-	-
주부		-	-	-	-	-	-	-	-	-
학생		11	-	1	1	1	2	2	1	3
무직 (노숙인 제외)		11	-	1	1	4	1	2	1	1
노숙인		1	-	-	-	-	-	-	-	1
기타		8	-	-	1	2	3	-	1	1
알 수 없음		16	1	-	3	3	3	3	2	1

표 76. 2024-2025절기 직업별·지역별 국소성 한랭손상 신고 현황

(단위: 명)

직업 \ 지역	계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
계	66	10	1	-	4	1	1	1	-	18	16	5	-	3	2	3	1	-
관리자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
전문가 및 관련 종사자	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
사무종사자	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
서비스종사자	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
판매종사자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
농림어업 숙련 종사자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
기능원 및 관련 기능 종사자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장치기계조작 및 조립종사자	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
단순노무종사자	6	1	-	-	1	-	-	-	-	2	1	-	-	1	-	-	-	-
군인	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
주부	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
학생	11	2	-	-	-	-	-	-	-	3	4	1	-	-	-	1	-	-
무직 (노숙인 제외)	11	1	-	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	2	1	1	-	-
노숙인	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
기타	8	2	-	-	2	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
알 수 없음	16	4	1	-	1	-	-	-	-	4	3	1	-	-	1	1	-	-

2024-2025절기

한파로 인한  
한랭질환  
신고현황 연보



# VI

## 부 록

1. 2024-2025절기 기상 특성
2. 한랭질환 신고 서식



## VI

## 부록

## ① 2024-2025절기 기상 특성

※ 출처 : 기상청

## ❶ 겨울철 기상요소별 순위(1973년 이후)

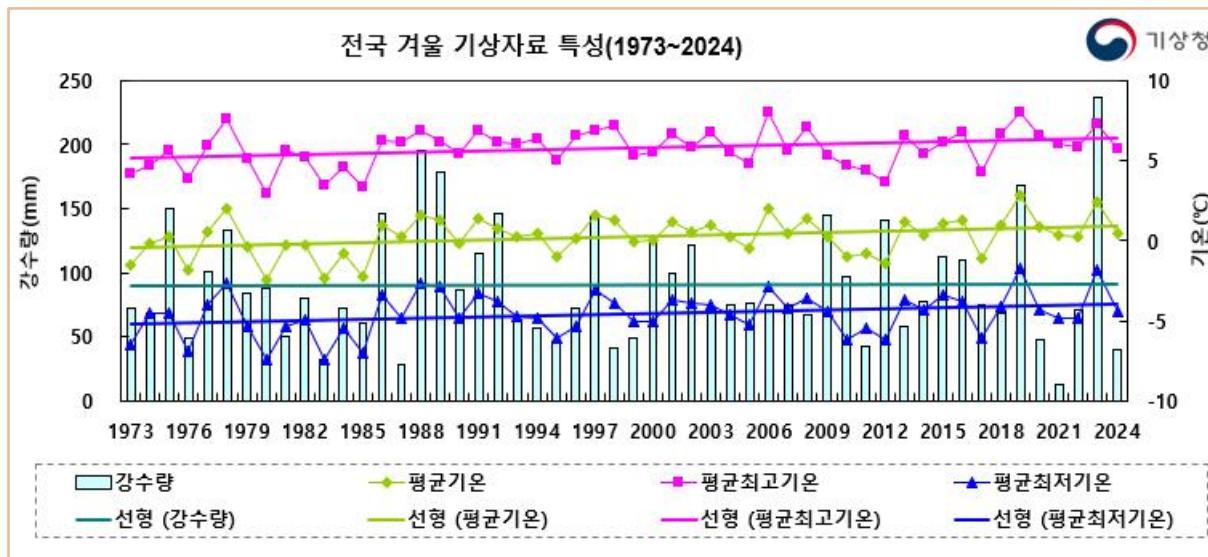
구분	평균기온 (평년차)	평균 최고기온 (평년차)	평균 최저기온 (평년차)	일조시간 (평년차)	강수량 (평년차)
값	0.4°C (-0.1°C)	5.7°C (-0.3°C)	-4.4°C (-0.1°C)	627.9시간 (95.7일)	39.6mm (-49.9mm)
순위 (전체 52순위)	22위	28위	24위	2위	49위

## ❷ 평년대비 기상요소 값

요소(단위)	2024년 겨울철(a)	2023년 겨울철(b)	겨울철 평년값 (1991-2020) (c)	작년 차 (a-b)	평년 차 (a-c)	1973년 이래 순위
평균기온(°C)	0.4	2.4	0.5	-2.0	-0.1	최고 22위
평균 최고기온(°C)	5.7	7.3	6.0	-1.6	-0.3	최고 28위
평균 최저기온(°C)	-4.4	-1.8	-4.3	-2.6	-0.1	최고 24위
강수량(mm)	39.6	236.7	89.0	-197.6	-49.9	최저 4위
강수일수(일)	16.2	31.1	19.4	-15.0	-3.3	최저 11위
상대습도(%)	60.0	71.0	62.0	-11.0	-2.0	최저 8위
일조시간(시간)	627.9	447.6	532.2	180.3	95.7	최고 2위
운량(할)	3.4	5.1	3.9	-1.7	-0.5	최저 4위
평균풍속(m/s)	2.0	1.8	2.1	0.2	-0.1	최저 10위
눈일수(일)	21.9	16.1	15.9	5.8	6.0	최고 4위
한파일수(일)	4.3	3.1	6.4	1.2	-2.1	최저 9위



### ▣ 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온, 강수량(1973-2024년)



### ▣ 한파특보 기준

구 분	발령기준
한파주의보	<p>10월~4월 사이의 기간에 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우</p> <p>① 아침 최저기온이 전날보다 <math>10^{\circ}\text{C}</math> 이상 하강하여 <math>3^{\circ}\text{C}</math> 이하이고 평년값보다 <math>3^{\circ}\text{C}</math>가 낮을 것으로 예상될 때</p> <p>② 아침 최저기온이 <math>-12^{\circ}\text{C}</math> 이하가 2일 이상 지속될 것이 예상될 때</p> <p>③ 급격한 저온현상으로 중대한 피해가 예상될 때</p>
한파경보	<p>10월~4월 사이의 기간에 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우</p> <p>① 아침 최저기온이 전날보다 <math>15^{\circ}\text{C}</math> 이상 하강하여 <math>3^{\circ}\text{C}</math> 이하이고 평년값보다 <math>3^{\circ}\text{C}</math>가 낮을 것으로 예상될 때</p> <p>② 아침 최저기온이 <math>-15^{\circ}\text{C}</math> 이하가 2일 이상 지속될 것이 예상될 때</p> <p>③ 급격한 저온현상으로 광범위한 지역에서 중대한 피해가 예상될 때</p>

## ② 한랭질환 신고서식

환자 인적사항	성별	<input type="checkbox"/> 남 <input type="checkbox"/> 여	
	태어난년도	_____년 (4자리 입력)	
	거주지역	_____ (시·도), _____ (시·군·구)	
	발생지역	_____ (시·도), _____ (시·군·구)	
	보험유형	<input type="checkbox"/> 건강보험 <input type="checkbox"/> 산재보험 <input type="checkbox"/> 의료급여 1종 <input type="checkbox"/> 의료급여 2종 <input type="checkbox"/> 일반 <input type="checkbox"/> 기타_____ <input type="checkbox"/> 알 수 없음	
	직업	<input type="checkbox"/> 관리자 <input type="checkbox"/> 전문가 및 관련 종사자 <input type="checkbox"/> 사무종사자 <input type="checkbox"/> 서비스 종사자 <input type="checkbox"/> 판매종사자 <input type="checkbox"/> 농림어업숙련종사자 <input type="checkbox"/> 기능원 및 관련 기능 종사자 <input type="checkbox"/> 장치기계조작 및 조립종사자 <input type="checkbox"/> 단순노무종사자 <input type="checkbox"/> 군인 <input type="checkbox"/> 주부 <input type="checkbox"/> 학생 <input type="checkbox"/> 무직(노숙인 제외) <input type="checkbox"/> 노숙인 <input type="checkbox"/> 기타_____ <input type="checkbox"/> 알 수 없음	
	취약 정보	구분	<input type="checkbox"/> 임신부 <input type="checkbox"/> 외국인 <input type="checkbox"/> 초고령층 <input type="checkbox"/> 기초생활수급자 <input type="checkbox"/> 해당없음 <input type="checkbox"/> 알 수 없음
		장애	<input type="checkbox"/> 신체적 장애 <input type="checkbox"/> 정신적 장애 <input type="checkbox"/> 장애 없음 <input type="checkbox"/> 알 수 없음
		동거인	<input type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 <input type="checkbox"/> 알 수 없음
	내원시간	____월____일 ____:(정각시간 단위로 선택 후 분 단위 수기 입력 가능)	
내원정보	내원수단	<input type="checkbox"/> 119구급차 <input type="checkbox"/> 사설구급차 <input type="checkbox"/> 자전거, 오토바이 등 <input type="checkbox"/> 자가용(본인운전) <input type="checkbox"/> 자가용(타인운전) <input type="checkbox"/> 도보 <input type="checkbox"/> 대중교통 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> 알 수 없음	
	내원 시 의식수준	<input type="checkbox"/> 명료 <input type="checkbox"/> 의식소실(무반응) <input type="checkbox"/> 의식장애(통증에만 반응) <input type="checkbox"/> 의식장애(지시에 반응) <input type="checkbox"/> 사망	
환자의 초기평가	체온	<input type="checkbox"/> 말초체온(겨드랑이 또는 이마) <input type="checkbox"/> 심부체온(고막 또는 식도 또는 항문) (직접입력) 체온 : ____ °C / 측정불가(High/Low) <input type="checkbox"/>	
	활력징후 (□측정불가)	1)최고혈압( <input type="checkbox"/> 측정불가) (직접입력) ____mmHg, 최저혈압 ____mmHg 2)맥박( <input type="checkbox"/> 측정불가) (직접입력) ____회 3)호흡( <input type="checkbox"/> 측정불가) (직접입력) ____회	
	손상부위 (복수선택 가능)	얼굴( <input type="checkbox"/> 볼(뺨), <input type="checkbox"/> 코, <input type="checkbox"/> 귀) 상지( <input type="checkbox"/> 손가락, <input type="checkbox"/> 손, <input type="checkbox"/> 팔) 하지( <input type="checkbox"/> 발가락, <input type="checkbox"/> 발, <input type="checkbox"/> 다리) <input type="checkbox"/> 기타_____ <input type="checkbox"/> 해당없음(구체적 부위 없이 저체온증만 있는 경우)	



환자의 초기평가	증상 (복수선택 가능)	피부	색	<input type="checkbox"/> 붉은색 <input type="checkbox"/> 노랗거나 흰색(창백) <input type="checkbox"/> 청회색 <input type="checkbox"/> 검정색 <input type="checkbox"/> 정상	
			상태	<input type="checkbox"/> 홍반 <input type="checkbox"/> 부종 <input type="checkbox"/> 수포 <input type="checkbox"/> 괴사 <input type="checkbox"/> 감각마비(무감각) <input type="checkbox"/> 정상 <input type="checkbox"/> 기타_____	
			통증	<input type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무	
			감각	<input type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무	
		기타	<input type="checkbox"/> 탈진 <input type="checkbox"/> 오한(몸떨림) <input type="checkbox"/> 정상 <input type="checkbox"/> 확인불가(사망자에 한함) <input type="checkbox"/> 알 수 없음		
동반질환 (복수선택 가능)	<input type="checkbox"/> 해당사항 없음 <input type="checkbox"/> 당뇨 <input type="checkbox"/> 뇌혈관질환(뇌출혈, 뇌경색) <input type="checkbox"/> 심혈관질환(고혈압, 심부전증, 심근경색, 협심증, 부정맥 등) <input type="checkbox"/> 내분비계질환(갑상선기능항진·저하증, 부신피질기능항진·저하증 등) <input type="checkbox"/> 암 <input type="checkbox"/> 치매 <input type="checkbox"/> 기타_____ <input type="checkbox"/> 알 수 없음				
음주	<input type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 <input type="checkbox"/> 알 수 없음				
증상발생 일시	____월____일 ____:____(정각시간 단위로 선택 후 분 단위 수기 입력 가능)				
한랭질환 관련사항	증상발생 장소	1. 실외			
		<input type="checkbox"/> 작업장 <input type="checkbox"/> 스키장 <input type="checkbox"/> 스케이트장 <input type="checkbox"/> 운동장(공원) <input type="checkbox"/> 논밭 <input type="checkbox"/> 산 <input type="checkbox"/> 강가, 해변 <input type="checkbox"/> 길가 <input type="checkbox"/> 주거지주변 <input type="checkbox"/> 실외 기타_____	2. 실내 (난방장치설치 <input type="checkbox"/> 유 <input type="checkbox"/> 무 <input type="checkbox"/> 알 수 없음) <input type="checkbox"/> 집 <input type="checkbox"/> 건물 <input type="checkbox"/> 작업장 <input type="checkbox"/> 스케이트장 <input type="checkbox"/> 기타_____		
질환명	<input type="checkbox"/> 저체온증(T68) <input type="checkbox"/> 동상( <input type="checkbox"/> 표재성(T33) <input type="checkbox"/> 조직괴사(T34) <input type="checkbox"/> 다발성신체부위(T35)) <input type="checkbox"/> 비동결( <input type="checkbox"/> 침수병·침족병(T69.0) <input type="checkbox"/> 동창(T69.1) <input type="checkbox"/> 기타(T69.8, T69.9)				
퇴원정보	진료결과	<input type="checkbox"/> 퇴원 <input type="checkbox"/> 무단퇴원 <input type="checkbox"/> 입원( <input type="checkbox"/> 일반병실/응급실, <input type="checkbox"/> 중환자실) <input type="checkbox"/> 전원(타병원이송) (이송의료기관명_____)			
	퇴원/전원/ 사망일시	____월____일 ____:____(정각시간 단위로 선택 후 분 단위 수기 입력 가능)			
특이사항	(환자에 대한 기타의견)				



2024-2025절기

# 한파로 인한 한랭질환 신고현황 연보

발 행 일 2025년 4월

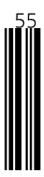
발 행 처 질병관리청 기후보건·건강위해대비과

주 소 28159) 충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명2로 187



9 772983 335004

ISSN 2983-3353



55