


| | | | |
|--|---------------------|----------------------|--------------------|
|  질병관리청 | | <h1>보 도 참 고 자 료</h1> | |
| 배 포 일 | 2021. 4. 21. (총 4매) | 담당부서 | 중앙방역대책본부 전략기획팀 |
| 팀 장 | 이 선 규 | 전 화 | 043-719-9367 |
| 담 당 자 | 정 여 윤, 정 라 경 | | 043-719-9368, 9365 |

코로나19 국내 발생 및 예방접종 현황 (0시 기준)

- 질병관리청 중앙방역대책본부(본부장: 정은경 청장)는 4월 21일 0시 기준으로, 국내 발생 신규 확진자는 692명, 해외유입 사례는 39명이 확인되어 총 누적 확진자 수는 115,926명(해외유입 8,061명)이라고 밝혔다.
- 의심신고 검사자 수는 39,002명, 수도권 임시선별검사소 검사 건수는 37,165건(확진자 131명)으로 총 검사 건수는 76,167건, 신규 확진자는 총 731명이다.
- 신규 격리해제자는 650명으로 총 105,877명(91.33%)이 격리해제되어, 현재 8,243명이 격리 중이다. 위중증 환자는 116명, 사망자는 4명으로 누적 사망자는 1,806명(치명률 1.56%)이다.

【국내 발생 확진자 현황(4.21일 0시 기준, '20.1.3일 이후 누계)】

| 구분 | 합계 | 서울 | 부산 | 대구 | 인천 | 광주 | 대전 | 울산 | 세종 | 경기 | 강원 | 충북 | 충남 | 전북 | 전남 | 경북 | 경남 | 제주 |
|----|---------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-----|
| 신규 | 692 | 211 | 33 | 25 | 13 | 17 | 17 | 39 | 1 | 225 | 14 | 19 | 7 | 8 | 2 | 15 | 40 | 6 |
| 누계 | 107,865 | 34,953 | 4,569 | 9,038 | 5,246 | 2,169 | 1,584 | 1,439 | 319 | 30,650 | 2,498 | 2,361 | 2,714 | 1,729 | 935 | 3,685 | 3,334 | 642 |

【해외유입 확진자 현황(4.21일 0시 기준, '20.1.3일 이후 누계)】

| 구분 | 합계 | (추정)유입국가* | | | | | | 확인 단계 | | 국적 | |
|----|-------|-----------|-----------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| | | 중국 | 아시아(중국 외) | 유럽 | 아메리카 | 아프리카 | 오세아니아 | 검역단계 | 지역사회 | 내국인 | 외국인 |
| 신규 | 39 | 0 | 31 | 2 | 6 | 0 | 0 | 13 | 26 | 18 | 21 |
| 누계 | 8,061 | 45 | 3,689 | 1,397 | 2,502 | 404 | 24 | 3,333 | 4,728 | 4,287 | 3,774 |
| | | (0.6%) | (45.8%) | (17.3%) | (31.0%) | (5.0%) | (0.3%) | (41.3%) | (58.7%) | (53.2%) | (46.8%) |

* 아시아(중국 외) : 필리핀 2명(1명), 러시아 7명(6명), 인도 4명(1명), 파키스탄 1명(1명), 아랍에미리트 1명(1명), 카자흐스탄 6명(1명), 일본 3명(3명), 태국 2명, 이란 1명(1명), 몽골 1명(1명), 카타르 1명(1명), 캄보디아 1명(1명), 이스라엘 1명, 유럽 : 폴란드 1명, 그리스 1명(1명), 아메리카 : 미국 6명(2명) ※ 괄호 안은 외국인 수

【확진자 관리 현황*('20.1.3일 이후 누계)】

| 구분 | 격리해제 | 격리 중 | 위중증 환자** | 사망자 |
|----------------|---------|-------|----------|-------|
| 4.20.(화) 0시 기준 | 105,227 | 8,166 | 109 | 1,802 |
| 4.21.(수) 0시 기준 | 105,877 | 8,243 | 116 | 1,806 |
| 변동 | (+)650 | (+)77 | (+)7 | (+)4 |

* 4.20일 0시부터 4.21일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준

** 위중증 : 고유량(high flow) 산소요법, 인공호흡기, ECMO(체외막산소공급), CRRT(지속적신대체요법) 등으로 격리 치료 중인 환자

※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

- 코로나19 예방접종 대응 추진단(단장: 정은경)은 4월 21일 0시 기준으로 신규 1차 접종자는 130,228명으로 총 1,771,407명*이 1차 접종을 받았고, 2차 신규 접종자는 11명으로, 총 60,597명이 2차 접종까지 완료하였다고 밝혔다.

* 아스트라제네카 백신 1,093,174명, 화이자 백신 678,233명

【코로나19 예방접종 현황(4.21일 0시 기준, 단위: 명)】

| 구분 | 전일 누계(A)* | 신규 접종자(B) | 누적 접종자(A+B) |
|--------|-----------|-----------|-------------|
| 1차 접종자 | 1,641,179 | 130,228 | 1,771,407 |
| 2차 접종자 | 60,586 | 11 | 60,597 |

* 3월 8~10일, 22일, 26일, 31일, 4월 1일, 6~8일, 10일, 12~18일 접종자 1,689명이 4월 20일 추가로 등록되어 누계에 포함됨(신규 현황은 당일접종(4.20)을 의미함)

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

- **코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 사례(4.21. 0시 기준)는 총 12,533건***(신규 138건)으로,

* 2개 이상의 증상이 나타날 경우 중복 신고 되더라도 1명으로 분류

- 예방접종 후 흔하게 나타날 수 있는 근육통, 두통, 발열, 오한, 메스꺼움 등 사례가 12,320건(98.3%)으로 대부분이었으며,
- **아나필락시스 의심 사례* 128건(신규 4건), 중증 의심 사례는 경련 등 34건(신규 3건), 사망 사례 51건(신규 2건)이 신고 되었다.**

* 아나필락시스 쇼크, 아나필락시스양, 아나필락시스 반응으로 구분

** 환자상태(아나필락시스 의심사례, 중증, 사망 등)는 첫 신고 당시를 기준으로 함

【코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황(4.21일 0시 기준, '21.2.26일 이후 누계, 단위: 건, (%))】

| 구분 | 접종자수(누계) | 합계 | 신고율(누계) | 일반 ¹⁾ | 아나필락시스 의심사례 ²⁾ | 중증 의심사례 ³⁾ | 사망사례 |
|---------|-----------|-----|---------|------------------|---------------------------|-----------------------|------|
| | | | | 신규 | 신규 | 신규 | 신규 |
| 전체 | 1,832,004 | 138 | 0.68% | 129 | 4 | 3 | 2 |
| | | | | 12,320 | 128 | 34 | 51 |
| 아스트라제네카 | 1,093,182 | 82 | 1.04% | 77 | 4 | 1 | - |
| | | | | 11,167 | 107 | 27 | 37 |
| 화이자 | 738,822 | 56 | 0.16% | 52 | - | 2 | 2 |
| | | | | 1,153 | 21 | 7 | 14 |

1) 근육통, 발열, 두통, 메스꺼움 등의 사례

2) 아나필락시스양 반응(117건)* 및 아나필락시스 쇼크(11건) 의심사례로 의료기관에서 신고된 사례

* 예방접종 후 2시간 이내 호흡곤란, 두드러기 등의 증상이 나타난 경우로 아나필락시스와는 다름

3) 경련 등 신경계 반응(8건), 중환자실 입원 등(26건) 포함

※ 신고 현황의 환자상태는 첫 신고당시의 상태(일반, 아나필락시스 및 중증 의심사례, 사망)를 기준으로 함

※ 당일 환자상태 변경 1건(일반→중증 1건)은 신고 당시의 환자상태를 기준으로 함

※ 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 건으로 인과성이 확인되지 않은 사례이며, 사망이나 아나필락시스 등의 중증사례에 한해 역학조사를 실시하여 인과성을 평가하고 주간단위로 신고현황 검증을 통해 업데이트함

<붙임> 코로나19 국내 발생 현황



붙임

코로나19 국내 발생 현황

1 일일 확진자 현황 (4.21. 0시 기준, 115,926명)

< 국내 신고 및 검사 현황* (‘20.1.3일 이후 누계) >

| 구 분 | 총 계** | 결과 양성 | | | | 검사 중 | 결과 음성 |
|----------------|-----------|---------|---------|-------|-------|--------|-----------|
| | | 확진자 | 격리해제 | 격리 중 | 사망 | | |
| 4.20.(화) 0시 기준 | 8,458,592 | 115,195 | 105,227 | 8,166 | 1,802 | 66,590 | 8,276,807 |
| 4.21.(수) 0시 기준 | 8,497,594 | 115,926 | 105,877 | 8,243 | 1,806 | 67,211 | 8,314,457 |
| 변동 | +39,002 | +731 | +650 | +77 | +4 | +621 | +37,650 |

* 4.20일 0시부터 4.21일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준
(국비 및 건강보험 급여 지원검사만 포함되며, 확진자의 격리해제 전 검사 등은 미포함)

** 검사 중 건수는 당일 검사 진행 중인 건수와 입력 지연(결과 음성 값) 건수 포함

※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

2 지역별 확진자 현황 (4.21. 0시 기준, 115,926명)

< 지역별 확진자 현황(‘20.1.3일 이후 누계) >

| 지역 | 금일신규 | | 확진자누계 | (%) | 인구10만명당 발생률* |
|-----|------|------|---------|---------|-----------------|
| | 국내발생 | 해외유입 | | | |
| 서울 | 211 | 7 | 35,994 | (31.05) | 369.79 |
| 부산 | 33 | 0 | 4,732 | (4.08) | 138.69 |
| 대구 | 25 | 0 | 9,216 | (7.95) | 378.25 |
| 인천 | 13 | 2 | 5,521 | (4.76) | 186.77 |
| 광주 | 17 | 0 | 2,316 | (2.00) | 158.99 |
| 대전 | 17 | 0 | 1,642 | (1.42) | 111.39 |
| 울산 | 39 | 0 | 1,545 | (1.33) | 134.69 |
| 세종 | 1 | 0 | 346 | (0.30) | 101.07 |
| 경기 | 225 | 9 | 32,369 | (27.92) | 244.29 |
| 강원 | 14 | 1 | 2,584 | (2.23) | 167.73 |
| 충북 | 19 | 1 | 2,479 | (2.14) | 155.00 |
| 충남 | 7 | 1 | 2,910 | (2.51) | 137.11 |
| 전북 | 8 | 0 | 1,851 | (1.60) | 101.85 |
| 전남 | 2 | 2 | 1,015 | (0.88) | 54.43 |
| 경북 | 15 | 1 | 3,880 | (3.35) | 145.73 |
| 경남 | 40 | 1 | 3,510 | (3.03) | 104.42 |
| 제주 | 6 | 1 | 683 | (0.59) | 101.83 |
| 검역 | 0 | 13 | 3,333 | (2.88) | - |
| 총합계 | 692 | 39 | 115,926 | (100) | 223.59 |

* 지역별 '20.1월 이후 누적 확진자수 / 지역별 인구 ('20.1월 행정안전부 주민등록인구현황 기준)

** 신고 기관 주소 환자 수에 대한 발생률로 실제 해당지역 발생률과 차이가 있음

< 지역별 격리 중, 격리해제, 사망자 현황* ('20.1.3일 이후 누계) >

| 구분 | 합계 | 서울 | 부산 | 대구 | 인천 | 광주 | 대전 | 울산 | 세종 | 경기 | 강원 | 충북 | 충남 | 전북 | 전남 | 경북 | 경남 | 제주 | 검역 |
|------|---------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|
| 격리 중 | 8,243 | 2,660 | 502 | 159 | 206 | 83 | 157 | 289 | 26 | 2,479 | 164 | 180 | 188 | 199 | 85 | 263 | 379 | 29 | 195 |
| 격리해제 | 105,877 | 32,891 | 4,109 | 8,838 | 5,257 | 2,212 | 1,469 | 1,219 | 319 | 29,317 | 2,370 | 2,235 | 2,686 | 1,594 | 920 | 3,540 | 3,114 | 663 | 3,134 |
| 사망 | 1,806 | 443 | 121 | 219 | 58 | 21 | 16 | 37 | 1 | 573 | 50 | 64 | 36 | 58 | 10 | 77 | 17 | 1 | 4 |
| 합계 | 115,926 | 35,994 | 4,732 | 9,216 | 5,521 | 2,316 | 1,642 | 1,545 | 346 | 32,369 | 2,584 | 2,479 | 2,910 | 1,851 | 1,015 | 3,880 | 3,510 | 683 | 3,333 |

* 4.20일 0시부터 4.21일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준
 ※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

3 수도권 임시선별검사소 검사 및 확진자 현황 (4.21. 0시 기준)

| 구분 | 임시선별 검사소 수 (개소) ¹⁾ | 검사(건) | | | | | 확진자(명) |
|----|-------------------------------------|-----------|--------------|--------|------------|----------------------------------|--------|
| | | 계 | 비인두도말 PCR | 타액 PCR | 신속항원 검사 | 2차 비인두도말 PCR ²⁾ | |
| 신규 | 0 | 37,165 | 37,146 | 0 | 19 | 0 | 131 |
| 서울 | 0 | 15,021 | 15,019 | 0 | 2 | 0 | 43 |
| 경기 | 0 | 20,303 | 20,286 | 0 | 17 | 0 | 85 |
| 인천 | 0 | 1,841 | 1,841 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 누계 | 97 | 3,771,437 | 3,748,521 | 4,235 | 18,633 | 48 ³⁾ | 9,982 |
| 서울 | 26 | 1,579,185 | 1,571,050 | 1,485 | 6,630 | 20 | 4,583 |
| 경기 | 65 | 1,920,518 | 1,906,028 | 2,719 | 11,744 | 27 | 4,899 |
| 인천 | 6 | 271,734 | 271,443 | 31 | 259 | 1 | 500 |

1) (임시선별검사소 수) 수도권(서울, 경기, 인천) 소재 임시선별검사소 설치·운영 실적
 2) (2차 비인두도말 PCR) 신속항원검사 결과 양성자에 대해 확진 검사 실시
 3) 양성 32건, 음성 16건

4 최근 1주간 검사 및 확진자 현황 (4.15.~4.21.)

| 구분 | 4.15. | 4.16. | 4.17. | 4.18. | 4.19. | 4.20. | 4.21. | 주간누계 | 총 누계 |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|------------|
| 계 | 85,930 | 80,704 | 84,370 | 41,723 | 35,014 | 85,328 | 76,167 | 489,236 | 12,269,031 |
| 의심신고 검사자 수(명) ¹⁾ | 45,738 | 42,207 | 44,447 | 18,287 | 18,755 | 43,771 | 39,002 | 252,207 | 8,497,594 |
| 임시선별검사소 검사 건수(건) ²⁾ | 40,192 | 38,497 | 39,923 | 23,436 | 16,259 | 41,557 | 37,165 | 237,029 | 3,771,437 |
| 신규 확진자 수(명) | 698 | 673 | 658 | 671 | 532 | 549 | 731 | 4,512 | 115,926 |
| 임시선별검사소 확진자 수(명) | 134 | 120 | 119 | 90 | 71 | 81 | 131 | 746 | 9,982 |

1) (의심신고 검사자 수) 의심환자 신고 후 검사를 진행한 건수(결과 양성(신규 확진자 수)+결과 음성+검사 중)로서 중복 검사 건수는 포함하지 않음
 2) (임시선별검사소 검사 건수) 수도권 임시선별검사소 검사를 통해 전일 보고된 건수를 집계한 수치로서 중복검사를 포함할 수 있으며, 변동될 수 있는 잠정 통계임