


|  |                     |                      |                   |
|--|---------------------|----------------------|-------------------|
|  <b>질병관리청</b> |                     | <h1>보 도 참 고 자 료</h1> |                   |
| 배 포 일  | 2021. 4. 20. (총 4매) | 담당부서                 | 중앙방역대책본부<br>전략기획팀 |
| 팀 장  | 이 선 규               | 전 화                  | 043-719-9381      |
| 담 당 자  | 최 상 미, 최 은 경        |                      | 043-719-9379      |

## 코로나19 국내 발생 및 예방접종 현황 (0시 기준)

- 질병관리청 중앙방역대책본부(본부장: 정은경 청장)는 4월 20일 0시 기준으로, 국내 발생 신규 확진자는 529명, 해외유입 사례는 20명이 확인되어 총 누적 확진자 수는 115,195명(해외유입 8,022명)이라고 밝혔다.
- 의심신고 검사자 수는 43,771명, 수도권 임시선별검사소 검사 건수는 41,766건(확진자 81명)으로 총 검사 건수는 85,537건, 신규 확진자는 총 549명이다.
- 신규 격리해제자는 753명으로 총 105,227명(91.35%)이 격리해제되어, 현재 8,166명이 격리 중이다. 위중증 환자는 109명, 사망자는 1명으로 누적 사망자는 1,802명(치명률 1.56%)이다.

### 【국내 발생 확진자 현황(4.20일 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 | 529     | 147    | 29    | 12    | 18    | 4     | 8     | 21    | 1   | 184    | 18    | 14    | 16    | 3     | 4   | 20    | 29    | 1   |
| 누계 | 107,173 | 34,742 | 4,536 | 9,013 | 5,233 | 2,152 | 1,567 | 1,400 | 318 | 30,425 | 2,484 | 2,342 | 2,707 | 1,721 | 933 | 3,670 | 3,294 | 636 |

### 【해외유입 확진자 현황(4.20일 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 | 20    | 0         | 17        | 1       | 2       | 0      | 0      | 10      | 10      | 11      | 9       |
| 누계 | 8,022 | 45        | 3,658     | 1,395   | 2,496   | 404    | 24     | 3,320   | 4,702   | 4,269   | 3,753   |
|    |       | (0.6%)    | (45.6%)   | (17.4%) | (31.1%) | (5.0%) | (0.3%) | (41.4%) | (58.6%) | (53.2%) | (46.8%) |

\* 아시아(중국 외) : 필리핀 4명(4명), 인도네시아 3명, 파키스탄 1명(1명), 인도 4명(2명), 싱가포르 1명(1명), 러시아 1명, 카자흐스탄 1명, 이라크 1명(1명), 일본 1명, 유럽 : 불가리아 1명, 아메리카 : 페루 1명, 미국 1명 ※ 괄호 안은 외국인 수

### 【확진자 관리 현황\*( '20.1.3일 이후 누계)】

| 구분             | 격리해제    | 격리 중   | 위중증 환자** | 사망자   |
|----------------|---------|--------|----------|-------|
| 4.19.(월) 0시 기준 | 104,474 | 8,371  | 99       | 1,801 |
| 4.20.(화) 0시 기준 | 105,227 | 8,166  | 109      | 1,802 |
| 변동             | (+)753  | (-)205 | (+)10    | (+1)  |

\* 4.19일 0시부터 4.20일 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 20일 0시 기준으로 신규 1차 접종자는 121,234명으로 총 1,639,490명\*이 1차 접종을 받았고, 2차 신규 접종자는 1명으로, 총 60,586명이 2차 접종까지 완료하였다고 밝혔다.

\* 아스트라제네카 백신 1,043,457명, 화이자 백신 596,033명

**【코로나19 예방접종 현황(4.20일 0시 기준, 단위: 명)】**

| 구분     | 전일 누계 (A)* | 신규 접종자 (B) | 누적 접종자 (A+B) |
|--------|------------|------------|--------------|
| 1차 접종자 | 1,518,256  | 121,234    | 1,639,490    |
| 2차 접종자 | 60,585     | 1          | 60,586       |

\* 3월 4~5일, 9~10일, 25~26일, 29일, 31일, 4월 1~2일, 6일, 8일, 13~18일 접종자 866명이 4월 19일 추가로 등록되어 누계에 포함됨(신규 현황은 당일접종(4.19)을 의미함)

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

○ **코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 사례** (4.20. 0시 기준)는 총 12,395건\*(신규 166건)으로,

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

- 예방접종 후 흔하게 나타날 수 있는 근육통, 두통, 발열, 오한, 메스꺼움 등 사례가 12,191건(98.4%)으로 대부분이었으며,

- 아나필락시스 의심 사례\* 124건(신규 2건), 중증 의심 사례는 경련 등 31건(신규 5건), 사망 사례 49건(신규 3건)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(4.20일 0시 기준, '21.2.26일 이후 누계, 단위: 건, (%))】**

| 구분      | 접종자수 (누계) | 합계  | 신고율 (누계) | 일반 <sup>1)</sup> | 아나필락시스 의심사례 <sup>2)</sup> | 중증 의심사례 <sup>3)</sup> | 사망사례 |
|---------|-----------|-----|----------|------------------|---------------------------|-----------------------|------|
|         |           |     |          | 신규               | 신규                        | 신규                    | 신규   |
| 전체      | 1,700,076 | 166 | 0.73%    | 156              | 2                         | 5                     | 3    |
|         |           |     |          | 12,191           | 124                       | 31                    | 49   |
| 아스트라제네카 | 1,043,465 | 102 | 1.08%    | 98               | -                         | 3                     | 1    |
|         |           |     |          | 11,090           | 103                       | 26                    | 37   |
| 화이자     | 656,611   | 64  | 0.17%    | 58               | 2                         | 2                     | 2    |
|         |           |     |          | 1,101            | 21                        | 5                     | 12   |

1) 근육통, 발열, 두통, 메스꺼움 등의 사례

2) 아나필락시스양 반응(114건)\* 및 아나필락시스 쇼크(10건) 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(23건) 포함

※ 당일 환자상태 변경 5건(일반→중증 4건, 일반→사망 1건)

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

**<붙임> 코로나19 국내 발생 현황**



**붙임**

**코로나19 국내 발생 현황**

**① 일일 확진자 현황 (4.20. 0시 기준, 115,195명)**

< 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    |        |           |
| 419.(월) 0시 기준 | 8,414,821 | 114,646 | 104,474 | 8,371 | 1,801 | 70,763 | 8,229,412 |
| 420.(화) 0시 기준 | 8,458,592 | 115,195 | 105,227 | 8,166 | 1,802 | 66,590 | 8,276,807 |
| 변동            | +43,771   | +549    | +753    | -205  | +1    | -4,173 | +47,395   |

\* 4.19일 0시부터 4.20일 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 (4.20. 0시 기준, 115,195명)**

< 지역별 확진자 현황 (‘20.1.3일 이후 누계) >

| 지역  | 금일신규 |      | 확진자누계   | (% )    | 인구10만명당<br>발생률* |
|-----|------|------|---------|---------|-----------------|
|     | 국내발생 | 해외유입 |         |         |                 |
| 서울  | 147  | 1    | 35,776  | (31.06) | 367.56          |
| 부산  | 29   | 0    | 4,699   | (4.08)  | 137.73          |
| 대구  | 12   | 3    | 9,191   | (7.98)  | 377.22          |
| 인천  | 18   | 0    | 5,506   | (4.78)  | 186.26          |
| 광주  | 4    | 0    | 2,299   | (2.00)  | 157.82          |
| 대전  | 8    | 0    | 1,625   | (1.41)  | 110.23          |
| 울산  | 21   | 0    | 1,506   | (1.31)  | 131.29          |
| 세종  | 1    | 0    | 345     | (0.30)  | 100.78          |
| 경기  | 184  | 5    | 32,135  | (27.90) | 242.52          |
| 강원  | 18   | 0    | 2,569   | (2.23)  | 166.76          |
| 충북  | 14   | 0    | 2,459   | (2.13)  | 153.75          |
| 충남  | 16   | 0    | 2,902   | (2.52)  | 136.73          |
| 전북  | 3    | 0    | 1,843   | (1.60)  | 101.41          |
| 전남  | 4    | 0    | 1,011   | (0.88)  | 54.22           |
| 경북  | 20   | 1    | 3,864   | (3.35)  | 145.13          |
| 경남  | 29   | 0    | 3,469   | (3.01)  | 103.20          |
| 제주  | 1    | 0    | 676     | (0.59)  | 100.78          |
| 검역  | 0    | 10   | 3,320   | (2.88)  | -               |
| 총합계 | 529  | 20   | 115,195 | (100)   | 222.18          |

\* 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 | 8,166   | 2,690  | 530   | 144   | 209   | 68    | 176   | 267   | 26  | 2,408  | 151   | 172   | 191   | 220   | 86    | 257   | 361   | 28  | 182   |
| 격리해제 | 105,227 | 32,643 | 4,048 | 8,828 | 5,239 | 2,210 | 1,433 | 1,202 | 318 | 29,156 | 2,368 | 2,224 | 2,675 | 1,566 | 915   | 3,530 | 3,091 | 647 | 3,134 |
| 사망   | 1,802   | 443    | 121   | 219   | 58    | 21    | 16    | 37    | 1   | 571    | 50    | 63    | 36    | 57    | 10    | 77    | 17    | 1   | 4     |
| 합계   | 115,195 | 35,776 | 4,699 | 9,191 | 5,506 | 2,299 | 1,625 | 1,506 | 345 | 32,135 | 2,569 | 2,459 | 2,902 | 1,843 | 1,011 | 3,864 | 3,469 | 676 | 3,320 |

\* 4.19일 0시부터 4.20일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준  
 ※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

③ 수도권 임시선별검사소 검사 및 확진자 현황 (4.20. 0시 기준)

| 구분 | 임시선별<br>검사소 수<br>(개소) <sup>1)</sup> | 검사(건)     |              |        |            |                                  | 확진자(명) |
|----|-------------------------------------|-----------|--------------|--------|------------|----------------------------------|--------|
|    |                                     | 계         | 비인두도말<br>PCR | 타액 PCR | 신속항원<br>검사 | 2차<br>비인두도말<br>PCR <sup>2)</sup> |        |
| 신규 | -1                                  | 41,766    | 41,742       | 0      | 24         | 0                                | 81     |
| 서울 | 0                                   | 14,809    | 14,806       | 0      | 3          | 0                                | 31     |
| 경기 | -1                                  | 24,942    | 24,921       | 0      | 21         | 0                                | 48     |
| 인천 | 0                                   | 2,015     | 2,015        | 0      | 0          | 0                                | 2      |
| 누계 | 97                                  | 3,734,481 | 3,711,588    | 4,235  | 18,610     | 48 <sup>3)</sup>                 | 9,851  |
| 서울 | 26                                  | 1,564,164 | 1,556,031    | 1,485  | 6,628      | 20                               | 4,540  |
| 경기 | 65                                  | 1,900,424 | 1,885,955    | 2,719  | 11,723     | 27                               | 4,814  |
| 인천 | 6                                   | 269,893   | 269,602      | 31     | 259        | 1                                | 497    |

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 (4.14.~4.20.)

| 구분                             | 4.14.  | 4.15.  | 4.16.  | 4.17.  | 4.18.  | 4.19.  | 4.20.  | 주간누계    | 총 누계       |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|------------|
| 계                              | 86,578 | 85,930 | 80,704 | 84,370 | 41,723 | 35,014 | 85,537 | 499,856 | 12,193,073 |
| 의심신고 검사자 수(명) <sup>1)</sup>    | 44,869 | 45,738 | 42,207 | 44,447 | 18,287 | 18,755 | 43,771 | 258,074 | 8,458,592  |
| 임시선별검사소 검사 건수(건) <sup>2)</sup> | 41,709 | 40,192 | 38,497 | 39,923 | 23,436 | 16,259 | 41,766 | 241,782 | 3,734,481  |
| 신규<br>확진자 수(명)                 | 731    | 698    | 673    | 658    | 671    | 532    | 549    | 4,512   | 115,195    |
| 임시선별검사소<br>확진자 수(명)            | 140    | 134    | 120    | 119    | 90     | 71     | 81     | 755     | 9,851      |

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