

## 방역통합정보시스템 구축 완료, 오늘부터 시범운영 시작

- '23년 12월 18일부터 2주간 시범운영을 통해 시스템 개통에 준비 만전
- 의료기관, 보건소 등 기존 감염병 정보시스템 사용자 전체를 대상으로, 변화된 화면, 기능 등을 사전에 접해볼 수 있도록 하여 운영전환 안정화 도모

질병관리청(청장 지영미)은 '24년 1월 2일로 예정된 방역통합정보시스템 개통에 앞서 시스템 전반을 사전에 점검하고, 개편되는 화면이나 기능 등을 미리 사용자에게 안내하는 등 보다 안정적인 운영전환을 위한 시범운영을 오늘 시작하였다.

이와 관련하여 질병관리청은 지난 10월부터 2개월간 보건소, 검역소 등 실제 사용자에게 업무와 유사한 환경에서 사용자테스트를 진행하였으며 특히, '23년 11월 21일부터 12월 7일까지는 업무 담당자를 대상으로 5개 권역별 교육을 통해 제도 및 시스템 개편 사항을 사전에 안내해왔다.

또한, 사용자별 매뉴얼과 사용방법 영상 등을 게시판에 제공하는 동시에 오늘부터 시스템 문의 전담 '콜센터'를 운영하여 보건소, 검역소 등 시스템 사용자 문의에 신속히 답변·대응할 수 있도록 지원한다.

이번에 신규 개통하는 방역통합정보시스템은 기존 분절된 감염병 관련 시스템을 통합하여 수집된 정보를 담당자에게 신속하게 전달해 업무처리 시간이 크게 줄어들 것으로 기대되며, 검역정보사전입력시스템(Q-CODE)\* 입력항목 간소화 등 사용자 중심 시스템 개편을 통해 업무 효율성과 사용 편의성을 모두 높였다.

\* 기존 주소: cov19ent.kdca.go.kr → 변경된 주소: qcode.kdca.go.kr

기존 감염병 및 검역 시스템은 '23년 12월 30일부터 단계적인 데이터 이관 및 운영전환을 거쳐 '24년 1월 2일부터는 새로이 통합된 시스템으로 일원화하여 운영된다.

한편, 코로나19 초창기부터 예방접종 증명서 및 방역패스(접종증명·음성확인제)로써 국민들이 널리 활용하던 전자 예방접종증명서 앱(COOV)은 올해 말까지만 운영할 예정이다.

지영미 질병관리청장은 “내년으로 예정된 방역통합정보시스템의 안정적 개통이 이루어질 수 있도록 이번 시범운영을 통해 개통 초기에 발생할 수 있는 혼란을 최소화하고자 한다.”라고 전하며,

“새로운 시스템 개통 후에도 현장의 요구와 신속한 피드백을 위해 지속적으로 소통해 나가겠다.”라고 밝혔다.

**<붙임> 1. 방역통합정보시스템 구축 사업 개요**  
**2. 방역통합정보시스템 전환계획**

담당 부서  <총괄>	기획조정관 방역통합정보시스템 구축 추진단	책임자	과 장	정우진 (043-719-7050)
		담당자	사무관	박종현 (043-719-7095)
			사무관	최상미 (043-719-8596)

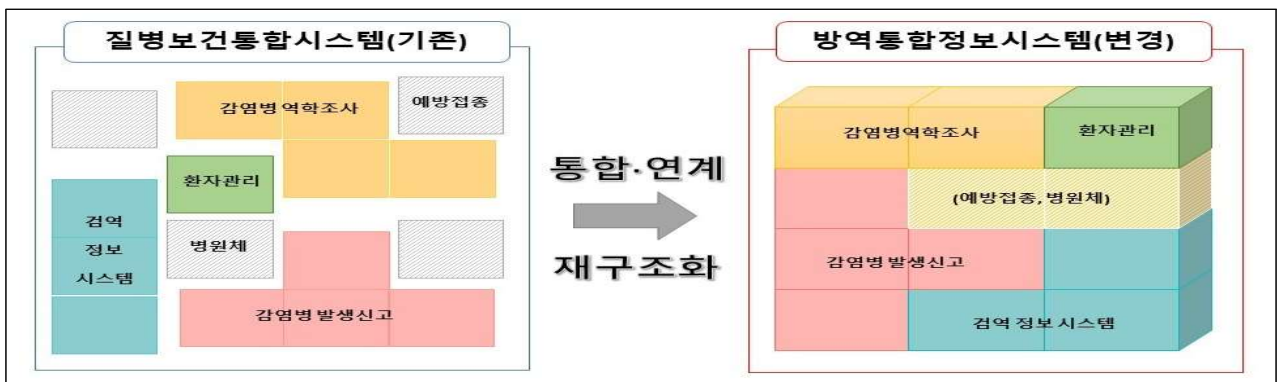
## 붙임 1

# 방역통합정보시스템 구축 사업 개요

### □ 추진 배경

- 코로나19 대유행을 통해 신속하고 효율적인 감염병 대응을 위해, 정보의 횡적(대응단계) 및 종적(전달체계) 통합·연계 필요성 확인
- 또한 감염병 대응 과정에서 수집한 정보를 통한 빅데이터 구축·분양을 통해 감염병 대응에 필요한 분석역량 강화 및 민간전문성 활용도 제고

< 방역통합정보시스템 구축 방향 >



### □ 주요 추진내용

- **(정보통합)** 검역-신고-역학조사 등 감염병 소 대응과정의 시스템을 통합 (감염병, 검역, 코로나19)하여 업무 효율성 및 신종감염병 대응 적시성 확보
  - 그간의 경험과 과학적 근거에 기반한 주요 정보(역학조사 항목 등)를 사전에 시스템에 탑재하여, 운영에 소요되는 시간비용 절약
- **(편의개선)** 감염병 신고·보고, 역학조사 등 입력 시, 관계기관 공적 정보 연계를 통해 입력 편의성 제고 및 데이터 정합성 확보
  - 감염병 발생신고 기준 명확화 및 발생·사망신고 서식 통합, 역학조사 수집정보 표준화 등을 통해 사용자(지자체 등) 편의성 개선
- **(빅데이터)** 수집정보 기반으로 연구분석이 가능한 감염병 빅데이터를 구축하여 정책연구분석 활성화 및 외부개방을 통한 민간 역량 제고
  - 청 감염병 누리집을 통합하여 주요 감염병 정보, 시각화된 통계 (시계열 현황, 조건별 통계 등) 등의 제공을 일원화

## 붙임 2

## 방역통합정보시스템 전환계획

### □ 전환 계획

- (시범운영) '23년 12월 18일부터 29일까지 2주간 진행
- (운영중단) '23년 12월 31일부터 시스템별 단계적 전환개통 준비
  - 감염병관리통합시스템: '23.12.31. 23:30 ~ '24.1.2. 08:00 (약 32시간)
  - 검역정보관리시스템: '24.1.1. 08:00 ~ '24.1.2. 08:00 (약 24시간)
  - Q-CODE: '24.1.1. 00:00 ~ '24.1.2. 08:00 (약 32시간)
- (방역통합정보시스템) '24년 1월 2일 08시 개통

