보도시점 2026. 11. 18.(수) 배포 2026. 11. 18.(수) 08:50

2027년 전국의료관련감염감시체계(KONIS) 참여 의료기관 모집

- **전국의료관련감염감시체계(KONIS)** 2026년 10월 기준 전국 1,381개 의료기관 참여. **11월 18일부터 12월9일**까지 3주간 **신청접수** 예정
- 환자 안전과 의료 질 향상을 위해 **의료관련감염 발생 현황**을 체계적으로 **파악**하고, **예방·관리 정책 수립**을 위한 **감시 기반 강화**

질병관리청(청장 임승관)은 의료관련감염 발생 현황을 체계적으로 파악하고 예방·관리를 강화하기 위해 11월 18일(수)부터 12월 9일(수)까지 **2027년 전국의료관련감염감시체계(KONIS)*에 참여할 의료기관을 모집**한다.

* 「의료법」 제47조 등에 따라 운영

전국의료관련감염감시체계(KONIS)는 **환자 안전과 의료의 질**에 중요한 영향을 미치는 **의료관련감염 발생 현황 및 추이를 파악**하고 의료관련감염 **예방·관리 정책수립**에 필요한 **근거자료를 생산**하기 위해 운영하는 **국가감시체계**이다.

질병관리청은 2006년 44개 의료기관의 중환자실 감시로 시작해 **감시 분야와 참여기관을 단계적으로 확대**해 왔다. **2026년 10월 기준 전국 1,381개 의료기관이 참여**하고 있으며, **7개 분야*의 감시체계를 운영**하고 있다. **참여기관**은 표준화된 방법으로 산출한 감염 발생률을 다른 기관과 비교해 감염관리 활동을 개선할 수 있다.

* ▲중환자실 ▲수술부위감염 ▲신생아중환자실 ▲손위생 ▲중심정맥관 관련 혈류감염 예방 ▲요양병원 ▲치과·한방병원

모집 대상은 「의료법」 제3조의 **병원급 의료기관** 중 **감염관리실을 운영**하고 **감염관리 전담자**가 지정되어 있는 의료기관이다. **신규로 참여하려는 기관**과 기존 참여기관 중 **감시 모듈의 추가·변경이 필요한 기관**은 모집기간 내 질병보건통합관리시스템(http://is.kdca.go.kr)에서 신청하면 되며, **참여 모듈에 변경이 없는 기존 참여기관**은 **별도 신청 없이 참여가 연장**된다.

참여 신청 시에는 'KONIS user(참여기관 신청)' 권한을 신청한 뒤, 별도로 「KONIS 참여기관 신청서관리」 메뉴에서 참여 신청서를 작성·제출해야 한다. **사용자 권한 신청만으로는 참여 신청이 완료되지 않으므로** 주의가 필요하며, 자세한 참여기준과 신청 절차는 **질병관리청 누리집 공지사항***에서 확인할 수 있다. 신청기간이 지나면 접수가 불가하므로, 참여를 원하는 의료기관은 모집기간 내에 신청해야 한다.

* 질병관리청 누리집 > 알림·자료 > 공지사항

임승관 질병관리청장은 "**의료관련감염을 효과적으로 예방**을 위해서는 **정확한 감시를 통해 감염 발생 현황을 파악**하고, 이를 의료현장의 실질적인 **예방활동으로 연결**하는 것이 중요하다"라며, "**의료기관의 적극적인 관심과 참여를 부탁**드린다"고 밝혔다.

<2027년 KONIS 참여기관 모집 일정 >

참여 신청·접수	2026. 11. 18.(수) ~ 12. 9.(수), 3주간
신청 방법	질병보건통합관리시스템(http://is.kdca.go.kr) 접속 → ① KONIS user(참여기관 신청) 권한 신청 → ②「KONIS 참여기관신청서관리」메뉴에서 참여 신청서 작성·제출
선정 결과 발표	2026. 12. 16.(수) 예정
감시 기간	2027. 1. 1. ~ 12. 31.

<붙임> 1. 2027년 KONIS 참여 의료기관 모집 안내
2. 전국의료관련감염감시체계(KONIS) 신청관련 FAQ
3. 전국의료관련감염감시체계(KONIS) 추진배경 및 개요

담당 부서	의료안전예방국 의료감염관리과	책임자	과 장	임은빈 (043-719-7580)
		담당자	연구관	이수연 (043-719-7591)
			연구사	송승은 (043-719-7586)

대한민국 정책브리핑 대체불가 대한민국 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 **2027년 KONIS 참여 의료기관 모집 안내**

□ 모집 개요

모집 대상	「의료법」 제3조의 병원급 의료기관 중 감염관리실을 운영하고 감염관리 전담자가 지정되어 있는 의료기관
신청 대상	2027년 신규 참여기관, 기존 참여기관 중 감시 모듈 추가·변경이 필요한 기관 (참여 모듈 변경이 없는 기존 참여기관은 별도 신청 없이 참여 연장)
신청 분야	7개 모듈: 중환자실, 수술부위감염, 신생아중환자실, 손위생, 중심정맥관 관련 혈류감염 예방, 요양병원, 치과·한방병원
신청 기간	**2026. 11. 18.(수) ~ 12. 9.(수),** 3주간 (신청기간 이후에는 신청서 접수 불가)
신청 방법	질병보건통합관리시스템(http://is.kdca.go.kr) 내 KONIS 정보시스템
선정 결과	2026. 12. 16.(수) 발표 (KONIS 신청 게시판 등을 통해 통보)
감시 기간	2027. 1. 1. ~ 12. 31. (1년간)

□ 신청 절차

① **질병보건통합관리시스템** 회원 가입 ▶ ② **KONIS user(참여기관 신청) 권한 신청** 질병관리청 승인 (기간 내 신청) ▶ ③ **「KONIS 참여기관신청서관리」** 신청서 등록·증빙서류 제출 (필수) ▶ ④ **참여요건 확인·선정** 선정 통보 후 모듈별 세부 권한 안내

○ **권한 승인 마감:** 'KONIS user(참여기관 신청)' 권한은 질병관리청(의료감염관리과)이 승인하며, 승인은 **신청기간 종료일 18시까지만 가능**(신청기간 이외에 신청한 권한은 승인되지 않음)

○ **사용자 권한 신청만으로는 참여 신청이 완료되지 않음**
→ 반드시 ③ 참여 신청서까지 제출

○ 신청서 보완이 필요하면 반려될 수 있으며, 처리상태를 '재신청'으로 바꿔 수정·보완(새 신청서 중복 등록 금지)

○ 모듈별 증빙서류 제출: 수술부위감염(감시대상 수술 연 12건 이상), 요양병원(혈액·소변배양검사 처방코드), 중심정맥관(최근 12개월 월평균 유지건수)

○ 감염관리실을 운영하고 감염관리 전담자가 있는 병원급 의료기관으로서 **감시 모듈별 요건과 종별 필수 참여 모듈 수를 충족**해야 함

의료기관 종별	필수 참여 모듈 수	필수 참여 모듈
상급종합병원	3개 이상	중환자실, 수술부위감염, 신생아중환자실 3개 신청
종합병원 및 100병상 이상 병원	2개 이상	중환자실, 수술부위감염, 신생아중환자실 중 1개 이상 신청
100병상 미만 병원, 정신병원	1개 이상	-
요양병원	1개	요양병원 감시 모듈 신청
치과병원, 한방병원	1개	치과·한방병원 감시 모듈 신청

* 필수 모듈 신청이 어려우면 개설과목과 미신청 사유를 신청서에 작성. 중환자실·수술실·신생아중환자실 미설치 병원은 손위생·중심정맥관 예방 감시 신청 가능(중심정맥관 유지관찰이 월 10건 미만이면 손위생만 가능)

□ 모듈별 주요 요건

○ 중환자실: 내과계·외과계 중환자실 각 1개 필수 (통합형 1개만 운영 시 예외)

○ 수술부위감염: 20개 수술 중 전수조사가 가능하고 연 12건 이상인 수술로 신청

○ 손위생: 병상규모별 월 100~300건 관찰 / 중심정맥관: 월 10건 이상 유지관찰

○ 요양병원: 손위생 월 80건 이상, 선택 지표별 검사(소변배양·분석 또는 흉부방사선·혈액배양) 가능, 미생물검사결과 일괄조회 전산시스템 운영

※감시 모듈별 참여기준 및 요건 <표1>참고

□ 선정 후 유의사항

○ 필수교육 이수, 감시자료 등록기한 준수, 정확도 조사·현장실사 협조

○ 경고가 누적 3회(등록기한 미준수는 5회)가 되거나 정당한 사유 없이 정확도 조사를 거부하면 참여 탈락

□ 문의

○ 질병관리청 의료안전예방국 의료감염관리과 (043-719-7583, 7586)

○ 신청관련 자주 묻는 질문(FAQ) 붙임2 참고

<표 1. 감시 모듈별 참여기준 및 요건>

감시 모듈	참여기준 및 요건
중환자실 감시	- 중환자실을 운영하고, 감염관리실장이 정하는 의사와 감염예방관리 전담자가 정기적으로 의료관련감염사례(중환자실감염)에 대한 증례 검토가 가능한 의료기관 ※ 감시대상 중환자실은 대표적인 내과계 및 외과계 중환자실 각 1개씩을 필수로 참여(통합형으로 1개만 운영되는 경우 예외 적용) ※ 성인 중환자실을 2개 이상 운영하고 있으나, 모두 내과계 또는 외과계 중환자실로 운영하는 경우에는 해당 유형의 중환자실 중 2개를 선택하여 참여
수술부위감염 감시	- 수술실을 운영하고, 수술의사와 감염예방관리 전담자가 정기적으로 의료관련감염 사례(수술부위감염)에 대한 증례 검토가 가능한 의료기관 ※ 감시대상 수술은 20개 수술부위 중 전수조사가 가능한 수술로 신청하되, 연간 해당 수술건수가 12건 이상이어야 함 (상급종합병원 5개, 종합병원 3개, 병원 1개 이상 필수 신청) ※ 감시대상 수술이 한 분기(3개월)당 1건 미만인 경우 다른 수술로 변경하는 것을 원칙으로 함 (다만, 감시대상 수술이 3개 이상인 기관 중 질병청(또는 운영사무국)의 독려에 따라 감시에 참여한 수술이 연간 12건 미만인 경우 예외적으로 감시 유지 가능)
신생아중환자실 감시	- 신생아중환자실을 운영하고, 감염관리실장이 정하는 의사와 감염예방관리 전담자가 정기적으로 의료관련감염 사례(신생아중환자실 혈류감염)에 대한 증례 검토가 가능한 의료기관
손위생 감시	- 감염예방관리전담자가 있고, 감시 담당자 지정이 가능한 의료기관 ※ 참여기관은 병상규모별로 월 100~300건의 손위생 관찰 필요
중심정맥관관련 혈류감염 예방 감시	- 감염예방관리전담자가 있고, 감시 담당자 지정이 가능한 의료기관 ※ 중심정맥관 유지관찰 보고 월 10건 이상 가능 기관 (2026년 기준 총 120건 이상)
요양병원 감시	- 감염예방관리전담자가 있고, 감시 담당자 지정이 가능한 요양병원
치과·한방병원 감시	- 한방병원: 감염예방관리전담자가 있고, 감시 담당자 지정이 가능한 의료기관 - 치과병원: 감염예방관리 실무자*가 있고, 감시 담당자 지정이 가능한 의료기관 *치과병원의 경우 기관특성을 고려하여 치과위생사를 감염예방관리 실무자로 지정할 수 있으며, 감염예방관리 업무를 주 20시간 이상 수행하는 경우 감염예방관리 실무자로 인정함

붙임 2 전국의료관련감염감시체계(KONIS) 신청관련 FAQ

Q1. (참여기관 신청) 참여기관 신청은 어떻게 하나요?

A1. 질병보건통합관리시스템(http://is.kdca.go.kr) 접속 후 ①회원 가입, ②KONIS user권한 승인, ③KONIS 참여기관 신청서 및 제출서류를 등록해야 합니다. 2026년 KONIS에 참여 기관 중 참여 모듈 변경이 없는 기존 참여기관은 별도 신청 없이 참여가 연장되며, 2027년 신규참여기관, 감시모듈 추가, 탈퇴 등 변경 하고자 하는 경우에만 신청서를 제출해 주시면 됩니다.

※ 사용자 권한 신청만으로는 참여 신청이 완료되지 않아, 반드시 ③KONIS 참여신청서 제출

①	▶	②	▶	③	▶	④
질병보건통합관리시스템 **회원 가입**		**KONIS user(참여기관 신청) 권한 신청** 질병관리청 승인		「KONIS 참여기관신청서관리」 **신청서 등록· 증빙서류 제출 (필수)**		**참여요건 확인·선정** 참여기관선정 통보 후 모듈별 세부 권한 안내

Q2. (참여기관 신청) 기존 KONIS 참여기관도 신규 신청해야하나요?

A2. 2026년 KONIS에 참여 기관 중 참여 모듈 변경이 없는 기존 참여기관은 별도 신청 없이 참여가 연장되며, 감시모듈 추가, 탈퇴 등 변경 하고자 하는 경우에만 신청서를 제출해 주시면 됩니다. 또한, 기존 KONIS 참여기관 중 단순히 감시담당자가 변경된 경우 KONIS user(참여기관 신청)권한은 새로 신청할 필요가 없으며, 참여 중인 감시모듈의 권한 승인만 요청하시기 바랍니다.

Q3. (회원가입) 회원가입 시 인증서를 의료기관 인증서로 등록·사용해도 되나요?

A3. 개인정보 및 자료 보안 차원에서 의료기관 인증서가 아닌 개인 인증서를 등록해 주시기 바랍니다.

Q4. (권한 승인) "KONIS user(참여기관 신청)" 권한 승인은 언제 가능한가요 ?

A4. 참여기관 신청을 위해서는 "KONIS user(참여기관 신청) 권한"을 신청해야 하며, 권한 승인은 신청기간 종료일 18시(2026년 12월 9일 18시)까지만 가능합니다. 또한, **신청기간 이외에 권한 신청을 한 경우 권한 승인 처리가 되지 않으니**, 반드시 신청기간 내에 권한을 신청해 주시기 바랍니다.

Q5. (공통) KONIS 참여기관 신청서 관리 메뉴의 신청서 등록 화면에서 '공통정보' 내용(예: 허가 병상수, 진료과목 등)을 수정하였는데 반영이 되지 않습니다. 어떻게 하면 되나요?

A5. 해당 정보는 건강보험심사평가원에 등록된 의료기관의 정보와 자동 연계되어 입력되므로, 정보 수정이 필요한 경우 건강보험심사평가원 보건의료자원통합신고포털(www.hurb.or.kr)에서 관련 정보를 수정해 주시기 바랍니다.

Q6. (참여기관 확정) 2027년 KONIS 참여기관이 언제 확정 되나요 ?

A6. 2026년 12월 말경 질병보건통합관리시스템(http://is.kdca.go.kr)내 KONIS 시스템을 통해 2027년 KONIS 참여기관 선정 현황을 안내할 예정입니다.

Q7. (기타 권한신청) KONIS user(참여기관 신청)"외 다른 권한은 언제 신청 및 승인되나요?

A7. 참여기관 신청 외 다른 권한은 KONIS 참여기관으로 최종 확정 통보된 이후 각 모듈별 사무국에서 권한신청 등 세부사항에 대해 개별 안내할 예정입니다.

Q8. (공통) KONIS 참여 신청 전, 교육을 반드시 이수해야 하나요?

A8. KONIS 참여기관으로 확정된 이후 해당 감시모듈에서 안내하는 실무자 교육을 이수하시면 됩니다. KONIS 실무자 교육은 감시모듈별로 운영되며, 교육 일정 및 수강 방법은 참여기관 확정 후 감시모듈 운영 사무국에서 별도로 안내할 예정입니다.

Q9. (공통) KONIS 참여 신청 내역이 반려된 경우 어떻게 해야 하나요?

A9. 질병관리청에서 참여 신청 내역을 반려한 경우, 기존 신청 내역의 처리상태를 '재신청'으로 변경한 후 반려사유를 확인하여 해당사항을 수정·보완하고 저장해야 합니다. 처리상태를 '재신청'으로 변경하지 않을 경우 수정사항이 저장되지 않으므로 유의하시기 바랍니다. 또한, 새로운 신청서를 별도로 등록하여 중복 신청하지 않도록 주의하시기 바랍니다.

붙임 3 **전국의료관련감염감시체계(KONIS) 추진배경 및 개요**

1 추진 배경

○ **의료관련감염**은 **환자 안전과 의료의 질을 위협**하는 주요 보건의료 문제

- 감염 발생 시 의료비용 증가, 의료분쟁 등 사회·경제적 손실 유발
- 침습적 처치를 시행하거나 감염 고위험군이 주로 이용하는 의료기관은 지속적이고 신뢰할 수 있는 감시 필요

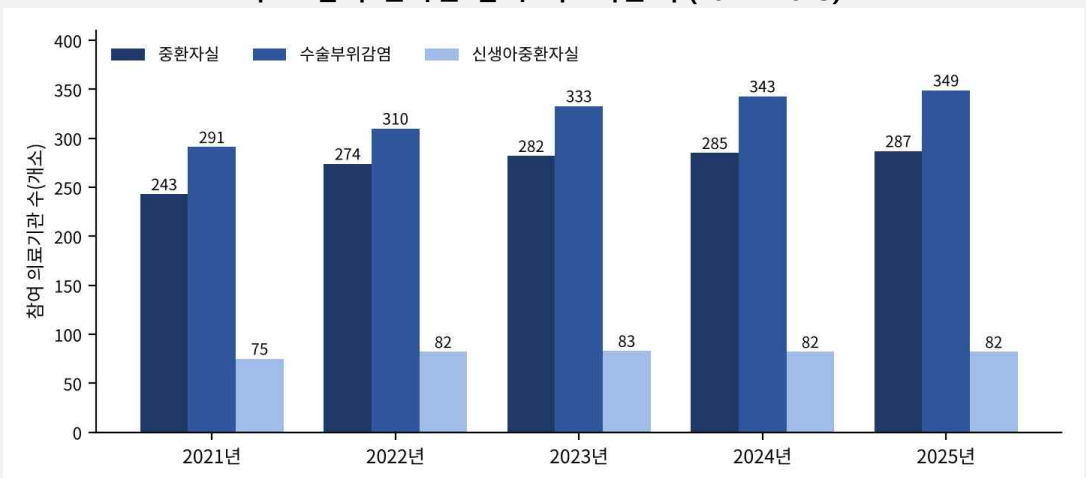
○ **감시는 감염관리의 핵심 요소로, 국가 단위의 표준화된 감시체계**가 필요

- 감염 발생 현황을 파악하고 감염관리 효과를 평가하는 핵심 활동
- 표준화된 방법과 기준으로 전국 발생 현황·추세를 파악해 정책 근거로 활용

○ **2006년 44개 기관의 중환자실 감시**로 시작해 감시 분야와 참여 기관을 **단계적으로 확대**

- 중환자실 참여 기준 완화: 2006년 300병상 이상 → 2016년 200병상 → 2019년 150병상 → 2022년 100병상 → **2023년부터 병원급 전체**
- 수술부위감염 참여기관: 2007년 7개 → 2016년 193개 → 2025년 349개

< 주요 감시 분야별 참여 의료기관 수(2021~2025) >



(출처) KONIS 감시연보. 감시기간: 2021~2023년 7월~다음 해 6월, 2024년 7~12월, 2025년 1~12월. 단, 2025년 수치는 연보 발간 전 자료

2 운영 근거 및 목적

○ (근거) 「의료법」 제47조, 같은 법 시행령 제18조 및 시행규칙 제46조의3

- 「의료관련감염 감시 시스템 운영에 관한 규정」(질병관리청 고시 제2025-9호)

○ (목적) 표준화된 방법으로 감염 발생을 확인하고, 신뢰 가능한 감시 결과를 대책 수립에 활용함으로써 환자 안전 의료질 향상에 기여

3 건강보험 감염예방 · 관리료와 KONIS 참여

○ **감염예방·관리료:** 의료관련감염 예방·관리 프로그램을 운영하는 요양기관에 입원 1일당 산정하는 건강보험 요양급여

○ 산정 조건: 감염관리실 설치와 인력 기준, ① 의료기관 인증, ② KONIS 참여, ③ 감염관리 활동(감염관리위원회, 전 직원 교육, 지침 마련·정기 순회)

○ 종별 KONIS 참여 요건 적용 시기

의료기관 종별	KONIS 참여 요건 적용 시기	비고
상급종합병원·종합병원	2018. 1월부터	의료기관 인증과 함께 산정 조건
병원·정신병원	2019. 2월부터	의료기관 인증과 함께 산정 조건
치과병원·한방병원	2024. 7월부터	의료기관 인증과 함께 산정 조건
요양병원	1등급 2024. 7월부터, 2등급 2026. 1월부터	3등급은 적용 제외, 의료기관 인증(인증·조건부인증) 필요

(근거) 「국민건강보험법」 제41조제3항·제4항, 같은 법 시행령 제19조제1항 별표 2, 「국민건강보험 요양급여의 기준에 관한 규칙」 제5조제2항에 따른 보건복지부 고시 「요양급여의 적용기준 및 방법에 관한 세부사항」 - 가25 감염예방·관리료(고시 제2016-152호 신설, 제2022-285호 개정), 요57 요양병원 감염예방·관리료(고시 제2023-109호 신설, 제2024-78호 개정)

4 운영 체계

질병관리청 (총괄)	수탁기관 (운영위원회·사무국)	참여 의료기관
· 운영계획 수립·총괄 · 참여기관 모집·선정 · 사업비 교부, 수탁기관 관리·감독	· 감시 분야별 운영, 참여기관 권한 승인 · 감시 담당자 교육, 현장지원 · 자료 질관리, 분석·환류, 매뉴얼·연보	· 감시 담당자 지정, 필수교육 이수 · 의무기록 검토 후 감염 사례 진단·보고 · 감시자료 매월 등록

모집·선정 ▸ 필수교육 ▸ 자료 등록(매월) ▸ 분석·환류(분기) ▸ 현장지원·워크숍 ▸ 감시연보 발간