

# 지역사회 기반 결핵관리사업 모형 개발키로

## 2022년까지 결핵 발생률 절반 줄이기 목표

### 제2기 결핵관리종합계획 발표

2022년까지 결핵발생률을 절반 수준으로 줄이기 위한 대책이 추진된다.

보건복지부 질병관리본부는 '제2기 결핵관리종합계획(2018~2022년)'을 발표하고, 2022년까지 결핵발생률을 현재 인구 10만명당 77명에서 40명으로 낮추겠다고 밝혔다.

나아가 2035년에는 결핵퇴치 수준(10만명당 10명 이하)까지 감소시키겠다는 계획이다.

앞서 정부는 2020년까지 결핵 발생률을 2011년 대비 절반으로 줄이겠다는 목표로 '제1기 결핵관리종합계획(2013~2017년)'을 시행했다. 그 결과 2000년 이후 초저점 유지했던 결핵 신환자 수가 2011년 이후 연평균 5.8% 감소했으며, 2017년 결핵 신환자 수가 처음으로 2만명대로 진입했다.

그러나 결핵 발생 감소 추세에도 불구하고 인구고령화로 노인 결핵 발생은 늘어남으로 예상되며, 국내로 유입되는 외국인 결핵환자 증가 등 위협요인에 대한 대책마련이 필요한 상황이다.

이번 제2기 계획은 '결핵 없는 사회, 건강한 국가'라는 비전 아래 △조기발견을 통한 전과차단·예방 △환자중심의 관리와 지지 △연구개발 및 진단 △국내·외 협력체계 구축 등 4개 분야별로 구성됐다. 세부내용은

다음과 같다.

△조기발견을 통한 전과차단·예방= 노인 결핵 발생이 많은 지역을 중심으로 노인 결핵검진을 실시하고, 국내 외국인 밀집 거주 지역 대상으로 결핵 및 잠복결핵염 검진 시범사업을 펼친다. 결핵 감염에 취약한 영유아, 청소년, 노인 등과 접촉빈도가 높은 직업군을 대상으로 결핵검진 등 관리체계를 마련한다.

사회·경제적 취약계층 대상 이동결핵검진을 시행한다. 잠복결핵감염을 치료하는 의료기관을 확대하고, 부작용 발생에 대한 모니터링과 역학조사를 강화해 잠복결핵염 치료 기반을 조성한다.

△환자중심의 관리와 지지는 환자관리의 질 향상을 위해 보건소와 민간의료기관의 결핵관리 전담간호사 등 결핵관리 인력을 단계적으로 확충해 나간다. 민간의료기관(의사, 간호사)과 공공기관(시·도 과장, 보건소장, 결핵관리담당자)이 참여하는 권역별 민간·공공협의회에 환자사례 관리팀을 구성하고 환자 맞춤형 지원이 이뤄지도록 한다.

노숙인 등 취약계층 결핵환자의 치료중단 예방과 치료성공률 제고를 위해 보건·복지·의료 부문이 통합·연계된 지역사회 기반 결핵관리사업 모형을 개발한다. 취약계층을 대상으로 종합

적인 결핵치료를 제공하는 결핵 안심벨트 참여기관을 지방의료원 등으로 확대해 접근성을 향상시킨다.

결핵환자의 가족에 대한 결핵 검진을 강화하고, 집단시설 결핵 역학조사 실시 기준을 현행 전염성 결핵에서 비전염성 결핵으로 단계적으로 확대한다.

△연구개발 및 진단= 다양한 신약 후보군 개발로 결핵치료제의 지속적 개발을 유도하고, 2020년 개발·허가를 목표로 추진 중인 파내용 BCG백신 국산화가 차질 없이 이뤄질 수 있도록 한다. 결핵표준검사지침 개발, 결핵진단 검사방법 및 알고리즘 개선 등으로 결핵 검사사의 진단 역량을 강화한다.

△국내·외 협력체계 구축= 결핵퇴치를 위한 정부의 역할을 결집하기 위해 관련부처 협업체를 구성해 정기적으로 운영한다. 결핵 및 잠복결핵염 검진·치료를 수행하는 의료인, 시·도 보건소 및 사업담당자 등의 교육 및 결핵예방 대국민 홍보를 강화한다. 세계보건기구(WHO) 등 국제기구와 긴밀한 협력체계를 구축한다.

정은경 질병관리본부장은 "이번 제2기 결핵관리종합계획의 촘촘하고 구체적인 시행을 통해 결핵으로 인한 국민적·사회적 피해를 최소화하겠다"면서 "결핵을 극복하고 건강하고 안전한 세상에서 국민들이 살 수 있도록 결핵퇴치를 위해 함께 힘써달라"고 말했다.

주혜진 기자 hijoo@koreannurse.or.kr

앞으로 시체 해부 시 적절히 관리를 하지 않거나 예의를 지키지 않는 사람에게 부과되는 과태료가 상향 조정돼 최고 500만원까지 부과된다.

정부는 국무회의에서 '시체 해부 및 보존에 관한 법률 시행령 일부 개정령안'을 의결했다.

현행법에서는 인체의 구조를 연구하기 위한 시체 해부는 의과대학에서 해야 하며, 시체를 해부하거나 시체로부터 필요한 부분을 꺼내는 자는 그 시체가 다른 시체와 구분되도록 시체마다 따로 관리해야 한다고 규정하고 있다.

또한 시체를 해부하거나 시체의 전부 또는 일부를 표본으로 보존하는 사람은 시체를 취급할 때 정중하게 예의를 지켜야 하고, 해부 과

정에서 부수적으로 발생하는 조직은 시체를 인도하거나 화장이 이뤄질 때까지 주의해 보존·관리하도록 명시하고 있다.

이번에 개정된 시행령에서는 이 같은 규정을 위반했을 경우에 대한 과태료 부과기준을 구체적으로 정했다.

1차 위반 시 200만원, 2차 위반 시 300만원, 3차 이상 위반 시 500만원의 과태료를 각각 부과하도록 했다.

개정령은 공포한 날인 7월 31일부터 시행됐다.

시행 이전의 위반행위로 받은 과태료 부과처분은 개정규정에 따른 위반행위의 횟수 산정에 포함되지 않는다.

주혜진 기자 hijoo@

### 인슐린펌프용 주사기 및 주사바늘 건강보험 적용

당뇨환자 치료에 쓰이는 인슐린 펌프용 주사기와 주사바늘에 대해 건강보험이 8월부터 적용됐다.

국민건강보험공단(이사장 김용익)은 당뇨환자의 치료비 부담을 줄이기 위해 8월부터 당뇨소모성재료 지원품목을 확대하고, 만 19세 이상 인슐린 투여자의 기준금액을 인상한다고 밝혔다.

이에 따라 당뇨소모성재료 지원품목은 할당축적검사지, 체형검, 인슐린주사기, 인슐린주사바늘 등 4종에서 인슐린펌프용 주사기와 인슐린펌프용 주사바늘까지 추가해 총 6종으로 늘어난다.

또한 제2형 당뇨환자 중 만 19세 이상 인슐린 투여자에 대한 기준금액이 인상된다. 현행 일당 900원에서 인슐린 투여횟수에 따라 1회 900원, 2회 1800원, 3회 이상 2500원으로 인상된다.

아울러 담당 전문가가 '당뇨환자 소모성재료 처방전'을 발행할 경우

처방기간을 최대 180일까지 발행할 수 있도록 개선된다.

당뇨소모성재료는 건보공단에 등록된 업소에서 등록된 제품을 구입하는 경우에 건강보험 지원이 가능하므로 이를 확인하고 구입해야 한다.

당뇨소모성재료의 건강보험 지원에 대한 자세한 사항은 건보공단 홈페이지를 확인하거나 가까운 지사 또는 고객센터(1577-1000)로 문의하면 상담이 가능하다.

건보공단 관계자는 "이번 개정으로 인슐린 자동주입기를 사용하는 당뇨환자 및 제2형 당뇨환자의 경제적 부담이 완화될 것으로 기대된다"고 말했다.

한편 6월 사용에 8~10만원이 드는 고가의 연속혈당 측정기용 센서는 관련학회 및 전문가와의 협의를 거쳐 별도의 세부기준을 마련해 시행키로 했다.

주혜진 기자 hijoo@

### 근로자 안전보건교육 '가상현실' 전용관 개설

산업현장 재해 예방을 위한 VR(가상현실) 안전보건교육이 스마트폰과 PC를 통해 가능해진다.

안전보건공단(이사장 박두용)은 스마트폰과 PC에서 별도의 프로그램 없이 이용 가능한 VR 전용관(360vr.kosha.or.kr)을 개설했다.

추락, 질식, 지게차 등 3대 여성 사망사고와 제조, 건설, 서비스 등 업종별 재해에 대한 교육 콘텐츠를 제공하고 있다. 사업장에서는 목적과 내용에 맞게 선택할 수 있다.

스마트폰에서 실행하면 실제 현장을 360도로 둘러볼 수 있고, 현장에 잠재된 위험 요인과 상황별 안전대책 등을 확인할 수 있다.

고가의 HMD(Head Mounted Display) 장비 대신 카드보드형 HMD만 있어도 누구나 체험할 수 있다.

공단은 VR 전용관 활성화를 위해 10월 중 카드보드형 HMD 2만



여개를 제작해 공단 일선기관과 민간교육기관 등에 무상 배포할 계획이다.

PC에서 실행하면 안전보건 리플릿, 포스터, 동영상 등 교육 자료가 함께 수록돼 있어 별도의 자료를 설치하지 않고도 안전보건교육을 실시할 수 있다.

공단은 VR 전용관 콘텐츠 200종을 제작해 연말까지 게시할 예정이며, 향후 5년간 1000여종의 콘텐츠를 추가 제작할 계획이다.

이와 함께 현장 위험특성에 맞는 사업장 맞춤형 VR 콘텐츠 제작을 무상으로 지원하고 있다.

이진숙 기자 jisee@

### 게시판

#### 관절염타이치 지도자과정 기초워크숍

대한근관절건강학회(회장 박원숙)는 '낙상예방을 위한 관절염타이치 지도자과정 기초워크숍(TCA1)'을 9월 14~15일 한양대병원 신관 6층 세미나실에서 개최한다. 의료인 또는 타이치전문가(증빙서류 제시) 대상. 과정 이수 후 술기평가와 필기평가를 통과한 합격자에 한해 국제간타이치협회에서 발급하는 국제간타이치강사 자격증(TCA1) 발급. 9월 7일까지

등록마감. 자세한 사항은 학회 홈페이지(www.rheumato.org) 참조. 02)464-6794.

#### 간호인력취업교육센터 경기센터 직원모집

대한간호협회가 보건복지부로부터 위탁받아 운영하는 간호인력취업교육센터 경기지역센터에서 직원을 모집한다. 모집분야는 교육 및 취업상담 지원이다. 지원자격은 간호사 면허 소지자로 임상경력 3년 이상. 채용형태는 1년 계약직(계속사업 시 재계약 가능). 자세한 사항은 경기도간호사회 홈페이지(www.lovekgrn.org) 공지사항 참조. 031)302-9520.

**간호인력취업교육센터** 문의 전화 **1522-1755**

**간호사신문** 발행인·편집인 신 경 림 인쇄인 김 갑 기  
1976년 12월 31일 창간 / 등록번호 : 서울046388

◇대한간호협회 (02)2260-2511 서울시 중구 동호로 314 **koreannurse.or.kr**

◇간 호 사 신 문 (02)2260-2571 FAX (02)2260-2579 독자주소변경 (02)2260-2571 **nursesnews.co.kr**

시·도 간호사회			산 하 단 체		
서울시 (02) 853-5497	충청북도 (043) 272-1573	병 율 간 호 사 회 (02) 2261-1711			
부산시 (051) 253-3824	충청남도 (041) 509-6348	보 건 간 호 사 회 (02) 525-7318			
대구시 (053) 756-8485	전라북도 (063) 255-3390	보 건 진 료 소 정 회 (02) 2266-7677			
인천시 (032) 441-2925	전라남도 (061) 277-2292	마 취 간 호 사 회 (010-2061-6471)			
광주시 (062) 227-7561	경상북도 (053) 743-2721	보 호 심 사 간 호 사 회 (02) 2263-1959			
대전시 (042) 535-0739	경상남도 (055) 282-6006	산 업 간 호 사 회 (02) 716-9030			
울산시 (052) 258-2311	제 주 도 (064) 747-3811	가 정 간 호 사 회 (02) 2267-5688			
경기도 (031) 252-0351	군 진 (042) 878-4590	정 신 간 호 사 회 (02) 425-1271			
강원도 (033) 283-6417		노 인 간 호 사 회 (062) 230-0735			

본지는 신문윤리강령 및 편집윤리준칙집행을 준수합니다.

### 첫 '공공어린이재활병원' 대전시에 건립키로

전국 권역별 공공어린이재활병원 제1호가 충남권에 생길 예정이다. 보건복지부는 2018년 공공어린이재활병원 건립사업을 수행할 지방자치단체를 공모한 결과 대전시가 선정됐다고 밝혔다.

복지부는 장애아동이 재활치료 서비스를 거주지역에서 받을 수 있도록 권역별 공공어린이재활병원 건립을 추진하고 있다.

공공어린이재활병원은 장애아동 및 고위험아동에게 집중재활치료 및 의료서비스를 제공할 뿐 아니라 지역사회 내 재활서비스를 연계하고, 학교와 사회 복귀를 지원하는 등 장애아동가족에게 통합적 서비스를 제공한다.

복지부는 공공어린이재활병원 사업을 수행할 지자체를 선정하기 위해 공모를 진행했다.

첫 번째로 충남권에서 대전시가 선정됐다. 대전시 서구 관저동에 약 6224㎡의 부지를 마련해 재활의학과, 소아청소년과, 치과 등 진료과에 60병상 규모로 재활병원을 건립하고, 충남대병원에 운영을 위탁할 계획이다.

이번 충남권 병원 설립을 시작으로 2022년까지 공공어린이재활병원 2개, 외래와 낮병동 중심의 어린이재활의료센터 6개를 추가 건립해 총 9개의 의료기관을 확충할 계획이다.

미충족 의료수요가 많고 지리적

접근성이 좋은 경남권과 전남권에 거점 기능을 할 수 있는 병원을 각 1곳씩 설립한다.

환자와 기존 재활의료기관이 적고 지리적으로 지역 내 이동이 어려운 강원권, 경북권, 전북권, 충청권에는 센터를 각 1~2개소씩 설립할 예정이다.

환자와 재활의료기관이 많고 접근성이 좋은 수도권과 적은 환자수에 비해 상대적으로 재활의료기관이 많은 제주권은 기존의 우수한 병원을 공공재활의료기관으로 지

정해 공격 기능 수행을 지원할 방침이다.

이상진 복지부 장애인정책과장은 "민간에서 제공하기 어려운 중증장애아동이나 청소년에 대한 재활서비스가 충분히 이뤄질 수 있도록 재정이 충분히 지원될 수 있도록 재정 지원 방안을 검토하고 있으며, 어린이 재활치료 활성화를 위한 건강보험 수가 개선방안도 마련 중에 있다"고 말했다.

주혜진 기자 hijoo@

**커넥트 임용단기**

전공보건 신희원

**그 누구도 따라올 수 없는 23년의 합격 노하우!**

교수님 약력  
연세대학교 석사과정 (前) 서울보건 임용수석합격 (前) 서울초등보건교사 매년 전지역 합격자 다수배출

임용단기 학원 하반기 PREMIUM반

하반기 PREMIUM반 복습동영상/자습실/사물함 제공

임용단기 온라인 수강기간 무제한 0원 프리패스

EVENT 재직 증명하면 10만원 추가합입!

합격할 때까지 수강기간 무제한 언제든지 합격한 하면 무조건 수강료 전액환입! (실 결제금액 기준 체제금과금 22% 차감 후 환급)

커넥트 임용단기 imyong.connects.com 카톡 플러스 친구! 임용단기 온라인 학원문의 | 010.4402.6521

**병상 증설 간호사 모집**

모집분야 신규 또는 경력직 간호사  
접수기간 2018.8.9(목) ~ 2018.9.30(일)

지원방법 국립교동재활병원 홈페이지 → 열린공간 → 채용정보 On-line으로 입사지원서 작성

문의 031) 580-5437

국립 교동재활병원

**가능성 특수스파 "샤트망" 출시**

병원수술복 근무복 전용원단 병원유니폼은 [샤트망] 스타케이

NAVER 신화가운

네이버에서 "신화가운"을 검색하세요

(홈페이지 주문환영)

(주)신화직물 신화가운

간호복 · 수술복 · 근무복 NO.1

010-3200-1420

**보건교사 합격의 매뉴얼**

- 1:1 전화 학습 컨설팅 진행중 -

직강/인강 통합 수강생 수 절대 1위!

\*2018년 직강/인강 누적 유료 수강생 기준

합격을 위한 선택! 2018! 확산 2019!

**김기영 보건교사**

본격적인 이론 점점의 시작!  
7-9월 영역별 서당형 문제풀이반

이론 점점부터 실전 대비까지 완벽 마무리!  
7-11월 하반기 패키지

임기카드(상/하)와 함께 확실하게 기술 정리 끝!  
-단기수업! 1-6월 기출문제 풀이반 패키지 (1.1배수 / 수강기간 90일 / 30% 추가합입)

합격 사례가 증명하는 합격 릴레이 (홈페이지서비스 중)

2018학년도 수석/차석/5등 20명  
-전공 60점 이상 고득점 38명  
-서울, 경기/중등, 인천, 부산중등, 세종, 제주, 전남, 경남, 경북, 충남, 울산/강/영/보전/수강생 최다합격!

- 2019학년도 보건 합격 가이드 발동 이벤트 진행 중! -

2019학년도 보건교사 임용 대비 **6인 6색 교육학 논술**

시작은 달라도 결론은 언제나 **박문각 교육학!**  
합격 모의고사반의 시작을 알리다!

- 완벽할 실전 대비! 9-11월 모의고사반  
- 실력 Up! 부담 Down! 7-11월 하반기 패키지  
- 청탁, 무료 강의 제공 등 다양한 혜택 제공 ※ 일부 과목 제외, 자세한 내용은 홈페이지 참조

김인식 이선화 전태민 김경림 오현준 김지수

PMG 박문각임용 www.pmg.co.kr  
학원 023816-2030 온라인 023489-9500

**경력 및 신규간호사 모집**

국내유일의 보훈차 직영병원인 '국민건강보험공단 일산병원'에서 함께할 인재들 아래와 같이 모집합니다.

1. 모집인원 및 응시자격

구 분	직급	모집인원	응 시 자 격
경력간호사	6급	90명	- 간호사 면허증 취득자
신규간호사	6급	110명	- 2019.2월 간호대학 졸업예정자로서 2019년도 간호사 면허증 취득예정자

\* 기타 자격요건 : 남자인 경우 군필 또는 면제자, 우리 병원 인사규정 제8조(결격사유)에 해당하지 않는 자, 「아동·청소년의 성보호에 관한 법률」, 「아동복지법」 등 관계법령에 따라 취업제한이 되지 않는 자

\* 복리후생 : 진료비 감면, 하계휴양소 운영, 복지포인트 제공, 임직원엔 보효용품 및 출산장려금 등

2. 전형방법 및 전형일정

구 분	1차 전형	2차 전형	3차 전형	4차 전형	5차 전형
경력간호사	서류심사	인성검사	면 접	신체검사	-
신규간호사	서류심사	필기시험	인성검사	면 접	신체검사

\* 우대사항 : 「재무인고용촉진 및 직업재활법」, 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 및 「5·18 민주 유공자 예우에 관한 법률」에 따른 장애인 및 보훈보상대상자 등

3. 응시원서 접수

- 접수기간
  - 경력간호사 : 2018. 8. 21.(화)~2018. 9. 4.(화) 17:30까지, 15일간
  - 신규간호사 : 2018. 8. 23.(목)~2018. 9. 6.(목) 17:30까지, 15일간
- 접수방법 : 인터넷 온라인 접수(www.nhimc.or.kr) ... 병명 및 우편접수 불가
  - \* 응시원서 작성방법 등 세부사항은 본원 홈페이지 참조
- 응시서류 제출 : 서류전형 합격자에 한하여 면접 시 별도 제출

4. 그 밖에 유의사항

- 응시원서나 각종 증명서의 허위 기재 또는 기재착오, 구비서류 미제출, 신체검사 부적격 등에 해당하는 경우 합격 및 임용을 취소할 수 있음
- 채용 시 제출한 서류는 「재정경제원의 공직자에 관한 법률」에 따라 처리함
- \* 문의사항 : 인사팀 (031)900-0043, 0048

**국민건강보험공단 일산병원장**