

I 임상지표



급성심근경색증

01 병원 도착 후 시술 성공까지 소요시간 (Door to balloon time)

> 지표 설명

ST분절 상승 급성심근경색이 의심되어 내원한 환자들에게 병원 도착 후 막힌 심장혈관의 재개통을 위해 관상동맥에 풍선확장술 및 스텐트삽입술을 시행하기까지 소요된 시간의 중앙값을 말합니다.

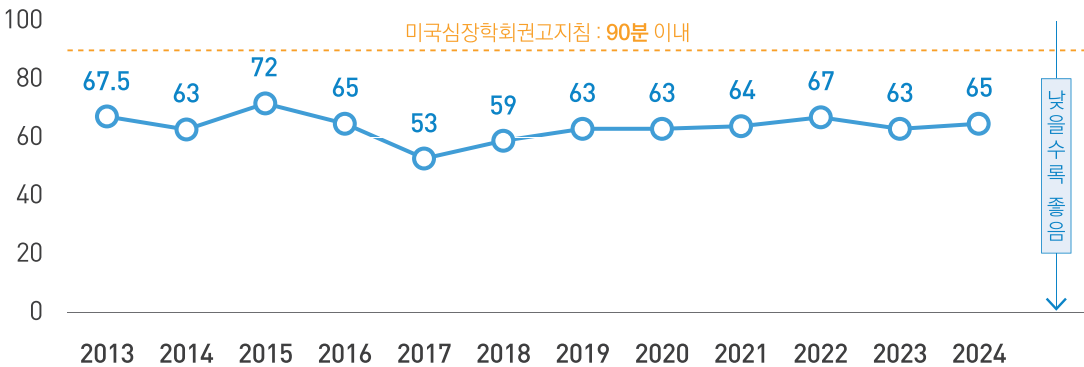
※ Door time : 병원에 도착한 시간

※ Balloon time : 관상동맥중재술 시행 중 풍선을 확장한 시간 또는 스텐트를 삽입한 시간

> 지표결과

대상기간 : 2013년 ~ 2024년

단위 : 분



• 자료출처 : 인천권역심뇌혈관질환센터 입원환자 모니터링 DB

ST분절 상승 급성심근경색 환자에 대한 즉각적인 풍선성형술은 심장 근육의 손상을 낮추고, 심근경색증 재발 및 사망 위험을 줄일 수 있습니다. 이에 미국 심장학회에서는 병원 도착 후 90분 이내 풍선성형술 시행을 권고하고 있습니다.

인하대병원 권역심뇌혈관질환센터는 환자의 생존율을 높이기 위해 치료 과정 중 지연 요인을 분석하고 개선하여 적정 시술 시간 유지를 위해 지속적으로 노력하고 있습니다.

02 심장재활 협의진료율

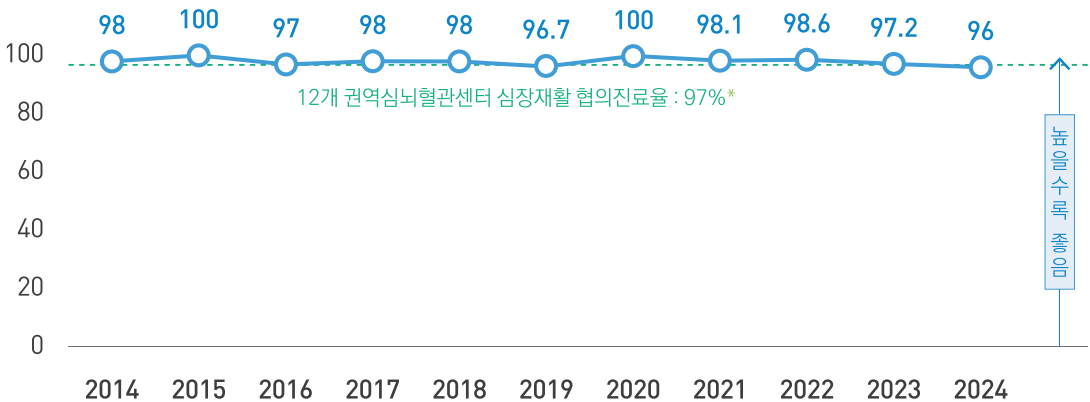
> 지표 설명

심근경색으로 손상된 심장의 회복과 재발 방지를 위해 입원 중 심장재활 전문가가 협의진료를 시행하였는지를 나타내는 지표입니다.

> 지표결과

대상기간 : 2014년 ~ 2024년

단위 : %



* 김철 외. (2020). 병원-기반 및 지역사회-기반 심장재활의 국내 현황 <전국 심장재활 프로그램 현황 전수 조사>. 주간건강과질병 제 13권 제 40호

• 자료출처 : 인천권역심뇌혈관질환센터 입원환자 모니터링 DB

심장재활은 심장병으로 약해진 심폐기능과 운동기능을 회복시켜 다시 정상적이고 건강한 삶을 살 수 있도록 심장병 환자의 발병 후 심장재활 평가, 심장재활치료(개별화된 운동프로그램), 그리고 심혈관 위험인자 관리를 포함한 심장재활 교육으로 구성된 포괄적인 환자관리 프로그램입니다.

인하대병원에서는 재활의학과 의사, 간호사, 물리치료사, 운동치료사 등 각 분야의 전문가들이 참여한 높은 수준의 심장재활 프로그램을 제공하고 있습니다.

03 입원환자 1대1 교육 시행률 및 교육 만족도

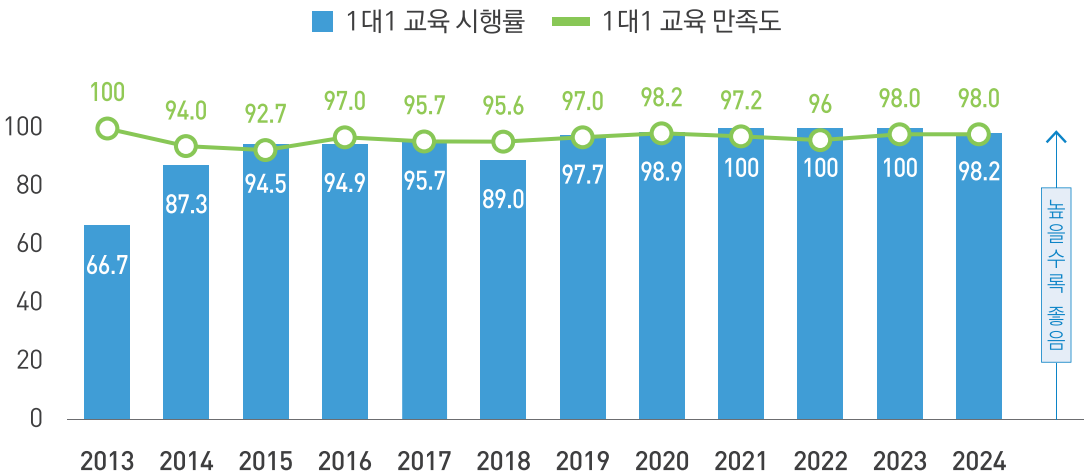
> 지표 설명

입원환자 1대1 교육 시행률은 급성심근경색 입원 환자의 회복을 돕고 재발을 방지하기 위해 교육전담간호사가 환자 및 보호자에게 1대1로 시행한 교육 현황을 나타내는 지표이며, 교육 만족도는 1대1 교육을 받은 환자들이 교육 후 설문지를 통해 답변한 건강 교육 전반에 대한 만족도를 나타내는 지표입니다.

> 지표결과

대상기간 : 2013년 ~ 2024년

단위 : %



• 자료출처 : 인천권역심뇌혈관질환센터 입원환자 모니터링 DB

심근경색증 경험자의 40% 이상은 2년내 재발을 경험하며, 심근경색증 경험자 10명 중 6명 이상은 재발에 대한 불안감을 느끼고 있다고 합니다. 심근경색증 재발을 예방하기 위해서는 재발 위험인자를 관리하는 것은 매우 중요합니다.

인하대병원 인천권역심뇌혈관질환센터에서는 교육전담간호사가 표준화된 교육자료를 통해 환자 및 보호자를 대상으로 1대1 교육을 시행하고 있습니다. 환자 개개인의 위험인자를 고려하여 질환의 이해, 재발 예방을 위한 약물요법, 생활방법 등에 대한 내용으로 교육이 이루어지고 있으며 이에 대한 환자 및 보호자의 만족도는 매우 높습니다. 또한 다양한 교육 프로그램 개발 및 운영을 통해 지역사회 심혈관질환 예방을 위한 노력도 꾸준히 수행 중입니다.