

I 임상지표



심폐소생술

# 01 심폐소생술(CPR)팀 활성화율

## > 지표 설명

원내 심폐소생술(CPR) 방송 발생 시, CPR팀이 심정지 환자 발생 부서에 정해진 시간 내에 도착한 비율을 말합니다.

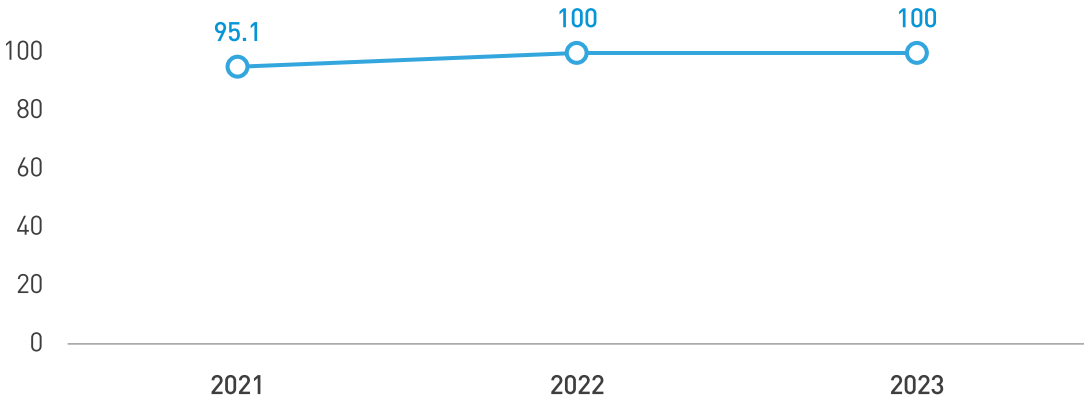
※ CPR : Cardiopulmonary resuscitation, 심폐소생술

※ CPR팀 : 내·외과계, 응급의학과, 소아팀으로 구성. CPR 발생 시 심정지 환자 발생 부서로 즉시 합류하여 심폐소생술을 주도하는 팀

## > 지표결과

대상기간 : 2021년 ~ 2023년

단위 : %



• 자료출처 : 인하대병원 심폐소생술위원회 DB

인하대병원 심폐소생술(CPR)팀의 활성화 시간은 최대 4분 이내로 이루어져야 합니다.

이는 심장정지 4분 경과 후 뇌세포의 손상이 시작되어 심장박동이 재개되더라도 신경학적 후유증이 남게 되기때문에, 환자의 예후와 생존률 향상을 도모하기 위함입니다.

## 02 심폐소생술(CPR)팀 활성화 평균 소요시간

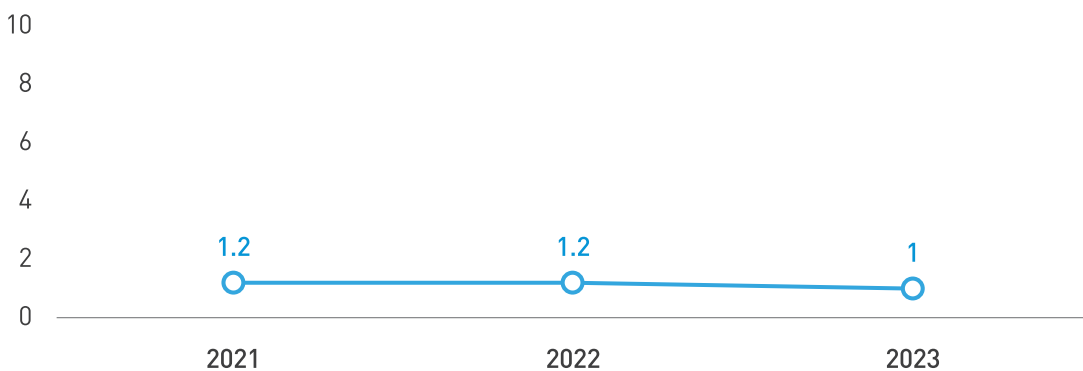
### > 지표 설명

심폐소생술(CPR) 방송 후 CPR팀이 심정지 환자 발생 부서에 도착한 평균 소요시간을 말합니다.

### > 지표결과

대상기간 : 2021년 ~ 2023년

단위 : 분



• 자료출처 : 인하대병원 심폐소생술위원회 DB

인하대병원은 양질의 심폐소생술을 제공하기 위해 표준화된 심폐소생술 지침에 따라 심폐소생술팀을 운영하고 있으며, 의료 질 관리를 위해 지표관리체계를 정립하고, 모니터링을 통해 분기별 성과를 공유하고 문제 개선을 위해 지속적으로 노력하고 있습니다.

## 03 자발순환회복률

### > 지표 설명

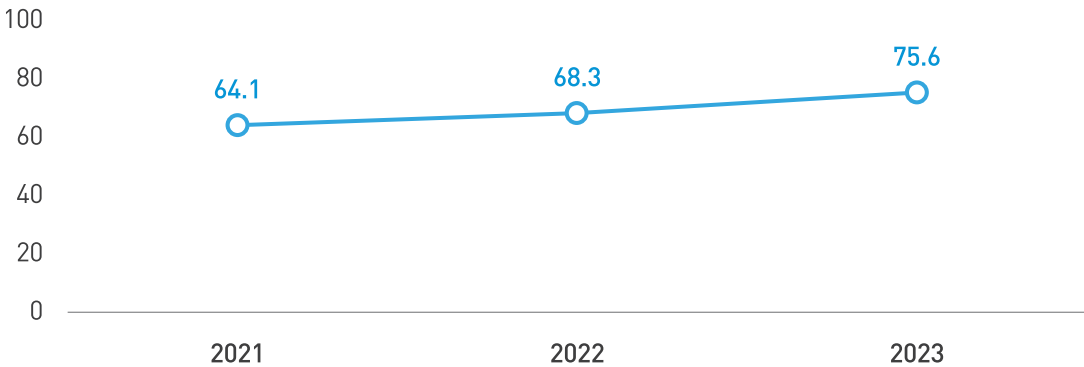
심폐소생술(CPR) 중, 자발순환회복이 된 환자의 비율을 말합니다.

※ 자발순환회복 : 심폐소생술 도중, 흉부압박을 시행하고 있지 않는 동안에 자발적으로 심장이 움직이며 맥박이 다시 촉진되는 상태를 말함

### > 지표결과

대상기간 : 2021년 ~ 2023년

단위 : %



• 자료출처 : 인하대병원 심폐소생술위원회 DB

인하대병원은 양질의 심폐소생술을 제공하기 위해 표준화된 심폐소생술 지침에 따라 심폐소생술팀을 운영하고 있으며, 의료 질 관리를 위해 지표관리체계를 정립하고, 모니터링을 통해 분기별 성과를 공유하고 문제 개선을 위해 지속적으로 노력하고 있습니다.

## 04 자발순환회복 후 24시간 생존율

### > 지표 설명

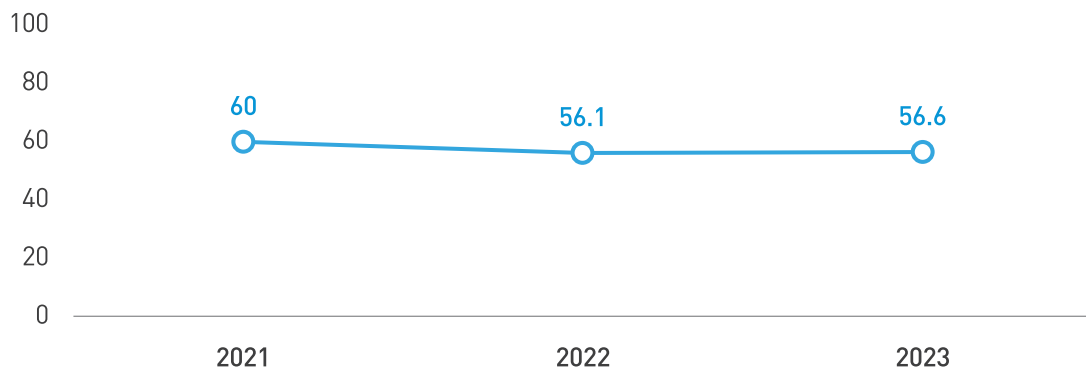
심폐소생술(CPR) 후 자발순환회복이 된 환자 중에 24시간 이내 생존한 비율을 말합니다.

※ 자발순환회복 : 심폐소생술 도중, 흉부압박을 시행하고 있지 않는 동안에 자발적으로 심장이 움직이며 맥박이 다시 촉진되는 상태를 말함

### > 지표결과

대상기간 : 2021년 ~ 2023년

단위 : %



• 자료출처 : 인하대병원 심폐소생술위원회 DB

인하대병원은 양질의 심폐소생술을 제공하기 위해 표준화된 심폐소생술 지침에 따라 심폐소생술팀을 운영하고 있으며, 의료 질 관리를 위해 지표관리체계를 정립하고, 모니터링을 통해 분기별 성과를 공유하고 문제 개선을 위해 지속적으로 노력하고 있습니다.