

2020년
서울대학교병원
의료질지표
보고서

—

II.
환자안전
지표

심폐소생술 관련 지표

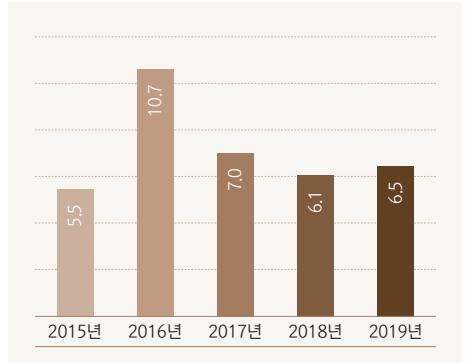
지표정의

원내에서 발생한 심폐소생술 환자의 심정지 후 심폐소생술 시작 (흉부압박, 기관내 삽관, 첫 제세동, 첫 epinephrine 투여 중 가장 빨리 시행한 처치)까지의 시간

지표설명

원내 심정지 환자 발생 시 심폐소생술을 신속하게 시작하는 것은 환자의 생존율을 향상시키는데 매우 중요합니다. 서울대학교병원은 Arrest to CPR time을 지속적으로 모니터링 및 분석하여 중증환자 관리에 활용하고 있습니다.

(단위: 초)

**산출식**

분자 CPR 시작시간(흉부압박, 기관내 삽관, 첫 제세동, 첫 epinephrine 투여 중 가장 빨리 시행한 처치 시간) - 해당 환자의 심정지 시간
(단, 환자의 심정지를 예상하여 의료진이 환자 심정지 전 CPR을 먼저 시행한 경우 산출값은 "0"으로 한다.)

제외기준

출생 직후 신생아, 단순 호흡정지 후 회복된 환자, 외부에서 CPR 시행하며 응급실로 입실한 환자, 장기이식센터 장기기증 환자