심박동기 및 제세동기 삽입술 후 사망률과 합병증 발생률

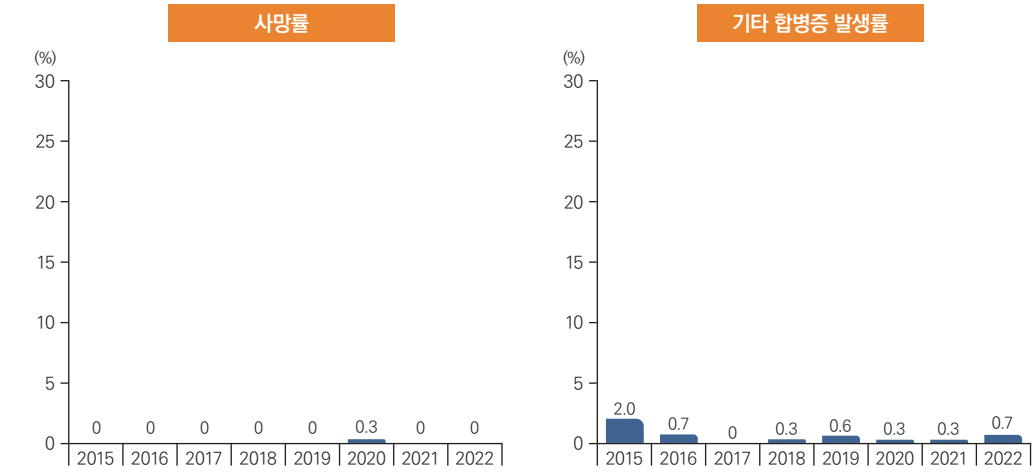
심박동기 및 제세동기 삽입술 후 퇴원 전 발생한 사망률과 합병증 비율

용어 정의

- **사망률 :** 시술과 관련하여 퇴원 전 사망한 비율
- **기타 합병증 :** 시술 부위 혈종, 기흉, 혈흉, 심낭압전, 폐색전증, 판막혈전증, 피부감염, 기기감염

결 과

기간 : 2015. 01. 01. ~ 2022. 12. 31.



해 석

- 최근 5년 간 시술 관련 사망률과 합병증 발생률이 1% 이하를 나타내고 있음

개선사항

- 퇴원 후 지속적인 관리를 통해 장기 합병증 발생 실태 파악 및 예방 계획

자료 출처 심장혈관센터 부정맥 관련 기기시술 DB (Database)

관련 근거

1) Cleveland Clinic Treatment Outcomes
2) Poole JE, Gleva MJ, Mela T, et al. "REPLACE Registry Investigators. Complication rates associated with pacemaker or implantable cardioverter defibrillator generator replacements and upgrade procedures: results from the REPLACE registry". 「Circulation.」, 2010, 122(16), pp.1553-1561.