



임상지표

슬관절치환술

01 슬관절치환술 후 비계획적 재수술률

지표 설명

슬관절치환술을 받은 후 동일 입원기간 내 출혈, 감염, 보형물의 불안정성 등 수술 합병증으로 인해 계획하지 않은 재수술을 시행한 환자의 비율입니다.

※ 슬관절치환술 : 류마티스 관절염, 골관절염 혹은 외상 후 관절염으로 인해 손상된 무릎의 관절면을 제거하고 인공 금속 보형물로 대체해 통증을 완화시키고 좀 더 활동적인 삶을 유지할 수 있도록 하는 수술



지표결과

대상기간 : 2016년 ~ 2022년

단위 : %



• 자료출처 : 인하대병원 전자의무기록

인하대병원의 2016년~2022년 슬관절치환술 후 비계획적 재수술률은 0.3% 입니다.

* 참고 : 미국 클리블랜드클리닉 슬관절전치환술 후 비계획적 재수술률 1.00%

(기간 : 2022년 1월 ~ 2022년 12월)¹⁾

1) <https://my.clevelandclinic.org/departments/orthopaedics-rheumatology/outcomes/673-total-knee-arthroplasty-outcomes>

02

슬관절치환술 후 비계획적 재입원율

지표 설명

슬관절치환술을 받은 후 30일 이내 출혈, 감염, 보형물의 불안정성 등 수술 합병증으로 인해 계획하지 않은 재입원을 한 환자의 비율을 말합니다.

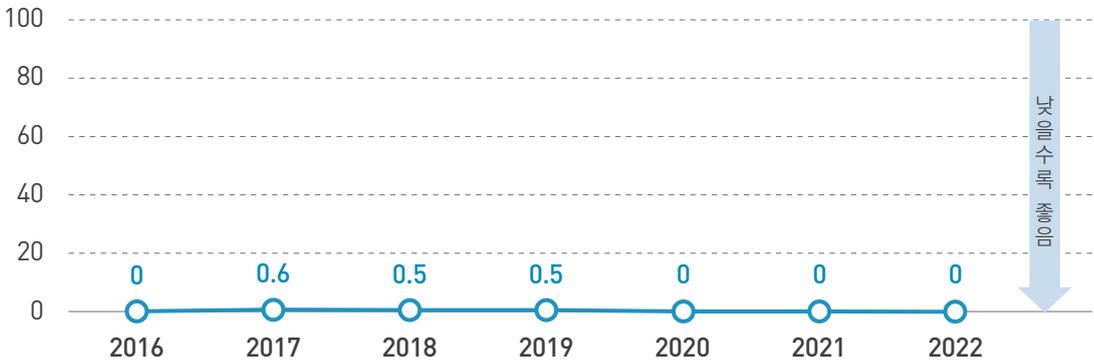
※ 재입원 : 인하대병원에 재입원한 경우를 말하며, 수술 후 퇴원일과 재입원일의 차이가 30일 이내에 해당



지표결과

대상기간 : 2016년 ~ 2022년

단위 : %



• 자료출처 : 인하대병원 전자의무기록

인하대병원의 2016년~2022년 슬관절치환술 후 비계획적 재입원율은 0.2%입니다.

* 참고 : 미국 클리블랜드클리닉 슬관절전치환술 후 비계획적 재입원율은 5.32%
(기간 : 2022년 1월 ~ 2022년 12월)¹⁾

1) <https://my.clevelandclinic.org/departments/orthopaedics-rheumatology/outcomes/673-total-knee-arthroplasty-outcomes>