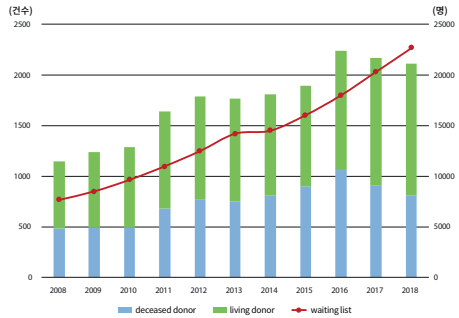


숫자로 보는 우리나라 신장이식: 수혜자편

글 _ 대한신장학회 등록위원회

출처 : 질병관리본부 장기이식관리센터(KONOS) 통계 연보, 건강보험심사평가원 자료(2008-2016)에서 신장 이식 수술을 받은 환자 자료 중 14601명 분석(제이시: 다장기이식 받은 경우는 분석에서 제외) (Korean J Intern Med, in press)

1. 최근의 신장이식 추이



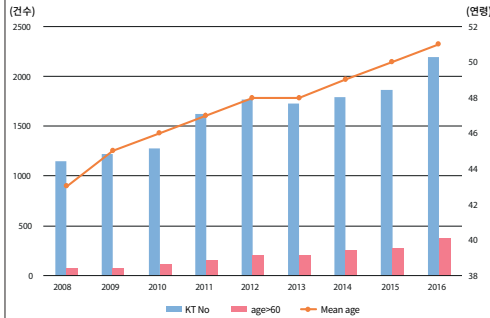
총 이식 건수 증가

2008년 1142건 → 2018년 2108건

뇌사이식 대기자 증가

2008년 7641명 → 2018년 22620명

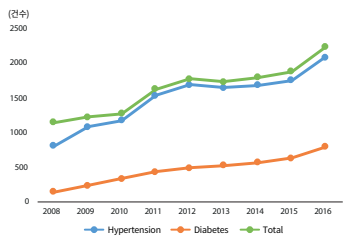
2. 신장이식 수혜사례와 연령



60세 이상 고령 신장이식 수혜자 증가

2008년 7.3% → 2016년 18.4%

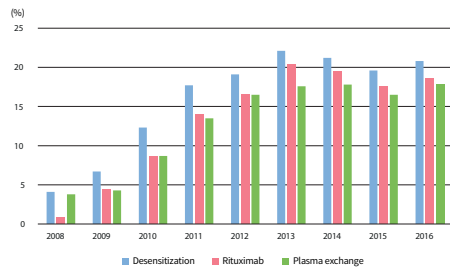
3. 신장이식 수혜자의 특성



신장이식 수술 당시 동반 질환

2008년 고혈압 70.6%, 당뇨 12.8%

2016년 고혈압 93.6%, 당뇨 35.6%



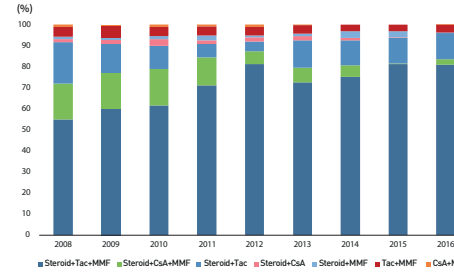
탈감작 후 신장이식을 받는 환자

2008년 4.1% → 2016년 20.8%

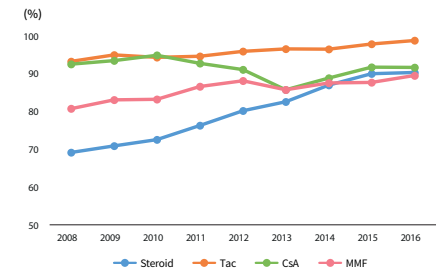


유도면역억제제로 치모글로블린을 사용하는 환자

2008년 6.7% → 2016년 20.2%



유지면역억제제의 사용은 steroid+tacrolimus+mycophenolate mofetil의 3제 요법이 대부분



1년 내 처방한 약물의 95% 이상을 복용하는 환자 비율
2008년 70~90% → 2016년 90~100%

4. 신장이식 수혜자의 10년 생존율

