

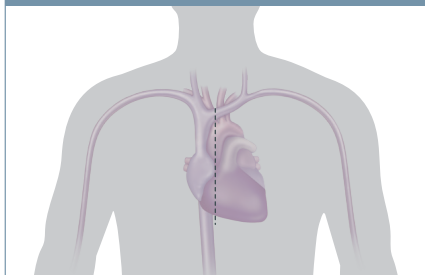
대동맥판막 협착증 치료를 위한 경피적 대동맥판막 삽입술의 본인 부담률이 낮아졌습니다.



대동맥판막 협착증, 인공판막을 교체하는 수술 혹은 시술로 치료할 수 있습니다.¹

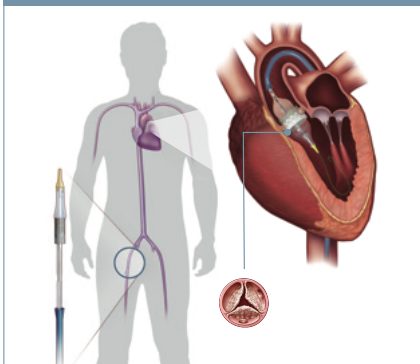
가슴을 열어 좁아진 판막을 인공판막으로 교체하는 수술적 치료와
가슴을 열지 않고 몸 속으로 기다란 관을 삽입해 인공판막을 위치시키는 시술적 치료가 있습니다.

수술적 대동맥판막 치환술



수술적 치료에는 흉골을 완전 절개하는 통상적 수술과
최소 절개하는 최소 침습 수술이 있습니다.

경피적 대동맥판막 삽입술



대동맥판막 치환술은 환자 개개인에게 맞는 치료 방법을 제공하기 위해 각 분야의 의료진들이 협진하는
‘심장통합진료팀’에 의해 실시됩니다.²

심장통합진료팀에 소속된 전문의들이 내과적 시술 및 외과적 수술의 위험과 편익을 종합적으로 고려하여
환자의 치료 방침을 결정하고, 치료 결정의 전 과정에서 환자 또는 보호자에게 위험과 편익에 대한 충분한
설명을 제공하게 됩니다.³

본 자료는 질환에 대한 이해를 돕기 위한 목적으로 제작되었습니다.

References

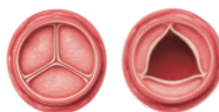
1. 질병관리청. 국가건강정보포털: 건강정보>심장 판막 질환 [Accessed 11 April 2025]. Available from: <https://health.kdca.go.kr/healthinfo/biz/health/gnr/zHealthInfo/gnr/zHealthInfo/gnr/zHealthInfoView.do>; 2. Otto CM, et al. Circulation 2021;143:e72-e227. 3. 경피적 대동맥판 삽입 급여 기준 변경 안내, 보건복지부 고시 제 2022-113호 '요양급여의 적용기준 및 방법에 관한 세부사항' (시행일 2022년 5월 1일) 4. Centers for Disease Control and Prevention. Valvular Heart Disease. Available at: https://www.cdc.gov/heartdisease/valvular_disease.htm. Accessed 11 April 2025. 5. Mayo Clinic. Heart Valve Disease. Available at: <https://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/heart-valve-disease/symptoms-causes/syc-20353727>. Accessed 11 April 2025. 6. Mayo Clinic. Bicuspid aortic valve. Available at: <https://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/bicuspid-aortic-valve/cdc-20385577>. Accessed 11 April 2025. 7. American Heart Association. Managing Aortic Stenosis Symptoms. <https://www.heart.org/en/health-topics/heart-valve-problems-and-disease/heart-valve-disease-risks-signs-and-symptoms/managing-aortic-stenosis-symptoms/>. Accessed 11 April 2025. 8. 보건복지부. <월임> 보도자료: 2022년 제7차 건강보험정책심의위원회 개최(3.31) [Accessed 11 April 2025]. Available from: http://www.mohw.go.kr/react/al/sa0301vw.jsp?PAR_MENU_ID=04&MENU_ID=0403&page=3&CONT_SEQ=370895

심장 판막 질환 중에서 가장 흔하게 나타나는 질환인 대동맥판막 협착증⁴

심장 판막은 심장에서 혈액이 일정한 방향으로 흐르도록 도와줍니다.^{4,5} 심장에서 몸 전체로 혈액이 흐를 수 있도록 열고 닫히는 대동맥 판막은 3개의 얇은 판막엽(leaflet)으로 구성되어 있습니다.⁶

대동맥판막 협착증은 통상적으로 3단계로 발병합니다. 초기에는 경증 단계에서 시작하여 중증도를 거쳐 이후 중증 단계로 진행됩니다.⁷

정상 판막



판막이 완전히 열고 닫힘

협착된 판막



판막이 충분히 열리지 않음

경피적 대동맥판막 삽입술에 대한 경제적 부담이 낮아졌습니다!



약 -93%

환자 부담금

약 160만원

80세 이상, 수술 고위험군,
심장통합진료팀 전원이
시술 필요성에 동의한 경우



“ 대동맥판막 협착증 진단을 받으셨다면,
경피적 대동맥판막 삽입술이
치료 방법이 될 수 있습니다.⁸ ”

절대적 금기증*에 해당되지 않는 환자 중
아래 가운데 하나 이상 해당되는 환자

- 80세 이상
- 수술 고위험군
- 심장통합진료팀 전원이
시술 필요성에 동의한 경우

급여(중증질환자 산정특례
적용 받아 본인부담률 5%)

환자 부담금: 약 160만원**

- ✓ 상기 급여 기준에 해당하지 않는 경우
- ✓ 심장통합진료팀이 시술 필요성에 동의하지 않은 경우

- 수술 중위험군

선별급여 본인부담률: 50%

- 수술 저위험군

선별급여 본인부담률: 80%

*절대적 금기증 해당 여부 및 보험 적용 요건은 담당 의료진을 통해 확인해 주세요.

**환자 부담금은 해당 수술/처치 관련 직접 행위수가와 치료재료 비용만을 합한 금액입니다.

(심장통합진료팀 판정 결과, 급여 기준에 부합하지 않아 재논의 시 '선별급여' 기준을 적용함.)