

KQ 11. 심장판막질환이 의심되는 환자에서 심장 내부 및 주변 구조물의 평가를 위해 심장 CT가 적절한가?
 KQ 12. 인공심장판막의 기능이상이 의심되는 환자에서 심장 내부 및 주변 구조물의 평가를 위해 심장 CT가 적절한가?

국외DB 검색전략 및 결과

표 1. 심장 핵심질문 11-12 국외 Ovid-Medline

구분	N	검색어	검색 결과
P	1	Heart Valve Diseases/	23,848
	2	((valve OR valvular) AND (obstruction OR dysfunction OR abnormal* OR disease OR replace* OR prosthetic)).tw.	71,035
	3	(coronary OR cardiac OR cardio* OR heart).tw	1,601,494
	4	1 OR (2 AND 3)	62,427
검사	5	(imaging OR radiolog* OR radiograp* OR diagnosis OR CT OR (comput* adj2 tomography)).tw OR exp Tomography, X-Ray Computed/	2,425,582
	6	(coronary OR cardiac OR cardio*).tw	1,248,367
	7	((coronary OR cardiac OR cardio*) AND angiography) OR Percutaneous Coronary Intervention OR PCI).tw OR exp Coronary Angiography/ OR exp Percutaneous Coronary Intervention/	132,309
	8	(5 AND 6) OR 7	269,212
P&검사	9	4 AND 8	10,919
지침필터	10	(guideline* OR recommendation* OR statement*).ti. or (practice guideline OR guideline).pt	124,558
총합	11	9 AND 10	129
	12	limit 11 to yr="2010 -Current"	88

표 2. 심장 핵심질문 11-12 국외 Ovid-Embase

검색일: 2020. 07. 14

구분	N	검색어	검색 결과
P	1	'valvular heart disease'/mj	9,690
	2	((valve OR valvular) AND (obstruction OR dysfunction OR abnormal* OR disease OR replace* OR prosthetic)):ab,ti	124,563
	3	(coronary OR cardiac OR cardio* OR heart):ab,ti	2,546,883
	4	#1 OR (#2 AND #3)	92,282
검사	5	(imaging OR radiolog* OR radiograp* OR diagnosis OR CT or ('comput* NEAR/2 tomography')):ab,ti OR 'computer assisted tomography'/mj	3,773,528
	6	(coronary OR cardiac OR cardio*):ab,ti	2,021,043
	7	((coronary OR cardiac OR cardio*) AND angiography) OR 'Percutaneous Coronary Intervention' OR PCI):ab,ti OR 'coronary angiography'/mj or 'percutaneous coronary intervention'/mj	159,777
	8	(#5 AND #6) OR #7	429,161
P&검사	9	#4 AND #8	20,605
지침필터	10	guideline*:ti OR recommendation*:ti OR statement*:ti	166,182
총합	11	#9 AND #10	155

검색일: 2020. 07. 14			
구분	N	검색어	검색 결과
연도제한	12	#11 AND [2010-2020]/py	127

표 3. 심장 핵심질문 11-12 국외 GIN

검색일: 2020. 07. 14		
N	검색어	검색 결과
1	Heart Valve Diseases	18

국내DB 검색전략 및 결과

표 4. 심장 핵심질문 11-12 국내 문헌DB

검색일: 2020. 07. 14				
검색 사이트	N	검색어	관련 문헌	비고
1.KoreaMed	1	Heart Valve Diseases [ALL] and guideline[ALL]	0	
	2	Heart Valve Diseases [ALL] and recommendatation[ALL]	0	
	3	소계	0	
	4	단순중복 제거 후	0	
2.KMBASE	1	([ALL=심장판막질환] AND [ALL=지침])	1	
	2	([ALL=심장판막질환] AND [ALL=권고])	0	
	3	([ALL=심장판막질환] AND [ALL=가이드라인])	0	
	4	소계	1	
	5	단순중복 제거 후	1	

표 5. 심장 핵심질문 11-12 국내 진료지침DB

검색사이트	N	지침 제목	연도	개발학회
KoMGI	1	* 검색결과 없음		
	2	소계 (0건)		

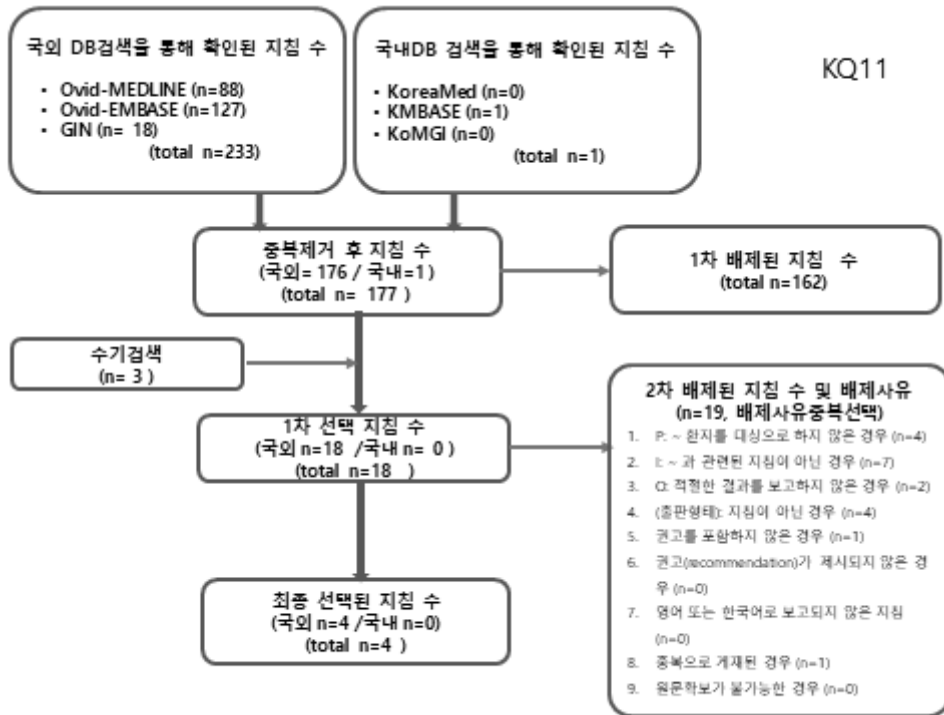


그림 1. 심장 핵심질문 11 흐름도

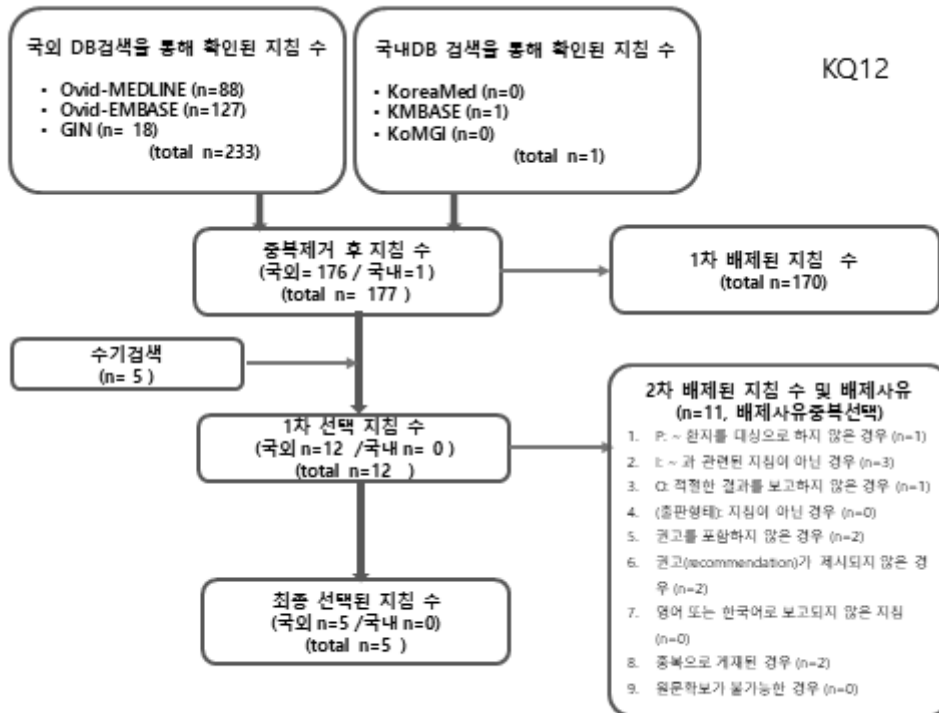


그림 2. 심장 핵심질문 12 흐름도