

KQ 5. 위험인자는 있지만 관상동맥질환의 병력이 없는 무증상환자에서 관상동맥 석회수치 측정(Ca scoring) CT가 적절한가?
 KQ 9. 관상동맥 석회수치가 400 이하인 환자에서 관상동맥의 평가를 위해 관상동맥 CT가 적절한가?

국외DB 검색전략 및 결과

표 1. 심장 핵심질문 5,9 국외 Ovid-Medline

검색일: 2020. 07. 14			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	(coronary adj3 (calcification OR calcium scor*)).tw	4,389
검사	2	(imaging OR radiolog* OR radiograp* OR diagnosis OR CT OR (comput* adj2 tomography)).tw. OR Tomography, X-Ray Computed/	2,414,535
	3	(coronary OR cardiac OR cardio*).tw.	1,248,367
	4	((coronary OR cardiac OR cardio*) and angiography) OR Percutaneous Coronary Intervention OR PCI OR Ca scoring CT).tw. OR exp Coronary Angiography/ OR exp Percutaneous Coronary Intervention/	132,309
	5	(2 AND 3) OR 4	268,624
	P&검사	6	1 AND 5
지침필터	7	(guideline* OR recommendation* OR statement*).ti. OR (practice guideline OR guideline).pt	124,558
종합	8	6 AND 7	25
연도제한	9	limit 8 to yr="2010 -Current"	19

표 2. 심장 핵심질문 5,9 국외 Ovid-Embase

검색일: 2020. 07. 14			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	(coronary NEAR/3 (calcification OR 'calcium scor*')):ab,ti	9,028
검사	2	(imaging OR radiolog* OR radiograp* OR diagnosis OR CT OR ('comput* NEAR/2 tomography')):ab,ti OR 'computer assisted tomography'/mj	3,773,528
	3	(coronary OR cardiac OR cardio*):ab,ti	2,021,043
	4	((coronary OR cardiac OR cardio*) AND angiography) OR 'Percutaneous Coronary Intervention' OR PCI OR 'Ca scoring CT':ab,ti OR 'coronary angiography'/mj OR 'percutaneous coronary intervention'/mj	159,777
	5	(#2 AND #3) OR #4	429,161
	P&검사	6	#1 AND #5
지침필터	7	guideline*:ti OR recommendation*:ti OR statement*:ti	166,182
종합	8	#6 AND #7	32
연도제한	9	#8 AND [2010-2020]/py	26

표 3. 심장 핵심질문 5,9 국외 GIN

검색일: 2020. 07. 14		
N	검색어	검색 결과
1	coronary calcification	0

국내DB 검색전략 및 결과

표 4. 심장 핵심질문 5,9 국내 문헌DB

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

표 5. 심장 핵심질문 5,9 국내 진료지침DB

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

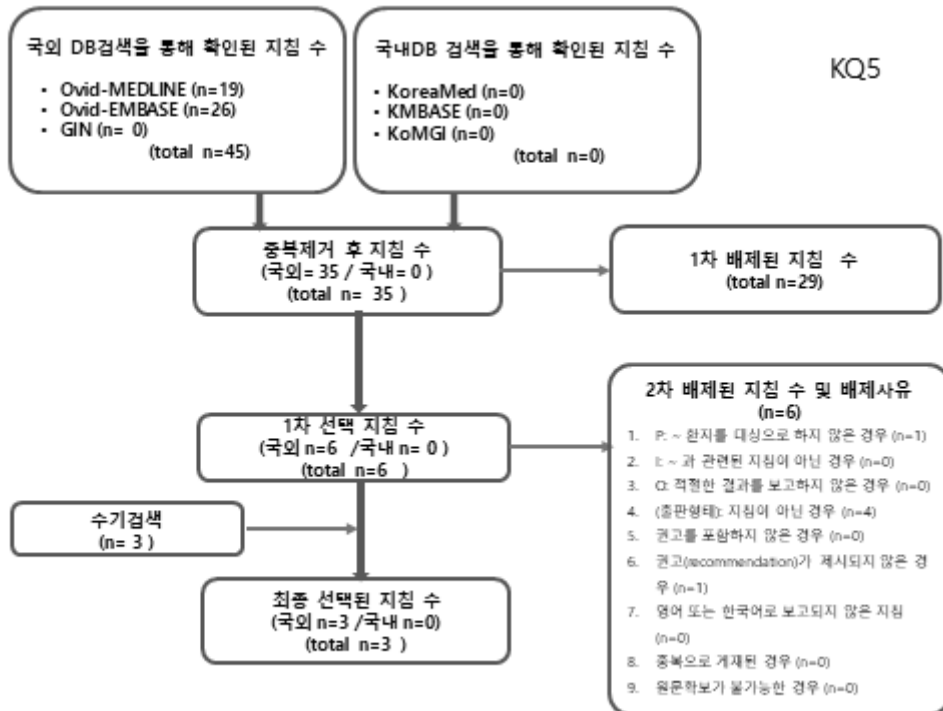


그림 1. 심장 핵심질문 5 흐름도

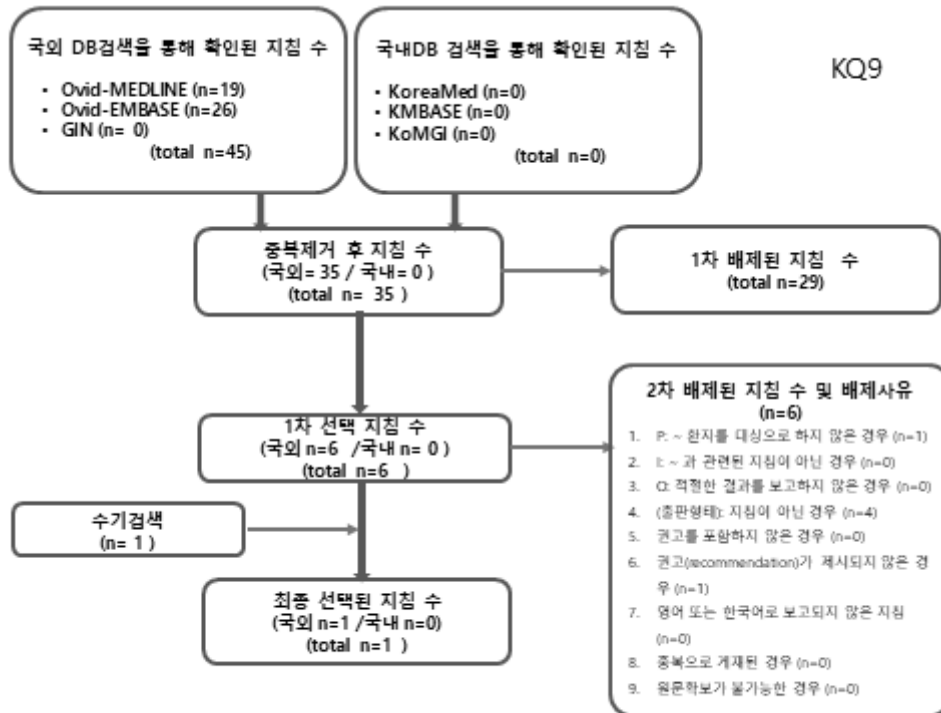


그림 2. 심장 핵심질문 9 흐름도