

KQ 1. 만성원전폐색성 병변 등의 관상동맥 병변 평가를 위해 경피적 관상동맥 중재술 (PCI) 시행 전 적절한 영상 검사는 무엇인가?

(1) 국외DB 검색전략 및 결과

표 1. 심장 핵심질문 1 국외 Ovid-Medline

검색일: 2019. 05. 17			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	(percutaneous coronary intervention OR PCI).mp. or exp Percutaneous Coronary Intervention/	60,028
	2	exp Angioplasty, Balloon, Coronary/ or (coronary adj3 angio\$).mp	103,607
	3	((stent insertion\$ OR stent intervention OR Catheterization) AND (coronary or cardi\$ or heart)).mp	23,095
	4	OR/1-3	133,212
검사	5	(imaging or radiolog\$ or radiograp\$ or CT or (comput\$ adj2 tomography)).tw OR exp Tomography, X-Ray Computed/	1,283,553
	6	(coronary OR cardiac OR cardio\$).tw	1,180,273
	7	((coronary OR cardiac OR cardio\$) AND angiography) OR Percutaneous Coronary Intervention OR PCI).mp OR exp Coronary Angiography/ or exp Percutaneous Coronary Intervention/	137,468
	8	(5 OR 6) AND 7	116,563
P&검사	9	4 AND 8	99,578
지침필터	10	(guideline\$ OR recommendation\$ OR statement).ti. or (practice guideline or guideline).pt	113,769
총합	11	9 AND 10	854
연도제한	12	limit 11 to yr="2009 -Current"	543

표 2. 심장 핵심질문 1 국외 Ovid-Embase

검색일: 2019. 05. 17			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	(percutaneous coronary intervention OR PCI).mp. or exp percutaneous coronary intervention/	116,977
	2	exp transluminal coronary angioplasty/ or (coronary adj3 angio\$).mp	108,653
	3	((stent insertion\$ OR stent intervention OR Catheterization) AND (coronary or cardi\$ or heart)).mp	88,983
	4	OR/1-3	257,540
검사	5	(imaging or radiolog\$ or radiograp\$ or CT or (comput\$ adj2 tomography)).tw OR exp computer assisted tomography/	2,248,650
	6	(coronary OR cardiac OR cardio\$).tw	1,834,938
	7	((coronary OR cardiac OR cardio\$) AND angiography) OR Percutaneous Coronary Intervention OR PCI).mp OR exp coronary angiography/ or exp percutaneous coronary intervention/	222,165
	8	(5 OR 6) AND 7	192,705
P&검사	9	4 AND 8	154,529

검색일: 2019. 05. 17			
구분	N	검색어	검색 결과
지침필터	10	(guideline\$ or recommendation\$ or statement).ti. not (letter or editorial or conference paper or conference abstract).pt.	115,688
총합	11	9 AND 10	1,084
연도제한	12	limit 11 to yr="2009 -Current"	543

표 3. 심장 핵심질문 1 국외 GIN

검색일: 2019. 05. 08		
N	검색어	검색 결과
1	percutaneous coronary intervention	4

국내DB 검색전략 및 결과

표 4. 심장 핵심질문 1 국내 문헌DB

검색일: 2019. 05. 08				
검색 사이트	N	검색어	관련 문헌	비고
1.KoreaMed	1	percutaneous coronary intervention[ALL] and guideline[ALL]	0	
	2	percutaneous coronary intervention[ALL] and recommendatation[ALL]	0	
	3	소계	0	
	4	단순중복 제거 후	0	
2.KMBASE	1	([ALL=관상동맥중재술] AND [ALL=지침])	2	
	2	([ALL=관상동맥중재술] AND [ALL=권고])	2	
	3	([ALL=관상동맥중재술] AND [ALL=가이드라인])	0	
	4	소계	4	
	5	단순중복 제거 후	4	

표 5. 심장 핵심질문 1 국내 진료지침DB

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

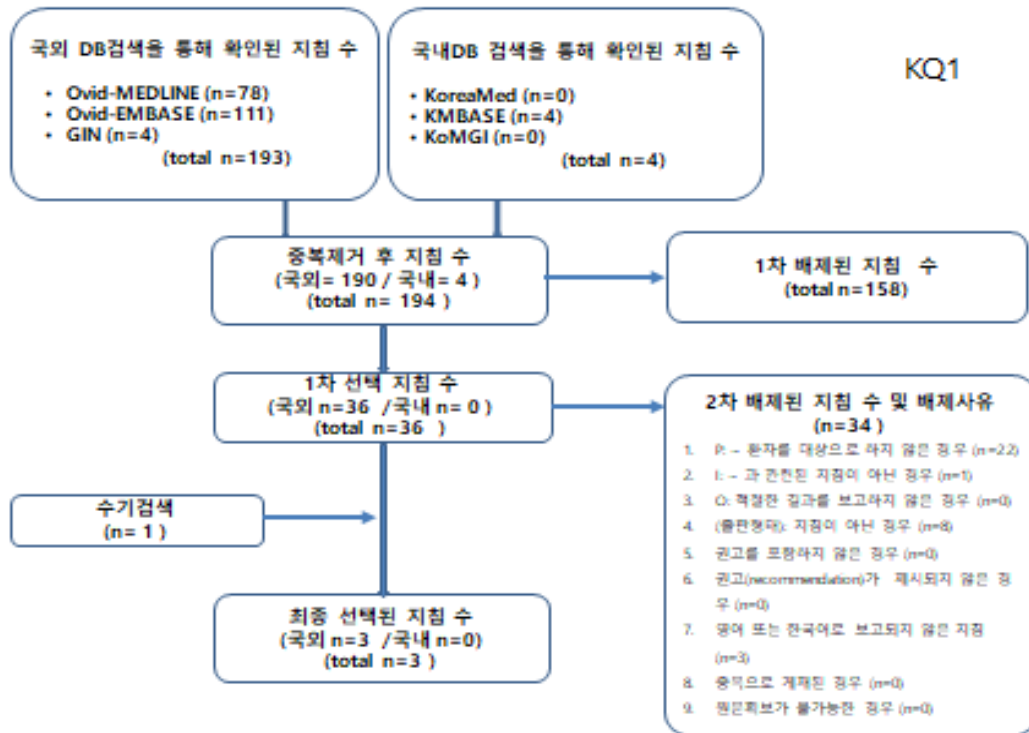


그림 1. 심장 핵심질문 1 흐름도