

검색대상 핵심질문

KQ 1. 흉요추부위의 척추외상환자에서 척추 손상을 진단하기 위한 첫 번째 검사로 적절한 영상검사는 무엇인가?

국내DB 검색전략 및 결과  
표 210. 근골격 국내 문헌 DB

**검색일: 2017.3. 31**

검색사이트	N	검색어	관련문헌	비고
1 KoreaMed	1	(trauma [ALL] AND lumbar [ALL] ) AND guideline [ALL]	0	
	2	(trauma [ALL] AND lumbar [ALL] ) AND standard [ALL]	5	
	3	trauma [ALL] AND lumbar [ALL] AND recommendation [ALL]	0	
	4	trauma [ALL] AND lumbar [ALL] AND limit:practice guideline	0	
	5	소계	5	
2 KMBASE	1	(([ALL=외상] AND [ALL=흉요추]) AND [ALL=지침])	0	
	2	(([ALL=외상] AND [ALL=흉요추]) AND [ALL=권고])	0	
	3	(([ALL=외상] AND [ALL=흉요추]) AND [ALL=가이드라인])	0	
	4	(([ALL=trauma] AND [ALL=lumber]) AND ([ALL=guideline*] OR [ALL=recommendation*]))	0	
	5	소계	0	

표 211. 근골격 국내 진료지침 DB

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

국외DB 검색전략 및 결과

표 212. 근골격 국외 Ovid-Medline

검색일: 2017. 3. 31			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	trauma.mp. or exp "Wounds and Injuries"/	916,686
	2	exp Spinal Fusion/ or exp Thoracic Vertebrae/ or exp Lumbar Vertebrae/ or thoracolumbar.mp. or exp Spinal Cord/ or exp Spinal Fractures/	165,230
	3	1 AND 2	31,686
검사	4	exp Tomography, X-Ray Computed/ or ct.mp.	497,348
	5	x-ray.mp. or exp X-Rays/	697,940
	6	exp Magnetic Resonance Imaging/ or mri.mp.	437,857
	7	OR/4-6	1,184,152
P&검사	8	3 AND 7	8,491
지침	9	guideline.pt.	16,474
	10	practice guideline.pt.	22,733
	11	guideline\$.ti.	62,525
	12	recommendation\$.ti.	30,874
	13	OR/ 9-12	105,348
P&지침	14	3 AND 13	87
P&검사&지침	15	8 AND 13	22
연도	16	limit 15 to yr="2006 -Current"	14
종합	17		14

표 213. 근골격 국외 Ovid-Embase

검색일: 2017. 3. 31			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	trauma.mp. or exp injury/	2,092,918
	2	exp lumbar vertebra/ or exp spine fracture/ or exp thoracolumbar spine/ or exp spine/ or thoracolumbar.mp. or exp vertebra/	203,086
	3	1 AND 2	69,704
검사	4	exp PET-CT scanner/ or ct.mp. or exp CT-SPECT scanner/ or exp whole body CT/	1,007,084
	5	x-ray.mp. or exp X ray/	471,275
	6	mri.mp. or exp nuclear magnetic resonance imaging/	774,658
	7	OR/4-6	2,092,420
P&검사	8	3 AND 7	26,413
지침	9	guideline\$.ti.	81,452
	10	recommendation\$.ti.	38,501
	11	exp practice guideline/	426,567
	12	OR/ 9-11	457,118
P&지침	13	3 AND 12	1,592
P & 검사 & 지침	14	8 AND 12	711
연도	15	limit 14 to yr="2006 -Current"	548
종합	16		548

표 214. 근골격 국외 GIN

검색일: 2017. 3. 31		
N	검색어	검색 결과
1	blunt trauma history in thoracolumbar area	0
2	"pain in thoracolumbar area"	0
3	thoracolumbar	0
4	합계	0

표 215. 근골격 국외 NGC

검색일: 2017. 3. 31		
N	검색어	검색 결과
1	blunt trauma history in thoracolumbar area	1
2	"pain in thoracolumbar area"	1
3	thoracolumbar	2/(8)*
4	단순 중복 제거 후	3

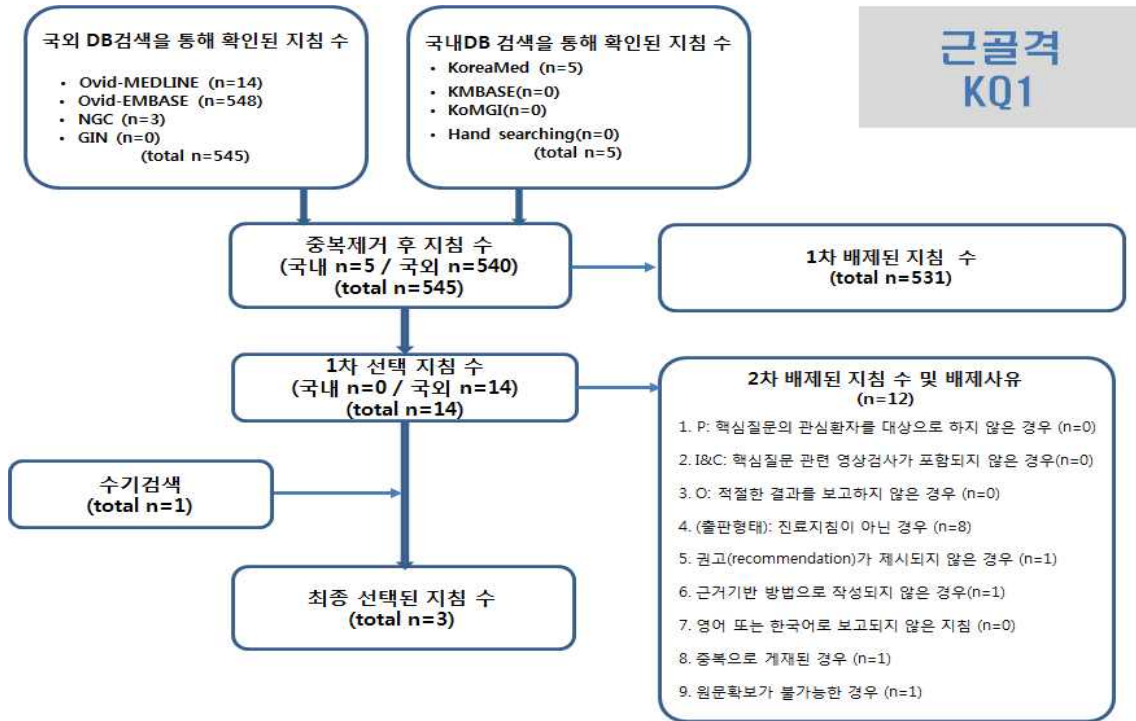


그림 19. 근골격 핵심질문 1 흐름도