

핵심질문 1-5

검색대상 핵심질문

KQ1. 신경학적 또는 내부 장기 손상이 의심되지 않는 24개월 이내 소아에서 신체적 학대가 의심될 때 적절한 초기 영상 검사는 무엇인가?
KQ2. 신경학적 또는 내부 장기 손상이 의심되지 않는 25개월 이상 소아에서 신체적 학대가 의심될 때 적절한 초기 영상 검사는 무엇인가?
KQ3. 신경학적 징후 또는 증상, 무호흡, 두개골 복합 골절이나 다른 골절, 신체적 학대가 강하게 의심되는 손상이 있는 소아에서 적절한 초기 영상 검사는 무엇인가?
KQ4. 신체적 학대가 의심되는 소아에서 흉부, 복부, 골반 장기의 손상이 의심될 때 적절한 초기 영상 검사는 무엇인가?
KQ5. 신체적 학대가 강하게 의심되나 초기 전신골격평가(skeletal survey)가 정상인 24개월 이내 소아에서 적절한 추적 영상 검사는 무엇인가?

국외DB 검색전략 및 결과

표 1. 소아 핵심질문 1-5 국외 Ovid-Medline

검색일: 2021. 04. 18			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	(child* OR Pediatric*).tw	1,390,991
	2	Child Abuse/ or Physical Abuse/ or (physical abuse or non-accidental injury or abuse or violence).tw.	153,530
	3	1 AND 2	39,864
검사	4	exp Tomography, X-Ray Computed/ or exp Magnetic Resonance Imaging/ or exp X-Rays/	868,137
	5	(CT OR MRI OR MR OR skeletal survey).tw.	569,443
	6	exp ULTRASONOGRAPHY/ OR (US OR US?guide* OR ultrasonograp* OR sonogra* OR ultlasound*).tw.	913,109
	7	(imaging or radiolog* or radiograp* or x?ray*).tw	1,007,678
	8	OR/4-7	2,400,888
P&검사	9	3 and 8	3,121
지침 필터	10	(guideline* or recommendation*).ti. or (practice guideline or guideline).pt	119,616
총합	11	9 and 10	44

표 2. 소아 핵심질문 1-5 국외 Ovid-Embase

검색일: 2021. 04. 16			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	(child* OR Pediatric*):ab,ti	2,126,022
	2	'child abuse'/exp or 'Physical Abuse'/exp or ('physical abuse' or 'non-accidental injury' or abuse or violence):ab,ti	232,809
	3	#1 AND #2	59,551
검사	4	'computer assisted tomography'/exp OR (CT or (comput* NEAR/2 tomograph*)):ab,ti	1,411,844
	5	(contrast OR enhance*):ab,ti	2,824,621
	6	#4 and #5	155,094
	7	'nuclear magnetic resonance imaging'/exp OR 'multidetector computed tomography'/exp OR echography/exp	1,798,135
	8	(MRI OR MDCT OR ultrasonogra* OR sonography OR ultrasound):ab,ti	962,951
	9	(imaging or radiolog* or radiograp*):ab,ti	1,691,299
	10	#6 OR #7 OR #8 OR #9	3,101,655

검색일: 2021. 04. 16			
구분	N	검색어	검색 결과
P&검사	11	#3 and #10	2,722
지침필터	12	(guideline* or recommendation*):ti NOT (letter or editorial or 'conference paper' or 'conference abstract'):pt	158,569
종합	13	#11 AND #12	25

표 3. 소아 핵심질문 1-5 국외 GIN

검색일: 2021. 04. 09		
N	검색어	검색 결과
1	Child Abuse	6
2	Physical Abuse	0

국내DB 검색전략 및 결과

표 4. 소아 핵심질문 1-5 국내 문헌DB

검색일: 2021. 04. 13				
검색 사이트	N	검색어	관련 문헌	비고
1.KoreaMed	1	Physical Abuse AND guideline [ALL] OR Child Abuse AND guideline [ALL] OR Children Abuse AND guideline[ALL]	2	
	2	Physical Abuse AND recommendation [ALL] OR Child Abuse AND recommendation [ALL] OR Children Abuse AND recommendation[ALL]	0	
	3	소계	2	
	4	단순중복 제거 후	2	
2.KMBASE	1	([ALL=신체적 학대 · OR · 아동학대] AND [ALL=지침])	0	
	2	([ALL=신체적 학대 · OR · 아동학대] AND [ALL=권고])	0	
	3	([ALL=신체적 학대 · OR · 아동학대] AND [ALL=가이드라인])	0	
	4	소계	0	
	5	단순중복 제거 후	0	

표 5. 소아 핵심질문 1-5 국내 진료지침DB

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

가) 핵심질문 흐름도

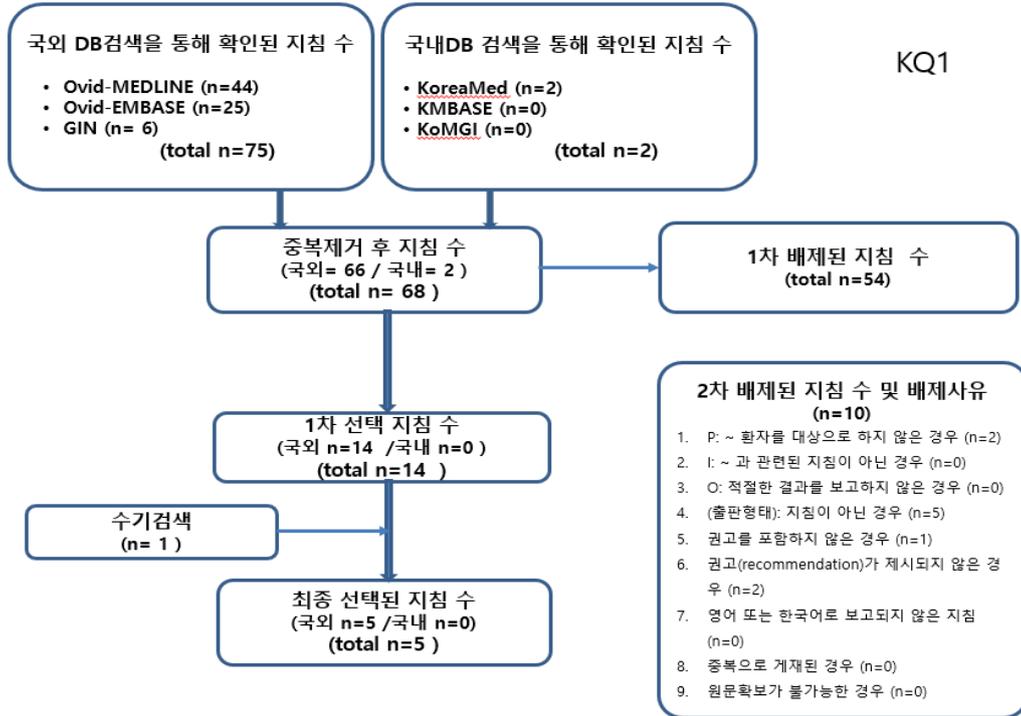


그림 1. 소아 핵심질문 1 흐름도

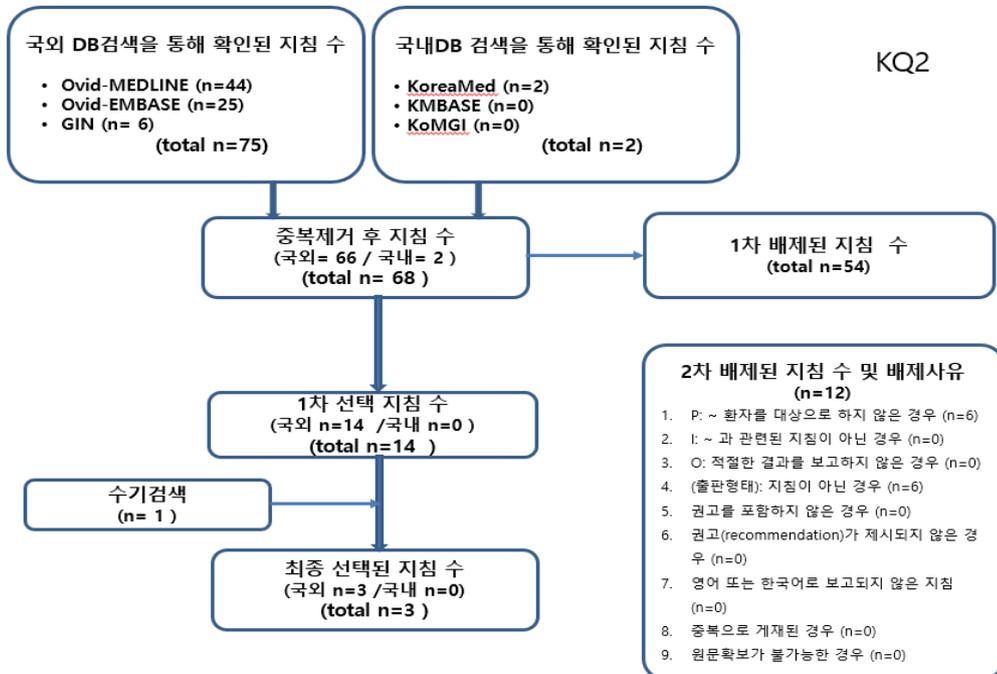


그림 2. 소아 핵심질문 2 흐름도

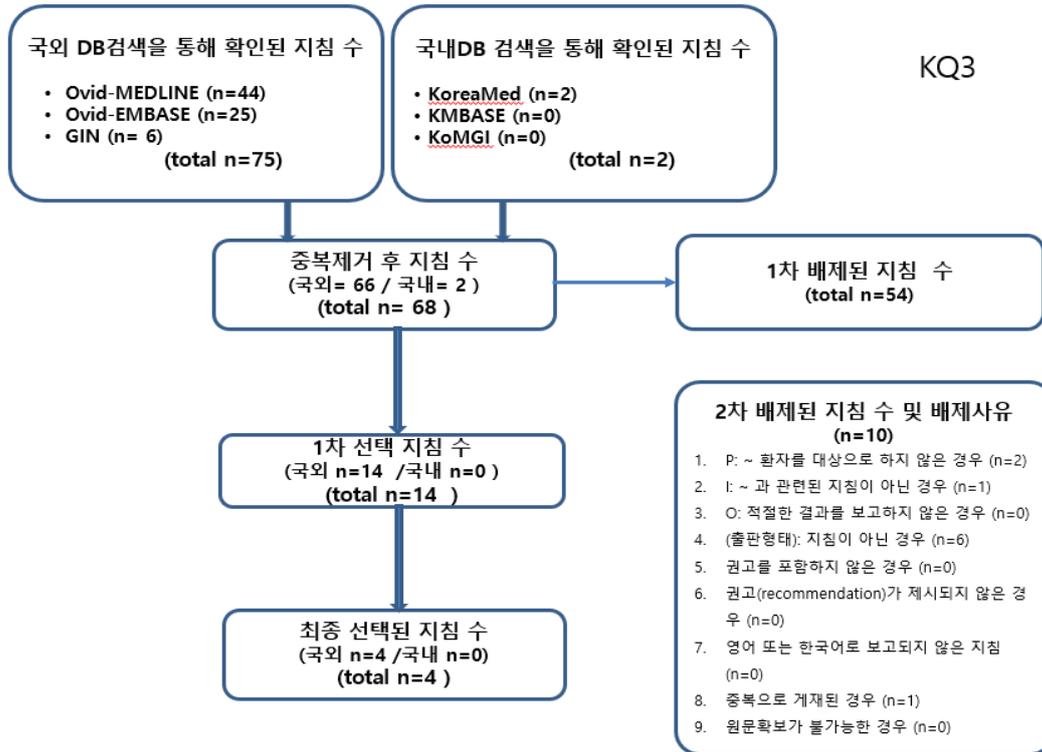


그림 3. 소아 핵심질문 3 흐름도

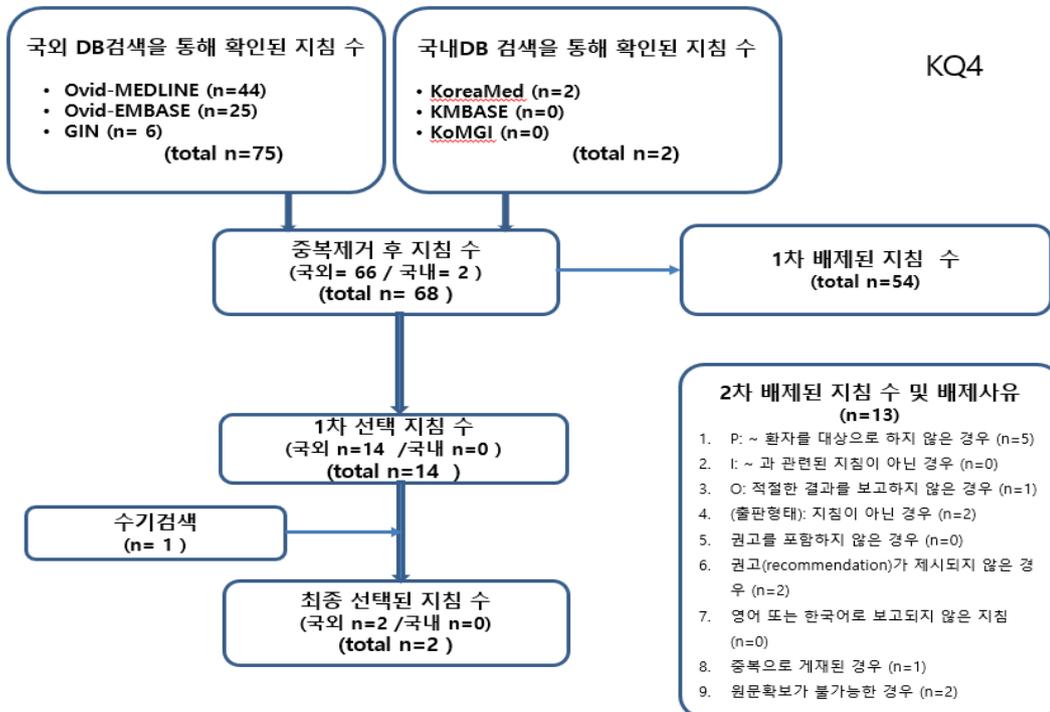


그림 4. 소아 핵심질문 4 흐름도

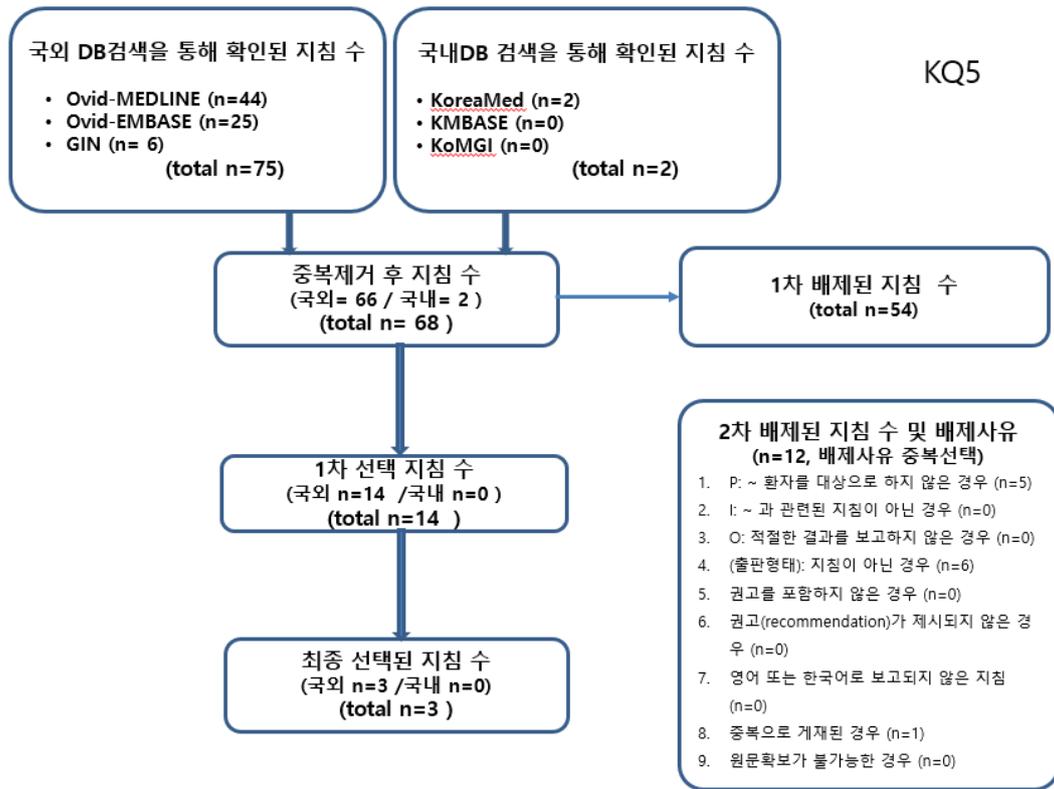


그림 5. 소아 핵심질문 5 흐름도