

KQ 3. 난청을 호소하는 환자의 중이질환 진단을 위한 적절한 영상검사는 무엇인가?

(1) 국내DB 검색전략 및 결과

표 1 . 신경두경부 국내 문헌DB

검색일: 2015. 7. 21				
검색 사이트	N	검색어	관련문헌	비고
1.Korea Med	1	"hearing loss" [ALL]	0	
	2	cholesteatoma [ALL]	0	
	3	"middle ear tumor" [ALL]	0	
	4	vertigo [ALL]	0	
	5	소계	0	
	6	단순중복 제거 후	0	
2.KMBA SE	1	[ALL=hearing loss] AND [ALL=guideline*]	3	
	2	[ALL=cholesteatoma] AND [ALL=guideline*]	0	
	3	[ALL=middle ear tumor*] AND [ALL=guideline*]	0	
	4	[ALL=vertigo] AND [ALL=guideline*]	4	
	5	[ALL=hearing loss] AND [ALL=recommendation*]	1	
	6	[ALL=cholesteatoma] AND [ALL=recommendation*]	0	
	7	[ALL=middle ear tumor*] AND [ALL=recommendation*]	0	
	8	[ALL=vertigo] AND [ALL=recommendation*]	0	
	9	[ALL=난청] AND [ALL=guideline*]	2	
	10	[ALL=중이질환] AND [ALL=guideline*]	0	
	11	[ALL=난청] AND [ALL=recommendation*]	1	
	12	[ALL=중이질환] AND [ALL=recommendation*]	0	
	13	[ALL=난청] AND [ALL=지침]	0	
14	[ALL=중이질환] AND [ALL=지침]	0		
15	[ALL=난청] AND [ALL=권고]	0		
16	[ALL=중이질환] AND [ALL=권고]	0		
18	소계			
19	단순중복 제거 후	7		

표 2 . 신경두경부 국내 진료지침DB

검색사이트	N	지침 제목	연도	개발학회
1. KGC	1			
	2	소계 (0건)		
2. KoMGI	1			
	2	소계 (0건)		

(2) 국외DB 검색전략 및 결과

표 3 . 신경두경부 국외 Ovid-Medline

검색일: 2015. 7. 23			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	hearing loss.mp. or exp Hearing Loss/	68833
	2	exp Cholesteatoma/ or cholesteatoma.mp.	6494
	3	exp Ear Neoplasms/ or middle ear tumor.mp.	4833
	4	otitis media.mp. or exp Otitis Media/	26807
	5	exp vertigo/ or vertigo.mp.	14170
	6	OR/1-5	111270
포함 기준	7	guideline.pt.	15628
	8	practice guideline.pt.	20483
	9	guideline\$.ti.	54058
	10	recommendation\$.ti.	26289
	11	OR/7-10	91434
	12	6 AND 11	427
종합	13	limit 13 to yr="2000 - Current"	284
	14	단순중복 제거 후	283
	15		283

표 4 . 신경두경부 국외 Ovid-Medline

검색일: 2015. 7. 24			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	hearing loss.mp. or exp hearing impairment/	93560
	2	cholesteatoma.mp. or exp cholesteatoma/	7182
	3	middle ear tumor.mp. or exp middle ear tumor/	588
	4	vertigo.mp. or exp vertigo/	43660
	5	OR/1-4	138607
검사	6	MR.mp. or exp nuclear magnetic resonance/	927459
	7	CT.mp. or exp whole body CT/	362393
	8	exp computer assisted tomography/ or comput\$ tomogr\$.mp.	707738
	9	OR/6-8	1560891
	10	exp brain/ or brain.mp.	1847193
	11	exp head/ or head.mp.	624334
	12	temporal.mp.	275232
	13	auditory.mp	149204
	14	OR/10-13	2609543
	15	9 AND 14	432581
P&검사	16	5 AND 15	11260
포함 기준	17	guideline\$.ti.	69890
	18	recommendation\$.ti.	32716
	19	standard\$.ti.	87094
	20	exp practice guideline/	343692
	21	OR/17-20	466905
종합	22	16 AND 21	121
	23	limit 22 to yr="2000 - Current"	111
	24	단순중복 제거 후	

표 5 . 신경두경부 국외 GIN

검색일: 2015. 7. 22		
N	검색어	검색 결과
1	hearing loss	1
2	cholesteatoma	0
3	middle ear tumor	0
4	middle ear disease	0
5	단순중복 제거 후	1

표 6 . 신경두경부 국외 NGC

검색일: 2015. 7. 22		
N	검색어	검색 결과
1	"hearing loss"	14
2	cholesteatoma	3
3	"middle ear tumor"	2
4	"middle ear disease*"	0
5	단순중복 제거 후	16

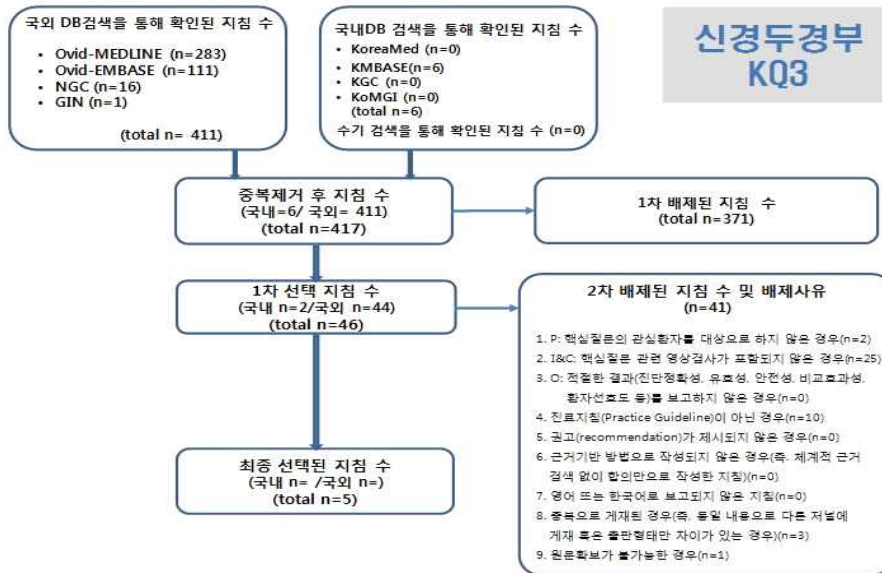


그림 1. 신경두경부 핵심질문 3 흐름도.