

검색대상 핵심질문

KQ 1. 전이가 의심되는 대장암 환자에게 근치적 치료의 결정을 위하여 FDG PET/CT은 적절한가?

국내DB 검색전략 및 결과

표 322. 핵의학 국내 문헌DB

검색일: 2018. 5.

검색 사이트	N	검색어	관련 문헌	비고
1. KoreaMed	1	colon [ALL] cancer [ALL] AND Guideline [ALL]	14	연도제한: 2000년 이 후
	2	"colon cancer" [ALL] AND Guideline [ALL]	4	
	3	colon [ALL] cancer [ALL] AND recommendation [ALL]	5	
	4	"colon cancer" [ALL] AND recommendation [ALL]	2	
	5	소계	25	
	6	중복제거 후	18	
2. KMBASE	1	([ALL=대장암] AND [ALL=지침])	9	연도제한: 2000년 이 후
	2	([ALL=대장암] AND [ALL=권고])	26	
	3	([ALL=colon cancer] AND [ALL=guideline])	48	
	4	([ALL=colon cancer] AND [ALL=recommendation])	50	
	5	소계	133	
	6	중복제거 후	100	

표 323. 핵의학 국내 진료지침DB

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

국외DB 검색전략 및 결과

표 324. 핵의학 국외 Ovid-Medline

검색일: 2018. 5.			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	exp Colonic Neoplasms/	70,464
검사	2	exp Positron-Emission Tomography/ OR (Positron Emission Tomography or PET or PET?CT).mp.	94,966
	3	exp ULTRASONOGRAPHY/ OR (ultrasonography or sonography).mp.	432,280
	4	exp Tomography, X-Ray Computed/ or CT.mp.	489,415
	5	exp Magnetic Resonance Imaging/ or MRI.mp.	439,019
	6	(colon\$ and (radiograph\$ or imaging)).mp.	29583
	7	(imaging or radiolog\$ or radiograp\$).tw	857,430
	8	OR/3-7	1,664,148
	P&검사	9	2 AND 8
지침필터	10	(guideline\$ or recommendation\$).ti. or (practice guideline or guideline).pt	100,536
총합	11	9 AND 10	332

표 325. 핵의학 국외 Ovid-Embase

검색일: 2018. 5.			
구분	N	검색어	검색 결과
P	1	'colon cancer'/exp	247,473
검사	2	'positron-emission tomography'/exp OR 'pet-ct scanner'/exp	135,183
	3	(PET OR PET?CT):ab,ti	143,047
	4	2 OR 3	200,004
	5	'ultrasonography'/exp OR 'computer assisted tomography'/exp OR 'magnetic resonance imaging'/exp	2,083,141
	6	(colon* AND (CT OR MRI)):ab,ti	18730
	7	(imaging or radiolog* or radiograp*):ab,ti	1,360,935
	8	radiodiagnosis/exp	2,550,045
	9	5 OR 6 OR 7 OR 8	3,554,960
	10	4 and 9	176,773
	P&검사	11	1 AND 10
지침필터	12	guideline*:ti OR recommendation*:ti	128,006
총합	13	11 and 12	42

표 326. 핵의학 국외 GIN

검색일: 2018. 5.		
N	검색어	검색 결과
1	colon cancer	13

표 327. 핵의학 국외 NGC

검색일: 2018. 5.		
N	검색어	검색 결과
1	Thyroid nodule	