

국내DB 검색전략 및 결과

표 25. 근골격 국내 문헌DB

| 검색일: 2018. 5. |   |   |      |    |
|---------------|---|---|------|----|
| 검색사이트         | N | 검색어   | 관련문헌 | 비고 |
| 1.KoreaMed    | 1 | "Lumbar Vertebrae" [ALL] AND guideline [ALL]    | 2    |    |
|               | 2 | "Back Pain" [ALL] AND guideline [ALL]           | 7    |    |
|               | 3 | "SPONDYLITIS" [ALL] AND guideline [ALL]         | 1    |    |
|               | 4 | 소계  | 10   |    |
|               | 5 | 중복제거 후  | 10   |    |
| 2.KMBASE      | 1 | [ALL=Lumbar Vertebrae] AND [ALL=guideline]      | 0    |    |
|               | 2 | [ALL=Lumbar Vertebrae] AND [ALL=recommendation] | 0    |    |
|               | 3 | [ALL=요추] AND [ALL=지침]                           | 0    |    |
|               | 4 | [ALL=요추] AND [ALL=가이드라인]                        | 0    |    |
|               | 5 | [ALL=척추염] AND [ALL=지침]                          | 0    |    |
|               | 6 | 소계  | 0    |    |

표 26. 근골격 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 27. 근골격 국외 Ovid-Medline

| 검색일: 2018. 5. |   |  |         |  |
|---------------|---|--|---------|--|
| 구분            | N | 검색어  | 검색 결과   |  |
| P             | 1 | exp Lumbar Vertebrae/ OR exp Back Pain/ OR exp SPONDYLITIS/ OR exp Failed Back Surgery Syndrome/   | 104,737 |  |
|               | 2 | ((lumbar adj3 pain) OR L spine OR back pain OR (spinal adj3 injury) OR (spine adj3 injury) OR spondylitis OR FBSS OR Adjacent segmental disease OR ASD OR Lumbar adj3 Instability).tw. | 524     |  |
|               | 3 | OR/1-2   | 104,817 |  |

| 검색일: 2018. 5. |    |   |           |
|---------------|----|---|-----------|
| 구분            | N  | 검색어   | 검색 결과     |
| 검사            | 4  | exp Tomography, X-Ray Computed/ OR exp Magnetic Resonance Imaging/  | 701,815   |
|               | 5  | (CT OR MRI).tw.   | 391,377   |
|               | 6  | or/4-5  | 821,579   |
|               | 7  | (contrast OR enhance\$ OR nonenhance\$).tw.   | 1,696,930 |
|               | 8  | 6 and 7   | 118,896   |
|               | 9  | exp Multidetector Computed Tomography/ OR exp RADIOGRAPHY/ OR exp Positron-Emission Tomography/ OR exp MYELOGRAPHY/ OR exp Technetium Tc 99m Medronate/ | 1,061,889 |
|               | 10 | (imaging OR radiolog\$ OR radiograp\$ OR MDCT OR Flexion extension view OR Myelography OR Tc 99m bone scan OR PET OR intial study).tw                   | 888,986   |
|               | 11 | OR/8-10   | 1,660,469 |
| P&검사          | 12 | 3 AND 11  | 35,026    |
| 지침필터          | 13 | (guideline\$ or recommendation\$).ti. or (practice guideline or guideline).pt   | 99,091    |
| 종합            | 14 | 12 AND 13   | 136       |

표 28. 근골격 국외 Ovid-Embase

| 검색일: 2018. 5. |    |   |           |
|---------------|----|---|-----------|
| 구분            | N  | 검색어   | 검색 결과     |
| P             | 1  | 'lumbar spine'/exp OR 'low back Pain'/exp OR backache/exp OR spondylitis/exp OR 'failed back surgery syndrome'/exp  | 180,481   |
|               | 2  | ('lumbar NEAR/3 pain' OR 'L spine' OR 'back pain' OR 'spinal* NEAR/3 injury' OR 'spine NEAR/3 injury' OR spondylitis OR FBSS OR 'Adjacent segmental disease' OR ASD OR 'Lumbar NEAR/3 Instability'):ab,ti | 102,309   |
|               | 3  | or/1-2  | 214,625   |
| 검사            | 4  | 'computer assisted tomography'/exp OR 'magnetic resonance imaging'/exp  | 1,502,881 |
|               | 5  | (CT OR MRI):ab,ti   | 138,541   |
|               | 6  | 4 OR 5  | 193,864   |
|               | 7  | (contrast OR enhance* OR nonenhance*):ab,ti   | 2,308,305 |
|               | 8  | 6 AND 7   | 216,732   |
|               | 9  | 'multidetector computed tomography'/exp OR radiography/exp OR 'positron emission tomography'/exp OR myelography/exp OR 'medronate technetium tc 99m'/exp OR radiodiagnosis/exp                            | 2,501,832 |
|               | 10 | imaging:ab,ti OR radiolog*:ab,ti OR radiograp*:ab,ti OR mdct:ab,ti OR 'flexion extension view':ab,ti OR myelography:ab,ti OR 'tc 99m bone scan':ab,ti OR pet:ab,ti OR 'initial study':ab,ti               | 1,416,090 |
|               | 11 | 8 OR 9 OR 10  | 2,501,832 |
| P&검사          | 12 | 3 AND 11  | 4,622     |
| 지침 필터         | 13 | guideline*:ti OR recommendation*:ti   | 125,672   |
| 종합            | 14 | 12 and 13   | 246       |

표 29. 근골격 국외 GIN

| 검색일: 2018. 5. |                  |       |
|---------------|------------------|-------|
| N             | 검색어              | 검색 결과 |
| 1             | Lumbar Vertebrae | 1     |

표 30. 근골격 국외 NGC

| 검색일: 2018. 5. |                  |       |
|---------------|------------------|-------|
| N             | 검색어              | 검색 결과 |
| 1             | Lumbar Vertebrae | 7     |

핵심질문 1-5 흐름도

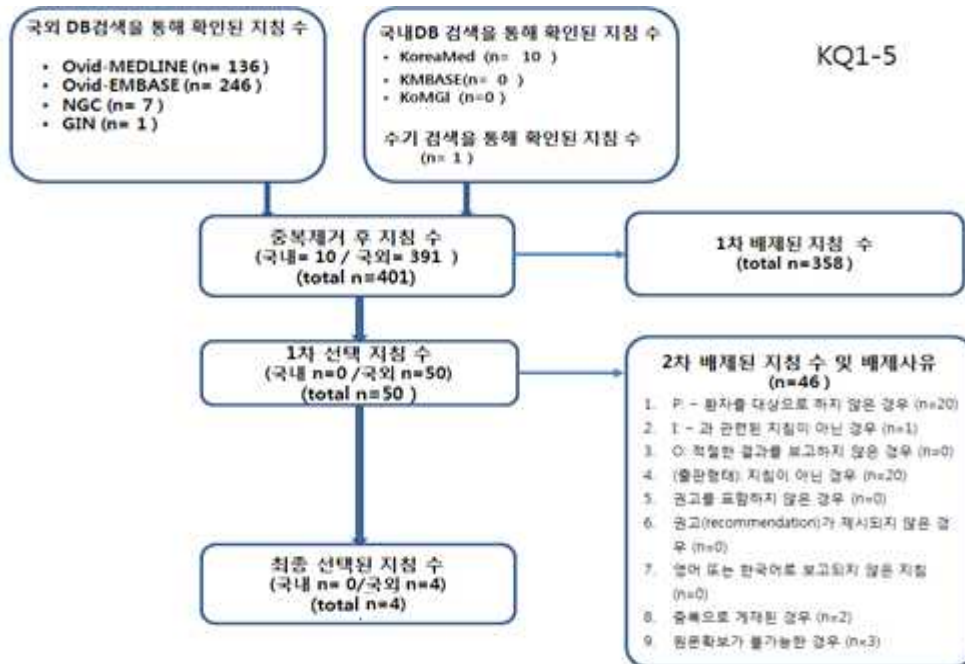


그림 3. 근골격 핵심질문 1-5 흐름도