



OPEN ACCESS 안내서



한국한의학연구원

전통의학정보포털 오아시스

▼

검색

<https://oasis.kiom.re.kr/>

한의학 주제 원문 열람 및 분석 기능

1 한국한의학연구원이란?



한국한의학연구원

한의학 이론 및 기술, 한의의료행위 등에 대한 전문적·체계적 연구개발을 수행하고, 그 성과를 확산함으로써 관련 산업의 육성 및 국민보건 향상에 이바지함

■ 주요임무

1 한약자원 발굴, 보존 위한 공공인프라 구축

한의학진단·치료 원천기술 개발

한약제제 핵심기술 개발

한의학지식정보 인프라 구축

2 한약자원 품질 표준화

한의학 정책·전략 수립

한의학기술 표준 연구 및 제정·보급

한의학콘텐츠 확산 및 세계화

1 한국한의학연구원이란?

■ KIOM 웹서비스

한국한의학연구원에서 발굴한 다양한 한의학 및 한의자원, 한의의료행위 등에 대하여 제공하는 전문적인 웹서비스

<p> KIOM 웹서비스</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 한자로 된 한의학 고전의 우리말 번역 서비스 검색·발취·공유·인용기능 제공 3 한의학 임상지식과 현대적 연구 성과를 체계적으로 통합한 의료 콘텐츠 제공 4 한의학의 임상현상을 과학적으로 규명하기 위한 체계적 통합 정보은행 5 한국, 중국, 일본, 대만, 북한 공 정서에 수록된 한약(생약) 기원 정보 제공 및 검색 기능 6 한국, 중국, 일본, 대만, 북한 공 정서에 수록된 한약(생약) 기원 정보제공 및 검색 기능 	<p>1 </p> <p>한의학고전DB</p>	<p>2 </p> <p>전통의학정보포털 오아시스</p>	<p>3 </p> <p>한의학임상정보서비스</p>	<p>4 </p> <p>한의학표준정보서비스</p>	<p>2 </p> <p>한의학논문 검색, 통계, 분석 서비스 전통의학정보포털 OASIS</p> <p>oasis.kiom.re.kr</p> <p>한의학술논문, 한의연구보고서, 한의약통계, 참고문헌, 한약처방 등에 대한 원문 검색, 분석 기능 제공</p>
	<p>5 </p> <p>한의학임상정보은행 KDC</p>	<p>6 </p> <p>한약기원사전</p>	<p></p> <p>전자도서관</p>	<p></p> <p>전체보기</p>	

OASIS는 Oriental Medicine Advanced Searching Integrated System의 약어로 한의학 연구자와 한의약 기획자에게 전통의학 정보를 제공하고, 전통의학 연구정보의 통합 서비스를 구축하고, 학술교류 네트워크를 확대하여 한의학 연구지원기능을 강화하기 위해서 다양한 한의학 분야의 콘텐츠와 관련 서비스 제공

■ 추진배경

- 한의학 관련 연구기관에서 생산되는 고급 연구정보의 유통을 위한 정보 인프라의 부족
- 한의학 지식 정보인프라 구축을 위한 전통의학 지식의 체계적인 수집 및 정체를 위한 정보 가공 프로세스의 미비
- One-Stop Information Service를 제공하기 위한 종합적인 지식정보 공동활용 서비스 구축 필요
- 정확한 연구방향을 제시하고 한의약 연구 기획자에게 성공적인 사업을 기획할 수 있는 분석정보 생산 필요

3

전자자원 검색 안내

■ 온라인 이용 방법 ① 대구한의대학교 학술정보원 홈페이지 ▶ 전자정보검색 ▶ 국내학술DB
▶ 학술데이터베이스의 '전통의학정보포털 OASIS(OA)' 클릭

온라인 이용 방법 ② '전통의학정보포털 OASIS' 홈페이지(<https://oasis.kiom.re.kr/>) 에서 이용

■ 소장자료 2020년 기준

한의학술논문

32,339

참고문헌

718,099

한의학연구보고서

3,556

약재백과

478

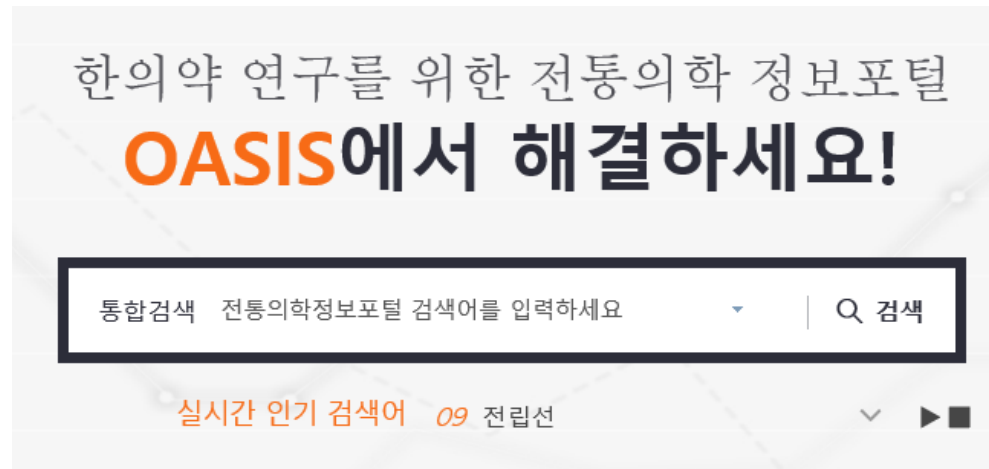
한약처방

64

한의학통계

656

메인 검색 화면



한의학술논문

32,339

목적 및 서비스 내용

전통의학 분야 연구기획 자료 및 연구동향 분석도구로 활용하기 위해 대한한의학회 산하 분과학회 및 한의과대학 부설연구소에서 발행한 학술논문 서지·초록의 검색 및 원문 열람 서비스, 논문 분석 기능을 제공

검색 기능

- 제목, 저자, 키워드에 대한 기본 검색(정렬방법 선택 가능)
- 제목, 저자, 초록, 키워드, 학교/발행처, 학회지/잡지명, 발행년도에 의한 상세 검색
- 분야별, 기관별, 연도별 검색
- 논문 조회현황, 검색어 현황, 분야별 자료현황, 기관별 자료현황, 연도별 자료현황
- 참고문헌 피인용지수 제공
- PubMed 연계 검색 가능

한의학술논문 분석기능

- 분석차트(기본분석, 상세분석, 복합분석) 기능
- 위상맵 기능
- 등고선맵 기능

한의학술논문

기관별 구축현황(1) 2020년 기준

1	가천대학교 한의학연구소 ~2012년(제16권 제1호)	2	경락경혈학회 ~2020년(제37권 제3호)	3	경희대학교 ~ 2000년(제23권 제1호)	4	경희대학교 한의학연구소 ~ 2014년(제14권 제4호)	5	고려인삼학회 ~ 2020년(제44권 제5호)
6	대구한의대학교 제한동의학술원 ~ 2019년(제17권 제1호)	7	대전대학교 한의학연구소 ~ 2020년(제29권 제2호)	8	대한경락진단학회 ~ 2005년(통권 제3호)	9	대한동의생리학회 ·한의학병리학회 ~ 2020년(제34권 제3호)	10	대한본초학회 ~ 2020년(제35권 제5호)
11	대한상한금궤의학회 ~ 2019년(제11권 제1호)	12	대한스포츠한의학회 ~ 2018년(제18권 제1호)	13	대한암한의학회 ~ 2020년(제25권 제1호)	14	대한약침학회 ~ 2020년(제23권 제3호)	15	대한예방한의학회 ~ 2020년(제24권 제2호)
16	대한의료기공학회 ~ 2019년(제19권 제1호)	17	대한중풍·순환신경학회 ~ 2019년(제20권 제1호)	18	대한침구의학회 ~ 2020년(제37권 제3호)	19	대한한방내과학회 ~ 2020년(제41권 제5호)	20	대한한방부인과학회 ~ 2020년(제33권 제3호)
21	대한한방성인병학회 ~ 2005년(제10권 제1호)	22	대한한방소아과학회 ~ 2020년(제34권 제3호)	23	대한한방신경정신과학회 ~ 2020년(제31권 제3호)	24	대한한방안이비인후 피부과학회 ~ 2020년(제33권 제3호)	25	대한한방체열의학회 2011년(제9권 제1호)
26	대한한방피부미용학회 ~ 2010년(제3권 제1호)	27	대한한의정보학회 ~ 2016년(제22권 제1호)	28	대한한의진단학회 ~ 2019년(제23권 제1호)	29	대한한의학방제학회 ~ 2020년(제28권 제3호)	30	대한한의학원전학회 ~ 2020년(제33권 제3호)

4

전자자원 개별검색

한의학술논문

기관별 구축현황(2) 2020년 기준

31	대한한의학회 ~2020년(제41권 제3호)	32	대한형상의학회 ~2018년(제19권 제1호)	33	동국대학교 ~ 2000년(제9권)	34	동의대학교 한의학연구소 ~ 2005년(제9권 제1호)	35	사상체질의학회 ~ 2020년(제32권 제3호)
36	상지대학교 ~ 1999년(제2권 1호)	37	세명대학교 한의학연구소 ~ 2011년(제14권 제1호)	38	소문학회 ~ 2009년(제12권 제1호)	39	우석대학교 ~ 2000년(제1권 제1호)	40	원광대학교 ~ 1997년(제7권 제1호)
41	원광대학교 한국전통의학연구소 ~ 2011년(제19권 제1호)	42	제3의학회 ~ 2004년(제8권 제1호)	43	척추신경추나의학회 ~2020년(제25권 제1호)	44	척추진단교정학회 ~ 2013년(제2권 제1호)	45	턱관절균형의학회 ~ 2019년(제9권 제1호)
46	한국의사학회 ~ 2020년(제33권 제1호)	47	한국한의학연구원 ~ 2012년(제18권 제3호)	48	한방비만학회 ~ 2020년(제20권 제1호)	49	한방재활의과학학회 ~ 2020년(제30권 제4호)	50	한방척추관절학회 ~ 2019년(제16권 제1호)
51	한약응용학회 ~ 2009년(제9권 제1호)								

한의학연구보고서

3,556

목적 및 서비스 내용

전통의학 분야 연구기획 자료 및 연구동향 분석도구로 활용하기 위해 국내 공공분야에서 수행된 한의학 관련 연구과제들에 대한 서지사항·요약문 열람 서비스 및 기존의 연구개발과제·한의학 프로젝트 분류체계 그리고 국내 공공분야에서 수행된 한의학 관련 연구과제에 대한 분석서비스를 제공

검색 기능

- 과제수행년도, 과제명/키워드, 연구수행기관명, 연구책임자명에 의한 기본검색
- 부처명, 과제수행년도, 대과제명 등 19개 항목에 의한 상세 검색
- 분류별 검색, 기관별 검색, 연도별 검색
- 연구보고서 조회현황, 검색어 현황, 분류별 자료현황, 기관별 자료현황, 연도별 자료현황
- NTIS, NDSL 연계 검색 가능

한의학연구보고서 분석기능

- 과제분석 (기본분석, 상세분석, 예산분석) 기능
- 위상맵 기능
- 등고선맵 기능

4

전자자원 개별검색

한의연구보고서

부처별 구축현황

2020년 기준

부처		과제수 원문수	부처		과제수 원문수
1	고용노동부	1 1	2	과학기술정보통신부	588 271
3	교육부	474 269	4	국무조정실	194 83
5	국토교통부	2 2	6	기상청	1 1
7	농림축산식품부	154 75	8	농촌진흥청	206 143
9	보건복지부	818 541	10	산림청	5 2
11	산업통상자원부	101 31	12	식품의약품안전처	479 353
13	중소벤처기업부	234 56	14	해양수산부	6 3
15	환경부	3 0	16	기타	153 130
					총계
					3,419
					1,961

한약처방

64

추진배경

- 환자는 한약처방(한약제제)에 대한 효과 및 안정성의 과학적인 근거에 대한 알 권리가 존재
- '한약처방 한약처방 Bio-informatics 구축사업'(2006-2007)과 '표준한방처방 EBM 구축사업'(2008-2012), '한약처방 과학적 근거기반 구축 사업'(2013-2017)을 통하여 한약처방의 안정성, 유효성에 대한 연구와 정보를 구축

한약 처방의 과학적 안전성&유효성 근거 구축

한의서 근거 한계

의약품 수준의 정보 미흡

한약 대한 사회적 갈등

한약처방 새 패러다임

의약품으로서 신뢰도

소비자의 알권리

선정

- 한의계에서 가장 많이 사용하고, 학문학적으로 지명도가 높으며, 법적으로 지정된 한약처방 중 우선 순위 53개 선정

정보구성

- 처방정보, 이화학정보, 전임상정보, 임상자료, 독성자료, 부작용 정보

참고문헌

- 요약된 자료 외 더 상세한 정보를 알고 싶으면, 출처를 찾을 수 있게 참고문헌을 밴쿠버 양식으로 기술

4

전자자원 개별검색

한약처방

정보검색

-한국 OASIS, 중국 CNKI, 일본 CINII, 미국 PUBMED에서 한약처방에 대한 자료를 추출

국내 검색 사이트

1	Korea Education and Research Information Service	http://www.riss4u.net
2	Korean Studies Information Service System	http://kiss.kstudy.com
3	National Discovery for Science Leaders	http://www.ndsl.kr
4	Oriental Medicine Advanced Searching Integrated System	http://oasis.kiom.re.kr
5	Korea Institute of Science and Technology Information	http://society.kisti.re.kr/main.html
6	Korean Traditional Knowledge Portal	http://www.koreantk.com

국외 검색 사이트

1	PubMed	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed
2	Google Scholar	http://scholar.google.co.kr
3	ScienceDirect	http://www.sciencedirect.com
4	Citation Information by National Institute of Informatics	http://ci.nii.ac.jp
5	China National Knowledge Infrastructure	http://www.cnki.net

한의학통계

3,556

목적 및 서비스 내용

전통의학 분야 연구기획 자료 및 연구동향 분석도구로 활용하기 위해 국내 공공분야에서 수행된 한의학 관련 연구과제들에 대한 서지사항·요약문 열람 서비스 및 기존의 연구개발과제·한의학 프로젝트 분류체계 그리고 국내 공공분야에서 수행된 한의학 관련 연구과제에 대한 분석서비스를 제공

검색 기능

- 한의학 분류를 이용한 검색
- 통계명, 키워드, 설명에 대한 검색
- 한의학 통계 그래프 생성 및 필터링

한의학통계 뷰어기능

- 제목, 단위, 해설, 출처, 통계자료 수정기능
- 항목검색, 항목 드래그앤드랍 기능
- 엑셀(분석), 엑셀(출력), 한글, 텍스트, 인쇄 기능
- 확대/축소, 차트형태, 소수점 기능
- 도움말, 스크랩 기능