

의과학 학술지 현황 및 발전 방향

2022년 3월 12일

KAMJE 평가위원회 간사 강동묵

성균관의대 생리학교실 교수

Korean J Physiol Pharmacol (편집위원장)

Pflügers Archiv - Eur J Physiol (Editorial Board)

Precision and Future Medicine (전 편집위원장)





CONTENTS

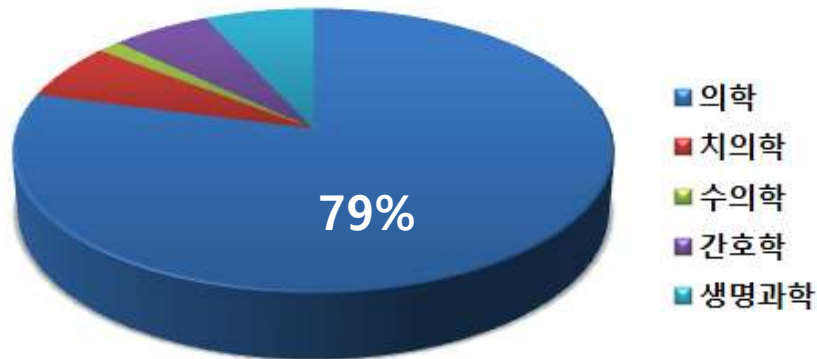
1. 의편협 학술지 현황
2. 학술지 평가제도 및 평가지표 비교
3. 학술지 발전 방향



의편협 단체회원 학술지 현황 (2022. 02. 현재)

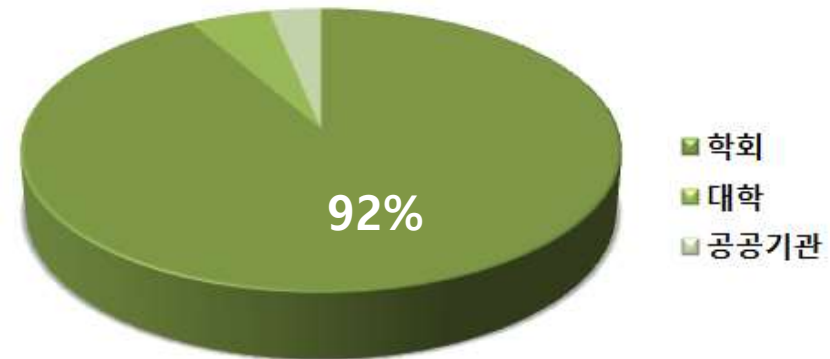
◆ 학술 분야별 현황

의학	219
치의학	18
수의학	4
간호학	17
생명과학	19
합계	277



◆ 발행처별 현황

학회	254
대학	14
공공기관	9
합계	277



의편협 DB 등재 현황 (2022. 02. 25. 현재)

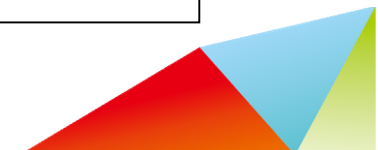
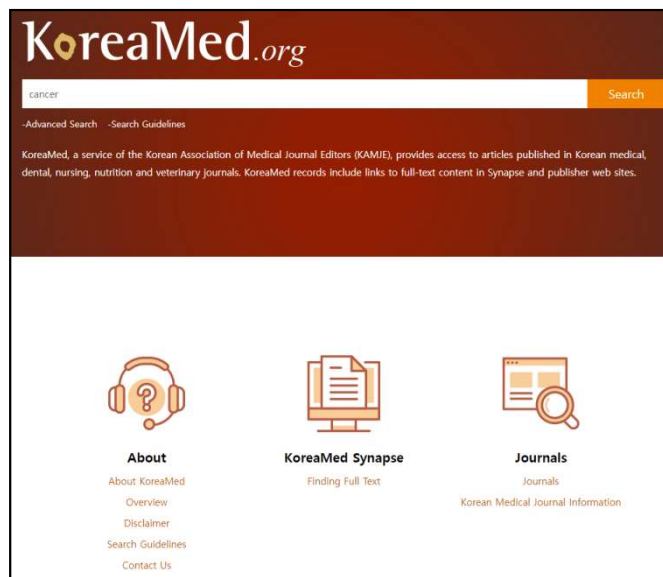
● 의편협 DB

	KoreaMed	KoreaMed Synapse
가입 학술지 수	267 (96%)	128 (46%)
전문(full-text) 연결 학술지 (KoreaMed LinkOut)	239 (86%)	128 (46%)



1. KoreaMed (코리아메드, <https://koreamed.org/>)

- 의편협 회원 단체에서 발행하는 의학학술지의 영문초록 및 서지사항 정보를 인터넷에서 검색할 수 있는 **초록색인 DB**
- 의편협의 '국내 의학학술지 평가기준'에 의한 학술지 평가를 통과한 회원 학술지를 대상
- 학술지 논문의 영문 서지사항 및 영문 초록정보. 영문 초록이 없을 때는 영문 서지사항만 포함



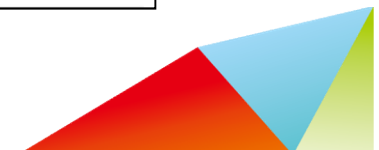
2. KoreaMed Synapse (코리아메드 시냅스, <https://synapse.koreamed.org/>)

- KoreaMed 등재 학술지 중 DOI를 부여 받은 학술지의 참고문헌 연결 및 DOI Landing을 위한 **전문(full text) DB**
- KoreaMed 등재 학술지 중 LinkOut 학술지이면서 서지사항, 초록, 참고문헌, 표, 그림을 영문으로 발행하는 학술지를 대상
- 영문 서지사항, 영문 초록, DOI 정보, 영문 참고문헌, 영문으로 제작된 표와 그림, 영문 발행지의 경우는 영문 본문을 포함

The screenshot shows the homepage of KoreaMed Synapse. At the top, there is a navigation bar with the KAMJE logo and Synapse text, and links for 'About Synapse', 'How to Participate', and 'KAMJE Databases'. Below this is a large search bar with a 'Search' button. A paragraph of text describes the platform's purpose: 'KoreaMed Synapse is a digital archive and the reference-linking platform of Korean medical journals. First, it shall make landing pages of journals easily accessible from other journals via the DOI system. Second, it shall pave the way for access to full text of referenced articles from landing pages. Third, it shall install the full text of papers and hyperlink the full text of participating journals. Fourth, it shall provide tables and figures in English, even if the full text is written in Korean.' Below the text are three columns of information: 'How to participate' (with links for adding journals, validating files, and validation tools), 'Open Access' (with a link to the policy and a badge for 118,441 articles), and 'About Synapse' (with links for overview, disclaimer, journal list, advanced search, contact, and search guidelines).



The screenshot shows the search results page for 'COVID-19[ALL]'. The search bar at the top contains the query and a 'Search' button. Below the search bar, there are links for 'Advanced Search' and 'Search Guidelines'. A pagination bar shows '1 of 24' results. The main content area displays a list of 471 results, with the first five results shown. Each result includes a numbered title, author information, journal name, and DOI link. The results are: 1. Trends in Stroke Presentations before and during the COVID-19 Pandemic: A Meta-Analysis; 2. Medical Representatives' User Acceptance of Remote e-Detailing Technology: A Moderated Mediation Analysis of Technology Acceptance Model; 3. Prioritizing ICU Care and Legal Liability During the COVID-19 Crisis in Korea; 4. Risk Factors for Severe COVID-19 in Children: A Systematic Review and Meta-Analysis; 5. Recent update on epidural blood patch.



KoreaMed Synapse 등재지 128종 (2022. 02. 25. 현재)

Acute Crit Care	Dement Neurocogn Disord	J Korean Diabetes	Korean J Neurotrauma
Adv Pediatr Surg	Diabetes Metab J	J Korean Foot Ankle Soc	Korean J Ophthalmol
Allergy Asthma Immunol Res	Electrolyte Blood Press	J Korean Fract Soc	Korean J Orthod
Allergy Asthma Respir Dis	Endocrinol Metab	J Korean Med Assoc	Korean J Otorhinolaryngol-Head Neck Surg
Anat Biol Anthropol	Ewha Med J	J Korean Med Sci	Korean J Schizophr Res
Anat Cell Biol	Hanyang Med Rev	J Korean Neuropsychiatr Assoc	Korean J Sports Med
Anesth Pain Med	Healthc Inform Res	J Korean Ophthalmol Soc	Korean J Transplant
Ann Clin Microbiol	Hip Pelvis	J Korean Orthop Assoc	Korean J Women Health Nurs
Ann Clin Neurophysiol	Imaging Sci Dent	J Korean Soc Hypertens	Korean Lepr Bull
Ann Dermatol	Immune Netw	J Korean Soc Matern Child Health	Kosin Med J
Ann Hepatobiliary Pancreat Surg	Infect Chemother	J Korean Soc Radiol	Lab Anim Res
Ann Lab Med	Int J Thyroidol	J Korean Soc Spine Surg	Lab Med Online
Ann Occup Environ Med	Investig Clin Urol	J Lipid Atheroscler	Nat Prod Sci
Ann Rehabil Med	Investig Magn Reson Imaging	J Liver Cancer	Neurointervention
Ann Surg Treat Res	J Adv Prosthodont	J Lung Cancer	Nutr Res Pract
Arch Hand Microsurg	J Bacteriol Virol	J Menopausal Med	Obstet Gynecol Sci
Asia Pac Allergy	J Bone Metab	J Neurocrit Care	Pediatr Allergy Respir Dis
Asian Oncol Nurs	J Breast Cancer	J Nutr Health	Pediatr Emerg Med J
Blood Res	J Cardiovasc Imaging	J Pathol Transl Med	Pediatr Gastroenterol Hepatol Nutr
Brain Neurorehabil	J Cerebrovasc Endovasc Neurosurg	J Periodontal Implant Sci	Pediatr Infect Vaccine
Brain Tumor Res Treat	J Clin Neurol	J Rheum Dis	Perinatology
Cancer Res Treat	J Dent Anesth Pain Med	J Rhinol	Perspect Nurs Sci
Child Kidney Dis	J Educ Eval Health Prof	J Severance Union Med Coll	Prog Med Phys
Chonnam Med J	J Endocr Surg	J Stroke	Restor Dent Endod
Clin Exp Otorhinolaryngol	J Gastric Cancer	J Vet Sci	Transl Clin Pharmacol
Clin Exp Vaccine Res	J Gynecol Oncol	Korean Circ J	Tuberc Respir Dis
Clin Nutr Res	J Korean Acad Community Health Nurs	Korean J Adult Nurs	Urogenit Tract Infect
Clin Orthop Surg	J Korean Acad Nurs	Korean J Anesthesiol	World J Mens Health
	J Korean Acad Nurs Adm	Korean J Community Nutr	Yonsei Med J
	J Korean Acad Oral Health	Korean J Cytopathol	
	J Korean Acad Prosthodont	Korean J Gastroenterol	
	J Korean Acad Psychiatr Ment Health Nurs	Korean J Health Promot	
	J Korean Assoc Oral Maxillofac Surg	Korean J Healthc Assoc Infect Control Prev	
	J Korean Bone Joint Tumor Soc	Korean J Leg Med	



국제 DB 등재 현황 (2022. 02. 25. 현재)

● 국제 DB

	SCIE (WoS)	ESCI (WoS)	MEDLINE	SCOPUS	PubMed Central (PMC)
학술지 수	54* (51#)	45	27	126	119
%	19.5* (18.4#)	16.2	9.7	45.5	43.0

*, Clin Orthop Surg (2019~), Korean J Anesthesiol (2019~), Toxicol Res (2019~)

#, JCR 2020 JIF 발표 저널



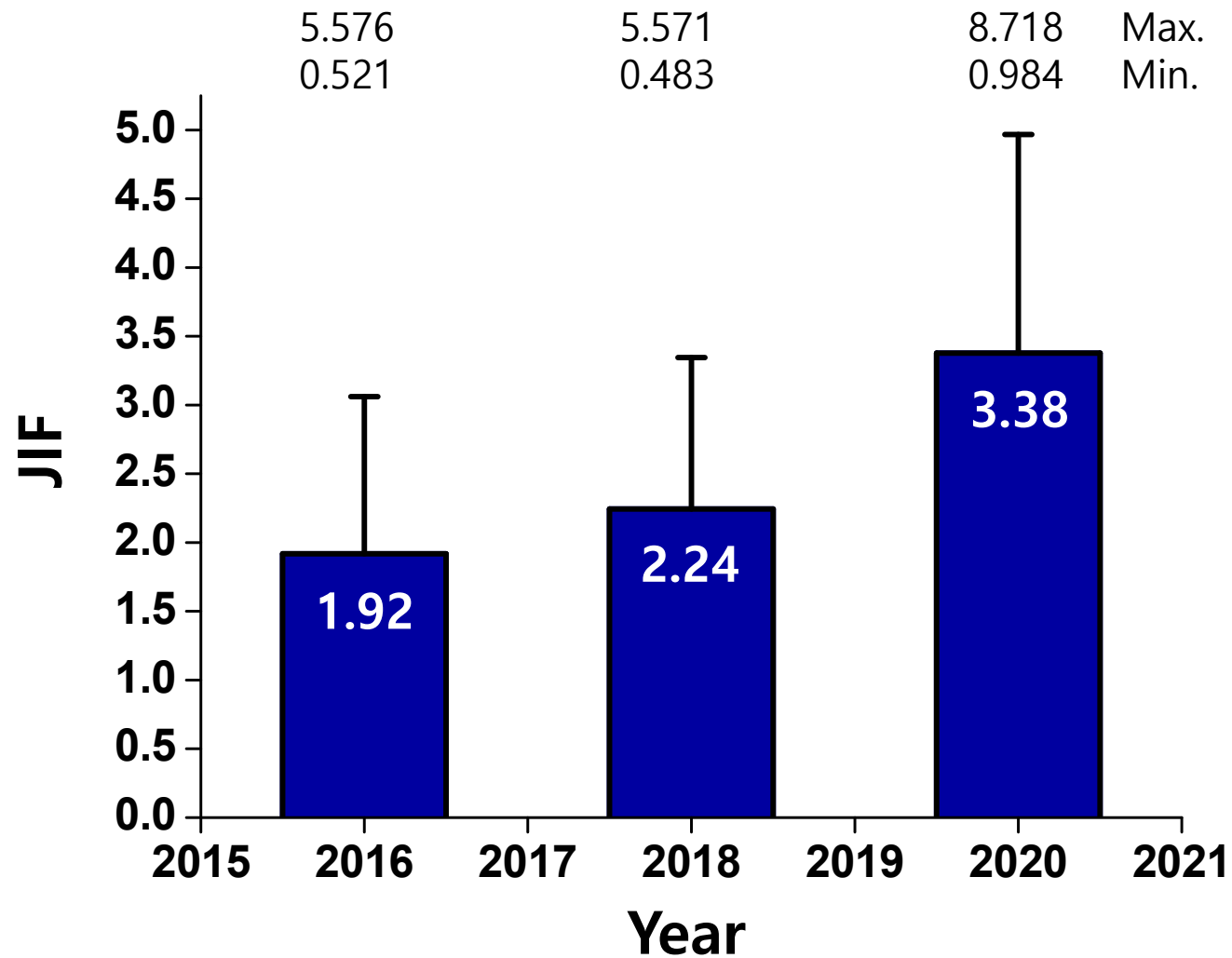
JCR 2020: 의편협 회원 학술지의 SCIE Impact Factor 현황 (51종)

Journal Title	ISSN	Total Cites	Impact factor	5-Year impact factor	Immediacy Index	Citable Items	2020 JCI
Allergy Asthma Immunol Res	2092-7355	2,345	5.764	4.856	1.621	66	0.98
Ann Dermatol	1013-9087	2,158	1.444	2.095	0.217	69	0.4
Ann Lab Med	2234-3806	1,743	3.464	3.173	3.22	50	1.16
Ann Surg Treat Res	2288-6575	1,110	1.859	1.797	0.214	84	0.67
Asian Nurs Res	1976-1317	1,247	2.085	3.058	0.318	44	1.12
Biomol Ther	1976-9148	2,338	4.634	3.813	1.063	64	0.84
Cancer Res Treat	1598-2998	3,716	4.679	3.942	1.504	119	1
Clin Exp Otorhinolaryngol	1976-8710	1,240	3.372	2.551	1.229	48	1.28
Clin Mol Hepatol	2287-2728	1,564	6.074	4.793	1.948	58	0.87
Clin Psychopharmacol Neurosci	1738-1088	1,021	2.582	2.898	0.526	57	0.58
Diabetes Metab J	2233-6079	2,341	5.376	4.865	2.013	77	0.88
Endocrinol Metab	2093-596X	1,534	4.01	3.668	0.406	96	0.64
Epidemiol Health	2092-7193	1,725	3.282	4.095	3.708	72	0.85
Exp Mol Med	1226-3613	8,780	8.718	8.78	2.08	174	1.37
Exp Neurobiol	1226-2560	1,499	3.261	4.32	1.4	35	0.69
Gut Liver	1976-2283	3,172	4.519	3.989	1.716	88	0.77
Immune Netw	1598-2629	1,629	6.303	4.922	1.54	50	0.62
Int J Stem Cells	2005-3606	688	2.5	2.803	0.537	41	0.43
Int Neurourol J	2093-4777	1,021	2.835	2.776	1	53	0.75
Investig Clin Urol	2466-0493	725	2.186	2.47	0.716	81	0.59
J Adv Prosthodont	2005-7806	1,263	1.904	2.247	0.306	49	0.81
J Breast Cancer	1738-6756	1,532	3.588	3.294	0.367	60	0.58
J Clin Neurol	1738-6586	2,091	3.077	4.089	0.466	73	0.78
J Gastric Cancer	2093-582X	988	3.72	3.18	0.205	39	0.61
J Gynecol Oncol	2005-0380	2,237	4.401	4.563	2.132	76	1.11

JCR 2020: 의편협 회원 학술지의 SCIE Impact Factor 현황 (51종)

Journal Title	ISSN	Total Cites	Impact factor	5-Year impact factor	Immediacy Index	Citable Items	2020 JCI
J Korean Acad Nurs	2005-3673	1,229	0.984	1.174	0.281	64	0.38
J Korean Med Sci	1011-8934	9,573	2.153	2.467	4.473	355	0.68
J Korean Neurosurg Soc	2005-3711	2,692	1.729	1.737	0.517	89	0.48
J Mov Disord	2005-940X	556	2.683	4.087	1.704	27	0.72
J Neurogastroenterol Motil	2093-0879	2,217	4.924	4.538	1.17	53	0.89
J Periodontal Implant Sci	2093-2278	718	2.614	2.24	0.333	36	0.98
J Stroke	2287-6391	1,692	6.967	7.759	2.345	29	1.38
J Vet Sci	1229-845X	1,971	1.672	1.904	0.42	88	0.88
Kidney Res Clin Pract	2211-9132	923	3.667	3.371	0.86	136	0.98
Korean Circ J	1738-5520	1,773	3.243	2.263	1.625	72	0.56
Korean J Intern Med	1226-3303	3,042	2.884	3.225	1.107	140	0.85
Korean J Med Hist	1225-505X	65	n/a	n/a	0.08	25	0.49
Korean J Orthod	2234-7518	668	1.372	1.737	0.366	41	0.63
Korean J Pain	2005-9159	792	3.016	2.538	0.667	57	0.57
Korean J Parasitol	0023-4001	2,117	1.341	1.669	0.264	87	0.4
Korean J Physiol Pharmacol	1226-4512	1,429	2.016	1.969	0.411	56	0.53
Korean J Radiol	1229-6929	4,518	3.5	3.947	5.26	127	0.97
Neurospine	2586-6583	498	3.492	n/a	0.699	103	0.91
Mycobiology	1229-8093	1,548	1.858	2.148	0.24	75	0.57
Nutr Res Pract	1976-1457	1,823	1.926	2.228	0.5	60	0.48
Psychiatry Investig	1738-3684	2,403	2.505	2.439	1.292	144	0.53
Saf Health Work	2093-7911	1,513	2.707	3.127	0.971	69	0.83
Tissue Eng Regen Med	1738-2696	1,293	4.169	2.841	0.714	84	0.63
Ultrasonography	2288-5919	887	3.675	3.54	1.3	40	0.88
World J Mens Health	2287-4208	948	5.4	3.896	3.135	52	1.19
Yonsei Med J	0513-5796	5,198	2.759	2.398	0.837	135	0.8

의편협 SCIE 등재지 Impact Factor 추이



의편협 SCIE 학술지 51종 (JCR 2020)

JIF	2018	2020
> 8.0	-	1
7.0 – 8.0	-	-
6.0 – 7.0	-	3
5.0 – 6.0	2	3
4.0 – 5.0	1	7
3.0 – 4.0	6	13
2.0 – 3.0	10	13
1.0 – 2.0	22	9
< 1.0	2	2
계	43	51

Exp Mol Med

J Stroke

Immune Netw

Clin Mol Hepatol



의편협 Medline 등재지 27종 (2022. 02. 25. 현재)

Ann Lab Med

Asian Nurs Res

Cancer Res Treat

Clin Mol Hepatol

Clin Orthop Surg

Diabetes Metab J

Endocrinol Metab

Epidemiol Health

Exp Mol Med

Gut Liver

Investig Clin Urol

J Educ Eval Health Prof *

J Gynecol Oncol

J Korean Acad Nurs

J Korean Med Sci

J Prev Med Public Health *

J Vet Sci

Korean J Anesthesiol

Korean J Gastroenterol *

Korean J Intern Med

Korean J Med Educ *

Korean J Med Hist

Korean J Ophthalmol *

Korean J Parasitol

Korean J Radiol

Tissue Eng Regen Med

Yonsei Med J

* SCIE 미등재지



의편협 ESCI 등재지 45종 (2022. 02. 25. 현재)



Acute and Critical Care

Allergy, Asthma & Respiratory Disease

Anatomy & Cell Biology

Annals of Coloproctology

Annals of Geriatric Medicine and Research

Annals of Occupational and Environmental Medicine

Annals of Pediatric Endocrinology & Metabolism

Annals of Rehabilitation Medicine

Archives of Aesthetic Plastic Surgery

Archives of Plastic Surgery

Asia Pacific Allergy

Asian Oncology Nursing

Asian Spine Journal

Biomedical Engineering Letters

Blood Research

Clinical and Experimental Emergency Medicine

Clinical and Experimental Reproductive Medicine

Clinical and Experimental Vaccine Research

Clinical Endoscopy

Clinical Hypertension

Ewha Medical Journal

Healthcare Informatics Research

Imaging Science in Dentistry

Infection & Chemotherapy

International Journal of Gastrointestinal Intervention

Intestinal Research

Journal of Audiology & Otology

Journal of Cancer Prevention

Journal of Educational Evaluation for Health Professions

Journal of Korean Oncology Nursing

Journal of Obesity & Metabolic Syndrome

Journal of Pathology and Translational Medicine

Journal of Rheumatic Diseases

Journal of the Korean Academy of Child and Adolescent Psychiatry

Journal of the Korean Association of Oral and Maxillofacial Surgeons

Journal of the Korean Medical Association

Journal of the Korean Ophthalmological Society

Knee Surgery & Related Research

Korean Journal of Family Medicine

Maxillofacial Plastic and Reconstructive Surgery

Nuclear Medicine and Molecular Imaging

Pediatric Gastroenterology, Hepatology & Nutrition

Precision and Future Medicine

Radiation Oncology Journal

Tuberculosis and Respiratory Diseases



1. 의편협 (KoreaMed, KoreaMed Synapse)

- ① 신규평가(등재후보학술지)
- ② 통합 재평가(등재학술지)

2. 한국연구재단

- ① 계속평가(등재후보학술지)
- ② 재인증평가(등재학술지)

3. 과총 학술지 지원사업

- ① 국내학술지
- ② 학술지국제화
- ③ 국제학술지



1. 의편협 (KoreaMed, KoreaMed Synapse)

- ① KoreaMed에 등재하고자 하는 학술지에 대한 신규평가
- ② KoreaMed에 등재된 학술지에 대해 7년 주기로 통합 재평가

2. 한국연구재단

- ① 국내 학술지의 관리체계 확보를 통해 학술지의 질적 수준 향상 유도
- ② 연구자들의 연구경쟁력 제고 및 연구성과의 공유 활성화
- ③ 국내 우수 학술지의 국제경쟁력 강화에 기여

3. 과총 학술지 지원사업(국내학술지 지원사업)

- ① 학술단체 학술활동의 안정적 지원을 통한 기초학문 연구 활성화 기여
- ② 학술지 발행지원을 통한 우수 연구성과 확산에 기여
- ③ 학술지의 발전가능성과 역량에 따라 차등·집중 지원
- ④ 온라인 학술지 발행 관련 지원을 확대하여 국내학술지 영향력 증진에 기여



학술지 평가항목 비교

1. 신청자격/요건심사 (P/F) 평가 항목

의협협(코리아메드, 시냅스)	연구재단	과총(KCI 등재지/등재 후보지)
<p>I. 사전평가</p> <ol style="list-style-type: none"> 발행의 규칙성 및 정시성 학술지 관련 기본번호(ISSN, DOI) 등록 투고규정 및 홈페이지 내에 연구출판윤리 기술 연간 발행 최소 편수(20편: 원저, 종설, 증례 기준) 독립적 URL을 가진 학술지 홈페이지 구비 국문학술지의 경우에도 주요 정보를 영문으로 작성 <ul style="list-style-type: none"> - 국영문 모두(제목, 저자, 소속) - 영문(초록, 중심단어, 표, 그림설명, 참고문헌) <p>*논문당 심사위원 수: 본평가/자체평가 (차등 점수)</p>	<p>I. 신청자격</p> <ol style="list-style-type: none"> 발행의 규칙성 및 정시성 연구윤리 학술지 기본체계 구축 논문당 심사위원 수 (*2인 이상 전문가 심사) 논문투고 다양성 (*동일기관의 논문투고건 <2/5) 	<p>제1단계: 요건심사</p> <ol style="list-style-type: none"> 정시성 투고규정 학술지 구성요소 국제식별 및 연결정보 전문가 심사 (*2인 이상 전문가 심사) <p>*발행논문 수: 외형평가 (차등 점수)</p>



학술지 평가항목 비교

2. 본 평가 항목(1)

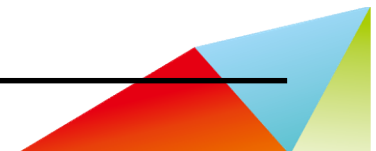
의편협 (코리아메드, 시냅스)	연구재단	과총 (KCI 등재지/등재 후보지)
<p>II. 본 평가 1. 자체평가 항목</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 편집장 교체 횟수 2) 편집위원회 구성과 편집정책 회의 빈도 3) 편집업무 지원 사항 4) 논문 게재 결정 5) 1차 전문가심사 소요 기간 6) 1차 전문가심사 결과 7) 전문가심사 최종결과(게재율) 8) 전문가심사제도 운영 사항 9) 저작권 보호(중복출판 방지) 10) 발송처 범위 <p>*자체평가 증빙자료 미제출</p>	<p>증빙자료 제출하지 않는 자체평가 항목 없음</p>	<p>증빙자료 제출하지 않는 자체평가 항목 없음</p>



2. 본 평가 항목(2)

의편협 (코리아메드, 시냅스)	연구재단	과총 (KCI 등재지/등재 후보지)
<p>II. 본 평가 2. 협의회 평가 항목</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 발행일자 준수 2) 표지 정보 3) 투고규정, 판권란, 게재논문 목록 등의 오류 및 인쇄상태 4) 판권란 포함 사항 5) 판권, 홈페이지, 연락처 안내 6) 투고규정 사항 I: 학술지 기본사항 7) 투고규정 사항 II: 연구출판 윤리 8) 투고규정 사항 III: 원고작성에 관한 사항 9) 논문 작성 및 제출에 도움을 주는 자료 10) 논문의 표제면 정보 기술 11) 논문 제목, 저자 이름 및 소속사항의 인쇄 체재와 오류 	<p>II. 체계평가(정량)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 연간 학술지 발간 횟수 2) 학술지 및 수록 논문의 온라인 접근성 (KCI 등록 포함) 3) 논문 게재율 4) 편집위원장의 안정성 5) 인용지수 <p>III. 내용평가(정성)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 게재논문의 학술적 가치와 성과 2) 편집위원회의 전문성 3) 논문집의 구성과 체제의 완전성 및 가독성 4) 투고논문 심사제도의 구체성 및 엄정성 5) 논문 초록의 질적 수준 6) 연구(출판)유니 강화활동의 구체성 및 엄정성 7) (가점) 학문분야 특수성의 학술적 가치 	<p>제2단계: 전문가심사</p> <p>1. 편집, 출판 등 외형 항목 평가</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 온라인 가시성(학술지 웹사이트 확인) 2) 발행 논문 수 <p>2. 인용도와 정확성 등 학술 기여도 평가</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 논문 구성과 체제의 완전성 2) 인용 참고문헌의 정확성 3) 연구윤리 규정의 구성과 운영

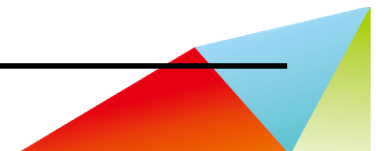
*전자출판 학술지는 홈페이지 정보로 대체



학술지 평가항목 비교

2. 본 평가 항목(3)

의편협 (코리아메드, 시냅스)	연구재단	과총 (KCI 등재지/등재 후보지)
<ul style="list-style-type: none"> 12) 초록의 체재와 오류 유무 13) 본문의 체재와 오탈자 유무 14) 참고문헌 인용과 나열 방식 15) 표의 설명 문안과 배치 16) 그림의 선명도, 설명, 배치 17) 임상연구에서 기관윤리위원회 허락 및 고지 정보 18) 연구비(Funding) 정보 19) 학술지 논문의 온라인 이용 가능성 20) 홈페이지 기본정보 21) 홈페이지 언어 22) 홈페이지 원문 이용 23) 홈페이지 서지/초록 정보 24) 홈페이지 참고문헌 정보 25) 주요 의학 관련 국제 색인 초록 DB 등재 여부 26) 게재논문의 국내 학술지 인용 비율 27) 인용지수(impact factor) 28) 저작권과 라이선스 표기 		



- 대한마취통증의학회(Korean Society of Anesthesiologists)의 공식 학술지
- 마취 및 중환자관리, 통증의학 분야의 마취통증의학 발전 선도 목표
- 원저, 종설, 증례, editorials, letters to the editor
- 1968~2008년: '대한마취과학회지' 한글 학술지 발행
- 2009년: Korean Journal of Anesthesiology (KJA)로 개명 (한글 학술지)
- 2010년~현재: 'KJA' 영문으로만 발간
 - “한글에서 영문으로 전환되는 시기에 국내 저자들의 수준은 높아졌으나 KJA가 아직 승진에 필요한 SCIE가 아니란 이유로 국내 논문들이 외국 SCIE 저널로 투고되면서 투고량이나 수준에 있어서 퇴보하는 듯 보였다.”
 - “이에 학회는 학회지를 SCIE에 등재시키는 것이 학회지의 질을 높일 뿐만 아니라 유일한 생존 방법임을 통감하고 SCIE 등재를 위한 모든 노력을 기울이기 시작했다.”
- 2001년: KCI 등재
- 2010년: Scopus, Embase, PubMed Central (PMC) 등재
- 2016년: Emerging Source Citation Index (ESCI) 등재
- 2018년: Medline 등재
- **2021년 10월: SCIE 등재**



SCIE 등재를 위한 체질 개선 사업

- 투고시스템의 개선
- 동료평가의 완성도를 높이기 위한 심사시스템의 정비
- 다국적 구성을 위한 외국 편집위원 초빙
- 발행 부수 축소
"부수를 줄이고 채택률이 낮아지면서 국내 저자들이 논문을 실기가 어려워져 이에 대한 불만도 적지 않았다."
- 통계라운드 발족과 통계자문 편집위원 위촉
- 온라인 선행 출판
- 국내외 훌륭한 원고 유치 노력(국외 유명 저자 종설)
- 회원들에게 타 SCIE 저널에 투고 시 KJA 논문 인용을 홍보
- 'Special issue' 발간하여 영향력지수 향상 도모
- '인포그래픽' 도입
- Open access 도입

↓ 저널 메트릭스 향상 및 인용지수 증가

2016년 ESCI 등재
2021년 10월 SCIE 등재

("2021년 10월의 어느 멋진 날에, 간곡한 바람을 실어 Clarivate에 세 번째 도전을 위한 재평가 의뢰를 했고 창간 후 28년 만에, SCIE 등재를 본격적으로 준비한지 11년 만에 SCIE에 등재되었다.")



“ 한때 학회지 이름인 KJA에 대해 지역적인 이미지 때문에 SCIE 등재에 걸림돌은 아닌지 우려하여 학회지 이름을 변경하는 것에 대해 격론이 있었다. 그러나 KJA가 마취통증의학 분야에서 한국을 대표하는 학술지라는 의견에 무게를 두고, 오히려 명칭변경으로 인한 혼돈과 그 동안의 성과가 나쁘지 않은 상황임을 고려하여 추후 등재심사 신청 후 결과를 지켜보면서 논의하기로 했다. 지금 돌이켜 보면, 당시에 KJA 이름을 그대로 유지한 결정은 참으로 현명한 결정이었다는 생각이 든다. ”

➤ **학술지명에 “Korean/한국/대한” 표기 현황**

의편협 전체 학술지	의편협 SCIE 등재 학술지	의편협 SCOPUS 등재 학술지
75종/277종	12종/54종	35종/126종
27%	22%	28%



1. 편집인

- ① **편집인 교육**(의편협, 과편협 편집인 워크숍)
- ② 편집인의 국제적 안목 배양
- ③ 학술지 품질(정량, 정성) 향상 위한 노력과 봉사/희생
- ④ **국내/국제 DB 등록을 위한 효과적 전략 수립/실행**

2. 출판사/출판 시스템

- ① 국제적 수준의 투고/출판 시스템 제공
- ② 편집인과의 소통 강화
- ③ **양질의 원고편집인(Manuscript Editor, ME) 제공**

3. 발행기관 및 회원

- ① **재정 지원/투자**
- ② 회원의 관심과 기여

4. 학술지 발전 지원/평가 기관

- ① **과총(학술지 발행비 지원)**
- ② **연구재단(학술지관리체계 평가)**
- ③ **편집인협의회(의편협, 과편협)**
- DB구축, 편집인 교육

