



대한 의학학술지 편집인 협의회 소식

The Korean Association of Medical Journal Editors

발행인 : 흥성태/편집인 : 김재원/서울시 용산구 이촌로 46길 33/전화 02)794-4146/전송 02)794-3146

www.kamje.or.kr



회원현황 및 회원가입 안내

본 협의회의 단체회원은 2014년 12월 현재 240종 학술지(의학 학술지 183, 의과대학 학술지 11, 기타 분야 학술지 46)이며, 개인회원은 45명입니다.

특별회원으로는 (주)갑우문화사, 광문출판사, 메드랑(의학문화사), 메드소프트, 아이비기획, 아카데미아, 엠투커뮤니티, 우리의학사, 인권앤파트너스, 진기획, 최신의학사, 한국 과학 기술 정보 연구원, Editage, Google Inc.,

(주)InfoLumi, ML communications(중앙문화사), NHN(주), XMLink Co., Ltd., 총 18개 단체가 가입되어 있습니다.

단체회원 및 특별회원으로 가입을 원하는 단체는 대한의학학술지편집인협의회 홈페이지(kamje.or.kr)의 회원가입 안내를 참고하거나 사무국(Tel: 02-794-4146, Fax: 02-794-3146)으로 문의하시기 바랍니다.



ORCID, 학술지 편집인 워크숍 개최

본 협의회에서는 2014년 10월 31일(금) 신촌 연세의료원 종합관 3층 337호에서 ORCID, 학술지 편집인 워크숍을 개최하였습니다. 이번 워크숍에서는 ORCID Executive Director인 Laurel L. Haak이 'ORCID in the authoring workflow'라는 주제로 강연을 하였으며 Sideview의 Liz Wager가 'Can we make peer review and medical publishing more efficient?', 'Understanding journal metrics'라는 주제 아래 3개의 강의로 진행된 이번 워크숍에는 학술지 편집인과 관련 종사자를 대상으로 하여 총 61명이 참석하였습니다.





제8회 의학학술지 편집인 아카데미 개최



2014년 12월 5일(금) 신촌 연세대학교 의과대학 에비슨의생명연구센터 유일한홀에서 개최된 제8회 의학학술지 편집인 아카데미는 학술지 평가를 주제로 하여 국내 학술지 평가와 해외 학술지 평가 절차를 소개하는 프로그램을 구성하여 회원들의 요구를 적극 수용하고자 노력하였습니다. '국내 의학학술지 현황', '대한의학학술지편집인협의회 업무 소개', '국내 학술지 평가 1 대한의학학술지편집인협의회 KoreaMed, KoMCI 소개', '국내 학술지 평가 2 국내학술지 등재제도 및 KCI 현황 소개', '국내 학술지 평가 비교', '해외 학술지 평가 1 Web of Science와 SCI 등재', '해외 학술지 평가 2 SCOPUS', 'Updates on KoreaMed and Synapse: MeSH, Cited by Metrics, ORCID, FundRef, CrossMark, and TDM', 'How to write a good reviewers' comment', 'Global Publishing for KAMJE Journals', 'On-line submission system Scholar One 소개'라는 주제 아래 총 11개 강의로 진행된 이번 워크숍에는 학술지 편집인과 관련 종사자를 대상으로 하여 총 94명이 참석하였습니다.



제13차 KoreaMed 등재 7년차 의학학술지 재평가회 결과

의편협에서는 단체회원 학술지의 질적 향상을 위해 KoreaMed 등재 후 7년 주기로 재평가를 실시하고 있습니다. 2014년 11월 13일(목) 오후 4시, 서울대학교 의과대학 본관 2층 교수회의실에서 열린 제13차 KoreaMed 등재 7년 차 의학학술지 재평가회에서는 9종(노인정신의학, Journal of Korean Foot and Ankle Society, Archives of Reconstructive Microsurgery, 대한영양사협회학술지, Hanyang Medical Reviews, Journal of Rhinology, Clinics in Shoulder and Elbow, Korean Journal of Obesity, 임상검사과정도관리)이 평가를 받았습니다. 이 중 8종이 평점 3.0점 이상을 획득하였습니다. 평점 3.0 미만을 획득한 1종은 내년에 다시 재평가를 받게 됩니다. 심사를 통과한 학술지 총평을 공개합니다.

1. 노인정신의학 (평점: 3.0)

노인정신의학은 대한노인정신의학회의 공식학술지로서 연 2회 발간되며, 평가대상이 된 2014년 4월호(18권 1호)에는 원저 6편과 정정기사 1편 등 총 7편의 논문이 게재되어 있습니다.

목차에서 정정기사의 제목과 저자명이 누락되었는데 정정

기사도 하나의 완전한 문서로서 제목과 저자명이 명기되어야 합니다. 투고규정에서 학술지의 영문 약어명에 오류가 있어 정정이 필요하고, 참고문헌에 대한 해설에서 문맥이 상통하지 않는 구절이 삽입되어 있으며, 참고문헌의 기술방법을 예시한 부분에도 오류가 발견됩니다. 또한 한글논문도 참고문헌으로 허용하고 있는데 학술지의 특성 상 불가피한 면이 없지 않으나 국제적인 관례로 볼 때 영문으로 표기하는 방안을 검토할 필요가 있습니다.. 논문제목에서 오자는 발견되지 않으나 부적절하게 구두점을 사용한 논문이 있고, 저자의 소속기관 표기에서 같은 기관인데도 논문에 따라 소속부서가 다르게 표기되어 개선이 필요합니다. 논문초록에서 objective를 완전한 문장이 아닌 절로 서술한 논문이 있고, 문장을 아라비아 숫자로 시작한 논문이 있습니다. 본문의 체제는 잘 관리되고 있으며, 오자도 발견되지 않으나 방법에서 통계처리 방법에 대한 서술이 누락된 논문이 있습니다. 참고문헌 표기에서 오자는 발견되지 않으나 학술지명을 약어명으로 쓰지 않았거나(p.37, #8) 서지정보가 불완전한(p.43, #11) 논문이 있습니다. 표에서 p value의 표기 방법이 논문에 따라 상이하고, 약어해설이 누락되었거나, 기호의 사용방법이 투고규정에 어긋나는 논문이 있습니다. 특히 5쪽

Table 3의 제목의 경우 ANCOVA를 Analysis of Variance로 쓴 심각한 오류가 있습니다.

전체적으로 볼 때 11차 재평가회 때와 비교해서 학술지 관리가 상당히 양호해진 것으로 판단되나 조금 더 편집인이 관리해야 하는 부분에 세심한 주의를 기울이면 더 훌륭한 학술지가 될 것으로 기대합니다.

2. Journal of Korean Foot and Ankle Society (평점: 3.70)

Journal of Korean Foot and Ankle Society는 대한족부 관절학회의 공식학술지로서 연간 4회 발간되며, 금번 평가 대상이 된 2014년 9월호(18권 3호)에는 종설 2편, 원저 5편, 증례보고 1편, 술기보고 1편, 편집인에게 보내는 글 2편 등 총 11편의 논문이 게재되었습니다. 학술지 웹사이트 주소는 학술지 설명란보다 판권란에 기술하는 것이 바람직합니다. 투고규정은 오류 없이 필요한 항목이 모두 포함되었습니다. 다만, 논문 종류별 작성요령의 내용을 조금 더 상세히 보완할 필요가 있습니다. 논문제목과 저자명은 완벽하게 처리되었으며, 논문초록도 오류 없이 처리되었으나 영문표현이 어색한 부분이 있습니다. 본문의 체제는 잘 관리되고 있으며, 오자도 발견되지 않으나 통계처리 방법의 서술에서 통계학적 유의수준이 누락된 논문이 있습니다. 참고문헌 표기는 완벽하게 처리되었습니다. 표는 완벽하게 처리되었으나, 그림의 경우 해상도가 다소 떨어지거나, 컬러 사진을 필요로 하는 논문이 있습니다. 전체적으로 잘 관리되고 있는 학술지로 판단됩니다.

3. Archives of Reconstructive Microsurgery (평점: 3.42)

Archives of Reconstructive Microsurgery는 Korean Society for Microsurgery의 공식학술지로서 2013년 Journal of the Korean Society for Microsurgery에서 Archives of Reconstructive Microsurgery로 제호가 바뀌었습니다. 금번 평가대상이 된 2014년 3월호(23권 1호)에는 원저 3편, 증례보고 7편 등 총 10편의 논문이 게재되었습니다.

표지도안은 미려하나, pISSN을 과거 번호로 기재한 오류가 있어 수정이 필요합니다. 투고규정에서 오자는 발견되지 않으나 아직까지 한글과 영문논문이 같이 실리고 있음에도 사용언어에 대한 안내가 없고, 책임저자에 대한 사항이 누락

되었습니다. 논문제목에서 오류는 발견되지 않으나 한글논문에 한글제목과 한글저자명이 없어 완전 영문학술지로 전환하기 전까지는 이 부분에 대해 개선의 여지가 있어 보입니다. 논문초록에서 오류는 없으나 중심단어로 너무 긴 절을 사용한 논문이 있어 중심단어 관리에 주의를 기울일 필요가 있습니다. 본문의 체제는 잘 관리되고 있으나, 오자(p.9)와 띄어쓰기 오류(p.21)가 발견됩니다. 참고문헌 표기에서 오자는 발견되지 않으나 서지정보가 부적절하게 표기된 논문이 있습니다(p.24, p.43). 표에서도 오자가 발견되며(p.11, p.14), 사진 해상도가 다소 떨어지는 논문이 있습니다(p.30).

전체적으로 볼 때 잘 관리되고 있는 학술지로 판단되며, 편집인이 관리하는 부분에 조금 더 세심한 주의를 기울이면 더 훌륭한 학술지가 될 것으로 기대됩니다.

4. 대한영양사협회학술지 (평점: 3.32)

대한영양사협회에서 연 4회 발간하며 심사대상이 된 2014년 8월호 (제20권 3호)에는 5편의 원저가 게재되어 있습니다. 표지 도안은 무난했으며 최근 1년간 자연 발간이 없어서 간기를 잘 지켰으며 편집은 무난한 수준이었고 DOI를 부여하고 있는 점, KoMCI 인용지수가 0.438로 평가대상 학술지 중 가장 높은 점, SCI 인용지수 0.036으로 국제 색인에 등재되지 않은 학술지로서 평가대상 학술지 중에서 높은 것은 우수한 점이었습니다.

논문 맨 첫 페이지에 논문의 종류 (종설, 원저, 증례)의 표기가 없는 점, 참고문헌의 오류가 비교적 많았던 것, 영문 초록에 오자가 발견되는 점, 국문 논문인데 우리말 표현이 어색한 부분이 있던 부분, 그림 설명에 일부 부족한 부분은 보완해야 할 점들입니다. NLM에 납본이 되지 않고 있는데 조속히 납본을 시행하고 NLM catalog에 등재해서 향후 MEDLINE, PMC 등재를 지금부터 준비하는 것이 바람직할 것으로 보입니다.

참고문헌 방식이 Vancouver style이 아닌 Harvard style인 점이 XMLink에서 synapse 서비스를 받기에 장애로 작용하고 있었는데 이 점에 대해서는 학회의 장기적 안목에서 변경을 고려할 부분으로 보였습니다. 전반적으로 학술지의 기본적인 부분이 잘 관리되고 있으며 부족한 부분을 보완하면 더 좋은 학술지로 발전할 것으로 생각됩니다.

5. Hanyang Medical Reviews (평점: 3.66)

한양대학교 의과대학에서 연 4회 발간하는 학술지로 매 호당 주제별로 종설만을 게재하는 다소 독특한 학술지입니다. 심사대상이 된 2014년 8월호 (제34권 3호)에는 후각을 주제로 Editorial 외에 7편의 종설이 게재되어 있습니다.

표지 도안이 세련되어 있으며 책 등에도 시인성 높게 권호 수, 해당 호의 페이지가 인쇄되어 있어 우수했습니다. 간기를 잘 지켰고 게재된 논문 중 국내 논문의 인용 빈도가 높은 것은 바람직한 점입니다. SCI 인용 지수가 0.046으로 평가 대상 학술지 중 높은 편에 속했습니다. 참고문헌 오류가 별로 없어서 이 학술지가 잘 관리되고 있음을 보여줍니다. 학술지 홈페이지의 원문 제공 서비스도 훌륭해서 모든 참고문헌에 CrossRef 태그가 붙어 있어서 관련된 참고문헌으로 연결될 수 있었습니다.

영문 전환을 준비하는 과정에 있어서 한글, 영문의 두 가지 투고규정이 있는데 이 둘의 내용이 다른 부분이 있어서 이에 대한 정비가 필요합니다. 일부 초록에 오자가 발견되고 고유명사 표기가 통일되지 않은 점은 좀 더 세심한 관리로 보완되어야 할 부분입니다. 그림의 일부분이기는 하지만 인터넷에서 다운 받은 그림이 들어간 것은 유사한 사례가 다시 생기지 않도록 관리하여야 할 점입니다. 요약하면 여러 항목에서 비교적 양호한 상태를 유지하고 있어서 일부 부족한 부분을 보완하면 더 좋은 학술지로 발전할 가능성이 충분히 있다고 생각됩니다.

6. Clinics in Shoulder and Elbow (평점: 3.18)

CISE(Clinics in Shoulder and Elbow)는 대한견주관절학회의 공식 학술지로 연4회 발행하고 있으며 그 동안 한글로 발간하다가 2014년 3월호부터 영문학술지로 전환하였습니다. 금번 평가대상은 2014년 9월호(17권 3호)로 사설 1편, 원저 4편, 증례보고 2편 그리고 종설 2편이 게재되어 있습니다. 표지에는 오류는 없으나 표지도안은 보통으로 생각됩니다. 처음 안 page에 빈 공간이 있고 그 다음에 판권란이 있는데 이를 왼쪽으로 옮겨 빈 공간을 없애는 것이 좋겠습니다. 투고규정에는 제목 작성 요령과 중심단어 작성 요령, 책임저자에 관한 사항, 저자의 역할에 대한 규정(authorship)이 누락되어 있으니 다시 한 번 검토하는 것이 좋겠습니다. 또한 종설(Review Article) 형식에 대한 자세한 지침이 없는 것으로 보이므로 보완이 필요합니다. 초록은 대부분 잘 되어 있으나 일부에서 영문법에 틀린 문장이 발견되고 있으며 중심단어는 MeSH 용어로 사용되지 않은 것이 많으니 저자나

편집인은 보다 세심한 주의를 기울여야 하겠습니다. 본문도 대부분 잘 되어 있으나 일부에서 오류가 발견되고 있고, 특히 참고문헌은 투고규정과 다르게 volume과 issue가 빠져 있는 부분이 많으니 이 부분 역시 세심한 주의가 필요합니다. 전반적으로 잘 편집된 학술지로 생각됩니다.

7. The Korean Journal of Obesity (평점: 4.0)

전반적으로 구성과 내용이 충실한 학술지입니다. 학술지의 기본적인 사항 및 투고원고 작성에 관한 사항들이 모두 충실히 제시되어 있습니다. 원고 작성 및 심사에 관한 사항이 꼼꼼하게 작성되어 있어, 투고자에게 충분한 정보를 제공하고 있습니다. 한글 목차의 첫 논문명만 영어로 쓰여 있는데, 한글 목차 페이지인 만큼 모두 한글로 통일했으면 하는 아쉬움이 남습니다. 또는 한글 목차를 없애고 영문으로만 제시하면 좋겠다는 생각도 듭니다. 영문법은 대체로 무난하나, 일부 영문법에 맞지 않는 부분이 발견되었습니다. 최종 편집 과정에서의 주의를 요합니다. 본문에 있어서 소제목 ('방법'↔'연구 방법' 혼용 등) 이 일정하지 않거나 빠진 부분들이 있습니다. 도형 그림에 있어 화살표 위치가 어색하거나 글씨와 겹쳐 도안상 개선할 부분들이 보입니다. 참고문헌, 판권기 등에서는 큰 오류가 발견되지 않았습니다.

8. Journal of Laboratory Medicine and Quality Assurance(임상검사와 정도관리) (평점: 3.13)

Journal of Laboratory Medicine and Quality Assurance (임상검사와 정도관리)는 대한임상검사정도관리협회의 공식학술지로서 연 4회 발행하고 있으며 국문 혹은 영문으로 투고가 가능한 학술지입니다. 금번 평가대상은 2014년 9월호(36권 3호)로 결과보고 2편, 원저 2편, 단신 1편이 게재되었습니다. 표지도안은 간결하며 대체로 문안이며 투고규정에도 큰 오류가 없습니다. 참고문헌은 대부분 투고규정에 맞게 잘 되어 있습니다. 표의 각주설명이 되어있지 않거나 불필요한 약자의 사용, 각주설명에 일관성이 없는 부분이 있으니 저자나 편집인의 보다 세심한 주의가 필요하다고 생각합니다. 도형그림은 대체로 잘 되어 있으나 일부에서 설명체제의 일관성이 없으며 배치가 복잡하게 되어 있는 부분이 있습니다. 본문 역시 큰 오류 없이 잘 편집되어 있지만 일부에서 중복된 표현이라든지 약자 설명이 충분하지 않은 부분이 있어 이 역시 세심한 주의가 필요하겠습니다. 전반적으로 잘 편집된 학술지로 생각됩니다.



Synapse: "MeSH terms" 부여 및 KoreaMed 검색 연동

Synapse에 수록된 모든 레코드에 MeSH terms (Substances 및 Supplementary Concepts 용어 포함, Major topic은 *표시)가 부여되었습니다 (그림 1의 ①). Synapse 논문 화면의 오른쪽에 나열된 각 MeSH Term을 누르면, KoreaMed 검색을 자동으로 실행하고 KoreaMed 검색결과 페이지로 이동합니다 (그림 1의 ②).

KoreaMed와 Synapse에서는 KoreaMed MeSH Indexer를 이용하여, 미국 National Library of Medicine (NLM)의 “2014 Medical Subject Headings (MeSH)” 용어

를 자동 부여합니다. MeSH는 통제용어사전 (controlled vocabulary thesaurus)으로서 27,149개의 MeSH terms와 218,000개의 entry terms, 그리고 219,000개의 Supplementary Concept Records Headings (formerly Supplementary Chemical Records)로 구성되어 있습니다.

현재 KoreaMed 수록 논문 216,000여편과 Synapse 수록 논문 62,000여편 모두에 MeSH terms가 부여되어 있으며, 신규 논문의 경우에는 레코드 처리와 동시에 부여합니다.

그림 1. Synapse “MeSH terms” 부여 및 KoreaMed 검색 연동



Synapse: "Articles Cited by PubMed Central Articles" 검색 기능 추가

Synapse의 Advanced Search 화면에 “Articles Cited by PubMed Central Articles” 검색 기능이 추가되었습니다. Synapse 논문 중 MEDLINE/PubMed 등재 학술지 논문에만 적용됩니다.

Advanced Search 화면에서 “Articles Cited by PubMed Central Articles”로 제한하여 검색이 가능합니다 (그림 2의 ①). 검색 결과를 “Times Cited”로 Sort하면 가장 인용이 많

이 된 논문부터 차례로 레코드가 배열됩니다 (그림 3의 ①). 각 레코드의 옆에 있는 숫자를 누르면 PMC 화면으로 이동하여 그 논문을 인용한 논문들을 확인할 수 있습니다 (그림 2의 ②, ③, ④).

각 학술지의 Advanced Search 화면에서 위에 설명한 것과 같은 과정으로 검색하면, PMC 등재 논문으로부터 1회 이상 인용된 논문의 검색이 가능합니다 (그림 3).

그림 2. Synapse Advanced Search: "Articles Cited by PubMed Central Articles" 검색

그림 3. Synapse Advanced Search: "Articles Cited by PubMed Central Articles" 검색 결과



2014 의편협 국제회의 참석 및 발표

- ICSTI 2014 General Assembly and Annual Conference

일정: 2014.10.18~2014.10.21

장소: Tokyo, Japan

참석자: 권오훈 부회장, 이춘실 교수, 장혜숙, 정지선, 이현지, 박지영, 최동민, 양희원 (XMLink)

- ORCID Outreach Meeting (<http://orcid.org/content/tokyo2014>)

일정: 2014.11.4

장소: Tokyo, Japan

발표자: 이춘실 교수

발표 제목: "Korean Author Names and ORCID: a Case Report of KoreaMed & Synapse Databases"

- CrossRef Workshops & Annual Member Meeting

일정: 2014.11.11~2014.11.12

장소: London, UK

참석자: 권오훈 부회장, 이춘실 교수, 장혜숙, 최동민, 양희원 (XMLink)

이번 가을 의편협과 중요한 협력 관계를 맺고 있는 몇몇 국제 기구에서 주관한 주요 회의에 참석하였습니다. International Council for Scientific and Technical Information (ICSTI) 연차 회의와 함께 열린 World Wide Science Alliance 회의에서 의편협이 주관하여 운영하고 있는 APAMED Central full text 데 이 터 베 이 스 가 [worldwidescience.org](http://wwwwidescience.org)에 정식으로 포함될 수 있도록 통과되었습니다. ORCID Outreach Meeting에서는 이춘실 교수가

KoreaMed와 Synapse에서의 ORCID 활용 사례를 발표하여 많은 호응을 얻었습니다. CrossRef 워크샵에서는 최근에 이루어진 CrossRef 시스템 업데이트에 대한 내용이 다루어졌고 다음 날 연차 회의에서는 데이터와 전문가 리뷰를 주제로 한 발표와 Innovation Cartography란 제목의 강의가 있었습니다. CrossRef 주요 스탭들과의 회의를 통하여 많은 문제를 논의하고 해결하였으며 특히 CrossRef Text and Data Mining Service에 관한 확실한 해법을 가지고 돌아올 수 있었습니다.

2015 의편협 정기총회 개최 및 교육연수위원회 프로그램 일정 안내

- 2015년 1월 31일(토)
- 2015년 3월 26일(목)

- 제4회 논문작성 워크숍
2015 의편협 정기총회

- 충남대학교병원 노인보건의료센터 5층 강당
서울대병원 의생명연구원 1층 강당