# 한국연구재단 Web of Science Journal 추천위원회 활동 방향

허선
한림의대 기생충학, 한국연구재단
Web of Science Journal 추천위원회
life science 분야 위원

# WoS 한국저널추천위원회 제1차 워크숍

- 2015. 7. 17.
- 한국연구재단 서울 센터

위원회 소개: 8인 (위원장 김덕규 국립대구과학관장)

위원 임기: 2015. 7.17-2017. 7. 17, 연임 가능

위원회 업무 안내

업무 토의

# 활동 목표

- 국내 우수 학술지가 국제적으로 인정받는 기회 확보
  -국내 우수 학술지 **국제 유통**

- 국제 학술지 발간 기법 제공하여 국내 **학술지 편집 역량 향상**

# 주 역할

- Web of Science 등재 추천 (top down)
- 정기 consulting 및 정보 공유 장 마련
  1) 편집인 워크숍 개최 통한 정보 공유
  2) 국내 우수 학술지 발행 및 편집 기법 공유
  3) 해외 색인 데이터베이스 담당자 초청 워크숍

- 분기별 1 회 개최 원칙

# WoS 한국저널추천위원회
# 제2차 워크숍

- 일시: 2015. 11.19. 오후 4시-6시
- 장소: 달개비
- 목적>

1) 운영 방향 점검

2) 학술지 추천 기준 토의

3) 분야별 주요 학술지들의 발간 현황 검토

# 운영 방향 (1)

- Web of Science 264개 범주 마다 최소 한 종 등재
  - 현재 93 개 범주 등재
  - 톰슨 로이터사와 협의
  - 일정 기준(논문수, 발행 언어, 영어 논문 비율, 발간회수, 온라인접근성 등) 이상 학술지 추출 후 분야별 추천 기준 마련

# 운영 방향 (2)

- **JCR 상위 10% 학술지 발간 지원**
  - 기 등재 학술지 **질 관리 위한 방안** 공유
  - 학회 차원 학술지 발전 계획 수립 위한 **교육 프로그램** 운영
  - 국내 우수 학술지 발행 및 편집 기법 **정보 공유**

# 학술지 추천 기준

- 추천 분야: 과학 5 분야
- 추천 대상: KCI 우수 등재, 등재, 등재 후보 학술지와 그 외 다양한 데이터베이스 등재지
- 추천 기준: 발행 언어, 온라인 접근성, 발행회수, 논문 수 등

# 토의 내용

- **각 범주 담당 위원 별 추천 기준 마련**
- **다음 위원회에서 토의하기로 함.**

# Life Science 분야 추천 안

| No. | Item |
| --- | --- |
| 1 | 3 개호를 지속하여 정시에 발간하는가? (온라인 학술지인 경우 9개월간 매달 한 편 이상) |
| 2 | 학술지 제호, 기사 제목, 초록, 저자 주소, 참고문헌 서지정보 등이 국제 수준인가? |
| 3 | 투고 후 발행까지 기간이 1년 미만인가? |
| 4 | 본문이 모두 영문인가? (인문학 분야는 언어 무관) |

| | |
|---|---|
| 6 | 원저 논문 중 연구비 받은 논문이 10 % 이상인가? |
| 7 | 편집위원이 책임저자로 투고한 원저 논문이 전체 원저 논문의 30 % 미만인가? |
| 8 | aims and scope에서 다른 학술지와 다른 특색이 있고 300 단어 이상 기술하였는가? |
| 9 | 편집위원, 자문위원은 최소 10 개국에서 참여하는가? |
| 10 | 최근 1년간 저자는 최소 10 개국에서 참여하였는가? |

| | |
|---|---|
| 11 | 학술지의 영향력지표(two year impact factor)가 해당 범주에서 순위가 90% 이내인가? |
| 12 | 총인용도 (total citation)는 해당 연도 발행 citable article 수 이상인가? |
| 13 | 온라인에서 학술지 aims and scope, editorial board, archive, instructions to authors, contact 등의 투고자나 연구자를 위한 정보를 충실히 제공하고 있는가? |
| 14 | Digital object identifier(DOI)를 논문마다 제공하고 참고문헌 포함한 CrossRef XML 파일을 CrossRef에 기탁하는가? |
| 15 | Open access journal 인가? |

# 현 Life science 추천 대상지 (안)

| CODE | Category (Life Science) | Journals |
|---|---|---|
| AY | ANATOMY & MORPHOLOGY | *Anatomy and Cell Biology* |
| CU | BIOLOGY | *Animal Systematics, Evolution and Diversity* |
| IA | ENDOCRINOLOGY & METABOLISM | *Diabetes and Metabolism Journal*<br>*Endocrinology and Metabolism* |
| KM | GENETICS & HEREDITY | *Genomics & Informatics* |
| NI | IMMUNOLOGY | *Immune Network (39)* |
| RU | NEUROSCIENCES | *Experimental Neurobiology* |
| TM | PATHOLOGY | *Journal of Pathology and Translational Medicine* |
| WF | REPRODUCTIVE BIOLOGY | *Clinical and Experimental Reproductive Medicine* |
| YO | TOXICOLOGY | *Toxicological research* |

# 추천할 때 위원이 기술할 내용 안 (Letter of Recommendation)

- 학술지의 aims and scope 의 차별성 기술, 지역에서 우수성 기술
- 표 1 각 항목의 현황을 차례로 기술
- 이 학술지 발행 학회(기관)의 우수성과 지속 발행 가능성 기술
- 편집인의 우수성 기술
- 학술지를 선정할 때 발전 가능성 기술

# 질의 응답 (1)

- 연구재단이 추천하면 톰슨사에서 어느 정도 받는가?
- 각 범주 별 한 종 추천하면 톰슨사에 받을 것인가?
- 국문 학술지도 추천 대상인가?
- SCOPUS 등재 처럼 학회가 연구재단에 신청하는 것인가?

# 질의 응답 (2)

- 추천 대상 학술지 선정 기준은 정하였는가?
- 언제부터 추천하는가?
- Emerging sources citation index 등재와는 무관한가?

# 질의 응답 (3)

- 범주 별 추천위원은 공개하는가?
- 분야별 선정 기준은 공개하는가?
- 톰슨사에 학회에서 직접 등재 신청하는 것은 가능한가?

# 맺는 말

- 학술지 역량은 편집인과 학회의 역량
- Regional journal selection policy 기대 어려움
- 국제 네트워크 마련하여 편집위원과 저자 다국적성 확대
- Aims and scope 차별화
- 영향력지표 향상 전략 시행