

Korean Journal of Anesthesiology의 Synapse 참여를 위한 학회 설득 전략

대한마취과학회 편집위원장 남순호

학술지의 목표

SCI 등재

대한마취과학회지

1. 대한마취과학회의 공식 학술지
2. 전문의 시험을 보는 **24개 학회 중 하나**
3. 전문의 시험 자격으로 **1편 이상 필수게재**
4. 매년 **200명 이상**의 전문의 배출
5. 매달 **25 편** 정도 게재 (**300 편/년**)

대한마취과학회 편집위원회

2003 – 2004 : 편집위원회 간사

2005 – 2006 : 편집위원회장(간행이사)

2007 – 2008 : 편집위원회장(간행이사)

2009 – 2010 : 편집위원회장(간행이사)

편집위원회 차원에서서의 노력

① 온라인 전자논문 시스템

1. 2005년 4월 11일 개시
2. 2005년 5월 전면 온라인 시스템
온라인 서류 발급
논문 게재예정증명서, 게재료 영수증

편집위원회 차원에서서의 노력

② 심사위원 보강

70-80명에서 350명 정도로 확충 후 유지
매년 20-30 명 정도 위촉 해지, 영입

1. 매년 2월말 3월초 영입대상자 명단 확보
2. 대학 주임교수 및 부속 병원 과장에게
해당자 명단과 함께 추천 부탁

논문심사위원 **workshop**

2007년

Thomson Scientific (ISI) 저널 선정 및 SCI 저널 선정 기준

- 평가 절차와 한국 저널의 **SCI** 등재 동향 -

김희일(Thomson Scientific)

대한마취과학회지의 위상 제고 방안

남순호(간행이사)

2008년

PubMed 등재를 넘어서 **SCI** 등재를 향하여

박병주(예방의학학술지 편집위원장, 서울의대)

2009년

대한마취과학회지의 국제색인 데이터베이스 등재 전략

허선(의편협 정보위원장, 한림의대)

학회 차원에서 노력

평의원회(마취과학회 최고 의결기구) 통과

대 명제: **SCI** 잡지로 갈 것인가?

2007년 추계 평의원회

의무게재학술지 확대 방안

통과 후 국회에서 계류 상태

2008년 추계 평의원회

SCIE Task Force Team 창설

XML 파일 변환료 (본인 부담)

PubMed 등재추진금

의무게재학술지 확대안

목적:

- ① 마취과학회의 두번째 공식학술지인 Anesthesia & Pain Medicine의 활성화
- ② 4년차 논문 투고로 인한 학술지 질 저하 방지

방법:

전공의 시험자격 논문의 필수게재 학술지 확대

대한마취과학회지	1점
Anesthesia & Pain Medicine	0.5점
대한통증학회지	0.5점
대한중환자의학회지	0.5점
SCI(E) 학술지	0.5점

2009년 1월

신임 이사장의 적극적 의지

SCIE Task Force Team 창설

SCIE Task Force Team 창설

소수 정예 팀원 구성

의편협 정보위원장 허선 교수를 자문 교수로 위촉

이사장, TFT, 편집위원, 의편협, XML 관계자 모임

- 학회지 표지 디자인, Masthead, Copyright Statements
- pISSN 2005-6419, eISSN 2005-7563
- NLM, Thomson, SCOPUS, EMBASE, CHEMICAL ABSTRACT에 편지쓰기, 학회지 보내기
- XML 변환 작업, DOI 부여
- 학회지 domain 주소 (<http://ekja.org>)
- 영어 투고 규정

대한마취과학회지의 domain 주소

<http://ekja.org>

About

[About the KJA](#)
[Editorial Board](#)

View Full-text

[Current Issue](#)
[Archive](#)
KJA on  Synapse
[KJA Search](#)

For Contributors

[Instructions for Authors](#)
[e-Submission](#)
[Contact Us](#)



Current Issue

Volume 56, Number 3 (March 2009)

Clinical Research Articles

- 245 Perioperative pulmonary embolism
- 254 Effect of various anesthetic induction agents on blood magnesium and calcium concentration
- 259 Effects of esomeprazole premedication on gastric pH during laparoscopic surgery
- 265 Measurement of respiratory pulse transit time variation as an intravascular volume index in simulated hemorrhage
- 273 Spinal anesthesia with 3.75 mg of 0.25% hyperbaric bupivacaine for diabetic foot surgery
- 280 The effects of intrathecal fentanyl for spinal anesthesia in lower extremity surgery: rostral laryngeal mask airway during laparoscopic cholecystectomy
- 284 Thyroid surgery under monitored anesthesia care (MAC)
- 290 Ultrasound-guided evaluation of the bifurcation of the femoral artery and vein in pediatric patients
- 295 Clinical survey of sedation and analgesia procedures in intensive care units
- 303 A comparative study on the analgesic effect of continuous intraarticular infusion with ropivacaine, ropivacaine/fentanyl and ropivacaine/fentanyl/ketorolac after arthroscopic shoulder surgery
- 309 The optimal preemptive dose of gabapentin following gynecologic surgery



Experimental Research Articles

- 313 Effects of sevoflurane and propofol on wound healing in rats: comparison of blood flow and wound size
- 319 Lidocaine attenuates the expression of ERK1/2 and CREB in a neuropathic pain model of rats

Case Reports

About

[About the KJA](#)

[Editorial Board](#)

View Full-text

[Current Issue](#)

[Archive](#)

KJA on  Synapse

[KJA Search](#)

For Contributors

[Instructions for Authors](#)

[e-Submission](#)

[Contact Us](#)

Editorial Board

Editor-in-Chief

Soon Ho Nam (*Yonsei University*)

Assistant Editor

Jong Seok Lee (*Yonsei University*)

Editorial Board

Jeong Uk Han (*Inha University*)

Jong In Han (*Ewha Womans University*)

Gyu Sam Hwang (*Ulsan University*)

Young Tae Jeon (*Seoul National University*)

Kye Min Kim (*Inje University*)

Seong Hoon Ko (*Chonbuk National University*)

Bong Jae Lee (*Kyunghee University*)

Hye Won Lee (*Korea University*)

Jae Min Lee (*Catholic University of Korea*)

Soo Kyung Lee (*Hallym University*)

Si Young Ok (*Soonchunhyang University*)

Young Cheol Woo (*Chungang University*)

Statistical Editor

Younsuk Lee (*Dongguk University*)

Illustrated Editor

Yong Beom Kim (*Gachon University*)

Editorial Advisory Board

Adrian W Gelb (*Univ California San Francisco, USA*)

Raymond M. Planinsic (*Univ Pittsburgh, USA*)

Young K Choi (*Cooper Univ, USA*)



학회 차원에서서의 노력

2009년 춘계 평의원회 통과 사항

2010년부터 영문 학술지 전환

Manuscript Editor 채용

학술지 표지 디자인 선정

KJA

ISSN: 2005-6419
eISSN: 2005-6419

VOL.56 NO.1
JANUARY 2009

KOREAN JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY

Clinical Research Articles
The effect of midazolam premedication on patient satisfaction during fiberoptic bronchoscopy under patient-controlled sedation

www.ekja.org

The Korean Society of Anesthesiologists

5

kja

ISSN: 2005-6419
eISSN: 2005-6419

Korean
Journal of
Anesthesiology

VOL.56 NO.1 JANUARY 2009

Clinical Research Articles

- 1 The effect of midazolam premedication on patient satisfaction during fiberoptic bronchoscopy under patient-controlled sedation
- 8 Effect of fentanyl on hemodynamic changes connected with a thigh tourniquet during knee arthroscopic surgery
- 11 The effects of cuff-leader modification of laryngoscopic blade on hemodynamic changes according to the degree of difficult airway
- 18 Factors affecting difficult lighthead intubation: a prospective double-blind trial
- 25 Combined femoral and popliteal sciatic nerve blocks versus epidural anesthesia in giant saphenous vein stripping surgery with multiple stab incision
- 31 Cardiovascular and respiratory changes in children during diagnostic laparoscopy and laparoscopic surgery
- 36 Anesthetic management in an angiographic suite: a retrospective review of 88 cases
- 47 Continuous epidural analgesia versus continuous intravenous analgesia with peri-articular infiltration following total knee arthroplasty in geriatric patients
- 54 Remifentanyl for postoperative patient-controlled analgesia after laparoscopic-assisted vaginal hysterectomy: dose-finding study
- 60 Clinical experience of the percutaneous release of trigger fingers

Experimental Research Articles

- 66 Amino acid residues involved in agonist binding and its linking to channel gating, proximal to transmembrane domain of 5-HT3A receptor for halothane modulation
- 74 The effect of inducing morphine tolerance on anti-aldosterone action of gabapentin in spinal nerve-ligated rat

Case Reports

- 79 Anaphylaxis during patient transfer to the operating room following rocuronium administration
- 83 Early detection of ruptured bulva by capnography during off pump coronary artery bypass grafting surgery
- 87 Endotracheal intubation in a patient with an almost complete obstruction of the glottis due to a movable suprahyoid tumor
- 92 Cerebral subdural hematoma developing after spinal anesthesia
- 98 An anesthetic experience during open heart surgery in a patient with Budd-Chiari syndrome combined with superior vena cava syndrome
- 102 Perioperative cerebral infarct during cardiac surgery and changes in jugular venous O2 saturation and cerebral oximetry using near-infrared spectroscopy
- 108 Management of impending or ruptured esophageal varices during anesthesia for liver transplantation
- 112 The perioperative management of a patient with Lowe syndrome for general anesthesia
- 116 Subdural hemorrhage after scoliosis correction surgery
- 120 Incidental diagnosis of multiple myeloma during the treatment of low back pain

www.ekja.org

The Korean Society of Anesthesiologists

7

선호하시는 디자인을 선택하시어 빨간 딱지를 붙여주시기 바랍니다.
나머지는 일임하여 주시기 부탁드립니다.

학회 차원에서 노력

2009년 4월 상임이사회 통과 사항

- ① Open Access 전환
- ② 학술지 이름 변경 찬반 여부 온라인 투표
(Korean J Anesthesiol에서 J Anesthesiol로)
- ③ 외국인 투고시 당분간 일체 무료로
- ④ 영어 번역회사 선정을 위한 test 비용 학회 부담
- ⑤ 영문 전환에 따른 투고자의 비용 일부 보조
- ⑥ 결정하기 어려운 사항은 온라인 투표로 처리
- ⑦ 통계 편집인, 삼화편집인 위촉

미진한 부분

- 외국인 투고 심사 체계
- 영어 번역 회사 선정 중
- 외국인 편집위원 영입
- 영어 번역시 학회 보조금 정도
- Manuscript Editor 채용 조건
- 의무게재 학술지 확대 방안 국회 통과

정부의 영문(국제) 학술지의 지원

① 한국학술진흥재단:

지원조건: 영문학술지 발간 3년, 혹은 SCIE 등재 후 신청

지원금액: 신규지원 첫해 5,000만원, 이후 점차 감액 7년간

② 한국과학기술단체총연합회:

지원조건: 우수학술지로 선정시

지원금액: ?

지원기간: SCIE 등재 유지되는 한 계속

집행부 설득

학술지의 SCI 등재를 위해

XML 변환, ME 채용, 영문 전환은 필수

1. 관련자(편집위원, TFT)들의 꾸준한 노력
2. 심사위원 workshop에서 공감대 형성
3. 지부 학술대회서 홍보
4. 집행부와의 교감, 친밀도
5. 정부의 영문학술지 지원책 공고
6. 의편협 임원과의 유대, 자문위원 초빙

학술지의 국제화는

그냥 얻을 수 있는 것이 아니고
고급 인력의 투입과 경비가 필요하며
몇몇 회원의 희생과 봉사로 이룰 수는
없습니다.