주소 : 서울시 용산구 한강대로 372 센트레빌아스테리움서울 A Tower 604호 (04323) Tel : 02) 780-2765~6 Fax : 02) 780-2767 E-mail : ortho@koa.or.kr

정형외과학회소식

Newsletter of the Korean Orthopaedic Association

정형외과 질환별 팜플렛 발간 | 동양고전산책 | 대한정형외과학회 회관 건축기금 모금안내 | 대한정형외과학회 제61차 춘계학술대회 안내 | 대한정형외과학회 2017년도 제1차 지도전문의 입문교육 등록 안내 | 2017년 제61차 춘계학술대회 호텔 예약 안내 | 제61차 춘계학술대회 시간표 | 공지사항 | 대한정형외과학회 회관 건축기금 모금 현황 | 만례재단 2017년도 해외 연수 장학생 선발 모집 공고 | CONFERENCE | 국문학회지편집위원회 공지사항 | CiOS 공지사항 | CiOS 인용상 | 2017 AOTRAUMA 한국지회 교육일정 | 관련학회 및 국내학술회 소식 | 교실 소식 | 국제학술대회 | 회원동정 | 고문변호사 칼럼 | 출간소식 | 대한정형외과학회 회의실 대관 안내

회장 서정탁 • 이사장 백구현 • 총무이사 이영호



3

2017 March vol.325

SK 케미칼
Life Science Biz.

beyond the Best

조인스®

- 연골성분 손실 억제[1-4] (in vitro 및 in vivo)
- 안전성 프로파일의 확인[5]
- 장기투여 자료 확보[6]
- 풍부한 연구자료[7]
- 철저한 생산공정 관리[8]

제품요약정보

전문의약품 분류번호 : 114

【제품명】 조인스정 200mg(위령선 · 괄루근 · 하고초 30% 에탄올엑스 40→1) **【원료약품 및 그 분량】** 1정 중 위령선 · 괄루근 · 하고초 30%에탄올엑스(40→1)(별규) 200mg **【성 상】** 타원형의 황갈색 필름코팅정제 **【효능 · 효과】** 골관절증(퇴행관절질환), 류마티스관절염의 증상 완화 **【용법 · 용량】** 성인 : 1회 1정을 1일 3회 경구투여한다. 증상에 따라 적절히 증감한다. **【제조원】** 에스케이케미칼(주) 충청북도 청주시 흥덕구 산단로 149

2011. 3. 20. 개정

※처방하시기 전 제품설명서 전문을 참고하십시오. 최신 허가사항에 대한 정보는'온라인의약도서관(http://drug.mfds.go.kr)'에서 확인할 수 있습니다.

1. Choi JH et al. Osteoarthritis Cartilage. 2002 Jun;10(6):471–8. 2. Hartog A et al. Phytomedicine. 2008 May;15(5):313–20. 3. Lee SW et al. J Ethnopharmacol. 2005 Oct 3;101(1–3):294–8. 4. Choi CH et al. Korean J Intern Med. 2014 Sep;29(5):647–55. 5. Jung YB et al. Am J Chin Med. 2004;32(2):291–301. 6. 조인스정 의약품 재심사 보고서(2001. 07. 10~2005. 07. 09 총 4년간 243개 기관 5962명 대상 안전성 평가)(2005. 10). SK케미칼. 7. Pubmed SKI 306X 검색결과 총 13편 [Internet]. 2015 [cited 27 Jan. 2016]. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=SKI306X 8. Certificate of Good Manufacturing Practice (2015. 8), Daejeon Regional Commissioner Food and Drug Administration.

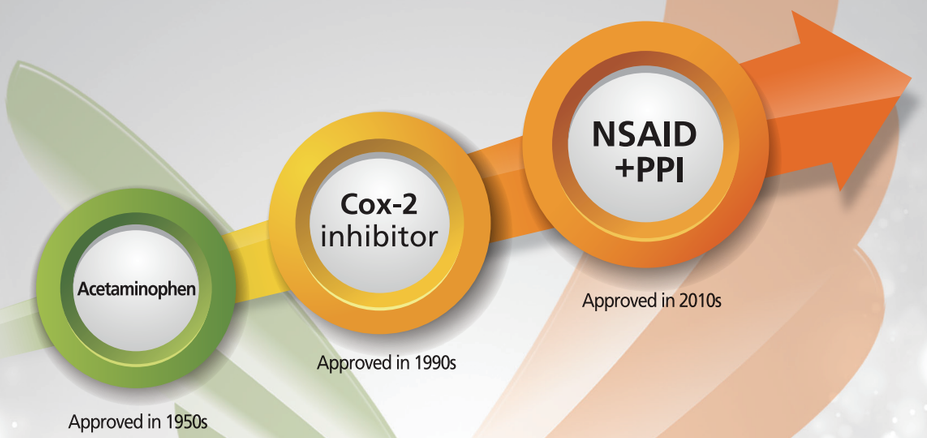
SK 케미칼
Life Science Biz. 경기도 성남시 분당구 판교로 310(삼평동) Tel 080-021-3131 www.skchemicals.com/ls

JOINS®

JNS-HA02-201603-01

NSAID 사용 시 고려할 게 많으십니까?

Vimovo® 하나면 됩니다!†



NSAID의 Clinical practice 패러다임 변화

- American College of Gastroenterology[1] Digestive Disease Specialists Committed to Quality in Patient Care
- American College of Rheumatology[2] Education · Treatment · Research
- The American Journal of Medicine[3]
- Canadian consensus guidelines on long-term nonsteroidal anti-inflammatory drug therapy and the need for gastroprotection: benefits versus risks[5]
- BMC family practice[4] (based on NICE Guidelines)
- 비스테로이드소염제 관련 소화성궤양의 예방과 치료 가이드[6]

Guideline에서도 GI, CV risk가 우려되는 경우 **NSAID(Naproxen)+PPI**를 권장하고 있습니다.

연령	18세 **이상의 성인**에게 연령의 제한 없이
CV risk가 있는 관절염 환자[4,5]	ACG†, Canadian consensus guideline에서도 CV risk가 있는 관절염 환자에게 NSAID+PPI 권장
저용량 아스피린 병용†	LDA **병용과 상관없이** 나프록센 단독 대비 상부위장관 **부작용 감소**
기타 요양 급여 기준	NSAID로 인해 상부위장관 문제가 우려되는 관절염 환자에서 **기타 요양 급여 기준 제약 없이**

† Aliment Pharmacol Ther. 2010 Aug;32(3):401-13. Curr Med Res Opin. 2011 Jun;27(6):1243-53. Lancet. 2013 Aug 31;382(9894):769-79.

References 1. Am J Gastroenterol 2009; 104:728 – 738 2. Arthritis Care & Research Vol. 64, No. 4, April 2012, pp 465–474 3. The American Journal of Medicine (2008) 121, 464-474 4. Adebajo BMC Family Practice 2012, 13:23, http://www.biomedcentral.com/1471-2296/13/23 5. Aliment Pharmacol Ther 2009; 29, 481–496 6. 대한소화기학회지 2009;54:309-3177. Aliment Pharmacol Ther 2010; 32: 401-413.

NSAID= Non-steroidal anti-inflammatory drug PPI= Proton pump inhibitorg GI= gastrointestinalg CV= cardiovascularg LDA= Low dose aspirin

비모보정 500 / 20 밀리그램 효능효과 : 비스테로이드성 소염진통제(나프록센 등)와 관련한 위궤양 및/또는 십이지장궤양의 발생 위험이 있으면서 저용량 나프록센 또는 다른 비스테로이드성 소염진통제에 의해 충분하지 않은 환자에서의 골관절염, 류마티스성 관절염, 강직성척추염의 증상 치료 **용법용량** : 성인: 1일 2회, 1회 1정 (나프록센 500mg / 에소메프라졸 20mg) 씩 경구투여한다. 이 약은 쪼개거나 씹거나 부수지 말고 물과 함께 그대로 삼켜서 복용한다. 식전 최소 30분 전에 복용하는 것을 권장한다. **사용상의 주의사항 1. 경고** 1) 매일 세잔 이상 정기적으로 술을 마시는 사람이 이 약의 성분인 NSAID이나 다른 해열진통제를 복용해야 할 경우 반드시 의사 또는 약사와 상의해야 한다. 이러한 사람이 이 약을 복용하면 위장출혈이 유발될 수 있다.2) 심혈관계 위험: 이 약에 포함된 비스테로이드성 소염진통제는 중대한 심혈관계 혈전 반응, 심근경색증 및 뇌졸중의 위험을 증가시킬 수 있으며, 이는 치명적일 수 있다. 투여 기간에 따라 이러한 위험이 증가될 수 있다. 심혈관계 질환 또는 심혈관계 질환의 위험 인자가 있는 환자에서는 더 위험할 수도 있다. 의사와 환자는 이러한 심혈관계 증상의 발현에 대하여 신중히 모니터링하여야 하며, 이는 심혈관계 질환의 병력이 없는 경우에도 마찬가지로 적용된다. 환자는 중대한 심혈관계 독성의 징후 및/또는 증상 및 이러한 증상이 발현되는 경우 취할 조치에 대하여 사전에 알고 있어야 한다. 3) 위장관계 위험: 나프록센을 포함한 비스테로이드성 소염진통제는 위 또는 장관의 출혈, 궤양 및 천공을 포함한 중대한 위장관계 이상반응의 위험을 증가시킬 수 있으며, 이는 치명적일 수 있다. 나프록센 단독투여에 비하여 이 약이 위궤양 발생을 유의하게 감소시켰으나, 궤양 및 그와 관련된 합병증은 여전히 발생된다. 이러한 이상반응은 투여 기간 동안에 경고 증상 없이 발생할 수 있다. 고령자는 중대한 위장관계 이상반응의 위험이 더 클 수 있다. 투여 기간이 길어질수록 중대한 위장관계 이상반응의 발생 가능성이 증가될 수 있으나 단기 투여시 이러한 위험이 완전히 배제되는 것은 아니다. 이 약을 투여하는 동안 위장관계 궤양 또는 출혈의 증상 및 징후에 대하여 신중히 모니터링 하여야 하며, 중증의 위장관계 이상반응이 의심되는 경우 즉시 추가적인 평가 및 치료를 실시하여야 한다. 비스테로이드성 소염진통제를 중증의 위장관계 이상반응이 완전히 배제될 때까지 투여 중단하는 것도 치료법이 될 수 있다. 고위험군의 환자에게는 비스테로이드성 소염진통제의 관련 없는 다른 대체 치료제를 고려하여야 한다. 상세한 제품 정보는 제품문헌을 참고 하시기 바랍니다.

P2014-0479[20160326]-V1.0C

AstraZeneca 서울시 송파구 신천동 7-20 루터회관 17층 TEL: 02)2188-0800 FAX: 02) 2188-0852 www.astrazeneca.co.kr

LG화학 서울시 종로구 새문안로 58 LG광화문빌딩 TEL: 080) 023-5757 www.lgchem.com

정형외과 질환별 팜플렛 발간







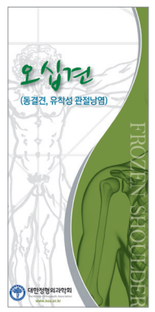






























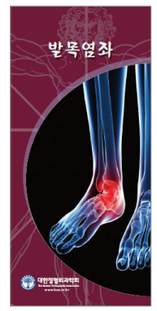


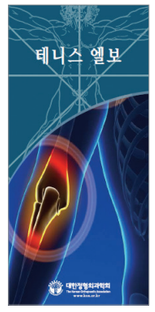


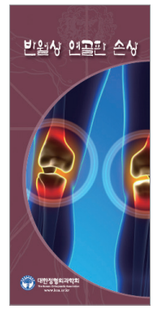






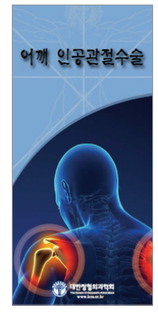












- 질환별 팜플렛 신청을 원하시는 회원께서는 아래 양식에 의거하여 학회 팩스(02-780-2767) 또는 이메일(ortho@koa.or.kr)로 신청하시기 바랍니다.
- 가격은 질환별 100부당 15,000원입니다
- 송금계좌: 국민은행 269101-04-008077, 예금주: 대한정형외과학회
  * 세금계산서 발행을 원하실 경우 신청서와 사업자등록증 사본을 함께 보내주시기 바랍니다.

팜플렛 신청

⊙ 신청자 성명: .....
⊙ 병원명: .....
⊙ 전화번호(핸드폰번호): .....
⊙ 이메일: .....
⊙ 주소: .....

질환명	신청 수	질환명	신청 수

위와 같이 신청함.

동양고전산책(東洋古典散策)

김민규 (간송미술관 연구원)

조선의 능묘석물(陵墓石物) 이야기 2

❖ 왕릉 석물을 재사용 하다

현종(顯宗)이 1674년 8월 18일에 승하하자, 9월 15일에 능지(陵地)가 정해지자 9월 15일에 현종비인 명성왕후(明聖王后)가 현종릉의 석물을 새로 만드는 것은 백성에게 가혹한 일이니 구영릉(舊寧陵)의 석물을 이용하라는 교서를 내린다. 구영릉(舊寧陵)이란 1659년에 조성한 효종릉으로 현종릉 바로 옆에 있었는데 1673년 여주로 옮기면서 석물들은 그 자리에 매립했었다. 즉 명성왕후는 남편인 현종릉에 이 석물들을 발굴해 사용하라고 한 것이다.

당시 상황을 살펴보면 1673년에 효종릉을 여주로 옮기고, 1674년 2월 효종비 인선왕후(仁宣王后)가 승하해 능을 조성했는데 6개월 뒤 다시 현종이 승하하면서 만 1년 사이에 왕릉을 세곳이나 조성하게 된 것이다. 당시 국왕인 숙종은 이제 14세 어린나이로 막 즉위해 왕권이 불안정했는데 여기에 백성들의 고통이 가중되면 복창군(福昌君), 복선군(福善君), 복평군(福平君) 등에게 왕위를 빼앗길 수도 있는 상황이었다. 그래서 명성왕후는 석물을 재사용하는 결단을 내렸다.



그림❶ 현종(顯宗)과 명성왕후(明聖王后) 숭릉(崇陵)

명성왕후는 자신도 승하하기 전에 국장(國葬)과 왕릉 조성에 사용하는 여러 도구 중 쓸만한 것은 새로 만들지 말고, 궁중(宮中)의 물건으로 대체하고, 제사의 과일도 절반으로 줄이라는 유교(遺敎)를 내리는 등 숙종 재위 초반 내치에 힘썼다. 숙종은 이런 명성왕후와 우암 송시열의 뜻을 살펴서 뒤에 왕릉석물 간소화 정책을 펼쳤으며, 왕릉 석물 중에서 가장 규모가 작고 화려하지 않은 정종(定宗) 후릉(厚陵)을 규범으로 삼아 왕릉을 조성하게 된다. 이러한 자신감과 내실로 인해 조선 후기의 아름다운 문화가 꽃피게 된 것이었다.

❖ 천재 조각가 최천약의 능묘조각

율곡(栗谷) 이이(李珥)에 의해 조선성리학(朝鮮性理學)이 완성 되어 우리 자신에 대한 자긍심이 높아지고, 명(明) 멸망 후 우리가 중화문화(中華文化)의 계승자라고 생각한다. 더불어 문화의 모든 부분에서 조선의 고유색이 높아지는데 이러한 시기를 진경시대(眞景時代)라고 부르며 숙종~정조(1674~1800)에 이르는 기간이다.

능묘미술도 이 시기 절정에 이르는데 특히 영조 재위 후반인 1750년대 제작된 석물들은 명품 중의 명품들이다. 그리고 이 작품들은 만들어낸 천재 조각가인 최천약(崔天若, 1684~1755)이라는 인물이 있었다. 최천약은 조각뿐만 아니라 만드는 것 모든 분야에서 특출한 재능을 발휘해 '창조를 잘한다.(天若善創)'이라는 평가를 들었다.

최천약 작품의 절정기는 1752년으로 이 해에 제작한 의소세손(懿昭世孫) 묘 문인석(文人石)은 영조(英祖)의 초상화를 보는 듯 하다. 또한 이해 최천약은 조현명(趙顯命) 묘 무인석을 제작하는데 역시 사실적인 조각이 압도적이며, 키 크고 수염 많다던 최천약의 모습이 담겨 있는 듯한 조각이다. 이 시기의 작품들은 모두 명품으로 꼽을 수 있는데 아쉽게도 매우 적은 수량만이 남아 있다. 일제 강점기에 일본으로 반출되었을 가능성이 높다.



그림❷ 의소세손 묘 문인석, 1752년

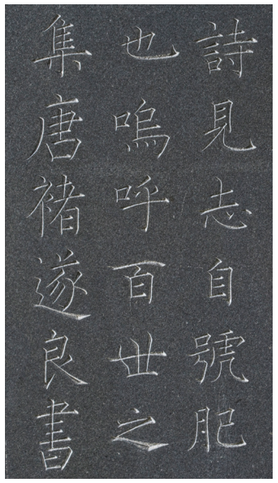


그림❸ 조현명 묘 무인석, 1752년

또한 금평위(錦平尉) 박필성(朴弼成, 1652~1747)의 일화가 전해지는데, 박필성이 부친의 제사를 지내러 묘소에 가서 하룻밤 잘 때 부친이 꿈에 나타나 묘에 있는 문인석이 제수(祭需)를 빼앗아 먹으니 쓰러뜨리라고 했다는 것이다. 그래서 문인석을 없애고 나니 그런 꿈을 꾸지 않았다고 하는데 아마도 당시 문인석이 사실적이다 보니 이러한 말들이 생겨났던 것으로 보인다. 그리고 이후로 사대부들이 문인석 건립을 기피했다는 이야기가 전해진다.

❖ 집자비(集字碑) 건립의 유행

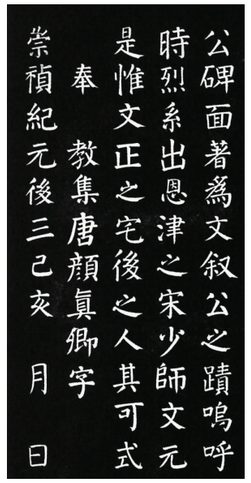
집자비(集字碑)는 옛 사람들의 글씨를 모아서 새긴 비석을 말한다. 당(唐) 태종(太宗)이 왕희지(王羲之) 글씨를 매우 사랑하여 대당삼장성교서비(大唐三藏聖教序碑, 672년)를 건립할 때 왕희지 글씨를 모아 새긴 것에서 집자비가 유래했다. 우리나라에서도 간헐적으로 집자비가 건립되었지만, 특히 18세기에는 엄청난 수량의 집자비가 건립되었다.



그림❹ 원경하 묘표, 1761년 저수량 집자



그림❺ 유언호 묘표, 1798년 소식 집자



그림❻ 우암 송시열 묘비, 1779년, 안진경 집자

집자된 글씨는 중국 동진(東晋) 왕희지(王羲之, 307~365), 당(唐) 구양순(歐陽詢, 557~641), 저수량(褚遂良, 596~658), 안진경(顔眞卿, 709~745), 유공권(柳公權, 778~865), 송(宋) 소식(蘇軾, 1037~1101), 원(元) 조맹부(趙孟頫, 1254~1322) 등이다. 우리나라에서는 석봉(石峯) 한호(韓濩)가 압도적으로 많으며, 김생(金生), 김수증(金壽增) 등도 있다. 이러한 집자비 건립은 아름다운 글자를 비석에 새긴다는 의미도 있으나, 글자체에 여러 의미를 담으려고 했던 생각도 읽을 수 있다.

특히 정조(正祖)는 우암 송시열 묘비(1779), 사육신묘비(死六臣墓碑, 1782), 충무공(忠武公) 이순신(李舜臣) 묘 상충정무지비(尙忠旌武之碑, 1794)를 모두 안진경의 집자로 건립하였다. 안진경은 당나라를 대표하는 서예가이며, 반란군을 회유하다가 적진에서 순절(殉節)했기 때문에 충절(忠節)의 표상으로 여겨졌다. 그래서 정조는 송시열, 사육신, 이순신 등 나라를 위해 목숨을 보살피지 않은 선인들의 비석에 이러한 의미가 담긴 안진경의 글씨를 모아 새겼던 것으로 보인다.

이처럼 조선시대 능묘석물을 국왕을 비롯해서 사대부들까지 깊이 관심 갖던 미술분야이다. 그래서 석물들의 종류, 형태 등은 이들의 사상과 미감을 잘 표현하고 있다. 이러한 능묘 석물들을 통해 조금 더 조선인들의 생각을 자세히 알 수 있다는 것이 능묘 석물 연구의 즐거움이라고 생각한다.

대한정형외과학회 회관 건축기금 모금안내

대한정형외과학회 제59대 집행부에서 시작한 발전기금 모금과 관련하여 지난 제60대 집행부 1차 이사회에서 학회 회관 건축기금으로 기금명 변경을 인준하여 안내 드립니다. 앞으로 회원분들이 기부해 주신 기금은 대한정형외과학회 회관 건축 기금으로 사용되어질 예정이오니 회원 여러분의 적극적인 모금 참여를 부탁드립니다. 감사합니다.

대한정형외과학회 회관 건축 기금 약정서

》기부자 정보 귀하의 개인정보는 소득공제용 기부금 영수증 발행과 기부자 예우관리 목적으로만 사용됩니다.

성 명		주민번호	-
주 소			□자택 □근무처
전화번호	( ) -	팩 스	( ) - □자택 □근무처
휴 대 폰		이 메 일	□없음
우편물수령	□자택 □근무처		

》구 분

약정금액 (합계 : 원)

□일시납 : 년 월 일 납부

□분할납 : 년 월 일 부터 년 월 일 까지

(3개월 / 6개월 / 9개월 / 12개월) X 원

□정기납 : 년 월 일 부터 년 월 일 까지

□월 1만원 □월 3만원 □월 5만원 □월 10만원 □기타(원)

》납입방법

무통장 입금

국민은행 269101-04-099716 (예금주 : 대한정형외과학회)

* 인터넷뱅킹으로 자동이체가 가능합니다.

》기금의 용도

대한정형외과학회 회관 건축 기금

본인(회원)은 대한정형외과학회 회관 건축 기금에 출연할 것을 약정합니다.

□개인정보 수집 및 이용에 동의함, 동의거부에 따른 불이익은 없음 □우편물 수령 동의함 □기부내역 공개를 원치 않음

20 년 월 일 기부(약정)인 _____(서명)

대 한 정 형 외 과 학 회 귀 중

대한정형외과학회 제61차 춘계학술대회 안내

2017년도 대전·충청지회에서 주관하는 대한정형외과학회 제61차 춘계학술대회는 4월 13일(목) 제1차 지도전문의 입문교육을 시작으로 해외연자 초청강연, 자문위원 특별강연과 12개의 심포지엄, 초음파세션, 4개 분과학회(대한관절경학회, 대한족부족관절학회, 대한골관절종양학회, 대한정형외과 컴퓨터수술학회)학술대회, 대한정형외과학회 편집위원회 및 연구윤리 워크샵, 보험위원회 워크샵, 수련교육위원회&고시위원회 합동 워크샵 등이 개최됩니다.

또한 올해는 전공의를 위한 프로그램으로 '초음파 워크샵'을 개최하여 초음파 시연 강의를 진행하고 전년도에 처음 시행한 '전공의 퀴즈대회'가 한층 더 알차고 풍성하게 진행됩니다.
특히 "정형외과 의료분쟁의 예방" 심포지엄을 개최하여 많은 회원들에게 깊이 있고 유익한 정보를 제공하고자 합니다.

성공적인 학술대회가 개최될 수 있도록 많은 회원들의 적극적인 참여와 관심을 부탁드립니다.

*** 등록안내**

- 사전등록 : 2017년 2월 6일(월)부터 3월 24일(금) 자정까지

	정회원	준회원 및 군의관 (간호사 포함)	비회원
3월 24일(금) 이전	100,000원	80,000원	130,000원
3월 24일(금) 이후	110,000원	90,000원	140,000원

※ 외국인 Fellow 등록비용은 전공의 등록비용과 동일합니다.

- 등록방법 : 학회 홈페이지(www.koa.or.kr) 메인 화면 중앙에 위치한 "대한정형외과학회 제61차 춘계학술대회" 배너를 클릭하시어 사전등록을 진행해 주시기 바랍니다.
- 결제방법 : 카드결제 또는 무통장입금
- 입금계좌 : 국민은행 269101-04-008077 (예금주 : 대한정형외과학회)

*** 연수교육 평점 인정 기준**

의사협회 권고 및 지침에 따라 본 학회에서는 2016년 춘계학술대회부터 정확한 입,퇴실 확인을 위해 바코드 출결 시스템을 도입하여 운영합니다. 등록 후 명찰 하단의 바코드를 리더기에 체크하지 않으신 회원께는 평점이 부여되지 않으니 이점 양지해 주시기 바랍니다.
바코드는 교육 수강 시작과 종료를 확인 할 수 있도록 반드시 하루에 2회 이상 체크하시기 바랍니다.

*** 변경 사항**

1. 출결관리: 교육 수강 시작과 종료를 확인 할 수 있도록 하루에 2회 이상의 출결 확인
2. 출석확인 평점인정 기준
   - ▶ 4 ~ 6 평점 신청 : 2회 이상 출석 확인시 인정(부분평점 있음)
     - · 2시간 초과 – 3시간 이하 ⇨ 3평점
     - · 3시간 초과 – 4시간 이하 ⇨ 4평점
     - · 4시간 초과 – 5시간 이하 ⇨ 5평점
     - · 5시간 초과 – 6평점

대한정형외과학회 2017년도 제1차 지도전문의 입문교육 등록 안내

본 학회의 2017년도 제1차 지도전문의 입문교육을 4월 13일(목)에 개최할 예정입니다.
아래의 안내사항을 참고하시어 수강을 희망하시는 회원께서는 4월 7일(금)까지 학회로 신청해 주시기 바랍니다.

- 일시 : 2017년 4월 13일(목), 오전 9시~12시
- 장소 : 그랜드플라자청주호텔 3층 우암홀
- 등록안내
  - – 참가비 : 사전등록 30,000원, 현장등록 40,000원
  - – 등록마감 : 2017년 4월 7일(금요일)
  - – 참가비 입금계좌 : 국민 269101-04-008077 (예금주 : 대한정형외과학회)
    ※ 송금 후 필히 강의신청서를 제출하셔야만 등록이 완료됩니다. 강의신청서는 학회홈페이지에서 다운 받으실 수 있습니다.

시간	교육 제목	좌장 / 연자
09:00–09:05 (5분)	인사 및 프로그램 소개	수련교육위원장 이춘기
		좌장 강용구(가톨릭의대)
09:05–09:45 (40분)	연차별 수련교육 내용	신병준(순천향의대)
09:45–10:25 (40분)	수련프로그램 평가	김영호(한양의대)
10:25–10:40 (15분)	휴 식	
		좌장 손원용(고려의대)
10:40–11:10 (30분)	전문의 자격 취득 요건	신규호(연세의대)
11:10–12:00 (50분)	大學: 우리는 왜 공부를 하는가	이춘기(서울의대)

2017년 제61차 춘계학술대회 호텔 예약 안내

2017년도 제61차 춘계학술대회가 오는 4월 13일(목)~15일(토) 그랜드플라자청주호텔에서 개최됩니다.
이에 예약 담당 여행사를 공지해 드리오니 미리 예약을 원하시는 회원께서는 아래 안내 사항을 확인하시어 여행사로 연락해 주시면 감사하겠습니다.

1. 호텔 담당자 안내

호텔 예약 여행사	(주)하나투어
예약담당자	조문경 차장 E-mail. moonkyungcho@hanatour.com H.P. 010-6748-3651
TEL	02)755-3451~3
FAX	02)755-3482

2. 호텔 안내

호텔구분	단가(1박당)	비고(객실타입)	
그랜드 프라자 호텔	153,000 / Room only	Deluxe Double or Twin	
	169,500 / 1인조식		
	186,000 / 2인조식		
락희호텔	90,000	Standard(Double)	
	110,000	Deluxe	Double
	130,000		Family Twin
	150,000		Ondol
	210,000	premium(Double)	

1) 1인 1실 기준 가격이며 객실료, 세금, 봉사료 포함 가격입니다.
2) 호텔비(조식비포함) 결제 방법은 호텔마다 상이할 수 있으니, 추후 고객님들께 별도 공지 해 드리겠습니다.
3) 객실사정//예약시점에 따라, 객실이 조기 마감 될 수 있으니, 이점 널리 양해 부탁드립니다.
4) 호텔별 조식금액(1인) 안내
   - – 그랜드 프라자 호텔 : 18,700원/1인
   - – 락희호텔 : 13,000원/1인

제61차 춘계학술대회 시간표

4. 13 (목, Thursday)

장소: 그랜드플라자청주호텔 3F Grand Ballroom, 우암홀

09:00 – 12:00 지도전문의 입문교육	장소: 3F 우암홀
12:00 – 17:00 등록 (Registration)	
13:00 – 13:10 개회식 (Opening Remarks)	진행 / **이영호** (총무이사)
Symposium (Knee)	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
13:10 – 14:10 What's new in the basics of TKA 2017	좌장 / **송은규** (전남의대), **조성도** (울산의대)
1. Alignment: Any better strategy than neutral and mechanical alignment? (12분)	**경희수** (경북의대)
2. Balance: The best way to achieve optimal balance in TKA (12분)	**이명철** (서울의대)
3. Implant: New implant design and material can make forgotten knee? (12분)	**최충혁** (한양의대)
4. Fixation: Can we expect 30–year TKA? (12분))	**강승백** (서울의대)
Discussion (12분)	
Symposium (Hip)	장소: 3F Grand Ballroom C홀
13:10 – 14:10 Atypical Femoral Fracture – Hot topics	좌장 / **장재석** (울산의대), **손현철** (충북의대)
1. General features : incidence and etiology (12분)	**김기철** (단국의대)
2. Incomplete Fracture: Prophylactic Fixation? (12분)	**박재형** (성균관의대)
3. Complete Fracture : Surgical Treatment (12분)	**김지완** (인제의대)
4. Medical treatment : Perioperative management (12분)	**임승재** (성균관의대)
Discussion (12분)	
Symposium (Shoulder)	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
14:10 – 15:10 New treatment modalities for Massive Rotator Cuff tears	좌장 / **이광진** (대전한국병원), **이용걸** (경희의대)
1. Massive Rotator Cuff tears (12분)	**김양수** (가톨릭의대)
2. Partial rotator cuff is enough – results and controversies (12분)	**오주한** (서울의대)
3. Patch augmentation VS superior capsule reconstruction– results and controversies (12분)	**지종훈** (가톨릭의대)
4. Reverse Total Shoulder Arthroplasty – results and controversies (12분)	**김영규** (가천의대)
Discussion (12분)	
Symposium (Hand)	장소: 3F Grand Ballroom C홀
14:10 – 15:10 Hand & Wrist: What is the optimal treatment?	좌장 / **정덕환** (경희의대), **신현대** (충남의대)
1. Mallet finger (tendinous and bony) : Conservative vs. Operative (10분)	**박상은** (가톨릭의대)
2. Unstable long oblique fracture of proximal phalanx : CR with percutaneous pinning vs.ORIF with screw (10분)	**이주엽** (가톨릭의대)
3. Acute scapholunate ligament injury : CR with percutaneous pinning vs. ligament repair (10분)	**김병성** (순천향의대)
4. Perilunate Dislocations with a purely ligamentous disruption: Closed percutaneous pinning vs. Open ligament repair (10분)	**한수홍** (차의과대)
5. Displaced distal radius fracture in elderly (〉70 years) patient: Conservative vs. Operative (10분)	**이상기** (을지의대)
Discussion (10분)	
15:10 – 15:30 **Coffee Break**	
	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
15:30 – 16:10 초청강연 I (Plenary guest speaker I)	좌장 / **서정탁** (부산의대)
1. Indications for fully implantable lengthening devices (FITBONE) 2. Bone transport with external and fully implantable motorized devices	**Rainer Baumgart** (Germany)
	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
16:10 – 16:40 특별강연 I	좌장 / **한정수** (경희의대)
Compressive Neuropathy in Upper Extremity	**강응식** 자문위원
	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
16:40 – 17:00 산학세션 I (SK케미칼)	
Symposium (Spine)	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
17:00 – 18:10 Changes of the philosophy in spine surgery	좌장 / **문성환** (연세의대), **홍창화** (순천향의대)
1. Biomechanics in Normal Spine (10분)	**이재협** (서울의대)
2. The thought for spine in ancient (10분)	**석경수** (연세의대)
3. The spine surgery in the past (10분)	**나기호** (가톨릭대)
4. The development and disappearance of spine surgery in todays (10분)	**서형연** (전남의대)
5. What's the consideration for spine surgery in the future? (10분)	**홍창화** (순천향의대)
Discussion (10분)	
	장소: 3F 우암홀
15:05 – 18:10 전공의 초음파 워크샵	
15:05 – 15:10 개회사	**이광원** (을지의대)
Session 1 **전공의를 위한 초음파 기초**	좌장 / **민경대** (순천향의대), **송현석** (가톨릭의대)
15:10 – 16:15 초음파 영상의 기본 원리 (10분)	**장석환** (인제의대)
15:10 – 16:15 초음파 기본 검사 방법 (Equipment / Probe 잡는 법 / 환자 자세) (10분)	**손민수** (국립의료원)
15:10 – 16:15 견관절 초음파 해부학 (10분)	**윤종필** (경북의대)
15:10 – 16:15 견관절 초음파 표준 영상 – 정상 소견 (15분)	**김철홍** (메트로척추병원)
15:10 – 16:15 견관절 초음파 표준 영상 – 병적 소견 (15분)	**김명선** (전남의대)
15:10 – 16:15 Discussion (5분)	
Session 2 **초음파 시연**	좌장 / **박진영** (네온정형외과), **최창혁** (대구가톨릭의대)
16:15–16:40 견관절 초음파의 실제 (20분)	**정웅교** (고려의대)
16:15–16:40 Discussion (5분)	
Session 3 **초음파 실습 1**	
16:40–17:10 학습목표 : Biceps / Subscap / Supraspintus (30분)	**정웅교** (고려의대), **김철홍** (메트로척추병원), **김명선** (전남의대), **장석환** (인제의대), **손민수** (국립의료원), **윤종필** (경북의대), **이두형** (아주의대), **윤형문** (적십자병원), **고경환** (인제의대), **정석원** (건국의대), **임태강** (을지의대)
Session 4 **초음파 실습 2**	
17:10–18:00 실습 2 (Infra / Teres / AC / SSN) (50분)	**정웅교** (고려의대), **김철홍** (메트로척추병원), **김명선** (전남의대), **장석환** (인제의대), **손민수** (국립의료원), **윤종필** (경북의대), **이두형** (아주의대), **윤형문** (적십자병원), **고경환** (인제의대), **정석원** (건국의대), **임태강** (을지의대)
18:00–18:05 폐회사	**이광원** (을지의대)
Symposium (Pediatric)	장소: 3F Grand Ballroom C홀
17:00 – 18:10 Recent changing paradigms of treatment modalities for adolescence	좌장 / **이순혁** (고려의대)
1. Introduction and Sports Specific Acute Injury (20분)	**박건보** (연세의대)
2. Upper Extremity Injury (20분)	**정창훈** (가톨릭의대)
3. Lower Extremity injury (20분)	**유원준** (서울의대)
Discussion (10분)	
	장소: 3F Grand Ballroom C홀
15:30 – 17:20 보험위원회 워크샵	좌장 / **한승범** (고려의대)
15:30 – 15:35	
15:35 – 15:55 상대가치란 무엇인가? (20분)	**배서영** (인제의대)
15:35 – 15:55 의협 상대가치위원회의 역할 (20분)	**배서영** (인제의대)
15:35 – 15:55 상대가치 2차 개정 일정 (20분)	**배서영** (인제의대)
15:55 – 16:15 신의료 기술 기술이란? (20분)	**김종필** (단국의대)
15:55 – 16:15 신의료평가위원단의 역할 (20분)	**김종필** (단국의대)
15:55 – 16:15 향후 신의료 기술 등재 관련 (20분)	**김종필** (단국의대)
16:15 – 16:35 KDRG 개정 추진방향 및 중증도 관련 (20분)	**김학준** (고려의대)
16:15 – 16:35 KDRG 4.2 내용 및 향후 추진 방향 (20분)	**김학준** (고려의대)
16:35 – 17:00 각 분과 학회별 시급히 해결해야 할 수가관련 현안 (25분)	**신헌규** (성균관의대)
17:00 – 17:20 Discussion (20분)	

제61차 춘계학술대회 시간표

4. 14 (금, Friday)

장소: 그랜드플라자청주호텔 3F Grand Ballroom, 직지홀, 우암홀

07:00 – 17:00 등록 (Registration)	
Symposium (Foot & Ankle)	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
08:00 – 09:00 Changing treatment modalities for Ankle OA	좌장 / **서진수** (인제의대), **정진화** (가톨릭의대)
1. Early OA and OLT (12분)	**서상교** (울산의대)
2. Moderate OA: Treatment with SMO (12분)	**이명진** (동아의대)
3. Severe OA: Treatment with TAA (12분)	**정비오** (경희의대)
4. Severe OA: Treatment with Arthrodesis (12분)	**천동일** (순천향의대)
Discussion (12분)	
	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
09:00 – 09:20 산학세션 II (삼진제약)	
Infection conrol management after operation and Taurolidine (20분)	**정비오** (경희의대)
	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
09:20 – 10:00 초청강연 II (Plenary guest speaker II)	좌장 / **이광원** (을지의대)
1. Arthroscopic treatment of tibial plateau fractures 2. ACL Anatomy	James H. Lubowitz (USA)
Symposium (Research I)	장소: 3F Grand Ballroom C홀
08:00 – 08:50 Orthopaedic application–Stem cell	좌장 / **민병현** (아주의대), **김석중** (가톨릭의대)
1. Guided stem cell differentiation using biomaterials with functional gradient (10분)	**이진호** (한남대 신소재공학과)
2. Musculoskeletal regeneration using MSCs (10분)	**김병수** (서울대 화학생물공학부)
3. Effect of matrix metalloproteinase on osteogenic differentiation of stem cells (10분)	**이수홍** (차의과대 의생명과학과)
4. Induced pluripotent stem cells for the regeneration of bone and cartilage (10분)	**임군일** (동국의대)
Discussion (10분)	
Symposium (Research II)	장소: 3F Grand Ballroom C홀
08:50 – 09:20 Orthopaedic application– 3–D Print	좌장 / **문영래** (조선의대)
1. 3D printing의 의학적 적용 (20분)	**김정성** (건양대 의료신소재학과)
Discussion (10분)	
10:00 – 10:20 Coffee Break	
Symposium (Tumor)	장소: 3F 직지홀 A
10:20 – 11:20 Essentials of Orthopaedic Oncology for General Orthopaedic Surgeons	좌장 / **김한수** (서울의대), **김갑중** (을지의대)
1. Soft tissue mass: a systematic diagnostic approach (12분)	**전영수** (경희의대)
2. Bone mass: a systematic diagnostic approach (12분)	**송원석** (원자력병원)
3. 'Oops' operation of a sarcoma: tips to minimize the damage (12분)	**한일규** (서울의대)
4. Orthopaedic management of patients with cancer (12분)	**김준혁** (국립암센터)
Discussion (12분)	
초음파 세션	장소: 3F 직지홀 A
11:20 – 12:20 Orthopaedic sonography: Current Use of USG in Orthopaedics	좌장 / **김정만** (아산충무병원), **정웅교** (고려의대)
1. 초음파적 진단과 치료의 실제 (Shoulder) (12분)	**송현석** (가톨릭의대)
2. 초음파적 진단과 치료의 실제 (Foot) (12분)	**곽희철** (인제의대)
3. 초음파 유도 국부 마취와 수술 (상지) (12분)	**고광표** (한마음정형외과)
4. 초음파 유도 국부 마취와 수술 (하지) (12분)	**강 찬** (충남의대)
Discussion (12분)	
Symposium (Pediatric)	장소: 3F Grand Ballroom C홀
17:00 – 18:10 Recent changing paradigms of treatment modalities for adolescence	좌장 / **이순혁** (고려의대)
1. Introduction and Sports Specific Acute Injury (20분)	**박건보** (연세의대)
2. Upper Extremity Injury (20분)	**정창훈** (가톨릭의대)
3. Lower Extremity injury (20분)	**유원준** (서울의대)
Discussion (10분)	
09:20 – 11:40 대한정형외과학회 편집위원회 및 연구윤리워크샵	장소: 3F 직지홀 B
1. 연구윤리 워크샵 (70분)	좌장 / **김신윤** (경북의대)
1) 논문작성에서 꼭 알아야 할 출판윤리 (30분)	**홍성태** (의편협 회장)
2) 표절, 중복 출간에 관한 대처 (30분)	**김수영** (의편협 출판윤리위원회 간사)
Discussion (10분)	
2. 편집위원회 워크샵 (70분)	좌장 / **이순혁** (고려의대)
1) 논문작성의 원칙과 기본요령 (20분)	**이영균** (서울의대)
2) 심사 기준의 일관성 유지 (전체 심사인 간에 유사한 심사기준을 유지하기 위한 제언) (20분)	**박중원** (의편협 교육연수위원회 간사)
3) 우수한 종설 논문 유치 전략 (20분)	**이은소** (의편협 교육연수위원장)
Discussion (10분)	
10:20 – 12:20 분과학회 학술대회	
1. 대한관절경학회 학술대회	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
2. 대한족부족관절학회 학술대회	장소: 3F Grand Ballroom C홀
09:25 – 12:20 분과학회 학술대회	
3. 대한컴퓨터수술학회 학술대회	장소: 3F 우암홀
12:20 – 12:35 Luncheon Symposium – 대원제약	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
12:35 – 12:50 Luncheon Symposium – LG화학	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
12:50 – 13:40 중식	장소: 3F Grand Ballroom A,B,C홀
13:40 – 15:40 분과학회 학술대회	
1. 대한관절경학회 학술대회	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
2. 대한족부족관절학회 학술대회	장소: 3F Grand Ballroom C홀
3. 대한골관절종양학회	장소: 3F 직지홀 A
15:40 – 16:00 Coffee Break	
16:00 – 18:00 분과학회 학술대회	
1. 대한관절경학회 학술대회	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
2. 대한족부족관절학회 학술대회	장소: 3F Grand Ballroom C홀
3. 대한골관절종양학회	장소: 3F 직지홀 A

4. 15 (토, Saturday)

장소: 그랜드플라자청주호텔 3F Grand Ballroom

07:00 – 12:00 등록 (Registration)	
Symposium (Osteoporosis)	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
09:00 – 10:00	좌장 / **안재성** (충남의대), **박예수** (한양의대)
1. Calcium / Vitamin D (10분)	**김진환** (인제의대)
2. Bisphosphonate (10분)	**송광섭** (중앙의대)
3. SERM / Hormonal Therapy (10분)	**김영율** (가톨릭의대)
4. 부갑상선 호르몬 (10분)	**김동수** (충북의대)
5. New Drugs (10분)	**민우기** (경북의대)
Discussion (10분)	
08:00 – 10:00 전공의 퀴즈 대회	장소: 3F Grand Ballroom C홀
	사회 / **송주현** (가톨릭의대), **배서영** (인제의대)
10:00 – 10:20 Coffee Break	
	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
10:20 – 11:20 특별강연 II	좌장 / **황득수** (충남의대)
4차산업혁명 의사의 일자리 위협하나? (50분)	**이병태** (KAIST)
Discussion (10분)	
Symposium (정형외과 의료분쟁의 예방)	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
11:20 – 12:20	좌장 / **조석현** (건강보험심사평가원)
1. 의료과실과 인과관계 (15분)	**강기서** (한국의료분쟁조정중재원 상임감정위원)
2. 정형외과적 자동개시 예방 (15분)	**유정현** (명지병원 정형외과)
3. 조정을 통한 정형외과 분쟁 예방 (15분)	**강명득** (한국의료분쟁조정중재원 상임조정위원)
Discussion (15분)	
12:20 – 시상 및 폐회식	장소: 3F Grand Ballroom A,B홀
Board Meeting	

2016. 4. 13(목)	08:00 – 09:00	수련교육위원회 워크샵	장소: 2F 화랑홀
2016. 4. 14(금)	14:00 –	고시위원회 & 수련교육위원회 합동 워크샵	장소: 3F 우암홀

공지사항

1. 학회 홈페이지 회원정보 업데이트 요청

대한정형외과학회에서는 회원님들께 중요 안내사항 등을 문자, 이메일 및 수령을 원하시는 주소로 발송하고 있으나 누락된 경우가 많이 발생하고 있어 회원 여러분께 다음과 같이 요청 드립니다. 대한정형외과학회 홈페이지(www.koa.or.kr)에서 회원님의 변경된 정보를 수정 요청 드리오니 학회 안내사항이 누락되어 불이익 당하는 경우가 없도록 많은 협조 부탁 드립니다.

학회에서 발행하는 정기간행물(소식지, 대한정형외과학회지, CiOS)은 65세 이상 회원님들께만 무료 배포되며, 간행물구독 신청을 원하시는 회원님은 학회 홈페이지 공지사항의 유료화 안내에서 신청서 양식을 다운받아 학회로 전달해 주시기 바랍니다.

*** 중요 업데이트 회원 정보**

•현재 소속병원 •우편물 수신처 •주소 •이메일 주소 •휴대전화번호

*** 회원정보 수정은 홈페이지(www.koa.or.kr) 로그인 후 상단의 "Mypage"에서 진행하시기 바랍니다.**

2. 대한정형외과학회 회관 건축 기금 고액 기부자 명단

1) 서울의대 정형외과 교실 교수 일동 – 기부액 50,000,000원
2) 박근호(전주고려병원)회원 – 약정액 24,000,000원
3) 고용곤(연세사랑병원)회원 – 기부액 10,000,000원
4) 신규철(제일정형외과병원)회원 – 기부액 10,000,000원

대한정형외과학회 회관 건축기금 모금 현황

*(1월 2일부터 2월 24일까지)

번호	성 함	소 속	모금 날짜	입 금 액	약 정 액
1	신동은	분당차병원	01월 02일	100,000	100,000
2	조규정	인하대학병원	01월 16일	30,000	30,000
3	송은규	전남대학교병원	01월 16일	500,000	1,000,000
4	오진록	원주세브란스기독병원	01월 25일	10,000	1,280,000
5	한정수	경희대학교병원	01월 25일	100,000	2,000,000
6	박근호	전주고려병원	01월 25일	1,000,000	24,000,000
7	김기택	강동경희대학교병원	01월 31일	100,000	7,200,000
8	조규정	인하대학병원	02월 15일	30,000	30,000
9	서울의대 정형외과 교실 교수 일동	서울의대정형외과교실	02월 17일	50,000,000	50,000,000
10	한정수	경희대학교병원	02월 24일	100,000	2,000,000
11	이중명	분당차병원	02월 24일	200,000	200,000
12	신동은	분당차병원	02월 24일	100,000	100,000
13	한수홍	분당차병원	02월 24일	200,000	200,000
14	김재화	분당차병원	02월 24일	200,000	200,000
15	최원철	분당차병원	02월 24일	200,000	200,000
16	최영락	분당차병원	02월 24일	200,000	200,000
				현재 모금액:	**92,980,000원**
				현재 약정액:	**126,780,000원**

※ 대한정형외과학회 회관 건축 기금을 1천만원 이상 기부하신 회원님의 성함은 학회 소식지에 지속적으로 게재해드릴 예정입니다. 회원님들의 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

만례재단 2017년도 해외 연수 장학생 선발 모집 공고

만례재단에서는 2017년도 해외 연수 장학생을 모집합니다. 만례재단은 장학생 선발 요강 나이 지원폭을 40세에서 43세 이하로 수련병원 5년 이상 근무기간도 3년 이상으로 낮춰 지원폭을 넓혔습니다. 회원님들의 많은 지원바랍니다.

- 모집 인원 : 1명
- 지원 금액 : $24,000 (1개월 $2,000x12개월)
- 모집 마감 : 2017년 3월 31일(금)
- 서류 제출처 : 대한정형외과학회사무실(서울시 용산구 한강대로 372 센트레빌 아스테리움 서울 A Tower 604호)
- 지원 자격 : 2017년 해외 연수가 결정되어 2017년 12월 31일 이전 출국이 확정된 자
  1) 선발 요강 : ① 43세 이하(2017년 3월 31일 기준) 정형외과학회 정회원으로써 3년 이상의 교육, 병원에서 경험이 있는자
     ② 영어 및 해당국의 언어에 능통한자
  2) 제출서류 : ① 영문이력서 및 국문이력서 각 2통(사진첨부) (subspeciality 및 해외 연수 경험이 있는 경우 필히 기입)
     ② 논문 목록(영문) 2통 ③ 과장 추천서 및 2017년 연수 결정 확인서 1통 ④ 연수계획서(기간, 연수대상병원, 지도교수등 명기) 2통
  3) 연수국 및 기간 : ① 학회가 인정할 만한 유수 병원 ② 기간 : 1년 (선발 후 당해년도에 연수 출발 예정인자)
  4) 선발심의 기준 : ① 연수 후에도 장기간 지도 전문의로서 근무할 수 있는 자. ② 선발 후 자격 상실 사유가 발생될 시는 선발을 취소 함.
  5) 기타 : ① 연수 후 귀국보고서 제출

CONFERENCE

1. Intercollegiate X-ray Conference 일정

년 도	개최월일	병 원 명	개최월일	병 원 명
2017	3월 9일	건국대병원	5월 11일	서울의료원
	6월 8일	순천향대학교병원	7월 13일	국립중앙의료원
	9월 14일	한전병원	11월 9일	고대구로병원
	12월 14일	삼성서울병원		
2018	2월 8일	중앙대학교병원	3월 8일	서울성모병원
	5월 10일	경희대학교병원		

(매월 둘째 목요일 저녁 6:00) (1, 4, 8, 10월 없음)

•연락처 : Tel : 02-2072-2367~2368, E-mail : yoowj@snu.ac.kr

2. Interhospital Orthopaedic Conference (매월 첫째 수요일 18:30) (3, 5, 7, 9, 11월 매년 5회 개최)

년 도	날 짜	횟 수	병 원 명
2017	3월 8일	제 122차	광명성애병원
	5월 10일	제 123차	이화여자대학교 목동병원
	7월 5일	제 124차	국민건강보험공단 일산병원
	9월 6일	제 125차	연세대학교 세브란스병원
	11월 1일	제 126차	연세사랑병원
2018	3월 7일	제 127차	세란병원
	5월 2일	제 128차	아주대학교병원
	7월 4일	제 129차	차의과대학교 분당차병원
	9월 5일	제 130차	연세대학교 원주기독병원
	11월 7일	제 131차	연세대학교 강남세브란스병원

☞ 사정상 변경이 필요하시면 연락 주시기 바랍니다.

•연락처 : Tel : 02-2228-2180~2181, E-mail : os@yuhs.ac, 담당 : 송미현

국문학회지편집위원회 공지사항

1. 본 학회 국문학회지인 대한정형외과학회지가 한국연구재단(학진) 2013년도 학술지평가 계속평가 결과 등재지 유지로 평가 받았습니다. 회원 여러분의 노력에 감사드립니다.
2. 국문학회지편집위원회에서는 앞으로 심사받는 논문에 대해서 게재확정이후 저자변경은 불가함을 공지합니다.
3. 국문학회지편집위원회에서는 앞으로 영문으로 작성 된 논문은 투고를 받지 않기로 하였습니다. 영문은 가급적 CiOS에 투고 부탁드립니다.

❖ 대한정형외과학회지 신속심사 제도 안내

대한정형외과학회지 편집위원회에서는 기존의 정규심사 과정과는 별도로 신속심사 제도를 신설하였습니다. 신속심사라 하더라도 논문의 투고에서 게재결정까지는 60일이 소요될 수 있습니다. 예를 들어 전문의 시험과 관련하여 신속심사를 통하여 게재 예정증명서를 받기 위해서는 전문의 시험 원서 접수가 10월말까지이므로 논문의 투고는 적어도 8월말 이전이어야 합니다.

신속심사를 받기 위해서는 신청서를 작성하여 대한정형외과학회 사무국에 전송하고 위원장으로부터 사유의 타당성을 인정받아야 하고, 이후 신속심사를 받기 위해서는 별도의 심사료 30만원을 학회에 납부하면 진행됩니다. 신속심사 시행이 심사위원의 논문 게재 허가 여부 판단에 영향을 주지는 않습니다.

심사료 입금 안내 **국민은행 269101-04-008077 대한정형외과학회**

❖ 대한정형외과학회지 심사등급 수정 안내

대한정형외과학회지 편집위원회에서는 논문 심사 적체를 줄이기 위한 방안으로 기존의 심사 등급중 D를 아래와 같이 변경하였으며 E와의 차이는 다음과 같습니다.

A,B,C,는 동일

- **기존**

  (D) 게재 불가. 논문을 근본적으로 다시 작성하여 재접수

  (E) 게재 및 재접수 불가

- **변경 후**

  (D) 논문을 근본적으로 다시 작성하여 재접수

  (E) 게재 및 재접수 불가

  "(D) 논문을 근본적으로 다시 작성하여 재접수" 등급을 받게 되면 해당논문은 논문심사목록에서 제외되나 동일 혹은 수정된 논문 제목과 내용으로 재접수가 가능함.

  "(E) 게재 및 재접수 불가" 등급을 받게 되면 해당논문은 논문심사목록에서 제외되고 동일 혹은 수정된 논문 제목과 내용으로 재접수가 불가함.

CiOS 공지사항

1. CiOS는 2017년 상반기에 SCI(E) 3차 등재 신청 준비중에 있습니다. 현재 학술진흥재단, SCOPUS, Medline Index 잡지입니다.
2. CiOS는 그 동안 문제가 된 심사진행을 빨리해서 6주~8주내에 심사, 게재여부를 결정하겠습니다.
3. 현재(2016년 기준) 전공의 3년차부터는 전문의 시험자격 부여시 CiOS나 대한정형외과학회지에 반드시 논문 한편게재가 필수요건입니다.
4. CiOS 편집위원님들께서는 종설, 원문, technical note 등 형식에 구애받지 마시고 1년에 한편씩 원고 부탁드립니다.
5. CiOS는 국외 Editorial Board Member 교체를 추진하고 있습니다. 회원님들께서 업적이 훌륭한 분들을 분야별로(미국과 일본이외의), CV와 함께 추천해주시길 부탁드립니다.
6. CiOS는 심사의 전문성, 지속성, 신속성, 공정성을 위해 국내 Editorial Board Member와 심사위원들의 지원을 받고 있습니다. 편집에 관심있는 회원들은 CV와 함께 수시로 편집장 김신윤(syukim@knu.ac.kr)에게 지원서를 보내주시면 운영위원회의 심사를 통해 편집위원으로 모시겠습니다. 참고로 CiOS 편집위원의 임기는 없으며 수시 교체 가능합니다. 심사위원으로 일정기간 봉사/ 평가 → 편집위원으로 일정기간 봉사/ 평가 → 분과책임 편집위원으로 일정기간 봉사/ 평가 → 부편집장으로 일정기간 봉사/ 평가 → 행정능력 등 종합평가 후 편집장 시스템으로 변경하였습니다.
7. 국내외 저명학자들의 review article이나 학회의 진료 및 치료 guideline 등의 원고에 대해 소정의 원고료 지원도 가능합니다.
8. 현재 우리나라 정형외과 학회회원들의 SCI(E) 등재 논문수는 약 700~750편 전후로 세계 4~5위에 해당합니다. 그간 CiOS에도 6년의 Archives가 언제든지 온라인상에서 가능합니다. SCI(E) 논문게재시 CiOS 논문 1편만 인용해주시기 부탁드립니다.
9. 원고투여시 연구비 지원(병원, 의료 및 제약회사, 지자체, 정부, 법인)을 명기해 주시기 바랍니다.
10. 원고투여시 개인 고유번호 등록인증제인 저자고유식별번호(Open Researcher and Contributor ID, ORCID) 시스템을 실시할 예정입니다. ORCID는 전 세계적으로 사용되고 있는 연구자들의 고유 식별번호로 동명이인, 영문이름 표기의 다양화에 따른 저자 확인의 어려움 등의 문제를 해결하고자 도입된 시스템입니다.

CiOS에 투고를 원하시는 회원들께서는 http://orcid.org/에 접속하셔서(Register now를 클릭) ORCID 번호를 만드시기 바랍니다. ORCID는 CiOS 뿐 아니라 전 세계 많은 학술지에서 도입하고 있으니 CiOS 투고와 상관없이 만들어 놓으시면 좋습니다. 감사합니다.

CiOS 인용상

CiOS 인용상은 전년도 8월부터 해당년도 7월까지 CiOS에 게재된 논문을 다른 SCI(E) 잡지에 가장 많이 인용한 회원에게 수상합니다.

김신윤(CiOS 편집위원장)

AOTRAUMA

2017 AOTRAUMA 한국지회 교육일정

3월 9일 (목)-11일 (토), 부산 해운대그랜드호텔

AOTrauma Basic Principles Course,

AOTrauma Advanced Principles Course

3월 31일 (금) – 4월 1일 (토), 광주 김대중컨벤션센터

AOTrauma Symposium on Foot and Ankle

8월 30일 (수)-9월 1일 (금), 인천 그랜드하얏트호텔

AOTrauma Basic Principles Course

8월 31일 (목)-9월 2일 (토), 인천 그랜드하얏트호텔 & 고대해부학실습실

AOTrauma Course – Management of fractures with compromised soft tissue with anatomical specimens workshop

10월 18일 (수), 그랜드힐튼호텔

AOTrauma Symposium on Nonunion

For further inquiries, please contact, aotraumakorea@gmail.com.

관련학회 및 국내학술회 소식

1. 제13회 대한척추외과학회 척추통증연구회 심포지엄

- 일자 : **2017년 3월 11일(토) 15:00~19:00**
- 장소 : 서울 용산구 동자동 45 센트레빌 아스테리움 서울 A Tower 606호

2. 제14차 대한정형외과초음파학회 근골격계 초음파 워크샵 (Advanced course-척추)

- 일시 : **2017년 3월 19일(일) 08:55~17:20**
- 장소 : 을지대학교 을지병원 연구동 지하2층 화상강의실 (서울 노원구 소재)
- 주관 : 대한정형외과초음파학회
- 등록인원 : 30명 내외 (선착순 마감) – 초음파 장비 준비 상황에 따라 등록인원 조정될 수 있음.
- 연수평점 : 대한의사협회 6점, 근골격계 초음파 평점 50점
- 사전등록 마감일 : 2017년 3월 13일(월), 30명 접수 시선착순 마감
- 문의처 : 을지대학교 을지병원 정형외과 김란영 Tel. (02)970–8036 H.P. 010–8676–1187 FAX. (02)973–3024

3. 제25차 대한견·주관절학회 춘계학술대회

- 일자 : **2017년 3월 24일(금)~25일(토)**
- 장소 : The–K Hotel 서울 가야금홀(2F), 거문고홀(3F)
- 사전등록 마감일 : 2017년 3월 13일(월) 24:00 까지
- 연수평점 : 12점
- 문의 : 대한견주관절학회 사무실 Tel. 010–9607–1397 E–mail. vienna2000@hanmail.net

4. 대한슬관절학회 16th 삼성 - 3D Linker 슬관절 심포지엄 2017

- 일자 : **2017년 4월 1일(토) 08:30~18:00**
- 장소 : 삼성서울병원 본관 지하1층 대강당
- 주최 : 삼성서울병원 정형외과학교실, 대한슬관절학회
- 평점 : 6점
- 문의 : 담당자 김소진 Tel. 02–3410–1226 Fax. 02–3410–0061 (삼성서울병원 정형외과)

5. 2017년 대한정형외과스포츠의학회 제29차 춘계학술대회 및 초록 접수

- 일자 : **2017년 4월 2일(일)**
- 장소 : 건국대학교병원 대강당(지하3층)
- 완성논문 제출 마감일 : 2017년 3월 19일(일)
- 문의 : 대한정형외과 스포츠의학회 사무실 Tel. 042–280–7342 Fax. 042–252–7098 E–mail. office@kossm.or.kr
  총무 강 찬 H.P. 010–4417–1808

6. 대한골대사학회 2017년 울산 골다공증 연수강좌

- 일자 : **2017년 4월 2일(일)**
- 장소 : 울산 롯데호텔 그랜드볼룸
- 홈페이지 및 사전등록 : http://www.ksbmr.org/ 온라인 사전 등록 후 등록비 결제
- 사전등록 마감 : 2017년 3월 22일(수)
- 평점 : 대한의사협회 5점, 내과분과 전문의 평점 5점, 내과평생교육 평점 5점
- 문의 : 대한골대사학회 사무실 Tel. 02–3473–2230 Fax. 02–598–1179 E–mail. bone90@empas.com

7. 2017 대한척추외과학회 요추 및 경추연구회 합동 Cadaver Workshop

- 일자 : **2017년 4월 7일(금) 13:30~18:30 / 4월 8일(토) 08:00~18:30**
- 장소 : 연세대학교 의과대학 임상의학연구센터(1F) 수술해부교육센터(실습), 암센터 지하3층 서암강당(강의)
- 주최 : 대한척추외과학회
- 주관 : 대한척추외과학회 요추연구회, 대한척추외과학회 경추연구회
- 후원 : 연세대학교 의과대학 정형외과학교실, 연세대학교 의과대학 해부학교실
- 문의 : 성균관대학교 강북삼성병원 정형외과 Tel. 02-2001-2168 Fax. 02-2001-2176 E-mail. rnparkrn@naver.com

8. 2017년도 대한골연부조직이식학회 춘계학술대회

- 일자 : **2017년 4월 22일(토)**
- 장소 : 연세대학교 치과대학 7층 강당
- 등록방법 : 입금계좌 입금 후 사전등록 신청서의 기재사항을 e-mail(yiseo-os@daum.net)로 보내주시기 바랍니다.
- 입금계좌 : 1005-702-979910(우리은행) 예금주: 대한골연부조직이식학회
- 문의 : 대한골연부조직이식학회 사무실 Tel. 031-249-7186 FAX. 031-254-7186

9. 2017년도 제43차 대한골절학회 춘계학술대회

- 일자 : **2017년 4월 28일(금)~29일(토)**
- 장소 : 경주 화백컨벤션센터
- 홈페이지 및 사전등록 : http://www.kofs.or.kr/
- 사전등록 마감일 : 4월 22일(토)
- 문의 : 대한골절학회 사무실 Tel. 031-551-1810 Fax. 031-551-1820 E-mail. fxsociety@kofs.or.kr

10. 2017년 제35차 대한슬관절학회 춘계학술대회

- 일자 : **2017년 5월 12일(금)~13일(토)**
- 장소 : 백범김구기념관
- 사전등록 : www.koreaknee.or.kr/
- 사전등록 마감 : 5월 1일(일)
- 문의 : 대한슬관절학회 사무실 Tel. 02-870-3931 Fax. 02-870-3863 E-mail. kks@koreaknee.or.kr

교실 소식

1. 2017년도 제7회 서울성모병원 척추센터 심포지엄

- 일자 : **2017년 3월 12일(일) 09:00~15:20**
- 장소 : 인제대학교 의과대학 1층 강당
- 주최 : 인제대학교 부산백병원 정형외과 의국
- 연수평점 : 4점
- 문의 : 부산백병원 정형외과 의국 Tel. 051)890-6257, 890-6996 FAX. 051)892-6619 E-mail. gkgkghgh111@hanmail.net

2. 제2회 인제대학교 부산백병원 개원의 연수강좌

- 일자 : **2017년 3월 10일(금) 12:30~18:30**
- 장소 : 가톨릭대학교서울성모병원 대강당 (지하1층)
- 연수평점 : 4점
- 문의 : 가톨릭대학교 서울성모병원 정형외과 Tel. 02-2258-2838 Fax. 02-535-9834 E-mail. esca17@naver.com

3. 2017년 제13회 순천향 척추 심포지엄

- 일자 : **2017년 3월 17일(금) 12:30**
- 장소 : 순천향대학교 서울병원 동은대강당
- 주최 : 순천향대학교병원 척추센터, 순천향대학교병원 정형외과학교실
- 사전등록 마감 : 3월 10일(금), 이후에는 현장등록
- 등록비 : 사전등록 3만원, 현장등록 4만원
- 평점 : 4평점
- 문의 : 순천향대학교 서울병원 척추센터 Tel. 02-709-9128 Fax. 02-796-3682 E-mail. smj@schmc.ac.kr

4. 제3회 건국대학교병원 스포츠의학 심포지엄

- 일자 : **2017년 4월 1일(토)**
- 장소 : 건국대학교병원
- 사전등록 : http://asmsci.bjsolution.co.kr/register/2017_spring/
- 사전등록 마감 : 2017년 3월 26일(일)
- 평점 : 대한운동사협회 30점, 대한의사협회 6점, 대한선수트레이너협회 10점
- 문의 : 건국대학교병원 스포츠의학센터 Tel. 02-2218-5694 E-mail. konkukmc@gmail.com

5. 제65,66차 세브란스 관절경 카데바 워크샵 개최 (ISAKOS & AAC Approved Course)

- 일자 : **65차 Knee & Ankle: 2017년 4월 1일(토) 08:30~18:00**
  66차 Shoulder & Elbow 2017년 4월 9일(일) 08:30~18:00
- 장소 : 연세대학교 의과대학 임상의학연구센터(1F) 수술해부교육센터
- 주최 : 연세대학교 관절경관절 연구소, 세브란스 관절경 연구회, 연세대학교 의과대학 정형외과학교실, 연세대학교 의과대학 해부학교실
- 평점 : 대한의사협회 6점
- 문의 : 연세대학교 관절경, 관절 연구소 남선정 Tel. 010-7564-6175 E-mail. sas1992@hanmail.net

6. The 10th SMC Shoulder & Elbow Symposium

- Symposium & Live Surgery
- Guest Speaker: Ben Kibler, Jiang Chunyan, Cui Guo-Qing, Bancha Chernchujit
- 일자 : **2017년 5월 14일(일)**
- 장소 : 삼성서울병원 본관 지하 1층 (대강당)

7. 2017년 제3회 성모병원 라이브 심포지엄

- 일자 : **2017년 3월 17일(금) 12:30**
- 장소 : 순천향대학교 서울병원 동은대강당
- 주최 : 순천향대학교병원 척추센터, 순천향대학교병원 정형외과학교실
- 사전등록 마감 : 3월 10일(금), 이후에는 현장등록
- 등록비 : 사전등록 3만원, 현장등록 4만원
- 평점 : 4평점
- 문의 : 순천향대학교 서울병원 척추센터 Tel. 02-709-9128 Fax. 02-796-3682 E-mail. smj@schmc.ac.kr

8. 8th Konkuk Foot and Ankle Course 2017 Complications and their Salvage

- 일자 : **2017년 5월 21일(일)**
- 시간 : 08:30~17:30 (등록은 오전 8시부터)
- 장소 : 건국대학교병원 지하 3층 대강당 (서울 광진구 화양동) (지하철 2, 7호선 건대입구 역)
- 주최 : 건국대학교병원 정형외과학교실, 대한스포츠의학회
- 후원 : 대한족부족관절학회
- 연수평점 : 대한의사협회 6점
- 문의처 : 건국대학교병원 정형외과 한은미 (비서) Tel. 02-2030-7360 / 010-6353-1187 Fax. 02-2030-7369
  E-mail. konkukfoot@hanmail.net

국제학술대회

1. AAOS 2017 Annual Meeting

- 기간 : **2017년 3월 14일~18일(화~토)**
- 장소 : San Diego Convention Center, San Diego, California
- 웹주소 : http://www.aaos.org/

2. Orthopaedic Research Society(ORS) 2017 Annual Meeting

- 기간 : **2017년 3월 19~22일(일~수)**
- 장소 : San Diego Convention Center, San Diego, CA
- 웹주소 : http://www.ors.org/

3. The 4th Japan Korea Osteotomy Symposium

- 일자 : **2017년 4월 22일(토)**
- 장소 : 일본 도야마(Toyama), Toyama Shimin Plaza and Hotel
- 초록제출 : 2016년 12월 1일~2017년 1월 13일까지
- 초록접수 : MS words 로 만들어 E-mail. jkkos@tch.toyama.toyama.jp로 제출
- 문의처 : 총무 나경욱 (인제대학교 일산백병원 정형외과 Tel. 031-910-7968)

4. OARSI 2017 World Congress

- 일자 : **2017년 4월 27일~30일(목~일)**
- 장소 : Caesar's Palace, Las Vegas
- 웹주소 : http://2017.oarsi.org/

5. Global Spine Congress 2017

- 일자 : **2017년 5월 3일~6일(수~토)**
- 장소 : MiCo—Milano Congressi, Milan, Italy
- 웹주소 : http://gsc2017.org/

6. 18th EFORT Congress

- 일자 : **2017년 5월 31일~24일(수~금)**
- 장소 : Messe Wien Exhibition&Congress Center, Vienna, Austria.
- 웹주소 : https://www.efort.org/

7. 11th Biennial ISAKOS Congress

- 일자 : **2017년 6월 4일~8일(일~목)**
- 장소 : Shanghai Convention & Exhibit Center of International Sourcing, Shanghai, China.
- 웹주소 : https://www.isakos.com/2017Congress

8. 2017 Computer Assisted Radiology and Surgery(CARS) 31st International Congress

- 일자 : **2017년 6월 20일~24일(화~토)**
- 장소 : Hotel NH Constanza, Barcelona, Spain
- 웹주소 : http://www.cars-int.org/

회원동정

¤ 삼가고인의 명복을 빕니다.

1. 고영도(이대목동병원)회원 동문 모친상
2. 이재훈(강동경희대학교)회원 부친상
3. 박이규(조선대병원)회원 부친상
4. 이인재(이인재정형외과)회원 부친상
5. 한석구(가톨릭의대 성바오로병원)회원 모친상

고문변호사 칼럼

고문변호사칼럼은 정형외과와 관련한 의료소송 사례들과 의료 법률상식 등을 알기쉽게 게재하고 있어 회원들에게 유용한 정보를 제공합니다. 홈페이지 게시판을 통해 의료법률에 관한 궁금사항을 남겨주시면 고문변호사의 칼럼을 통해 조언드릴 수 있도록 하겠습니다. 회원여러분의 많은 관심 부탁드립니다.

상해진단서의 증명력

이정선 (법률사무소 건우)

[들어가며]

의사가 사람의 건강상태나 상병(傷病) 등의 실정을 진단한 결과를 증명하기 위하여 작성하는 문서라는 사전적 의미를 거론하지 않더라도, 진단서라고 하면, 전문성을 가진 의사만이 환자의 건강상태에 관하여 작성할 수 있는 "공적"인 서류라는 느낌이 크고, 이의 연장선상에서 진단서에 기재된 내용은 일반인이 함부로 이를 부정할 수 없다는 인식이 널리 퍼져 있다. 최근 선고된 대법원 판결 중에 이러한 인식과 다른 판결이 있어 소개 한다.[1)]

[사건 경위]

1. 공소사실과 제1,2심의 판단

이 사건 공소사실은, '피고인이 2013. 11. 27. 16:00경 부산 동구에 있는 ○○○오피스텔 1층 관리사무실에서 704호의 세입자였던 피해자(63세)와 보증금 반환 문제로 언쟁을 하던 중 피해자가 피고인의 앞을 가로막자, 비키라고 하면서 양 손으로 피해자의 상의 가슴 쪽 옷을 잡아 당겨 옆으로 밀어 넘어뜨려 약 2주간의 치료를 요하는 요추부 염좌상을 가하였다'는 것으로, 원심은, 피해자의 진술과 상해진단서 등을 토대로 피해자가 피고인의 행위에 의하여 상해를 입었다고 평가함이 상당하다는 이유로 상해의 유죄를 인정한 제1심판결을 그대로 유지하였다.

1) 본 글은 대법원 2016. 11. 25. 선고 2016도15018 상해 사건의 판결문을 기초로 작성되었다.

2. 사실인정[2)]

① 피해자는 이 사건 범행이 있은 날로부터 7개월이 다 된 2014. 6. 24. 피고인을 고소하였는데, 처음에는 고소할 생각이 없어서 △△△병원에서 치료만 받고 진단서를 발급받지 않았다가 고소를 하기 위해 뒤늦게 진단서를 발급받았고, 고소 직전인 2014. 6. 19. 상해진단서를 발급받은 것으로 보인다.

② 상해진단서의 발행일은 이 사건 범행 다음날인 2013. 11. 28.로 기재되어 있으나, 이에 관하여 △△△병원장은 '상해진단서가 2013. 11. 28. 이미 발급되어 있었으나 피해자가 찾아가지 않고 있다가 2014. 6. 19. 내원해서 발급받아 갔다'는 취지로 회신하였다. 그러나 상해진단서 발행일에 대한 △△△병원장의 위와 같은 해명은 피해자의 위 진술에 비추어 석연치 않은 점이 없지 않다.

③ 상해진단서에 기재된 피해자의 병명은 요추부 염좌로 수상일로부터 2주간 치료를 요하는 것으로 되어 있다. 피해자를 진료하고 진단서를 발급한 의사는 제1심 법정에서, "'밀쳐서 다쳤고, 요추부 동통이 있다'는 피해자의 진술과 방사선 촬영검사 결과 피해자의 요추부가 일자로 서 있는 것을 보고 위와 같은 내용의 상해진단서를 발급하였다"고 증언하였다. 그러나 다른 한편으로, "방사선 촬영검사 결과 일자형 요추가 확인되기는 하였으나 퇴행성, 즉 노화의 흔적도 보였고 일자형 요추가 있다고 해서 바로 요추부 염좌라는 진단을 내릴 수 없지만 피해자가 요추부 동통을 호소하였기 때문에 요추부 염좌로 진단한 것이며, 동통은 여러 원인에 의해 발생할 수 있는데 이를 확인할 수는 없으므로 환자가 호소하는 대로만 기록하고 환자가 허리가 아프다고 하면 요추부 염좌 2주 진단은 얼마든지 나갈 수 있다"는 취지로 진술하기도 하였다.

④ 피해자는 이 사건 공소사실 기재 시비가 있은 후 △△△병원을 방문하여 의사로부터 진료를 받기는 하였으나, 문진과 방사선 촬영검사 외에 물리치료 등 그가 호소하는 통증에 대하여 별다른 치료를 받은 바가 없고, 처방받은 약품도 구입하지 않았으며, 이후 다시 병원을 방문하거나 허리 부위와 관련하여 치료를 받은 흔적을 찾아볼 수 없다.

3. 대법원의 판단

이 사건 상해진단서의 발급 경위, 진단 내용과 치료 경과, 의사가 진술하는 진단서 발급의 근거 등 여러 사정을 고려할 때, 피해자가 피고인의 행위에 의하여 요추부 염좌라는 상해를 입었다고 쉽게 단정하기는 어려워 보임에도 불구하고 원심이 공소사실을 유죄로 인정하였는데 필요한 심리를 다하지 아니한 잘못이 있고, 피해자가 이 사건 직후 현장에 출동한 지구대 경찰관 앞에서 피고인의 행위에 대해 처벌을 원하지 않는다는 의사를 표시하여 폭행죄로도 처벌할 수 없는 본건에 대한 기소는 법률의 규정에 위반한 것으로 볼 여지가 있으므로, 관여 대법관의 일치된 의견으로 원심판결을 파기하고, 사건을 원심법원에 환송한다.

2) 재판부는 증거자료를 토대로 일부는 사실관계를 확정하고, 일부는 진단서 등 기재 일자에도 불구하고 다르게 사실관계를 추정하였다.

[관련 법리의 검토]

형사사건에서 상해진단서는 피해자의 진술과 함께 피고인의 범죄사실을 증명하는 유력한 증거가 될 수 있다(대법원 2011. 1. 27. 선고 2010도12728 판결 등 참조). 그러나 상해 사실의 존재 및 인과관계 역시 합리적인 의심이 없는 정도의 증명에 이르러야 인정할 수 있으므로, 상해진단서의 객관성과 신빙성을 의심할 만한 사정이 있는 때에는 그 증명력을 판단하는 데 매우 신중하여야 한다. 특히 상해진단서가 주로 통증이 있다는 피해자의 주관적인 호소 등에 의존하여 의학적인 가능성만으로 발급된 때에는 그 진단 일자 및 진단서 작성일자가 상해 발생 시점과 시간상으로 근접하고 상해진단서 발급 경위에 특별히 신빙성을 의심할 만한 사정은 없는지, 상해진단서에 기재된 상해 부위 및 정도가 피해자가 주장하는 상해의 원인 내지 경위와 일치하는지, 피해자가 호소하는 불편이 기왕에 존재하던 신체 이상과 무관한 새로운 원인으로 생겼다고 단정할 수 있는지, 의사가 그 상해진단서를 발급한 근거 등을 두루 살피는 외에도 피해자가 상해 사건 이후 진료를 받은 시점, 진료를 받게 된 동기와 경위, 그 이후의 진료 경과 등을 면밀히 살펴 논리와 경험법칙에 따라 그 증명력을 판단하여야 한다.

또한, 상해죄의 상해는 피해자의 신체의 완전성을 훼손하거나 생리적 기능에 장애를 초래하는 것을 의미한다. 폭행에 수반된 상처가 극히 경미하여 폭행이 없어도 일상생활 중 통상 발생할 수 있는 상처나 불편 정도이고, 굳이 치료할 필요 없이 자연적으로 치유되며 일상생활을 하는 데 지장이 없는 경우에는 상해죄의 상해에 해당된다고 할 수 없다(대법원 2005. 5. 26. 선고 2005도1039 판결 등 참조).

[검토]

머리말에서 진단서에 대한 일반인의 인식을 언급하였지만, 교통사고나 누군가와 다투고 병원을 찾아가면 특별히 아픈 곳이 없어도 2주 진단은 받을 수 있다는 것이 일반인의 진단서에 관한 인식이기도 하다. 그리고 이렇게 발급받은 진단서는 형사절차에서도 유력한 증거자료로 활용된다. 본건과 같은 가벼운 말다툼 후에 받은 진단서에 대하여도 법원이 의심을 갖는 경우는 많지 않다. 본건은 사건이 있은 후 6개월이 지나서야 진단서 발급을 요청하였음에도 불구하고, 의사가 진단서를 발급한 것에 대하여 법원이 이 정도까지는 믿지 못하겠다며 진단서의 증명력을 부정한 경우이지만, 이렇게 진단서의 증명력이 부정되는 경우는 많지 않다.

다만 몇 년전 세상을 떠들썩하게 했던 소위 00제분 사모님 주치의가 허위진단서 작성으로 구속된 사례가 있고, 최근에는 시위 중 물대포를 맞고 치료를 받다가 사망한 백남기 농민의 사망원인을 병사로 작성한 서울대 교수의 사망진단서로 대한민국 전체가 들끓었던 적이 있다. 이런 일련의 사건은, 의사의 진료기록과 진단서 작성이 얼마나 중요한 일인지 새삼 실감하게 한다. 보험사기방지특별법이 시행되면서 의사들의 입원 필요성에 대한 판단을 제3자가 공식적으로 다시 판단하도록 하는 제도적 장치가 마련된 것도, 따지고 보면, 전문가인 의사의 도덕적 해이로 인해 국민들의 신뢰를 잃은 것이 가장 중요한 원인이다. 이제라도 돌아갈 일이다. 히포크라테스의 선서를 처음 읽을 때로..

출간소식

1. 제2판 필수정형외과학



대한정형외과학회에서 필수정형외과학 개정판(제2판)을 출간하였습니다. 2007년 제1판 출간 이후 빠르게 발전하는 정형외과학의 최신지견과 치료방법들을 수록하여 정형외과에서 반드시 습득해야 할 의학지식을 이해하기 쉽게 기술하였습니다. 정형외과를 널리 소개하고 기본적인 정형외과학의 지식을 전달하는데 충분한 교과서로서 의과대학 학생, 일반의사, 기타의료인들에게 큰 도움이 될 것입니다.

- 가 격 : 60,000원
- 입금계좌 : 국민은행 003-01-0571-043
- 구입은 최신의학사(Tel. 02-2263-4723)에서 구입하실 수 있습니다.

2. 정형외과학 용어집 제3판



대한정형외과학회에서 훌륭하신 여러 선배회원님들의 노고로 1989년 10월 정형외과학용어집 제1판이 발간, 1997년 10월 제2판이 발간된 후 10년여의 세월이 흘러 거의 사용치 않는 용어도 생겨나고 정형외과학의 발달로 수많은 새로운 용어의 탄생으로 용어집 개정의 필요성이 대두되어 제 2판에 누락된 용어 및 새로이 탄생한 용어의 보완과 사용치 않는 용어(폐어)를 삭제하고 일본식 용어도 우리말 용어로 개정하여 출간하였습니다.

- 가 격 : 50,000원
- 입금계좌 : 국민은행 269101-04-008077 (예금주 : 대한정형외과학회)

3. 「장해판정기준」 - 사지및척추분야- 개정판발간



장해판정을 하는 정형외과학회 회원 뿐만 아니라 장해판정을 필요로 하는 다른 과의 의사 선생님은 물론, 사회에서 배상 및 보상분야에 종사하시는 분과 법조계 등에서도 광범위하게 통용될 수 있도록 여러 차례의 회의와 워크샵에서의 토론을 통해 2005년 초판 이후 첫 개정판을 발간하게 되었습니다.

- 가 격 : 회원 15,000원/ 비회원 30,000원
- 입금계좌 : 국민은행 269101-04-008077 (예금주 : 대한정형외과학회)

4. 골-연부종양 치료지침(Treatment of Bone and Soft Tissue Tumors)



30년간의 골-연부 종양을 치료하면서 겪은 임상 경험과 최신 지견을 바탕으로 '골-연부종양 치료지침'을 집필하였습니다. 이 책은 골-연부종양의 진단부터 치료와 추시과정까지 단계별로 정리되어 있어 종양을 전공하는 정형외과 전문의 뿐만 아니라 평소 종양에 관심이 많은 일반 정형외과 의사들도 참고할 수 있는 책이라 할 수 있습니다.

- 저 자 : 이수용
- 가 격 : 비매품, 무가(발송료 본인 부담)
- 연락처 : 원자력병원 정형외과 의국(Tel. 02-970-2176, chowanda@naver.com)
  신한은행(110-165-197845 조완형)으로 5천원 입금하시고 메일 주시면 주소지로 배송해 드립니다.

5. 정형외과학 7판 발간



- 구 입 : 최신의학사(Tel. 02-2263-4723)
- 가 격 : 300,000원대

※새로 개정된 정형외과학 7판 내용 중 일부 수정 사항이 있어 아래와 같이 정오표를 공지합니다.

신·구조문 대비표

Page	구조문	신조문
89	그 외 동종골이식, 골수 이식 및 세포이식 등이 있다.	그 외 자가 골수 이식 및 자가 세포 이식 등이 있다.
89	골원세포	골조상세포
89	골대체물로는 수산화 인회석(hydroxyapatite) 인산칼슘(calcium phosphate), 카본산칼슘(calcium carbonate), 황산칼슘(calcium sulfate) 등이 대표적이다.	골대체물로는 인산칼슘(calcium phosphate), 카본산칼슘(calcium carbonate), 황산칼슘(calcium sulfate) 등이 대표적이다.
90	골 전도능력은 좋으나, 초기의 구조적인 강도를 유지할 수 없고, 골유도 능력이 없으며, 이물반응 등을 일으킬 수 있다는 단점이 있다.	골 전도능력은 좋으나, 초기의 구조적인 강도를 유지할 수 없고, 골유도 능력이 없다는 단점이 있다.
90	제1형 교원질은 골전도가 용이할 수 있는 틀(scaffold)을 제공하여 골형성을 촉진시킨다.	제1형 교원질은 골전도가 용이할 수 있는 틀(scaffold)을 제공하여 골전도에 도움을 준다.
90	bone morphogenic protein	bone morphogenetic protein

대한정형외과학회 회의실 대관 안내

대한정형외과학회 회의실 대관 안내 드립니다.
회의실이 필요하신 회원께서는 아래 참고사항을 확인하시어 신청서를 학회로 송부하여 주시면 자세한 이용 안내 메일을 발송하여 드리겠습니다.

- 위치 : 서울시 용산구 동자동 45 / 서울시 용산구 한강대로 372 센트레빌 아스테리움 서울 A Tower 606호
- 규모 : 교실형 36인, ㄷ자형 28인 수용 가능
- 대관비용 : 5만원
- 계좌안내 : 국민은행 269101-04-008077, 대한정형외과학회
- 무료 이용 시설 : 음향시스템(유선 마이크 2개, 무선 마이크 2개), 빔프로젝트, 냉장고, 정수기, 주차장
- 빔을 연결할 노트북은 제공되지 않습니다.
- 식사는 요청하시는 경우 학회에서 이용하고 있는 도시락 업체 연락처를 안내드립니다.
- 회의실 대관 신청서는 학회대표 이메일 ortho@koa.or.kr 또는 팩스 02-780-2767로 송부하여 주시기 바랍니다.

대한정형외과학회 회의실 대관 신청서

행사명			
주관학회			
대관일	20 . .	대관시간	00:00 ~ 00:00
예상 참석인원		담당자(소속 게재필)	
연락처		이메일	
영수증 발행 신청	세금계산서(VAT 별도) / 현금영수증 / 필요없음 ※ 세금계산서 발행 신청시 사업자등록증 사본을 함께 보내주시고, 현금영수증 발행 신청시 발행받으실 전화번호 또는 사업자 번호를 적어 주시기 바랍니다.		

위와 같이 회의실 대관을 신청합니다.
20 . . .

[참고] 대관 불가일 안내

2017년 3월	1일~5일(수~일)	2017년 5월	29일(월)
	8일(수)	2017년 6월	8일(목)
	11일(토)	2017년 7월	3일(월)
	24일(금)		5~6일(수,목)
	29일(수)		28일(금)
2017년 4월	6일(목)	2017년 9월	18일(월)
	24일(월)		29일(금)
2017년 5월	11일(목)	2017년 10월	10일(화)
	24일(수)	2017년 11월	24일(금)
	26일(금)		

Keit 2016년 대한민국 산업기술 R&D 대전 장관상 수상
PELUBI® CR Tab. Pelubiprofen 45mg
대원제약의 펠루비서방정이
12번째 대표선수 PELUBI® Pelubiprofen 45mg
대한민국 산업기술 R&D 대전 장관상을 수상하였습니다.
펠루비정 - 09년 제 10회 대한민국 신약개발상 수상
펠루비서방정 - 16년 2월 제 17회 대한민국 신약개발상 수상
- 16년 7월 국가 연구개발 우수성과·우수 R&D 100선 선정


Daewon 대원제약주식회사
(우)04808 서울특별시 성동구 천호대로 386 TEL: (02)2204-7000, (수신자부담) 080-497-8272 FAX: (02)498-9108
Website: www.daewonpharm.com *보다 자세한 내용은 홈페이지를 참조하세요.

SAMJIN 삼진제약(주)

Selective COX-2 Inhibitor

크리콕스® 캡슐 100mg/200mg/400mg

(세레콕시브)



1. Pain & Inflammation Relief for Osteoarthritis, Rheumatoid Arthritis, Ankylosing Spondylitis, Acute Pain and Primary Dysmenorrhea
2. A Selective COX-2 Inhibitor to Reduce Side-effects in GI Tract
3. Concurrent Treatment with Low-dose Aspirin
4. Reasonable Price



KLICOX® Cap.

[크리콕스 캡슐] : 해열진통소염제

[성분 및 함량] : 1캡슐 중 세레콕시브 100mg, 200mg, 400mg **[성상]** : · 100mg(흰색 내지 미황색의 분말이 충전된 상하 푸른색줄이 있는 흰색 경질 캡슐제, · 200mg(흰색 내지 미황색의 분말이 충전된 상하 황색줄이 있는 흰색 경질 캡슐제, 400mg(흰색 내지 미황색의 분말이 충전된 상하 녹색줄이 있는 흰색의 경질 캡슐제 **[효능 · 효과]** 및 **[용법 · 용량]** : 이 약의 최소 권장량은 환자에 따라 조절되어야 하며, 식사와 관계없이 투여할 수 있다. – 성인 : 1. 골관절염(퇴행관절염) : 세레콕시브로서 200mg을 1일 1회, 또는 1회 100mg씩 1일 2회로 나누어 복용한다. 2. 류마티스관절염 : 세레콕시브로서 1회100mg 또는 200mg을 1일 2회 복용한다. 3. 강직척추염(AS) : 세레콕시브로서 200mg을 1일 1회, 또는 1회 100mg씩 1일 2회로 나누어 투여한다. 6주 후에 효과가 관찰되지 않으면, 1일 400mg 까지 투여할 수도 있다. 1일 400mg 투여 한지 6주 후에 효과가 관찰되지 않으면, 다른 치료 방법을 고려해야 한다. 4. 급성 통증 및 원발월경통 : 초기 권장 투여량은 세레콕시브로서 400mg이며 필요시 투여 첫날에 200mg을 추가로 투여한다. 투여 둘째 날부터는 필요시 권장량으로서 1회 200mg씩 1일 2회 투여한다. – 간장애 환자 : 중등도의 간장애(Child-Pugh Class B) 환자에 대해서는 용량을 1일 권장량의 약 50%로 감소시켜야 한다. **[저장방법]** : 밀폐용기, 실온(15~30℃)보관 [포장단위] : 30C(병), 100C(병)

* 보다 자세한 사항은 제품설명서를 참조하시거나 **삼진제약 마케팅부(080-082-1234)**로 문의하십시오.