

Balancing *Efficacy & Safety*

- 전세계 100여개국에서 40억일치 이상 처방되어 효과와 안전성이 입증되었습니다¹
- 전세계 117,755명의 환자를 대상으로 한 48개 연구의 Meta-analysis에서 효과와 안전성이 입증되었습니다²
- OA, RA, AS 모두에 우수한 진통, 소염작용을 발휘합니다^{3,4}
- 위장관 및 심혈관계에 안전합니다⁵

Ref.) 1. Data on file 2. William Harvey Res Conf 'Progress in the Field of Selective COX-2 Inhibitors', Nice, 30 Sep-2 Oct 2001 3. Hawkey et al. British Journal of Rheumatology, 1998; 37(9): 937-945 4. Dequeker et al. British Journal of Rheumatology, 1998; 37(9): 946-951 5. Hoise et al. British Journal of Rheumatology, 1996; 35(suppl 1): 39-43 6. Huskisson et al. Scand J Rheumatol 1994(suppl 98): 115 7. EULAR 2001, Ann Eur Cong of Rheumatology, Prague, 13-16 June 2001

MOBIC[®]
(meloxicam)

정형외과학회소식

Newsletter of the Korean Orthopaedic Association

시론

정형외과의 위기, 학회가 이젠 달라져야 한다 (I) _ 이춘성 서울아산병원

홍콩 중문의대 연수기 _ 이영근 대구 강남병원 수부외과

공지사항

제52차 추계학술대회 안내

제29차 정형외과 전공의 평가시험 결과

2009년도 해외 연수자 선발 모집 공고

회원 동정

대한 정형외과 사이버 학회 소식

6 vol.221 June 2008



관절염, 솔레톤으로 잡았습니다



솔레톤은 퇴행성 및 류마티스 관절염 치료에 적합한 소염진통제입니다

- Pain Inducer인 Bradykinin의 작용을 억제합니다.
- 속쓰림이나 심혈관 부작용의 발현율이 매우 낮습니다.
- 저렴한 약가와 제한없는 보험혜택으로 환자의 부담이 적습니다.

Soleton^{Tab.}

(Zaltoprofen)



제약사업본부

서울 중구 남대문로 5가 500번지, 고객 문의 080-700-8802 (고객지원실), 02-726-8748, 8795 (제품 담당자)

류마티스 관절염, 퇴행성 관절염, 요통증, 수술후/외상후/발치후의 소염진통, 견관절 주위염, 경견완 증후군에 적용하며, 통상 성인에 1회 1정, 1일 3회 경구투여 한다. 소화성 궤양 환자, 중증의 혈액이상/간장애/신장애/심기능부전 환자, 이 약물의 과민증 환자, 아스피린 천식 또는 그 병력이 있는 환자, 수유부에게는 투여하지 말 것.



C.o.n.t.e.n.t.s

- 02 시론1 정형외과의 위기, 학회가 이젠 달라져야 한다 (I) _ 이춘성 서울아산병원
- 04 시론2 홍콩 중문의대 연수기 _ 이영근 대구 강남병원 수부외과
- 06 공지사항
 - 제52차 추계학술대회 안내
- 07 2008년도 학술상 수상 대상 논문 접수
- 08 대한정형외과학회 영문학회지 안내
 - 2008년도 JBJS 구독 신청 안내
- 09 제29차 정형외과 전공의 평가시험 결과
 - 각종위원회 소식
- 10 만례재단 해외연수생 선발 안내
- 11 SICOT/SIROT 국제학회 참가 논문 발표회원 장학금 지원
- 12 관련학회 및 국내학술회 소식
- 14 교실 소식
- 15 모집 공고
 - 회원 동정
- 16 전문의 시험
- 17 CONFERENCE
- 18 국제 학술회 소식
- 19 대한 정형외과 사이버 학회 소식 (<http://www.koc.or.kr>)
- 20 출간 소식



정형외과의 위기, 학회가 이젠 달라져야 한다 (I)

이 춘 성 서울아산병원

우리 학회의 적지 않은 회원들이 “정형외과 의사의 미래”에 대해서 걱정하고 있다. 의료 시장의 경쟁이 치열해짐에 따라 근골격계와 관련이 있는 여타 학회들이 기회만 되면 정형외과 영역을 침범하여 우리의 입지가 너무나 좁아졌기 때문이다. 척추 질환으로 신경외과와 다투고, 손 질환으로 성형외과와 다투던 것은 과거 낭만적인 시대의 이야기이고, 요즘은 류마티스 내과에서 관절경 수술을 하고, 마취과 의사가 디스크 수술을 하는 황당한 일들이 벌어지고 있다. 그나마 정형외과 최후의 보루라고 생각했던 골절마저도 그다지 안심할 처지가 아닌 것 같다. 신경외과, 방사선과, 마취과 등에서 척추골절의 시멘트 보강술을 정형외과보다 더 많이 하고, 일반외과 의사들도 외상 전문의 과정을 통하여 골절에 관심이 많기 때문이다. 가지고 있던 것을 야금야금 다 뺏기고 정형외과 의사들은 앞으로 무엇으로 먹고 살아야 할지 위기 의식을 느끼지 않을 수 없다.

더 기가 막힌 것은 주종(主從) 관계가 뒤바뀌는 경우이다. Trigger point injection을 하면서 수가(酬價)를 제대로 받으려면 재활의학과 워크샵가서 수료증을 받아야 한다면서 분통을 터뜨리던 지방 개원의의 이야기, 류마티스 관절염 환자

의 장해 판정을 정형외과 의사가 하는 것은 월권(越權)이라는 내과 의사의 신문 기고 등이 그 사례라고 하겠다. 류마티스 학회 만들어서 다 키워 놓았더니 이젠 집 내놓고 나가란다며 배신감을 토로하는 정형외과 원로 선생님의 말씀에 허탈감을 느끼지 않을 수 없다.

왜 정형외과가 이런 푸대접을 받게 되었는지, 그 동안 정형외과 학회는 무엇을 하고 있었는지, 중요한 현안들에 대해서 과연 학회가 신속, 적절하게 대응해 왔는지 의문을 제기하지 않을 수 없다. 척추 분야는 정형외과 영역을 거의 떠나버려 개원의들이 ‘정형외과도 디스크 봅니다’라는 간판을 내걸 정도이며, 그나마 남아있던 측만증도 몇 년 전부터 정형외과에서 눈독을 들이고 있다. 하지만 학회는 강 건너 불구경 하듯이 관심을 보이지 않았다. 척추 분야뿐이 아니다. 마취과가 통증 의학과로 이름을 바꾸어 통증 분야 전체를 치료한다는 명분 하에 우리 영역을 침범해도, 내과에서 관절경 수술을 해도 학회는 아무런 반응이 없었다. 한방(漢方)의 검증되지 않은 치료법들이 정형외과 영역을 마구 침범해도, 카이로프랙틱 치료사 자격증을 인정해야 한다는 법안이 국회에 제출되어도 학회는 별다른 대응을 하지 않았다. 재활의학과 의사는 노인

병원을 개설할 수 있지만 정형외과 의사는 안 된다는 어처구니 없는 법령에도 학회는 반발하지 않았고, 정형외과 관련 보험 수가가 턱 없이 낮은데도 학회는 별 다른 이익을 제기하지 않았다. 많은 회원들이 학회의 무관심에 불만을 토로하다가 이제는 학회의 존재 이유 자체에 의문을 제기할 지경에 이르렀다.

정형외과가 위기 상황을 극복하고 원래의 위상을 되찾기 위해서는 학회가 변화되어야 한다는데 이견이 있을 수 없다. 학회는 회원들의 권익을 치열하게, 적극적으로 옹호하는 단체로 탈바꿈되어야 하며, 열악한 의료환경에서 열심히 일하고 있는 회원들이 기댈 수 있는 든든한 보호막이 되어야 한다. 또 회원들의 최소한의 자존심을 지켜주어야 한다. 회원들이 재활의학과, 마취과, 대체의학 세미나에 가서 수료증을 받아야 하는 자존심 상하는 일은 더 이상 없어야 한다. 또한 세태가 복잡해지고 의료가 전문화됨에 따라 학회 활동이 학술 활동(academic activities)에 국한되어서는 안 된다. 정형외과와 관련하여 잘못된 치료, 사이버 치료, 검증되지 않은 치료에 대해서는 과감하게 시시비비를 걸고 국민들의 건강을 위하여 정론(正論)을 밝히는 사회적인 역할(social role)을 선도해야 한다. 하지만 우리 학회가 이런 기능들을 제대로 할 수 있는지에 대해서 의구심을 가진 분들이 많다.

학회의 제반 시스템이 50년 전과 별반 달라진 것이 없다고 느끼기 때문이다.

정형외과가 위기를 맞는 현상은 우리 나라에만 국한되는 것은 아니다. 미국의 정형외과도 사정이 비슷한 것 같다. 미국의 사정을 이해하면 우리 학회가 어떻게 달라져야 하는지 대안(大案)을 마련하는데 도움이 될 것이다. 미국의 저명한 정형외과 의사인 Scott Boden과 James Weinstein 등은 2005년 JBJS-Am에 “정형외과 의사의 미래 ; 수술 기술자

가 될 것인가? 아니면 근골격 질환의 지킴이가 될 것인가?”라는 글을 기고하였다. 이 글에서 저자들은 미국 정형외과 의사들의 미래를 “수술 기술자”로 비판적으로 전망하면서 “근골격 질환의 지킴이”로 복귀할 수 있는 대책을 촉구하고 있다. 현재 미국 정형외과 학회에서 가장 왕성하게 활동하는 의사들이 예측한 미국 정형외과 의사의 미래는 우리에게도 섬뜩하게 와 닿는다.

저자들은 미국 심장외과 의사(cardiovascular surgeon)들이 위축된 과정을 설명하며 정형외과 의사들이 같은 전철(前轍)을 밟게 되지 않을까 우려하고 있다.

과거 미국의 심장외과 의사들은 자신들만이 심장을 책임진다는 자만심에 빠져 수술 이외의 진료행위에는 별로 관심을 보이지 않았다. 하지만 세상은 변화되고 있었다. 첨단기술의 발달에 따라 많은 심장질환들이 중재적 시술 등의 비수술적 치료로 완치가 가능해진 것이다. 심장외과 의사들이 수술적 치료에만 몰입하는 동안 중재적 시술은 내과, 방사선과 의사들 차지가 되어버렸다. 자만심에 빠져 있던 심장외과 의사들은 뒤늦게 대세가 기울어진 것을 알아차렸으나 이미 그들의 영역은 수술 분야로만 좁혀졌고 더 이상 심장을 홀로, 전적으로 책임지는 위치가 아니었다.

굳이 힘든 수술을 할 필요가 없는 상황에서 심장외과 지망생이 점점 더 줄어들었고 이제는 심장외과 존폐론 이야기까지 나오는 지경에 이르렀다.

정형외과 의사들이 근골격계 지킴이라는 위치에서 수술 기술자로 전락하고 있는 최근의 상황이 심장외과와 크게 다르지 않다는 것이 Scott Boden 등의 진단이다. 이런 미국의 현실을 음미해보면 우리 정형외과가 어떻게 위기를 극복해야 하는지 대책이 떠오른다. 지면 관계상 다음 호 Newsletter에서 대책을 논의해 보고자 한다.



홍콩 중문의대 연수기

이 영 근 대구 강남병원 수부외과

2008년 6월 7일, 홍콩은 100년만의 폭우로 차량의 공항진입까지 금지됐다. 공항철도를 이용해 가까스로 비행기 시간을 맞춘 나는 한숨을 돌리며 지난 3주간의 연수를 되돌아볼 수 있었다.

홍콩의 외곽지인 샤틀에 위치한 중문의대는 홍콩에서 hand부분 수술을 가장 활발하게 하고 있는 병원으로 꼽힌다. 그 병원의 중심에 Dr. LK Hong을 이어 Dr. Ho라는 정형외과 선생님이 그 명성을 이어가고 있다.

Dr. Ho는 수부외과 의사로서 flap surgery, congenital anomaly, arthroscopy surgery를 어느것 하나 빠짐없이 열정적으로 하고 계셨다. 또한 후배 의사들과 격의 없는 토론을 통해 수술과 진료의 질을 높임은 물론 후진양성에 힘쓰고 계셨다. 수술 전 미리 들어와 drape를 손수 하며 수술 후에는 어김없이 자료 정리까지 하는 모습에서 어떤 권위적인 모습도 찾아볼 수 없었다. 오히려 인간적인 매력을 느낄 정도였다.

우리나라와 비교해 여유있는 일정으로 중문의대 병원 외 2곳을 오가며 외래를 보고 수술을 하고 있는 시스템이 내게는 신기하기도 했다. 또한 시행하고 있는 기술들은 책에서도 쉽게 접할 수 없는 새로운 것들이 많았다.

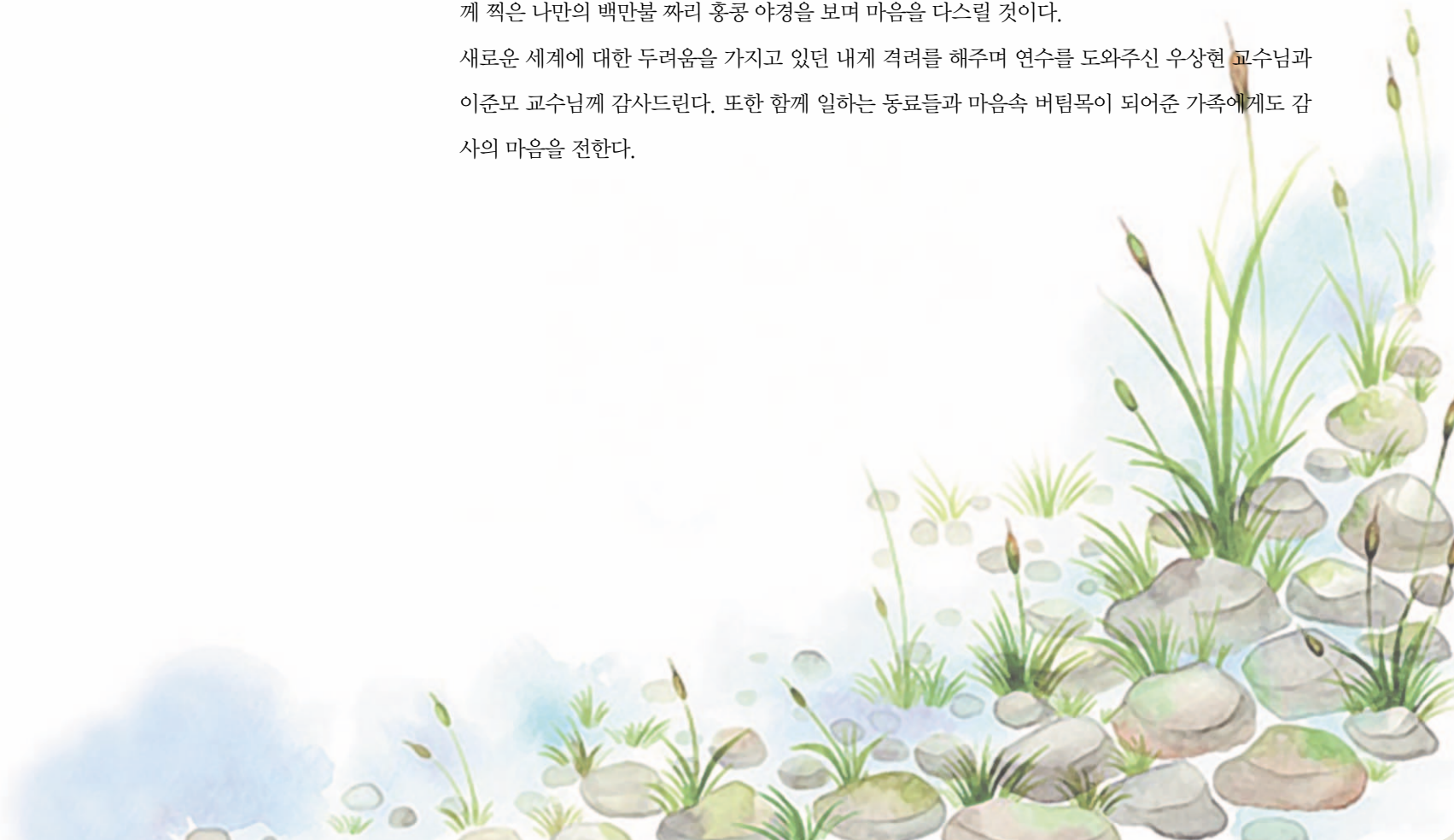
특히 chronic S-L instability가 있어 distal radius articular cartilage defect가 있는 환자에 대해 arthroscopy를 이용해 autogenous osteochondral cartilage graft, S-L ligament reconstruction을 시행한 수술은 새로운 눈을 뜨게 해주었다. 그만큼 hand부분에서 앞서가고 있으며, 그런데도 노력을 게을리 하지 않는 모습은 내게 자극이 되기 충분했다.

체계적으로 배우지 않고 관절경 수술을 하고 있던 나는, 내가 하고 있는 수술이 맞는 것인지 더 좋은 최신 수술법이 어떤 것인지 반추해볼 수 있는 좋은 기회가 되었다. 짧을 수도 있는 3주 연수를 통해 새롭게 전진할 수 있는 토대를 마련한 것이다.

무엇보다 환자와의 관계, 후배들과의 관계에서 인간적인 모습으로 다가서는 선생님의 따뜻함과 일에 대한 열정은 앞으로 살아가면서 내 인생의 좌표가 되어줄 것이다.

아쉽지만 내년 3월 중문의대에서 개최하는 Wrist arthroscopy workshop에 참가하겠다는 약속을 하고 Dr. Ho와 작별인사를 나누었다. 나는 다시 일상으로 돌아가 환자들에게 더 세심한 치료를 해주기 위해 노력할 것이다. 이러한 마음이 조금 늦추어질 때쯤이면 중문의대 선생님들과 함께 찍은 나만의 백만불 짜리 홍콩 야경을 보며 마음을 다스릴 것이다.

새로운 세계에 대한 두려움을 가지고 있던 내게 격려를 해주며 연수를 도와주신 우상현 교수님과 이준모 교수님께 감사드린다. 또한 함께 일하는 동료들과 마음속 버팀목이 되어준 가족에게도 감사의 마음을 전한다.





공지사항

1. 대한의사협회에서는 연수교육시행규정 제11조 1호에 의거 각 시·도의사회장 및 교육기관장이 연수교육 시행 후 2주 이내에 보고하도록 되어 있으나, 각 교육기관의 결과보고가 지연 또는 누락되는 경우가 많아, 이에 대한 대책으로 각 회원이 보수교육에 참가해서 받은 평점카드를 반드시 각 소속지역의사회에 제출하여 누락되지 않도록 하여 줄 것을 요청하여 왔습니다. 이에 회원들께서는 불이익을 당하지 않도록 반드시 각 소속지역의사회에 발급받은 평점카드를 제출하여 주시기 바랍니다.
<참고> 연수교육평점은 1년에 12점을 반드시 이수하여야 합니다.
2. 2008년도 전문의 시험에 합격하신 회원은 학회사무실로 오셔서 전문의 자격증 및 정회원증을 찾아 가시기 바랍니다.
자격증 수령을 우편이나 팩스 전송을 요청하는 회원이 가끔 있으나 자격증인 만큼 우편이나 팩스 전송은 불허하며, 본인이 직접 오시지 못할 경우, 대리인이 신분증을 지참하시고 오시면 확인 후 배부하고 있습니다.
3. 학회 발전을 위한 건의 사항이나 개선 방안이 있으시면 홈페이지 신문고를 이용하시어 건의하여 주시기 바랍니다.



제52차 추계학술대회 안내

1. 대한정형외과학회 제52차 추계학술대회 및 정기총회

- 일시 : 2008년 10월 16(목)~18(토)
- 장소 : 그랜드힐튼호텔(홍은동소재)
- 호텔 예약 안내

■ 그랜드힐튼호텔

Date	Guestroom	Quantity	Unit Price	Remark
Oct	Deluxe Room	1	210,000	*Single & Twin
	Residence 2bed	1	260,000	*3명숙박가능
	Residence 3bed	1	320,000	*4명숙박가능
	Residence 4bed	1	380,000	*5명숙박가능

※ 세금 별도

- 객실 예약은 호텔 객실 예약과로 직접 신청하시면 됩니다. Tel. 02-3216-5656 Fax. 02-3216-7799

■ 렉싱턴호텔 www.thelexington.co.kr

객실 종류	정상 요금	할인요금(Room Only)	할인요금(조식포함)
Deluxe Double	240,900	130,000	145,000
Deluxe Twin	262,900	150,000	180,000

※ 세금 별도

- 객실 예약 : 02-6670-7559(옥성욱대리), 02-6670-7200(송성진)

Fax. 02-6670-7299 e-mail. ok_sungwook@leisure.com

- 여의도 렉싱턴호텔에서 홍은동 그랜드힐튼호텔까지 15-20분 소요

- 학술대회 기간 중 오전 7시 30분부터 8시 30분까지 매시간 셔틀버스 제공



2008년도 학술상 수상 대상 논문 접수

◎ 대한정형외과학회 학술상 대상 논문을 접수합니다.

1. 시상부분

1) 대한정형외과학회 및 만례재단 학술상

부 문		내 용	상 금
본 상	임상 1	정회원이 지상에 발표한 학술적 공헌이 지대하다고 인정되는 논문	3,000,000원
	기초 1	* 국내에서 연구한 논문에 한함	3,000,000원
만 려 재 단 상		정회원이 지상에 발표한 학술적 공헌이 지대하다고 인정되는 논문 * 국내에서 연구한 논문에 한함	2,000,000원
장려상	임상 3	정회원 또는 준회원이 지난 1년간 국내에서 연구한 논문 중 학술적 가치가 현저하다고 인정되는 논문	700,000원
	기초 3		700,000원

2) SICOT 93 Seoul 학술상

부 문	내 용	상 금
SICOT 93 Seoul 학술상	SICOT 한국지회 회원 및 대한정형외과 학회 정회원으로 외국 및 국제학회 공식 잡지에 게재된 논문(국내 잡지 제외) <2007. 8. 1부터 2008. 7. 31 사이에 게재된 논문>	본상 3,000,000원
		장려상 1,000,000원

2. 기간

2007년 7월 - 2008년 6월호에 게재된 논문

3. 구비서류

- 1) 주임교수 및 과장 추천서(소정양식 참고) 1부
- 2) 논문 별책 18부
* 별책 제출시 임상부문과 기초부문을 표시하여 제출

4. 서류마감

- 1) 접수마감: 2008년 8월 18일(월)
- 2) 접 수 처: 서울 영등포구 여의도동 61-4, 라이프콤비 1111호

5. 수상자 발표 및 시상

- 1) 해당병원 과장님 앞으로 공문 발송
- 2) 2008년 10월 17일(금), 대한정형외과학회 정기총회 때

6. 기타

- 1) 접수된 서류는 일체 반환하지 않습니다.
- 2) 기타 상세한 내용은 대한정형외과학회 사무실(Tel. 02-780-2765~6)로 문의 바람.



대한정형외과학회 영문학회지 (International Journal of Musculoskeletal Surgery) 안내

특징

1. 국문 또는 영문으로 제출 가능
2. 게재 지원금 50만원
3. 지도 전문의 및 전문의 시험 응시 자격 점수 인정
4. 게재 논문 중에서 학술상 우선 선정

국문 논문 제출

1. 학회에서 영문으로 무료 번역(심사 통과될 경우)
2. 이득은 특징과 동일

제출 요령

1. 홈페이지 (<http://ijmss.com> 또는 <http://ijmss.co.kr>)
2. 우측 박스의 투고 규정을 참조
3. 신규 계정 작성
4. 로그인하여 submit new manuscript를 클릭
5. 구체적인 투고 과정은 한글 학회지 및 다른 국제 학술지의 투고 방식과 유사
6. 홈페이지의 도움말 참조



2008년도 JBJS 구독 신청 안내

2008년도 JBJS 구독 신청을 아래와 같이 받고 있습니다. 구독을 원하시는 회원께서는 아래 사항을 기재하시어 학회 팩스(02-780-2767)로 신청서를 보내 주시기 바랍니다.

2008년도 구독료는 2007년도와 같은 ₩ 280,000(미국판 12권과 영문판 12권, 총 24권) 입니다.

※ 신청과 함께 구독료를 입금하셔야만 구독 신청이 완료됩니다.

■ 송금계좌 : 국민은행 269101-04-015855, 예금주-대한정형외과학회

JBJS 구독을 신청합니다.	
신청인 주소(국문) :	
(영문주소 필히 기재) :	
전 화 번 호 :	팩 스 번 호 :
E-mail 주 소 :	
성명(국문/영문) :	서 명



제29차 정형외과 전공의 평가시험 결과

제29차 정형외과 전공의 평가시험을 6월 14일(토), 전국 수련병원 2, 3, 4년차 전공의를 대상으로 실시하였습니다. 평가시험 결과는 아래와 같습니다. 또한, 올해부터 평가시험 우수자에게 추계학술대회 총회 석상에서 포상하기로 하였습니다.

각 년차별 우수자는 아래와 같습니다.

- 2년차 공동 1등 2명 : 김정택(서울대학병원), 조재환(서울대학병원)
- 3년차 : 박세준(삼성서울병원)
- 4년차 : 이상명(여의도성모병원)

	수부	견주관절	슬관절	고관절	소아	척추	종양	감염대사	기초재활	족부	외상	평균	최하	최고
	10	6	10	10	10	10	5	5	8	6	20	100		
2년차	3.8	2.2	5.2	3.7	4.2	6.0	1.9	2.8	4.9	4.0	10.0	49.3	26	74
3년차	5	3.2	6.8	5	5.6	7.3	2.4	2.9	5.9	4.6	12	61.1	35	93
4년차	5.5	3.6	7.9	5.9	6.6	8.2	3.1	3.2	6.4	4.7	13.5	69.1	40	92

* 응시자 : 2년차 -210명, 3년차 -191명, 4년차 -186명



각종위원회 소식

보험위원회

위원장 : 김명구(인하대학병원)

간 사 : 손종민(성모자애병원)

제목 : 신의료기술의 결정(조정)신청 관련 기결정 및 반려항목 안내

1. 관련근거 : 보건복지가족부 보험급여과 - 989(' 08.6.12)
'신의료기술의 결정신청 관련 반려항목 통보'
2. 상기근거와 관련하여, 신의료기술 결정신청된 의료행위에 대해 제4차 의료행위전문평가 위원회 (' 08.5.30)에서 검토한 결과 다음과 같은 사유로 반려되었음

- 다 음 -

연번	분류	신청행위명	결정사항
1	제2장	인유두종바이러스 유전자형검사 (중합효소연쇄반응-제한효소절편질량다형법) HPV Genotyping (PCR-RFMP)	현재 문헌적 근거가 불충분한 연구단계의 기술이라는 신의료기술평가위원회 심의결과 감안
2	제9장	수압수핵제거술 HydroDiscectomy	현재 문헌의 근거만으로는 의료시장에 도입될 신의료기술의 조건을 갖추었다고 판단하기 곤란하다는 신의료기술평가위원회 심의결과 감안
3	제9장	내시경 배부감압술 Endoscopic Ventral Decompression	현재 문헌의 근거만으로는 의료시장에 도입될 신의료기술의 조건을 갖추었다고 판단하기 곤란하다는 신의료기술평가위원회 심의결과 감안
4	제9장	내시경하 신경공확장술 Percutaneous Endoscopic Lumbar Foraminoplasty	현재 문헌의 근거만으로는 의료시장에 도입될 신의료기술의 조건을 갖추었다고 판단하기 곤란하다는 신의료기술평가위원회 심의결과 감안



만례재단 해외연수생 선발 안내

만례재단에서는 창립 34주년이 되는 2008년도에 아래와 같이 해외연수자를 모집하고자 하오니 많은 응모 있으시기를 바랍니다.

- 모집인원 : 1명
- 지원금액 : \$24,000
- 모집마감 : 2008년 8월 29일(금)
- 서류 제출처 : 대한정형외과학회 사무실(영등포구 여의도동 61-4)
- 선발요강

- 1) 자 격
 - ① 40세 이하의(2008년 6월 30일 기준) 정형외과학회 정회원으로 3년 이상 현직 근무자
 - ② 영어에 능통하여 일상 대화에 지장이 없는 자
 - ③ 수련병원 이상에 근무하는 자
 - ④ 외국 여행에 결격 사유가 없는 자
- 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 1통
 - ④ 연수계획서(기간, 연수대상병원, 지도교수등 명기) 2통
- 3) 연수국 및 기간
 - ① 학회가 인정할 만한 우수 병원
 - ② 기간 : 1년
- 4) 선발 심의 기준
 - ① 연수 후에도 장기간 지도 전문의로서 근무할 수 있는 자.
 - ② 선발 후 자격 상실 사유가 발생할 시는 선발을 취소함
- 5) 기 타
 - ① 연수 후 귀국보고서를 제출



SICOT/SIROT 국제학회 참가 논문 발표회원 장학금 지원

2008년 8월 24일부터 28일까지 Hong Kong Convention and Exhibition Centre에서 개최되는 SICOT/SIROT 2008 XXIV Triennial World Congress에 참석, 학술논문 발표(포스터 포함)를 하는 회원에게 SICOT 93 Seoul 기념 사업위원회에서 장학금을 지원합니다. 해당 회원께서는 아래와 같이 신청하여 주시기 바랍니다.

- 1) 신청 자격

대한정형외과학회 회원으로서 SICOT/SIROT 2008 XXIV Triennial World Congress 에 참석하여 논문 발표(포스터 포함)가 확정된 사람
- 2) 장학금 : 1인당 30~50만원 추정 (논문 수에 따라 조정 지불될 예정임)
- 3) 구비 서류
 - 발표논문 초록 (사본 1부)
 - 논문 채택 확인 서류 (사본 1부)
 - Hong Kong 미팅에 등록했음을 확인하는 서류 (사본 1부)
 - 신청자 소속 및 연락처(주소, 전화, 팩스), 송금계좌번호
- 4) 신청하실 곳 : 대한정형외과학회 서울시 영등포구 여의도동 81-4 라이프콤비 빌딩 11층 11호 (우 · 번: 150-732)
Tel. 02 780 2765~6 Fax. 02 780 2767
- 5) 신청 마감: 2008년 7월 31일
- 6) 장학금 지급 방법
 - 신청서류 심사 후 확정된 회원에게 온라인 송금
 - 논문 편당 저자가 1인 이상인 경우는 발표자에게 지급.
 - 한사람이 여러 편의 논문을 발표할 경우는 1편만 인정.
- 7) 참조

장학금을 지원 받고 학술대회에 불참하거나 논문을 발표하지 않은 회원의 경우는 지급한 장학금을 환급 조치



관련학회 및 국내학술회 소식

1. 제 1회 대한정형외과학회 대전충청지회 연수강좌

- 일시 : 2008년 7월 6일(일요일) 8:50(오전)~5:20(오후)
- 장소 : 충남의대 진료실기센터 (대전시 중구 문화동, 충남대학교병원 옆 캠퍼스)
- 연수평점 : 6점
- 연락처 : 문의 사항은 아래의 E-mail로 연락 주시면 회신하여 드리겠습니다.
충남대학교병원 정형외과 김경천
E-mail: cnuhos86@hanmail.net
Tel : 042-280-8485(연구실), 042-280-7345(의국 비서) FAX : 042-252-7098

2. 제 2회 대전 충청 견주관절 연구회 견관절 관절경 워크숍

- 일 시 : 2008년 7월 12일(토)오전 8시~오후 5시
- 장 소 : 충남의대 본관 지하1층 해부학실습실 (대전 중구 문화동, 충남대학교병원 옆 캠퍼스)
- 모집인원 : 12 명
- 수 강 료 : 70만원
- 연락처 : 문의 사항은 아래의 E-mail로 연락 주시면 회신하여 드리겠습니다.
간사 - 충남대학교병원 정형외과 김경천
E-mail : cnuhos86@hanmail.net
Tel : 042-280-8485(연구실), 042-280-7345(의국 비서) FAX : 042-252-7098

3. 부산.울산.경남지회 개원의 연수강좌 -근골격계 초음파 이론 및 Workshop

- 일시 : 2008년 7월 13일(일)
- 장소 : 부산롯데호텔 지하 1층 (에메랄드룸)
- 평점 : 의협 6평점, 골관절초음파 자격이수평점 30점

4. 제3회 대한정형외과학회 호남지회 개원의 연수강좌

- 일시 : 2008년 7월 20일(일) 08:00 ~ 12:00
- 장소 : 전북대학교병원 교수연구동 GSK홀
- 연락처 : 전북대학교병원 정형외과의국
Tel : 063-250-1760 Fax : 063-271-6538

5. AOSpine Symposium

- 일시 : 2008년 7월 26-27 (토, 일)
- 장소 : 서울아산병원 동관 6층 대강당
- 참석대상 : 척추를 전공하시는 정형외과, 신경외과 선생님들 & 간호사
※ 자세한 안내는 학회홈페이지(www.koa.or.kr) 공지사항 참조

6. 제1차 아시아 관절경학 국제학술대회 및 제9차 한·일 정형 스포츠의학 학술대회

- AAC 2008 (The 1st Biennial Asia Arthroscopy Congress in conjunction with the 9th Korean-Japan Joint Meeting for Sports Medicine)
- 일시 : 2008년 9월 18일 ~ 20일(목~토)
- 장소 : 연세대학교 세브란스병원 은명대강당 및 종합관

- 공식 언어 : 영어
Live Surgery를 비롯한 주요 세션은 영한 동시통역이 제공될 예정입니다.
- 대회 웹사이트 : www.aac2008.org
- 초록 제출 마감일 : 2008년 6월 15일
- 등록 접수 마감일 : 2008년 8월 10일
- 사무국 연락처 : 02-3452-7245 / 3471-8555(E-mail : aac2008@insession.co.kr)

7. 제9차 한일정형외과 스포츠의학회 학술대회

- 일시 : 2008년 9월 19일(금)
- 장소 : 연세대학교의과대학 종합관 3층 강의실, 세브란스병원 6층 강의실

8. 제21차 국제인공관절학회 학술대회 (The 21st Annual Symposium of the International Society for Technology in Arthroplasty: ISTA 2008)

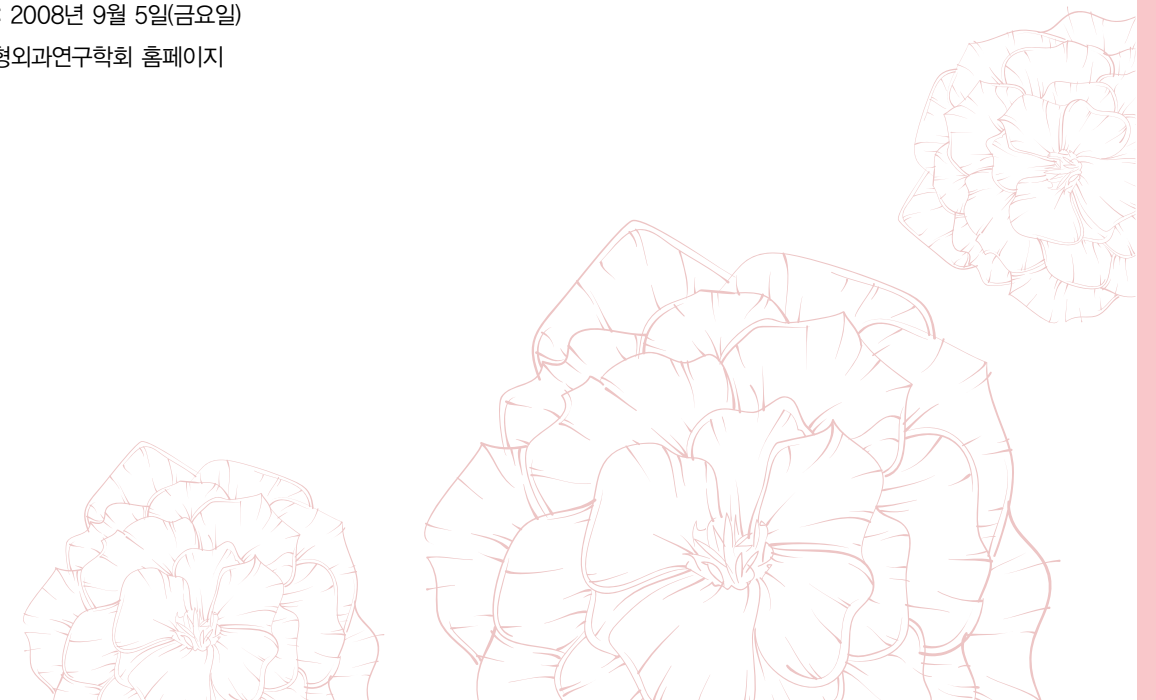
- 일시 : 2008년 10월 1(수)~4(토)
- 장소 : Hotel Shilla, Seoul, Korea
- 홈페이지 : www.ista2008.org

9. 대한정형외과연구학회지 2008년 10월호 게재 논문 모집

- 논문 내용 : 정형외과 관련 연구 논문
- 논문 형식 : 대한정형외과연구학회지 투고규정 참조
- 보내실 내용 : 논문 3부(MS word 또는 한글로 작성)와 사진 3부, CD
- 제출 기한 : 2008년 9월 5일 (금요일)
- 제 출 처 : (410-773) 경기도 고양시 일산동구 식사동 814
동국대학교 일산병원 정형외과학교실
대한정형외과연구학회

10. 제34차 대한정형외과연구학회 학술대회 구연 연제 모집

- 일시 : 2008년 10월 15일(수요일)
- 장소 : 그랜드힐튼호텔 컨벤션센터
- 구연초록마감 : 2008년 9월 5일(금요일)
- 접수 : 대한정형외과연구학회 홈페이지





교실 소식

1. 2008 전남의대 골절 심포지움 -골절 치료의 최신 동향

- 일 시 : 2008년 7월 13일(일)오전8:30-오후 5:50
- 장 소 : 전남대학교 의과대학내 덕재홀
- 주 최 : 전남대학교 의과대학 정형외과학교실
- 연수평점 : 4점
- 문의 및 연락처 : 전남대학교 병원 정형외과 의과 이재준/정영주
Tel. (062) 227-1640, (062) 220-6336, 6330 Fax. (062) 225-7794
E-mail. youngiu6336@hanmail.net

2. 고려대학교 구로병원 그랜드 오픈 기념 개원의 연수강좌

- 일시 : 2008년 7월 13일(일요일), 08:00~15:00
- 장소 : 고려대학교 구로병원 1층 대강당
- 문의처 : 고대구로병원 정형외과 Tel. 02-2626-1163

3. 제4차 건국 건통 심포지움 2008 (건통과 스포츠)

- 일시 : 2008년 7월 19일 (토요일) 오전9시~오후5시 20분
- 장소 : 서울 광진구 화양동 건국대병원 지하 3층 대강당 (지하철 2, 7호선 건대입구역)
- 연락처 : 02-2030-7360, 7617 박정연(비서)/박준석, 오경수, 정재경(임상강사)
Fax. 02-2030-7369

4. 제9차 고려대학교 관절경 연구회 카데바 워크샵

- 주최 : 제9차 고려대학교 관절경 연구회 카데바 워크샵
- 일시 : 2008년 7월 20일(일요일) 07:40-18:30
- 장소 : 고려대학교 의과대학 5층 해부학 실습실
- 연수 평점 : 대한의사협회 6점, 대한스포츠의학회 20점
- 연락처 : 경기도 안산시 단원구 고잔1동 516(우:425-707), 고려대학교 안산병원 정형외과 이용석
TEL. 031-412-5043(의국비서) FAX. 031-487-9502
E-mail. cookie1977@hanmail.net

5. '2008 SNU Orthopedic Updat(II)'

- 일시: 2008년 8월 10일 (일)
- 장소: 서울대학교병원 임상의학연구소 1층 강당
- 연수 평점: 5점
- 문의 : 서울시 종로구 연건동 28번지 서울대학교병원 정형외과
담당 교수 : 유원준
TEL. 장은정 02-2072-2360 FAX. 02-764-2718
E-mail. lovejjang10@empal.com

6. Refreshment in Shoulder(Scope vs Plasty)-Live Surgery

- 일시 : 2008년 9월 6일(토)
- 장소 : 경희대학교 중합강의동(청운관) B117 및 수술실
- 문의 : 경희대학교병원 건관절 클리닉 임현진
Tel. 02-958-8360 Fax. 02-964-3865



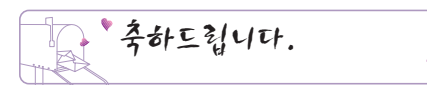
모집 공고

1. 포천중문의대 분당차병원 정형외과학교실 교수요원 모집

- 모집부문 및 인원 : 족부1명, 소아 및 기초연구 1명 (유경험자 우대)
- 자격 : 정형외과 지도전문의 자격이 합당한 자 (논문점수 자격 및 경력자 우대)
- 근무시작일 : 2008년 9월 초 혹은 2009년 3월 예정
- 제출서류 : 이력서 및 논문목록 (이메일로 제출)
- 문의처 : 경기도 성남시 분당구 야탑동
포천중문의대 분당차병원 정형외과학교실 / 비서
Tel. 031-780-5289 E-mail. chaos5270@hanmail.net



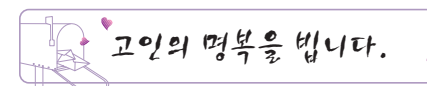
회원 동정



축하드립니다.

변기용회원

6월 1일 대전 둔산 변 정형외과병원에서 둔산동 조인병원으로 확장 이전
(대전시 서구 탄방동 672 ☎042-486-3100)



고인의 명복을 빕니다.

이용걸(경희의료원)회원

6월 25일 부친상



전문의 시험

1. 전문의 시험 참고문헌이 아래와 같이 개정되었습니다. 2009년도 전문의 시험 응시자께서는 착오 없으시기 바랍니다.

<개정전 : 전문의 시험 참고문헌>

- ① Gray's Anatomy, Grant's Method of Anatomy(international student edition)
- ② Cambell's Operative Orthopedic Surgery
- ③ Rockwood & Green's Fracture
- ④ Champman
- ⑤ Instructional Course Lecture(최근3년분, 대한정형외과학회 연수강좌 및 AAOS ICL)
- ⑥ Journal of Bone and Joint Surgery(최근2년분)
- ⑦ 정형외과학(교과서)
- ⑧ 대한정형외과학회지(최근2년분)

<개정후 : 전문의 시험 참고문헌>

- ① Gray's Anatomy(international student edition)
- ② Cambell's Operative Orthopedic Surgery(2008년 신판)
- ③ Rockwood & Green's Fracture
- ④ Champman
- ⑤ Instructional Course Lecture(최근3년분, 대한정형외과학회 연수강좌 및 AAOS ICL)
- ⑥ 정형외과학(교과서)
- ⑦ 대한정형외과학회지(최근2년분)

2. 전문의 시험에 필요한 논문 점수

- 1) 전문의 시험에 필요한 논문 점수(전문의 시험응시 직전까지임)는 최소 3점 이상이 되어야 한다.
단, 해당 학회지에 게재된 논문은 응시자가 속한 병원에서 만들어진 논문이어야 한다.
여러 병원 공동 연구인 경우에는 적절한 심사를 하여 결정하기로 한다.
※ 해당 학회지에 게재된 논문은 응시자가 속한 병원에서 만들어진 논문이어야 한다.
(의료원 산하병원 전공의들은 제외)
① 대한정형외과학회지와 SCI(E)에 등재된 정형외과 관련 학술지는 3점
② 분과학회지는 2점 : 고관절, 슬관절, 골절, 스포츠의학, 척추, 골관절종양, 족부족관절, 수부, 견주관절, 미세수술, 관절경, 정형외과연구, 정형외과스포츠의학, 골연부조직이식
- 2) 대한정형외과학회 또는 관련학회에서 구연 또는 포스터 1편 이상을 발표하여야 한다.
- 3) 전문의 시험에 응시하기 위해서는 1)항과 2)항을 모두 충족하여야 한다.



CONFERENCE

1. Intercollegiate X-ray Conference(매월 둘째 목요일, 17:30~)(1,4,8,10월 없음)

- 2008년 6월 : 한일병원 7월 : 보라매병원 9월 : 서울의료원
11월 : 인제대백병원 12월 : 일산동국대병원
- 2009년 2월 : 순천향병원 3월 : 원자력병원 5월 : 국립의료원 6월 : 고대구로병원
7월 : 삼성의료원 9월 : 경희의료원 11월 : 강남성모병원 12월 : 중앙대병원

☞ 교실 사정상 부득이 변경이 필요하시면 연락 주시기 바랍니다.

• 연락처 : Tel. 02)2072-2362, 2368 E-mail. hankim@snu.ac.kr

2. Interhospital Orthopaedic Conference (매월 첫째 수요일 18:30)(4, 8, 9, 12월 제외)

- 2008년 6월 4일 제76차 한림대학 한강성심병원
7월 2일 제77차 국민건강보험공단 일산병원
9월 3일 제78차 연세대학 영동세브란스병원
11월 5일 제79차 연세대학 세브란스병원
- 2009년 1월 7일 제80차 연세대학 세브란스병원
2월 4일 제81차 아주대학병원
3월 4일 제82차 한양대학병원
5월 6일 제83차 이화여자대학병원
6월 3일 제84차 한림대학 한강성심병원
7월 1일 제85차 국민건강보험공단 일산병원
9월 2일 제86차 연세대학 영동세브란스병원
- 2009년 11월 4일 제87차 연세대학 세브란스병원

☞ 사정상 변경이 필요하시면 연락 주시기 바랍니다.

• 연락처 Tel. 02)2228-2180, 2181 E-mail. os@yuhs.ac





국제 학술회 소식

1. The 15th International Meeting on Advanced Spine Techniques(IMAST)

The Scoliosis Research Society presents IMAST

Joint leading spine surgeons at one of the premier international spine meeting.

- 일시 : 2008년 7월 8일(금)~11일(월)
- 장소 : Hong Kong Convention & Exhibition Center
- Abstract Submission Deadline : 2008년 2월 1일(금)
- For program details, Please visit : www.imastonline.org

2. JKCOS 2008(The 18th Japanese-Korea Combined Orthopaedic Symposium)

- 일시 : 2008년 7월 31일(목)~8월 2일(토)
- 장소 : Memorial Hall and Ryojun Hall, Nagasaki University School of Medicine
- Secretariat E-mail : jkcoss2008@congre.co.jp
- website : www.congre.co.jp/jkcoss2008

3. SICOT/SIROT 2008 The 24th Triennial World Congress

- 일시 : 2008년 8월 24일(일)~28일(목) (Abstracts deadline : 2008년 1월 15일(목))
- 장소 : Hong Kong Convention and Exhibition Centre
- Website : www.sicot.org

4. Annual Advances in Arthritis, Arthroplasty & Trauma

- 일시 : 2008년 9월 10일(수)~13일(토)
- 장소 : Crystal Gateway Marriott-Arlington, Virginia(Washington, DC)

5. The 21st Annual Symposium of the International Society for Technology in Arthroplasty

- 일시 : 2008년 10월 1일(수)~4일(목)
- 장소 : Hotel Shilla, Seoul, Korea

6. The 30th Annual Meeting of The Royal College of Orthopaedic Surgeons of Thailand(RCOST)

- 일시 : 2008년 10월 22~25일
- 장소 : Royal Cliff Beach Resort, Pattaya, Thailand

7. The 82nd Annual Meeting of the Japanese Orthopaedic Association

- 일시 : 2009년 5월 14일(목)~17일(일)
- 장소 : Fukuoka, Japan
- Congress President : Yukihide Iwamoto
Professor, Department of Orthopaedic Surgery
Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University



대한 정형외과 사이버 학회 소식 (<http://www.koc.or.kr>)



동영상강의실 운영위원회 위원장 선승덕(선정형외과)

2008년 6월 강좌는 다음과 같습니다.

- 인공슬관절 고려의대 임홍철
- RSP를 이용한 내반슬 교정술 선정형외과 선승덕
- 골다공증에 대한 최신 지견 경북의대 박일형
- 슬관절 감염증 원광의대 전철홍
- 성장판 손상 서울의대 조태준
- 척추내시경수술 순천향의대 이재철

※ 그 동안 동영상 보기 위한 속도 문제를 해결 하였습니다.
스트리밍 서버를 임대하여 동영상을 실시간 중계 하는 속도로 보실 수 있도록 하였습니다.
속도 면에서 새로운 세계를 경험 하실 수 있기를 바랍니다. 많은 관심과 성원 바랍니다.



월례집담회 운영위원회 위원장 이광현(한양의대)

2008년 6월 강좌는 다음과 같습니다.

1. 제 74차 Interhospital Orthopedic Conference

- 일시 : 2008년 3월 5일(수요일) 오후 6시 30분
- 장소 : 한양대학병원 3층강당
 - 연세의대 김성재 교수님
 - 영동세브란스 문은수 교수님
 - 일산병원 오현철 교수님
 - 한강성심 박문수 교수님
 - 한양대 박기철 교수님
 - 한양대 최충혁 교수님

2. 2008년 5월 서울아산병원 Intercollege Conference

3. 72차 Interhospital Orthopedic Conference

4. 2008년 분당서울대학병원 Intercollege Conference

※ 각 연제는 power point 화일과 연자의 동영상에 동시에 보입니다.
연자의 동영상을 보시기 위해서는 play를 클릭 하셔야 합니다. 새롭게 편집을 하였기에
새로운 세계를 경험 하실 수 있을 것으로 사료 됩니다.



증례토의실 운영위원회 동영상 안내 위원장 - 석경수(경희의대)

2008년 6월 문제는 다음과 같습니다.

38세 남자 환자로 1년 6개월전 자전거를 타다가 우측 손을 짚고 앞으로 넘어진 후 발생한 우측 어깨의 통증과 관절운동 제한을 주소로 내원한 환자입니다. 근처 정형외과에서 보존적으로 치료를 받은 후 다 나았다는 말을 들었지만, 다친 이후 지속되는 증상을 주소로 내원하였습니다.

이학적 검사상 관절운동 범위가 전방굴곡 125도, 내회전 L3, 외회전 O도로 관찰되었고, 회전근개 파열의 증상 및 검진 소견은 관찰되지 않았습니다.

질문

1. both shoulder AP 사진에서 보이는 소견은 무엇입니까?

2. 어떠한 검사를 추가로 하시고 싶습니까?

3. 어떤 상황을 의심하고 계십니까?

정답을 맞추신 분은 소정의 상품이 있습니다. 많은 참여와 홍보 바랍니다.

사이버학회 증례토의실에서는 각 분야별 흔히 접하는 질환과 추가된 최신지견 대해 사이버 상에서 증례를 통한 강좌를 시행하려고 합니다. 임상에서 치료에 어려웠던 증례나 흥미있는 증례, 희귀한 증례, 교육적인 증례 등등 소개하여 경험을 나누는 장을 활용하시길 바랍니다.



학술대회운영위원회 위원장 - 이우천(인제의대)

1. 2007년도 사이버학회 추계 학술대회

- 장 소 : 사이버 학회(www.koc.or.kr)Homepage
사이버 학회(www.koc.or.kr)에 접속하셔서 학술대회 배너를 클릭 하시면 됩니다. 많은 참여와 관심 바랍니다.

2. 2007년 4월 청주에서 개최된 대한정형외과학회 51차 춘계학술대회 동영상을 실시간 동영상 강의실에서 보실 수 있습니다.



회비 납부 안내

사이버학회 회비 납부 계좌번호는 외환은행 395-18-00380-5 심대무

(후원회비 : 200,000원 년회비 : 10,000원)

후원회비를 납입하시면 납부하신 해의 년회비는 면제됩니다.

※ 홈페이지를 정상적으로 이용하시려면 본인의 아이디로 로그인을 하신후 정보수정으로 들어가셔서 정보를 정확히 수정 해주시면 포인트가 나타나서 이용할수 있습니다. 회비를 납부하신 분에 한하여 포인트를 추가 하였으며, 포인트가 있어야 동영상등을 보실 수 있습니다. 궁금한 사항은 홈페이지 게시판에 글을 남겨주시면 빠른답변을 해드리겠습니다. 대한정형외과사이버학회 회원 여러분의 적극적인 후원에 감사 드립니다.



출간소식

1. 정형외과 개정판(제 6판)출간

정형외과학(교과서)이 제 5판을 근간으로 내용을 완전 수정하여 전공의 및 개원의를 위주로 하는 정형외과학 6판을 분량과 사이즈까지 완전 개편하여 2권으로 발간하였습니다. 구입을 원하시는 회원께서는 최신의학사(Tel. 02-2263-4723)로 연락주시면 발송하여 드리겠습니다.
• 가격 : 200,000원

2. 필수정형외과학 출간

정형외과에 처음 접하는 의과대학 학생이나 일반 의사와 기타 의료인이 이해하기 쉽게 구성되어 있습니다. 구입을 원하시는 회원이나 교실에서는 최신의학사(Tel:02-2263-4723)로 연락주시면 발송하여 드리겠습니다. 대량 구입을 하시는 교실에는 본 학회 교과서 편찬 위원회에서 20권당 1권을 기증하기로 하였습니다.
• 대한정형외과학회 / 4·6배판 / 264쪽
• 가격 : 30,000원

3. 장해판정기준 - 정형외과학 분야 -

본 책자는 장해판정을 하는 정형외과학회 회원뿐만 아니라 이 방면에 종사하는 장해판정을 필요로 하는 다른과의 의사 선생님들은 물론 사회에서 배상 및 보상분야와 법조계 등에서 광범위하게 통용되는 장해판정 기준이 있어야 되겠기에 대한정형외과학회 및 각분과학회 편집위원들이 바쁜 와중에도 시간을 할애하여 여러 차례에 걸친 워크샵 토론회를 걸치면서 각 고의 노력 끝에 출간하게 되었습니다.
• 가격 : 회원 10,000원 / 비회원 20,000원
• 예금주 : 대한정형외과학회
• 국민은행 : 269101-04-008077

