



학 회 소 식

대한정형외과학회 회장 : 노성만 이사장 : 배대경 총무 : 이용걸

주소 : 서울시 영등포구 여의도동 61-4 라이프 콤플렉스 빌딩 11층 11호 (150-732) Tel : 780-2765~6 Fax : 780-2767 E-mail : ortho@ortho.to

• 시론	1
• 공지사항	2
• 각종위원회 소식	3
• 회원동정	6
• Fellow 모집 공고	6
• 교실 소식	6

目次

• 관련학회 소식	7
• Conference	8
• 국제학술회 소식	9
• 학회 홈페이지 소식	10
• 대한정형외과사이버학회 소식	12
• 출간 소식	15

時 論

정형외과의 identity

김 풍 택 (경북의대)



최 근 「의료기관의 도산 동향 조사」라는 기사를 통해 보면, 올해 7월까지의 의료기관의 도산건수는 과거 최고에 이르고, 특히 개인의료원의 도산의 비율이 증가하고 있다. 또한, 도산의 주원인은 과거에는 방만한 경영이 대부분이었으나, 환자래원수의 부족이 점하는 비율이 점차 증가하고 있어, 제도개

혁 등의 의료기관을 둘러싸고 있는 환경변화에 동반되어, 본업의 부진으로부터 경영난에 빠졌은 모습이 부각되었다는 결론이었다.

의료보험개정에 의한 정형외과의 대 타격은 물론이고, 정형외과의 지도적 입장에 있는 분들이 연구에만 중점을 두고, 또는 일상 업무에 지나치게 바빠서, 정치적인 문제를 생각할 여유가 없었는지도 모르겠다.

한편으로는, 정형외과 질환을 갖는 환자의 의식 가운데 우리들 정형외과의사의 존재가 희박해 지고 있다는 것도 반성할 필요가 있다. 골·관절의 동통은 정형외과 학이 태어나기전 훨씬 이전부터 환자를 괴롭혔고, 여기에 대한 치료도 지금까지 의료유사행위의 여러 가지 형태로 시행되고 있는 가운데, 동통의 진단과 치료에 대하여도, 정형외과의사는 환자로 부터 반드시 합격점을 얻지 못했음을 인정할 필요가 있다. 현재 정형외과가 다루고 있는 질환은 대부분의 진료과와 경합하고 있다. 요통이나 관절통 등의 동통에 관하여는 마취과(pain clinic)가 사회적으로 인지를 받고 있다. 또한 보존적 치료에 있어

서는, 산부인과만 아니고 내분비내과가 골다공증환자를 치료하고 있으며, 류마치스내과가 류마티즘만 아니고 퇴행성 관절염 등의 관절 동통을 연구하기 시작했다. 또한 수술적 치료에 있어서도, 신경외과가 척추질환뿐 아니라 수근관 증후군이나 주관 증후군의 수술을 시행하기 시작했고, 성형외과가 손의 외상이나 재건수술을 담당하는 병원이 많아졌다. 정형외과의사는 척추질환, 관절질환을 같이 이해하고 있으므로 환자의 기능장해를 정확하게 진단할 수 있고, 「외과」의 단어가 들어있어, 수술만이 아니고 보존적 치료까지도 시행할 수 있는 진료과라고 필자는 믿고 있고, 이것이 바로 정형외과의 identity이라고 할 수 있다.

국가 전체로서의 의료비를 삭감하려는 현 상황에서, 정형외과 진료에 대한 진료보수는 앞으로도 더욱 압박받아, 다른 진료과와의 경합이 점점 심해진다는 각오를 해야할 필요가 있다. 정형외과가 스스로 identity를 명확히 의식하여 주장하지 않으면 「정형외과는 하지의 관절의 수술만 하는 임상과」로 될지도 모르겠다.

현 재 대한정형외과학회 주도로 지난 4월 28일 제 1회 관절염의 날 선포와 걷기 대회를 개최한 협의회와 함께 성공적으로 치루어진 것은, 정형외과의 identity를 사회에 주장할 수 있었고, 아울러, 과거에는 없었던 첫 시도였다. 이 성과를 크게 기대하는 것과 함께, 대학에 계시는 분들은 의학교육의 현장에 있어서도 정형외과의 identity를 여러 가지 모양으로 강조해 나가는 것도 큰 과제라고 생각한다.

❖ 학회소식에 게재할 원고를 모집합니다. 시론(500자 이내), 회원동정, 교실/과 동정, 구인광고, 해의학회 참관기(300자 이내) 등 종류를 막론하고 회원들의 관심대상이 되는 것들을 환영합니다.

▶ 보내실 곳 : 학회사무실 (Fax : 02-780-2767, E-mail : ortho@ortho.to)

1. 논문은 접수되는 대로 심사를 받을 수 있도록 제도화 되어 있습니다. 회원님들께서는 기일에 상관 없이 원고 및 사진 각 3부씩을 수시로 제출하여 주시기 바랍니다. 논문 제출시에는 꼭 학회홈페이지 또는 학회지에 게재된 투고규정을 숙독하시어 제출하여 주시기 바랍니다.

2 제 46회 전문의 시험 합격자 명단 (279명 응시, 251명합격)

*** 전문의 시험에 합격하신 선생님들께 진심으로 축하 드립니다.**

강경민	김기학	김재철	박 철	서상일	안준환	윤종호	이정호	정범영	최인철
강경백	김기형	김재훈	박경준	서재성	안창수	은진석	이정훈	정성원	최재혁
강문성	김기환	김재희	박동우	서태관	안창희	이 혁	이준호	정성훈	최진형
강석근	김대경	김정민	박삼국	서현석	안현식	이군식	이진수	정진호	추원권
강석중	김대연	김제범	박상은	서현철	양경호	이도영	이철형	조기현	표문식
강인규	김덕규	김종선	박상인	선명옥	양세훈	이명진	이혁제	조봉완	한상환
강정한	김도형	김종혁	박석균	성영제	양준호	이병국	이현호	조상원	한정우
강진석	김동현	김준석	박성규	손경선	엄성문	이병택	이형상	조수현	허무중
강철원	김동휘	김준한	박성준	손장원	엄재동	이상호	이호규	조수현	허윤무
고기철	김동희	김진원	박수철	송원석	여우진	이상호	이호진	조영일	현윤석
고기홍	김병흠	김태성	박용순	송인권	오세진	이상훈	임강철	조영호	홍명표
고대철	김생배	김태영	박의현	송창근	오정희	이상훈	임찬택	조용우	홍영일
곽상구	김수희	김태원	박정희	신동렬	오종호	이석제	장상열	조인식	홍우창
곽진현	김신웅	김태운	박종일	신동준	왕승용	이성만	장선웅	조재용	황수연
구기형	김영민	김태홍	박종현	신상규	우승한	이승진	장영수	조철현	황승현
권 순	김영우	김학수	박주혁	신상화	원성욱	이승훈	전대철	조환성	황지효
권도승	김영호	김형진	박준식	신승준	원정훈	이영진	전재홍	진건형	황희주
권용진	김완홍	김형삼	박준영	신재명	위성태	이영욱	전진성	차현종	
권육상	김용민	김형식	박준용	신종환	위호욱	이영현	전환진	천용민	
김 신	김용석	남준모	박찬각	신충식	유기찬	이영호	정강우	최 훈	
김경민	김용욱	노영진	박철경	신호식	유상문	이영화	정경태	최 훈	
김경민	김우성	노정호	박현규	심형준	유선수	이용재	정광철	최문도	
김경진	김윤중	문민규	백상대	안상민	윤성용	이재성	정구일	최보열	
김경환	김의순	문지호	백승훈	안수철	윤성환	이재원	정구희	최영재	
김규형	김인수	민경보	백준호	안용철	윤영준	이재준	정도현	최용현	
김기욱	김재명	박 진	서동원	안준호	윤재영	이재학	정락용	최용섭	

보험위원회 소식

1. 산재보험위원회(위원장-이화의대 김종오)

MRI 가 1인 1회 인정되었던 것이 촬영가능한 인정부위를 규정하고 다른부위를 동시에 촬영시 50% 가 산되도록 변경되었으며, MRI 판독수수료도 신설되었습니다.

또한, 정형외과학회 회원들이 많은 문제점으로 제기하였던 산재 장애인단서 및 요양신청서의 금액은 종합병원 3만원, 의원 1만원, 요양신청시 5000원, 2000원으로 증액 되었으며, 현실화를 위하여 내년에 다시 검토하기로 하였습니다.

산재환자의 입원연기나 통원연기시 조금 연기된 사유를 의학적으로 관심을 가지시고 성의있게 작성하시는 것이 우리 정형외과 회원들한테 도움이 될것 같습니다. 또한 산재 초진 진단서 작성시 충분한 입원일과 통원일의 기간으로 작성하시는것이 좋을것으로 판단됩니다.

마지막으로 산재 종결시 작성하시는 장애인단서는 AMA방식의 관절각도로 작성하시는 점을 유의하시고 작성바랍니다

좋은 의견이 있으시면 언제든지 연락 주시길 바랍니다.
연락은 메일 (osokim@dolan.net)로 해 주시면 됩니다.

- ▶ 위 원 장 : 김종오
- ▶ 위 원 : 이도영, 권순용, 강신혁
- ▶ 전문위원 : 안재성, 조규정, 정순택, 박종범, 나화엽, 서승우, 선승덕, 주인택, 민학진, 이주홍, 김현우(연세의대), 박종석(순천향의대)

2. 상대가치평가 위원회(위원장-연세의대 문성환)

대한의사협회 상대가치 개정위원회 2003년도 사업계획

- 1) 상대가치 1년 개정과정 수행 : 행위 family별 기준 의료행위를 정하고 각 family를 비교하는 방법론을 이용예정
- 2) 상대가치 전면개정 작업
- 3) 단계적 적용방안의 도출

대한정형외과학회 상대가치개정위원회 2003년도 사업계획

- 1) 정형외과학회내 세부전문학회와 유기적인 관계를 유지하여 상대가치의 단계적 혹은 전면개정시 최상의 점수를 도출
 - 2) 보험위원회 workshop 및 춘추계 학회 기간에 상대가치관련 외부강사에 의한 특강
-
- 1) 상대가치개정위원회 총회 의결사항 :
 - ① P400 사지골절 관혈적정복술 가. 대퇴골 10%인상
 - ② P4515 사지절단술 나. 대퇴 10%인상
 - ③ S0960 연부조직 종양적출술 나. 근막하 또는 근육내 양성종양 10% 인상
 - ④ S0965 연부조직 종양적출술 다. 악성종양 20%인상
 - ⑤ PD800 근농양 배농술 10%인하

⑥ N4910 추간판제거술(주항목에 재발성 추간판탈출증의 경우 30%가산

2) 고시점수 인상 개정안 상정 :

- ① Simple dressing
- ② Arthrodesis for spinal deformity 나. Posterior technique (2) 7구간 이상
- ③ Open reduction of acetabular fracture 나. Anterior or posterior column fracture
- ④ Bone graft 가. autograft

3) 교육 및 상담 서비스 항목 행위전문위원회에 재상정 : 요통교실, 척수손상환자교육, 관절질환자 교육

4) TPI : 동통재활교육 이수 의사가 실시, TPI교육위원회에서 추후결정

5) 대체의학항목(Prothrotherapy, Needle TENS, IMS, Manual therapy) : 유효성인정, 건보 등재예정

▶ 위 원 장 : 문성환

▶ 위 원 : 배대경, 선두훈, 이상욱

▶ 전문위원 : 이광현, 염진섭, 석경수, 양규현, 민병우, 박용욱, 정성수, 오종건, 최종혁, 민병현, 이순혁, 백구현, 김려섭(인하의대), 김동철

3. 의료보험위원회(위원장-강남병원 김용훈)

금년도 업무추진 예정 사항 입니다.

- 1) Allograft처리보관 및 삽입비용 추가건
- 2) Bone graft의 삽입비용 추가건
- 3) TPI, Prothrotherapy, IMS 등의 미등재행위 등재건
- 4) 비인정 재료대 파악 : staple, drap 등
- 5) MIPO 등 신기술로 인정 추진건
- 6) Spine hematoma제거비용 추가건 : 기타 RD로 청구
- 7) Spine cage비용추가건 : PLF와 anterior fusion시 가산료 추가청구
- 8) TKR : X ray사진과 포토사진준비, 수술기록지정리, 제거implant사진준비
- 9) THR D/L : 충분한 방어진료(일정기간 이상의 석고고정, 보조구 착용 등)후 재치환술

좋은 의견이 있으시면 언제든지 연락 주시길 바랍니다.

연락은 메일(haengim@kangnamhosp.or.kr)로 해 주시면 됩니다.

▶ 위 원 장 : 김용훈

▶ 위 원 : 이송, 김희순, 백경열

▶ 전문위원 : 김진혁, 소순호(김포), 박원경, 이준모, 김응하, 김주오, 박윤수, 송석환, 박원경, 하대호, 정성택, 장재호(고신의대), 이우석(건양의대)

4. 자동차보험 위원회(위원장-경만호정형외과 경만호)

손보사나 자보분쟁위원회에 대한 의견 그리고 자동차보험 전반적인 문제에 대하여 회원 여러분의 의

견을 기다립니다.

좋은 의견이 있으시면 언제든지 연락 주시길 바랍니다.
연락은 메일(bong244@mail.hid.net)로 해 주시면 됩니다.

- ▶ 위 원 장 : 경만호
- ▶ 위 원 : 노성만, 정인화, 임 영
- ▶ 전문위원 : 성열보, 신원형, 김현철, 김영선, 이지호, 박근호, 김태균, 이우천, 김학선, 양준영, 김지훈(국립의료원), 이진우(연세의대), 오진록(원주의대)

5. DRG 대책위원회(위원장-단국의대 박진영)

최근 DRG에 대한 논의가 활발해지고 이에 대한 연구의 필요성과 더불어 전담 연구기관과의 지속적인 교류가 필요하여 DRG 대책위원회가 독립적으로 발족하였습니다.

DRG의 관심있는 회원 여러분의 참여를 기다리겠습니다. 특히 개원의 선생님은 저희 위원회에 많은 의견을 주시길 바랍니다.
연락은 메일(dipark@chollan.net)으로 해 주시면 됩니다.

- ▶ 위 원 장 : 박 진 영
- ▶ 위 원 : 이춘택, 송영학, 윤준오
- ▶ 전문위원 : 박진영, 문영래, 윤경호, 오주한, 손영진(인제의대), 이종석(원자력병원), 박정호(고려의대), 김승기(대전선병원), 조태준(서울의대), 이근배(전남의대), 김영진(원광의대), 김정렬(전북의대)

6. 보험위원회 홈페이지 이용 안내

보험위원회 홈페이지 여러분의 의견을 듣기 위하여 항상 열려 있습니다.

http://www.kca.or.kr/counsel_index.htm를 클릭하시어 의견 주시길 바랍니다.

좋은 의견과 대안을 기다리고 있습니다.

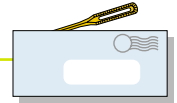


자동차보험 분과위원회

1. 손보사에 대한 의견
2. 자보분쟁위원회에 대한 의견
3. 자동차보험의 문제점에 대하여 의견 수렴

DRG대책 위원회

1. 물리치료 DRG화에 대한 학회의 대응책
2. DRG에 대한 지속적인 연구와 전담연구기관과의 교류



1. 개원을 축하드립니다.

- 1) 이종범 회원 : 1월 11일, 이종범정형외과 (서울시 마포구 도화동 288-5 ☎ 02-704-5152)
- 2) 유양석 회원 : 1월 23일, 본서정형외과 (서울시 구로구 고척동 176-3 ☎ 02-2618-2800)

2. 교인의 명복을 빕니다.

- 1) 김부환 회원 (부산대동병원) 1월 20일, 모친상
- 2) 정성택 회원 (전남의대) 1월 25일, 부친상

Fellow 모집 공고

1. 경희대학교 Adult Reconstruction surgery Fellow 모집

경희의대 정형외과학교실에서는 2003학년도 성인관절 재건술 전임의를 모집합니다.

이 프로그램으로 성인의 고관절, 슬관절 등에 발생하는 관절염에서 시행되는 인공관절술, 관절보존 절골술, 관절경술 등을 연수할 수 있습니다.

- 기 간 : 2003. 3. 1 ~ 2004. 2. 28 (군제대자는 2003. 5. 1 ~ 2004. 4. 30)
- 일 정 : 고관절 연수 (유명철, 조운제, 김강일)
- 연락처 : 김강일 (Tel : 02-958-8373, E-mail : drkim@khu.ac.kr)

교실 소식

1. 포항성모병원 지도 전문의 모집

- 분 야 : spine
- 모집인원 : 1명
- 연 락 처 : 포항성모병원 정형외과 유연식
Tel : 054-289-4568 Fax: 054-281-7556 E-mail: ybw2000@dreamwiz.com

2. 삼성서울병원 7th SME Arthroscopy Symposium

- Date : June 11 ~ 13, 2003
- Venue : Samsung Medical Center, Seoul, Korea
- Featuring

Lectures on Knee and Shoulder Surgeries

Live Surgeries

Knee	Shoulder
Arthroscopic ACL Reconstruction	Arthroscopic Bankart Repair
Arthroscopic PCL Reconstruction	Arthroscopic Rotator Cuff Repair
Arthroscopic Meniscal Repair	Arthroscopic SLAP Repair / Biceps Tenodesis
Arthroscopic Synovectomy	Arthroscopic Posterior Instability Repair
Satellite Workshops : Knee and Shoulder Model, Knot tying	

Luncheon Symposium

- Program Chair : Jin-Hwan Ahn, MD,
Seung-Ho Kim, MD
- Official Language : English
- Early Registration Deadline : May 1, 2003
- Registration site : www.smcarthro.com

관련학회 소식

1. 대한견주관절학회 추계 연수강좌 일정 변경 공고

대한견주관절학회 추계 연수강좌 일정이 2003년 11월 15일에서 11월 29일로 변경되었습니다.
(수부외과학회 연수강좌와 중복되어) 회원들께서는 착오 없으시기 바랍니다.

2. 2003년 AO Resident Course

2003년도 Resident Course를 개최하오니 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

- 일 시 : 2003년 3월 21일 ~7월 5일 (매주 금, 토요일) 예정
(상기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있습니다.)
- 대 상 : 전공의 3년차, Course당 14명씩 총 12 course
총 168명 (선착순)
- 장 소 : 울산대학교 서울아산병원, AO 한국지회
permanent Working Station
- 참 가 비 : 30만원
- 신청마감 : 2002년 2월 28일(목)
- 연 락 처 : program & 참가신청서가 필요하신 분은 아래로 연락 주시기 바랍니다.
AO 한국지회, 정민관
Tel : 02-3010-3535 Fax : 02-487-7656 E-mail : mgcheong@mathys.co.kr
서울아산병원 정형외과 김정재
Tel : 02-3010-3530 Fax : 02-488-7877 E-mail : jikim@www.amcseoul.kr
- 참가비 계좌번호 : 외환은행 175-18-21059-9 (예금주 김정재)

3. 2003년도 대한정형외과학회 및 관련학회 학술대회 일정

학 회 명	추 계	추계 장소	추 계	연수강좌
대한정형외과학회	4월 17~19일	대구 인터불고호텔	10월 16~18일	10월 16~18일
대한견주관절학회	3월 28일	삼성서울병원	11월 29일	11월 29일
대한 ASAMI학회	4월 18일	대구 인터불고호텔	11월 21일	11월 21~22일
대한골관절종양학회	4월 18일	대구 인터불고호텔	11월 21일	11월 22일
대한골절학회	4월 18일	대구 인터불고호텔	10월 15일	×
대한관절경학회	4월 18일	대구 인터불고호텔	9월 19일	추계가 연수

대한정형외과 스포츠의학회	4월 18일	대구 인터불고호텔	×	×
대한족부외과학회	4월 18일	대구 인터불고호텔	×	11월 15일
대한슬관절학회	5월 9일	서울대학병원	11월 14일	×
대한골대사학회	5월 14일	신라호텔	11월 12일	×
대한고관절학회	5월 16일	대구	11월 21일	6월 28일
대한미세수술학회	5월 17일	경북의대 강당(수부동일)	11월 6일	×
대한수부외과학회	5월 17일	경북의대 강당	11월 19일	11월 15~16일
대한척추외과학회	5월 30일	서울아산병원	11월 28일	11월 9일
대한소아정형외과학회	6월 13일	영동세브란스병원	10월 15일	11월 14일
대한정형외과연구학회(기초의학)	×	×	10월 15일	×
대한사이버학회				

CONFERENCE

1. Intercollegiate X-ray Conference(매월 둘째 목요일, 16:30~) : 1, 4, 8, 10월 없음

- 2003년 2월 : 원자력병원 3월 : 서울의대
- 5월 : 인제의대 6월 : 국립의료원
- 7월 : 고대구로병원 9월 : 삼성의료원
- 11월 : 경희의대 12월 : 중앙의대

☎ 교실 사정상 부득이 변경이 필요하시면 연락 주시기 바랍니다.

- 연락처 : Td · (02) 760-2878, 2368,
- E-mail · tjcho@snu.ac.kr

2. Interhospital Orthopedic Conference(매월 첫째 수요일, 18:30~) : 4, 8, 10, 12월 없음

- 2003년 1월 : 제 32차 신촌 세브란스병원
- 2월 : 제 33차 아주대학병원
- 3월 : 제 34차 한양대학병원
- 5월 : 제 35차 이대 동대문병원
- 6월 : 제 36차 한강성심병원
- 7월 : 제 37차 원주의료원
- 9월 : 제 38차 영동 세브란스병원
- 11월 : 제 39차 신촌 세브란스병원

☎ 연락처 : 연세대학교 의과대학 정형외과학교실

Td · 02-361-5649,
Fax · 02-363-1139,
E-mail · os@yumc.yonsei.ac.kr

1. 2003 ISAKOS Congress(International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine)

- 일 시 : 2003년 3월 10~14일
- 장 소 : Auckland, New Zealand
- On-line 등록 : www.isakos.com

2. 2003 International Society for the Study of the Lumbar Spine

- 일 시 : 2003년 5월 13~17일
- 장 소 : Vancouver, Canada
- 초록마감 : 2002년 11월 15일
- 내 용 : 모든 초록을 electric submission 함
- Website : www.issls.org
- E-mail : shirley.fitzgerald@swchsc.on.ca, Phone : 416-480-4833, Fax : 416-480-6055

3. 10th International Meeting on Advanced Spine Techniques (IMAST)

- 일 시 : 2003년 7월 10~12일
- 장 소 : Cavalieri Hilton Hotel, Rome, Italy
- 초록마감 : 2003년 3월 3일 (online으로만 접수 : www.imastonline.com)
- 등록마감 : 2003년 7월 7일

상세한 program은 www.imastonline.com으로 볼 수 있습니다.

Preliminary program brochure를 원하시는 분은 아래 주소로 연락 바랍니다.

상계백병원 석세일 교수

E-mail : seisuk@unitel.co.kr

Tel : 02-3392-1100 Fax : 02-3392-1101

4. 제 3차 태평양-아시아 척추 최소 침습 학회 (3rd PASMISS meeting)

- 일 시 : 2003년 7월 24~26일
 - 장 소 : Hotel Westin Maui, Maui, HAWAI
 - 초록마감 : 2003년 4월 30일
 - 문 의 처 : 경희대학교 정형외과 김기택 교수
- E-mail : ktkim@khmc.or.kr Tel : 02-957-8371 Fax : 02-964-8365

5. SICOT/SIROT Second Annual International Conference Cairo (Egypt)

- 일 시 : 2003년 9월 10~13일
- 장 소 : 이집트, 카이로
- 등록마감 : 2002년 12월 15일
- 초록마감 : 2002년 12월 15일
- 사 무 국 (Conference Secretariat), Cairo AIC 2003 c/o SICOT aishl

Rue Washington 40 - b.9
BE-1050 Brussels, Belgium
http://www.sicot.org Email : info@cairo.sicot.org
Phone : +32 (0)2 648 68 23
Fax : +32 (0)2 649 86 01

- 기 타 : 1st announcement 가 필요하신 분은 SICOT 한국지회로 연락주시기 바랍니다.
서울시 동대문구 회기동 1, 경희의료원 정형외과
SICOT 한국지회
Phone : 02-967-1638 Fax : 02-966-0015 Email : mcycokuh@chol.com

● 학회 홈페이지 소개 (www.koa.or.kr)

2003년도의 회원주소록 database를 만들어, 정형외과학회 홈페이지의 자료실에 올려 두었습니다.
다음의 설명을 참고하시면 program의 사용에 도움이 될 것이니 읽어 보시기 바랍니다.

1. 이 database를 이용하기 위한 computer의 사양

- 1) CPU : 486급 이상
- 2) main memory : 4MB 이상
- 3) OS : win 95, win 98, win 2000, win XP
- 4) software : MS Access 97 또는 MS Access 2000, winzip

2. database의 설치방법

- 1) 정형외과학회 홈페이지에 접속한다.(www.koa.or.kr)
- 2) 회원공간 내의 **자료실**로 이동한다. 만일 ID가 없으면 등록을 선택한 후 본인의 의사면허번호, 주민등록번호를 이용하여 ID와 password를 만들어 둔다.
- 3) 회원주소록 database를 자신의 hard disc로 **download** 받는다.
- 4) **winzip**을 이용하여 압축을 해제한다. winzip이 없으면 www.winzip.com에 접속하여 winzip program을 download 받아 사용한다.
- 5) 만들어진 icon의 이름은 **정형외과학회회원용.mdb**이며 이것을 double click하면 회원의 주소록 program이 작동된다.

3. 사용방법

- 1) 회원 개인의 정보를 찾아 보려면
隋 첫번째 방법
 - **정회원개입기록**을 click하여 open한다.
 - cursor를 상단의 검색(면허번호, 이름)란으로 이동한다.
 - 이름(또는 의사면허번호)를 입력한다(성과 이름은 붙여 쓴다).



- enter key를 누르면 입력한 사람의 개인기록이 나타난다.

隗 두번째 방법

- **정회원개인기록**을 click하여 open한다
- cursor를 상단의 검색(면허번호, 이름)란으로 이동한다.
- 이름을 drop down 한다.
- 가나다 순으로 나타나는 이름중 선택하면 그사람의 개인기록이 나타난다.

隗 세번째 방법

- **회원열람**을 click하여 open한다
- 우측의 scroll bar를 이용하여 필요한 회원의 이름을 찾는다.
- 찾은 이름을 double click 하면 선택한 사람의 개인기록이 나타난다.

2) 각종 위원회의 임원명단을 찾아 보려면

- 각위원회임원을 click한다.
- 활성화된 작은 창에 위원회의 명칭을 입력하는데 대표적인 부분만 입력하면 된다 (eg 학회지편집위원회 는 **편집**이라고 입력한다).
- enter를 누르면 찾으려는 위원회의 위원명이 표시된다.
- 만일 **전체 위원회명단** 모두를 보려면 활성화된 창에 아무것도 입력하지 않은 상태에서 **확인**을 click한다.

3) 특정 수련병원에 근무하는 회원의 명단을 찾아 보려면

- **수련병원 전문의**를 click한다.
- 활성화된 작은 창에 수련병원의 명칭을 입력하는데 대표적인 부분만 입력하면 된다 (eg 순천향대학병원의 전문의를 찾으려면 **순천향**이라고 입력한다).
- enter를 누르면 찾으려는 수련병원의 전문의 명단이 표시된다.

4) 주소록을 이용하려면

- **주소록선택**을 click한다.
- 활성화된 작은 창의 왼쪽에 나열된 것은 누르면 해당 주소록이 뜨는 것이고 오른쪽의 button 들은 필요한 부분만을 선택하기 위한 것이다.
- 예를 들어 지역별 주소록(선택)을 click 한 후 작은 창에서 원하는 지역을 입력하면 해당지역의 회원명단이 표시된다 (eg 강원도 강릉시 **강릉**이라고 입력, 충청북도 **충북**으로 입력한다).

5) 주소라벨을 이용하려면

- 필요에 따라 **일반주소라벨** 또는 **선택형주소라벨**을 click한다.
- 주소라벨은 3×7을 기준으로 작성하였으므로 출력시 적절한 용지를 사용하여야 함. 만일 적절한 용지를 선택하여 사용하였는데도 선이 제대로 맞지 않으면 file **쪽설정**으로 들어가서 쪽설정을 새로 하여줄 필요가 있음.



● 대한정형외과사이버학회 소식 (<http://www.koc.or.kr>)

1. Interhospital X-ray Conference를 동영상으로 제작하여 전시 중입니다.

- 월례집담회 운영위원회(위원장-한양대의 이광현)

전공의 선생님들에게는 유익한 강의로 많은 도움되기를 바랍니다.

지방의 각 대학과 연계되어 시행하고 있는 각종 집담회도 정형외과 전공의 전체를 위하여 사이버공간에 올리고 싶으신 분은 연락을 주시면 감사하겠습니다.



월례집담회 운영위원회에서는 각 대학이 차례로 몇개 주제별로 증례나 강의내용을 싣는 것과는 별도로 서울의 Intercollegic Conference와 Interhospital Orthopedic Conference, 그리고 지방의 지회별로 시행하고 있는 집담회의 내용을 사이버학회의 월례집담회에 적극 유치하기로 하였습니다. 또한 이에 대해 좋은 의견이 있으시거나 운영위원회에 들어오셔서 전공의의 수련과 학회의 활동에 참여하실 분이나 추천하시고 싶은 분은 leegh@hanyang.ac.kr로 연락 주시면 감사하겠습니다.

회원 여러분의 많은 관심을 부탁드립니다.

○ 기타 문의 사항이 있으신 분은 아래로 연락주시기 바랍니다.

- ▶ 월례집담회 운영위원회 : 위원장 이광현(leegh@hanyang.ac.kr)
- ▶ 운영위원 : 고상훈(대진의료원), 박종범(가톨릭의대), 민병우(계명대의대), 송석현(가톨릭의대), 오종건(이화대의대), 원예연(아주대의대), 이우천(인제의대), 문성환(연세의대), 김학선(연세의대), 하대호(원광대의대), 김정렬(전북대의대)

2. 교육용 동영상을 제작 원하시는 분은 연락바랍니다.

- 동영상강의실 운영위원회(위원장-서울의대 이지호)

동영상 강의실에서는 각종 수술 수기에 대한 교육 동영상 자료를 만들 예정입니다.

그 첫 대상으로 thoracic vertebral pedicle instrumentation과 posterior vertebral resection, 두 가지 수술 수기에 대하여 동영상으로 제작할 예정입니다.

앞으로 지속적으로 교육용 동영상을 제작하여 인터넷에 올리고 소정의 금액을 신용카드나 핸드폰 결재를 하여 그에 대한 일정 액수를 저자에게 지불할 예정입니다. 관심 있는 분들의 연락을 기다리겠습니다.





또한 인터넷 생중계로 방영된 대한정형외과 제 46차 추계학술대회를 대한정형외과 사이버학회 홈페이지에서 동영상으로 관람하실 수 있습니다. 학회 홈페이지의 인터넷 생중계 아이콘을 클릭하면, 추계학술대회 시간표에 따라 해당 연제의 동영상을 시청하실 수 있습니다. 원하시는 연제를 자유롭게 시청하시고, 건의 사항이나 인터넷 방송의 발전과 활성화를 위해 문제점과 개선 방향에 대해 많은 회원분들의 의견을 부탁드립니다.

그리고, 지난 여름에 시행하여 좋은 성과를 거두었다고 생각된 동영상 파일 다루기 강좌를 지속적으로 개최할 예정입니다. 보다 나은 동영상 강의의 contents를 개발하기 위하여 동영상에 관한 주제를 각종 주제를 선정하여 이를 전문가 선생님께서 강의를 듣고, 이 강의는 다시 동영상으로 홈페이지에 올려서, 정형외과 영역에서 필요한 컴퓨터 활용에 관한 각종 최신 정보를 회원분들과 공유하고자 합니다. 회원 여러분들이 알고 싶어하시는 것을 중심으로 이런 강의를 지속적으로 개최할 예정이며, 강의 내용은 동영상으로 학회 홈페이지에도 올려서 모든 회원분들이 보실 수 있도록 하겠습니다. 관심 있으신 분들의 많은 조언과 참여를 부탁드립니다, 원하시는 강의가 있으시면 의견 주시기 바랍니다.

○ 기타 문의 사항이 있으신 분은 아래로 연락주시기 바랍니다.

- ▶ 동영상강의실 운영위원회 : 위원장 이지호(jiholee@bm.co.kr)
- ▶ 운영위원 : 박진영(단국의대), 문영래(조선의대), 서승우(고려의대), 손영진(인제의대), 오주한(서울의대 보라매병원), 손영진(인제의대), 윤경호(경희의대), 염진섭(울지의대), 석경수(경희의대), 박정호(고려의대), 이종석(원자력병원)

3. Intercollege X-ray Confernce 를 동영상으로 제작 전시 중 입니다.

- 증례토의실 운영위원회(위원장-국립의료원 김웅하)



사이버학회 증례토의실에서는 각 분야별 흔히 접하는 질환과 추가된 최신 지견 대해 사이버 상에서 증례를 통한 강좌를 시행하려고 합니다.

각 세부 분야 별 질환을 선정하여 특정 질환의 증례와 함께 리뷰를 토론위원님께 위촉하여 게재할 예정입니다. 기존에 시행하던 증례에 대한 사이버상의 토론토 회원 여러분의 적극적 참여로 활성화 되기를 기대합니다. 임상에서 치료에 어려웠던 증례나 흥미있는 증례, 희귀한 증례, 교육적인 증례 등등 소개하여 경험을 나누는 장을 활용하시길 바랍니다.

치료방법 결정이 어려운 증례를 무기명으로 올려서 다른 선생님의 의견을 들어 보실 수 있습니다. 간단한 병력과 이학적 소견 그리고 사진만 보내 주시면 됩니다.

귀 병원의 증례도 올리시려면 증례등록 사이트에 가셔서 3가지 방법 중에 한 가지를 택하실 수 있습니다. 많은 활용을 바랍니다.

- 1) 대한척추외과학회 경추연구회 연수강좌 동영상 : 전국적 집담회가 많이 열리는 것으로 알고 있



으나 공간적 제약으로 참여가 어려운 점을 생각하면 바람직한 것으로 생각됩니다. 여러 문제가 있으나 해당 병원의 협조를 얻어 시행하도록 하겠습니다

- 2) 무지외반증의 수술 동영상 : 콘텐츠의 확충을 위해 참여자를 늘리는 방안으로 기왕의 증례토의실 토론자분 외에 참여하실 분들을 더 위촉하기로 하였습니다. 각 수련 병원급이상에서 많은 지원을 바랍니다.

▶ 토론위원 : 구경희(경상의대), 김기택(경희의대), 김인권(애항원), 박윤수(성균관의대), 박태수(한양의대), 박희전(원주기독), 송경원(한림의대), 서재곤(성균관의대), 이수용(원자력병원), 이수희(울산의대), 이우천(인제의대), 이종명(국립의료원), 전재명(울산의대), 전창훈(아주의대), 정진엽(서울의대), 조우신(울산의대), 태석기(중앙의대)

- 3) 대학별 종합병원별 돌아가며 증례토의실을 개최하여 수련의 대상 교육적 효과가 높은 증례를 간단한 요약 설명과 곁들여 올리고 1년에 걸쳐 누적 등록이 가능하게 하여 콘텐츠 확보의 방안이 될 수 있겠습니다. 여러병원의 적극적 참여를 바랍니다.

- 4) 시상제도 : 연간 결산으로 적극적으로 참여하신 우수 토론자와 병원에 시상제도를 도입하기로 했습니다.

隗 기타 문의 사항이 있으신 분은 아래로 연락주시기 바랍니다.

▶ 증례토의실운영위원회 : 위원장 김응하(eungha@unitel.co.kr)

▶ 운영위원 : 김지훈(국립의료원), 김려섭(인하의대), 나화엽(분당제생병원), 조규정(인하의대), 박윤수(성균관의대), 선승덕(선정형외과), 이규열(동아의대), 이근배(전남의대), 정성수(성균관의대), 조태준(서울의대), 이순혁(고려의대), 이진우(연세의대), 오진록(원주의대)

4. 제 3차 대한정형외과사이버학회 추계학술대회를 잘 마치게 해주시어 감사 합니다.

- 학술대회 운영위원회(위원장-충남의대 황득수)

제 3차 대한정형외과 사이버 학술대회를 앞으로 다음 학술대회가 열리기 전까지 계속하여 전시를 할 예정 이오니 언제든지 시간이 나시면 들려 주시길 바랍니다.

오시는 방법은 사이버 학회(www.koc.or.kr)에 접속하셔서 학술대회 배너를 클릭하시거나, 직접 사이버 학술대회 Homepage(<http://www.cnuh.co.kr/cyberos>)에 접속하시면 됩니다.



隗 기타 문의 사항이 있으신 분은 아래로 연락주시기 바랍니다.

▶ 학술대회운영위원회 : 위원장 황득수(dshwang@cuvic.cnu.ac.kr)



- ▶ 운영위원 : 이준모(전북의대), 민학진(강남병원),
이상욱(대구가톨릭), 양준영(충남의대),
장재호(고신의대), 김현우(연세의대),
정성택(전남의대), 김태균(원광의대),
이우석(건양의대), 박종석(순천향의대),
김승기(대전선병원)



5. 외국 소개하는 사이트 안내

사이버학회 홈페이지에 회원 여러분의 소속 병원이나 외국을 소개하는 사이트를 만였습니다. 각 의국의 업적을 홍보하고 소개하는데 유익하리라 사료됩니다. 현재 웹상에 올려진 내용도 좋습니다.

홍보를 원하시는 분은 원광의대 심대무(ossim@wonkwang.ac.kr) 총무에게 메일 주시길 바랍니다.

● 출간 소식

1. 정형외과 개정판(제5판) 출간

정형외과학(교과서)이 제4판 이후 6년만에 전면개정과 150페이지 증면으로 개정 발간되었습니다. 구입을 원하시는 회원께서는 최신의학사(Td : 02-2263-4723 ~ 5)로 연락주시면 발송하여 드리겠습니다. 대량 구입을 하시는 교실에는 본학회 교과서편찬위원회에서 20권당 1권을 기증하기로 하였습니다. 회원여러분의 많은 협조 부탁드립니다.

- 가 격 : 40,000원



2. 정형외과용어집 개정판 공지

정형외과용어집이 10여년만에 개정판으로 발간되었습니다. 1집은 230여 페이지의 분량이었으나 개정판은 1,000여 페이지의 영·한으로 정형외과학, 의학용어집, 정형외과용어집의 용어를 기본으로 하였습니다.

구입을 원하시는 회원께서는 아래 구좌로 입금후 학회사무실(Td : 02-780-2765 ~ 6)로 연락주시면 발송하여 드리겠습니다.

- 가 격 : 25,000원
- 예 금 주 : 대한정형외과학회
- 서울은행 : 23701-0910401



3. 흔히 보는 정형외과 질환 62

일반의사도 쉽게 이해하고 읽어 볼 수 있는 대표적인 정형외과 질환을 소개한 책자가 출간되었습니다. “흔히 보는 정형외과 질환 62”라는 제목의 이 책은 전남의대 노성만 교수 등 17인이 공동 집필하였으며, 방대한 정형외과 질환 중 정형외과의가 흔히 접하는 대표 질환 62개를 선정하여 도해와 사진



중심으로 쉽게 이해할 수 있도록 집필되었습니다. 의학도, 일반의 외에도 시간에 쫓기는 전문의들이 가까이 두고 전체적인 개략 뿐만 아니라 최신 지견 습득에도 도움을 줄 수 있을 것으로 기대됩니다.

- 저 자 : 노성만, 정재윤, 문은선, 송은규
- 가 격 : 35,000원
- 출 판 사 : 군자출판사 (Td : 02-762-9194)



4. 소아정형외과학 요람 (제2판) 출간



소아정형외과학 요람이 96년 초판 발행 이후 6년만에 개정 발간되었습니다. 그동안 새롭게 발표된 문헌들을 토대로 최신지견을 담았으며, 특히 척추와 사지의 발행과 성정에 대한 내용을 추가하였습니다. 또한 최근 빠르게 발전하고 있는 세포-분자생물학적 지식을 바탕으로 골격계의 대사 작용, 유전성 질환, 대사성 질환 등의 최신 지견을 보완하였습니다.

간결하면서도 알찬 내용을 담은 synopsis를 지행하였으며, 고년차 전공의 공부책으로, 외래나 병실의 quick reference로 나아가 seminar 준비나 논문 쓰기의 길잡이로 활용되기를 기대합니다.

- 저 자 : 이덕용, 최인호, 정진엽, 조태준
- 가 격 : 70,000원
- 출 판 사 : 최신의학사 (Td : 02-2263-4723)

5. 당뇨병성 족부질환 발간

‘당뇨병성 족부질환’이란 제하에 을지의과대학교 족부정형외과 이경태 회원 등이 이 분야 전문가 16인과 공동 집필한 이 책은 크게

▶ 당뇨병성 족부 질환의 기본학, 임상양태, 치료방법, 예방 등 4장으로 구성되어 있습니다.

- 가 격 : 35,000원
- 구입문의 : 최신의학사 (Td : 02-3272-7092)



6. 족부외과학 발간

족부외과학 교과서가 발간되었습니다. 족부 및 족관절 질환과 외상에 관하여 총체적으로 집필한 책이며, 질환의 발생 기전과 병태생리 및 치료의 기본적인 방침, 수술 기법 등에 대하여 기술하였습니다.

- 저 자 : 이우천, 정문상
- 가 격 : 35,000원
- 구입문의 : 군자출판사 (Td : 02-762-9194)



7. 손의 기능과 해부 출간

손의 해부학교과서가 발간되었습니다.

많은 문헌수집을 비롯하여 선명한 사진과 천연색 도해로 알기 쉽게 설명한 300여 페이지 해부학 책으로 손의 기능, 손의 발생과 발육, 표면해부학, 심부 해부학 등 4장으로 구성되어 있습니다. 수부전반의 기능해부에 대한 기초적이고 포괄적인 단행본으로 의대생과 수부외과 그리고 수부재활에 관여하는 분들을 대상으로 하고 있습니다.



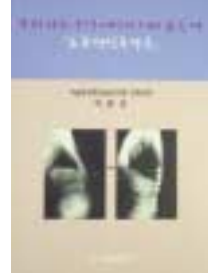
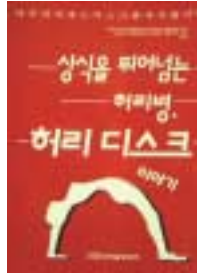
- 저 자 : Uda Yasuo
- 역 자 : 김풍택
- 가 격 : 35,000원
- 구입문의 : 경북대학교 출판부
전화 : (053) 950-6743, Fax : (053) 953-4692
- 은행계좌 : 조흥은행 801-01-005307, 예금주 (경북대학교 출판부)



8. “상식을 뛰어넘는 허리병, 허리디스크이야기”, “요부변성후만증” 발간

울산의대 서울중앙병원 이춘성 회원이 2권의 책을 발간하였습니다.

“상식을 뛰어넘는 허리병, 허리디스크이야기”는 일반인을 대상으로 허리디스크와 허리질환들에 관해서 궁금해하는 사항들을 깊이있게 다루면서, 독자들이 허리 질환 전체를 이해하는 시야를 갖도록 하였습니다. “요부변성후만증”은 정형외과 전공의, 전문의, 척추를 전공하는 의사들은 물론, 척추를 전공하지 않은 여러 임상과의 의사들, 의과 대학생들을 대상으로 그동안 잘 모르고 지냈던 독특한 질병을 소개함과 동시에, 그간의 저자의 연구를 정리함으로써 다른 의사들의 척추의 시상만곡의 이해와 연구에 도움을 주고자 하였습니다.



- 가 격 : 요부변성후만증 - 20,000원
(군자출판사 : 02-762-9194)
- 상식을 뛰어넘는 허리병, 허리디스크이야기 - 18,000원
(한국학술정보 : 031-908-3181)

9. “최신 골절 및 탈구학” 발간



골절 및 탈구에 대한 최신 지견을 많은 그림과 방사선 사진을 망라하여 전공의나 전문의들에게 이해 쉽게 재교정판을 냈습니다. (2001년 3월 20일 제 2판 2쇄)

- 저 자 : 박명식(전북의대)
- 감 수 : 노성만(전남의대)
- 출 판 사 : 고려의학 (Tel : 02-765-0333)

10. 관절클리닉

주정형외과위원의 주의탁 원장이 일반인들이 생활속에서 알아야하는 기본적인 의학상식과 조연 그리고 운동의 중요성과 각종 관절염 및 치료에 대해 알기 쉽게 서술한 ‘닥터주의 관절클리닉’을 펴냈으며 책수입금은 만례재단에 기증하기로 하였다.

- 구입문의 (학회사무실)

