

정형외과학회소식

Newsletter of the Korean Orthopaedic Association

대한정형외과학회 회장 : 이광진 이사장 : 강기서 총무 : 이한준

제 216호 January 2008

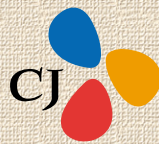
Balancing *Efficacy & Safety*

- 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)

각종위원회 소식
관련학회 및 국내학술회 소식
교실 소식
모집 공고
회원 동정
CONFERENCE
국제 학술회 소식
대한 정형외과 사이버 학회 소식 (<http://www.koc.or.kr>)
출간소식



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, 고객센터 080-700-8802 (고객지원실), 02-726-8748, 8795 (제품 담당자)

류마티스 관절염, 퇴행성 관절염, 요통증, 수술후/외상후/발치후의 소염진통, 건관절 주위염, 경관완 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.



의학 교육

김 풍 택 (경북대학교병원)

어느 통계 자료에 의하면, 의사가 되기 위해 요구되는 지식의 양은 5년에 두 배 이상이 된다고 한다. 결국 현재의 의학생은, 나의 기억하고 있는 양의 열 배 이상이 필요하다고 볼 수 있다. 또한 이것은 학생 교육뿐만 아니고, 수련의 교육에 있어서도 마찬가지이다. 평범한 저는 학생시절에도 수련의 시절에도 '이렇게 많이 외우지 못해요...' 라고 울상을 하면서 교과서를 보고 있었다. 그것의 열배 이상, 어떻게 생각해도 도저히 이해되기 어렵다.

이와 같은 지식 편중 스타일의 공부에는, 기본적인 임상 능력의 기량이 몸에 익히지 못하게 된다. 생물학적 측면이 외에도 더욱 중시되는 환자와 의사 사이의 의사소통에 있어서 응용되지 못하는 경우가 많다. 그리고 그 교육의 주체가 가르치는 쪽에 있으므로 배우는 쪽의 motivation이 적다는 문제가 있다. 그러나 의학계의 풍조에는, 전문적인 지식을 갖는 specialist를 교육하는 것을 정당하게 보고, primary care를 가볍게 보는 경향이 있다.

최근의 새로운 의학 교육 기법으로서, PBL (problem based learning tutorial), OSCE (objective structured clinical examination), MCQ (multiple choice question) 장기 계통별 종합 curriculum이 거론된다. 우리들은 저학년에서 기초 의학을 공부하고, 임상의학에서 각과별로 질환을 보는 학문 분야 기반형의 curriculum에 친숙해 있으나, 장기 계통별 종합 curriculum은 기초와 임상 의학을 통합하게 된다. 예를 들면 해부 실습의 장소에서 수부의 신경, 건의 기능에서부터 건전이 및 이행 수술까지 설명하여 수술을 시행하는 경우가 있다. MCQ는 다지 선택식 문제이다. 임상상의 판단은 결코 OX가 아니고, 소견을 종합하여 가장 적당한 것을 판단한다.

MCQ에서는 100% 거짓, 100% 진실의 암기를 물어보는 문제가 아니고, 지식을 통합하여 가장 가능성 있는 선택 사항을 정답으로 하는 임상적 사고 과정에 가까운 문제가 되어야 한다. OSCE는, 표준 모의 환자와의 임상의료 면접, 신체 진찰에서 환자에 대한 태도 (환자 중심의 의료가 되어 있음), 의학적 지식/수기를 포괄적으로 평가하는 것이다. PBL tutorial은 환자가 갖고 있는 병력에서 문제점을 도출하여, 이것을 학습하는 방법으로, 많은 대학에서 채용되고 있다.

앞에서 기술한 바와 같이 오늘날의 의학 지식은 암기 가능한 양을 능가하고 있고, 어떻게 하여 필요한 정보를 어떤 source에서 뽑아내는가가 중요한 능력이다. 또한 무엇보다 학습자의 motivation을 유지 가능하게 하는 이점이 있다.

이와 같은 의학 교육 수단도 미국에서 시작되어, 보다 좋고 효율적인 교육을 목표로 토론되어 한국에 도입되게 되었다. 그러나 많은 문제가 산적해 있는 것도 사실이다. 의사 국가시험의 문제 (지식을 요구하는 문제가 많음), 교수진의 문제 (교육에는 많은 노력과 시간을 필요로 하는 데도 불구하고 연구업적으로 평가되지 못함) 등이 있다.

정형외과를 교육 담당하는 사람으로, 그 사이 교육에 관한 workshop에 참석하여 얻은 것을 기술해 보았다. 임상 의사로서는 임상, 학회 활동에 비교하여, 자칫하면 경시되기 쉬운 의학 교육을 이번 기회에 한번 생각해 볼 수 있다면 다행한 일이다.



성공률을 높이려면

이 춘 성 (서울아산병원)

지난 9월 스코틀랜드의 에딘버러에서 열린 ‘측만증 연구학회(Scoliosis Research Society)’에 다녀 왔다. 이 학회는 척추 분야에서 가장 권위 있는 학회이다. 4일간의 학회 행사 가운데 가장 관심을 끄는 프로그램은 ‘올해의 기념강연’이다. 이 강연은 1960년대 초반 척추수술용 기계를 처음 사용한 미국의 해링턴 선생을 기려 ‘해링턴 초청 강연(Harrington Guest Lecture)’이라고도 불리운다. 매년 세계적인 척추 대가 가운데 한 사람을 선정하여 강연을 듣는데, 선정된 분은 자신의 성장 과정, 업적, 인생 철학 등을 담담하게 들려줌으로써 전세계에서 모인 척추외과 의사들에게 감동을 주곤 한다.

올해는 영국의 딕슨(R.A. Dickson) 선생이 선정되었고 강연 제목은 “나캠슨 선생을 회상하며”였다. 딕슨 선생이 자신의 이야기를 들려주리라는 예상을 깨고 작년에 타계한 스웨덴의 척추 대가인 나캠슨(Alf Nachemson) 선생의 이야기를 하는 것이 좀 의아했다. 나캠슨 선생은 근거중심의학 고집스럽게 주장한 원칙주의자로 유명했다. 어떤 치료법도 과학적인 검증 과정을 거치지 않았다면 절대 인정해서는 안 된다는 것이다. 새로운 치료법을 영성한 논리로 주장하던 의사들은 험프리 보가트를 닮은 나캠슨 선생의 날카로운 질타에 찔찔 매곤 했다. 딕슨 선생은 올해의 강연 자리에서 자신이 돋보이는 대신 절친한 친구였던 나캠슨 선생을 회상함으로써 과학적인 검증과 근거중심의학의 중요성을 재삼 강조한 것이다.

딕슨 선생 강연의 클라이맥스는 레이저디스크 수술의 높은 성공률을 접한 나캠슨 선생의 반응을 소개할 때였다. 몇년 전 어느 학회에서 자신의 바로 앞 연자가 레이저디스크 수술로 90% 이상의 성공률을 얻었다고 발표하자 흥분한 나캠슨 선생은 예정되었던 자신의 강의를 취소하고 대신 수술 성공률의 문제점을 지적하는데 강의 시간 전부를 할애했다고 한다. “남자들이 소변을 볼 때 소변기 밖으로 새지 않고 소변을 보려면, 즉 소변기 안으로 보는 소변을 보는 성공률을 높이려면 변기 한 가운데 사담 후세인의 얼굴이나 파리를 그려 놓으면 된다. 사람들은 의도적으로 그 그림을 겨냥하여 소변을 보기 때문에 소변기 밖으로 소변이 썰 가능성은 줄어들고 따라서 성공률은



높아진다. 수술의 성공률도 마찬가지다. 누구나 성공률을 높이려는 의도를 가지면 얼마든지 높일 수 있다.” 딕슨 선생이 故人이 된 나캠슨 선생의 이 에피소드를 들려주는 순간 올해의 기념 강연장은 웃음바다가 되었다. 레이저디스크 수술과 이 수술의 높은 성공률에 대한 구미(歐美)의 주류 척추외과 의사들의 냉소적인 시각을 생생하게 느낄 수 있었다.

척추 분야는 의학의 여러 분야 가운데 새로운 수술법이 가장 활발하게 개발되는 분야이다. 하지만 새로운 방법들이 빈번하게 개발된다는 사실이 항상 바람직한 것은 아니다. 기존의 방법들에 문제가 많다는 것을 의미하는 한편 새로운 방법을 시도하는 과정에서 생길 수 있는 시행착오는 고스란히 환자의 몫이 되기 때문이다. 한때 우리나라에서 유독 기승을 부리며 환상적인 치료법으로 마스크를 장식하던 레이저디스크 수술은 어느새 시들해진 것 같다. 대신 또 다른 새로운(?) 치료법인 ‘5~10분짜리 디스크수술’이 그 자리를 차지하는 코미디 같은 현상이 벌어지고 있다. 과학적이고 철저한 검증 과정을 거친 치료법만이 사용되어야 한다는 너무나도 당연한 상식(常識)이 무시되는 우리 의료현장의 단면을 엿볼 수 있다.

각종위원회 소식

1. 영문학회지편집위원회

“대한정형외과 학회 영문학회지 출간에 관한 당부의 말씀”

대한정형외과학회 회원님께

대한정형외과학회의 발전을 위해 많은 노력을 하여 주시는데 많은 감사를 드립니다.

대한정형외과학회에서는 학회의 비약적인 발전을 위해서는 학회의 잡지가 SCI에 등재되어야 한다는 목표를 가지고 학회의 공식 잡지로서 영문판 International Journal of Musculoskeletal Surgery 를 발간하려고 합니다. 기존의 영문 잡지인 Journal of Musculoskeletal Surgery 가 있었지만 여러 가지의 이유로 폐간을 하기로 결정을 하고 새로운 체제로 발간하기로 결정을 하였습니다.

대한정형외과학회의 발전에 가장 중요한 영문잡지의 SCI 등재의 성공 여부는 무엇보다도 학회에 소속된 회원들의 참여도에 따라 결정이 될 것입니다. 즉 얼마만큼 적극적으로 회원들이 투고를 하여 주는 지가 성공에 가장 중요한 사항일 것입니다. 이를 위해 학회의 집행부와 영문학회지의 정문상 편집위원장을 비롯한 모든 편집위원들이 자발적으로 적극 참여를 하고 있습니다.

영문학회지는 일년에 4회 출간을 할 예정이며 한권에 대략 15편 정도의 논문을 실을 예정입니다. 따라서 이를 위해서는 심사로 게재 거부 되는 논문을 감안한다면 최소한 일년에 약 100편의 영문 논문 투고가 지속적으로 이루어져야 영문학회지가 성공할 수 있을 것이라 판단이 됩니다.

투고를 활성화 하기 위해 학회에서는 많은 노력을 하고 있습니다. 먼저 학회에서는 전문 영문번역사를 고용을 하여 한글로도 투고를 가능하게 하여 영문 작성에 많은 시간과 노력을 소비하는 것을 경감하도록 하였습니다. 또한 지도전문의 자격점수와 전공의 논문시험 점수를 국내학회지에 준하려고 합니다. 그 밖에 학술상에도 영문학회지의 논문을 적극 반영할 것이며 영문학회지에 채택된 논문에는 학회에서 50만원씩의 격려금도 주려고 합니다.

학회의 발전을 위해서는 국문과 영문 두 잡지 모두의 성공이 중요합니다. 이를 위해서는 학회 회원들 모두가 영문학회지를 위한 적극적인 투고가 무엇보다도 중요합니다.

다시 한번 학회를 위해 노력하시는 선생님께 감사를 드리며 새해에도 건강하시고 복 받기를 바랍니다.

대한정형외과학회 영문학회지 편집위원장 정 문 상

※ 새로운 영문 학회지(International Journal of Musculoskeletal Surgery)에의 논문 제출과 심사는 on-line submission 홈페이지를 통해서만 이루어집니다. 홈페이지 주소는 <http://ijmss.com> 와 <http://ijmss.co.kr> 입니다. 논문 투고 규정은 아래와 같으며 저자의 계정 작성 및 투고 방법은 홈페이지 우측 상단의 'help' 배너를 클릭하시면 자세히 설명되어 있습니다. 기타 궁금한 사항은 간사(유원준 yoowj@snu.ac.kr)에게 문의하시기 바랍니다.

INSTRUCTIONS TO AUTHORS

1. SCOPE

The International Journal of Musculoskeletal Surgery, the official English language journal of the Korean Orthopaedic Association, is an international, peer-reviewed journal that covers all orthopedic fields. The journal aims to promote communication of orthopedic problems and advance patient care. All manuscripts should be creative, informative and useful for the diagnosis and treatment of orthopaedic conditions. Submitted articles must be previously unpublished and not be under consideration for publication elsewhere. Manuscripts in the following categories are published: original articles, invited review articles, case reports, editorials and letters to the Editor. Redundant or duplicate publication of the paper will be possible only when it complies with the Uniform Requirement for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals [Ann Intern Med 1997;126:36-47].

2. LANGUAGE

All manuscripts should be written in English.

3. SUBMISSION OF MANUSCRIPT

- Manuscript submission is only available through the on-line manuscript submission center at <http://ijmss.com> or <http://ijmss.co.kr>.
- All manuscripts should be submitted as a MS-Word file. The manuscripts will be converted into PDF files on the site. Authors should check the converted files before completion of submission. Each figure should be labeled and submitted as a separate file. Refer to the section entitled Illustrations for figure format requirements.
- All authors must sign and scan a copy of the Journal's "Financial Disclosure and Copyright Transfer" form that is available on the on-line submission page and submit it at the time of manuscript submission.

4. PEER REVIEW

The papers will be peer-reviewed by two members of the editorial board with credentials in the orthopedic field. The Editor takes the final decision on the acceptance of a reviewed paper.

5. PREPARATION OF MANUSCRIPT

An article should consist of:

A. TITLE page

B. ABSTRACT

C. INTRODUCTION

State the background or problem that led to the study, the hypothesis and the purpose of the study. The purpose of the study should be systematically presented in a cohesive and logical manner.

D. METHODS

The institutional review board (IRB) approval should be stated. Describe the study design (prospective or retrospective, inclusion and exclusion criteria, duration of study) and the study populations (demographics, lengths of follow-up). Explanation of the experimental methods should be concise but sufficient for replication by qualified investigators.

E. RESULTS

This section should include detailed report on the data obtained during the study. All data in the text must be

consistent throughout the manuscripts, including any illustrations, legends, or tables.

F. DISCUSSION

In this section, the data should be interpreted succinctly to show whether they affirm or refute the hypothesis. Discuss elements related to the purpose of the study and clarify your thoughts that support the conclusion by referring to the relevant literature while avoiding historical facts, book content and other irrelevant information. Weakness and limitation of the study should also be included.

G. ACKNOWLEDGEMENTS

H. REFEFENCES

I. FIGURE LEGENDS

6. AUTHOR CHECKLIST

Authors are required to submit their manuscript after going through the following checklist. Any manuscript that does not conform to the following requirements will be considered inappropriate and may be returned to the author.

A. GENERAL REQUIREMENTS

- All manuscripts must be submitted on A4 paper (21x30 cm), double spaced with margins of 3 cm on all sides. The text should be typed in 10-point font. If the long term follow-up is needed given the scope of the study, it should be over two years.
- All pages should be numbered from the abstract.
- The manuscript must not contain author's name or any information on the institution for the blinded peer review.
- Measurements should be presented in accordance with the International System of Units (SI).
- Abbreviation should be minimized. When necessary, spell out the full term at the first mention in the text, add the abbreviation in parenthesis, and use the abbreviation thereafter.
- To cite a reference with an author in the text, list the author's name like Brown¹⁾. For references with two authors, list both names in the citation like Brown and Copper²⁾. For three and more authors, use et al. like Brown et al³⁾. The period (.) comes after any citation number. The number punctuates a sentence. Example: - described³⁾. (O) -described.³⁾ (X)
- If two or more citation numbers are used, each number is followed by comma(,) and the parenthesis is closed. Example: Chapman^{1,2,7)} Boyes¹⁻³⁾

B. TITLE PAGE

- The title page should contain the full title of the paper, names and institutional addresses of all authors. In case authors of different institutions held a joint research, the institution where the work was carried out should be presented first, and individual departments and institutions should be listed in the order in which authors' names are mentioned in the numerical citation. At the lower part of the page are the name, address, e-mail address, telephone and fax numbers of the author responsible for correspondence. Any potential conflict of interest should be disclosed. The title should be expressed briefly, clearly and concisely. It is not necessary to use the expression like "clinical research on - ", or "the study on - ".

C. ABSTRACT

- Each paper should be preceded by an abstract not exceeding 350 words. The abstract should be divided into the following sections.
 - 1) Purpose: The main purpose of the study should be described briefly and concisely in one to two sentences. The purpose should be identical to those shown on the title page and introduction section.

- 2) Methods: Basic procedures conducted to fulfill the purpose of the study should be described in detail. It should be explained how data is obtained and analyzed and how research bias is adjusted.
 - 3) Results: The main results of observation and analysis should be presented in a logical manner along with specific data obtained from experiments.
 - 4) Conclusion: The conclusion derived from the results should be described in one to two sentences, and the content should fully support the purpose of the study.
- Abbreviations and references are not allowed. References can't be cited.
 - Under an abstract, there should be key words (maximum 5 words) listed in order of anatomical name (illness), diagnosis, and treatment. For instance, the key words will be in the following order - femoral head, avascular necrosis, core decompression - for a paper entitled, "Core decompression for the treatment of avascular necrosis of the femoral head".

D. REFERENCES

- The references should be numbered according to the order of citation in the text (not alphabetically).
- All references must be cited in the text.
- Any non-published materials or personal communications should not be included in the list of references.
- References to journal articles should conform to the journal title abbreviations used in Index Medicus.
- List names of all authors when six or less. When seven or more, list only the first three names and add et al.
- Author names consist of surname followed by initials.
- Examples of references are as follows:
 - 1) Journal article
 1. Hong KD: Treatment of the tibial fracture. J Korean Orthop Assoc, 11: 112-118, 1972.
 2. Fountain SS, Hamilton RD, Jameson RM: Transverse fracture of the scrum. A report of six cases. J Bone Joint Surg Am, 59: 486-489, 1977.
 - 2) Supplement
 1. White GC, Robers HR: The treatment of factor VIII inhibitors-a general overview. Vox Sang, 70(Suppl 1): S19-S23, 1996.
 - 3) Book
 1. Aegerter E, Kirkparick JA: Orthopedic diseases. 14th ed, Philadelphia, WE Saunders Co: 112-115, 1975.
 - 4) Part of a book
 1. Chandler HP: Operative rehabilitation of the total hip patient. In: Stillwell WT ed. The art of total hip arthroplasty. 1st ed. Orlando, Grune & Straton Inc: 371-401, 1987.

E. TABLES

- Each table should be numbered sequentially with Arabic numerals and given a brief title. Use capital letters for the first word of the title except for articles, prepositions and conjunctions.
- Tables should be numbered in the order in which they are mentioned in the text.
- If an abbreviation is used in a table, it should be defined in the endnotes after a table.
- The symbols can be used in the following order: *, †, ‡, \$, ||, ¶, **, ††, ‡‡. Each symbol must be defined in the endnotes.
- Tables should be understandable and self-explanatory without references to the text.

F. ILLUSTRATIONS

- The papers accompanied by unclear photographic prints can be rejected.
- The name of image file should match the figure number, such as Fig 1.eps. If there are two or more photographs for the same figure number, each Arabic numeral is followed by an English alphabet. Example: Fig 1A, Fig 1B

- Illustrations must be in TIFF, EPS, or PPT format (not JPEG nor GIF). Do not embed images into the text file. Figures may be halftone photographs or line-art drawings. Color images will be accepted only where it is essential. Remove any writing that could identify the patient.
- When using a digital camera, set the resolution to a minimum of 300 ppi (pixels per inch), and set the size of the image to 5 × 7 in (127 × 178 mm).
- Color and grayscale images, such as radiographs, must have a minimum resolution of 300 dpi, and line-art drawings must have a minimum resolution of 1200 dpi.
- Any illustrations previously published should be accompanied by the written consent of the copyright holder.
- Each figure should be prepared in a separate file (e.g. Fig 1.eps).

G. FIGURE LEGEND

- Illustrations should be numbered in the order in which they are mentioned in the text (e.g. Figure 1).
- Each illustration have a brief and specific legend, and they should appear on a separate manuscript page after the references.
- Staining technique used should be described. Photomicrographs with no inset scale should have the magnification of the print in the legend.

7. Other types of manuscripts

All other types of manuscripts should also meet the abovementioned requirements.

A. Review articles

Review articles should focus on a specific topic. The publication of those articles will be decided by the Editor.

B. Case reports

Case reports should be divided into the following sections.

- Abstract: Abstract should not exceed 150 words. It should be written in one paragraph, meaning that introduction, materials and methods, results and conclusion section are not divided.
- Introduction: The reason for reporting the case should be stated in a clear and cohesive manner. It’s not necessary to put the word “introduction”.
- Case repot: It should include relevant elements such as history and treatment of the case.
- Discussion: Discussion should center around the case by referring to the narrowly-focused literature.
- References: References should not exceed 10.

C. Letters to the Editor

The journal welcomes readers’ comments concerning articles published recently in the journal or certain orthopedic topics your peers might be interested in. Selected letters to the Editor will be published in the print.

2. 보험위원회

- 위원장 : 김명구 (인하대학교병원)
- 간 사 : 손종민 (성모자애병원)

– 1월 보험소식 –

국민건강보험법 시행령 제24조 제2항 및 국민건강보험 요양급여의 기준에 관한 규칙 제8조 제2항 내지 제4항, 제9조 제1항, 제11조 제1항, 제12조 제2항 및 제13조 제1항·3항에 의한 “건강보험 행위 급여·비급여 목록표 및 급여 상대 가치점수” 중 일부를 다음과 같이 개정·고시합니다.
이 고시는 2008년 1월 1일부터 적용한다.

별 지

항 목	정 정 전			신 설 고 시 (안)		
	코 드	분 류	점 수	코 드	분 류	점 수
자-46	N2464	척추고정술 [기기, 기구 사용 고정 포함] 가. 전방고정 (2) 흉추 (가) 흉골을 통한 상위 흉추 접근 Trans-Sternal Anterior Thoracic		N2464	척추고정술 [기기, 기구 사용 고정 포함] 가. 전방고정 (2) 흉추 (가) 경흉골병 접근 Transmanubrial	
자-47	N0471	경피적 척추 성형술 [방사선료 포함] 가. 제1부위	3,293.25	N0471	경피적 척추 성형술 [방사선료 포함] 가. 제1부위	3,332.63
	N0472	나. 제2부위부터 [1부위당]	1,814.76	N0472	나. 제2부위부터 [1부위당]	1,854.14
자-47-1	N0473	경피적 척추후궁골풍선복원술 [방사선료 포함] 가. 제1부위	3,242.71	N0473	경피적 척추후궁골풍선복원술 [방사선료 포함] 가. 제1부위	3,282.10
	N0474	나. 제2부위부터 [1부위당]	1,621.36	N0474	나. 제2부위부터 [1부위당]	1,660.75
자-49	N1494	추간판제거술 [척추후궁절제술 포함] 나. 내시경하	5,957.17	N1494	추간판제거술 [척추후궁절제술 포함] 나. 내시경하	6,034.21
	N1495	다. 척추수핵용해술 [방사선료 포함]	2,377.27	N1495	다. 척추수핵용해술 [방사선료 포함]	2,379.47
	N1496	라. 척추수핵흡인술 [뉴크레오톤이용 수핵제거 등] [방사선료 포함]	2,860.02	N1496	라. 척추수핵흡인술 [뉴크레오톤이용 수핵제거 등] [방사선료 포함]	2,862.52
자-60-2	N0972	사지 체내고정용금속제거술 가. 대퇴골		N0978	사지 체내고정용금속제거술 주 : 골에 삽입한 금속핀이나 금속정등을 간단히 제거한 경우에는 964.27점을 산정한다.	
	N0978	주 : 골에 삽입한 금속핀이나 금속정등을 간단히 제거한 경우에는 964.27점을 산정한다.		N0979	한 경우 근막절개 하에 실시한 경우)에는 964.27점을 산정하고, 근막절개 없이 실시한 경우)에는 426.05점을 산정한다.	
	N0973	나. 상완골, 견갑골		N0972	가. 대퇴골	
	N0979	주 : 골에 삽입한 금속핀이나 금속정등을 간단히 제거한 경우에는 426.05점을 산정한다.		N0973	나. 상완골, 견갑골	
자-91	N0911	건, 인대 피하단열수술	1,348.17	N0911	건, 인대 피하단열수술	1,377.05

국민건강보험법 제39조 제2항·3항 및 국민건강보험 요양급여의 기준에 관한 규칙 제5조 제2항에 의한 [요양급여의 적용기준 및 방법에 관한 세부사항을 다음과 같이 개정·고시합니다.
이 고시는 2008년 2월 1일부터 시행한다.

요양급여의적용기준및방법에관한세부사항 개정(안)

개 정

I. 행 위
일반사항
제9장 처치 및 수술료

항 목	제 목	세 부 인 정 사 항
자82-2 반월상연골 이식술	자82-2 반월상 연골 이식술의 인정기준	자82-2 반월상연골이식술은 다음과 같은 경우에 요양급여를 인정하며, 동 인정기준 이외 시행하는 경우에는 수술료와 치료재료에 해당되는 요양급여비용 전액을 본인이 부담토록 함. - 다 음 - 가. 연령 : 만20세 ~ 만45세 나. 적응증 내측(medial meniscus) 또는 외측(lateral meniscus) 반월상연골의 아전절제술 또는 전절제술 시행(MRI, 관절경 사진 등 객관적으로 확인되어야 함.) 후 보존적 치료로 무릎 통증이 소실되지 않거나 급격한 퇴행성 변화가 예상되는 경우에 인정하되, 수술 전 병변부위가 아래의 조건을 모두 충족하여야 함. - 아 래 - 1) 연골의 상태 손상부위 연골상태가 비교적 건강한 상태(Outerbridge grade I~II)로서 퇴행성 변화가 없는 경우 2) 슬관절 주변조직의 여건 하지 정렬(alignment)과 인대(ligament)의 안정성이 정상인 경우. 다만, 정상이 아닌 경우에 시행 시는 인대재건술을 이식술과 동시 또는 순차적으로 시행하여야 함. 3) 보존적 치료기간 보존적 치료기간은 아전절제술 또는 전절제술 시행 후 내측은 1년, 외측은 6개월을 원칙으로 함. (다만, 조기시행시 그 필요성에 대한 의사소견서 첨부) 다. 인정횟수 : 관절 당 1회(내측 또는 외측)만 인정함.

관 련 학 회 및 국 내 학 술 회 소 식

1. 대한골절학회

- 1) AO 해외연수자 선발
 - 제출마감 : 2008년 2월 18일(월)
 - 자세한 사항은 홈페이지(www.kofs.or.kr)을 참고 하시기 바랍니다.
- 2) 2008년 춘계학술대회
 - 일 시 : 2008년 4월 16일(수)
 - 장 소 : 대구인터불고호텔
 - 초록접수마감 : 2008년 2월 18일(월)
 - 자세한 사항은 홈페이지(www.kofs.or.kr)을 참고 하시기 바랍니다.

2. 대한골연장변형교정학회

- 1) 2008년도 대한골연장변형교정학회 workshop
 - 일 시 : 3월 23일(일)
 - 장 소 : 서울대학교병원 임상의학연구소 지하강당
 - ※ 자세한 스케줄은 추후 공지 예정
- 2) 대한골연장변형교정학회 해외 학회 참석 공지
 - ▶ 5th international Meeting of the ASAMI
 - 일 시 : May 28-30, 2008
 - 장 소 : St. Petersburg, Russia
 - Abstract deadline : March 15, 2008
 - Home Page : www.asami2008.com
 - 단체참여를 원하시는 회원은 골연장변형교정학회 학회 사무실(3410-3509)로 연락 바랍니다.

3. 대한정형외과스포츠의학회 춘계학술대회

2008년도 춘계 대한 관절경-정형외과 스포츠의학회 합동 학술대회가 4월 17~19일 대한 정형외과학회 춘계학술대회 기간에 대구 인터불고 호텔에서 개최되오니 초록(MS WORD file)을 3월 10일까지 cnh2406@yahoo.com로 제출하여 주시면 감사하겠습니다. 초록양식은 국문으로 목적, 재료 및 방법, 결과, 결론으로 기술하여 주십시오. 정확한 학회 기일은 추후 공지를 하겠습니다.
• 정형외과스포츠의학회 총무 을지병원 최남홍
전화 : 02-970-8258 / 핸드폰 : 011-9933-7827

4. 대한족부족관절학회

- 1) 2008년 일본 족부 외과 학회에 파견할 fellow선발
대한 족부 족관절 학회에서는 일본 족부 외과 학회와 단기 fellowship 교환 program을 마련하고 상호 방문하는 기회를 갖고 있습니다. 2008년에는 우리나라에서 일본을 방문하게 되며 2명을 선발하여 2008년 6월 20일 개최되는 일본 족부 외과 학회를 전후해서 약 2주간 일본의 4-5개 병원을 방문할 예정입니다. 선발된 해외 연수자에게는 학회에서 한일 왕복 여행비를 지원하며 일본에서의 체재 비용은 일본 족부 외과 학회에서 부담하게 됩니다. 서로의 경험을 공유 할 수 있는 좋은 기회이니 많은 지원을 바랍니다.
※ 자세한 사항은 본학회 홈페이지(www.koa.or.kr)를 참고 하시기 바랍니다.

2) 춘계학술대회 안내

- 일 시 : 2008년 4월 18일(금)
- 장 소 : 대구(대한정형외과춘계학술대회장소와 동일)
- 대한족부관절학회 춘계학술대회 초록접수 마감일 : 2008년 3월 3일(월) (기일엄수)
춘계학술대회는 증례보고로만 이루어집니다. 좋은 증례를 많이 제출해 주시기 바랍니다.
초록양식은 대한정형외과학회지의 증례보고의 국문초록양식과 동일합니다.

- 보내실 곳 : itchu@hanmail.net
서울 서초구 반포동 505번지 정형외과 주인택

5. 대한척추외과학회

- 1) 대한척추외과학회 영문판 학술지인 Asian Spine Journal 이 대한정형외과학회에서 지도전문의 자격 및 전공의들의 전문의 시험을 위한 논문 점수로 인정되었습니다.
- 2) Asian Spine Journal은 논문 심사 및 편집 과정을 가능한 빠른 기간내에 이루어 질 수 있도록 효율적으로 운영을 함으로써 전문의 및 전공의 선생님들에게 도움을 주고자 합니다. 따라서 국내에서 발간되는 유일한 척추 분야의 영문 학술지로서 위상을 높이고 밖으로는 SCI등재를 위해 노력하는 본 Asian Spine Journal에 많은 논문을 투고해 주시기 부탁드립니다.

Asian Spine Journal 홈페이지 : www.asianspinejournal.com

- 3) 연락처 : 가톨릭대학교 의과대학 의정부성모병원 정형외과 박종범
경기도 의정부시 금오동 65-1, 480-717
E-MAIL : spinepb@catholic.ac.kr
Tel : 031-820-3578

6. 2008년 대한척추외과학회 기초연구회 제1차 연수강좌 및 학술대회

- 일 시 : 2008년 3월 15일(토) 오전 8시 ~ 오후 12시
- 장 소 : 가톨릭의대 강남성모병원 의과학연구원 1층 1024호
- 내 용 : 자유연제 발표 및 초청강연 - 척추관련 기초연구 논문
심포지움 - Fusion strategy in spinal surgery
- 사전등록 및 문의사항 : 경희대 이상훈 교수 (shl6@khu.ac.kr)

교실 소식

1. 제 1회 대전·충청 견주관절 연구회 심포지엄

지난해 제 1회 대전 충청 견주관절 연구회 견관절 카데바 워크숍에 많은 관심과 참여에 감사 드립니다. 지난해에 이어 2월 23일 본 연구회에서는 견관절 질환의 진단 및 검사와 임상에서 흔히 접하는 견관절 질환에 대하여 정형외과 전공의 선생님과 관심이 있는 전문의 선생님을 대상으로 심포지엄을 준비하였습니다. 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

- 주 최 : 대전 충청 견주관절 연구회
- 일 시 : 2008년 2월 23일(토) 오후 2시 ~ 오후 6시
- 장 소 : 가톨릭의과대학 대전성모병원 상지관 9층 상지홀

2. The 35, 36th SeveranceFreshCadaverWorkshop

- 주 최 : 연세대학교 관절경·관절 연구소 세브란스 관절경 연구회
연세대학교 의과대학 정형외과학교실, 연세대학교 의과대학 해부학교실
- 장 소 : 연세대학교 의과대학 해부학실습실
- 일 시 : 35차 Knee 2008년 3월 15일(토) / 36차 Shoulder 2008년 3월 22일(토) 8:30 ~ 18:00
※ 2인 1조로 실제 fresh cadaver를 이용한 관절경 수술 및 Cadaver Dissection
※ 위의 일정은 주최 측의 사정에 따라 변경될 수 있음을 알려드립니다.
- 문 의 : 연세대학교 관절경·관절 연구소 위경미
Tel : 02) 2228-5679 Fax : 02) 363-6248
E-mail : severanscopy@yumc.yonsei.ac.kr

3. The 35, 36th SeveranceFreshCadaverWorkshop-ISA KOSapprovedcourse

- 일 시 : 35차 - Knee 2008년 3월 15일(토) / 36차 - Shoulder 2008년 3월 22일(토)
- 장 소 : 연세대학교 의과대학 해부학 실습실
- 주 최 : 연세대학교 관절경·관절 연구소, 세브란스 관절경 연구회
연세대학교 의과대학 정형외과학교실, 연세대학교 의과대학 해부학교실
- 연락처 : 담당자 - 비서 위경미
전화 : 02) 2228-5679 팩스 : 02) 363-6248
E-mail : severanscopy@yuhs.ac

모집 공고

1. 조선대학교 병원 정형외과학교실 견주관절 유급 전임의 모집합니다.

- 모집분야 : 견주관절 및 스포츠의학
- 모집인원 : 1명
- 근무기간 : 2008년 3월 1일 ~ 2009년 2월 28일 (군제대 예정자는 2008년 5월 1일부터)
- 문 의 처 : 정형외과 문영래 교수
Tel. 062) 220-3147(의국), 3098(연구실), 010-9887-3098
E-mail : orthoped@chosun.ac.kr

2. 서울건국대학병원 유급전임의 모집

- 모집분야 : 인공관절 수술 및 외상
- 모집인원 : 1명
- 근무기간 : 근무기간 - 2008년 3월 1일 ~ 2009년 2월 28일
(군제대 예정자는 2008년 5월 1일 ~ 2009년 2월 28일)
- 지도 교수 및 문의처 : 정형외과 오광준교수
Tel : 02) 2030-7360(의국), 7615(연구실)
E-mail : kwangjun@kuh.ac.kr

3. 가천의과학대학교 길병원 정형외과학교실 유급 전임의 모집

- 모집분야 : 견관절 및 스포츠의학
- 모집인원 : 1명
- 근무기간 : 2008년 3월 1일 ~ 2009년 2월 28일 (군제대 예정자는 2008년 5월 1일부터)
- 문 의 처 : 정형외과장 김영규 교수
Tel. 032) 460-3384(의국), 8372(연구실) / 011-9133-1141
E-mail : kykhyr@gilhospital.com

4. 제주 한라병원 신임 전문의 모집

- 제주 한라병원이 2008년 700병상 규모의 병원으로 증축 개원함에 따라 함께 근무할 정형외과 지도 전문의 또는 전문의를 초빙합니다.
- 분 야 : 관절경, 고관절, 척추 또는 기타 분야
 - 연락처 : 이봉진 수석과장 011-693-8528
E-mail : drthatka@yahoo.co.kr

5. 한동대학교 선린병원 정형외과학교실 신임교원 초빙

- 내년 초 새 병원을 증축, 개원하는 관계로 정형외과 과장님을 추가 초빙하오니 관심있는 분들의 연락을 기다립니다. 연세가 많으신 선생님들도 환영합니다.
- 추가 인원 : 2분(상지, 외상, 그외 각 분야)
 - 연락처 : 010-6206-8275 주임과장 문상호

회원 동정

1. 축하드립니다.

고상훈회원(울산의대) 국제인명사전 3회 연속 등재

국제 3대 인명 사전의 하나인 마르퀴스 후즈후의 '2008년 제10차 과학 및 공학 분야' (10th Who's Who in Science and Engineering)에 등재됨과 동시에 '2009년도 제25차 국제판' (25th Who's Who in the World)에 동시에 등재된 고상훈회원은 지난해 '24차 국제판' (24th edition Who's Who in the world)에도 등재되어 연속 3회 등재가 되는 기록을 보였다. 그뿐이 아니라 최근 '현대 한국 인물사' 에도 등재되었다.

2. 고인의 명복을 빕니다.

1. 권순용회원(여의도성모병원) 1월 21일 모친상
2. 김병석회원(을지병원) 1월 25일 부친상

CONFERENCE

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

- | | | | |
|---------|--------------|---------------|-------------|
| • 2008년 | 2월 : 서울대병원 | 3월 : 분당서울대병원 | 5월 : 서울아산병원 |
| | 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.k

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

- | | | | |
|---------|--------|-------|---------------|
| • 2008년 | 1월 9일 | 제 72차 | 연세대학 세브란스병원 |
| | 2월 13일 | 제 73차 | 아주대학병원 |
| | 3월 5일 | 제 74차 | 한양대학병원 |
| | 5월 7일 | 제 75차 | 이화여대 동대문병원 |
| | 6월 4일 | 제 76차 | 한림대학 한강성심병원 |
| | 7월 2일 | 제 77차 | 국민건강보험공단 일산병원 |
| | 9월 3일 | 제 78차 | 연세대학 영동세브란스병원 |
| | 11월 5일 | 제 79차 | 연세대학 세브란스병원 |
| • 2009년 | 1월 7일 | 제 80차 | 연세대학 세브란스병원 |
| | 2월 4일 | 제 81차 | 아주대학병원 |
| | 3월 4일 | 제 82차 | 한양대학병원 |

• 2009년	5월 6일	제 83차	이화여대 동대문병원
	6월 3일	제 84차	한림대학 한강성심병원
	7월 1일	제 85차	국민건강보험공단 일산병원
	9월 2일	제 86차	연세대학 영동세브란스병원
	11월 4일	제 87차	연세대학 세브란스병원
• 2010년	1월	제 88차	연세대학 세브란스병원
	2월	제 89차	아주대학병원
	3월	제 90차	한양대학교병원
	5월	제 91차	이화여대 동대문병원
	6월	제 92차	한림대학 한강성심병원
	7월	제 93차	국민건강보험공단 일산병원
	9월	제 94차	연세대학 영동세브란스병원
	11월	제 95차	연세대학 세브란스병원

☞ 사정상 변경이 필요하시면 연락 주시기 바랍니다.

• 연락처 : Tel. 02) 2228-2180, 2181

E-mail : os@yuhs.ac

국제 학술회 소식

1. BOSCON 2008 21st Scientific Congress

• 일 시 : 2008년 2월 14(목) ~ 16(토)

• 장 소 : Dhaka Bangladesh
Dhaka Sheraton Hotel

• Conference Secretariat : Bangladesh Orthopaedic Society

web : www.bdorth.org

E-mail : bos@bdonline.com, bos_bd@yahoo.com

2. The American Academy of Orthopaedic Surgeons 75th Annual Meeting

• 일 시 : 2008년 3월 5(수) ~ 9(일)

• 장 소 : San Francisco, CA

3. 2008년 제 6차 아시아 견관절 학회(ACASA)

(6th Academic Congress of the Asian Shoulder Association)

• 일 시 : 2008년 4월 12일(토) ~ 13일(일)

• 장 소 : Hong Kong

• Abstract Submission Deadline : Nov. 30, 2007

To wcst2008@ort.cuhk.edu.hk

• Registration Deadline : Jan, 31, 2008

<http://137.189.145.246:8007/wcst2008/Modules/register/regtest.aspx>

<http://www.cuhk.edu.hk/whoctr/wcst2008>

- 학회 논문 마감일은 2007년 12월 30일입니다.

- Early bird를 위한 등록마감은 2008년 1월 31일입니다.

4. JOA 2008 (The 81st Annual Congress of the Japanese Orthopaedic Association)

• 일 시 : 2008년 5월 22일(화) ~ 25일(금)

• 장 소 : Sapporo, JAPAN

5. Combined meeting of ISSLS and European Spine Society

• 일 시 : 2008 May 25 ~ 31

• 장 소 : Geneva, Switzerland

• Contact : www.issls.org

6. APOA, the Spine and Paediatric Sections 2008

• 일 시 : 2008년 6월 4일(수) ~ 7일(토)

• 장 소 : Remada Plaza Jeju Hotel, Jeju Island, Korea

• 공식홈페이지 : www.spAPOA2008.net

• E-mail : ryan@coex.co.kr

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

The Scoliosis Research Society presents IMAST

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

• 일 시 : 2008년 7월 8일(금) ~ 11일(월)

• 장 소 : Hong Kong Convention & Exhibition Center

• Abstract Submission Deadline : 2008년 2월 1일

• For program details, please visit : www.imastonline.org

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

• 일 시 : 2008년 8월 24일(일) ~ 28일(목)(Abstracts deadline : 2008년 1월 15일)

• 장 소 : Hong Kong

• Website : www.sicot.org

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

• 일 시 : 2008년 10월 1일(수) ~ 4일(목)

• 장 소 : Hotel Shilla, Seoul, Korea

증례토의실 운영위원회 동영상 안내

위원장 - 석경수(경희의대)

2008년 1월 문제는 다음과 같습니다.

64세 여자환자로 조절되지 않는 당뇨를 주소로 본원 내과 추시중이던 환자입니다. 과거력 상 약 10년 전 spinal stenosis 로 posterior decompression and fusion L4-5 시행받은 바 있으며, 내원 일주일전 허리가 아파 집근처 한의원에서 multiple acupuncture 시행받았습니다.

내원 당일 돌연 하지마비(motor 0, sensory 0, both)가 발생하여 응급실로 내원하였습니다.

질문은 다음과 같습니다.

1. 가장 의심되는 진단명과
2. 적절한 치료방법은 무엇일까요?

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.

동영상강의실 운영위원회

위원장 - 선승덕(선정형외과)

2008년 1월 강좌는 다음과 같습니다.

1. 대한골절학회 제33차 추계학술대회
2. 제17차 대한관절경학회 추계학술대회.

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

위원장 - 이광현(한양의대)

2008년 1월 강좌는 다음과 같습니다.

제 71차 Interhospital Orthopedic Conference

- 장소 : 연세대학교 의과대학
- 일시 : 2007년 11월 7일 화요일 오후 6시 30분

일산병원	성승용	Total elbow replacement
연세대	양익환	Piriformis syndrome
한양대	김태승	ricketts
아주대	한경진	scaphoid nonunion

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

학술대회운영위원회

위원장 - 이우천(인제의대)

1. 2007년도 대한정형외과사이버학회 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 구좌는 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 수정해주시면 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

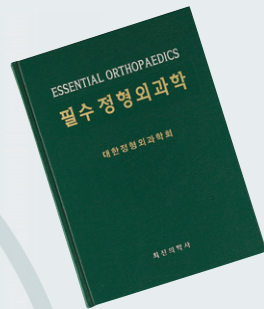
정형외과에 처음 접하는 의과대학 학생이나 일반 의사들 및 기타 의료인이 이해하기 쉽게 구성되어 있습니다. 구입을 원하시는 회원이나 교실에서는 최신의학사 (Tel : 02-2263-4723)로 연락주시면 발송하여 드리겠습니다. 대량 구입을 하시는 교실에는 본 학회 교과서편찬위원회에서 20권당 1권을 기증하기로 하였습니다.

- 대한정형외과학회 / 4·6배판 / 264쪽
- 가격 : 30,000원

3. 장애판정기준 - 정형외과학 분야 -

본 책자는 장애판정을 하는 정형외과학회 회원뿐만 아니라 이 방면에 종사하는 장애판정을 필요로 하는 다른과의 의사 선생님은 물론 사회에서 배상 및 보상분야와 법조계 등에서 광범위하게 통용되는 장애판정 기준이 있어야 되겠기에 대한정형외과학회 및 각 분과학회 편집위원들이 바쁜 와중에도 시간을 할애하여 여러 차례에 걸친 워크샵 토론을 걸치면서 각고의 노력 끝에 출간하게 되었습니다.

- 가격 : 회원 10,000원 / 비회원 20,000원
- 예금주 : 대한정형외과학회
- 국민은행 : 269101-04-008077



학회소식

AO골절치료 매뉴얼 손과 손목분야(영어판 DVD-ROM 부록)

이미 번역·출간된 「골절치료의 AO원리」(인주철 번역, 김기용 감수, 서울의학사 2003)에 이어 손과 손목 분야의 골절에 대한 단행본이 나오게 되었다. 이 책은 증례에 기반을 둔 교육법이라는 관점에서 임상례를 통해 「골절치료법」을 연구·학습할 수 있도록 집필되었다. 즉 수술 전 증례제시, 수술 전 계획, 수술 진입법, 안정된 고정, 수술 후 요법을 순서대로 기술하고 마지막에는 Pitfalls와 Pearls를 실었다. Hand의 30예, Wrist-주상골 11예, Wrist-원위요골 22예로 크게 3장으로 되어 있으며 344페이지의 컬러판으로 구성되어 있다.

- 지은이 : Jupiter/Ring
- 옮긴이 : 김풍택
- 발행일 : 2007년 11월 15일
- 발행처 : 서울의학사
- Tel : 02-925-5800
- 가격 : 100,000원



매뉴얼/팔꿈치 의 임상

팔꿈치 관절의 진찰과 치료에 관한 내용을 일목요연하게 정리해 낸, 이 분야 최초의 단행본이다. 최근 15년간 팔꿈치 관절 분야는 정족의 발전을 거듭했다. 주관절 내측·외측 기구의 기능 해부가 해명된 점, 이들 지지기구의 기능부전에 대한 인대재건술이 개발된 점, 또 주관절의 관절경 수술이 보편화 된 점 등이 최근 주관절 외과의 진보라 할 수 있다. 도표를 많이 사용하였으며, 문장은 가급적 짧고 명쾌하게 기술하였다. 총 11장 182페이지로 구성되어 있으며, 진료 시 휴대하기 편한 판형으로 제작되었다.

- 지은이 : Ishii Seichi, 김풍택, Wada Takuro
- 옮긴이 : 김풍택
- 발행일 : 2007년 12월 2일
- 발행처 : 경북대학교출판부
- Tel : 053-950-6741
- 가격 : 20,000원



Dr.Tsuge의 손외과 Atlas

저자는 Hiroshima 대학을 퇴임할 때까지 10,000례 이상의 손외상과 질환을 수술하였다고 한다. 이 책에는 약 2,500매의 수술 전, 수술 중, 그리고 수술 후에 스케치한 그림과 해설이 수록되어 있다. 이 책은 1965년 발간된 이래 제4판(2006년)까지 발간되었으며, 우리말 이외에도 영어, 독일어, 이탈리아어 등으로 번역되어 세계적으로 애독되고 있다. 총 28장, 904페이지의 방대한 저술이다.

- 지은이 : Tsuge Kenya
- 옮긴이 : 김풍택
- 발행일 : 2008년 1월 20일
- 발행처 : 군자출판사
- Tel : 02-762-9194
- 가격 : 120,000원

