

한국 정형도수치료의 발전 과정과 미래에 관한 정책연구

제주한라대학 물리치료과 · 대전보건대학 물리치료과*

김 호 봉 · 박 지 환*

A Strategic Study on Development Processing and Master Plan of the OMT in Korea

Kim, Ho-Bong. P.T., MS · Park, Ji-Whan. P.T., Ph.D*

Dept. of Physical Therapy, Cheju Halla College
Dept. of Physical Therapy, Daejon Health Sciences College*

ABSTRACT

This thesis is designed to discuss the development of the Korean Academy of Orthopedic Manual Therapy and establish a development strategy for the future. The development has been achieved with the enthusiasm and interest of physical therapists from all over the country over the past 10 years since the establishment and the Academy has been receiving attention from the medical part.

The Korean Academy of Orthopedic Manual Therapy will develop a variety of training programs for the research and development of orthopedic manual therapy and

will establish a development strategy and master plan for the future in order to lay a foundation for orthopedic manual therapy.

Key Words: Orthopedic manual therapy; Development strategy; Master plan;

서 론

21세기는 많은 분야에서 혁신적인 발전과 함께 경이로운 인류의 도약을 예상하고 있다. 의학의 분야 나아가 우리 물리치료 분야에서도 예상하지 못할 만큼의 획기적인 치료이론과 치료기법들이 등장하리라 예측된다. 그만큼 21세기가 가져다주는 희망과 기대는 모든 분야에 걸쳐 과거의 생각으론 상상도 할 수 없는 발전들이 눈앞에 펼쳐져 있고 물리치료 또한 분야별로 폭넓은 지식과 치료기법들을 개발해 나아가야 할 과제를 안고 있다. 국내적으로는 의약분업 등으로 경쟁의 시대가 되었고 국외적으로는 OECD의 의료시장 개방과 더불어 의료계의 구조적 개혁상황에서 우리 물리치료사는 보다 적극적으로 임상에서 활발하게 다양한 방향으로 진로를 모색하여야 할 것으로 사료된다. 따라서 보다 질 높은 물리치료의 수준 향상과 적극적인 환자 서비스에 나서야 한다고 생각한다.

물리치료는 통증과 장애로 고통 받는 사람들의 참된 삶의 질을 개선시키기 위해 치료 기술들을 날로 발전시켜 나아가야 하고 그 고통과 후유증을 줄이며 나아가 건강증진을 위해 더 많은 노력을 경주하여야 한다.

19, 20세기에서 절정을 이룬 건강의학은 이제 21세기에서는 또 다른 모습으로 전개될 증거들이 여기저기서 나타나고 있다. 정형도수치료(Orthopedic Manual Therapy)는 순수한 인체의 생체역학을 통한 질병의 원인 규명에 근거한 도수치료기법으로 문제를 해결하려는 과학적이고 자연요법적인 치료모형을 갖추고 있다(Cyriax, 1983. 박흥기, 1998). 대한정형도수치료학회가 1992년 창립된 이래 우리나라에서 도수치료가 뿌리내린 지 이제 10년이 지났다. 그간 국내 40개 대학(교) 물리치료과에서 대부분 정형도수치료 과목을 교과과정에 편성함으로 인하여 물리치료의 필수적인 임상과목으로 자리 잡게 되었다. 특히 생체역학적인 검사를 기초로 한 도수진단과 도수치료기법을 연구함으로써 근골격관절계 질환의 환자를 전문적으로 치료하는 의료인들에게 그 진가를 새롭게 인정받고 있다(김근조, 1998. 박지환, 2000). 대한정형도수치료학회는 새로운 도수치료 기법과 진단법을 꾸준히 연구 개발하여 국내 과학적인 도수치료의 기틀을 확립하였으며, 다가오는 미래의 환자에 대한 진단과 평가방법 그리고 새로운 치료패턴을 준비하고 있다(박지환, 2000). 따라서 대한정형도수치료학회는 국제적인 선진 도수치료의 진단과

치료기법을 창조하기 위해 체계적인 조직과 장기적인 발전계획 하에 지속적인 연수교육과 정형도수치료의 저변 확대, 유능한 인재의 발굴과 정책개발에 초점을 맞추어 대한물리치료사협회와 긴밀한 협조 하에 물리치료의 질적 향상에 선도적 역할을 수행하여야 하겠다.

이에 국내 정형도수치료의 발전 과정을 알아보고 미래 한국 정형도수치료의 발전 방향을 제시하고자 한다.

본 론

1. 한국 도수치료의 발전과정

1) 도입기(1991년-1993년)

한국에 체계적인 도수치료의 도입시기는 1991년-1993년이다. 대한물리치료사협회와 전국물리치료과 교수협의회에서 주관한 1차 국제정형도수치료 연수과정은 1991년 1월 16일에서 1월 21일까지 서울대학병원 강당에서 실시되었으며, 2차 국제정형도수치료 연수가 1992년 1월 6일에서 1월 11일, 3차 국제정형도수치료 연수과정이 1993년 1월 4일에서 1월 9일까지 미국 Quinnipiac대학 교수들인 Russell M. Woodman, Tom P. Hobin, Steve Bassett 일행을 초청하여 본격적인 정형도수치료가 국내에 도입되기 시작하였다(박흥기, 1999). 당시 국내의 물리치료사들에게는 생소하였던 mobilization, manipulation, DFM, MET, MFR 치료기법들이 실기위주로 진행되자 연수교육에 참석한 의사, 교수, 물

리치료사들의 지대한 관심을 불러일으켰다. 3차에 걸친 총 144 시간의 국제연수과정은 모두 이수한 회원은 총 22명이었다(박지환, 2000)(표 1).

이에 따라 국내에서도 지속적인 정형도수치료의 연구 및 개발의 필요성을 절실히 느끼게 되자 연수교육 이수자를 중심으로 1992년 2월 22일 서울 한림대학부속 강동성심병원에서 대한정형물리치료연구회(회장 박지환)가 결성되어 case study, Jr. study 등 집담회를 시작하게 되었으며, 이를 모태로 동년 5월 23일 서울대학병원에서 대한정형물리치료학회로 개칭하여 초대회장으로 정진우(서울대학병원), 부회장으로 박지환(대전보건대학), 구회서(안산1대학) 회원을 각각 선출하였다.

2) 준비기(1994년-1995년)

도수치료의 본격적인 활동에 앞선 준비시기가 1994년-1995년이다. 1994년 10월 22일 유성 프린세스 호텔에서 개최되었던 2차 정기총회에서 2대 회장으로 박흥기 교수(김천대학)가 당선되면서부터 조직적인 학회운영과 학술연구가 활성화되기 시작하였다(박흥기, 1999). 당시 대한물리치료사협회장(함용운)과 대한물리치료사협회장(황환익)이 참석한 가운데 학회 이사구성과 회칙제정, 학회사업이 확정되었고 협회장이 이를 추진함으로써 대한물리치료사협회에 공식 등록된 최초의 전문분과학회 1호로서 활동하게 되었다.

정형도수치료의 학술적인 내용만을 본격적으로 다루는 대한정형물리치료학회지(1

표 1. 국제 도수치료 연수과정 시행(대한정형도수치료학회 주최)

번호	시행일	연수명	장소	강사	시간수 기타
1	1991. 1. 16~21	Cyriax approach I, McKenzie approach	서울대학병원	Woodman외 2인	48
2	1992. 1. 6~11	Cyriax approach II, Maitland approach	서울대학병원	Woodman외 2인	48
3	1993. 1. 4~9	Cyriax approach III	서울대학병원	Woodman외 2인	48
4	1994. 7. 4~6	Muscle Energy Techniques(MET)	안산제1대학	Peter Emerson 외 1인	24
5	1996. 10. 26~11.1	Soft Tissue Mobilization(STM)	강동성심병원	Shurig MA, Brian Pease	40
6	1997. 7. 17~20	Myofascial Release(MFR)	대전성모병원	Shurig MA, C. Montgomerie	32
7	1998. 1. 6~11	Mulligan concept	신구대학	Woodman RM	48
8	1998. 7. 16~17	Kaltenborn informative course	삼성의료원	Prof. Min K. O.	16
9	1999. 1. 16~21	Kaltenborn (Lower extremity) course	용인대학교	Bjom Store	55
10	1999. 8. 20	Edmond approach	신구대학	K. Park	8
11	2000. 12. 4~7	CST I & Visceral manipulation	신구대학	Sanet DO외 3인	32
12	2001. 5. 5~6	Stabilization theory & treatment	서울대학병원	Dr. Magee	16
13	2001. 7. 15~22	Stabilization theory & treatment	일본 삿포르 의과대학	Dr. Magee	48
14	2002. 1. 3~5	Visceral manipulation	신구대학	Dr. Sanet	24
15	2002. 1. 7~9	Craniosacral Therapy(CST)	신구대학	Dr. Sanet	24
16	2002. 1. 11~13	Clinical Reasoning	광주보건대학	Mark Jones	24
17	2002. 8. 11~13	Muscle Energy Techniques(MET)	신구대학	Dr. Sanet	24
18	2002. 8. 15~17	Craniosacral Therapy II (CST)	신구대학	Dr. Sanet	24
19	2003. 1. 3~5	Clinical Reasoning(shoulder)	신구대학	Mark Jones	24
20	2003. 1. 6~8	Clinical Reasoning(lumbar)	신구대학	Mark Jones	24

권1호, 500부 발간, ISSN 1226-3680, 교육부 학술진흥재단, 한국학술교육원 등록)가 1995년 10월 10일 첫 발간됨으로서 회원들이 도수치료에 관한 논문을 연구 및 발표할 수 있는 기틀을 마련하였다(대한정형물리치료학회지, 1995).

또한 일반 회원들을 위한 정형도수치료 기본과정 연수교육 프로그램 자체 개발하여, 1995년 3월 4일 한양대학병원에서 A코스(OMT의 개요와 해부생리)를 필두로 그해 전국 5개 시도(제주, 군산, 울산, 인천, 서울)에서 기본연수교육을 실시하여 국내 물리치료사들에게 도수치료 기법을 보급하기 시작하였다(표 2, 3, 4).

3) 발전기(1996년-1999년)

1996년-1999년은 국내외적으로 도수치료의 놀라운 발전을 이룩한 시기라 말할 수 있다. 1995년도에 기본과정을 시행한 결과, 연수교육에 참가한 회원들로부터 좀더 심화된 도수치료 연수 프로그램을 요구하게 됨에 따

라, 1996년도에는 질환별 OMT 위주의 중급과정과 1999년도에는 전문기법별 OMT 심화과정을 각각 개설하게 되었으며, 총 320시간의 체계적인 도수치료 연수교육 프로그램을 운영하게 되었다(김근조, 1998)(표 2, 3, 4). 이에 따라 1999년도에는 전국 13개 정형도수치료 시도회가 자발적으로 구성되었으며 117회의 연수강좌가 개최되기에 이르렀다.

1996년 10월에는 미국인디애나 주립대학 Mary Ann Shurig 교수 일행을 초청하여 Soft tissue OMT 국제세미나를 시작으로, 1997년에는 MFR, 1998년에는 Mulligan과 Kaltenborn 그리고 1999년에는 Edmond approach 국제연수를 유치함으로써 국내 도수치료의 질적인 향상을 기하였다. 뿐만 아니라 1999년 12월 5일 서울 우리들병원에서 1차 학술대회를 개최하여 명실공히 대한정형도수치료학회로서의 면모를 완전히 갖추게 되었다.

한편 여러 대학과 단체에서도 다양한 국제 정형도수치료의 연수과정을 유치하여 소개하였는데, 대구대학교에서는 미국의

표 2. 대한정형도수치료학회 연수교육 프로그램(기본교육)
(Basic Course : each 22 hrs, Total 150 hrs)

코스명	연수강좌 내용	연수시간	기타
A course	The concept of OMT, Anatomy & Physiology for OMT	22	
B course	OMT of Cervical & Thoracic	22	
C course	OMT of Lumbar	22	
D course	OMT of Sacroiliac Joint	22	
E course	OMT of Upper Extremity	22	
F course	OMT of Lower Extremity	22	
S course	X-ray Finding for OMT	18	총150시간

표 3. 대한정형도수치료학회 연수교육 프로그램(중급과정)

(Intermediate Course for OMT in Medical Conditions: each 10 hrs, Total 80 hrs)

코스명	연수강좌 내용	선행 관련코스	연수시간	기타
M/A course	OMT for Cervical Cases	B course	10	
M/B course	OMT for Thoracic & TMJ Cases	B course	10	
M/C course	OMT for Lumbar Cases	C course	10	
M/D course	OMT for Pelvic Cases	D course	10	
M/E course	OMT for Shoulder Cases	E course	10	
M/F course	OMT for Elbow & Hand Cases	E course	10	
M/G course	OMT for Hip & Ankle Cases	F course	10	
M/H course	OMT for Knee Cases	F course	10	총80시간

Grimsby course를 여러 차례 개최하였고, 서울보건대학에서는 Stanley Paris course를 유치하여 국내에 소개하였고, 용인대학교에서는 Kaltenborn-Evjenth course를 개최하여 국내 임상 물리치료사들에게 정형도수치료의 다양

한 기법들을 전하여왔다.

대한정형도수치료학회에서는 국제적인 활동에도 주력하여 국내에서는 최초로 (1997.7.20) WCPT(Brenda Myers; United Kingdom)로부터 대한정형도수치료학회 공식

표 4. 대한정형도수치료학회 연수교육 프로그램(심화과정)(Advanced Course : each 10 hrs, Total 90 hrs)

I. Advanced Course for Scientific OMT(each 10 hrs: Total 30 hrs)				
코스명	연수강좌 내용	연수시간	기타	
ASC/A course	Musculophysiology for OMT	10		
ASC/B course	Neurophysiology for OMT	10		
ASC/C course	Biomechanics for OMT	10		
II. Advanced Course for Clinical OMT(each 10 hrs: Total 60 hrs)				
코스명	연수강좌 내용	연수시간	기타	
ACC/A course	Muscle Energy Technique	10		
ACC/B course	Lumbo-Pelvic Stabilization	10		
ACC/C course	Craniosacral Technique	10		
ACC/D course	Visceral Manipulation	10		
ACC/E course	Myofascial Release	10		
ACC/F course	Spinal Manipulation	10	총 90시간	

인증서 및 OMT 강사 자격증을 수여 받았다. 또한 IFOMT 국제기구에 KAOMT(대한정형도수치료학회)가 가입승인(Registered Interest Group)을 받았으며(1998.10.1), 이후 한국 회원국 부담금 750\$을 매년 의무적으로 납부하게 되었다(박지환, 2000). 이에 따라 1999년 5월 27일 일본 요코하마에서 KAOMT와 IFOMT 회장단 회의를 개최하게 되었으며 상호 협력증진 방안을 협의하였다.

국제적인 학술활동에도 적극 참여하여 1999년 5월23일~5월28일 WCPT 13th International Congress(Japan)에 박지환 회장 외 학회 회원 7명이 참가하여 도수치료에 관한 여러 편의 논문을 발표하기도 하였다.

4) 중흥기(2000년-2003년)

정형도수치료 연수강좌를 기반으로 2000년-2003년도는 국내 도수치료의 중흥기라 볼 수 있다. 2003년 12월 현재 전국의 40개 대학(교) 중 39개 대학(교)의 물리치료(학)과에서 정형도수치료를 교과과목에 2학점 3시간에서부터 6학점 6시간까지 편성함으로써 임상 물리치료의 핵심적인 과목으로 자리 잡게 되었다(표 5).

또한 임상에서는 정형도수치료 연수교육 프로그램에 수강 신청자가 넘쳐나게 되자 이를 검증할 제도가 대두되었으며, 선진국에서 이미 시행되고 있는 전문물리치료사 제도를 기초로 국내 정형전문도수치료사 규정을 최초로 제정, 2000년 10월 3일 가톨릭의대 대전성모병원 강당에서 제1회 정형전문도수치료사 자격시험을 실시하게 되었다. 응시원서 접수, 문제심의 및 출제, 채점, 자격증 관리 등 모든 주관을 학회와는 별도 기구인 자격평가위원회를 설치 운영함으로써 업무의 공정성을 기한 것이 특징이라 하겠다. 당시 자격평가시험에서 전직 협회장, 교수 등 원로 회원들이 시험에 임함으로써 향후 한국 물리치료계의 발전에 모범과 전문물리치료사 도입의 새로운 역사적 전기를 갖게 되었고, 2003년 12월 현재 134명이 대한정형도수치료학회로부터 정형전문도수치료사 자격증을 획득하였다.

대한정형도수치료학회 산하 전국지회 조직도 1995년 8월 24일 처음으로 발족된 울산시회(회장 김호봉)를 필두로, 2003년 현재 전국 15개 시도회가 구성되었으며, 이를 통해 연수교육 참가자 수가 4,720명에 이르고 있

표 5. 전국 대학(교) 물리치료(학)과 도수치료 관련 교과과정

과목명 학과(수)	정형물리 (도수)치료학	도수교정학	척추수기치료	카이로프랙틱	기타	계
4년제 대학교 (11)	8		1		1	10(11)
3년제 대학 (29)	26	1		1	1	29(29)
계(40)	34	1	1	1	2	39(40)

표 6. 대한정형도수치료학회 패키지 방식 연수교육 프로그램
(10 Courses: Total 316 hrs)

코스명	연수강좌 내용	연수시간	기타
Introduction course	Introduction to OMT	10	
Cervical package	Cervical OMT	40	
Thoracic & Lumbar package	Thoracic & Lumbar OMT	50	
Pelvic package	Pelvic OMT	40	
Upper Extremity package	Upper Extremity OMT	50	
Lower Extremity package	Lower Extremity OMT	50	
Physiology for manual therapy	Physiology for OMT	20	
VST	Visceral Manipulation	20	
CST & TMJ	CST & TMJ OMT	20	
Radiology course	Radiology for OMT	16	총 316시간

다(2004년 3월 현재).

외국의 저명한 도수치료 인사를 초청, 국제 세미나 개최도 중흥기에 활발하게 이루어져 2000년 Dr. Sanet의 CST, 2001년 Prof. Magee의 Manual diagnosis 및 Stabilization therapy, 2002년 Dr. Sanet의 Visceral therapy, MET, 2003년 Mark Johns의 Clinical reasoning를 각각 유치하여 지금까지 총 480시간의 국제 연수교육 과정을 개최하였다(표 1).

이 외 학회 사업으로 도수치료 관련서적 출간, OMT workbook 발간, 도서 및 의료기 전시회, OMT 벨트 및 정형 T셔츠 제작, 강사 재교육, 홈페이지 구축, 뉴스레터 발간, 임원 수련회, 회원친선 볼링대회 등을 매년 개최하고 있다.

5) 요약기(2004년-향후)

대한정형도수치료학회에서는 기본→중급→고급 과정으로 되어 있는 기존의 연수

교육 프로그램을 2004년부터 임상실습을 중심으로 하는 패키지 방식으로 대대적으로 개편하여 임상 물리치료사들에게 보다 실용적인 연수교육 프로그램을 제공하게 되었다(표 6).

2004년 이후에는 국내 도수치료의 질적인 도약을 위하여 학회 내에 중장기 발전 Task force 팀이 구성되어 한국의 도수치료 방향을 선도해 나갈 것이며, 자세한 내용은 아래 한국 정형도수치료의 미래에서 기술 하겠다.

2. 한국 도수치료의 미래

1) 한국 도수치료의 전망

(1) 국내 전망; 국민소득 증가에 따른 레저 스포츠 인구 증가, 노인인구 증가, 재활복지 제도 확대, 산업재해 예방 수요 증가, 대체의학의 확대, 한의사의 요구도, 의료전달 시스템

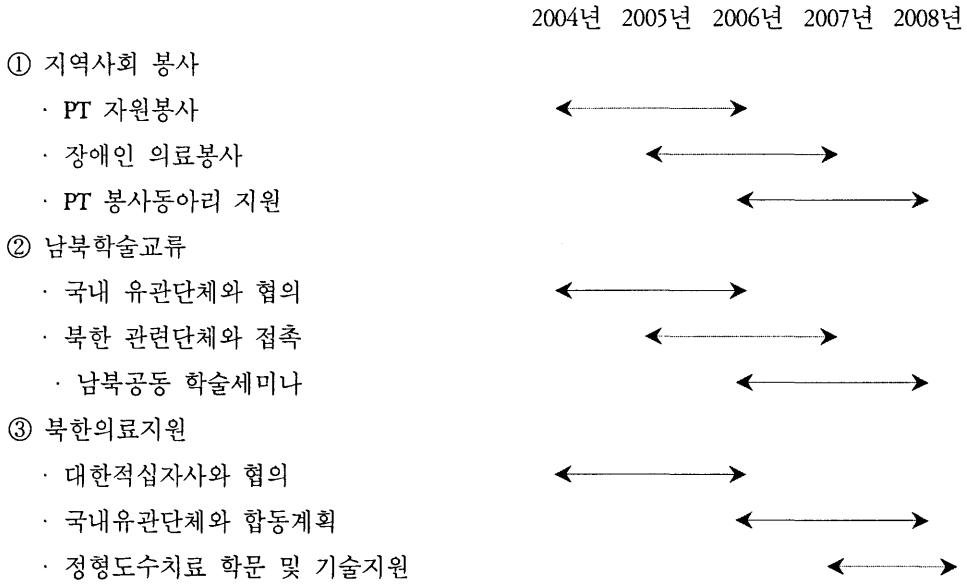
템의 변화, 의약분업, 단독개원, 포괄수가제, 남북 통일 등 국내 의료 환경의 변화로 도수치료의 수요는 급격히 증가할 것이다.

(2) 국외 전망; 2005년 1월 WTO 의료시장 개방, 의료 사보험제도 국내 도입 등에 따른 도수치료의 수요가 창출될 것이다.

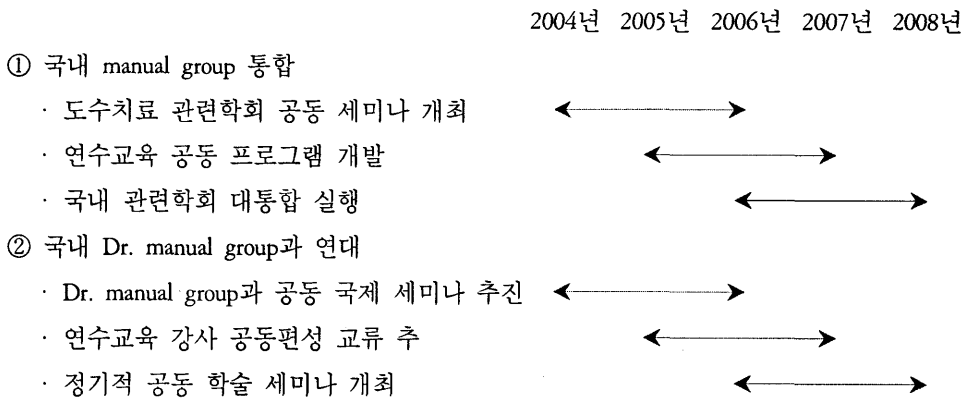
2) KAOMT의 중장기 마스터 플랜

대한정형도수치료학회는 ‘네 시작은 미약 하였으나 나중은 창대 하리라’는 확실한 비전을 가지고 다음과 같은 중장기 목표를 단계적으로 달성해 나감으로써 한국의 물리치료를 한층 발전시켜 나갈 것이다.

(1) 봉사하는 학회 실행방안



(2) 한국 최대 도수치료학회



③ 국제기구 연대 및 국제연수

- IFOMT와 지속적 유대강화 ←————→
- IFOMT 연수교육 프로그램 시행 ←————→
- 아시아-태평양 도수치료연맹 결성 ←————→

④ 대학원 정형도수치료학위과정 개설

- 정형도수치료 대학원 과정 설치 유도 ←————→
- 대학원 교육프로그램 지원 ←————→
- 대학원 전문 강사진 지원 ←————→

(3) 회원 upgrade시키는 학회

2004년 2005년 2006년 2007년 2008년

① 현장활용 가능한 연수교육

- 임상실기 위주 교육과정 추진 ←————→
- PBL방식의 교육방법 시행 ←————→
- 산학 교육프로그램 추진 ←————→

② 정형전문도수치료사 개업 및 취업

- 지역별 정형전문도수치료사 협의체 구성 ←————→
- 취업 및 개업 지원프로그램 개발 ←————→
- 개업 및 취업 지원사업 시행 ←————→

③ 일반 및 보험수가 획득

- 국제적 보험수가 자료 수집 ←————→
- 의료-보험 관련단체 협의 ←————→
- Dr. manual group과 공동 추진 ←————→

(4) 학회운영 시스템 혁신

2004년 2005년 2006년 2007년 2008년

① 양에서 질적 운영전환

- 전국 회원 전산망 완료 ←————→
- 회원 우선순위 혜택 ←————→
- 사이버 회의 상설화 ←————→

② 학회조직 효율적 구성

- 행정업무 단순화 추진 ←————→
- 학술업무 위주 지원체제 구축 ←————→

- 전문 행정망 구축 ←→
- ③ 강의료 단계적 인상
 - 연수교육 강사진 확충 ←→
 - 연수교육 교재개발 up grade ←→
 - 연차별 강의료 조정 ←→
- ④ 기여도에 따른 강의배정
 - 학회 임원 우선 심의 배정 ←→
 - 시도회 추천인사 심의 배정 ←→
 - 학회 기여도 고려 심의 배정 ←→
- ⑤ 전국지회 효율적 운영
 - 시도회 전산 행정지도 ←→
 - 시도회 활성화 지원프로그램 개발 ←→
 - 우수시도회 인센티브 제공 ←→

(5) 학회수익 증대

2004년 2005년 2006년 2007년 2008년

- ① 학회(학술사업) + 연구소(수익사업) two-top 시스템 운영
 - 회비납부회원 우선권 부여 ←→
 - 전문서적 출판사업 ←→
 - 국제 연수교육사업 ←→
- ② 연구소 개설
 - 학회와 독립된 연구소 설립 ←→
 - 국제 학술연수교육 사업계획 ←→
 - 장비 및 전문클리닉 프로그램 계획 ←→
- ③ 수익사업 개발
 - 신 연수 프로그램 개발 ←→
 - 도수치료 관련 장비 개발 ←→
 - 전문클리닉 개설 양성 프로그램 운영 ←→
- ④ 인센티브제 시행
 - 회원, 년회비 납부자 연수교육 우선권 부여 ←→
 - 정형전문도수치료사 우선 취업 알선 ←→
 - 전문클리닉 개설 우선 지원 ←→

결 론

우리나라에 물리치료가 도입되어 공식적인 교육기관이 설립되어진 1963년 이후 30여년만인 1992년 발족한 대한정형도수치료 학회는 우리나라 도수치료의 태동을 의미한다. 열악한 환경 속에서도 선진 도수치료 기술을 보급하고자 대학의 물리치료(학)과에 도수치료 관련 교과과정을 개설하는데 선도적 역할을 해 왔으며, 임상치료사들을 위한 국제, 국내 연수교육 프로그램을 지속적으로 개발하여 전국적으로 시행해 오고 있다. 10년이 지난 지금 많은 임상 치료사들의 관심과 호응 속에 발전을 거듭해 오고 있고 그 수요는 급증할 것이다.

장차 한국의 도수치료는 폭 넓은 물리치료사들의 열성적인 연수교육 참여와 임상 현장에서의 효율적인 결과에 힘입어 획기적인 발전이 예상된다. 따라서 도수치료에 대한 연구개발을 위해 다양한 연수교육 프로그램 개발, 학회 조직의 중장기적 발전전략 및 마스터플랜을 통해 선진 도수치료의 대열에 함께 할 수 있는 기틀을 마련하여야 할 것이다.

참고문헌

- 구희서 외: 정형물리치료학, 대학서림, 서울, 1999
- 구희서 외: 정형의학, 영문사, 서울, 2003
- 김근조: OMPT 강사들의 정형도수치료 교육 효과에 대한 조사, 대한정형도수치료학회 지 4권 1호, 1998
- 대한정형도수치료학회: 대한정형도수치료 학회지 1권 1호, 1995
- 대한정형도수치료학회: 대한정형도수치료 학회지 2권 1호, 1996
- 대한정형도수치료학회: 대한정형도수치료 학회지 3권 1호, 1997
- 대한정형도수치료학회: 대한정형도수치료 학회지 5권 1호, 1999
- 대한정형도수치료학회: 대한정형도수치료 학회 10년사(1992~2002), 2002
- 박지환: 한국 정형도수치료의 역사, 대한정형도수치료학회지 6권 2호, 2000
- 박흥기: 한국 정형도수치료의 어제, 오늘 그리고 내일. 제1차 대한정형도수치료학술 대회 초록집, 서울, 3-11, 1999
- 학술진흥재단: 학진 학술지등재현황. <http://www.krf.or.kr/>, 서울, 2003
- Cyriax J: Illustrated manual of orthopaedic medicine. Butterworths London, 47-58, 1983
- Cyriax J: Massage, manipulation and local anaesthesia. Bailliere Co. London, England. 184-199, 1975
- Cyriax J: Textbook of orthopaedic medicine. Vol I, 8th ed. Bailliere Co. London, England. 169-181, 1982
- Kaltenborn FM: Mobilization of the extremity joint. Olaf Norlis Bokkandadel, Universitetsgaten, Oslo, 1980
- Magee D: Orthopedic Physical assessment. WA Saunders Co., Philadelphia, 1987
- Maitland GD: Peripheral manipulation, 3rd ed. Butterworths. London, England. 171-190,

1991
Travell JG, Simons DG : Myofascial Pain and
Dysfunction: the Trigger Point Manual.

Baltimore, Williams and Wilkins, 1983
Wooden MJ : Orthopedic Physical Therapy.
Churchill Livingstone, New York. 5-6, 1983