

대한침구의학회지 pISSN 1229-1137  
sISSN 2287-7797

# The cupuncture

Vol.31 No.4 December 2014

Korean Acupuncture & Moxibustion Medicine Society

<http://www.TheAcupuncture.org>

- This journal was supported by the Korean Federation of Science and Technology Societies(KOFST)  
Grant funded by the Korean Government.



# 대한침구의학회지 제31권 제4호(2014년 12월)

## 目次

【원저】

만성 어깨 통증의 한약 추출 외용 젤 치료에 대한 임상연구 조수정, 최영두, 장진택, 김갑성, 이승덕 .....	1
침자 수기법 교육 시스템 개발 임진웅, 정원모, 이인선, 서윤정, 류호선, 류연희, 채운병 .....	11
요추 추간판 탈출증 환자에 대한 한의학적 복합치료 효과의 관찰 연구 김세영, 박한솔, 김민철, 서영우, 서영훈, 이상민, 김기욱, 김태훈 .....	21
腧穴에 따른 작약감초약침의 지표 성분변화 및 해결방안 이종환, 전재윤, 임수진, 김해솔, 김호선, 배영현, 이인희, 김민정, 김은지, 하인혁, 이진호, 이재웅 .....	29
카드뮴으로 유발된 산화적 스트레스에 대한 침 자극의 간 보호 효과 신화영, 이현종, 임성철, 이윤규, 이봉호, 정태영, 김재수 .....	33
Comparison of the Ingredient Quantities, and Antioxidant and Anti-inflammatory Activities of <i>Hwangryunhaedok</i> Decoction Pharmacopuncture by Preparation Type Jin Ho Lee, Min Jeong Kim, Jae Woong Lee, Me Riong Kim, In Hee Lee and Eun Jee Kim .....	45
腎俞(BL <sub>23</sub> ) 위령선약침이 白鼠의 L5 Spinal Nerve의 결찰로 유발된 신경병리성 동통에 미치는 영향 김성필, 최선미, 김정은, 김주희, 신경민, 김재홍 .....	57
항응고제 또는 항혈전제와 활혈거어 한약 병용환자에서 침치료 안전성에 대한 후향적 환자-대조군 연구 이민준, 임세훈, 이승민, 김은석, 이승훈, 강중원, 이재동 .....	71

**【종설】**

■

암에 대한 약침치료의 국내 동물모델 연구 현황  
유희경, 구본혁, 석경환, 이주현, 류수형, 이수연, 김민정, 박연철, 백용현, 박동석, 서병관 ..... 81

안면마비 후유증 평가법에 대한 고찰 및 제언  
석경환, 유희경, 구본혁, 이주현, 류수형, 이수연, 김민정, 박연철, 서병관, 박동석, 백용현 ..... 99

**【임상연구】**

■

한방병원에 입원한 견통 환자들의 MRI소견에 따른 임상적 특징, 한방치료 효과에 대한 비교고찰  
임수진, 전재윤, 이종환, 김해솔, 김호선, 배영현, 안지훈 ..... 109

말초성 안면마비 환자의 예후와 순목반사 검사의 관계: 후향적 연구  
구본혁, 유희경, 석경환, 이주현, 류수형, 이수연, 김민정, 박연철, 서병관, 박동석, 백용현 ..... 121

연소식 찻치료와 전자식 찻치료의 선호도에 대한 비교연구  
지민정, 황민혁, 임성철, 김재수, 이현중, 이봉효, 정태영, 서정철, 이윤규 ..... 133

경향부 침도요법과 병행된 안면신경 및 삼차신경 분지에 따른 침치료가 말초성 안면마비와 이후통에 미치는 영향에 대한 임상적 고찰  
이은솔, 정재엽, 서동균, 신소연, 서종철, 서연주, 최상훈, 조시용, 유명석, 권형근, 김철홍, 윤현민, 송춘호, 장경전 ..... 143

**【증례】**

■

재발성 횡단성 척수염 환자의 한방치험 1례  
이욱재, 이동근, 이주희, 이정훈, 김선욱, 신정철 ..... 155

편측안면경련에 매선침법을 포함한 한방치료 치험 2례  
지영승, 육동일, 김정호, 김영일 ..... 163

Charcot-Marie-Tooth Disease 환자에 대한 한방치료 1례  
김유리, 김대훈, 김건형, 양기영, 김재규, 이병렬 ..... 173

균형감각 및 보행 장애 뇌출혈 환자에 대한 한방치료 치험 3례  
김진엽, 조희진, 남상수, 김용석 ..... 185

매선요법과 한방치료를 병행한 퇴행성 슬관절염 치험 5례  
이정훈, 양태준, 이동근, 이욱재, 위통순 ..... 195

급성 외상성 어깨 통증 환자에 대한 중성어혈약침과 전침의 효과에 관한 비교 연구  
지민정, 임성철, 김재수, 이현중, 이윤규 ..... 205

당뇨병에 합병된 눈돌림신경마비 환자 치료 1례에 대한 증례보고 조성은, 강재희, 김윤주, 홍서진, 이현 .....	213
골반통 및 배뇨곤란을 주소로 하는 전립선염 환자의 경근자법 치험례 이지인, 강미숙 .....	223

# TheAcupuncture Vol.31 No.4 December 2014

## Contents

### [Original Articles]

- A Randomized Controlled Clinical Trial of Topical Herbal Gel Treatment for Chronic Shoulder Pain  
Su Jeong Jo, Young Doo Choi, Jin Taek Jang, Kap Sung Kim and Seung Deok Lee ..... 1
- Development of Acupuncture Manipulation Education System  
Jin Woong Lim, Won Mo Jung, In Seon Lee, Yoon Jeong Seo, Ho Sun Ryu, Yeon Hee Ryu and Youn Byoung Chae ..... 11
- Effects of Korean Medical Combination Treatment for Herniated Intervertebral Lumbar Disc Patients: An Observational Study  
Seh Young Kim, Han Sol Park, Min Chul Kim, Young Woo Seo, Young Hoon Seo, Sang Min Lee, Ki Ok Kim and Tae Hun Kim ..... 21
- The Effects of Sterilization on *Jakyakgamcho* Decoction(*Shaoyaogancao* Decoction) Pharmacopuncture: an Investigation to Minimize Loss of Principal Components  
Jong Hwan Lee, Jae Yun Jun, Su Jin Lim, Hae Sol Kim, Ho Sun Kim, Young Hyeon Bae, In Hee Lee, Min Jeong Kim, Eun Jee Kim, In Hyuk Ha, Jin Ho Lee and Jae Woong Lee ..... 29
- The Protective Effects of Acupuncture on the Liver in the Oxidative Stress Caused by Cadmium  
Hwa Young Shin, Hyun Jong Lee, Seong Chul Lim, Yun Kyu Lee, Bong Hyo Lee, Tae Young Jung and Jae Soo Kim ..... 33
- Comparison of the Ingredient Quantities, and Antioxidant and Anti-inflammatory Activities of *Hwangryunhaedok* Decoction Pharmacopuncture by Preparation Type  
Jin Ho Lee, Min Jeong Kim, Jae Woong Lee, Me Riong Kim, In Hee Lee and Eun Jee Kim ..... 45

Effects of <i>Clematidis Radix</i> Pharmacopuncture Injected at <i>Sinsu</i> (BL <sub>23</sub> ) on Neuropathic Pain in Rats Sung Phil Kim, Sun Mi Choi, Jeong Eun Kim, Joo Hee Kim, Kyung Min Shin and Jae Hong Kim .....	57
Safety of Acupuncture Therapy for Patients Undergoing Anticoagulants / antiplatelet- <i>Hwalhyeolgeo</i> Herbal Medication: Retrospective Case-control Study Min Jun Lee, Se Hoon Im, Seung Min Lee, Eun Seok Kim, Seung Hoon Lee, Jung Won Kang and Jae dong Lee .....	71

---

**[Review Articles]**

The Current Research Methodology of Pharmacopuncture for the Treatment of Animal Cancer Models in Korea Hee Kyoung Ryu, Bon Hyuk Goo, Kyung Hwan Suk, Ju Hyeon Lee, Soo Hyeong Ryu, Su Yeon Lee, Min Jeong Kim, Yeon Cheol Park, Yong Hyeon Baek, Dong Suk Park and Byung Kwan Seo .....	81
A Review Study and Proposal of Facial Palsy Sequelae Evaluating Scale Kyung Hwan Suk, Hee Kyoung Ryu, Bon Hyuk Goo, Ju Hyeon Lee, Soo Hyeong Ryu, Su Yeon Lee, Min Jeong Kim, Yeon Cheol Park, Byung Kwan Seo, Dong Suk Park and Yong Hyeon Baek .....	99

---

**[Clinical Researches]**

Clinical Characteristics and Treatment Effects of Shoulder Pain Patients Admitted to a Korean Medicine Hospital Based on MRI Findings Su Jin Lim, Jae Yun Jun, Chong Whan Lee, Hae Sol Kim, Ho Sun Kim, Young Hyun Bae and Ji Hoon Ahn .....	109
Relation between Prognosis of Peripheral Facial Palsy and Blink Reflex: Retrospective Study Bon Hyuk Goo, Hee Kyoung Ryu, Kyung Hwan Suk, Ju Hyeon Lee, Soo Hyeong Ryu, Su Yeon Lee, Min Jeong Kim, Yeon Cheol Park, Byung Kwan Seo, Dong Suk Park and Yong Hyeon Baek .....	121
The Comparative Study on Preference of Combustible Moxibustion and Electronic Moxibustion Min Jung Ji, Min Hyok Hwang, Seong Chul Lim, Jae Soo Kim, Hyun Jong Lee, Bong Hyo Lee, Tae Young Jung, Jung Chul Seo and Yun Kyu Lee .....	133

Clinical Research of Cervical Acupotomy Effects with Acupuncture on Facial & Trigemial Nerve Branch on Peripheral Facial Paralysis and Postauricular Pain Eun Sol Lee, Jae Yoeb Jeong, Dong Gyoon Seo, So Yeon Shin, Jong Cheol Seo, Yeon Ju Seo, Sang Hoon Choi, Si Yong Jo, Myung Seok Yoo, Hyung Keun Kwon, Cheol Hong Kim, Hyun Min Yoon, Chun Ho Song and Kyung Jeon Jang .....	143
---	-----

## [Case Reports]

A Case Report of a Patient with Relapsing Transverse Myelitis Treated by Korean Medical Treatment Ook Jae Lee, Dong Geun Lee, Ju Hee Lee, Jung Hun Lee, Seon Wook Kim and Jeong Cheol Shin .....	155
The Effect of Needle–embedding Therapy Combined with Oriental Medical Treatment on Hemifacial Spasm: Report of 2 Case Young Seung Ji, Dong Il Yuk, Jung Ho Kim and Young Il Kim .....	163
Clinical Study on the Case of Charcot–Marie–Tooth Disease Treated with Korean Medicine : A Case Report Yu Ri Kim, Dae Hun Kim, Kun Hyung Kim, Gi Young Yang, Jae Kyu Kim and Byung Ryul Lee .....	173
The Effect of Korean Medical Treatment on Imbalance and Gait Difficulty of Cerebral Hemorrhage Patient: Report of Three Cases Jin Youp Kim, Hee Jin Jo, Sang Soo Nam and Young Suk Kim .....	185
The Effect of Needle–embedding Therapy on Osteoarthritis of the Knee Combined with Korean Medical Treatment: Report of Five Cases Jung Hun Lee, Tae Joon Yang, Dong Geun Lee, Ook Jae Lee and Tung Shuen Wei .....	195
The Comparative Study on Effect of <i>Jungsongouhyul</i> Phamacupuncture and Electroacupuncture in Patients with Acute Traumatic Shoulder Pai Min Jung Ji, Seong Chul Lim, Jae Soo Kim, Hyun Jong Lee and Yun Kyu Lee .....	205
Clinical Study on One Patient with Diabetes–associated Oculomotor Nerve Palsy Seoung Eun Jo, Jae Hui Kang, Yun Joo Kim, Seo Jin Hong and Hyun Lee .....	213
Effect of Meridian Tendino–musculature Acupuncture on a Patient with Chronic Prostatitis Ji In Lee and Mi Suk Kang .....	223

