

# 第31回 総合學術大會

## 演題抄録 및 순서

### I. 小兒歯科疾患에 관한 Symposium

- (1) 小兒歯科患者의 行動調節 ■座長 車文豪 教授  
Child Behavior Control ..... 慶熙大 歯大.....李亘浩 教授...( 799 )
- (2) 小兒歯科患者의 一般的 治療術式  
General Procedures in Pedodontics.....서울大 歯大.....金鎮泰 教授...( 800 )
- (3) 小兒의 口腔異狀  
Pedodontic Pathology .....서울大 歯大.....林昌潤 教授...( 802 )
- (4) 小兒矯正  
Pediatric Orthodontics .....서울大 歯大.....孫同鉢 教授...( 803 )
- (5) 肢體不自由兒의 歯科治療  
Dental Care for Handicapped Child.....延世大 歯大.....李鍾甲 教授...( 804 )

### II. 特別講演(1)

- 座長 金周煥 博士  
韓國 口腔保健醫療人力의 需給과 展望.....國立保健研究院 韓卿燮 先生...( 806 )

### III. 特別講演(2)

- 座長 張完植 教授  
臨床에서 活用되는 最新歯科器材에 對한 知見
- (1) 根管治療領域.....서울大 歯大 林成森 教授...( 807 )
- (2) 補綴領域.....서울大 歯大 李善炯 教授...( 809 )
- (3) 矯正領域.....矯正學會 金一奉 博士...( 810 )
- (4) 歯科器材에 있어서 研究動向.....서울大 歯大 鮮于良國 教授...( 812 )
- (5) 歯科用 아말감合金에 關한 研究.....韓國科技研 申明哲、李圭煥 先生...( 813 )

## IV. 各分科學會推薦演題

### I) A講演場[23層 蘭室]

■ 座長: 丁 東 均 教授 ■

- A : 111 斑狀齒 出現地域의 飲料水內 數種 無機物含量에 關한 研究  
14:30~14:40 Dental Fluorosis and the Contents of Several Minerals in Drinking Water in Korea.  
서울大 齒大  
李種昕, 李孝宰, 金重守, 丁東均, 鄭泰英…( 814 )

- A : 112 金堤郡 치문국교 학동의 尿中弗素濃度, 斑狀齒指數 및 學童居住地域의  
14:40~14:50 飲料水弗素濃度에 關한 研究  
Interrelation between F conc. in Drinking Water (FCDW),  
Urinary F conc. (UFC) and Fluorosis Index (FI).  
서울大 齒大  
鄭泰英, 金各均, 李公勳, 李種昕, 丁東均…( 814 )

- A : 113 韓國人 齒牙硬組織中 弗素濃度에 關한 研究  
14:50~15:00 Study on Fluorine Concentrations in Dental Hard Tissues of Koreans.  
서울大 齒大  
李勝雨, 申金相………( 815 )

- 座長: 李 勝 雨 教授 ■  
A : 114 白鼠齲齒罹患率에 미치는 數種 稀有元素, 쌀 및 各種 양념의 影響  
15:00~15:10 Effects of Several Trace Elements, Rice and Spices on the Caries Rate in Rats.  
서울大 齒大  
丁東均, 金寬植, 吳貴玉, 鄭泰英, 李種昕…( 815 )

- A : 115 術腔질 생검법에 의한 불소 침착도에 관한 연구  
15:10~15:20 Determination of in Vivo Fluoride Uptake by Enamel Biopsy Method.  
서울大 齒大  
서영수………( 816 )

- A : 116 吸煙이 口腔粘膜에 미치는 影響에 關한 細胞學的研究  
15:20~15:30 A Study of Exfoliative Cytology to the Influence of Smoking on the Oral Mucosa.  
慶熙大 齒大  
田秉鎮………( 817 )

- 座長: 趙 漢 國 教授 ■  
A : 117 흰쥐 및 고양이 三叉神經節의 電子顯微鏡的 研究  
15:30~15:40 Electron Microscopic Studies of the Trigeminal Ganglion in the Rat and Cat.  
서울大 齒大  
金明國………( 817 )

- A : 118 토끼 三叉神經節의 電子顯微鏡的 研究  
15:40~15:50 Electron Microscopic Study of the Rat Trigeminal Ganglion.  
서울大 齒大  
白基碩, 金明國………( 818 )

- A : 119 電子顯微鏡을 利用한 自記放射術에 關한 研究  
 15:50~16:00 Study of the E.M. Radioautographic Technique.  
 서울大 歯大  
 金明國, R. Hassler .....( 818 )

■ 座長:李 正 植 教授 ■

- A : 120 酸腐蝕處理 齒牙表面의 粗度에 關한 實驗的 研究  
 16:00~16:10 An Experimental Study on Surface Roughness of Acid-Etching  
 Enamel Surface in Human Teeth.  
 서울大 歯大  
 이 은 구 .....( 819 )

- A : 121 酸處理된 齒牙表面에 대 한 複合레진 接着強度에 關한 實驗的 研究  
 16:10~16:20 An Experimental Study on the Adhesion of Composite Resins to the  
 Acid-Etched Enamel Surface.

서울大 歯大  
 박 경 정 .....( 819 )

- A : 122 酸腐蝕處理된 齒牙表面에 對한 複合레진의 浸透에 關한 實驗的 研究  
 16:20~16:30 An Experimental Study on Penetration of Adhesive Resin into  
 Acid-Etched Tooth Surface.

서울大 歯大  
 李 昇 鍾 .....( 820 )

■ 座長:劉 東 洋 教授 ■

- A : 123 Grid를 利用한 齒槽骨吸收像에 關한 研究  
 16:30~16:40 A Roentgenographic Study of Alveolar Bone Resorption using Grid.  
 서울大 歯大  
 李 敏 榮 .....( 820 )

- A : 124 頸關節 機能障碍의 放射線學的研究  
 16:40~16:50 The Roentgenographic Study on the Limitation Movements of  
 Temporo Mandibular Joint.

서울大 歯大  
 崔 秉 雲 .....( 821 )

- A : 125 한국인 하악 영구치 석회화와 맹출의 상호관계에 관한 X선학적 연구  
 16:50~17:00 The Roentgenographic Study of the Relationship between Eruption and  
 Calcification of the Mandibular Permanent Teeth in Korean.

延世大 歯大  
 김 순 주 .....( 822 )

■ 座長:鮮 于 良 國 教授 ■

- A : 126 카복실레이트계 시멘트의 접착력에 관한 비교 연구  
 17:00~17:10 Comparative Studies on the Adhesive Strengths of Polycarboxylate Cements.  
 서울大 歯大  
 이 한 무 .....( 823 )

- A : 127 白鼠의臼齒部機能喪失이顆頭發育에미치는影響에關한實驗的研究  
17:10~17:20 Experimental Study of the Effect on the Rat's Condylar Development with the Loss of Function in Molar.

서울大齒大  
金在衡.....( 823 )

- A : 128 永久前齒의齒根發育段階에따른Electric Pulp Stimulator에對한齒髓反應  
17:20~17:30 Pulp Response to An Electric Pulp Stimulator in the Developing Permanent Anterior Dentition.

서울大齒大  
崔在弘.....( 824 )

## II. B講演場[23層松室]

### ■座長：閔丙一教授■

- B : 211 Implant를利用한鼻部形成術治驗例  
14:30~14:40 Clinical Study of Rhinoplasty with Artificial Implant.  
慶北大齒大  
李烈熙, 金錫煥, 李庚雨, 金在淵, 金茂中...( 825 )

- B : 212 下頸骨顆頭에發生한外骨症에基因한不正咬合의外科的一治驗例  
14:40~14:50 Surgical Treatment of a Malocclusion due to an Exostosis on the Left Mandibular Condyle:Report of a Case.

啓明大醫大(대구동산기독병원 치과)  
李容五, 朴性洙, 金柱煥, 韓光洙.....( 825 )

- B : 213 Mucosal Resection을利用한Unpleasant Smile의症例報告와文獻的考察  
14:50~15:00 Clinical Study of Esthetic Reconstruction of Unpleasant Smile.  
慶北大齒大  
李烈熙, 金錫煥, 李庚雨, 金在淵, 金茂中.....( 825 )

### ■座長：金奉博士■

- B : 214 開咬와過蓋咬合의骨骼要素에關한頭部放射線計測學的研究  
15:00~15:10 A Roentgenocephalometric Study of Skeletal Factors in Anterior Openbite and Deepbite.  
서울大齒大  
朴泰成.....( 826 )

- B : 215 Hellman齒齡NA正常咬合者의頭部放射線規格寫眞에依한Template의應用  
15:10~15:20 Application of Template constructed by Roentgenocephalometrics in Hellman Dental Age NA with Normal Occlusion.

서울大齒大  
閔丙真.....( 826 )

B : 216 下顎 前突症 成人の 外科的 矯正一例

15:20~15:30 A Case Report of Orthognathic Surgery for Adult Patient with Mandible Prognathism.

慶北大 歯大

李烈熙, 金錫煥, 李庚雨, 金在淵, 金茂中.....( 827 )

■ 座長: 金 明 國 教授 ■

B : 217 頭蓋顔面骨에 發生한 家族性 多骨纖維性 異形成症의 一例

15:30~15:40 A Case Report of Familiar Polyostotic Fibrous Dysplasia of the Cranio-facial Bone.

延世大 歯大

金漢平, 朴昌緒.....( 827 )

B : 218 牽帶의 有害性에 關한 實驗的研究

15:40~15:50 Experimental Study on the Influence of Smoking.

慶熙大 歯大

趙 漢 國.....( 827 )

B : 219 兩側性 唾液管炎의 症例報告

15:50~16:00 A Case Report of Sialodochitis in Bilateral Parotid Glands.

慶熙大 歯大

李祥來, 姜佑坤, 崔勝圭.....( 828 )

■ 座長: 金 鐘 培 教授 ■

B : 220 寫眞으로 본 1920年代 韓國齒科醫學

16:00~16:10 Korean Dentistry through Photographs at 1920'S.

서울

金 圭 炳.....( 829 )

B : 221 염화아연을 포함하는 합수제가 치아균태침착에 미치는 영향에 관한 임상적 연구

16:10~16:20 Clinical Evaluation of a Zinc Chloride-Containing Mouthwashes on Dental Plaque Accumulation.

서울大 歯大

윤 경 호.....( 829 )

B : 222 冠狀突起의 肥大로 起起된 開口障礙의 治驗例

16:20~16:30 A Case Report of Restricted Mouth Opening due to Enlarged Mandibular Coronoid Process.

慶熙大 歯大

張建宅, 崔仁, 金麗甲, 李相喆.....( 830 )

■ 座長: 朴 昌 漢 先生 ■

B : 223 上顎硬口蓋 部位에 發生한 巨大 乳頭腫의 治驗一例 및 文獻考索

16:30~16:40 Treatment of Large Palatal Papilloma: Report of a Case.

慶北大 歯大

李烈熙, 金錫煥, 李庚雨, 金在淵, 金茂中.....( 830 )

- 3:224 頰骨 骨折의 治療 및 그 症例報告  
 16:40~16:50 Treatment of Fractures of the Zygoma: Report of Four Cases.  
 大邱 카티마病院齒科  
 金容達, 金榮培, 張世洪.....( 830 )
- B: 225 片側性 頸關節 骨性癒着症의 外科的 處置 治驗例  
 16:50~17:00 Interpositional Arthroplasty for Unilateral Temporo Mandibular-Joint Ankylosis: Report of a Case.  
 啓明大 齒大(대구 동산기독병원 치과)  
 李容五, 朴性洙, 金柱煥, 金東駿,  
 韓光洙, 金鍾培, 李哲義.....( 831 )
- 座長: 白 東 俊 博士 ■
- B: 226 서울地域 中高等學生의 前齒의 外傷에 關한 研究  
 17:00~17:10 A Study of Traumatized Anteriors in Seoul School Population.  
 서울大 齒大  
 金 鍾 喆.....( 831 )
- B: 227 Sequential Dental Visits에 따른 Child Response  
 17:10~17:20 Child Response to Sequential Dental Visits.  
 서울大 齒大  
 김 혜 속.....( 832 )
- B: 228 小兒의 Gingival Stippling(齒齦點彩)에 關한 臨床的 研究  
 17:20~17:30 Clinical Study on the Gingival Stippling of the Child.  
 慶熙大 齒大  
 金南洪, 李亘浩.....( 832 )

## V. 테—블 크리닉

- T: 311 Free Design Blade Implant.....  
 가톨릭 의대 치과학교실  
 최복준, 이봉원, 김석준...( 834 )  
 한기설, 김진호, 이종철
- T: 312 Attachment .....  
 변도엽 치과 의원  
 변도엽 ..( 834 )
- T: 313 최신기계의 임상적 응용에 대해서.....  
 김일봉 치과 교정연구소  
 김효철, 이재희, 유재훈...( 834 )  
 강민선, 김종철, 김혜란
- T: 314 각종 Retainer에 대해서.....  
 김일봉 치과 교정연구소  
 김왕국, 박성득, 이병한...( 835 )  
 김명득, 김한규, 장광상
- T: 315 The Myomonitor .....  
 광주기독병원 치과  
 D.H. Nieusma, 이성출...( 837 )  
 조광현, 신현준, 황영구  
 이재옥, 김기식, 이한우