

학 술 분 야 소 식



<군진지부 제 6 회 치과부장 회의의 한장면>

◎군진 지부 제 6 회 치과부장회의

군진지부에서는 지난 7월 3일 국군의무 사령부 보건연구처 주관으로 의무사 회의실에서 육군본부 의무감실 치무 병과장(대령 김판식), 국군 수도병원 치과부장(중령 장훈), 국군 의무 사령부 예하 군병원 치과부장 및 육·해·공군 치무담당장교가 모여 군장병에 양질의 치과진료를 제공하기 위한 제반 치무사항을 토의하였다.

회의에서는 치과 외래환자의 각 군병원별, 임상 각과별 진료 실적 분석 및 치무업무 전산처리에 따른 주의사항을 의무사 소속 이 중원 소령이 발표하였고 국군 창동 병원 치과부장(중령 이종훈)이 양질의 보철진료 제공을 위한 치과 기공실 활성화 방안을 발표하였다.

기타 군 장병에 전문적이고 확정적인 치과 진료 제공을 위한 치무업무 관련 규정 및 제도상의 문제점 도출 및 개선사항에 대하여 심도있는 토의를 하였으며 현재 군병원의 조직 편제에 있어서 치과부장의 위치가 진료부장 밑에 있어 치무병과 발전 및 군병원 운영 면에 있어서 여러가지 불합리한 점이 발생하는

것을 막기위해 진료부장과 동급으로 격상시켜 줄 것을 건의하였으며 신 기술 도입을 위한 임플란트 등, 신장비 도입을 건의하였다.

아울러 치무병과의 장기복무자 절대 부족과 군의 무병과내의 치무병과에 대한 인식의 부족으로 인하여 발생한 치무병과의 어려운 상황을 극복하기 위한 일환으로 치무병과사를 집필하기로 의견을 모았다.

◎KUIRC 임프란트 연주회 수료식

고려대학교 임프란트 제 1 기 연수팀 수료

지난 7월 11일 고려대학교 인촌 기념관 제7강의실에서 고려대학교 Implant연구회 팀은 제1기 수료생을 배출했다.

위 임프란트 연구회는 현대 치과 의학의 첨단 분야인 치과 임프란트의 기초연구 임상적 적용 및 교육을 위하여 91년 5월 4일 발족한 팀으로 수차례의 특별 강연회와 stryker Implant 연수회를 개최 Implant에 관한 최신 정보를 보급하고자 하는 노력에서 직접 임상에 적용할 수 있는 Implant연수 Course를 개설한 팀으로 92년 3월 14일 부터 2주 간격으로 연수를 시

작 10회에 걸쳐 강의와 실습을 실시 20여명의 제 1기 수료상을 배출하였으며 수료자 대표로는 멀리 목포에서 올라온 김지환 선생님이 수료증을 받았으며 주요 강의 일정은 다음과 같다.



〈KUIRC 임플란트 연구회 수료식의 한장면〉

| 강의 및 실습내용 | | |
|---|-----|---|
| 3/14(1주) : 강의 | | |
| 1. Welcome and Introduction of Dental Implantology | 서규원 | * Ridge augmentation |
| 2. History of dental Implant | 서규원 | * Sinus lift |
| 3. Tissue response to endosseous Implant | 서규원 | * Vestibuloplasty |
| 4. Implant material | 서규원 | 2. Guided tissue regeneration technique |
| 5. Role of Osseointegrated Implant | 신상완 | 실습 |
| 6. Indication and Contraindication | 신상완 | Model surgery for Implantation |
| 7. Success criteria | 권종진 | * ITI * STYKER |
| 8. Patient selection | 권종진 | |
| * Edentulous Patient | | |
| * Partially edentulous patient | | |
| 3/28(2주) : 강의 | | |
| 1. Applied anatomy of Implant Surgery | 권종진 | 5/ 9(5주) : 강의 |
| 2. Diagnosis and Treatment Planning | 서규원 | 1. Prosthodontic procedures |
| * X-ray | | * Fixed bone anchored bridge |
| * Study cast | | * Overdenture |
| * Diagnostic stent | | * Partially edentulous ridge |
| 3. Systemic review and basic laboratory exam | 권종진 | * Single tooth replacement |
| 실습 | | 2. Impression procedure |
| 1. Diagnostic stent construction | 신상완 | 실습 |
| 2. Bone height determination with panoramic X-ray | 권종진 | 1. Impression technique |
| 3. Mounting of study cast with semiadjustable articulator | 신상완 | * positioning of patient for impression |
| | | * impression tray selection |
| | | * impression technique**partially edentulous edentulous case |
| 4/11(3주) : 강의 | | |
| 1. Surgical concepts for aseptic technique | 권종진 | 5/23(6주) : 강의 |
| 2. Anatomy for dental Implant | | 1. Jaw relation : Vertical dimension Centric concepts and optimal condylar position |
| 3. Basic surgical techniques | | |
| 4. Surgical procedure(first stage operation) | | 2. Ideal occlusion and mandibular movement |
| 5. Postsurgical care and phamacology | | 3. Try-in and tooth position |
| 실습 | | 4. Occlusion for superstructure supported by osseointegration Implant |
| Model surgery for Implnatation | 권종진 | 실습 |
| * INTEGRAL * IMZ | | 1. Vertical Jaw relation : Occlusal vertical dimension Rest vertical dimension |
| 4/25(4주) : 강의 | | |
| 1. Problem solving for anatomically difficult case | 권종진 | 2. Check-bite : centric, protrusive, and lateral |
| | | 3. Adjustment of semiadjustable articulator |

6/13(7주) : 강의

- 1. Laboratory procedure for fixed bone anchored bridge, overdenture, and bridge 서규원
- 2. Prevention and solution of complication 실습
- 1. Lab. procedure 서규원
- 2. crown carving for esthetic abutment
- 3. cut back technique for metal frame of procelain crown
- 4. Solder block in overdenture cases

6/20(8주) :

- Observation ov surgical procedure
- Observation of final impression

Discussion

7/ 4(9주) : 강의

- First stage operation 권종진
- 실습
- First stage operation with patient Discussion 권종진

7/11(10주) : 강의

- Postop. care**Trouble-shooting of complication
- 1) Early complication
- 2) Delayed complication
- Failure of osseointegration 서규원
- Failure of prostheses 서규원

◎ 치과 기공사 협회

제28차 종합학술대회 개최

대한치과기공사협회 제28차 종합학술대회가 6월 19, 20양일에 걸쳐 성황리에 개최되었다. 2천여명의 치과기공사들이 참가한 가운데 63빌딩에서 열린 이번 대회에서는 일본 치과구조학의 권위자 井田一不(경도대 명예교수)박사를 비롯한 6명의 강사진에 펼친 학술강연과 기자재 및 보철작품 전시회가 마련되었다. 특히 회원 취내작품전시회가 열려 큰 인기를 끌었다.

이번 학술대회의 강연내용은 다음과 같다.

- 치과구조에 있어서의 실패원인과 대책井田一不
- 나의 손터탄 임상기공물 응용의 실제植田弘恭
- 비금속 All Ceramic Bridge의 임상 및 기공이근우 교수
- 교합기사용시 주의할 점한중석 원장(구구치과의원)
- 교양강좌봉두완
- Implant에 관하여이성욱

◎ 대한치과교정학회지 제22권 2 호 발간

대한치과교정학회(회장 : 이기수교수)는 학회지 제22권 2호를 발간했다 동 학회지는 연 3회에서 4회로 발간횟수를 늘렸으며 총 201면에 걸쳐, ‘광중합 접착제로 접착된 금속브라켓의 전단 접착강도에 관한 연구’를 비롯한 11편의 논문을



<회장 이기수 교수>

제재하였다. 동학회지의 주요 내용은 다음과 같다.

- 광중합접착제로 접착된 금속 브라켓의 전단접착강도에 관한 연구장영일 · 이승진
- 교정력이 치조골의 호소활성에 미치는 영향 ...김형수 · 남동석
- 하악두연골의 성장에 관한 시험관적 연구이동열 · 남동석
- Metal bracket과 ceramic bracket의 전단 결합 강도와 debonding상태에 관한 연구윤정진 · 유영규
- 상숙가토의 관절원관후조직 절단 후 하악골의 위치변화가 악관절에 미치는 영향에 관한 연구황현식 · 손병화
- 백서의 구개확대시 조직변화에 관한 조직학적 및 자기방사법적 연구강정희 · 국운아 · 김상철
- 저작근 근전도에 관한 정상교합자와 II급 부정교합자의 비교연구.....김연경 · 이기수 · 박영국
- 정상교합자와 I 급 부정교합자에서 치아와 기초골의 관계에 대한 비교 분석문혜정 · 경희문 · 권오원 · 김정민
- 하악골 측방변위가 가토의 하악두에 미치는 영향에 관한 실험적 연구 신동용 · 서정훈
- 관절외와 하악골 전위에 관한 방사선학적 연구전인섭 · 김상철

