



치의신보

대한치과의사협회 발행

dailydental.co.kr

제2783호 | 2020년 3월 12일 목요일

마스크 전국 치과에 6일부터 배송 시작

김철수 협회장 “비상용 확보 4만장 6일 우선 배송”

정부 공적 마스크 이르면 3월 둘째 주 지부 도착

공급된 마스크 치협→지부→분회 릴레이 배송·판매

코로나19 사태로 ‘마스크 대란’을 겪고 있는 치과의료기관 마스크 공급에 활로가 열렸다.

의료용 공적 마스크가 이르면 3월 둘째 주 각 지부로 공급될 예정인 가운데 치협은 이에 앞서 협회가 비상용으로 확보한 마스크 4만여 장을 각 지부에 최우선 제공한다는 계획이다.

정부는 지난 5일 오전 정세균 국무총리 주재로 임시 국무회의를 열어 공적 마스크 의무공급 물량을 전체 생산량의 80%로 확대하는 한편 마스크 생산업체들과의 계약 주체를 조달청으로 일원화하는 등의 마스크 수급 안정화 대책을 확정했다.

정부 방침에 따르면 조달청을 통해 6일부터 공적 마스크 공급이 진행된다. 의료기관의 경우 인력 수에 비례해 배정하는 것을 원칙으로 하고 있다. 현재 치과의료기관 인력 수는 총 9만456명이다.

이 같은 정부 발표와 연동해 조영식 치협 총무이사를 비롯한 의협, 한의협, 병협 등 각 의료인 단체 임원들은 이날 오전 서울 중구 모처에서 긴급 대책 회의를 가지고 의료용 공적 마스크 납품과 공급에 관한 사항들을 논의했다.

처·기관으로 지정된 치협이 매일 배정된 수량을 납품받게 된다. 조달청이 생산업체와 계약을 한 후 6일 본격적으로 납품이 진행될 예정이다.

치협은 납품 받은 마스크 물량을 각 시도별 치과의원 인력 수에 비례해 지부에 배송하고, 각 지부에서는 시·군·구별 치과의원 인력 수에 비례해 이를 다시 소속 분회에 전달한다.

각 분회에서는 지역별 치과의원의 재고 현황을 고려해 마스크를 판매하면 된다.

판매 대상은 해당 지역 내 모든 치과의원이다. 이는 공적 판매처·기관 지정에 포함돼 있는 조건으로 치협, 의협, 한의협 등에 공통 적용된다.

또 치과의원 대상 판매는 현금 결제로 진행되며, 각 지부는 납품 수량에 해당하는 판매 대금을 분회로부터 받아 협회 계좌로 송금하면 된다.

치과병원의 경우 치협에서 대한치과병원협회로 할당량을 별도 배송할 예정이다.

치협은 3월 둘째 주에는 첫 번째 물량이 각 지부에 도착할 것으로 내다보고 있다.



“덴탈마스크, 회원들에게 간다”

치협이 마스크 생산업체로부터 확보한 덴탈 마스크 4만 여장을 지난 6일부터 전국 시도지부에 우선 공급했다.

특히 김철수 협회장, 조영식 총무이사, 황재홍 경영정책이사는 이날 오전 협회 회관에서 서울지부 측에 마스크 1만여 장을 직접 전달했으며, 그 외 지부의 경우 택배 배송을 통해 최대한 빨리 마스크가 도착할 수 있도록 독려하는 등 모든 행정력을 집중하고 있다.

이날 각 지부로 배송된 마스크 수량은 각 시도 지부별 치과의료기관 인력 수에 비례해 산정한 것으로 서울 1만3000여 장, 경기 9500여 장, 부산 2800여 장, 경남 2100여 장, 대구 2000여 장, 인천 1900여 장, 광주·경북 각 1400여 장 등이다.

최상관 기자 skchoi@dailydental.co.kr

#치과의원 인력 수 비례해 지부 배송

특히 치과계의 경우 공적 마스크 판매

#마스크 수급난 해결에 사활

마스크 수급은 코로나19 사태 직후부

터 회원들의 ‘민원 1순위’로 제기돼 온 현안인 만큼 치협 역시 사활을 걸고 해법을 모색해 왔다.

특히 김철수 협회장은 지난 2월 18일 이기일 복지부 건강보험정책국장을 만난데 이어 지난 2월 22일 보건복지부 중앙사고수습본부(본부장 박능후 복지부

장관)를 전격 방문해 치과병·의원의 1차 방역용품이자 필수 운용용품인 마스크 등의 공급이나 구입을 원활히 할 수 있도록 해 주고, 비상 시 치협을 통해 공급할 수 있도록 충분한 물량확보를 해 달라고 당부했다.

<3면에 계속>

고성능 (구)물리치료장비 보상판매 실시

턱관절 물리치료 시스템

턱관절 물리치료 단순, 전기, 복합자극요법, 분사신장요법



LASER PHL-15
(퍼펙트 힐링 레이저 & 적외선)
●보험 U238(가-단순자극요법)
●보험 U2383(다-복합자극요법)



SONO (초음파)
●보험 U2381 (가-단순자극요법)



TENS (저주파자극기)
●보험 U2382 (나-전기자극요법)



냉각스프레이
●보험 MX032(분사신장요법)
★인공기관 없이 모든 치과 보험청구가능



환자상담용 TMJ 모형
●25만원



www.medicalunited.co.kr

제품구입 및 세미나 문의 02-3281-0102

SUNSTAR

JDR (Journal of Dental Research) 논문 등재

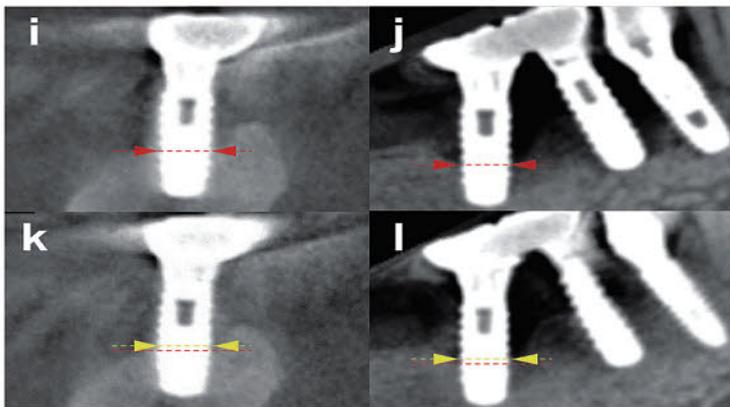


페리오클린® 치과용 연고의 임상연구
임플란트주위염(Peri-implantitis)에 국소항생제인
페리오클린®치과용연고를 적용한 수술요법:
6개월간 무작위 비교임상연구

Journal of Dental Research
 김창성교수 | 이종석교수 | 차재국교수
 1-8© International & American Associations for Dental Research 2019
 Article reuse guidelines: sagepub.com/journals-permissions
 DOI: 10.1177/0022034518818479 journals.sagepub.com/home/jdr
 Article first published online: January 9, 2019 Issue published: March 1, 2019
 Journal of Dental Research 2019, Vol. 98(3) 288-295

주요결과 1 (뼈 증가)

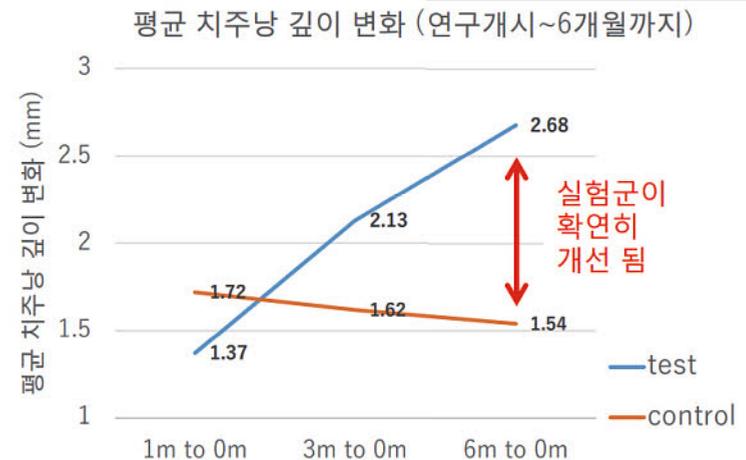
임플란트주위염 수술 + 페리오클린®치과용연고 임플란트주위염 (peri-implantitis) 환자의 뼈(bone)가 평균 0.72mm 증가



수술전 콘빔형 전산화 단층촬영장치(CBCT)이미지(i,j)와 6개월 후 콘빔형 전산화 단층촬영장치(CBCT)이미지(k,l)

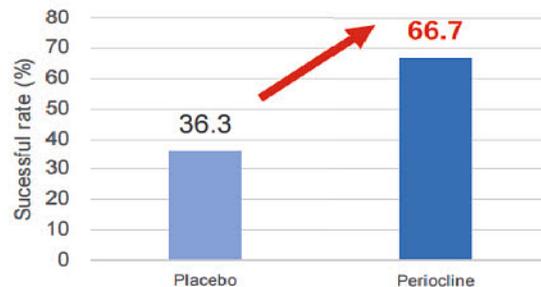
주요결과 2 (치주낭 깊이 감소)

임플란트주위염 수술 + 페리오클린®치과용연고 6개월 후 치주낭 깊이 감소의 변화는 평균 2.68mm 로 실험군이 대조군에 비해 확연히 좋아졌음을 확인



임플란트주위염 수술 성공률

(탐침 후 출혈 (BOP), 치주낭 깊이 감소, 그리고 추가적인 골 소실이 없는가에 대한 관점에서)



주요결과 3 (수술 성공률 증대)

수술 성공률을 증가시킴:
 페리오클린 사용군 (66.7%) > 위약 사용군 (36.3%)
 (오른쪽 그래프 참조)



PERIOCLINE®

페리오클린® 치과용 연고
 주 1회 주입으로 168시간 약효 지속

전문의약품
 분류번호 : 615

제품문의 **W** 바이머파마저먼
 서울특별시 강남구 영동대로 617, 11층(삼성동, 찬이빌딩)
 T. 02.469.3205 / 02.498.9780
www.sunstargum.co.kr

의료용 공적 마스크 공급 압박...3월 둘째 주 가능

정부, 치협 등 의료단체에 최대한 빠른시간 내에 공급키로 김철수 협회장 "대체재 비축하고 마스크 확보 투트랙 추진"

치협, 복지부·조달청 긴급 회동

정부가 3월 둘째 주부터 의료용 공적 마스크를 치협 등 각 의료단체에 공급할 예정이다.

치협을 비롯한 의협, 한의협 등 각 의료 단체 임원들이 의료용 공적 마스크 확보를 위해 보건복지부 관계자와 지난 4일 정오 서울 중구 모처에서 긴급 회동했다. 또 이날 오후 4시 대전 조달청에서 열린 긴급회의에서는 의료계 마스크 물량 공급 방안에 대해 논의했다.

회의 결과 3월 둘째 주부터 의료용으

로 확보한 공적 마스크 물량을 공적판매처로 지정된 치협, 의협, 한의협 등 각 의료단체에 공급하기로 중지를 모았다. 마스크는 각 의료단체 회원 수와 종사자 수를 고려해 일정 기준에 따라 지급될 것으로 보인다.

향후 치협이 마스크를 공급받아 각 시도지부에 택배 발송하면, 각 지부에서 해당 치과병·의원에 배부할 예정이다. 또 협회 비상대응팀과 각 지부를 연계한 공급망 체계를 구축해 마스크 배포 상황을 지속해서 점검할 계획이다.

한편 치협이 전국 시도지부를 통해 덴



탈마스크 수요를 조사한 결과에 따르면, 지난 3일 기준 경기도지부 80여만 장, 대구지부 30만 장 등 총 259만2900장이 필요한 것으로 집계됐다.

서울지부, 인천지부, 울산지부, 경북지부, 군진지부 등은 현재 수요량을 파악 중이며, 전국 치과 병·의원에서 마스크가 부족해 진료가 어렵다는 전화가 폭주

하고 있는 만큼 수요량은 더욱 늘어날 전망이다.

그 밖에 치협은 덴탈마스크 시장을 중국산이 약 90%를 차지해 국내 생산량을 두 배로 늘려도 80%가량 수급난이 예상되므로, 마스크 과부족 시에 KF94 제품이나 천 마스크 등 대체용 마스크 공급이 필요하다고 정부에 강조했다.

김철수 협회장은 "마스크 제작에 필요한 필터 등 원재료 수입 부족으로 덴탈 마스크 생산 중단 등 최악의 상황에 대비해 투트랙으로 대응책을 세웠다"며 "재사용과 멸균이 가능한 대체재를 비상용으로 비축하고, 공적 마스크와 비상용 대체 마스크 물량을 확보하겠다"고 밝혔다. 최상관 기자 skchoi@dailydental.co.kr

김철수 협회장 '동분서주'

<1면에 이어 계속>

또 지난 2월 24일 유한김벌리(사장 최규복) 본사를 방문해 최규복 사장을 만난 데 이어 25일에는 임훈택 한국치과의료기기산업협회 회장과 간담회를 갖고 치과의료용 마스크 물량 확보와 원활한 공급을 요청했다.

김 협회장은 지난 3일에도 서울역 내 회의실에서 장재원 보건복지부 구강정책과장, 김동민 유한김벌리 헬스케어사업부 부장, 신승훈 KM헬스케어 상무 등을 만나 치과의료의 특성을 설명하고 치협에 마스크를 우선 공급해 줄 것을 촉구했다.

지난 2월 27일 치협이 마스크 판매처·기관으로 추가 지정된 것도 김철수 협회장이 보건복지부 구강정책

과는 물론 이기일 건강보험정책국장, 식약처 관계자, 국회 코로나19 대책특별위원회 미래통합당 간사 김승희 의원 등을 통해 지정을 긴급 요청하는 등 추가지정을 위해 동분서주한 결과다.

김철수 협회장은 "그 동안 공적 마스크 공급이 확정되지 않은 상태에서 협회가 비상용으로 확보한 4만여 장의 마스크를 6일 각 지부에 우선적으로 배송할 예정"이라며 "특히 이제 공적 마스크가 공급됨에 따라 전국 회원들의 의료용 마스크 수급에도 숨통이 트이는 만큼 협회장으로서 매우 다행스럽게 생각한다"고 밝혔다.

윤선영 기자 young@dailydental.co.kr

의료기관 마스크 공급 일원화

치협·의협·한의협·병협 통해 공급

정부가 의료기관에 안정적으로 마스크가 수급될 수 있도록 치협을 비롯한 의료계 4개 단체를 중심으로 일원화해 마스크를 공급키로 했다.

코로나19 중앙재난안전대책본부(본부장 정세균 국무총리·1차장 겸 중앙사고수습본부장 박능후 복지부 장관)는 지난 5일 마스크 수급 안정화 대책의 일환으로 의료기관에 안정적으로 마스크가 수급될 수 있도록 치협, 의협, 병협, 한의협 등 의료계 4개 단체를 중심으로 마스크를 공급·배분한다고 밝혔다.

지금까지는 생산업체와 의료기관 공적판매기관과의 개별 계약을 통해 납품했으나, 앞으로는 의료인에게 마스크를 보다 안정적으로 공급하기 위해 의료

계 4개 단체 책임에 따라 공급할 계획이다. 이에 따라 의료 등 정책적 목적의 마스크 물량은 의료기관 등에 우선 배분될 예정이다.

이로써 조달청이 생산업체와 일괄 계약을 통해 의료계 4개 단체에 마스크를 배분하고, 각 협회별로 의료기관에 배포하게 된다. 따라서 일선 의료기관은 각 해당 협회로 마스크 공급요청 신청을 하면 된다. 중앙재난안전대책본부는 한정된 마스크가 의료 현장에 적절하게 골고루 배포될 수 있도록 각 협회에서 의료기관 종사자 수 현황 등을 참고해서 배포해 줄 것을 요청하는 한편, 배분된 마스크가 일선 의료기관까지 차질 없이 전달될 수 있도록 마스크 수급상황 모니터링 체계를 구축할 예정이다.

신경철 기자 skc0581@dailydental.co.kr



지렛대의 원리를 이용한 비외상성 발치기구



스탠드 세트
₩1,900,000



구치부 세트
₩950,000

제품정보 비디오는 유튜브 **YouTube** 에서 **웰메디칼** 을 검색하여 주십시오



약 5~10회 오토클레이브/사용 후 폐기하는 신개념 유니버설 링

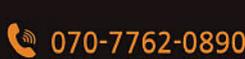
경제적인 섹셔널 매트릭스 시스템

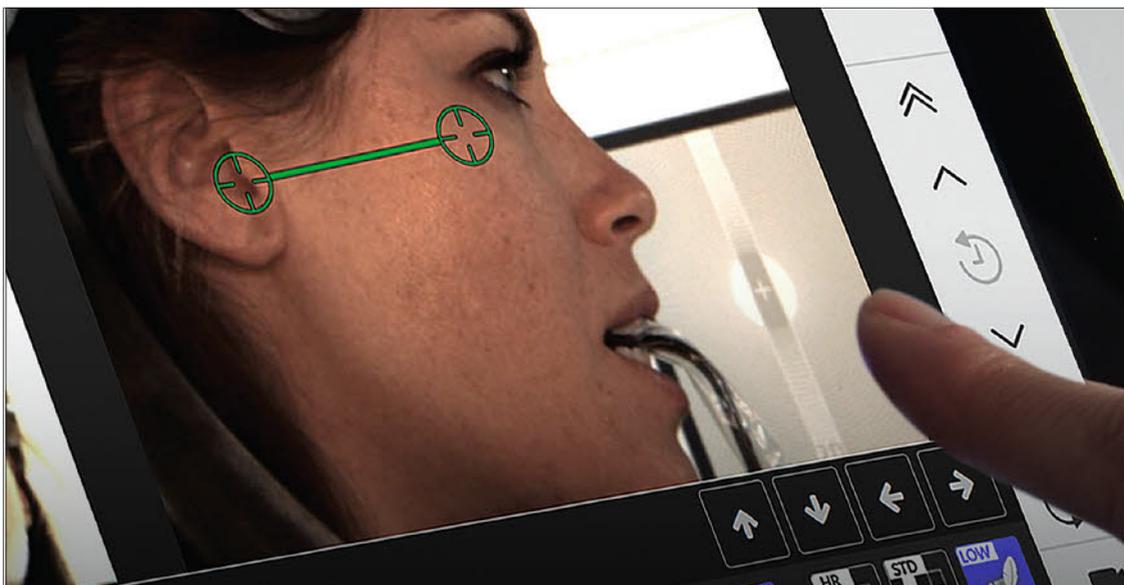


정가 ₩296,000 **할인가 ₩266,000**









Smart Touch-pad

· 실시간 카메라로 환자포지션 (No laser 빔) 확인

So smart, it makes fast, accurate scanning



CS MAR (Metal Artifact Reduction)

· 혁신적인 알고리즘 기술로 CT영상의 대부분의 Metal Artifacts를 감소
· Dynamic comparison tool 제공하여 원본영상과 MAR 영상 실시간 비교 가능 - *특히

CS FACE SCAN

· CBCT 이미지와 3D Photo를 자동으로 중첩
· 환자 턱이 눌리지 않고 이마, 귀, 볼 등을 포함한 Large scanning area 촬영 가능



125 years experience



so simple.

- ☑ 5 Years warranty
- ☑ 최대 16x17cm FOV
- ☑ Smart Auto Package(AI technology)
 - 초진환자의 촬영 Parameter를 장비가 제안
 - 재진환자 방문 시 초진 촬영 Parameter를 기억
- ☑ 120Kv로 촬영하여 고품질 이미지를 구현
- ☑ 10x10 75 μ m / 16x17 150 μ m
- ☑ 장비교체없이 FOV 유상 업그레이드 가능



CS 9600

케어스트림 덴탈 코리아

서울특별시 영등포구 국회대로 612, 2층(당산동3가)
대표번호 02-3440-1800 / 010-3804-2487

서울/경기/인천
(주)케어스트림코리아 02-3443-8959
(주)메디코디 070-7500-9925
(주)디에스엠홀딩스 010-7442-9900

대전/충남/전북
에스덴탈 042-536-4482
대구/경북
(주)프라임덴탈 053-424-2821

부산
(주)상대중합상사 051-805-4454
경남
(주)이노텍엘앤씨 010-3571-3173

Please visit our webpage
www.carestreamdental.com
Facebook page
www.facebook.com/carestreamdental



김철환 신임 회장(사진 왼쪽)이 이종호 회장으로부터 당선증을 받았다.

김철환교수 제7대 치의학회장 당선

대한치의학회 선거, 감사엔 김영수, 국윤아 선출

김철환 교수(단국치대)가 제7대 대한치의학회 회장에 당선됐다.

대한치의학회는 제7대 회장 및 감사 선거를 지난 4일 오후 6시 30분부터 치협회관 대회의실에서 진행해 김철환 교수를 신임 회장으로 선출했다. 감사에는 김영수 치의학회 부회장과 국윤아 감사가 선출됐다.

우편 투표로 진행된 이번 선거에서는 의장 및 부의장과 35개 분과학회 회장 등 선거인 총 37명이 투표권을 행사

했다.

이번 선거에서는 선거인 전원이 우편으로 투표용지를 보내왔으며, 선거인 당선소감 등 예정된 식순 또한 코로나19의 영향으로 취소됐다.

김철환 신임 치의학회장은 치협 학술담당 부회장을 겸임, 향후 구성될 제31대 치협 집행부에 가장 먼저 이름을 올리게 됐다.

김철환 신임 회장의 임기는 오는 5월 1일부터 2023년 4월 31일까지다.

“정부수주 과제확보 연구개발 역량 강화”

치의학회 성장 위해 다양한 사업추진

인터뷰 김철환 제7대 치의학회장

“치의학회의 보건의료분야 연구개발 역량을 강화해 최고 전문가 학술단체로서의 존재감을 확고히 하겠다.”

김철환 신임 대한치의학회장은 당선 일성으로 “정부수주연구개발 전문팀을 구성하고 치과의료 산업체와의 접촉을 통해 공감대를 형성하는 등 치과계 4차 산업혁명 시대를 맞아 대한치의학회의 역량을 강화하겠다”고 강조했다.

김 신임 회장은 대한치의학회의 위상을 강화하겠다는 뜻도 나타냈다. 그는 “치의학회의 국제화와 타 직역단체 간 교류, 대응적인 정책 요구를 토대로 한 대관업무 강화 등을 추진하겠다”며 “대외적으로 대한치의학회의 위상과 권위를 되살려 최고의 전문가 학술단체로서의 존재감을 확실히 각인시켜 나가겠다”고 밝혔다.

이어 김 신임 회장은 내적으로는 정관 개정을 통해 치의학회를 민주적으로 운영하겠다는 뜻을 밝히며 “대한치학회와 대한한의학회 등 먼저 구성된 타 기관의



김철환 회장

정관을 검토해보는 시간을 갖고 발전방안을 구상하겠다”고 말했다.

특히 치의학회의 성장을 위해서 ▲치의학 아카데미 개최

▲치의학회 임원 추천 공모제 ▲각 전문학회의 추진사업 적극 지원 ▲각 전문학회 학술지에 근거한 근거 중심의 치과의료 가이드라인 제시 ▲치의학 관련 학술지편집인협의체 구성 ▲미래 기초치의학자 발굴 및 장학지원 등에 진력할 계획도 밝혔다.

김철환 교수는 1988년 경북치대를 졸업하고, 단국대 치의학 박사학위를 취득했으며 현재 단국치대 교수로 재직하고 있다. 단국치대병원 병원장, 치협 학술·수련고시이사, 치의학회 학술·수련고시이사, 대한구강악안면외과학회 이사 등을 지냈으며, 대한구강악안면외과학회 이사장으로 재직 중이다.

유시은 기자 sion@dailydental.co.kr

지난 2월 6일 치러진 경기지부 제34대 회장단 선거에서 당선된 최유성, 전성원 후보의 당선 무효가 결정됐다.

경기지부 선거관리위원회(위원장 김연태·이하 선관위)는 지난 3일 저녁 회의를 열고 이같이 결정했다.

지난 2월 6일 치러진 경기지부 회장단 선거에서는 기호 2번 최유성, 전성원 후보가 당선됐지만 기호1번 나승목, 하상윤 후보 측은 선거 운동 기간이 끝난 선거 당일 오전 최유성 후보 지지 문자가 배포된 점을 문제 삼고, 이에 대한 공식

경기지부 선거 당선 무효 4월 23일 재선거 확정

지부 선관위 3일 회의서 결정

이의제기를 지난 2월 18일 지부 선관위에 한 바 있다.

선관위는 이날 회의를 통해 최, 전 후보 측의 지지 문자 발송이 선거관리 규정 제49조 및 제50조 제1항 4호를 위반했

다고 보고 당선무효를 확정했다. 아울러 최, 전 후보에 대한 치협 윤리위원회 징계요청 회부도 결정했다.

선관위는 이날 당선 무효 결정에 따른 재선거를 오는 4월 23일(목)로 확정했으며, 후보자 등록을 오는 3월 19일부터 24일까지 받기로 했다.

윤선영 기자



경기지부 회관 전경.

SINCE 1972

YOUR OUR SMILE. VISION.

riva self cure / HV

우수한 강도를 가진 자가중합형 글래스아이오노머 수복재

무료체험 이벤트

- 체험기간 : 3월 까지 신청하시는 치과에 한하여 2주간 진행 (선착순 한정)
- 지원품목 : Ultramat S(캡슐혼합기), 어플리케이터2, 액티베이터, Riva Self Cure 캡슐

많은 리바 유저가 인정하는 차원이 다른 강도!

COMPRESSIVE STRENGTH @ 7 DAYS MPA**

Material	Compressive Strength (MPa)
DENTINE	280
RIVA SELF CURE	271

50 100 150 200 250 300 350 [MPa]

보힘코드 - L7251592 (Regular)
L7251593 (HV)

“데모 진행 문의는 가까운 재료상에 연락해 주세요.”

(주)덴탈큐브 재료문의 02. 2219. 4567

2020년 제1회 턱관절장애, 이갈이, 수면무호흡증 One-Day Advance 실습 Course

One Day로 도전하는 턱관절장애, 이갈이, 수면무호흡증 임상완전정복!
매회 Upgrade되는 강의와 실습! 오늘 배워 내일 진료하고 보험 청구하자!

2020년 4월 12일 (일) 오전 10시~오후 6시

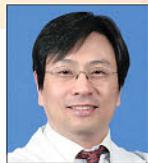
- 턱관절장애 10가지 증례별 표준 진단 및 치료계획 강의(증례별 표준 측두하악장애진단분석검사 사례집 제공)
- 턱관절 덴탈 콘빔 CT (TMJ-CBCT) 판독 및 청구 강의(별도서식 판독소견서 제공)
- 본인 교합안정장치 구강내 장착 및 교합조정 실습
(등록후 상, 하악 Yellow Stone 모형 1조 및 CR bite를 기공소로 택배로 보내 사전 제작한 교합장치로 실습함/
CR bite 오류시 CO bite로 제작해도 무방함)
- 덴탈하이브 교정전문 기공소 TEL 02-2231-9440/ 장영진 소장 010-9050-9440)
- 물리치료장비 사용법 데모 및 시연 (적외선, 초음파, 집속초음파[HIFU], 전기, 저출력레이저, 분사신장법, 고착해소술, 탈구의 비관혈적 정복술)
- 양측 교근 및 측두근에 보툴리눔 독소 주사 실습/ 목, 어깨 근막통증, 두통 치료 및 예방 위한 승모근 주사 시연/
안면 주름 개선 위한 미용 주사, HIFU 시연
- 턱관절 이개측두신경블록 실습/ 턱관절강세척술, 스테로이드 주사요법 등 시술 동영상 강의
- 턱관절 환자의 2단계 교합치료 강의(교합조정, 보철, 교정, 악교정수술 등 포괄적 협진 증례 소개)
- 바이오스타 장비를 활용한 치과기공실내 즉시 교합안정장치, 전방 재위치교합장치 제작 및 조정 실습/ 코골이 및 수면무호흡증 구강내장치
(Monobloc, MAD 제작 시연/ George gauge를 사용한 구성교합 채득 실습)



연자
김 욱 원장

서울치대 구강내과 수련 및 박사, 외래교수, 전문의
대한안면통증, 구강내과학회 섭외이사
대한측두하악장애학회 개원이사
아시아두개하악장애학회 정회원
대한치과교정학회 정회원
대한양악학회 회원
한국포괄치과연구회 상임 위원
의정부 TMD치과의원 원장

임상지도의



김재홍
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사수로, 전문의
오스렘 임플란트 임상지도의
스마일위드 교정연구회 임상지도의
턱관절장애교육연구회 수석 임상지도의
경기 남양주 서울탐치과의원 원장



남진우
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한치과교정학회 정회원
대한구강안면임플란트학회 정회원
경기 남양주 서울탐치과의원 원장



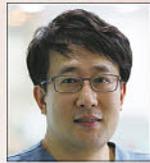
박원규
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 전문의
대한노년치과학회 정회원
대한심미치과학회 정회원
경기 일산 서울수치과의원 원장



윤종일
경희치대 졸업
서울치대 구강내과 박사, 외래교수
대한치과이식임플란트학회 이사
오스렘 임플란트 임상지도의
연치과의원 원장



김성현
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
오스렘 임플란트 임상지도의
F&I 임플란트연구회 학술이사
서울 동작구 서울탐치과의원 원장



김대중
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한안면통증구강내과학회 공보이사
오스렘 임플란트 임상지도의
서울 관악구 함박웃음치과의원 대표원장



오정규
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사
대한안면통증구강내과학회 정회원
국군수도병원 구강내과 과장 역임
경기 일산(대학) 사과나무치과병원
부원장, 구강내과 과장



오재택
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한구강안면임플란트학회 정회원
대한심미치과학회 정회원
경기 화성 동탄서울리더치과의원 원장



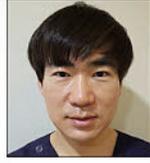
문경환
경희치대 졸업
경희치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한안면통증구강내과학회, 대한측두하악장애학회 이사
서울시치과의사회 SDEX 구강내과 학술위원
인천 남동구 센트럴병원치과의원 구강
내과 과장



노희석
서울치대 졸업
구강안면외과 수료
대한구강안면외과학회 정회원
대한구강안면외과학회 정회원
서울치대 구강내과 박사, 외래교수
서울 중구 메트로노치과의원 원장



손병진
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 석사
대한구강안면임플란트학회 정회원
오스렘 임플란트 임상지도의
서울 동작구 서울M치과의원 원장



장원익
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 전문의
경기도치과의사회 턱관절연수회 연자
한국포괄치과연구회 상임위원
경기 안산 서울ONE치과의원 원장



김주식
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 전임의, 박사, 전문의
스웨덴 울살라대학병원 치과 연수
대한안면통증구강내과학회 정회원
대한측두하악장애학회 정회원
서울대병원(본원) 치과 과장



김형일
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한측두하악장애학회 개원이사
오스렘 임플란트 임상지도의
서울 서초 서울이좋은치과의원 원장



박민우
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 전임의, 전문의
서울치대 구강내과 교수통합진료실 촉탁의
대한안면통증구강내과학회, 대한측두하악장애학회 정회원
서울 송파 바른구강내과치과의원 원장

- **장소:** (주) 광명데이콤빌딩 12층 세미나실 (서울시 중구 남대문로 5가 163번지)
서울역앞 연세재단빌딩뒤 한화생명 뒷건물: 지하철 4호선 회현역 5번출구앞 1백미터 직진
- **인원:** 총 30명 (2인 1조 실습) (입금선착순으로 마감함)
- **비용:** 총 30만원 (기공비, 재료대 포함, 교재 및 중식 제공)
- **특전:** 1. 증례별 표준 측두하악장애진단분석검사 사례집 제공
2. 별도서식 TMJ-CBCT 판독소견서 제공
3. 심평원 측두하악장애관절자극요법 인증기관 교육이수증 발급
4. 교합안정장치 및 전방위치교합장치 매뉴얼 제공
5. 악안면 영역의 치료 및 미용 보툴리눔 독소 주사요법 매뉴얼 제공
6. "치과 물리치료의 실제" 측두하악관절자극요법 교본 제공

**2020년 제2회
턱관절장애, 이갈이, 수면무호흡증
임상완전정복을 위한
턱관절 One-Day 세미나**

일 시: 5월 31일(일)
오전 10시~오후 5시30분
장 소: 서울대학교 치과병원 지하 1층
제1강의실

| 주최 | **턱관절장애교육연구회** | 등록문의 | 02)3281-0102 / 010-8639-1500

김철수 후보, “여성회원 맞춤형 복지정책 계획이 다 있다”

김철수 든든캠프, ‘양성평등 실천’ 주제로 대여치와 간담회
여성 대의원 수 증원, 자녀교육 지원 정책 등 추진 약속

기호 3번 김철수 든든캠프가 여성 회원들을 위한 맞춤형 복지정책을 실현해 나가겠다고 다짐했다.

김철수 캠프는 지난 3일 교대역 인근 캠프 사무실에서 ‘치과의사의 양성평등 실천’을 주제로 대한여자치과의사회(회장 박인임·이하 대여치)와 간담회를 가졌다.

이날 김철수 캠프는 3.3.3 공약 중 회원복지 증진 분야로 ▲여성 선호 일자리 창출(보건의료일자리창출사업 기반 공공일자리 및 요양병원 등 일자리 창출) ▲여성부회장 30%·여성이사 30% 및 여성치의 예산 대폭 확대 ▲치과의사 퇴직연금제도 신설, 여성회원 커뮤니티 활성화 및 컨퍼런스 개최 ▲여성회원 맞춤형 복지정책 추진 등 여성관련 핵심 공약에 대해 설명했다.

김철수 캠프는 여성 선호 일자리 창출과 관련해서는 “전국 250여개 보건소에 치과공중보건조사 감소로 인해 공공일자리 수요가 늘어나고 있음에도, 지자체

에서 치과의사 구인을 안 하고 있다”며 “정부의 ‘보건의료일자리 창출사업’에 치협이 적극적으로 협력해 정부와 지자체 등과 함께 구인구직을 앞선할 방침이며, 또한 요양병원 치과의사 채용 등의 일자리 확보방안도 마련해 양질의 일자리를 찾을 수 있도록 힘쓸 것”이라고 밝혔다.

또 김철수 캠프는 여성 임원 증원과 관련해서도 “대여치 회장인 당연직 여성 부회장 1인에 더해 선출직 운영아 부회장 외에 여성 임명직 부회장 1인을 추가 확보하고, 치협의 전체 이사직 중 여성의 비율을 30%까지 늘려 이들을 주축으로 ‘치과의사의 양성평등 실천’ 과제를 실현해 나갈 것”이라고 전했다.

김철수 후보는 “현재 전체 회원 중 여성회원이 27.3%(8443명)로 10년 전에 비해 2600여명이 늘어난 상황으로, 여성회원에 대한 권익 향상과 복지증진 및 회무 참여 요구가 높아짐에 따라 지난 임기 700여 만원에 불과했던 여성 관련 비



김철수 캠프는 지난 3일 교대역 인근 캠프 사무실에서 ‘치과의사의 양성평등 실천’을 주제로 대한여자치과의사회와 간담회를 가졌다.

정규예산을 4500만원까지 정규예산으로 편성 집행토록 실천한 바 있다”며 “추가로 대폭 예산을 증액할 예정이며, ‘치과의사의 양성평등 실천’이라는 관점에서 여성치의 관련 공약도 확대해 추진할 것”이라고 강조했다.

이 외에도 김철수 캠프는 여성회원을 위한 온라인 커뮤니티 활성화와 자녀교육 관련 유명강사 초빙 등 컨퍼런스 개최, 여성치의의 자긍심 향상을 위한 연공역 지원·확대, 여성 대의원 수 증원, 출산 여성치의 회비면제 지속사업 등도 함께 추진할 방침이다.

김 후보는 “지난 3년간 여성회원들의 지원과 지지에 보답하는 마음으로 적극적으로 지원의 폭을 넓힐 수 있는 기반을 마련해왔다. 앞으로 보다 더 여성 치과의사 지원에 대한 도약의 기틀을 다질 수 있는 이 시점에 치협을 다시 원점으로 되돌려서는 안 된다”고 강조하면서 “지금은 치협의 안정과 발전을 연속적으로 추진할 경륜과 뚝심이 요구되고 있는 만큼, 지금까지 다져온 초석을 바탕으로 더 큰 희망을 향해 달려갈 수 있도록 많은 지지와 성원을 부탁드립니다”고 당부했다. 선거취재팀

김 후보, “치과계 한 단계 도약시킬 자신” 압도적 지지호소

“치과계 마스크 확보 위해 후보활동 접고 전국 누벼” 끝까지 소임완료
“달리고 있는 말 기수 바꾸지 않아...음해성 시도 있었지만 사실무근”

기호 3번 김철수 후보가 선거 막판 압도적 지지를 호소하고 나섰다.

김 후보는 지난 5일 ‘회원 모두가 기호 3번입니다’라는 글을 통해 “사는 곳이 다르고, 출신학교가 다르고, 나이가 달라도 치협 회원은 모두 기호 3번”이라며 회원들이 지역, 출신학교, 나이를 뛰어넘어 지지를 보내주기를 호소했다.

김 후보는 “코로나19로 인해 회원 여러분께서 겪고 계신 어려움을 생각하면서 31대 후보자로서 활동을 접고 치협 30대 협회장 본분에 전념해 왔다”면서

“마스크, 손 소독제 등 방역용품을 구하기 위해 오늘도 정부, 국회, 지방을 뛰어다녔다”고 밝혔다.

이어 김 후보는 “지금 치협에는 중단 없는 발전을 추진할 경륜과 뚝심, 정책 역량과 치과계 의견을 관철시킬 교섭력과 인적 네트워크가 필요하다”면서 “치협을 한 단계 더 도약시키고, 경영 환경을 개선시키며, 일 잘하는 치협을 만들라는 회원의 명령을 계속해서 이행하겠다”고 강조했다. 아울러 그는 “전쟁 중에는 장수를 바꾸지 않고, 물을 건널 때



김철수 후보

에는 말을 갈아타지 않으며, 달리고 있는 말의 기수는 바꾸지 않는다”면서 “치협의 희망열차가 계속 달릴 수 있도록 압도적인 지지를 받아 일을 잘 할 수 있는 안정적 기반을 만들어 주시고, 한 번 더 힘을 모아주길 부탁드립니다”며 지지를 호소했다.

김 후보 측은 주요 공약으로 ▲인력수급 문제 ▲건강보험 수가 현실화 ▲불법 의료광고 금지 ▲1인1개소 보완입법 ▲요양병원 치과의사 채용 확대 ▲치의학연구원 설립 등을 제시했다.

특히, 네거티브 공세에 대해 명확한 입장을 밝혔다.

김 후보는 우선 “오로지 치협과 치과계의 미래를 놓고 정책을 통해 비전을 논의하고 정정당당하게 경쟁하고 싶었다”면서 “큰 비리가 있는 것처럼 여러 가지 음해성 시도를 하고 있지만 허위 폭로이자 음해다. 치협 특별감사를 받았고 증빙자료를 제출해 충분히 소명했다”고 밝혔다.

마지막으로 김 후보는 “후보자들 중 유일하게 한 건의 선거규정 위반도 지적받지 않은 클린 선거운동을 진행한 것에 대해 매우 의미 있게 생각한다”면서 “앞으로도 전혀 흔들림 없이 회부에 최선을 다할 것이며, 치과계 비전도 정상적으로 추진될 것”이라고 강조했다. 선거취재팀

기호 1번 박영섭 YES캠프가 코로나19 확산에 따른 경영악화 등으로 힘들어하는 회원들과 함께 고통분담 및 위기극복을 위해 올 한해 한시적으로 협회비 20%를 인하하겠다고 밝혔다.



박영섭 후보

박영섭 후보는 “코로나19 영향으로 회원들의 매출감소가 3월 들어 눈에 띄게 늘어나고 치과진료 특성상 이에 대한 회복에는 시간이 필요하기 때문에 경영악

박영섭 후보, “올해 협회비 20% 한시적 인하”

코로나19 영향 회원 경영악화 고통분담 통한 위기극복

화로 인한 회원들의 고통은 당분간 지속될 가능성이 높다”며 “이미 저는 상근제 폐지 공약을 통해 협회장 인건비 1억8천여 만원 정도가 일반회계에서 여유가 있고, 새로 꾸려질 집행부도 모두 회원들과 고통분담을 통해 이 위기를 함께 잘 극복해 나가자는 데 뜻을 함께 할 것”이라며 취지를 설명했다.

박영섭 캠프는 이번 코로나19 사태가

진정국면에 들어설 경우를 대비해 회원들의 매출 감소 등의 피해규모를 파악해 저금리 대출 및 세제 지원을 강력하게 요구할 계획이며, 아울러 국민들이 안전하게 치과치료를 임할 수 있도록 대국민 홍보활동을 통해 즉각적인 경영안정을 도모하기 위한 노력들을 기울여 나갈 방침이다.

또한 박영섭 캠프는 “앞으로 협회를

이끌어감에 있어 통합과 화합의 원칙을 엄격히 지킴으로써 회원 간 분쟁으로 인한 법무비용 발생을 최대한 줄인다면 회비 인하의 여지는 더욱 커진다고 할 수 있다”며 “협회장 급여 절감과 법무비용 억제 등을 통해 회원들과 고통을 분담하고 회원 권익을 위해 적재적소에 예산을 투자하겠다”고 밝혔다.

아울러 박영섭 캠프는 코로나19 확산 사태가 장기화 되는 동안 개인 방호물품에 대한 안정적인 지원과 정부 차원의 의료시설 소독지원 등을 요구할 예정이다. 선거취재팀



구강스캐너 선택기준 압도적 1위



CS 3600 Pro

1 구강스캐너 선택의 기준! 정확도, 정밀도 부분 압도적 1위

평가항목	정확도(Trueness)			정밀도(Precision)		
	싱글크라운(SC)	부분무치악(PP)	전체무치악(PA)	싱글크라운(SC)	부분무치악(PP)	전체무치악(PA)
CS3600 Carestream	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Trios 3Shape	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★
Emerald Planmeca	★	★★	★★★	★	★★★	★★★
Omnicam Dentsply Sirona	★★	★★★	★★	★★	★	★★
DWIO Dentalwings	★★★	★	★	★★★	★★	★

출처 : BMC Report(2019. 6. 6 발간)

2 원터치 모드 전환으로 최고의 스캔품질 제공

(임플란트, 보철, 교정 모드 지원)

3 치과별 맞춤형 교육과 사후지원

(각 지사별 전담직원이 설치와 교육, 사후관리까지 책임집니다.)

포인트 임플란트
 포인트닉스
 한림
 포인트정공
 리얼스캔
 포인트애니빔



강북지점 : 02) 909-6518 강동지점 : 031) 759-8223 경인지점 : 031) 315-2808
 수원지점 : 031) 244-7528 부산지점 : 051) 638-2878 대전지점 : 042) 822-2825
 전주지점 : 063) 237-2805 천안지점 : 041) 533-0366 광주지점 : 062) 655-7520
 창원지점 : 055) 263-2870 강릉지점 : 033) 920-2369 대구지점 : 053) 767-3159

제/품/문/의
02)866-2877

이상훈 후보, 젊은 회원 참여 확대 · 은퇴 후 비전 제시

청년이사직 · 시니어 회원 지원 특별위 신설 클린캠프, 주니어 · 시니어 회원 위한 정책발표

제31대 협회장 선거에 출마한 기호 4번 이상훈 후보가 젊은 회원들의 회무 참여 기회 확대, 시니어 회원들을 위한 은퇴 후 계획에 대한 비전을 제시했다.

이상훈 클린캠프가 지난 3일 역삼역 인근 선거캠프에서 '젊은 치과의사들과의 대화'를 주제로 한 3차 정책발표회를 열었다. 이날 클린캠프는 시니어 회원들을 위한 정책제언도 함께 밝혔다.

클린캠프는 신입 회원을 위해 3년간 협회비를 2/3로 감면해 협회가입을 적극 유도하는 한편, 각종 입회비의 과감한 인하 또는 철폐를 통해 치과의사들의 제도권 유입을 촉진한다는 계획이다. 또 치과를 폐업해 타 지부 이전 시 새로운 지부 · 분회 입회비를 면제할 수 있도록 각 지부와 협의할 계획이다.

또 공보의를 위해 대한공중보건치과

의사협회를 특수지부화 해 중앙협회비만 납부할 수 있도록 하고, 공보의에 대한 각종 이증규제 철폐와 공보의 · 군의관 복무기간 단축도 함께 추진할 방침이다. 이 밖에 젊은 회원 회무 참여 확대를 위해 공보의와 전공의 각 2명씩 비례대표 대의원 할당을 추진하고, 40세 미만 회원도 1000명 당 1명 정도 비례대표 대의원을 선출하는 방안을 추진할 계획이다.

또 청년이사직을 신설, 전공의협이나 대공협 회장 출신에 맡겨 젊은 회원들에 대한 지원정책을 강화할 예정이다. 이외에 주니어 · 시니어 회원 매칭 프로그램으로 젊은이에게는 자연스러운 개원가 진출 및 임상능력 향상 기회를, 선배에게는 안정적인 은퇴과정을 밟게 지원할 계획이다. 또 개원가이드북 제작, 세무 · 노무 무료세미나, 봉직의 근로계약



기호 4번 이상훈 클린캠프가 지난 3일 젊은 회원을 위한 정책을 발표하고 파이팅 포즈를 취했다.

표준제공 등으로 젊은 회원들의 개원가 안착을 전폭 지원할 방침이다.

또 시니어 회원을 위한 정책으로 시니어 회원 지원 특위 설치 및 별도회계 책정을 통해 지원을 강화하고, 은퇴 후 일자리 창출 및 재정설계 지원, 은퇴가이드북 및 관련 포럼 등 다양한 지원책을 마련한다. 특히, 은퇴 후 일자리 창출과 관련해선 공공의료기관 진출 알선, 요양병원개설자격 법률개정, 커뮤니티케어

사업 우선 참여, 치과축락의제 활성화로 돌파구를 마련한다.

이 외에 치과의사신협이나 금융권과 연계해 퇴직연금제 등 금융상품개발도 할 예정이다.

이상훈 후보는 "개혁을 내세우는 클린캠프답게 젊은 회원의 목소리를 적극 대변하고 정책에 반영할 것이다. 또 시니어 회원들의 은퇴 후를 적극 도울 것"이라고 강조했다. 선거취재팀

이 후보, "이게 진정 치과계입니까?" 식발

보조인력 문제 · 통치 전문의 경과조치 해결 강조

기호 4번 이상훈 후보가 치과계 개혁을 위한 마지막 도전의 진정성을 식발로 호소하며 '치과계를 위해 자신을 십자가로 쓸 마지막 기회'에 유권자들이 표를 던져줄 것을 당부했다.

이 후보는 지난 3일 클린캠프 본부에서 돌연 식발한 머리를 공개하며 '이게 진정 치과계입니까?'란 제목의 발표문을 통해 자신을 지지해 달라고 눈물로 호소했다.

이 후보는 "루게릭으로 돌아가신 아버지, 93세의 치매에 걸린 노모, 난치성 질환을 앓고 있는 가족을 두고 치과계

개혁을 위해 10년이 넘는 세월을 보냈다"며 "수줍음 많고 내성적인 제가 불법 네트워크치과와의 소송전으로 경찰서와 검찰청을 들락거리는 두려움을 이겨내며 변혁을 위해 애써온 시간을 기억해 달라"고 말했다.

이 후보는 협회장 직선제 쟁취를 위해 치협 앞에서 식발을 감행했던 순간, 소수 전문의제 사수를 위해 계속해 목소리를 내왔던 활동, 1인1개소법 사수를 위해 1428일 동안 현재 앞 1인 시위 선봉에 섰던 순간들을 회상하며, 스트레스로 머리털이 한 움큼씩 빠지고 한 쪽 눈이 안



기호 4번 이상훈 후보가 선거캠프에서 대의원 호소문을 낭독하고 있다.

보이게 되는 상황을 맞아도 치과계 개혁을 원하는 회원들의 간절한 눈망울을 외면할 수 없어 다시 출마를 결심했다고 밝혔다.

이 후보는 ▲선거 무효소송을 뒤에서

지원하고 앞에서는 관련 없다는 듯 비난하는 이윤배반적 장면 ▲협회 직원의 충격적 회무농단 ▲겸직금지규정을 어긴 협회장 등을 언급하며 "이것이 진정 협회인가? 아직도 치과계가 썩어 빠졌다고 생각하고, 이를 반드시 고쳐야겠다는 인생 마지막 소임을 다하기 위해 이번 선거에 나왔다. 치과계 구태를 일소하고 위기의 치과계를 반드시 구해내겠다"고 강조했다.

이상훈 후보는 "일반인을 단기 교육시켜 석션이라도 잡게 해야 한다. 보조인력을 구하는데 면접당하지 않고 면접보게 만들겠다. 또 일반의만 낙동강 오리알이 되지 않도록 통합치의학과 전문의제를 확실히 사수 하겠다"고 밝혔다.

선거취재팀



이상훈 클린캠프의 김홍석 부회장후보가 기호 1번 박영섭 후보의 제30대 협회장 선거무효소송 지원 정황을 폭로하며 박 후보의 후보사퇴를 요구했다.

기호 4번 이상훈 후보 측이 기호 1번 박영섭 후보 측의 제30대 협회장 선거 무효소송 현금 지원 정황을 폭로하며 박 후보에게 공식 사과와 해명, 후보사퇴를

협회장선거 무효소송 거액 지원 박영섭 후보 사퇴 촉구

소송단에 1천만원 지원, 치협 회무농단 방치 책임도 지적

이상훈 캠프, 긴급회견문 발표

요구하고 나섰다.

지난 3일 열린 이상훈 클린캠프 3차 정책발표회 후 클린캠프의 김홍석 부회장 후보가 긴급회견문 발표를 통해 지난 2월 27일 '양심선언문'이라는 제목의 긴급제보를 받았으며 해당 내용을 공개했다.

양심선언문의 핵심내용은 기호 1번 박영섭 후보의 최측근인 한○○ 원장이 2018년 2월 11일 일요일 오후 5시경 본인의 치과에서 제30대 치협 선거무효소송단(이하 소송단) 중 1인에게 현금 1000만원을 건넸다는 것이다.

제보자는 소송단 중 한명으로, 양심선언문에서 "박 후보 측이 선거 무효 소송에도 보태 쓰고 이후에도 의로운 일에 쓰라고 했다. 이 같은 내용을 얼마 전 덴트포토 사이트에서 박 후보 본인도 직접 시인한 바 있다"며 "그러나 최근 박 후보 측의 자기들은 치과계 소송과는 전혀 무관하다고 발뺌하는 결과 속이 다른 이중적 행태를 보며 심한 모욕감과 자괴감을 느꼈고, 이런 사람들이 치과계 리더가 돼서는 안 되겠다는 생각에 양심선언을 한다"고 밝히고 있다.

이에 더해 김홍석 후보는 "지난해에는 박영섭 후보 측과 가까운 최○○ 前

협회 국장의 ○○네트워크치과 내통 및 충격적인 협회 압수수색 시도 문건도 발견됐다. 협회 회무농단진상조사특위가 조사한 내용에 따르면 이러한 상황은 모두 기호 1번 박영섭 후보를 31대 협회장으로 당선시키기 위한 일련의 과정들이었다"고 밝혔다. 이와 관련한 카톡 내용을 참고자료로 함께 제시했다.

김 후보는 "제30대 협회장 선거 무효소송을 거액의 현금대발로 지원한 박 후보의 공식사과와 해명, 후보사퇴를 정식으로 요구한다. 더불어 박 후보가 인터뷰에서 '치과계 내부소송과 연계된 사실이 하나라도 밝혀진다면 본인은 치과계를 떠나겠다고 공언했던 약속'에 대해 반드시 지키길 요구한다"고 밝혔다.

선거취재팀

물만 뿌려도 감염예방 효과!

폐렴간균 외 각종 세균 99% 감소 효과!

이제는 치과진료용수를 **HOCI 살균수**로 바꿔보세요



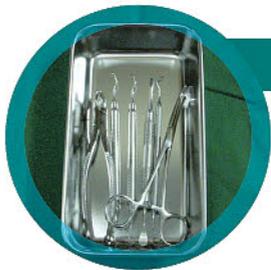
감염예방 효과

- 핸드피스 역류로 인한 감염방지에 유용
- 수관 내 바이오필름(세균) 방지에 유용



진료시 사용 가능

- 임플란트 수술시 살균수로 유용
- 발치시, 스케일링시 공급수로 유용



경제적인 위생관리

- 수술기구 살균에 유용
- 실내 살균 및 탈취에 유용



항균효과 시험결과

※ 자료출처 : ○○대학교 치과대학

Bacteria	Antibacterial effect (%)
영균(Serratiamarcescens)	99.999
폐렴간균(Klebsiellapneumoniae)	99.969
고초균(Bacillussubtilis)	99.368
황색포도상구균(Staphylococcus aureus)	99.999
녹농균(Pseudomonasaeruginosa)	99.961

HOCI 렌탈	- 지역 : 서울, 경기	- 의무사용기간 : 40개월 (이후 소유권 이전)	HOCI 구매	설치비 무료 전국 설치 가능
	- 월 렌탈료 : 80,000원 (VAT 별도)	- 설치비 : 450,000원 (VAT 포함)		
- 특전 : 무상 AS / 6개월 1회 정기 방문 / 12개월 1회 수질검사				

장영준후보, 협회장 급여 50% 삭감·경과조치 1년 연장 약속

장 후보 “경영 마인드 가진 협회장 필요한 시점” “통치 잔여금 경과조치 종료 정산 후 전액 환발”

제31대 협회장 선거에 출마한 기호 2번 장영준 후보가 협회장 급여 절반 삭감, 통치 경과조치 마감 시한 1년 연장 등 실천 가능한 약속과 비전을 일선 회원들에게 제시했다.

장영준 실천캠프는 지난 4일 오후 7시 30분부터 서울 교대역 인근 선거캠프에서 치과계 기자 간담회를 열고 캠프의 주요 정책 공약 및 제언들을 발표했다.

장영준 후보는 이날 ▲협회장 급여 50% 삭감 ▲특별재해성금 마련과 신속 대응을 골자로 한 재난대응규정 즉시 신설 및 집행 ▲지난 집행부에서의 고소고발 모두 취하 ▲언론의 자유 보장, 협회 출입제한 모두 해제 등을 약속했다.

특히 장 후보는 5억원에 달하는 특별재해성금 마련과 관련 협회장 급여 50% 삭감, 임원회의비 삭감, 행사비 축소, 필요한 경우 대의원총회의 승인을 거쳐 과년도회비 일반회계 전입 등의 방안으로 재원을 마련하고 대정부 피해보상지원 대책 촉구 등을 통해 코로나19로 피해를 입은 회원들을 지원하겠다고 밝혔다.

장영준 후보는 이어 대회원 긴급호소문을 통해 “새 집행부는 회원들의 피

은 회비를 낭비하는 현 협회 상황에 중지를 찍을 수 있는 경영 마인드를 가진 협회장이 이끌어야만 한다. 회원들의 권익보호를 위해서도 참다운 경영 마인드를 가진 협회장이 필요한 시기”라며 “저 장영준은 3년 동안 깨끗하고 투명하고 정직하게 봉사하겠다. 아울러 임기 동안 분열된 치과계를 통합하고 치유하며 회원들을 위한 외연 확대를 이루겠다”고 다짐했다.

“#깨끗·투명하고 정직하게 봉사”

앞서 가진 정책 간담회에서는 ‘광중합 레진 고시 개악안’과 ‘통합치의학과 전문의제 연착륙 및 일반의 보호방안’에 대해 캠프의 상세한 입장을 설명하는 자리가 마련됐다.

특히 ‘광중합 레진 고시 개악안’을 두고 장영준 캠프가 이를 부분적으로 반대했다는 주장에 대해서는 “충전 시 기존의 수복물 제거를 할 경우 ‘간단’을 인정하지 않는 것이 가장 주목할 만한 부분”이라며 “이런 경우 기존의 아말감이나 GI 충전물 등을 제거하고 비급여 광중합레진으로 충전할 때 수복물 제거



장영준 실천캠프가 지난 4일 치과계 기자간담회를 개최한 직후 캠프 관계자 및 지지자들과 함께 기호 2번 지지를 호소하고 있다.

단을 청구 할 수 없고 아울러 기본진료비 또한 청구할 수 없다는 것이 가장 큰 패악이 되고 있음을 알아야한다”고 반박하며 “4월 1일로 1개월만 연기한 것은 폭탄 돌리기에 불과한 것”이라고 지적했다.

아울러 코로나19 확산에 따라 통합치의학과 오프라인 교육과 임상실무 교육이 취소 및 연기되고 있는 상황과 관련해서는 “2022년 경과조치 마감 시한을 1년 더 연장해 일반의들이 피해를 입지 않도록 하고 시험 기회를 확대해 2회의 응시 기회를 만들겠다”며 “통합치의학과 협력하고 조율해 다른 과목과 비슷하게 합격률을 안정적으로 유지하는

한편 통합치의학과 온라인 교육 자료에 대한 협회의 지적 재산권 행사를 최소화해 선량한 회원들이 학습할 수 있는 권리를 보장하겠다”고 강조했다.

또 “통합치의학과 전문의 수강료, 응시료 등의 특별 회계는 용도 외 사용을 전면 금지하고, 잔여금은 경과조치 종료 시 외부 회계감사 등을 도입해 회계 정산한 후 전액 환발 조치하겠다”며 “통합치의학과 전문의 취득 회원들이 자부심을 가질 수 있고 수련을 원하는 후배 학생들이 충분히 수련 받을 수 있도록 수련기관 확대 및 수련 인원 증원을 추진하겠다”고 밝혔다.

선거취재팀

“박영섭 후보 선거무효소송단에 현금지원 사실관계 밝혀라”

장영준 후보 “가감 없는 설명 책임 박 후보 몫” “소송단도 ‘양심선언문’ 관련 구체적 입장 설명해야”

기호 2번 장영준 후보 측이 최근 불거진 제30대 협회장 선거 무효소송 현금 지원 의혹과 관련 기호 1번 박영섭 후보가 사실 관계를 명확히 밝힐 것을 촉구했다.

장영준 실천캠프는 지난 4일 오후 7시 30분 치과계 기자간담회를 열어 주요 정책 공약들에 대한 설명을 진행한 다음 장영준 후보가 직접 이번 의혹과 관련된 입장문을 낭독하며 이 같이 주장했다.

장영준 캠프 측은 이날 ‘기호 1번 박영섭 후보, 선거무효소송단 현금지원 관련 입장문’이라는 제하의 글을 통해 “박영섭 후보 측의 선거무효소송단(이하 소송

단) 1000만원 지원설과 협회 압수수색기도가 사실로 밝혀진다면 박영섭 후보의 사퇴를 촉구하는 주장에 적극 동의한다”면서도 “하지만 박영섭 후보의 사실관계 해명을 청취한 후 실천캠프는 최종 입장을 밝힐 예정”이라는 단서를 붙였다.

다만 이 같은 의혹이 불거진 것과 관련해서는 “협회 설립 후 초유의 선거무효로 인한 치과계 유무형의 큰 소실과 더불어 치과계 분열의 단초가 된 선거무효소송, 협회 회무농단사건의 공작금이 현금으로 전해졌다면 경천동지할 일”이라며 “가감 없는 설명의 책임은 박영섭 후보의 몫”이



장영준 후보가 지난 4일 제30대 협회장 선거무효소송 현금 지원 의혹과 관련 캠프의 입장문을 낭독하고 있다.

라고 지적했다.

이와 함께 소송단 역시 ‘양심선언문’의 사실관계에 대해 더욱 구체적인 입장을 제시하고 설명해야 한다고 언급했다.

아울러 캠프 측은 “3월 3일 이상훈 캠프에서 장영준 캠프와 어떠한 상의도 없이 전격적으로 발표가 이뤄진 것에 유감

을 표명하는 바”라며 “하지만 회원의 알 권리 알림차원에서는 환영한다”고 논평했다. 또 “세 캠프 회동을 먼저 제안했던 김철수 캠프의 일방적 취소의 돌발행동은 3월 10일 선거를 의식한 ‘감탄고토(甘呑苦吐)’의 전형으로 김철수 후보의 개인적, 정치적 유불리만이 계산된 행위로 비난받아 마땅하다”고 밝혔다.

마지막으로 캠프 측은 “김철수 후보는 30대 협회장이라는 본연의 업무에 집중하고, 코로나19로 인해 고통 받고 있는 회원을 마지막까지 섬기는 모습을 보여주기를 바란다”고 당부하는 한편 “실천캠프는 공정하고 정의롭지 못한 31대 협회 회장단 선거로 인해 추후 내부 송사가 발생하는 일이 벌어지지 않도록 네 후보 모두가 참여하는 원탁회의를 제안한다”는 입장을 피력했다.

선거취재팀

정부가 코로나19 확산을 방지하고 국민들이 안심하고 병원 진료를 받을 수 있도록 290개의 ‘국민안심병원’을 지정했다.

중앙사고수습본부(본부장 박능후 복지부장관)는 지난 6일 28개 상급종합병원, 190개 종합병원, 72개 병원을 이같이 지정해 운영하겠다고 밝혔다.

국민안심병원은 호흡기질환 환자의

전국 ‘국민안심병원’ 290개 지정

방문 순간부터 입원까지 전 진료 과정에서 비호흡기질환 환자와 분리해 진료하는 체계로 운영하는 병원을 의미하며, 병원급 이상의 의료기관을 대상으로 한다.

이는 지정 병원의 여건에 따라 호흡기 전용 외래를 분리 운영하는 방식 또는 선별진료소·호흡기병동 등 입원실까지

운영하는 방식으로 나뉜다. 290개 병원 모두 호흡기 전용 외래구역을 운영하며, 이 중 202개소는 검체채취가 가능한 선별진료소를, 109개소는 호흡기환자 전용 입원실을 병행한다.

한편 지역별로는 강원 5개, 경기 71개, 경남 27개, 경북 14개, 광주 3개, 대구 13

개, 대전 6개, 부산 28개, 서울 50개, 울산 9개, 인천 21개, 전남 11개, 전북 8개, 제주 4개, 충남 11개, 충북 9개 등 병원이 지정됐다.

보건당국은 “지속적으로 신청을 받아 신속하게 지정될 수 있도록 조치하겠다”며 앞으로도 지속적으로 참여 희망 병원이 늘 것으로 기대했다.

김지환 기자 fourmi227@dailydental.co.kr

회장단 선거 모의투표 투표율 43%

2018년 재선거 모의투표보다 8.36%p 높아 치협 선관위 “투표율 제고 위해 행정력 집중”

제31대 치협 회장단 선거를 앞두고 실시한 모의투표의 투표율이 43.39%로 최종 집계됐다.

치협 선거관리위원회(위원장 김동기·이하 선관위)는 3월 10일 치러질 제31대 회장단 선거를 위한 사전 모의투표를 지난 3일 오전 8시부터 오후 6시까지 실시한 후 이날 저녁 열린 제4회 선관위 회의에서 개표를 진행했다.

선관위에 따르면 이번 모의투표에서는 총 1만6880명 중 7324명이 투표해 43.39%의 투표율을 기록했다. 이 같은 투표율은 지난 2018년 4월 제30대 치협 회장단 재선거 당시 모의투표율 35.03%보다 8.36%p 높은 수치다.

이날 회의에서 선관위는 선거일 및 결선투표일 운영 등의 업무 분담과 동선에 대해 논의하는 한편 후보자 선거운동 관련 사항들에 대한 검토를 이어갔다.

특히 선관위는 법률 자문을 통해 코

로나19 사태로 인해 선거 운동이 불가능한 현 상황을 반영, 자동 동보통신 방법을 이용한 선관위 승인 5회 문자 이외에 다른 방식(자동 동보통신 방법 외)의 문자메시지 전송도 허용하기로 했다.

또 문자메시지, 신문광고, 선거 공보물을 이용한 선거운동 시 ‘임명직 부회장’ 등의 표기를 금지하되 SNS 등 나머지 방법을 이용한 홍보에는 허용하기로 했다.

단, 선거운동원이 아닌 사람을 동원(고용)하는 텔레마케팅 행위와 3월 9일 24시 이후 일체의 선거운동을 금지하기로 했다.

아울러 카카오톡, 라인 등 SNS를 이용한 메시지 전송의 경우 상호비방 또는 허위사실 유포 등의 사유를 제외한 나머지 모든 내용은 선관위에서 관여하지 않기로 했다.



치협 선관위가 제4회 회의를 지난 3일 저녁 개최해 막바지 선거 관리에 대한 사항들을 논의했다.

3월 10일은 투표 참여가 ‘답’

선관위는 이와 함께 지난 2월 29일 실시된 후보자 정견발표회 동영상의 경우 휴게시간 편집을 제외한 전체 영상을 게재하기로 했다. 해당 동영상은 치협 홈페이지(www.kda.or.kr) 첫 화면에서 ‘제31대 대한치과의사협회 회장단 선거 정견발표회 동영상’ 배너를 클릭하면 확인할 수 있다.

현재 선관위는 3월 3일 모의투표와 5일 문자투표 안내 절차를 끝으로 대부분의 선거 관리 일정을 마무리한 채 마지막까지 이번 선거의 투표율을 제고하는

데 행정력을 집중하고 있다.

김동기 치협 선관위원장은 “직선제의 취지는 회원들의 의사가 선거에 직접 반영되도록 하는 게 목적이므로 가급적 많은 회원들이 투표에 참여했으면 한다”며 “누락되는 회원이 없도록 각 시도支部에 명단을 보내 2차, 3차 확인을 하고 있으니 직선제의 취지에 맞게 투표할 수 있는 선거인들은 꼭 투표해 앞으로 3년 동안 치협의 미래를 책임질 회장을 선출하는데 참여했으면 하는 바람”이라고 당부했다.

윤성영 기자 young@dailydental.co.kr

치기협, 회장 부정선거 시비로 내홍

주회중 당선인 “개표 시 양측 합의 이뤘다. 회무 시작할 것” 김양근 후보 “선거 효력 무효·직무집행정지 가처분 신청”

대한치과기공사협회(이하 치기협)가 부정선거 논란으로 골치를 앓고 있는 가운데, 주회중 회장 당선인이 회무를 시작하겠다는 입장을 공고해 내홍이 더욱 불거질 전망이다.

이번 부정선거 논란의 시작은 지난 2월 24일 치기협 선거일로 거슬러 올라간다. 치기협은 코로나19 사태로 인해 기존의 투표 방식을 총회투표에서 권역투표로 변경했다. 이 과정에서 투표를 마친 합을 주회중 당선인 측 참관인이 선관위 대리인 없이 단독으로 기차역으로



주회중 당선인



김양근 후보

이송하고, 개표 중 투표관리인의 인장이 누락된 투표용지가 무더기로 발견되는 등 논란이 빚어졌다. 이에 김양근 후보 측에서 부정선거 의혹을 제기, 법적 조치까지 불사하겠다는 입장을 공식화해

양측 간 공방전이 불가피한 상황이었다.

이처럼 논란이 심화하는 가운데 주회중 당선인은 지난 3일 기자간담회를 열어 그간의 의혹을 전면 부정하고 “회무를 시작할 것”이라며 강한 입장을 표명했다.

이어 주 당선인은 “개표 당시, 양측이 회의를 거쳐 문제 상황에 대한 합의를 이뤘다”며 논란의 소지가 없다는 것을 강조했다.

또 “이번 사태로 회원들이 분열하는 일은 없어야 할 것”이라며 “당면한 현안이 많다. 3월 내 인수인계를 마무리 짓고, 공백 없는 회무가 이뤄질 수 있도록 하겠다”고 밝혔다.

반면, 이에 맞서는 김양근 후보는 기자간담회 후 본지와 전화 인터뷰에서 “대구 투표함 문제는 개표 전 공문을 작

성, 정식으로 이의제기했다”고 재차 강조했다.

이어 김 후보는 “인장 누락 사태 또한 개표 시 쌍방 합의를 이뤘다는 당선인의 말은 거짓”이라며 “본인은 개표장에 들어갈 수도 없었기에 합의가 불가능한 상황이었다”고 주장했다. 이어 그는 “현재 선거 효력 무효 및 직무집행정지 가처분 신청을 넣어둔 상태”라며 이미 법적 조치에 나섰음을 알렸다.

한편 이번 부정선거 논란에 대해 치기협 중앙선거관리위원회(이하 선관위)는 입장 표명을 일절 거부했다. 일부 관계자들은 논란에도 불구하고, 선관위가 해체됐다고 전해 추가 확인이 필요한 상황이다. 이에 사태는 결국 두 당사자 간 법정 공방의 순을 밟을 것으로 예측된다.

천민제 기자 mjreport@dailydental.co.kr

치협 “통치시험 차질 없도록 최선”

4월부터 추가교육 확대 시험일정·출제계획 공지 예정

치협이 현재 코로나19 확산에 따라 잠정 연기 중인 통합치의학과 교육과 관련해 향후 계획과 대책을 발표했다.

치협은 보건복지부, 대한치의학회, 대한치과병원협회 등과의 협의를 거쳐 오는 4월부터 주중 교육을 포함한 추가 교육을 대폭 확대할 계획이라고 지난 3일 보도자료를 통해 밝혔다.

또 코로나19의 영향으로 2, 3월 통합치의학과 관련 교육이 연기되면서 응시생들이 불안해 하고 있는 것과 관련 3월 말 개최 예정인 치협 수련고시위원회 회의와 보건복지부 승인 절차를 거친 후 시험일정 및 출제계획을 즉시 공지하겠다는 방침을 공개했다.

특히 치협은 “올해 계획된 통합치의학과 치과의사전문의 자격시험 시행에 차질이 발생할 경우 시험일정 연기 등을 포함한 특단의 조치를 고려 중에 있



통합치의학과 연수실무 교육시스템 홈페이지.

으며, 치과의사 회원들이 불이익을 받는 일이 없도록 최선의 노력을 다 하겠

다”고 강조했다.

유시온 기자 sion@dailydental.co.kr



위로



이승현
강릉원주대 치과병원
예방치과 전공의

엄중한 시기에 스펙트럼 원고를 마감하게 되었습니다. 쓰고 지우기를 여러 번 반복한 끝에 결정한 주제로, 이제 막 2년 차를 맞이한 신규 치의사가 아닌, 13년 차 노숙인 상담원의 낯두리를 들려드리고자 합니다.

저는 2008년도부터 노숙인 상담원으로 활동하기 시작했습니다. 활동이란 거창할 것 없이, 주로 야간 시간에 서울역 인근 노숙인들을 찾아가 안부를 묻고 필요한 것이 없나 살피는 정도의 일을 반복하는 것입니다.

다만 동절기에는 이러한 활동의 내용이 조금 변경됩니다. 최대한 넓은 지역을 빠르게 다니며 안부 대신 생존을 확인하고, 가지고 간 핫팩 등의 용품을 나눠줘야 하기 때문입니다. 이처럼 따뜻한 대화를 나누는 대신 현실적인 일들에 집중하다 보면, 불멘소리를 듣는 일도 많습니다. 평소 같았으면 담배 한 개비 얻어 피며, 지하철을 타고 종점에 다녀온 이야기, 오랜만에 가족과 연락한 이야기 등 온종일 아껴 둔 보따리를 풀었을 텐데, 짝

은 인사만 남긴 채 돌아서는 모습이 아속했겠지요.

이러한 맥락에서 저 또한, 친근하게 지내던 한 노숙인과 어색해져 버린 일이 있습니다. '노가다'를 뛰고 온 날에는 그가, 일이 없어 허탕을 친 날에는 제가, 돈을 내서 컵라면을 사 먹으며 담소를 나누곤 했는데, 동절기 비상에 제 마음이 급한 나머지 컵라면 값만 그의 손에 쥐여 주고는 매몰차게 돌아가 버리는 무례를 범했기 때문입니다. 전해 듣기로 그는 평소 잘 마시지 않던 술을 잔뜩 마시고는 제 욕을 그렇게나 했다고 합니다. 사과할 타이밍을 놓쳐버린 저는 강릉에서의 일상이 다시 바빠져 다른 상담원에게 그를 부탁했다는 사실마저도 서서히 잊어가고 있었습니다.

무난하게 2월을 보내던 중, 세상이 어수선해졌습니다. 신종 바이러스의 전파 양상이 무척이나 거세진 것입니다. 정보의 홍수 속에 허우적대며 불안감만 더해가던 어느 저녁, 동료 상담원으로부터 전화가 왔습니다. 어떤 노

숙인이 좀 바뀌 달랍니다. 내가 강릉까지 와서 술주정을 들어줘야 하나... 짜증이 내려던 차에 수화기 너머 목소리가 들려옵니다.

“야 인마 너 컵라면 언제 먹으러 올 거야. 내가 그때 그 돈 안 쓰고 그대로 가지고 있어. 아 그런데 지금은 시기가 영 안 좋으니까 좀 지나고 와라. 내 걱정은 말어! 내가 이래 배도 사스, 메르스 길바닥에서 다 겪은 몸이야. 너나 조심해! 비실비실해가지고는...”

자기 할 말만 하고 뚝 끊어진 전화를 바라보며, 가만히 미소를 지어봅니다. 누가 지금 저에게 이만한 위로를 건넬 수 있을까요. 힘든 시국을 지내는 모두의 마음이 몹시도 어려울 것입니다. 개원가에 계신 선배님들의 고민도 이만저만이 아니겠지요. 그저 서로를 위로하며 언제나처럼 할 수 있는 일에 최선을 다한다면 이 시간도 곧 지나가지 않을까, 그렇게 소원을 그려봅니다.

※ 이 글은 본지 편집방향과 다를 수 있습니다.

Korea No.1 앵글 묻지도 따지지도 않고 **파격 세일!!**

힘내라 대한민국 화이팅!!



특판1 로우푸쉬 헤드 1개 구매시 RA용 130,000 → 70,000	특판2 로우푸쉬 세트 1세트 구매시 RA용 220,000 → 140,000	특판3 FG 앵글헤드 1개 구매시 FG바 장착 프리션 그립용 130,000 → 70,000	특판4 FG 앵글세트 1세트 구매시 FG바 장착 프리션 그립용 220,000 → 140,000	특판5 Traus 임플란트 앵글 1세트 구매시 모든엔진 호환!! 1,100,000 → 600,000	특판6 X-CUBE 임플란트 앵글 1세트 구매시 모든엔진 호환!! 700,000 → 500,000
특판7 Traus 임플란트엔진 올믹 3,500,000 → 2,500,000	특판8 X-CUBE 임플란트엔진 논올믹 3,000,000 → 1,800,000	특판9 FG 330 bur 10통 구매시 TS Carbide Burs (1통 6EA) (정가 15,000원) 로우앵글 헤드 1개 (정가 130,000원) 280,000 → 170,000	특판10 FG 330 bur 20통 구매시 TS Carbide Burs (1통 6EA) (정가 15,000원) 로우앵글 1세트 (정가 220,000원) 520,000 → 330,000	특판11 스트레이트 앵글 1세트 구매시 200,000 → 140,000	특판12 Magic-Q 카트리지를 한 개만 실려도 ??? 카트리지가 6개 이상 정소에 최고속도로 사용이 매우 간단한 모든 핸드피스 * 6000회 이상 사용된 핸드피스가 함께 나오지 않습니다. * 카트리지 수급이 원활하여 언제든 사용할 수 있습니다. 180,000 → 140,000



KD덴탈

제품 문의

Tel : 010-7724-2875 / 02-3789-2478 FAX : 02-3789-2535
서울시 중구 세종대로 27 HM빌딩 7층 kddental.co.kr



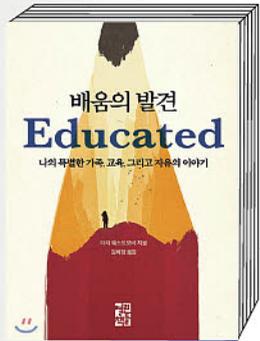
3월 추천도서 편 가르기

‘수치의 장벽’을 들어보셨나요? 페루의 수도 리마에 있는 10km의 아주 긴 콘크리트 장벽을 말합니다. 이 장벽은 고가의 주택이 즐비한 부촌과 판자집이 가득한 빈민촌을 가르는 장벽입니다. 환경오염과 범죄예방을 위해 벽을 세웠다고 하니 부촌에서는 빈민가 사람들을 더러운 범죄자 취급하고 있는 셈입니다. 이런 극단적인 장벽이 아니더라도 아파트 단지 내에서 임대아파트와 아닌 곳을 나누는 것을 보면 우리나라도 이렇게 가난한 자와 부자를 나누는 것을 자연스럽게 생각하나 봅니다. 부자와 가난한 자를 구분하는 것 말고도, 피부색에 따라서, 좌파냐 우파냐 하는 정치성향에 따라서, 종교, 출신지역, 학벌, 성별 등 편 가르기의 모습은 아주 흔하게 찾아볼 수 있습니다. 우리는 한정적인 자원에서 경쟁하는 상황에 항상 처해 있습니다. 편 가르기는 자신이 속한 집단의 우월함을 찾아내 자존감을 높이고 있는 것은 지키고 없는 것은 빼앗기 위한 결속을 다지기 위해 이용됩니다. 이런 다양한 인류의 편 가르기는 다양한 문학작품에서도 독립된 주제로 변화되어 왔고 수많은 예술작품에서 이를 보여주었습니다. 이런 편 가르기를 옹호하는 작품도 있습니다. 하지만 대부분은 이런 편견과 억압, 갈등을 넘어서 새로운 관계를 통한 상처의 치유를 이야기합니다. 책임기도 이런 편 가르기를 깨는 독서가 필요합니다. 나오는 다른 피부와 사회적 환경, 나에겐 생소한 사상과 종교에 대해서도 독서를 통해서 지식의 범위를 넓히는 것이 필요합니다. 자신만의 틀에 갇혀있는 논리로 반박하는 것은 옹졸하고 편협해 보입니다. 나에게는 좀 맞지 않을 듯한 주제의 책도 가끔은 읽어봐야 하는 이유입니다.



김동석 원장

- 치의학박사
- 추천예치과 대표원장
- 〈세상을 읽어주는 의사의 책갈피〉
- 〈아짱〉, 〈어린이 이짱〉,
- 〈치과영어 A to Z〉,
- 〈치과를 읽다〉,
- 〈성공병원의 비밀노트〉 저자



태어나자마자, 아니 태어나기도 전에 태교에 시달리는(?) 우리나라 아이들에 대해서 다시 한 번 생각하게 해주는 책입니다. 이 책의 저자인 타라 웨스트오버는 공교육을 반대하는 모르몬교 근본주의자 아버지 밑에서 16년 동안 제대로 된 교육을 받지 못했습니다. 성경과 모르몬 경전 외에는 알지 못하고 아버지의 눈으로만 세상을 바라보던 시골출신 소녀가 새로운 배움의 길에 들어서면서 깨닫게 되는 세상이 소설처럼 그려진 책입니다.

수많은 유명인들의 추천을 받은 이 책 『배움의 발견』

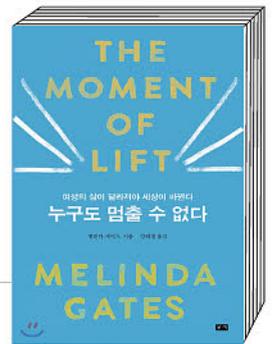
16세까지 학교에 가본 적 없던 소녀가 케임브리지 박사가 되기까지

『배움의 발견』 열린책들, 2020

에서 말하는 공부가 단순한 지식의 축적이나 어떤 계층으로 이동하는 사다리였다면 그리 감동적이지 않았을 것입니다. 타라에게 ‘공부’는 아버지의 비틀어진 신념으로 구축된 가족, 그럼에도 가족을 사랑하는 마음과 자기 자신을 똑바로 바라볼 수 있게 된 한 여성의 거울이었습니다. 자기 자신의 역사를 쓰게 하는 힘을 만드는 것, 그것이 ‘Educated’ 이었던 것입니다. 당장 대한민국의 교육시스템을 바꿀 수는 없겠지만, 이런 교육의 발견도 있을 수 있다는 사실 또한 똑바로 마주할 수 있도록 대면, 우리 역시 또한 한 번의 성장을 할 수 있지 않을까요?

빌 게이츠의 아내 멜린다 게이츠의 첫 에세이 부와 빈곤, 질병과 생존...세상의 ‘균형’을 찾는 20여 년의 여정

『누구도 멈출 수 없다』 부키, 2020



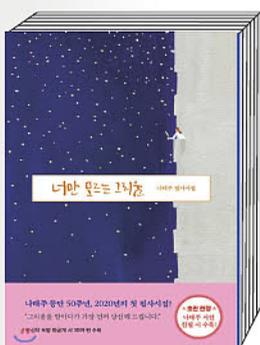
세계에서 가장 부자인 사람의 아내는 어떤 삶을 살아가고 있을까요? 그냥 막연한 도도한 사모님의 모습을 생각했다면 이 책을 읽어봐야 합니다. 세계 부자 순위 1위의 빌 게이츠의 ‘아내’에서 세계 최대 자선단체의 ‘공동의장’으로 변신한 멜린다 게이츠의 첫 번째 에세이입니다.

그녀는 약혼 여행으로 떠난 아프리카에서 비통한 빈곤의 현장을 마주하고, ‘어째서 세계의 빈곤은 사라지지 않는가?’에 대해 의문을 품고 전 세계의 과학자들과 행동가들을 모으기 시작합니다.

2000년 ‘빌 앤 멜린다 게이츠 재단’을 설립한 멜린드의 행보는 명예를 위해 재단을 세우고 책상 앞에서 자선을 실천했던 기존 부자들과 완전히 달랐습니다. 그녀는 남편과 함께 350억 달러(41조 7천억 원)를 기부하고 ‘진

짜’ 빈곤과 질병 원인을 찾아 전 세계의 ‘현장’을 누비고 다닙니다. 해당국이 제공하는 통계 숫자는 신뢰하지 않고 자신의 경험과 재단의 연구 결과를 토대로 즉각적이고 확실한 해결책을 찾아냅니다.

이 책은 그렇게 찾아낸 세계 빈곤 퇴치의 핵심인 가족 계획, 무급노동, 조혼, 여자아이 교육, 직장 내 성 평등 문제 등 9가지 문제에 대해 그녀가 20년간 들인 노력이 들어 있습니다. 흔한 선의의 감정이 아니라 현장에서의 경험으로, 새로운 수치와 데이터로 실제로 세계를 바꾸는 담대한 여정이 펼쳐집니다. 이제까지 몰랐던, 아니 알더라도 그 깊이를 몰랐던 세상의 숨겨진 이야기들이 저자의 경험과 실천이 이 책에 고스란히 담겨 있습니다.



나태주 시인이 등단한 지 벌써 50년입니다. 원래 화가 지망생이었는데 고등학교 때 예쁜 여학생 때문에 시인을 꿈꾸게 되고 그 순수한 마음으로 아직도 시를 쓰고 있나 봅니다. 나태주 시인의 시는 아주 쉬운 언어로 되어 있습니다. 잘 읽히고 직관적인 감성을 자극합니다. 하지만 묘한 여운을 남기기 때문에 많은 사랑을 받는 것 같습니다.

나태주 시인의 선물 같은 시집 직관적 감성 자극...묘한 여운 남겨

『너만 모르는 그림』 북로그컴퍼니, 2020

첫 번째 필사본 시집인 『끝까지 남겨두는 그 마음』에 이어 두 번째 필사 시집입니다. 첫 번째가 이미 많이 알려진 것 이라면 이번은 새로운 신작과 미공개된 시가 30편이 넘게 실렸습니다. 시인을 좋아하는 독자들에게는 선물 같은 시집입니다. 캘리그래피 배경에, 슬로우어스의 삽화가 눈을 즐겁게 해줍니다. 우리 인생에는 ‘시’가 필요합니다. 이에 동의하지 못하시겠다면 이 시집을 권해드립니다.



이재일 치평원 원장 연임

이사회 서면결의

이재일 (재)한국치의학교육평가원 (이하 치평원) 원장이 연임에 성공했다. 치평원이 제1차 이사회를 지난 2월 28일 서면결의로 진행하고, 제5대 치평원

장으로 이재일 원장을 선출했다. 치평원은 “코로나19의 급격한 확산으로 부득이하게 이사회가 서면결의로 대체됐다”고 밝혔다. 이날 이사회에서는 이재일 원장 선출 건과 더불어 전년도 결산보고를 통과시켰다.

치의학 교육 질 향상 중점 추진

‘World Directory’ 구축 세계 치대 교육 수준 공유
질적 평가 기준 계량화, 체계화된 평가보고서 마련

인터뷰 이재일 치평원 원장

“일차 목표는 치의학 교육의 향상입니다.”

연임이 확정된 이재일 치평원장은 “치평원은 장점과 단점, 나아질 수 있는 부분들을 제시해 대학에게 필요한 가이드를 제공하고 있다”며 “점수나 등수를 매기는 기관이 아니라 일종의 자문 평가기구”라고 소개했다.

특히 이 원장은 중점 추진 사업으로 교육 질 향상을 첫 손에 꼽았다. 그는 “학교는 새로운 교육방식과 지식을 끊임없이 탐구해 후학에게 전수해야 한다”며 “교육 질 향상을 위한 학교들의 지속적인 노력을 평가 기준에 강하게 반영할 예정”이라고 강조했다.

또 핵심 국제사업으로는 ‘World Directory’를 내세웠다. 이 원장은 “전 세계 모든 치대 현황을 파악해 교육 수준에 대한 평가를 진행할 필요가 있다”며 “World Directory를 만들어 국내 뿐 아니라 국제적으로 공유할 수 있게 만들 것”이라고 말했다. 이어 “학교 간 서로 필



이재일 원장

요한 정보를 교환하는 허브 역할의 웹사이트 등도 준비할 계획”이라고 덧붙였다.

이 원장은 홍보의 중요성에 대해서도 언급했다. 그는 “교육 수준에 대한 평가는 치과계 뿐 아니라 국민한테도 혜택이 간다”며 “각 학교들이 갖고 있는 특징을 발굴하고 국민들에게 이를 소개하는 작업을 강화해 나갈 것”이라고 했다. 아울러 질적 평가의 기준을 보다 계량화하고, 구체적인 평가 결과를 체계화된 평가보고서로 작성해 각 대학의 실제 교육 내용에 반영될 수 있게 노력하겠다는 방침이다.

이재일 원장의 임기는 오는 2023년 2월 28일까지 3년간이다. 이재일 원장은 1985년 서울치대를 졸업하고, 동 대학원 박사 학위를 취득했으며 현재 서울치대 교수와 한국기초치의학협회의 회장으로 재임하고 있다. 2012년부터 4년간 서울대 치의학대학원장을 지냈다.

유시은 기자 sion@dailydental.co.kr

서여치, 대구여치회에 성금 전달

코로나19로 어려움을 겪고 있는 대구 치과의사들에게 동료 치과의사들의 온정이 답지하고 있다.



정소희 회장

서울여자치과사회(회장 장소희·이하 서여치)는 지난 4일 대구여자치과의사회(회장 박현진)에게 코로나19 성금을 전달했다고 밝혔다. 코로나19로 고통받는 대구 치과의사들에게 도움을 주는 취지에서다.

장소희 서여치 회장은 “코로나19로 요즘 개원가는 매우 힘든 나날을 보내고 있

다”며 “대구에서 진료하는 이들은 상황이 더욱 급박하고 힘든 것으로 알고 있고, 이에 서여치는 조금이나마 도움을 주고자 작은 정성을 모아 대구여자치과의사회에 성금을 보냈다”고 말했다. 이어 “뜻을 같이하는 다른 분들의 마음이 다 같이 모아지기를 바란다”고 덧붙였다.

대구여자치과의사회 측은 “어려운 시국에 도와준 서여치에게 감사하고, 많은 도움이 될 것 같다”며 “해당 성금은 대구지부에 전달하겠다”고 화답했다.

대구지부는 해당 성금을 회원들에게 필요한 물품 구입에 사용하겠다는 뜻을 밝혔다.

유시은 기자 sion@dailydental.co.kr



대구지부가 지난 2일 자원봉사능력개발원에 후원금 1000만 원을 전달했다.

대구지부 온정으로 코로나19 퇴치

전 회원에 마스크 지급, 자원봉사능력개발원에 1000만 원 후원

17일 열릴 총회는 온라인으로 개최

코로나19 직격탄으로 대구 전역이 시름하는 가운데, 대구지부(회장 최문철)가 지역 주민과 회원에게 온정의 손길을 건네는 등 위기 극복을 위해 힘쓰고 있다.

대구지부가 지난 2일 자원봉사능력개발원에 후원금 1000만 원을 전달했다.

자원봉사능력개발원은 대구쪽방상담소 운영을 통해 대구시에 거주하는 쪽방 주민의 생계를 지원하는 단체다. 그러나 코로나19 확산으로 인해 무료급식을 비롯한 복지 서비스가 중단되는 등 위기에 처해 있는 상황이다.

또 대구지부는 지난 2월 28일 보건용 마스크 또는 덴탈 마스크를 전 회원에게 지급 완료했다.

보건용 마스크는 대구시청에 건의해 2만 장을 수령했으며, 각 회원에게 20장씩 지급했다. 덴탈 마스크는 지부 자체적으로 구입 또는 치협으로부터 지원받아 재고량이 적은 회원 순으로 각 50장씩 지급했다.

한편 대구지부는 제40차 정기대의원총회를 오는 17일 온라인으로 개최하기로 했다. 의장단은 총회 당일 전자 투표로 선출하며 지난해 결산, 올해 예산 심의, 임원 선출 등은 문자 설문을 통해 통과 여부를 의결할 예정이다.

최문철 회장은 “이번 코로나19 확산으로 더욱 일자리가 없어 생계가 위태로운 지역 주민들이 위기를 극복할 수 있기를 바란다”며 “안전에 대해 우려하고 있는 회원분들에게도 버팀목이 될 수 있도록 총력을 다하겠다”고 말했다.

최상관 기자 skchoi@dailydental.co.kr

AAO 연례회의 관장 실무 책임

박재현 교수, ‘Conferences & Meetings 위원회’ 창립 위원 임명
미 논문 평가기관서 치과 교정학 분야 1위 차지하기도

박재현 애리조나 치대 교수(교정과장)가 미국치과교정학회(American Association of Orthodontists·이하 AAO)에 신설되는 Committee on Conferences & Meetings(이하 CCon) 창립 위원으로 임명됐다.



박재현 교수

이 신설 위원회는 기존 AAO Annual Session Planning Committee와 Winter Conference Planning Committee의 업무를 담당하게 된다.

이는 AAO Annual Session 과 Winter Conference의 주제 선정과 연자 선정 등을 효율적으로 운영하기 위한 조치다. CCon 창립 위원은 AAO를 대표하는 12명의 위원으로 선별됐으며, AAO의 8개 Constituent를 대표하는 위원으로 구성돼 있다. 임기는 4년이며 향후

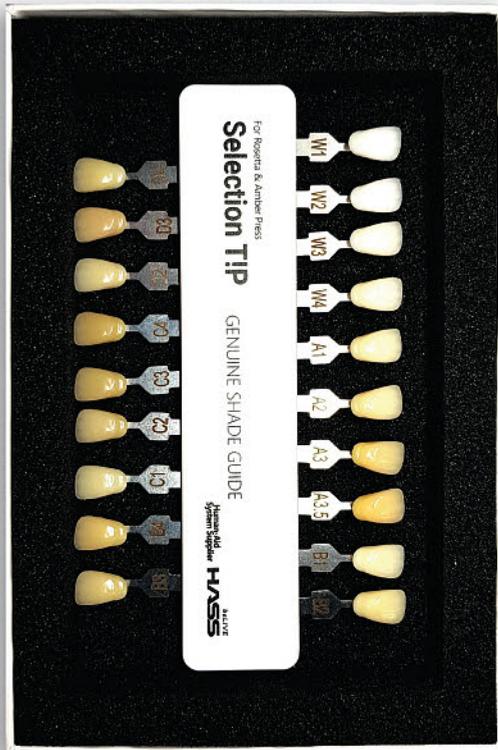
AAO의 모든 행사를 관장하게 된다.

박재현 교수는 “AAO 주관 행사 준비의 효율성을 높이기 위해 CCon이 출범했으며, 여기에 참여할 수 있게 돼 영광으로 생각한다. AAO 위상에 걸 맞는 행사 구성을 위해 열심히 활동하겠다”고 밝혔다.

한편, 현재 박재현 교수는 ‘Journal of Pacific Coast Society of Orthodontists(PCSO Bulletin)’의 편집장과 미국치과교정학회지(AJO-DO)의 Case Report Editor로도 활동하고 있으며, 최근에는 미국 의학분야 논문 평가기관인 ‘Expertscape’에서 치과 교정학 분야에서 미국 1위, 치과치료 교정학 분야에서 세계 2위로 된 바 있다. 박 교수는 2024년 전 미주 미국 교정전문의(ABO) 회장으로 취임하며, 현재는 미국 교정전문의 정책위원장을 맡고 있다.

전수환 기자 parisien@dailydental.co.kr

For Rosetta & Amber Press
Selection TIP
 GENUINE SHADE GUIDE



쉐이드 매칭 솔루션, *Selection TIP*

3중 구조로 제작되어 자연치와 유사한 쉐이드를 표현합니다.
 Selection TIP을 이용하여 더 쉽고 정확하게 쉐이드를 측정하세요.

hassbio.com  hassbio
 Tel. 02-2083-1368

Human-Aid System Supplier **HASS** *beLIVE*



지난해 3분기 의료기기 13.3% ↑ 성장세 이어가

매출 7748억원 전년 대비 910억 증가...총자산 증가율은 2.7%p 하락

진흥원 보건산업 상장기업 3분기 경영성과 분석

지난해 3분기 의료기기 분야 성장률이 두 자릿수를 기록하며 순항했다.

한국보건산업진흥원(원장 권덕철·이하 진흥원)이 발표한 '2019년 3/4분기 의약품·의료기기·화장품 등 보건산업 상장기업의 경영성과'에 따르면 198개 보건산업 상장기업의 지난해 3분기 매출액은 전년 동기 대비 9.8% 늘어난 9조 9000억원인 것으로 조사됐다.

분야별로 매출액 성장 국면을 살펴보면 의료기기는 7748억원으로, 지난해 같

은 기간 6838억원보다 13.3% 성장한 것으로 나타났다.

특히 의료기기는 총자산 증가율에서는 4.2%에서 1.5%로 하락했다. 반면 매출액영업이익률에서는 10.4%에서 12.0%로, 매출액세전순이익률에서는 7.3%에서 13.7%로 상승한 것으로 분석됐다.

부채비율은 56.8%에서 57.4%로 소폭 상승했고, 차입금의존도는 19.1%에서 18.6%로 다소 하락했다.

진흥원 산업통계팀 관계자는 "보건산업 상장기업은 매출액 증가로 외형 신장세를 이어가고 있으며, 전체 제조업 대비 성장성과 수익성이 확대되고 안정적인

■ 2019년 3분기 보건산업 주요 분야 매출액

	2018년 3분기	2019년 3분기
보건산업	89,782	98,561
의약품	50,180	56,056
의료기기	6,838	7,748
화장품	32,765	34,757
대기업	77,259	85,164
중소기업	12,523	13,397

(단위:억원)

재무구조를 보이고 있다"며 "진흥원은 지속적인 모니터링을 통해 국내 보건산업기업의 경영실태를 파악해 정부의 정

책수립 및 산업체의 경영의사결정을 지원할 수 있는 기초자료를 제공할 것"이라고 밝혔다. 윤선영 기자

오차 없는 가이드 임플란트 시술 정확도 'UP'

오스팀 컴퓨터 가이드 서저리 'OneGuide'인기 OneCAS KIT, OneMS KIT 등 전용 KIT 출시

오스팀 임플란트(대표이사 임태관)의 'OneGuide'가 경쟁 제품 대비 안전하고 간편한 시술을 내세워 임상 의들의 큰 호응을 얻고 있다. 특히 천공 없이 안전한 상악동 수술이 가능한 'OneCAS KIT'와 좁은 골 폭에도 Guide 수술이 가능한 'OneMS KIT'를 차례로 출시했다.

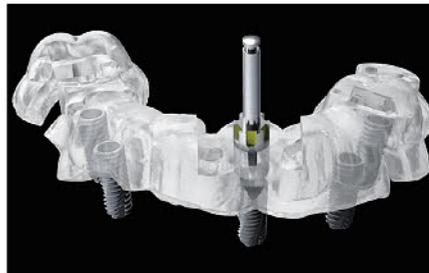
OneGuide의 가장 큰 특징은 흔들림 없는 드릴링으로 정교한 시술이 가능하다는 점이다. OneGuide 드릴은 단단의 taper 구조로 돼 있어 이니셜 드릴 후 후행 드릴에서 bone과 Guide에서 2중으로 고정되기 때문에 계획한 대로 정확한 위치에 임플란트 식립이 가능하다.

OneGuide의 KIT는 그동안 복잡하고 번거로웠던 임플란트 수술 과정을 획기적으로 단축시켰다. 2-3단계의 드릴링만으로 픽스처 식립이 가능해 기존 Guide

수술 대비 30% 수준으로 드릴링 횟수를 단축시켜 수술 편의성을 극대화 시켰다.

임플란트 시술 시 악간이 좁아 임상 의들이 어려워하는 7번 치아도 OneGuide로는 어렵지 않게 임플란트 수술을 할 수 있다. OneGuide만의 고유한 디자인 특징으로 Side Window를 오픈, 드릴이 측면으로 진입이 가능하기 때문이다. OneGuide Side Open 디자인은 입이 크게 벌어지지 않는 여자 및 노인 환자들의 구취부 임플란트 시술도 편하게 가능케 한다.

Bone Heating으로 인한 골 괴사의 우려도 없다. 오스팀 연구소 Heating Test 결과에 따르면 OneGuide는 기존 제품들이 보여주는 55~70°C보다 한참 낮은 39°C에 불과하다. 기존 가이드 시스템에서 지적되던 주수 문제도 해결했다.



오스팀 컴퓨터 가이드 서저리 'OneGuide'의 가장 큰 특징은 흔들림 없는 드릴링으로 정교한 시술이 가능하다는 점이다.

오스팀은 지난해 4월 천공 걱정 없이 상악동 수술이 가능한 'OneCAS KIT'를 출시했다. OneCAS KIT는 OneGuide System에 상악동 시술기구 CAS KIT의 장점만 적용한 제품이다. 가장 큰 특징은 CT 데이터는 물론 모델스캐너 및 구강스캐너의 데이터를 이용해 상악동 임플란트 위치 및 사양을 미리 결정해 수술할 수 있다는 것이다.

이어 6월에는 OneGuide를 장착해 좁은 골폭과 치간 간격에도 걱정 없이 하악 전치부 임플란트 시술이 가능한

'OneMS KIT'를 출시했다. 하악 전치부 등 골폭이 좁은 경우 일반적인 임플란트보다는 직경 3.0 이하의 원바디 임플란트가 주로 사용된다. 원바디 임플란트는 좁은 골폭엔 유용하지만 일체형의 구조로 인해 정확한 식립이 매우 중요하다.

오스팀 임플란트에서 보유한 MS 임플란트 라인업은 하악 전치부 좁은 골폭에서 사용하기 편리한 MS Narrow ridge(Ø2.0, Ø2.5, Ø3.0), 좁은 골폭의 무치악 Case에서의 MS Denture(Ø2.0, Ø2.5, Ø3.0), path 보정이 필요한 경우의 TSIII Ø3.0 등 좁은 골 폭의 임상에서 사용할 수 있는 임플란트 라인업을 보유하고 있으며 해당 임플란트는 별도의 KIT없이 OneMS KIT 하나로 OneGuide 수술이 가능하다.

또 Guide를 체결해 하악 전치부 5mm 치간 공간에도 수술이 가능하며, 치을 절개하지 않는 Flapless 수술이 가능하기 때문에 체어타임 단축 및 환자의 불편함도 최소화 할 수 있다. 문의 070-4626-0703.

윤선영 기자 young@dailydental.co.kr

광고 효과 성패는 매체선택에 달려있습니다!

귀사의 성공과 함께 하고 싶습니다!

광·고·문·의

치의신보

대한치과의사협회지

TEL 02)2024-9200

02)2024-9282 (DENTAL 114 전용)

FAX 02)468-4653

E-mail : kdapr@naver.com

광고료 수납 : 우리은행

계좌번호 : 1005-887-001101

예금주 : 대한치과의사협회

‘디오’ 제품 이젠 온라인서 “다오”

주문 전용사이트 ‘전자장부 서비스’ 오픈, 거래내역 한번에 조회

디오(대표이사 김진백)의 상품을 이제 온라인에서 간편하게 구매할 수 있다.

디오가 온라인 주문 전용사이트 ‘전자장부 서비스(<http://crm.dio.co.kr>)’를 오픈하고 본격적인 서비스에 들어갔다.

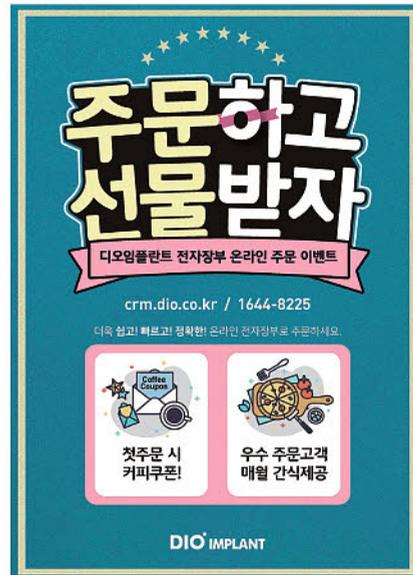
전자장부 서비스는 그간 치과에서 영업사원을 통해 주문했던 제품을 PC와 모바일 등으로 편리하고 빠르게 주문할 수 있도록 한 서비스다. 특히 계약 및 주문·반품 접수현황 등 거래내역도 한번에 조회할 수 있다.

디오는 서비스 오픈 기념으로 해당 서

비스를 통해 주문하는 모든 고객에게 다양한 이벤트를 실시할 계획이며, 첫 주문 고객과 월간 주문 실적에 따라 최대 30만원 상당의 상품을 제공한다고 밝혔다.

디오 측은 “전자장부 서비스를 통해 고객과의 접점을 넓히는 한편 치과에서 쉽고 편리하게 주문할 수 있도록 서비스를 제공하기 위해 노력했다”며 “디오는 앞으로도 보다 혁신적이고 수준 높은 시스템과 서비스를 제공해 고객에게 최대의 만족을 줄 수 있는 기업이 되도록 최선을 다 하겠다”고 강조했다.

유시은 기자 sion@dailydental.co.kr



디오가 온라인 주문 전용사이트 ‘전자장부 서비스’를 오픈하고 이벤트를 펼치고 있다.

자가중합형 글래스아이오노머 3월 한 달 무료체험 이벤트

덴탈큐브, ‘riva self cure’ 기포 없는 균일 점도, 강도 ↑ 유저 만족감 높아 호평

덴탈큐브가 3월 한 달 자가중합형 글래스아이오노머 ‘riva self cure’ 무료 체험 이벤트를 진행한다.

3월 중 신청하는 치과에 한해 2주간 진행되는 이번 행사에서는 Ultramat S(캡슐혼합기), 어플리케이터2, 액티베이터, riva self cure 등을 지원한다.

riva self cure는 캡슐 안에 들어있는 파우더와 리퀴드의 비율이 일정하며, 기계를 이용한 오토 믹싱은 기포 없는 균일한 점도의 뛰어난 결과물을 만들어낸다. 이는 강한 강도로 이어져

오스템오랄케어, 뷰센 치약 1만개 대구경북 기증

코로나19 억제에 효과 있는 과산화수소 함유 소비자가 1억1000만원 “이번 사태에 도움 되길”



오스템오랄케어(주)가 지난 3월 3일 대한적십자사 대구지사에 Vussen 치약 1만개를 전달했다.

오스템이 코로나19로 고통 받는 대구, 경북 지역에 뷰센 치약을 기증했다.

오스템오랄케어(주)는 이번 사태에 조금이나마 도움이 되기를 바라는 마음에서 소비자가 1억 1000만원 상당의

‘Vussen’ 7, 15, 28 치약 1만개를 지난 3일 대한적십자사 대구지사에 전달했다고 밝혔다.

회사 측은 “코로나 19로 인한 감염환자가 급격히 늘어나면서 코로나 바이러

스 예방법 중 하나인 구강 위생관리에 대한 관심도 증가하고 있다”며 “병원감염 저널(J. of Hospital Infection) 최근호(1월호)에 발표된 ‘코로나 바이러스 활동을 억제할 수 있는 살균 성분 연구 분석’에 관한 연구결과 따르면 포비돈 아이오딘, 과산화수소, 클로르헥신 등이 코로나 바이러스 억제에 유효한 효과를 보이는 것으로 나타났다”고 설명했다.

특히 과산화수소 0.5%와 포비돈 아이오딘은 15초에서 1분 이내에 코로나 바이러스의 활성을 막는 것으로 분석된 반면 구강세균에 강력한 효과를 보이는 클로르헥신은 코로나 바이러스의 활성을 막는데 10분가량 소요되는 것으로 나타났다.

‘Vussen 7, 15, 28’의 경우 과산화수소 농도가 각각 0.7%, 1.5%, 2.8%라고 회사 측은 밝혔다.

윤선영 기자 young@dailydental.co.kr



자가중합형 글래스아이오노머 ‘riva self cure’가 믹싱 과정에서 오염 없는 캡슐 타입 방식을 채용해 인기를 모으고 있다.

riva를 사용하고 있는 유저들이 높은 만족감을 나타내고 있다는 것이 업체 측 설명이다.

이 제품은 기존 파우더/리퀴드 타입과 달리 믹싱 과정에서의 오염이 없는 캡슐 타입 방식을 채용해, 최근 코로나19 사태와 맞물려 문의가 더 늘고 있는 상황이다.

riva self cure의 점도는 흐름성이 있는 일반 점도(Regular)와 흐름성이 적은 고점도(High Viscosity) 중 선택이 가능하다. 재료문의: 02-2219-4567

전수환 기자 parisien@dailydental.co.kr

본딩제 하나로 토탈·셀프 에칭 ‘OK’

오스템 ‘Tetric N Bond Universal’ 개원가 인기 강력하고 안정적인 본딩력 장점, 사용도 간편해

오스템impl란트(대표이사 임태관)가 판매 중인 본딩제 ‘Tetric N Bond Universal’이 인기다.

가장 큰 특징은 토탈 에칭과 셀프 에칭 모두 적용이 가능하다는 것이다. Tetric N Bond Universal을 적용한 2년간의 임상 결과에서 토탈 에칭과 셀프 에칭 모두 약 99%의 성공율을 보이는 것으로 나타났다.

강력한 본딩력도 큰 장점이다. MDP 외 특수물질이 포함된 기능성 모노머 함유로 wet 본딩이나 over dry 등 진료 여건이나 술자 테크닉 등에 상관없이 본딩력이 강력하다.

본딩력 비교실험 결과 Tetric N Bond Universal은 토탈 에칭 테크닉에서 덴틴 32.6MPa, 에나멜 45MPa로 경쟁 제품 대비 평균 30% 이상 본딩력

본딩제 ‘Tetric N Bond Universal’이 토탈 에칭과 셀프 에칭 모두 가능해 개원가의 인기를 끌고 있다.



이 높았으며, 셀프 에칭 테크닉에서도 22.50MPa의 본딩력을 선보여 경쟁 제품 대비 10% 이상 높은 결과가 집계됐다.

또, wet bonding이나 over dry에서도 각각 36.8MPa와 33.3MPa의 결과를 보여 경쟁 제품들보다 우수했다.

사용 또한 간편하다. 병 타입과 펜 타입 등 두 가지 형태로 판매 중인데,

펜타입의 경우 클릭 버튼, Snap-on 브러지, 본딩제 잔량 측정 게이지 등의 장점이 있어 환자에게 정확한 양의 본딩제를 적용할 수 있다.

오스템 관계자는 “컴포짓 레진, 컴포머를 이용한 직접 수복은 물론 합착용 복합레진을 이용한 간접 수복, 파절된 도재 등 다양하게 적용할 수 있다”며 “특히 하나의 본딩제로 여러 임상 케이스에 적용할 수 있다 보니 매우 편리하고 경제적인 제품으로 인기가 많다”고 설명했다. 문의 070-7016-4624.

윤선영 기자 young@dailydental.co.kr

Vussen

산소가
치아를 밝히게 합니다

치과에서 제안하는 맞춤형 미백 치약-뷰센

- 1. 양치질만으로도 밝아지는 미백 치약
- 2. 미백 치료 후 유지기간 연장
- 3. 교정 치료 후 착색된 치아 미백
- 4. 치아민감도, 착색 정도에 따른 맞춤 라인업



약한착색

약한착색

보통착색

강한착색



(주)뷰센 : 경기도 안산시 능길로 115번길 13
 소비자상담실 : 02-2016-7000 FAX : 031-365-5821



코로나19 위기 '엑스플라'로 예방하세요

탑플란, 국내 독자 신기술로 공기살균기 시장 진출

공기청정기 넘어 살균기능 강화, 바이러스 감염 예방에 중점

최근 코로나 19 사태로 국가적 위기 상황을 겪고 있는 가운데 공기살균기 시장에 진출한 치과업체가 있어 화제다.

탑플란(대표 강정문)은 리얼 플라즈마 기술을 적용한 공기살균기 '엑스플라(X-Pla)'를 최근 출시했다.

탑플란의 엑스플라는 국내 최초로 개발한 리얼 플라즈마 신기술이 적용된 제품으로, 기존의 공기청정기 기능을 넘어 공기 살균 기능을 강화, 바이러스 감염 예방에 중점을 두고 있다.

공기 중 슈퍼박테리아, 바이러스 등 병원균의 감염 예방과 악취, 유해가스 등의 탈취에 탁월한 효과가 있다고 알려진 엑스플라는 현재 병원, 산후조리원, 어린이집 등 다중이용시설에 제품이 우

선 공급되고 있다.

엑스플라는 리얼 플라즈마를 통해 공기 중의 세균, 바이러스 등의 미생물을 물리적으로 파괴하고 유해가스를 탈취하며, 플라즈마로부터 발생한 살균정화 물질 OH라디칼이 공기 중의 세균을 2차적으로 살균해 감염관리, 2차 감염예방, 악취제거 기능을 할 수 있는 독보적인 기술력을 보유하고 있다.

엑스플라의 우수한 살균력은 공인기관의 테스트에서 입증됐다. 리얼 플라즈마 기술이 공기 중의 슈퍼박테리아 MRSA, 폐렴균, 황색포도상구균, 대장균 등 감염병 세균을 99.9% 살균한다는 점과 유해가스 암모니아 99.5% 이상, 아세트산(초산) 76%를 제거하는 탈취력을

보유한다는 점이 공인 시험기관 KCL(한국건설생활환경시험연구원)의 검증시험을 통해 입증됐다.

또한 기존 공기살균기에 비해 오존발생량을 현저하게 줄인 덕분에 오존 발생에 대한 우려 때문에 공기살균기 구매를 미루고 있던 소비자들에게는 엑스플라 출시가 희소식이다.

엑스플라는 KTL(한국산업기술시험원)의 오존발생 테스트를 거쳐 오존 프리 제품으로 인증받은 바 있다. 게다가 리얼 플라즈마 모듈은 반영구적으로 사용할 수 있어 필터 교체가 필요 없다는 점이 또 다른 강점으로 꼽히고 있다.

탑플란 관계자는 “메르스 사태 이후



탑플란의 엑스플라는 국내 최초로 개발한 리얼 플라즈마 신기술이 적용된 제품으로, 기존의 공기청정기 기능을 넘어 공기 살균 기능을 강화, 바이러스 감염 예방에 중점을 두고 있다.

로 감염병의 심각성과 중요성이 대두되면서 준비해온 엑스플라의 리얼 플라즈마 기술은 많은 치과업계 관계자들이 이번 코로나 위기에서 벗어나는데 큰 도움이 될 것”이라고 밝혔다. 문의: 02-2135-5237

윤선영 기자 young@dailydental.co.kr

코로나19 감염 예방, 구강 외 석션 '주목'

메가젠, 구강 외 집진기 프리암 아르테오...천장·바닥 고정형, 이동형 수술 후 부유물 제거, 주변 교차 감염 차단, 보조등도 가능

코로나19로 인해 치과에서 비말 및 에어로졸 감염 공포가 커지는 가운데, 구강 외 석션의 역할이 주목된다.

(주)메가젠임플란트(대표 박광범·이하 메가젠)가 의료용 구강 외 집진기인 프리암 아르테오(Free Arm Arteo)를 통해 코로나19 감염을 예방할 수 있다고 4일 밝혔다.

프리암 아르테오는 기존 공기 청정기나 일반 집진기와는 달리 공기 중 부유물을 구강 외에서 직접 빨아들이는 방식으로 수술 후 집기에 남은 부유물을 제거함으로써 체어 주변 교차 감염 위험을 차단한다.

또 무접점 센서로 작동하므로 빠르고 위생적이며, 다양한 관절부를 사용해 360도 유연한 동작이 가능하다. 흡입구에는 LED 램프가 내장돼 보조등으로 활용할 수 있다.

타입으로는 천장 고정형, 바닥 고정형, 이동형 등이 있어 제품을 진료 환경에 맞게 선택할 수 있다. 천장 고정형은 좁은 공간에 설치할 수 있고, 바닥 고정형은 체어 사이트에 설치하므로 병원 인테리어에 적합하다. 이동형은 본체 안에 집진기와 슈퍼 바이오 필터가 내장돼 설치 공사 없이 바로 사용할 수 있다. 다만 공간을 많이 차지하고 용량이



프리암 아르테오는 공기 중 부유물을 구강 외에서 직접 빨아들여 수술 후 집기에 남은 부유물을 제거해 체어 주변 교차 감염 위험을 차단한다.

작다.

한편 최근 코로나19 확산에 따라 좁은 공간에서 진료하는 치과가 감염에 취약할 것이라는 우려가 커지고 있다. 일부 치과에서는 치료 중 발생하는 구강 내 병원균을 막기 위해 추가 석션을 활용하고 있으나, 구강 외로 튀는 타액을 원천

차단하기 쉽지 않은 상황이다.

메가젠 측은 “가장 중요한 것은 의료인의 건강”이라며 “이번 사태를 안전하고 슬기롭게 대처해 큰 피해 없이 일상을 되찾길 바란다”고 말했다. 문의: 1544-2285

최상관 기자 skchoi@dailydental.co.kr

치과 방역엔 '엠디세이프 공간살균솔루션'

평형별 맞춤 솔루션, CE인증 살균장비로 매일 방역 사용장비·소독제·방역내용 담긴 확인서로 신뢰 '업'

코로나19 사태로 치과 방역이 걱정이라면 엠디세이프(대표 전현재)의 공간살균솔루션을 받아보면 어떨까.

멸균·감염관리 전문기업 엠디세이프가 치과 평형별로 제공하는 공간살균솔루션이 개원가로부터 좋은 반응을 얻고 있다.

해당 솔루션은 CE인증을 받은 수술실 전용 공간살균장비로 매일 방역을

실시하고, 인증된 소독제로 표면을 소독을 해 주는 시스템이다.

H2O2 이온화 방식의 초미립자 Dry Fog 공간살균방식으로 코로나바이러스는 물론, MERS-Cov, SARS-Cov 등과 같은 변종바이러스까지 사멸한다.

특히, 방역작업에 쓰이는 노코스프레이는 식약처 의약품허가를 받은 공기 및 환경표면 멸균기로 세균·진



엠디세이프 공간살균솔루션이 치과 방역에 나서고 있다.

균·결핵균·피막바이러스 등 포자에 99.99% 효과가 있다.

엠디세이프는 공간살균솔루션을 받은 병원에 솔루션 내용, 사용된 장비 및 소독제가 표기된 확인서를 발급하고 있다.

업체 측은 “코로나19 예방을 위해 개인방호만큼 표면 및 공간 살균이 매우 중요한 때다. 감염관리 전문기업 엠디세이프에서는 무독성, 부식 위험 없이 99.9%의 살균 효과를 보이는 공간살균솔루션을 특별한 가격에 제공하고 있다. 원장님들의 많은 관심을 부탁한다”고 밝혔다. 문의: 02-334-2815

전수환 기자 parisien@dailydental.co.kr

임플란트 외길 15년

전 세계 30여개국 260만개 판매



- 자연스러운 심미성
- 견고한 체결력
- 골질 보존 극대화
- 쉽고 부드러운 식립감



- Power Thread 이상적 결합
- 우수한 초기 고정력 확보
- 간편한 술식 제공
- 골세포 증식 및 골유착 증진



측절치 반대교합을 동반한 장안모 골격성 II급 부정교합의 교정치료

대한치과교정학회는 회원들이 수준 높은 교정치료를 할 수 있도록 동기를 부여하고, 국민들에게 더 나은 교정치료를 제공하기 위한 취지에서 지난 2014년부터 '우수증례 심사'를 시행하고 있다. 지난 '2019 우수증례 심사'를 통과한 증례를 수차례에 걸쳐 게재한다. <편집자주>

교정치료 시 고정원의 조절을 위해 사용되는 교정용 미니스크류(골격성 고정원)는 20여년 전부터 국내에 사용되기 시작하여, 전치부의 최대후방견인 뿐 아니라, 구치부 및 전체치열의 후방이동, 개방교합 환자의 구치부 함입(압하) 및 과개교합이나 gummy smile 환자의 전치부 함입, 구치부 가위교합(scissor bite)의 수정, 쓰러진 구치부의 직립 및 치근이동 등 매우 다양한 치아 이동에 사용되고 있습니다. 미니스크류의 사용으로 원치 않는 다른 치아의 이동없이, 고정원의 상실이 없는 절대적 고정원의 확보가 가능하게 되었으며, 특히 전통적인 교정치료에서는 얻을 수 없는 절대적인 압하가 가능하게 되었습니다.

본 증례는 상하악 전치부의 총생 및 반대교합, 하순의 돌출을 동반한 환자의 발치교정치료 증례로, 전후방적으로는 상악돌출 및 하악후퇴의 골격성 II급 부정교합이며, 수직적으로는 긴 전안면고경과 다소 큰 상악전치 노출도를 가진 장안모의 환자입니다. 이런 환자의 경우, 통상적인 발치교정치료 계획과 더불어, 구치의 정출로 인해 하악이 후하방 회전되면서 볼록한 측모(convex profile)의 골격성 II급 안모 및 장안모의 수직비율이 악화되는 것을 방지하기 위한 계획도 같이 고려되어야 합니다.

1. 주소 및 병력

만 29세 남자환자로 “치열이 틀어져있고 주걱턱 경향이 있다.” 는 주소로 내원하였습니다. 특별한 의과적, 치과적 병력은 없었습니다.(그림 1)



그림 1. 초진 구외 및 구내사진

2. 진단

측모두부방사선사진상 ANB 3.75, Facial convexity 9.82°로 골격성 II급 부정교합을 보였으며, SN-MP 44.9°, FMA 38.2°, SUM 404.9로 수직적으로 긴 전안면고경을 가진 장안모(high angle)의 골격

을 보이고 있었습니다. 환자분께서 주걱턱 경향이라고 표현하셨던 부분은, 분석결과 하순의 돌출(Lower lip to E-line: 4.5mm)이었던 것으로 생각되며, I급의 견치 및 구치 교합관계의, 골격성 II급 부정교합이 있습니다. SN plane에 대한 상악 전치 inclination은 102.7°, IMPA는 90.0°로 장안모(high angle)의 골격을 고려했을 때, 상하악 전치의 각도는 정상 범주에 있었습니다. 상순에 대한 상악 전치의 노출도는 다소 크고(STMs-UI: 4.1mm), E-line에 대한 상순의 돌출도는 정상(-0.4mm)이었으나, 하순의 돌출도는 4.5mm로 하순의 돌출이 관찰되었습니다.

파노라마상, 상하악 좌측의 제3대구치가 관찰되었으며, 다른 특이 소견은 관찰되지 않았습니다.

상하악 전치부의 총생 및 양측 측절치의 반대교합을 보였으며, 하악 치열 정중선이 우측으로 1.5mm 변위되어 있었고, 양측 모두 I급의 견치 및 구치 교합관계를 보였습니다. (그림2), (그림3-1), (그림3-2)

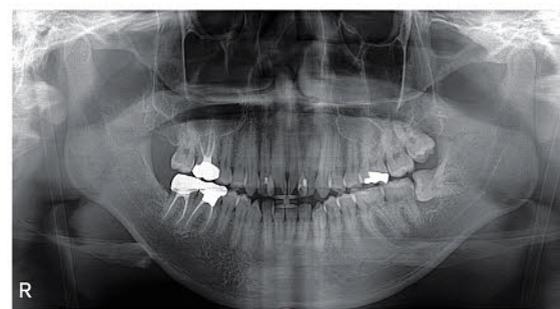


그림 2. 초진 파노라마방사선사진



그림 3-1. 초진 측모두부방사선사진

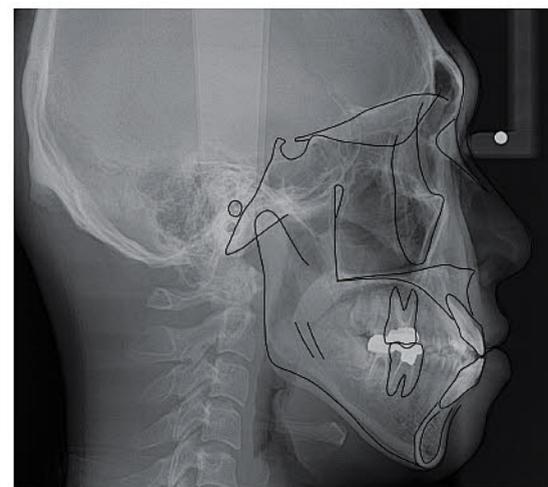


그림 3-2. 초진 tracing 사진

3. 치료목표 및 치료계획

총생의 정도, 입술의 돌출도, 상하악 교합관계 및 환자의 주소 등을 고려하여, 상하악 4개의 제1소구치 발치를 통한 교정치료를 계획하였습니다. 상악의 경우, 총생 해소 및 전치의 최소 후방이동, 구치의 전방이동을 허용하기 위해 치아고정원을 사용하기로 하고, 하악의 경우, 하악 전치부의 최대한의 후방이동을 통한 하순의 돌출 해소 및 하악 구치부의 정출 방지를 위해 양측 하악 구치부에 골격성 고정원(교정용 미니스크류)을 식립하기로 하였습니다. 또한 일반적인 배열과 레벨링 과정에서 흔히 발생하는 구치의 정출로 인해 하악이 후하방 회전되면서 볼록한 측모(convex profile)의 골격성 II급 및 긴 전안면고경, 장안모의 수직비율이 악화되는 것을 방지하기 위해, 치아 정출을 가능한 억제시키기로 하였습니다.

치아 정출을 억제시키기 위해 구치부에 압하력을 적용시키는 가장 효과적인 방법은 악골에서 골격성 고정원을 사용하는 것입니다. 이 환자의 경우, 하악 전치부의 최대한의 후방이동을 위해 하악 구치부의 미니스크류가 이미 계획된 환자이므로, 하악 미니스크류 식립 시, 가능한 수직적으로 깊게 식립하여 하악 구치부에 적용되는 수직력을 늘리기로 계획하였습니다. 상악 구치부에 추가적인 미니스크류를 식립하여, 상악 구치 함입을 통한 보다 적극적인 장안모의 개선도 고려하였으나, 환자분과의 상담결과, 하악의 미니스크류만으로 치료를 진행하기로 하였습니다. 대신 측절치 반대교합 해소를 위해서 필요한 구치부 교합면의 bite block과 자연적인 교합력을 이용하여 상하악 구치부의 치아 정출 억제 효과를 도모하고자 하였습니다.

4. 치료경과

022 slot의 ROTH prescription bracket을 사용하였으며, 상하악 4개의 제1소구치(#14,24,34,44) 발치 후 초기 배열 과정 중 하악 양측 제2소구치와 제1대구치 사이 교정용 미니스크류를 식립하였습니다. 이때 가능한 치은점막경계부(mucogingival junction)에 근접하도록 깊게 식립하여 하악 전치부의 최대한의 후방이동과 더불어, 수직적인 힘을 증가시킬 수 있도록 하여, 치아의 정출을 억제하였습니다. 또한 상악 제2대구치(#17,27) 교합면에 bite block을 부착하여, 교합간섭이 발생하지 않게 측절치 반대교합을 해소(jumping)시키면서도, 교합력을 이용하여 상하악 구치부의 정출이 억제되도록 하였습니다. 구치부 교합면의 bite block은 측절치의 반대교합이 해소된 이후에도, 상하악 구치부에 지속적인 함입력을 주기 위해, 환자분의 불편감을 살피면서 8개월 정도 계속 유지하였습니다.

초기 배열 후 발치 공간폐쇄 과정을 진행하였으며, 치료 중간 상하악 호선에 accentuated curve 및 reverse curve를 부여하였습니다. 상악 전치부 견인시 발생하는 경사이동 및 상악 전치의 정출을 방지하여 다소 큰 상순에 대한 상악 전치의 노출도를 유지시켰습니

다. 치료 20개월째 상하악 발치 공간폐쇄가 완성되었고, finishing & detailing 과정을 거쳐 치료 24개월째 1급의 견치 및 구치 교합관계로 교정치료를 종료하였습니다.

finishing 과정에서 전치부의 black triangle 감소를 위해 치간삭제를 시행하였으며, elastics을 사용하여 교합을 완성하였습니다. 상하악 fixed retainer와 함께, wrap-around retainer의 사용으로, 치료 종료 후 1년이 지난 현재까지 치열과 교합이 양호하게 유지되고 있습니다. (그림 4), (그림 5), (그림 6-1), (그림 6-2)

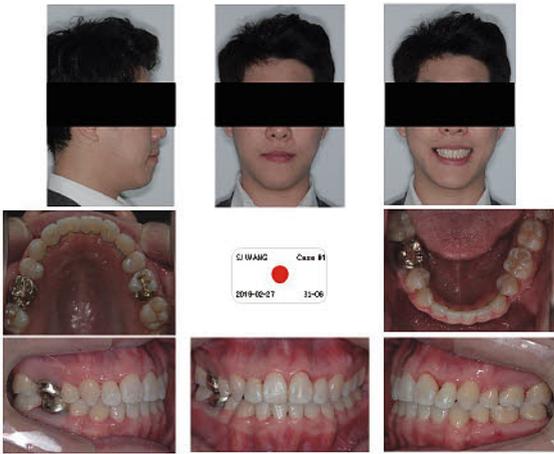


그림 4. 치료 후 구외 및 구내사진



그림 5. 치료 후 파노라마방사선사진



그림 6-1. 치료 후 측모두부방사선사진

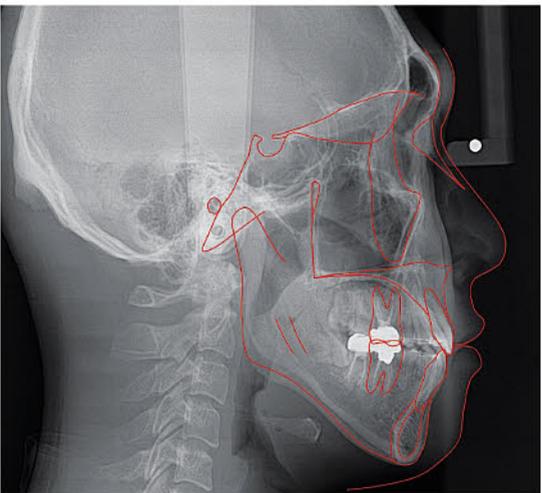


그림 6-2. 치료 후 tracing 사진

5. 치료결과 및 고찰

교정치료 종료 후 환자의 주소였던 치아의 총생 및 반대교합, 하순의 돌출감이 해소되었으며, 심미적 측면으로 환자분 또한 치료결과에 만족하였습니다. 정상적인 수평, 수직 피개가 형성되었으며, I 급의 견치 및 구치 교합관계로 만족스러운 교합이 형성되었고, 치근평행도 적절하였습니다. 하악의 미니스크류를 이용한 수직적 힘의 적용과 구치부 bite block과 자연적인 교합력을 이용한 상하악 구치의 정출 방지를 위한 노력에도, 매우 경미한 구치부 정출이 발생하였으나, 전반적으로 환자의 수직고경은 잘 유지되었고, 하악의 후하방 회전도 발생되지 않았습니다. 상악의 추가적인 미니스크류 식립을 통한 상악 구치부의 함입으로 장안모의 개선도 가능하였으나, 환자분은 하악의 미니스크류로 인한 변화만으로도 만족 하셨습니다.

공간폐쇄시 상악 전치의 정출을 방지하여 상순에 대한 상악 전치의 노출도는 유지되었습니다.

수직적으로 긴 장안모를 가진 골격성 II 급 부정교합 환자의 경우, 상하악 구치의 정출은 하악골을 후하방으로 회전시켜 II급 골격 및 안모의 수직비율을 더 악화시킬 수 있으므로, 구치의 정출을 최소화시켜야 하며, 치료계획 수립시 그 부분에 대한 고려가 반드시 필요합니다. (그림 7), (그림 8), (그림 9)

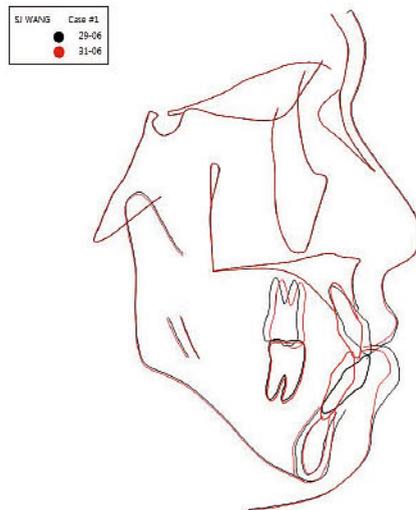


그림 7. 치료 전후 측모두부방사선사진 중첩 (초진-검은색, 종료-빨간색)

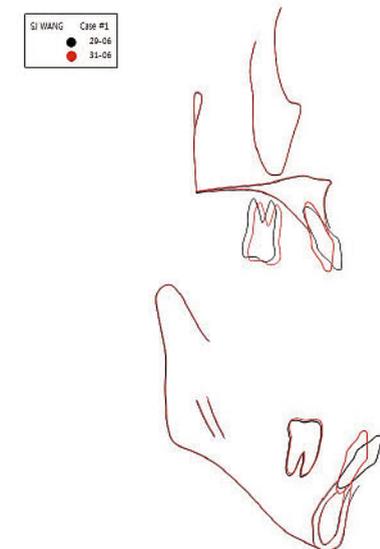


그림 8. 치료 전후 상하악골 중첩

	Pre-Treatment [A]	Post-Treatment [B]	Difference [A-B]
1. Skeletal A-P analysis			
SNA	83.82	83.28	0.62
SNB	80.07	79.97	0.1
ANB	3.75	3.31	0.44
APDI	84.79	84.58	0.21
Facial convexity	9.82	10	-0.18
2. Skeletal Vertical analysis			
SN-MP	44.89	46.1	1.2
Gonial angle	129.84	132.12	-2.28
PFH/AFH	59.95	60.31	-0.36
3. Dental analysis			
U1 to SN (deg)	102.68	101.75	0.93
IMPA (deg)	90	70.68	19.3
U1 to APo (mm)	10.44	7.12	3.3
L1 to APo (mm)	11.2	3.72	7.5
4. Soft tissue analysis			
Nasolabial Angle	102.16	105.69	-3.53
Upper lip to E-line	-0.4	-1.09	0.69
Lower lip to E-line	4.52	1.11	3.41

그림 9. 교정치료 전후 측모두부방사선사진 계측치 비교

왕성진 원장

- 연세대학교 치과대학 졸업
- 연세대학교 치과대학 대학원(석사)
- 연세대학교 강남세브란스치과병원 치과교정과 인턴 레지던트
- 현 연세미소담은치과의원 원장



굿잡 KDA는 구인광고에 비용이 전혀 없습니다.
굿잡 KDA에 게재된 치과위생사, 간호조무사 구인광고는
대한치과위생사협회, 대한간호조무사협회 홈페이지에 공유됩니다.

치과의사, 치과위생사, 치과기사, 간호조무사, 행정/코디네이터 여러분
구인·구직이 필요할 땐 굿잡 KDA를 이용해 주시기 바랍니다.
이미 치과의사 구인/구직은 굿잡KDA가 시장 점유율 1위입니다.

대한치과의사협회가
운영하는
무료 구인·구직 사이트
굿잡 KDA

-
goodjob.kda.or.kr



“임플란트 초급서 중급으로” 속성과정 눈길

4월 12일 부산서 바이오템 3인3색 임플란트 세미나
크레탈 아프로치 · 발치 후 즉시 식립 핸즈온과 함께

임플란트 초보에서 중수로 가는 하이패스를 달 수 있는 기회가 마련됐다.

바이오템이 주최하는 ‘3인3색 임플란트 세미나’가 오

는 4월 12일 부산(바이오템 생산본부 2층 강의장, 모덕역) 강의를 시작으로 5월 10일 서울, 6월 14일 대구 등으로 전국 강의를 이어간다.

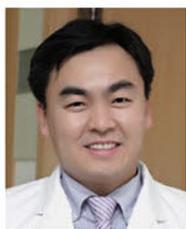
이 세미나는 김현우 원장(용인 서울치과의원), 반재혁 원장(BK치과의원), 하승룡 교수(단국치대 보철과) 등이 나



김현우 원장



반재혁 원장



하승룡 교수

서 임플란트 임상 노하우 강의와 함께 핸즈온을 진행하는 과정으로, 자신의 임상능력을 한단계 업그레이드 시키고 싶은 개원의들에게 도움이 될 것으로 기대된다.

강의에서는 김현우 원장이 ‘Lateral 언제 열었는지 기억도 안나는데?’를 주

제로 크레탈 아프로치 정복법, 해치리머 활용법, 상악동 합병증 해결법에 대해 강의한다.

또 반재혁 원장이 ‘아직도 발치 후 기다리고 심나?’를 주제로 실패하지 않는 발치 즉시 식립 노하우를 강의할 계획이다.

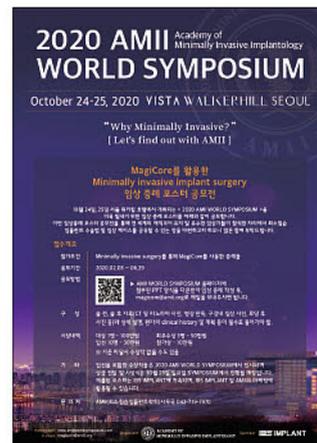
끝으로 하승룡 교수가 ‘오버덴처가 왜 어려워?’를 주제로 실패하지 않는 오버덴처 로케이터 시술법을 강의한다.

업체 측은 “자세한 이론 강의와 핸즈온으로 시술 테크닉을 몸으로 익힐 수 있는 기회를 제공하는 세미나가 될 것”이라고 밝혔다.

강의는 20명 정원으로 진행된다. 참가문의: 최진우 대리(010-9940-7555, 02-6278-3050)

전수환 기자 parisien@dailydental.co.kr

AMII 월드 심포지엄
임상증례 포스터 모집



Academy of Minimally Invasive Implantology (AMII)가 올해 10월 개최 예정인 제 6회 AMII World Symposium을 앞두고 임상 증례 포스터 공모를 시작했다.

AMII는 임상 증례 포스터 공모전을 통해 전 세계 매직코어 유저 및 우수한 임상가들이 참석한 자리에서 최소 침습 임플란트 수술법 및 임상 케이스를 공유할 수 있는 장을 마련한다.

임상 포스터 모집은 ‘MagiCore를 활용한 Minimally invasive implant surgery’를 주제로 진행되며 세부 구성으로 술 전·후 자료(CT 및 파노라마 사진, 영상 판독, 구강 내 임상 사진, 로딩 후 사진)와 상세 설명, 환자 clinical history 및 계획 등이 필수로 들어가야 한다.

제출된 임상 포스터는 AMII 사무국의 공정한 심사과정을 통해 평가를 진행하며 대상, 최우수상, 입선, 참가상 등을 선정한다. AMII 심포지엄에서 수상작 발표 및 시상식이 진행되며, 입선을 포함한 수상작은 AMII 심포지엄에 전시된다.

AMII 관계자는 “지난 2019년 심포지엄에서는 국내는 물론 미국, 프랑스, 러시아, 중국 등 전 세계 MagiCore 유저들의 다양한 임상 증례포스터가 출품됐다”면서 “AMII World symposium에서는 MagiCore 시스템을 이용한 최소 침습 임플란트 치료에 관한 다양한 케이스를 확인할 수 있다”고 전했다.

한편 AMII 월드 심포지엄은 10월 24일, 25일 서울 비스타 워커히 호텔에서 진행되며, 임상 증례 포스터 공모전은 AMII 심포지엄 홈페이지에서 양식을 다운 받아 제출하면 된다.

(AMII 심포지엄 홈페이지 <https://www.amiiworldsymposium.com/register>)

김용재 기자 kyj45@dailydental.co.kr

미국 AMII 연자 미팅 성료... 비전 · 목표 공유

3월부터 11월까지 15회 연수회도 예정

Academy of Minimally Invasive Implantology(이하 AMII)가 미국 치과 의사들을 대상으로 2020 미국 AMII 연자 행사를 성공적으로 진행했다.

지난 2월 28일과 29일 양일간에 걸쳐 라스베이거스 호텔에서 개최된 이번 미팅에서는 ‘Magic surgical system’ 개발자이자 AMII 설립자인 왕제원 대표와 12명의 미국 연자들이 참석, 최소침습 임플란트 교육과정 표준화와 AMII의 비전 및 목표를 공유했다.

AMII는 기존의 일반적인 수술방법과 다르게 최소침습 수술에 최적화 돼 있는 MagiCore를 이용해 골폭이 좁거나 잔존 치조골 상태가 좋지 않은 경우에도 Minimally Invasive Surgery가 가능하다. 또 매년 연수회 및 세미나를 통



AMII가 미국 치과의사들을 대상으로 지난 2월 28일과 29일 2020 미국 AMII 연자 행사를 성공적으로 진행했다.

해 혁신적인 이론 교육과 충분하고 실질적인 실습으로 경쟁력 있는 최소침습 임플란트 수술 전문가를 목표로 하고 있다.

AMII 관계자는 “수준 높은 강의를 제공하기 위해 저명한 연자들과 미팅을 진행하는 등 심혈을 기울이고 있다”면서 “최소침습 임플란트의 다양한 임상과 수준 높은 강연을 통해 전 세계의 모

든 환자와 모든 치과의사가 동시에 만족하는 양질의 치과 진료가 이뤄지는 것을 목표로 한다”고 전했다.

한편 AMII는 미국 캘리포니아 세크레멘토에 AMII 엘도라도 임상교육원을 두고 있으며, 올해 3월부터 11월까지 미국 전역에서 15회 연수회를 열 계획이다.

김용재 기자 kyj45@dailydental.co.kr

코로나19로 학술행사 취소 · 연기

치주과학회 학술대회 취소

치과의료관리학회 연기

신종 코로나바이러스(이하 코로나19) 확산에 따라 각종 학술대회 및 연수회가 취소되거나 무기한 연기되고 있다.

대한치주과학회(회장 구영)가 오는 4월 25~26일 양일간 백범김구기념관에서 열릴 예정이었던 제31회 춘계학술대회를 취소하기로 결정했다고 지난달 28일 밝혔다. 또 3월 예정됐던 서

울 및 대구·경북지부 학술집담회도 취소했다.

치주과학회 측은 “코로나19 여파로 춘계학술대회 연기 후 가을 종합학술대회 규모를 늘려서 개최하는 방법 등 고민했지만, 장소 대관 등의 문제로 학술대회를 취소하기로 결정했다”며 “취소에도 불구하고, 향후 학술대회에서 전공의 학회 참석 및 발표 횟수 등 문제를 충분히 해결할 수 있을 것”이라고 밝혔다.

일정이 무기한 연기된 학술대회나 연

수회도 있다.

대한치과의료관리학회(회장 김진)가 오는 3월 21일 개최하기로 예정됐던 학술집담회를, 서울대 치의대학원 치의학교육연수원(원장 서광석)은 ‘제5기 고급치의학 연수과정’을 무기한 연기한다고 밝혔다.

치과의료관리학회 측은 “코로나19 동향에 따라 추후 일정을 결정할 것”이라며 “참석자들의 건강과 안전을 위해 결정한 사항인 만큼 양해를 바란다”고 부탁했다.

최상관 기자 skchoi@dailydental.co.kr



Easy Control



PRODUCT INFORMATION

Model No	Size	Volume
CDP 07	0.7x0.7x0.54cm	0.16g(0.25cc)
CDP 10	1x1x0.54cm	0.25g(0.5cc)

FEATURE

- HA(60%) : β -TCP(40%) + Type I Collagen
- 이중 기공 구조의 인산칼슘 골이식재
- Putty Type으로 조작이 편리
- 높은 기공율로 혈관 성장과 골세포 이동이 유리
- 콜라겐에 의한 조직재생 및 지혈효과

APPLICATIONS

- Socket Preservation
- Ridge Augmentation
- Periodontal Defect Regeneration
- Implant Bone Regeneration
- Sinus Lift



학술행사 일정표

목
3/12

- (주)한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

금
3/13

- SyL교정연구회 - 분당 SyL세미나실 / 031-786-1188
제29기 Orthodontic Seminar

토
3/14

- 한맥치과임상연구회 - 부산 중앙동 한맥치과임상연구회 세미나실 / 052-260-2879
한맥치과임상연구회 16기
- (주)신흥 - 서울 신흥연수센터 / 1544-2809, 080-840-2875
신규 개원의를 위한 덴트웍 핸드온 세미나
- 이젤치과그룹 - 서울 서초구 서초대로 398 패스트파이브 세미나실
2기 작심 경영세미나
- IBS Implant - 수원임상교육원 / 042-719-7970
AMI 26기 최소침습 임플란트 연수 1회차

- IBS Implant - 부산임상교육원 / 042-719-7970
AMI 27기 최소침습 임플란트 연수 1회차
- 크리에드 - 덴츠플라이시로나 세미나실 / 010-6212-3363
2020 APEX 근관치료 연수회
- 오스팀 - 서울 금천구 오스팀 AIC 연수센터 / 070-4626-0778
Digital Dentistry(천세영원장)
- 대한전신치의학연구회 - 신원덴탈 1층 그린룸(역삼동) / 010-5673-6610
2020년 제 7차 전신치의학 서울 & 부산 특강세미나

일
3/15

- 덴탈스쿨 - 서울대학교치과병원 지하층 승산강의실 / 010-4512-1828
치과건강보험 달인되기 프로젝트
- KIMS 교정연구회 - 서울 종로 인사동 HDX 세미나실 10층 / 010-8944-7737
Continuing Education 코스
- IBS Implant - 수원임상교육원 / 042-719-7970
AMI 26기 최소침습 임플란트 연수 2회차
- IBS Implant - 부산임상교육원 / 042-719-7970
AMI 27기 최소침습 임플란트 연수 2회차
- 크리에드 - 덴츠플라이시로나 세미나실 / 010-6212-3363
2020 APEX 근관치료 연수회

- 오스팀 - 서울 금천구 오스팀 AIC 연수센터 / 070-4626-0778
Digital Dentistry(천세영원장)
- 지씨코리아 - 지씨코리아 Dental College / 02-313-2272, 010-9378-1254
임상의를 위한 46기 Advanced Hands-on Course
- 자세교합교정연구회 - 이수역 10번출구 위메진 아카데미 내이치림치과병원 2층 / 010-9215-6037
OPEN 강좌
- 미소지음치과 - 경기 용인시 수지구 죽전동 465-1 양지프라자 302호 / 010-2201-2894(문자)
50차 크레스탈어프로치 최신지견

화
3/17

- IBS Implant - 서울 / 02-6310-6593
발치 즉시 특화된 MagiCore 임플란트, Minimally Invasive bone grafting technique
- 메가젠 - 서울 강남구 선릉로 607 메가젠 강남사옥 세미나실 / 010-3294-9397, 010-5532-0629
Densah OD Academy(서울)

- 메가젠 - 충북 청주시 서원구 예제로 123 영화빌딩 라인페이롤 세미나실 / 010-7774-8924
Densah OD Academy(청주)
- 메가젠 - 부산치과의사실험 세미나실 / 010-8554-8379
R2ICE를 이용한 지르코니아 심미보철세미나(부산)

목
3/19

- (주)한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

- 메가젠 - 서울 용산구 한강대로 367, 2층 서울비즈센터 세미나실 / 010-8354-4718
Densah OD Academy(서울)

금
3/20

- 메가젠 - 인천 남동구 구월남로 148.타워플러스 801호 인천광역시치과의사회 / 010-3681-0250
Densah OD Academy(인천)

토
3/21

- 얼굴치과Club - 아름다운얼굴치과 / 010-2924-8275
Cosmetic Master course
- 덴탈빈 - 덴탈빈 디지털 교육원 / 070-4259-5586
임플란트 수술,보철의 시작(보철)
- 덴티스 - 덴티스 서울본부 세미나실 / 02-919-8312
All-IN-ONE Hands-on Seminar

- KIMS 교정연구회 - 서울 종로 인사동 HDX 세미나실 10층 / 010-8944-7737
실전 임상 교정 마스터 코스
- 오스팀 - 서울 금천구 오스팀 AIC 연수센터 / 070-4394-9978
MASTER COURSE(임플란트 보철 심화 과정)
- 로스교정교육연구소 - 광명데이콤 12층 세미나실 / 031-918-5677
2020 로스 교정/교합 연수회



학술행사 일정표

토
3/21

- IBS Implant - 대전 / 070-4865-3165
Dr. MIN's Live Show
- IBS Implant - 구로 / 02-466-9117
**발치 즉시 특화된 MagiCore 임플란트,
Minimally Invasive bone grafting technique**
- IBS Implant - 인천 / 070-4063-2875
더 쉽게 더 편한 임플란트 수술법
- 크리에드 - 덴초플라이시로나 세미나실 / 010-6212-3363
2020 APEX 근관치료 연수회

- 신흥 - 신흥연수센터 / 1544-2809, 080-819-2261
김현종원장 초청 Sinus Hands-on Seminar
- 로스교정교육연구소 - 광명데이콤 12층 세미나실 / 010-2288-2279
ORTHODONTICS & OCCLUSION Course
- 대한전신치의학연구회 - 신원덴탈 1층 그린룸(역삼동) / 010-5673-6610
2020년 제 7차 전신치의학 서울 & 부산 특강세미나

일
3/22

- 크리에드 - 덴초플라이시로나 세미나실 / 010-6212-3363
2020 APEX 근관치료 연수회
- KIMS 교정연구회 - 서울 종로 인사동 HDX 세미나실 10층 / 010-8944-7737
실전 임상 교정 마스터 코스
- 덴탈빈 - 덴탈빈 디지털 교육원 / 070-4259-5586
임플란트 수술,보철의 시작(보철)
- 오스템 - 서울 금천구 오스템 AIC 연수센터 / 070-4394-9978
MASTER COURSE(임플란트 보철 심화 과정)
- 로스교정교육연구소 - 광명데이콤 12층 세미나실 / 031-918-5677
2020 로스 교정/교합 연수회

- ㈜지은 - 서울대 치과병원 D세미나실 / 050-2007-2875
해냄버 KIT를 이용한 상악동 거상/골 폭 확장/골질개선 완전정복
- 덴티스 - 덴티스 서울본부 세미나실 / 02-919-8312
All-IN-ONE Hands-on Seminar
- 로스교정교육연구소 - 광명데이콤 12층 세미나실 / 010-2288-2279
ORTHODONTICS & OCCLUSION Course
- 미소지음치과 - 경기 용인시 수지구 죽전동 465-1 양지프라자 302호 / 010-2201-2894(문자)
24차 발치즉시 임플란트의 이론과 실제

화
3/24

- 메가젠 - 모모 모임공간 세미나실 / 010-8698-1565
R2ICE를 이용한 지르코니아 심미보철세미나(창원)

수
3/25

- 메가젠 - 경기 수원시 장안구 경수대로 927번길 29 경기도치과의사회 / 010-4042-2875
Densah OD Academy(수원)
- 메가젠 - 충남 아산시 시민로 389 3층 아산시치과의사회관 / 010-2103-5503
Densah OD Academy(아산)

- 메가젠 - 경대치의학전문대 세미나실 / 010-3157-8340
R2ICE를 이용한 지르코니아 심미보철세미나(대구)

목
3/26

- ㈜한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

- 메가젠 - 광주 서구 운천로 231 7층 상무미르치과병원 / 010-6424-5037
Densah OD Academy(광주)

금
3/27

- 메가젠 - 베니키아호텔 비즈인 세미나실 / 010-6375-3071
Densah OD Academy(원주)

- Syl교정연구회 - 분당 Syl세미나실 / 031-786-1188
제29기 Orthodontic Seminar

토
3/28

- 한맥치과임상연구회 - 부산 중랑동 한맥치과임상연구회 세미나실 / 052-260-2879
한맥치과임상연구회 16기
- 대한심미치과학회 - 서울대 치병원 강의실 및 실습실 / 02-465-0167, 010-9512-1987
인정의 교육원 연수회 5기
- IBS Implant - 수원임상교육원 / 042-719-7970
AMIII 26기 최소침습 임플란트 연수 3회차

- IBS Implant - 부산임상교육원 / 042-719-7970
AMIII 27기 최소침습 임플란트 연수 3회차
- 보스톤 덴탈 아카데미 - 서울 강남구 신사동 636-7 에이플러스빌딩 6층 / 02-2038-2879
보철,임플란트 고급과정
- ShinwonAcademy - 신원덴탈(주) 2층 BluseRoom / 010-3754-6853
BPS 총의치 연수회

일
3/29

- 대한심미치과학회 - 서울대 치병원 강의실 및 실습실 / 02-465-0167, 010-9512-1987
인정의 교육원 연수회 5기

- 신원덴탈 - 신원덴탈 세미나실 / 1577-0023
제2회 엔도포럼



학술행사 일정표

일
3/29

- IBS Implant - 수원임상교육원 / 042-719-7970
AMII 26기 최소침습 임플란트 연수 4회차
- IBS Implant - 부산임상교육원 / 042-719-7970
AMII 27기 최소침습 임플란트 연수 4회차
- 이철치과그룹 - 서울 청담동 네오 임플란트 강의 & 실습실 / 031-373-2804(내선3번)
1기 작심 임플란트 세미나(중급편)
- ATC임플란트연구회 - COEX 3F Auditorium / 1544-2809, 080-819-2261
ATC Implant Annual Meeting 2020
- 덴티스 - 덴티스 서울본부 세미나실 / 02-919-8312
All-IN-ONE Hands-on Seminar
- 보스톤 덴탈 아카데미 - 서울 강남구 신사동 636-7 에이플러스빌딩 6층 / 02-2038-2879
보철.임플란트 고급과정
- ShinwonAcademy - 신원덴탈(주) 2층 BluseRoom / 010-3754-6853
BPS 총의치 연수회
- 메디플러스 - 코엑스 컨퍼런스룸(남) 301호 / 010-2201-2894(문자)
제 17차 1억화소시대스마트폰광학 & 소수정예치과의 비전과 실제

목
4/2

- (주)한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

토
4/4

- 대한설측교정치과의사회 - Coex Conference Room(South) 3~4F, Seoul, Korea / 02-756-1112
제3회 아시아 설측교정 학술대회 + 제 5회 Joint Meeting of KALO and JLOA
- 한국MEAW교정연구회 - 한국MEAW교정연구회 세미나실 / 02-3443-6876, 010-3069-7110
21st MEAW Advanced Course
- 신흥 - 신흥연수센터 / 1544-2809, 080-819-2261
김현종원장 초청 Sinus Hands-on Seminar
- ALOM2020 - 코엑스 3층 컨퍼런스룸
싱글와이어 자가결찰 설측교정 핸즈온 코스(이기준교수)
- IBS Implant - 구로 / 02-466-9117
발치 즉시 특화된 MagiCore 임플란트, Minimally Invasive bone grafting technique

일
4/5

- 한국MEAW교정연구회 - 한국MEAW교정연구회 세미나실 / 02-3443-6876, 010-3069-7110
21st MEAW Advanced Course
- 대한설측교정치과의사회 - Coex Conference Room(South) 3~4F, Seoul, Korea / 02-756-1112
제3회 아시아 설측교정 학술대회 + 제 5회 Joint Meeting of KALO and JLOA
- 휴비트 - 서울대학교 치과병원 8층 강당 / 070-4603-3520
The 2nd Korean Carriere Symposium

월
4/6

- 대한설측교정치과의사회 - Coex Conference Room(South) 3~4F, Seoul, Korea / 02-756-1112
제3회 아시아 설측교정 학술대회 + 제 5회 Joint Meeting of KALO and JLOA

수
4/8

- 메가젠 - 울산치과실험 세미나실 / 010-8286-8182
R2ICE를 이용한 지르코니아 심미보철세미나(울산)

목
4/9

- (주)한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

금
4/10

- SyL교정연구회 - 분당 SyL세미나실 / 031-786-1188
제29기 Orthodontic Seminar

토
4/11

- 한맥치과임상연구회 - 부산 중앙동 한맥치과임상연구회 세미나실 / 052-260-2879
한맥치과임상연구회 16기
- 오스탬임플란트 - 오스탬 AIC 연수센터(부산) / 070-4345-7501
Master Course(송동석원장)
- 한국MEAW교정연구회 - 한국MEAW교정연구회 세미나실 / 02-3443-6876, 010-3069-7110
8th MEAW Theory Course
- 덴탈빈 - 덴탈빈 디지털 교육원 / 070-4259-5586
임플란트 수술,보철의 시작(보철)
- IBS Implant - 대구 / 042-719-7970
전국투어 심포지움



DENTAL 114

광고문의

· 담당자 : 황윤영 · TEL : 02-2024-9282 · FAX : 02-468-4653
 · E-mail : yoon02cap@naver.com
 · 계좌번호 : 우리은행 1005-887-001101 (예금주:대한치과의사협회)

*줄광고 : 4.4×4.0cm *작은 BOX : 4.4×8.5cm *큰 BOX : 9.3×8.5cm

기타

병·의원 전문직 대출

- ★ 신용 - 병의원금 8억이상 (3.1%~)
- ★ 병원기술평가 - 신용한도 증액
- ★ 클라우드 펀딩 자금 진행가능 (7.3%~)
- ★ 담보 - 후순위 10%까지 (6.2%~)
- ★ 개인예정자금 컨설팅

DoctorNcube 김광식 이사
010-4552-1057

삼성생명 "파격" 대출

- *개원의사 예정의 봉직의-신용담보, 요양급여, 신용보증기금 10억이상
- *신용, 매출, 소득에 따라 차등 가조회 조회기록 안남음
- *보험가입 없음, 취급 수수료 없음
- *파산, 회생신청도 가능

김수경 (since 1996)
011-234-6877

치과의사 신용 대출

제금융권 최고12억

- ▶개원/예정/봉직의 전문
- ▶무보증/무담보/추가대출
- ▶전문컨설턴트 전국 방문
- ▶안전하게 자금 조달/운영
- ▶2금융권 긴급 자금 운영
- ▶최고의 금융 노하우
- ▶신용등급 상향 관리

(주)KnH메디텍
02)597-6863

치과인쇄전문

각종차트일절 · 차트화일 · 문진표 · 명함
 약속카드 · 봉투大小 · 쇼핑백 · 메모지
 교정의료서 · 동의서 · 각종주의사항
 처방전 · 소독지 · 스티카 · 리콜카드
 의보서식 · 개원전단 · 카다록 · 팜플렛

대성문화사

100-281 서울 중구 인현동1가 47-1
☎(02)2273-4997
FAX (02)2268-6438
H P.010-6263-4997
전국출장 · 상담환영

광고문의

치의신보

대한치과의사협회지

TEL 02)2024-9200
 02)2024-9282 (DENTAL 114 전용)
 FAX 02)468-4653
 E-mail : kdapr@naver.com

광고료 수납 : 우리은행
 계좌번호 : 1005-887-001101
 예금주 : 대한치과의사협회

치의신보

빠른소식, 풍성한 읽을거리
 필요한 치과 정보, 치과의사 독자분들의
 기쁨이 되겠습니다.

www.dailydental.co.kr

치의신보

1966년 12월 15일 창간

발행인 김철수 · 편집인 정영복 <http://www.dailydental.co.kr>

주 소 서울시 성동구 광나루로 257(송정동) 대한치과의사협회 3층 치의신보

광고접수 02)2024-9290 e-mail : kdapr@naver.com

치의신보	02)2024-9200	협회 사무처	02)2024-9100
편집국	02)2024-9210	총무국	9110 재무팀 9120
구인광고	02)2024-9280	정책1국	9130 정책2국 9180
주소이전	02)2024-9114	사업국	9140 학술국 9150
F A X	02)468-4653	수련고시국	9155 보험국 9160
e-mail	kdanews@chol.com	홍보국	9170

韓國專門新聞協會 會員社 등록번호:서울대07185호 대한치과의사협회 발행

치과의사

3.6 (기준)	개업예정의	개업의	봉직의
대출한도(최대)	4억원	3억원	3억원
대출금리	2.97%		

참! 좋은 은행

IBK 기업은행

대출 상담사 조병기 010-4783-6262

www.hi.co.kr

치과 의료분쟁! 의사 및 병원배상책임보험으로

현대해상이 함께합니다.



■ 치과의사와 치과병원을 위한 의사 및 병원 배상책임보험은

치과 시술과 관련하여 피보험자의 과실로 타인의 신체에 장애(부작용)을 입혀 발생하는 의료사고 및 분쟁으로 제기된 배상책임손해를 보상한도액 내에서 보장하여 드립니다.

※ 자기부담금 초과한 부분만 보상됩니다.

■ 합의 및 소송 업무 대행으로 든든하게!

현대해상의 보상 전문 조직이 의료사고 및 분쟁 발생시 보험사의 보상책임 부담한도 내에서 합의 및 소송 업무를 대행할 수 있습니다.

■ 배상책임보험에 가입하시려면

MPS로 연락주시면 단체계약을 통해 개별 가입 시 보다 저렴해진 보험료를 상세히 안내받으실 수 있습니다.

■ 보험금 청구가 가능한 조건 (배상청구기준증권)

1. 현재 보험에 가입되어 있어야 함
2. 사고가 발생한 의료행위를 한 시점에 보험이 가입되어 있어야 함
3. 1과 2사이에 보험이 갱신일자에 맞추어 누락없이 지속적으로 가입되어 있어야 함
4. 위 3가지를 모두 충족해야 보험금 청구가 가능함

※ 부득이한 경우(유학, 폐업 등)로 인하여 재계약이 어려운 경우, 보험 만료일 이후라도 보험금 청구가 가능하도록 선택 보고연장 담보기간 특약을 시행중임



손해분담 특별약관이란?

의료사고로 인하여 손해가 발생할 경우 자기부담금을 제외하고 지급이 예정된 보험금에서 미리 약정한 일정비율만큼 피보험자가 부담하고, 그 부담액을 제외한 나머지 부분만 보험회사에서 지급하는 것

“든든한 병원 경영을 위해 의사 및 병원 배상책임보험에 가입하세요!”

가입문의 현대해상 의료배상센터 엠피에스(대리점등록번호 : 2005071148) Tel) 02-762-1870 / Fax) 02-762-3340, 3364

보험계약 체결 전에 상품설명서 및 약관을 반드시 읽어보시기 바랍니다. 기존에 체결했던 보험계약을 해지하고 다른 보험계약을 체결하면 보험인수가 거절, 보험료가 인상, 또는 보장내용이 달라질 수 있습니다. 이 보험계약은 예금자보호법에 따라 예금보험공사가 보호하되, 보호 한도는 본 보험회사에 있는 귀하의 모든 예금보호 대상 금융상품의 해약환급금(또는 만기 시 보험금이나 사고보험금)에 기타지급금을 합하여 1인당 '최고 5천만원'이며, 5천만원을 초과하는 나머지 금액은 보호하지 않습니다. 해당보험은 중복가입시 비례보상합니다.

손해보험협회 심의필 제2018-1954호(2018.3.19)

H 현대해상화재보험



임플란트! 정기적인 치과관리가 중요합니다



임플란트는
지속적인 관리가 필요합니다



지속적인 관리를 위해
정기적인 치과 방문이 중요합니다



건강한 잇몸(치조골, 치주인대, 치은)은
임플란트 유지에 도움이 됩니다



치조골을 건강하게 **인사돌**플러스

- 기존 인사돌 성분과 염증에 좋은 생약성분을 더해 개발된 특허받은 잇몸약입니다
- 치아를 지지하는 치조골(잇몸뼈)을 강화시켜 주고 항균작용을 나타냅니다
- 임플란트, 스케일링에 함께 복용하시면 더 좋습니다





치의신보

대한치과의사협회 발행

dailydental.co.kr

제2783호 | 2020년 3월 12일 목요일

마스크 전국 치과에 6일부터 배송 시작

김철수 협회장 “비상용 확보 4만장 6일 우선 배송”

정부 공적 마스크 이르면 3월 둘째 주 지부 도착

공급된 마스크 치협→지부→분회 릴레이 배송·판매

코로나19 사태로 '마스크 대란'을 겪고 있는 치과의료기관 마스크 공급에 활로가 열렸다.

의료용 공적 마스크가 이르면 3월 둘째 주 각 지부로 공급될 예정인 가운데 치협은 이에 앞서 협회가 비상용으로 확보한 마스크 4만여 장을 각 지부에 최우선 제공한다는 계획이다.

정부는 지난 5일 오전 정세균 국무총리 주재로 임시 국무회의를 열어 공적 마스크 의무공급 물량을 전체 생산량의 80%로 확대하는 한편 마스크 생산업체들과의 계약 주체를 조달청으로 일원화하는 등의 마스크 수급 안정화 대책을 확정했다.

정부 방침에 따르면 조달청을 통해 6일부터 공적 마스크 공급이 진행된다. 의료기관의 경우 인력 수에 비례해 배정하는 것을 원칙으로 하고 있다. 현재 치과의료기관 인력 수는 총 9만456명이다.

이 같은 정부 발표와 연동해 조영식 치협 총무이사를 비롯한 의협, 한의협, 병협 등 각 의료인 단체 임원들은 이날 오전 서울 중구 모처에서 긴급 대책 회의를 가지고 의료용 공적 마스크 납품과 공급에 관한 사항들을 논의했다.

처·기관으로 지정된 치협이 매일 배정된 수량을 납품받게 된다. 조달청이 생산업체와 계약을 한 후 6일 본격적으로 납품이 진행될 예정이다.

치협은 납품 받은 마스크 물량을 각 시도별 치과의원 인력 수에 비례해 지부에 배송하고, 각 지부에서는 시·군·구별 치과의원 인력 수에 비례해 이를 다시 소속 분회에 전달한다.

각 분회에서는 지역별 치과의원의 재고 현황을 고려해 마스크를 판매하면 된다.

판매 대상은 해당 지역 내 모든 치과의원이다. 이는 공적 판매처·기관 지정에 포함돼 있는 조건으로 치협, 의협, 한의협 등에 공통 적용된다.

또 치과의원 대상 판매는 현금 결제로 진행되며, 각 지부는 납품 수량에 해당하는 판매 대금을 분회로부터 받아 협회 계좌로 송금하면 된다.

치과병원의 경우 치협에서 대한치과병원협회로 할당량을 별도 배송할 예정이다.

치협은 3월 둘째 주에는 첫 번째 물량이 각 지부에 도착할 것으로 내다보고 있다.



“덴탈마스크, 회원들에게 간다”

치협이 마스크 생산업체로부터 확보한 덴탈 마스크 4만 여장을 지난 6일부터 전국 시도지부에 우선 공급했다.

특히 김철수 협회장, 조영식 총무이사, 황재홍 경영정책이사는 이날 오전 협회 회관에서 서울지부 측에 마스크 1만여 장을 직접 전달했으며, 그 외 지부의 경우 택배 배송을 통해 최대한 빨리 마스크가 도착할 수 있도록 독려하는 등 모든 행정력을 집중하고 있다.

이날 각 지부로 배송된 마스크 수량은 각 시도 지부별 치과의료기관 인력 수에 비례해 산정한 것으로 서울 1만3000여 장, 경기 9500여 장, 부산 2800여 장, 경남 2100여 장, 대구 2000여 장, 인천 1900여 장, 광주·경북 각 1400여 장 등이다.

최상관 기자 skchoi@dailydental.co.kr

#치과의원 인력 수 비례해 지부 배송
특히 치과계의 경우 공적 마스크 판매

#마스크 수급난 해결에 사활
마스크 수급은 코로나19 사태 직후부

터 회원들의 '민원 1순위'로 제기돼 온 현안인 만큼 치협 역시 사활을 걸고 해법을 모색해 왔다.

특히 김철수 협회장은 지난 2월 18일 이기일 복지부 건강보험정책국장을 만난데 이어 지난 2월 22일 보건복지부 중앙사고수습본부(본부장 박능후 복지부

장관)를 전격 방문해 치과병·의원의 1차 방역용품이자 필수 운용용품인 마스크 등의 공급이나 구입을 원활히 할 수 있도록 해 주고, 비상시 치협을 통해 공급할 수 있도록 충분한 물량확보를 해 달라고 당부했다.

〈3면에 계속〉

고성능 (구)물리치료장비 보상판매 실시

턱관절 물리치료 시스템

턱관절 물리치료 단순, 전기, 복합자극요법, 분사신장요법

LASER PHL-15
(퍼펙트 힐링 레이저 & 적외선)
●보험 U238(가-단순자극요법)
●보험 U2383(다-복합자극요법)

SONO (초음파)
●보험 U2381 (가-단순자극요법)

TENS (저주파자극기)
●보험 U2382 (나-전기자극요법)

냉각스프레이
●보험 MX032(분사신장요법)
★인증기관 없이 모든 치료 보험청구가능

환자상담용 TMJ 모형
●25만원

MU (주)메디칼유나이티드

www.medicalunited.co.kr

제품구입 및 세미나 문의 02-3281-0102

SUNSTAR

JDR (Journal of Dental Research) 논문 등재

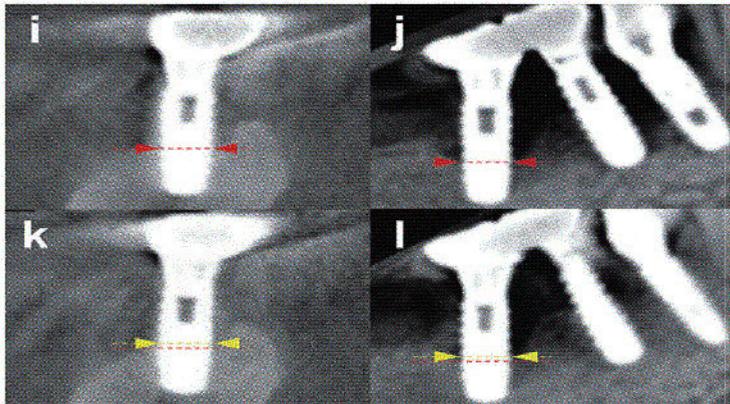


페리오클린® 치과용 연고의 임상연구
 임플란트주위염(Peri-implantitis)에 국소항생제인
 페리오클린®치과용연고를 적용한 수술요법:
 6개월간 무작위 비교임상연구

Journal of Dental Research
 김창성교수 | 이중석교수 | 차재국교수
 1-8© International & American Associations for Dental Research 2019
 Article reuse guidelines: sagepub.com/journals-permissions
 DOI: 10.1177/0022034518818479 journals.sagepub.com/home/jdr
 Article first published online: January 9, 2019 Issue published: March 1, 2019
 Journal of Dental Research 2019, Vol. 98(3) 288-295

주요결과 1 (뼈 증가)

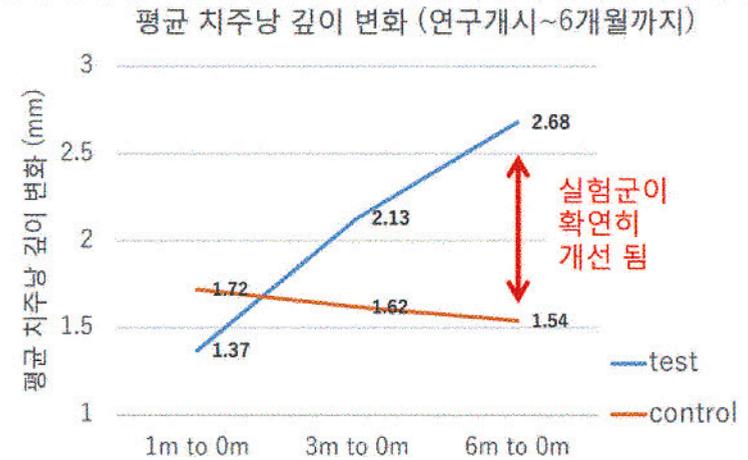
임플란트주위염 수술 + 페리오클린®치과용연고 임플란트주위염 (peri-implantitis) 환자의 뼈(bone)가 평균 0.72mm 증가



수술전 콘빔형 전산화 단층촬영장치(CBCT)이미지(i,j)와 6개월 후 콘빔형 전산화 단층촬영장치(CBCT)이미지(k,l)

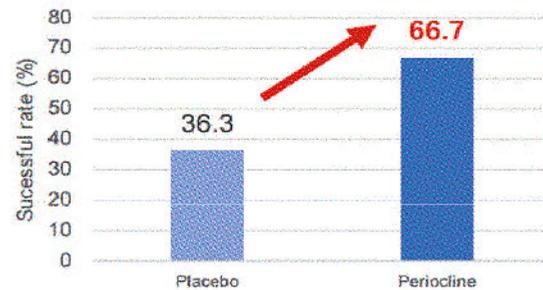
주요결과 2 (치주낭 깊이 감소)

임플란트주위염 수술 + 페리오클린®치과용연고 6개월 후 치주낭 깊이 감소의 변화는 평균 2.68mm 로 실험군이 대조군에 비해 확연히 좋아졌음을 확인



임플란트주위염 수술 성공률

(탐침 후 출혈 (BOP), 치주낭 깊이 감소, 그리고 추가적인 골 소실이 없는가에 대한 관점에서)



주요결과 3 (수술 성공률 증대)

수술 성공률을 증가시킴:
 페리오클린 사용군 (66.7%) > 위약 사용군 (36.3%)
 (오른쪽 그래프 참조)

제조권 : SUNSTAR Inc, 3-1, Asahi-Machi, Takatsuki, Osaka, Japan

PERIOCLINE®

페리오클린® 치과용 연고
 주 1회 주입으로 168시간 약효 지속

전문의약품
 분류번호 : 615

제품문의 바이머파마저먼
 서울특별시 강남구 영동대로 617, 11층(삼성동, 찬이빌딩)
 T. 02.469.3205 / 02.498.9780
 www.sunstargum.co.kr

의료용 공적 마스크 공급 임박...3월 둘째 주 가능

정부, 치협 등 의료단체에 최대한 빠른시간 내에 공급키로 김철수 협회장 "대체재 비축하고 마스크 확보 투트랙 추진"

치협, 복지부·조달청 긴급 회동

정부가 3월 둘째 주부터 의료용 공적 마스크를 치협 등 각 의료단체에 공급할 예정이다.

치협을 비롯한 의협, 한의협 등 각 의료 단체 임원들이 의료용 공적 마스크 확보를 위해 보건복지부 관계자와 지난 4일 정오 서울 중구 모처에서 긴급 회동했다. 또 이날 오후 4시 대전 조달청에서 열린 긴급회의에서는 의료계 마스크 물량 공급 방안에 대해 논의했다.

회의 결과 3월 둘째 주부터 의료용으

로 확보한 공적 마스크 물량을 공적판매처로 지정된 치협, 의협, 한의협 등 각 의료단체에 공급하기로 중지를 모았다. 마스크는 각 의료단체 회원 수와 종사자 수를 고려해 일정 기준에 따라 지급될 것으로 보인다.

향후 치협이 마스크를 공급받아 각 시도지부에 택배 발송하면, 각 지부에서 해당 치과병·의원에 배부할 예정이다. 또 협회 비상대응팀과 각 지부를 연계한 공급망 체계를 구축해 마스크 배포 상황을 지속해서 점검할 계획이다.

한편 치협이 전국 시도지부를 통해 덴



탈마스크 수요를 조사한 결과에 따르면, 지난 3일 기준 경기도지부 80여만 장, 대구지부 30만 장 등 총 259만2900장이 필요한 것으로 집계됐다.

서울지부, 인천지부, 울산지부, 경북지부, 군진지부 등은 현재 수요량을 파악 중이며, 전국 치과 병·의원에서 마스크가 부족해 진료가 어렵다는 전화가 폭주

하고 있는 만큼 수요량은 더욱 늘어날 전망이다.

그 밖에 치협은 덴탈마스크 시장을 중국산이 약 90%를 차지해 국내 생산량을 두 배로 늘려도 80%가량 수급난이 예상되므로, 마스크 과부족 시에 KF94 제품이나 천 마스크 등 대체용 마스크 공급이 필요하다고 정부에 강조했다.

김철수 협회장은 "마스크 제작에 필요한 필터 등 원재료 수입 부족으로 덴탈 마스크 생산 중단 등 최악의 상황에 대비해 투트랙으로 대응책을 세웠다"며 "재사용과 멸균이 가능한 대체재를 비상용으로 비축하고, 공적 마스크와 비상용 대체 마스크 물량을 확보하겠다"고 밝혔다. 최상관 기자 skchoi@dailydental.co.kr

김철수 협회장 '동분서주'

<1면에 이어 계속>

또 지난 2월 24일 유한킴벌리(사장 최규복) 본사를 방문해 최규복 사장을 만난 데 이어 25일에는 임훈택 한국치과의료기기산업협회 회장과 간담회를 갖고 치과의료용 마스크 물량 확보와 원활한 공급을 요청했다.

김 협회장은 지난 3일에도 서울역 내 회의실에서 장재원 보건복지부 구강정책과장, 김동민 유한킴벌리 헬스케어사업부 부장, 신승훈 KM헬스케어 상무 등을 만나 치과의료의 특성을 설명하고 치협에 마스크를 우선 공급해 줄 것을 촉구했다.

지난 2월 27일 치협이 마스크 판매처·기관으로 추가 지정된 것도 김철수 협회장이 보건복지부 구강정책

과는 물론 이기일 건강보험정책국장, 식약처 관계자, 국회 코로나19 대책특별위원회 미래통합당 간사 김승희 의원 등을 통해 지정을 긴급 요청하는 등 추가지정을 위해 동분서주한 결과다.

김철수 협회장은 "그 동안 공적 마스크 공급이 확정되지 않은 상태에서 협회가 비상용으로 확보한 4만여 장의 마스크를 6일 각 지부에 우선적으로 배송할 예정"이라며 "특히 이제 공적 마스크가 공급됨에 따라 전국 회원들의 의료용 마스크 수급에도 숨통이 트이는 만큼 협회장으로서 매우 다행스럽게 생각한다"고 밝혔다.

윤선영 기자 young@dailydental.co.kr

의료기관 마스크 공급 일원화

치협·의협·한의협·병협 통해 공급

정부가 의료기관에 안정적으로 마스크가 수급될 수 있도록 치협을 비롯한 의료계 4개 단체를 중심으로 일원화해 마스크를 공급키로 했다.

코로나19 중앙재난안전대책본부(본부장 정세균 국무총리·1차장 겸 중앙사고수습본부장 박능후 복지부 장관)는 지난 5일 마스크 수급 안정화 대책의 일환으로 의료기관에 안정적으로 마스크가 수급될 수 있도록 치협, 의협, 병협, 한의협 등 의료계 4개 단체를 중심으로 마스크를 공급·배분한다고 밝혔다.

지금까지는 생산업체와 의료기관 공적판매기관과의 개별 계약을 통해 납품했으나, 앞으로는 의료인에게 마스크를 보다 안정적으로 공급하기 위해 의료

계 4개 단체 책임에 따라 공급할 계획이다. 이에 따라 의료 등 정책적 목적의 마스크 물량은 의료기관 등에 우선 배분될 예정이다.

이로써 조달청이 생산업체와 일괄 계약을 통해 의료계 4개 단체에 마스크를 배분하고, 각 협회별로 의료기관에 배포하게 된다. 따라서 일선 의료기관은 각 해당 협회로 마스크 공급요청 신청을 하면 된다. 중앙재난안전대책본부는 한정된 마스크가 의료 현장에 적절하게 골고루 배포될 수 있도록 각 협회에서 의료기관 종사자 수 현황 등을 참고해서 배포해 줄 것을 요청하는 한편, 배분된 마스크가 일선 의료기관까지 차질 없이 전달될 수 있도록 마스크 수급상황 모니터링 체계를 구축할 예정이다.

신경철 기자 skc0581@dailydental.co.kr

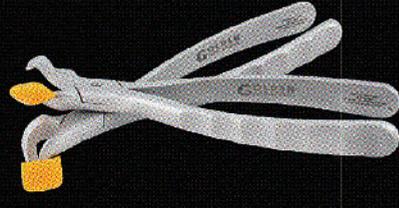


physics
forceps

지렛대의 원리를 이용한 비외상성 발치기구



스탠드 세트
₩1,900,000



구치부 세트
₩950,000

제품정보 비디오는 유튜브 **YouTube** 에서 **웰메디칼** 을 검색하여 주십시오



wagotrix

약 5~10회 오토클레이브/사용 후 폐기하는 신개념 유니버설 링

경제적인 섹셔널 매트릭스 시스템



정가 ₩296,000 **할인가 ₩266,000**



웰메디칼

검색

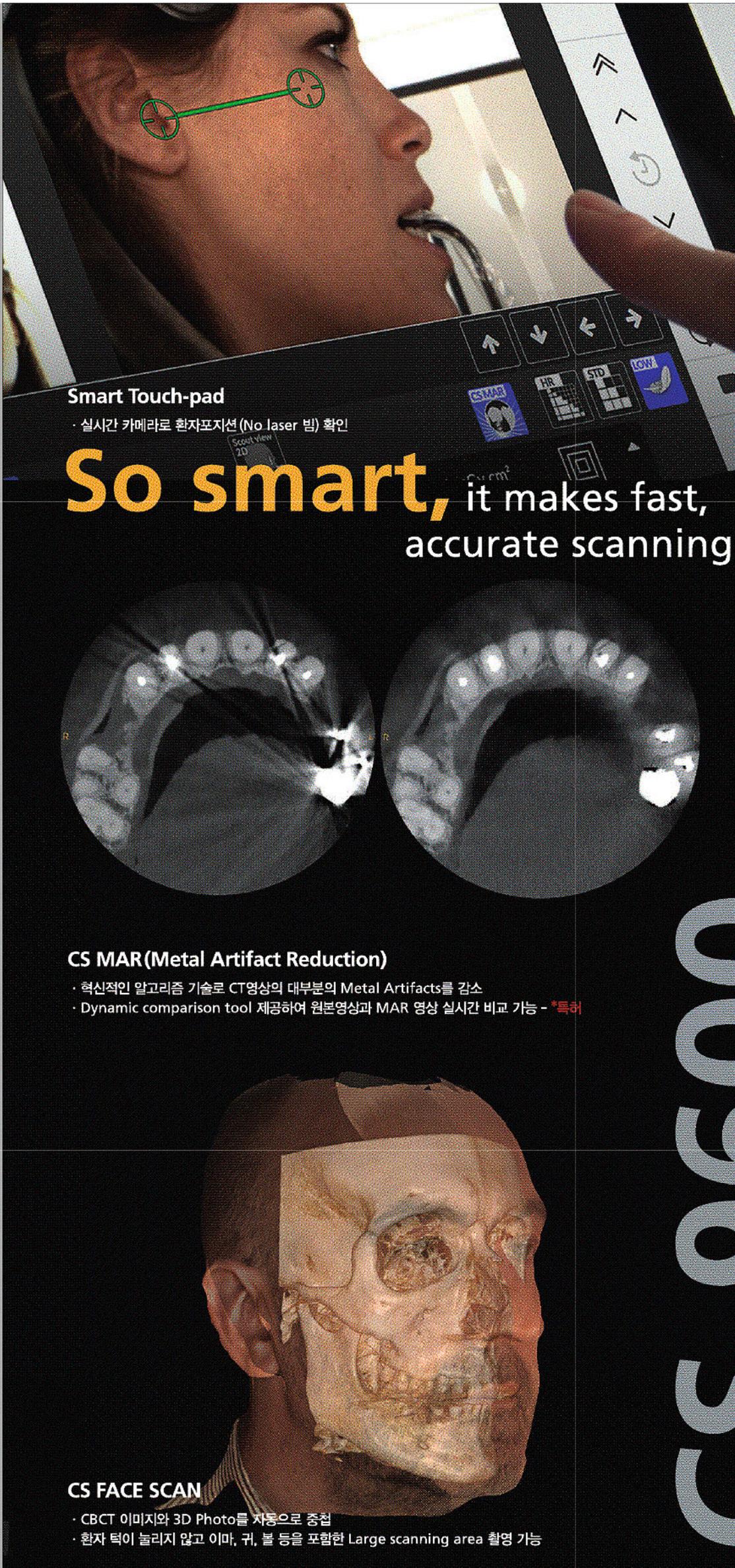
YouTube

웰메디칼

http://wellmedical.co.kr

wm0890@wellmedical.co.kr

070-7762-0890



Smart Touch-pad

· 실시간 카메라로 환자포지션 (No laser 빔) 확인

So smart, it makes fast, accurate scanning

CS MAR (Metal Artifact Reduction)

· 혁신적인 알고리즘 기술로 CT영상의 대부분의 Metal Artifacts를 감소
· Dynamic comparison tool 제공하여 원본영상과 MAR 영상 실시간 비교 가능 - *특허

CS FACE SCAN

· CBCT 이미지와 3D Photo를 자동으로 중첩
· 환자 턱이 눌리지 않고 이마, 귀, 볼 등을 포함한 Large scanning area 촬영 가능

125 years experience



so simple.

- ☑ 5 Years warranty
- ☑ 최대 16x17cm FOV
- ☑ Smart Auto Package(AI technology)
 - 초진환자의 촬영 Parameter를 장비가 제안
 - 재진환자 방문 시 초진 촬영 Parameter를 기억
- ☑ 120Kv로 촬영하여 고품질 이미지를 구현
- ☑ 10x10 75 μ m / 16x17 150 μ m
- ☑ 장비교체없이 FOV 유상 업그레이드 가능



CS 9600

케어스트림 덴탈 코리아

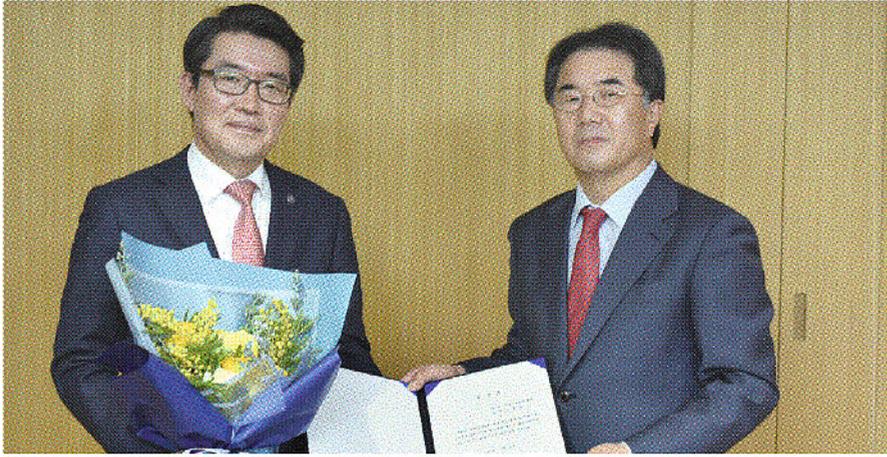
서울특별시 영등포구 국회대로 612, 2층(당산동3가)
대표번호 02-3440-1800 / 010-3804-2487

서울/경기/인천
(주)케어엔트코리아 02-3443-8959
(주)메디코디 070-7500-9925
(주)디에스엠홀딩스 010-7442-9900

대전/충남/전북
에스덴탈 042-536-4482
대구/경북
(주)프라임덴탈 053-424-2821

부산
(주)상대중합상사 051-805-4454
경남
(주)이노텍엘앤씨 010-3571-3173

Please visit our webpage
www.carestreamdental.com
Facebook page
www.facebook.com/carestreamdental



김철환 신임 회장(사진 왼쪽)이 이종호 회장으로부터 당선증을 받았다.

김철환교수 제7대 치의학회장 당선

대한치의학회 선거, 감사엔 김영수, 국윤아 선출

김철환 교수(단국치대)가 제7대 대한치의학회 회장에 당선됐다.

대한치의학회는 제7대 회장 및 감사 선거를 지난 4일 오후 6시 30분부터 치협회관 대회의실에서 진행해 김철환 교수를 신임 회장으로 선출했다. 감사에는 김영수 치의학회 부회장과 국윤아 감사가 선출됐다.

우편 투표로 진행된 이번 선거에서는 의장 및 부의장과 35개 분과학회 회장 등 선거인 총 37명이 투표권을 행사

했다.

이번 선거에서는 선거인 전원이 우편으로 투표용지를 보내왔으며, 선거인 당선소감 등 예정된 식순 또한 코로나19의 영향으로 취소됐다.

김철환 신임 치의학회장은 치협 학술담당 부회장을 겸임, 향후 구성될 제31대 치협 집행부에 가장 먼저 이름을 올리게 됐다.

김철환 신임 회장의 임기는 오는 5월 1일부터 2023년 4월 31일까지다.

“정부수주 과제확보 연구개발 역량 강화”

치의학회 성장 위해 다양한 사업추진

인터뷰 김철환 제7대 치의학회장

“치의학회의 보건의료분야 연구개발 역량을 강화해 최고 전문가 학술단체로서의 존재감을 확고히 하겠다.”

김철환 신임 대한치의학회장은 당선 일성으로 “정부수주연구개발 전문팀을 구성하고 치과의료 산업체와의 접촉을 통해 공감대를 형성하는 등 치과계 4차 산업혁명 시대를 맞아 대한치의학회의 역량을 강화하겠다”고 강조했다.

김 신임 회장은 대한치의학회의 위상을 강화하겠다는 뜻도 나타냈다. 그는 “치의학회의 국제화와 타 직역단체 간 교류, 대응적인 정책 요구를 토대로 한 대관업무 강화 등을 추진하겠다”며 “대외적으로 대한치의학회의 위상과 권위를 되살려 최고의 전문가 학술단체로서의 존재감을 확실히 각인시켜 나가겠다”고 밝혔다.

이어 김 신임 회장은 내적으로는 정관 개정을 통해 치의학회를 민주적으로 운영하겠다는 뜻을 밝히며 “대한치학회와 대한한의학회 등 먼저 구성된 타기관의



김철환 회장

정관을 검토해보는 시간을 갖고 발전방안을 구상하겠다”고 말했다.

특히 치의학회의 성장을 위해서 ▲치의학 아카데미 개최

▲치의학회 임원 추천 공모제 ▲각 전문학회의 추진사업 적극 지원 ▲각 전문학회 학술지에 근거한 근거 중심의 치과의료 가이드라인 제시 ▲치의학 관련 학술지편집인협의체 구성 ▲미래 기초치의학자 발굴 및 장학지원 등에 진력할 계획도 밝혔다.

김철환 교수는 1988년 경북치대를 졸업하고, 단국대 치의학 박사학위를 취득했으며 현재 단국치대 교수로 재직하고 있다. 단국치대병원 병원장, 치협 학술·수련고시이사, 치의학회 학술·수련고시이사, 대한구강악안면외과학회 이사, 대한악안면성형재건외과학회 이사 등을 지냈으며, 대한구강악안면외과학회 이사장으로 재직 중이다.

유시은 기자 sion@dailydental.co.kr

지난 2월 6일 치러진 경기도지부 제34대 회장단 선거에서 당선된 최유성, 전성원 후보의 당선 무효가 결정됐다.

경기도지부 선거관리위원회(위원장 김연태·이하 선관위)는 지난 3일 저녁 회의를 열고 이같이 결정했다.

지난 2월 6일 치러진 경기도지부 회장단 선거에서는 기호 2번 최유성, 전성원 후보가 당선됐지만 기호1번 나승목, 하상윤 후보 측은 선거 운동 기간이 끝난 선거 당일 오전 최유성 후보 지지 문자가 배포된 점을 문제 삼고, 이에 대한 공식

경기도지부 선거 당선 무효 4월 23일 재선거 확정

지부 선관위 3일 회의서 결정

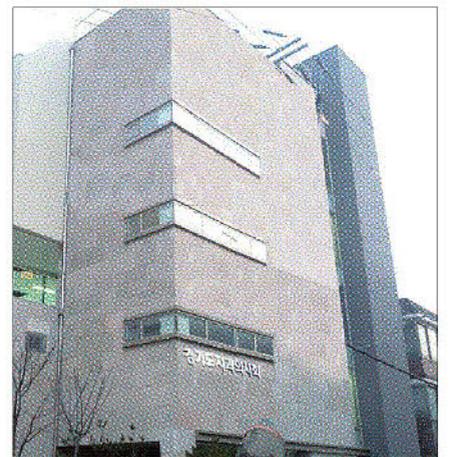
이의제기를 지난 2월 18일 지부 선관위에 한 바 있다.

선관위는 이날 회의를 통해 최, 전 후보 측의 지지 문자 발송이 선거관리 규정 제49조 및 제50조 제1항 4호를 위반했

다고 보고 당선무효를 확정했다. 아울러 최, 전 후보에 대한 치협 윤리위원회 징계요청 회부도 결정했다.

선관위는 이날 당선 무효 결정에 따른 재선거를 오는 4월 23일(목)로 확정했으며, 후보자 등록을 오는 3월 19일부터 24일까지 받기로 했다.

윤선영 기자



경기도지부 회관 전경.

SINCE 1972

riva self cure / HV

우수한 강도를 가진 자가중합형 글래스아이오노머 수복재

무료체험 이벤트

- 체험기간 : 3월 까지 신청하시는 치과에 한하여 2주간 진행 (선착순 한정)
- 지원품목 : Ultramat S(캡슐혼합기), 어플리케이터2, 액티베이터, Riva Self Cure 캡슐

SDI | YOUR OUR SMILE. VISION. AUSTRALIAN MADE

많은 리바 유저가 인정하는 차원이 다른 강도!

COMPRESSIVE STRENGTH @ 7 DAYS MPA**

DENTINE	280
RIVA SELF CURE	271

50 100 150 200 250 300 350 [MPa]

보철코드 - L7251592(Regular) L7251593(IV)

“대모 진행 문의는 가까운 재료상에 연락해 주세요.”

CUBE (주)덴탈큐브 재료문의 02. 2219. 4567

2020년 제1회 턱관절장애, 이갈이, 수면무호흡증 One-Day Advance 실습 Course

One Day로 도전하는 턱관절장애, 이갈이, 수면무호흡증 임상완전정복!
매회 Upgrade되는 강의와 실습! 오늘 배워 내일 진료하고 보험 청구하자!

2020년 4월 12일 (일) 오전 10시~오후 6시

- 턱관절장애 10가지 증례별 표준 진단 및 치료계획 강의(증례별 표준 측두하악장애진단분석검사 사례집 제공)
- 턱관절 덴탈 콘빔 CT (TMJ-CBCT) 판독 및 청구 강의(별도서식 판독소견서 제공)
- 본인 교합안정장치 구강내 장착 및 교합조정 실습
(등록후 상, 하악 Yellow Stone 모형 1조 및 CR bite를 기공소로 택배로 보내 사전 제작한 교합장치로 실습함/
CR bite 오류시 CO bite로 제작해도 무방함)
- 덴탈하이브 교정전문 기공소 TEL 02-2231-9440/ 장영진 소장 010-9050-9440)
- 물리치료장비 사용법 데모 및 시연 (적외선, 초음파, 집속초음파[HIFU], 전기, 저출력레이저, 분사신장법, 고착해소술, 탈구의 비관혈적 정복술)
- 양측 교근 및 측두근에 보툴리눔 독소 주사 실습/ 목, 어깨 근막통증, 두통 치료 및 예방 위한 승모근 주사 시연/
안면 주름 개선 위한 미용 주사, HIFU 시연
- 턱관절 이개측두신경블록 실습/ 턱관절강세척술, 스테로이드 주사요법 등 시술 동영상 강의
- 턱관절 환자의 2단계 교합치료 강의(교합조정, 보철, 교정, 악교정수술 등 포괄적 협진 증례 소개)
- 바이오스타 장비를 활용한 치과기공실내 즉시 교합안정장치, 전방 재위치교합장치 제작 및 조정 실습/ 코골이 및 수면무호흡증 구강내장치
(Monobloc, MAD 제작 시연/ George gauge를 사용한 구성교합 채득 실습



연자
김욱 원장

서울치대 구강내과 수련 및 박사, 외래교수, 전문의
대한안면통증, 구강내과학회 섭외이사
대한측두하악장애학회 개원이사
아시아두개하악장애학회 정회원
대한치과교정학회 정회원
대한양악학회 회원
한국포괄치과연구회 상임 위원
의정부 TMD치과의원 원장

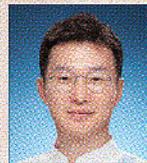
임상지도의



김재홍
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사수로, 전문의
오스템 임플란트 임상지도의
스마일워드 교정연구회 임상지도의
턱관절장애교육연구회 수석 임상지도의
경기 남양주 서울치과의원 원장



남진우
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한치과교정학회 정회원
대한구강악안면임플란트학회 정회원
경기 남양주 서울치과의원 원장



박원규
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 전문의
대한노년치과학회 정회원
대한심미치과학회 정회원
경기 일산 서울치과의원 원장



윤종일
경희치대 졸업
서울치대 구강내과 박사, 외래교수
대한치과이식임플란트학회 이사
오스템 임플란트 임상지도의
연치과의원 원장



김성훈
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
오스템 임플란트 임상지도의
F지 임플란트연구회 학술이사
서울 동작구 서울치과의원 원장



김대중
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한안면통증구강내과학회 공보이사
오스템 임플란트 임상지도의
서울 관악구 한빛웃음치과의원 대표원장



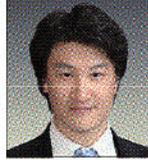
오정규
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사
대한안면통증구강내과학회 정회원
국순수도병원 구강내과 과장 역임
경기 일산(대학) 사래나무치과병원
부원장, 구강내과 과장



오재택
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한구강악안면임플란트학회 정회원
대한심미치과학회 정회원
경기 화성 동탄서울리더치과의원 원장



문경환
경희치대 졸업
경희치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한안면통증구강내과학회, 대한측두하악장애학회 이사
서울시치과협회 SDEX 구강내과 학술위원
인천 남동구 센트럴청원치과의원 구강
내과 과장



노희석
서울치대 졸업
구강악안면외과 수료
대한구강악안면외과학회 정회원
대한구강악안면성형외과학회 정회원
서울치대 구강내과 박사, 외래교수
서울 중구 메트로치과의원 원장



손병진
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 석사
대한구강악안면임플란트학회 정회원
오스템 임플란트 임상지도의
서울 동작구 서울M치과의원 원장



장원익
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 전문의
경기도치과외사회 턱관절연수회 연자
한국포괄치과연구회 상임위원
경기 일산 서울ONE치과의원 원장



김주식
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 전임의, 박사, 전문의
스웨덴 울살라대학병원 치과 연수
대한안면통증구강내과학회 정회원
대한측두하악장애학회 정회원
서울대병원(본원) 치과 과장



김형일
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 박사, 외래교수, 전문의
대한측두하악장애학회 개원이사
오스템 임플란트 임상지도의
서울 서초 서울이웃치과의원 원장



박민우
서울치대 졸업
서울치대 구강내과 수련, 전임의, 전문의
서울치대 구강내과 교수통합진료실 촉탁의
대한안면통증구강내과학회, 대한측두하악장애학회 정회원
서울 송파 바른구강내과치과의원 원장

- **장소:** (주) 광명데이콤빌딩 12층 세미나실 (서울시 중구 남대문로 5가 163번지)
서울역앞 연세재단빌딩뒤 한화생명 뒷건물: 지하철 4호선 화현역 5번출구앞 1백미터 직진
- **인원:** 총 30명 (2인 1조 실습) (입금선착순으로 마감함)
- **비용:** 총 30만원 (기공비, 재료대 포함, 교재 및 중식 제공)
- **특전:** 1. 증례별 표준 측두하악장애진단분석검사 사례집 제공
2. 별도서식 TMJ-CBCT 판독소견서 제공
3. 심평원 측두하악장애관절자극요법 인증기관 교육이수증 발급
4. 교합안정장치 및 전방위치교합장치 매뉴얼 제공
5. 악안면 영역의 치료 및 미용 보툴리눔 독소 주사요법 매뉴얼 제공
6. "치과 물리치료의 실제" 측두하악관절자극요법 교본 제공

**2020년 제2회
턱관절장애, 이갈이, 수면무호흡증
임상완전정복을 위한
턱관절 One-Day 세미나**

일 시: 5월 31일(일)
오전 10시~오후5시30분
장 소: 서울대학교 치과병원 지하 1층
제1강의실

| 주최 | **턱관절장애교육연구회** | 등록문의 | 02)3281-0102 / 010-8639-1500

김철수 후보, “여성회원 맞춤형 복지정책 계획이 다 있다”

김철수 든든캠프, ‘양성평등 실천’ 주제로 대여치와 간담회 여성 대의원 수 증원, 자녀교육 지원 정책 등 추진 약속

기호 3번 김철수 든든캠프가 여성 회원들을 위한 맞춤형 복지정책을 실현해 나가겠다고 다짐했다.

김철수 캠프는 지난 3일 교대역 인근 캠프 사무실에서 ‘치과의사의 양성평등 실천’을 주제로 대한여치과의사회(회장 박인임·이하 대여치)와 간담회를 가졌다.

이날 김철수 캠프는 3.3.3 공약 중 회원복지 증진 분야로 ▲여성 선호 일자리 창출(보건의료일자리창출사업 기반 공공일자리 및 요양병원 등 일자리 창출) ▲여성부회장 30%·여성이사 30% 및 여성치의 예산 대폭 확대 ▲치과의사 퇴직연금제도 신설, 여성회원 커뮤니티 활성화 및 컨퍼런스 개최 ▲여성회원 맞춤형 복지정책 추진 등 여성관련 핵심 공약에 대해 설명했다.

김철수 캠프는 여성 선호 일자리 창출과 관련해서는 “전국 250여개 보건소에 치과공중보건조사 감소로 인해 공공일자리 수요가 늘어나고 있음에도, 지자체

에서 치과의사 구인을 안 하고 있다”며 “정부의 ‘보건의료일자리 창출사업’에 치협이 적극적으로 협력해 정부와 지자체 등과 함께 구인구직을 앞선할 방침이며, 또한 요양병원 치과의사 채용 등의 일자리 확보방안도 마련해 양질의 일자리를 찾을 수 있도록 힘쓸 것”이라고 밝혔다.

또 김철수 캠프는 여성 임원 증원과 관련해서도 “대여치 회장인 당연직 여성 부회장 1인에 더해 선출직 운영아 부회장 외에 여성 임명직 부회장 1인을 추가 확보하고, 치협의 전체 이사직 중 여성의 비율을 30%까지 늘려 이들을 주축으로 ‘치과의사의 양성평등 실천’ 과제를 실현해 나갈 것”이라고 전했다.

김철수 후보는 “현재 전체 회원 중 여성회원이 27.3%(8443명)로 10년 전에 비해 2600여명이 늘어난 상황으로, 여성회원에 대한 권익 향상과 복지증진 및 회무 참여 요구가 높아짐에 따라 지난 임기 700여 만원에 불과했던 여성 관련 비



김철수 캠프는 지난 3일 교대역 인근 캠프 사무실에서 ‘치과의사의 양성평등 실천’을 주제로 대한여치과의사회와 간담회를 가졌다.

정규예산을 4500만원까지 정규예산으로 편성 집행토록 실천한 바 있다”며 “추가로 대폭 예산을 증액할 예정이며, ‘치과의사의 양성평등 실천’이라는 관점에서 여성치의 관련 공약도 확대해 추진할 것”이라고 강조했다.

이 외에도 김철수 캠프는 여성회원을 위한 온라인 커뮤니티 활성화와 자녀교육 관련 유명강사 초빙 등 컨퍼런스 개최, 여성치의의 자긍심 향상을 위한 연공역 지원·확대, 여성 대의원 수 증원, 출산 여성치의 회비면제 지속사업 등도 함께 추진할 방침이다.

김 후보는 “지난 3년간 여성회원들의 지원과 지지에 보답하는 마음으로 적극적으로 지원의 폭을 넓힐 수 있는 기반을 마련해왔다. 앞으로 보다 더 여성 치과의사 지원에 대한 도약의 기틀을 다질 수 있는 이 시점에 치협을 다시 원점으로 되돌려서는 안 된다”고 강조하면서 “지금은 치협의 안정과 발전을 연속적으로 추진할 경륜과 욕심이 요구되고 있는 만큼, 지금까지 다져온 초석을 바탕으로 더 큰 희망을 향해 달려갈 수 있도록 많은 지지와 성원을 부탁드립니다”고 당부했다. 선거취재팀

김 후보, “치과계 한 단계 도약시킬 자신” 압도적 지지호소

“치과계 마스크 확보 위해 후보활동 접고 전국 누벼” 끝까지 소임완료 “달리고 있는 말 기수 바꾸지 않아...음해성 시도 있었지만 사실무근”

기호 3번 김철수 후보가 선거 막판 압도적 지지를 호소하고 나섰다.

김 후보는 지난 5일 ‘회원 모두가 기호 3번입니다’라는 글을 통해 “사는 곳이 다르고, 출신학교가 다르고, 나이가 달라도 치협 회원은 모두 기호 3번”이라며 회원들이 지역, 출신학교, 나이를 뛰어넘어 지지를 보내주기를 호소했다.

김 후보는 “코로나19로 인해 회원 여러분께서 겪고 계신 어려움을 생각하면서 31대 후보자로서 활동을 접고 치협 30대 협회장 본분에 전념해 왔다”면서

“마스크, 손 소독제 등 방역용품을 구하기 위해 오늘도 정부, 국회, 지방을 뛰어다녔다”고 밝혔다.

이어 김 후보는 “지금 치협에는 중단 없는 발전을 추진할 경륜과 욕심, 정책 역량과 치과계 의견을 관철시킬 교섭력과 인적 네트워크가 필요하다”면서 “치협을 한 단계 더 도약시키고, 경영 환경을 개선시키며, 일 잘하는 치협을 만들라는 회원의 명령을 계속해서 이행하겠다”고 강조했다. 아울러 그는 “전쟁 중에는 장수를 바꾸지 않고, 물을 건널 때



김철수 후보

에는 말을 갈아타지 않으며, 달리고 있는 말의 기수는 바꾸지 않는다”면서 “치협의 희망열차가 계속 달릴 수 있도록 압도적인 지지를 받아 일을 잘 할 수 있는 안정적 기반을 만들어 주시고, 한 번 더 힘을 모아주길 부탁드립니다”며 지지를 호소했다.

김 후보 측은 주요 공약으로 ▲인력수급 문제 ▲건강보험 수가 현실화 ▲불법 의료광고 금지 ▲1인1개소 보완입법 ▲요양병원 치과의사 채용 확대 ▲치의학연구원 설립 등을 제시했다.

특히, 네거티브 공세에 대해 명확한 입장을 밝혔다.

김 후보는 우선 “오로지 치협과 치과계의 미래를 놓고 정책을 통해 비전을 논의하고 정정당당하게 경쟁하고 싶었다”면서 “큰 비리가 있는 것처럼 여러 가지 음해성 시도를 하고 있지만 허위 폭로이자 음해다. 치협 특별감사를 받았고 증빙자료를 제출해 충분히 소명했다”고 밝혔다.

마지막으로 김 후보는 “후보자들 중 유일하게 한 건의 선거규정 위반도 지적받지 않은 클린 선거운동을 진행한 것에 대해 매우 의미 있게 생각한다”면서 “앞으로도 전혀 흔들림 없이 회무에 최선을 다할 것이며, 치과계 비전도 정상적으로 추진될 것”이라고 강조했다. 선거취재팀

기호 1번 박영섭 YES캠프가 코로나19 확산에 따른 경영악화 등으로 힘들어하는 회원들과 함께 고통분담 및 위기극복을 위해 올 한해 한시적으로 협회비 20%를 인하하겠다고 밝혔다.



박영섭 후보

박영섭 후보는 “코로나19 영향으로 회원들의 매출감소가 3월 들어 눈에 띄게 늘어나고 치과진료 특성상 이에 대한 회복에는 시간이 필요하기 때문에 경영악

박영섭 후보, “올해 협회비 20% 한시적 인하”

코로나19 영향 회원 경영악화 고통분담 통한 위기극복

화로 인한 회원들의 고통은 당분간 지속될 가능성이 높다”며 “이미 저는 상근제 폐지 공약을 통해 협회장 인건비 1억8천여 만원 정도가 일반회계에서 여유가 있고, 새로 꾸려질 집행부도 모두 회원들과 고통분담을 통해 이 위기를 함께 잘 극복해 나가자는 데 뜻을 함께 할 것”이라며 취지를 설명했다.

박영섭 캠프는 이번 코로나19 사태가

진정국면에 들어설 경우를 대비해 회원들의 매출 감소 등의 피해규모를 파악해 저금리 대출 및 세제 지원을 강력하게 요구할 계획이며, 아울러 국민들이 안전하게 치과치료를 임할 수 있도록 대국민 홍보활동을 통해 즉각적인 경영안정을 도모하기 위한 노력들을 기울여 나갈 방침이다.

또한 박영섭 캠프는 “앞으로 협회를

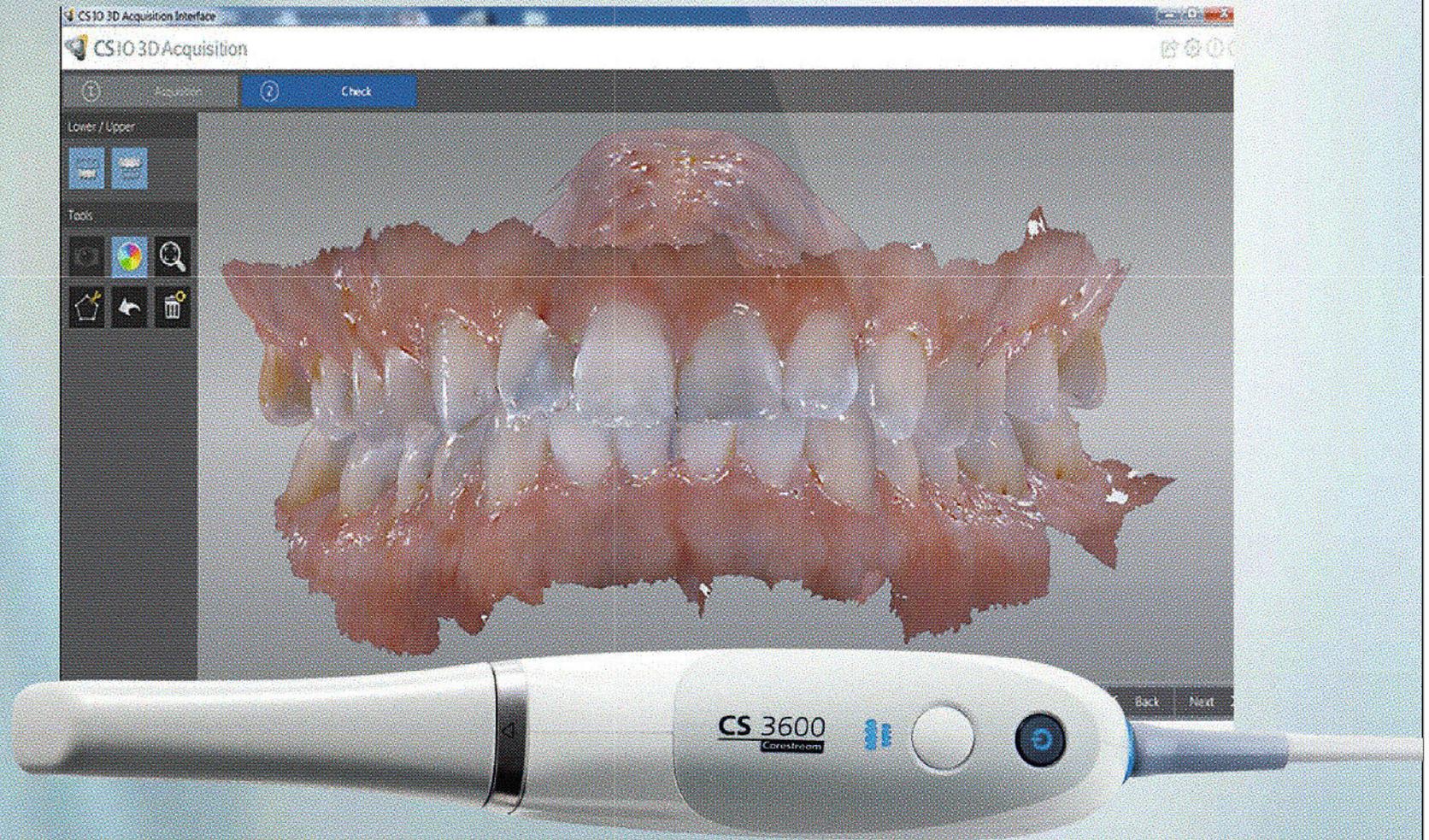
이끌어감에 있어 통합과 화합의 원칙을 엄격히 지킴으로써 회원 간 분쟁으로 인한 법무비용 발생을 최대한 줄인다면 회비 인하의 여지는 더욱 커진다고 할 수 있다”며 “협회장 급여 절감과 법무비용 억제 등을 통해 회원들과 고통을 분담하고 회원 권익을 위해 적재적소에 예산을 투여하겠다”고 밝혔다.

아울러 박영섭 캠프는 코로나19 확산 사태가 장기화 되는 동안 개인 방호물품에 대한 안정적인 지원과 정부 차원의 의료시설 소독지원 등을 요구할 예정이다. 선거취재팀

Point Implant

Carestream
DENTAL

구강스캐너 선택기준 압도적 1위



CS 3600 Pro

1 구강스캐너 선택의 기준, 정확도, 정밀도 부분 압도적 1위

평가항목	정확도(Trueness)			정밀도(Precision)		
	싱글크라운(SC)	부분무치악(PP)	전체무치악(PA)	싱글크라운(SC)	부분무치악(PP)	전체무치악(PA)
CS3600 Carestream	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Trios 3Shape	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★
Emerald Planmeca	★	★★	★★★	★	★★★	★★★
Omniscan Dentsply Sirona	★★	★★★	★★	★★	★	★★
DWIO Dentalwings	★★★	★	★	★★★	★★	★

출처 : BMC Report(2019, 6. 6 발간)

2 원터치 모드 전환으로 최고의 스캔품질 제공

(임플란트, 보철, 교정 모드 지원)

3 치과별 맞춤형 교육과 사후지원

(각 지사별 전담직원이 설치와 교육, 사후관리까지 책임집니다.)

포인트 임플란트
 포인트넥스
 한림
 포인트정공
 리얼스캔
 포인트애니빔

포인트 임플란트

강북지점 : 02) 909-6518
 수원지점 : 031) 244-7528
 전주지점 : 063) 237-2805
 창원지점 : 055) 263-2870

강동지점 : 031) 759-8223
 부산지점 : 051) 638-2878
 천안지점 : 041) 533-0366
 강릉지점 : 033) 920-2369

경인지점 : 031) 315-2808
 대전지점 : 042) 822-2825
 광주지점 : 062) 655-7520
 대구지점 : 053) 767-3159

제/품/문/의
02)866-2877

이상훈 후보, 젊은 회원 참여 확대 · 은퇴 후 비전 제시

청년이사직 · 시니어 회원 지원 특별위 신설 클린캠프, 주니어 · 시니어 회원 위한 정책발표

제31대 협회장 선거에 출마한 기호 4번 이상훈 후보가 젊은 회원들의 회무 참여 기회 확대, 시니어 회원들을 위한 은퇴 후 계획에 대한 비전을 제시했다.

이상훈 클린캠프가 지난 3일 역삼역 인근 선거캠프에서 '젊은 치과의사들과의 대화'를 주제로 한 3차 정책발표회를 열었다. 이날 클린캠프는 시니어 회원들을 위한 정책제언도 함께 밝혔다.

클린캠프는 신입 회원을 위해 3년간 협회비를 2/3로 감면해 협회가입을 적극 유도하는 한편, 각종 입회비의 과감한 인하 또는 철폐를 통해 치과의사들의 제도권 유입을 촉진한다는 계획이다. 또 치과를 폐업해 타 지부 이전 시 새로운 지부 · 분회 입회비를 면제할 수 있도록 각 지부와 협의할 계획이다.

또 공보의를 위해 대한공중보건치과

의사협회를 특수지부화 해 중앙협회비만 납부할 수 있도록 하고, 공보의에 대한 각종 이중규제 철폐와 공보의 · 군의관 복무기간 단축도 함께 추진할 방침이다. 이 밖에 젊은 회원 회무 참여 확대를 위해 공보의와 전공의 각 2명씩 비례대표 대의원 할당을 추진하고, 40세 미만 회원도 1000명 당 1명 정도 비례대표 대의원을 선출하는 방안을 추진할 계획이다.

또 청년이사직을 신설, 전공의협이나 대공협 회장 출신에 맡겨 젊은 회원들에 대한 지원정책을 강화할 예정이다. 이외에 주니어 · 시니어 회원 매칭 프로그램으로 젊은이에게는 자연스러운 개원가 진출 및 임상능력 향상 기회를, 선배에게는 안정적인 은퇴과정을 밟게 지원할 계획이다. 또 개원가이드북 제작, 세무 · 노무 무료세미나, 봉직의 근로계약



기호 4번 이상훈 클린캠프가 지난 3일 젊은 회원을 위한 정책을 발표하고 파이팅 포즈를 취했다.

표준제공 등으로 젊은 회원들의 개원가 안착을 전폭 지원할 방침이다.

또 시니어 회원을 위한 정책으로 시니어 회원 지원 특위 설치 및 별도회계 책정을 통해 지원을 강화하고, 은퇴 후 일자리 창출 및 재정설계 지원, 은퇴가이드북 및 관련 포럼 등 다양한 지원책을 마련한다. 특히, 은퇴 후 일자리 창출과 관련해선 공공의료기관 진출 알선, 요양병원개설자격 법률개정, 커뮤니티케어

사업 우선 참여, 치과축락의제 활성화로 돌파구를 마련한다.

이 외에 치과의사신협이나 금융권과 연계해 퇴직연금제 등 금융상품개발도 할 예정이다.

이상훈 후보는 "개혁을 내세우는 클린캠프답게 젊은 회원의 목소리를 적극 대변하고 정책에 반영할 것이다. 또 시니어 회원들의 은퇴 후를 적극 도울 것"이라고 강조했다. 선거취재팀

이 후보, "이게 진정 치과계입니까?" 식발

보조인력 문제 · 통치 전문의 경과조치 해결 강조

기호 4번 이상훈 후보가 치과계 개혁을 위한 마지막 도전의 진정성을 식발로 호소하며 '치과계를 위해 자신을 십자가로 쓸 마지막 기회'에 유권자들이 표를 던져줄 것을 당부했다.

이 후보는 지난 3일 클린캠프 본부에서 들었던 식발한 머리를 공개하며 '이게 진정 치과계입니까?'란 제목의 발표문을 통해 자신을 지지해 달라고 눈물로 호소했다.

이 후보는 "루게릭으로 돌아가신 아버지, 93세의 치매에 걸린 노모, 난치성 질환을 앓고 있는 가족을 두고 치과계

개혁을 위해 10년이 넘는 세월을 보냈다"며 "수줍음 많고 내성적인 제가 불법 네트워크치과와의 소송전으로 경찰서와 검찰청을 들락거리는 두려움을 이겨내며 변혁을 위해 애써온 시간을 기억해 달라"고 말했다.

이 후보는 협회장 직선제 쟁취를 위해 치협 앞에서 식발을 감행했던 순간, 소수 전문의제 사수를 위해 계속해 목소리를 내왔던 활동, 1인1개소법 사수를 위해 1428일 동안 현재 앞 1인 시위 선봉에 섰던 순간들을 회상하며, 스트레스로 머리털이 한 움큼씩 빠지고 한 쪽 눈이 안



기호 4번 이상훈 후보가 선거캠프에서 대화원 호소문을 낭독하고 있다.

보이게 되는 상황을 맞아도 치과계 개혁을 원하는 회원들의 간절한 눈망울을 외면할 수 없어 다시 출마를 결심했다고 밝혔다.

이 후보는 ▲선거 무효소송을 뒤에서

지원하고 앞에서는 관련 없다는 듯 비난하는 이윤배반적 장면 ▲협회 직원의 충격적 회무농단 ▲겸직금지규정을 어긴 협회장 등을 언급하며 "이것이 진정 협회인가? 아직도 치과계가 썩어 빠졌다고 생각하고, 이를 반드시 고쳐야겠다는 인생 마지막 소임을 다하기 위해 이번 선거에 나왔다. 치과계 구태를 일소하고 위기의 치과계를 반드시 구해내겠다"고 강조했다.

이상훈 후보는 "일반인을 단기 교육시켜 석션이라도 잡게 해야 한다. 보조인력을 구하는데 면접당하지 않고 면접보게 만들겠다. 또 일반의만 낙동강 오리알이 되지 않도록 통합치의학과 전문의제를 확실히 사수 하겠다"고 밝혔다.

선거취재팀



이상훈 클린캠프의 김홍석 부회장후보가 기호 1번 박영섭 후보의 제30대 협회장 선거무효소송 지원 정황을 폭로하며 박 후보의 후보사퇴를 요구했다.

기호 4번 이상훈 후보 측이 기호 1번 박영섭 후보 측의 제30대 협회장 선거 무효소송 현금 지원 정황을 폭로하며 박 후보에게 공식 사과와 해명, 후보사퇴를

협회장선거 무효소송 거액 지원 박영섭 후보 사퇴 촉구

소송단에 1천만원 지원, 치협 회무농단 방치 책임도 지적

이상훈 캠프, 긴급회견문 발표

요구하고 나섰다.

지난 3일 열린 이상훈 클린캠프 3차 정책발표회 후 클린캠프의 김홍석 부회장 후보가 긴급회견문 발표를 통해 지난 2월 27일 '양심선언문'이라는 제목의 긴급제보를 받았으며 해당 내용을 공개했다.

양심선언문의 핵심내용은 기호 1번 박영섭 후보의 최측근인 한○○ 원장이 2018년 2월 11일 일요일 오후 5시경 본인의 치과에서 제30대 치협 선거무효소송단(이하 소송단) 중 1인에게 현금 1000만원을 건넸다는 것이다.

제보자는 소송단 중 한명으로, 양심선언문에서 "박 후보 측이 선거 무효 소송에도 보태 쓰고 이후에도 의로운 일에 쓰라고 했다. 이 같은 내용을 얼마 전 덴트포토 사이트에서 박 후보 본인도 직접 시인한 바 있다"며 "그러나 최근 박 후보 측의 자기들은 치과계 소송과는 전혀 무관하다고 발뺌하는 결과 속이 다른 이중적 행태를 보며 심한 모욕감과 자괴감을 느꼈고, 이런 사람들이 치과계 리더가 돼서는 안 되겠다는 생각에 양심선언을 한다"고 밝히고 있다.

이에 더해 김홍석 후보는 "지난해에는 박영섭 후보 측과 가까운 최○○ 전

협회 국장의 ○○네트워크치과 내통 및 충격적인 협회 압수수색 시도 문건도 발견됐다. 협회 회무농단진상조사특위가 조사한 내용에 따르면 이러한 상황은 모두 기호 1번 박영섭 후보를 31대 협회장으로 당선시키기 위한 일련의 과정들이었다"고 밝혔다. 이와 관련한 카톡 내용을 참고자료로 함께 제시했다.

김 후보는 "제30대 협회장 선거 무효소송을 거액의 현금대발로 지원한 박 후보의 공식사과와 해명, 후보사퇴를 정식으로 요구한다. 더불어 박 후보가 인터뷰에서 '치과계 내부소송과 연계된 사실이 하나라도 밝혀진다면 본인은 치과계를 떠나겠다고 공언했던 약속'에 대해 반드시 지키길 요구한다"고 밝혔다.

선거취재팀

물만 뿜어도 감염예방 효과!

폐렴간균 외 각종 세균 99% 감소 효과!

이제는 치과진료용수를 HOCI 살균수로 바꿔보세요



감염예방 효과

- 핸드피스 역류로 인한 감염방지에 유용
- 수관 내 바이오필름(세균) 방지에 유용



진료시 사용 가능

- 임플란트 수술시 살균수로 유용
- 발치시, 스케일링시 공급수로 유용



경제적인 위생관리

- 수술기구 살균에 유용
- 실내 살균 및 탈취에 유용



HOCI

항균효과 시험결과

※ 자료출처 : ○○대학교 치과대학

Bacteria	Antibacterial effect (%)
영균(Serratiamarcescens)	99.999
폐렴간균(Klebsiellapneumoniae)	99.969
고초균(Bacillussubtilis)	99.368
황색포도상구균(Staphylococcus aureus)	99.999
녹농균(Pseudomonasaeruginosa)	99.961

HOCI 렌탈	- 지역 : 서울, 경기	- 의무사용기간 : 40개월 (이후 소유권 이전)	HOCI 구매	설치비 무료 전국 설치 가능
	- 월 렌탈료 : 80,000원 (VAT 별도)	- 설치비 : 450,000원 (VAT 포함)		
- 특전 : 무상 AS / 6개월 1회 정기 방문 / 12개월 1회 수질검사				

장영준후보, 협회장 급여 50% 삭감·경과조치 1년 연장 약속

장 후보 “경영 마인드 가진 협회장 필요한 시점” “통치 잔여금 경과조치 종료 정산 후 전액 환불”

제31대 협회장 선거에 출마한 기호 2번 장영준 후보가 협회장 급여 절반 삭감, 통치 경과조치 마감 시한 1년 연장 등 실천 가능한 약속과 비전을 일선 회원들에게 제시했다.

장영준 실천캠프는 지난 4일 오후 7시 30분부터 서울 교대역 인근 선거캠프에서 치과계 기자 간담회를 열고 캠프의 주요 정책 공약 및 제언들을 발표했다.

장영준 후보는 이날 ▲협회장 급여 50% 삭감 ▲특별재해성금 마련과 신속 대응을 골자로 한 재난대응규정 즉시 신설 및 집행 ▲지난 집행부에서의 고소고발 모두 취하 ▲언론의 자유 보장, 협회 출입제한 모두 해제 등을 약속했다.

특히 장 후보는 5억원에 달하는 특별재해성금 마련과 관련 협회장 급여 50% 삭감, 임원회의비 삭감, 행사비 축소, 필요한 경우 대의원총회의 승인을 거쳐 과년도회비 일반회계 전입 등의 방안으로 재원을 마련하고 대정부 피해보상지원 대책 촉구 등을 통해 코로나19로 피해를 입은 회원들을 지원하겠다고 밝혔다.

장영준 후보는 이어 대의원 긴급호소문을 통해 “새 집행부는 회원들의 피

은 회비를 낭비하는 현 협회 상황에 중지를 찍을 수 있는 경영 마인드를 가진 협회장이 이끌어야만 한다. 회원들의 권익보호를 위해서도 참다운 경영 마인드를 가진 협회장이 필요한 시기”라며 “저 장영준은 3년 동안 깨끗하고 투명하고 정직하게 봉사하겠다. 아울러 임기 동안 분열된 치과계를 통합하고 치우하며 회원들을 위한 외연 확대를 이루겠다”고 다짐했다.

“#깨끗·투명하고 정직하게 봉사”

앞서 가진 정책 간담회에서는 ‘광중합 레진 고시 계약안’과 ‘통합치의학과 전문의제 연착륙 및 일반의 보호방안’에 대해 캠프의 상세한 입장을 설명하는 자리가 마련됐다.

특히 ‘광중합 레진 고시 계약안’을 두고 장영준 캠프가 이를 부분적으로 반대했다는 주장에 대해서는 “충전 시 기존의 수복물 제거를 할 경우 ‘간단’을 인정하지 않는 것이 가장 주목할 만한 부분”이라며 “이런 경우 기존의 이말감이나 GI 충전물 등을 제거하고 비급여 광중합레진으로 충전할 때 수복물 제거



장영준 실천캠프가 지난 4일 치과계 기자간담회를 개최한 직후 캠프 관계자 및 지지자들과 함께 기호 2번 지지를 호소하고 있다.

단을 청구 할 수 없고 아울러 기본진료비 또한 청구할 수 없다는 것이 가장 큰 패악이 되고 있음을 알아야한다”고 반박하며 “4월 1일로 1개월만 연기한 것은 폭탄 돌리기에 불과한 것”이라고 지적했다.

아울러 코로나19 확산에 따라 통합치의학과 오프라인 교육과 임상실무 교육이 취소 및 연기되고 있는 상황과 관련해서는 “2022년 경과조치 마감 시한을 1년 더 연장해 일반의들이 피해를 입지 않도록 하고 시험 기회를 확대해 2회의 응시 기회를 만들겠다”며 “통합치의학과 협력하고 조율해 다른 과목과 비슷하게 합격률을 안정적으로 유지하는

한편 통합치의학과 온라인 교육 자료에 대한 협회의 지적 재산권 행사를 최소화해 선량한 회원들이 학습할 수 있는 권리를 보장하겠다”고 강조했다.

또 “통합치의학과 전문의 수강료, 응시료 등의 특별 회계는 용도 외 사용을 전면 금지하고, 잔여금은 경과조치 종료 시 외부 회계감사 등을 도입해 회계 정산한 후 전액 환불 조치하겠다”며 “통합치의학과 전문의 취득 회원들이 자부심을 가질 수 있고 수련을 원하는 후배 학생들이 충분히 수련 받을 수 있도록 수련기관 확대 및 수련 인원 증원을 추진하겠다”고 밝혔다.

선거취재팀

“박영섭 후보 선거무효소송단에 현금지원 사실관계 밝혀라”

장영준 후보 “가감 없는 설명 책임 박 후보 몫” “소송단도 ‘양심선언문’ 관련 구체적 입장 설명해야”

기호 2번 장영준 후보 측이 최근 불거진 제30대 협회장 선거 무효소송 현금 지원 의혹과 관련 기호 1번 박영섭 후보가 사실 관계를 명확히 밝힐 것을 촉구했다.

장영준 실천캠프는 지난 4일 오후 7시 30분 치과계 기자간담회를 열어 주요 정책 공약들에 대한 설명을 진행한 다음 장영준 후보가 직접 이번 의혹과 관련된 입장문을 낭독하며 이 같이 주장했다.

장영준 캠프 측은 이날 ‘기호 1번 박영섭 후보, 선거무효소송단 현금지원 관련 입장문’이라는 제하의 글을 통해 “박영섭 후보 측의 선거무효소송단(이하 소송

단) 1000만원 지원설과 협회 압수수색기도가 사실로 밝혀진다면 박영섭 후보의 사퇴를 촉구하는 주장에 적극 동의한다”면서도 “하지만 박영섭 후보의 사실관계 해명을 청취한 후 실천캠프는 최종 입장을 밝힐 예정”이라는 단서를 붙였다.

다만 이 같은 의혹이 불거진 것과 관련해서는 “협회 설립 후 초유의 선거무효로 인한 치과계 유무형의 큰 소실과 더불어 치과계 분열의 단초가 된 선거무효소송, 협회 회무농단사건의 공작금이 현금으로 전해졌다면 경천동지할 일”이라며 “가감 없는 설명의 책임은 박영섭 후보의 몫”이



장영준 후보가 지난 4일 제30대 협회장 선거 무효소송 현금 지원 의혹과 관련 캠프의 입장문을 낭독하고 있다.

라고 지적했다.

이와 함께 소송단 역시 ‘양심선언문’의 사실관계에 대해 더욱 구체적인 입장을 제시하고 설명해야 한다고 언급했다.

아울러 캠프 측은 “3월 3일 이상훈 캠프에서 장영준 캠프와 어떠한 상의도 없이 전격적으로 발표가 이뤄진 것에 유감

을 표명하는 바”라며 “하지만 회원의 알 권리 일침차원에서는 환영한다”고 논평했다. 또 “세 캠프 회동을 먼저 제안했던 김철수 캠프의 일방적 취소의 돌발행동은 3월 10일 선거를 의식한 ‘갑탄고토(甘呑苦吐)’의 전형으로 김철수 후보의 개인적, 정치적 유불리만이 계산된 행위로 비난받아 마땅하다”고 밝혔다.

마지막으로 캠프 측은 “김철수 후보는 30대 협회장이라는 본연의 업무에 집중하고, 코로나19로 인해 고통 받고 있는 회원을 마지막까지 섬기는 모습을 보여주기를 바란다”고 당부하는 한편 “실천캠프는 공정하고 정의롭지 못한 31대 협회 회장단 선거로 인해 추후 내부 송사가 발생하는 일이 벌어지지 않도록 네 후보 모두가 참여하는 원탁회의를 제안한다”는 입장을 피력했다.

선거취재팀

정부가 코로나19 확산을 방지하고 국민들이 안심하고 병원 진료를 받을 수 있도록 290개의 ‘국민안심병원’을 지정했다.

중앙사고수습본부(본부장 박능후 복지부장관)는 지난 6일 28개 상급종합병원, 190개 종합병원, 72개 병원을 이같이 지정해 운영하겠다고 밝혔다.

국민안심병원은 호흡기질환 환자의

전국 ‘국민안심병원’ 290개 지정

방문 순간부터 입원까지 전 진료 과정에서 비호흡기질환 환자와 분리해 진료하는 체계로 운영하는 병원을 의미하며, 병원급 이상의 의료기관을 대상으로 한다.

이는 지정 병원의 여건에 따라 호흡기 전용 외래를 분리 운영하는 방식 또는 선별진료소·호흡기병동 등 입원실까지

운영하는 방식으로 나뉜다. 290개 병원 모두 호흡기 전용 외래구역을 운영하며, 이 중 202개소는 검체채취가 가능한 선별진료소를, 109개소는 호흡기환자 전용 입원실을 병행한다.

한편 지역별로는 강원 5개, 경기 71개, 경남 27개, 경북 14개, 광주 3개, 대구 13

개, 대전 6개, 부산 28개, 서울 50개, 울산 9개, 인천 21개, 전남 11개, 전북 8개, 제주 4개, 충남 11개, 충북 9개 등 병원이 지정됐다.

보건당국은 “지속적으로 신청을 받아 신속하게 지정될 수 있도록 조치하겠다”며 앞으로도 지속적으로 참여 희망 병원이 늘 것으로 기대했다.

김지환 기자 fourmi227@dailydental.co.kr

회장단 선거 모의투표 투표율 43%

2018년 재선거 모의투표보다 8.36%p 높아
치협 선관위 “투표율 제고 위해 행정력 집중”

제31대 치협 회장단 선거를 앞두고 실시한 모의투표의 투표율이 43.39%로 최종 집계됐다.

치협 선거관리위원회(위원장 김동기·이하 선관위)는 3월 10일 치러질 제31대 회장단 선거를 위한 사전 모의투표를 지난 3일 오전 8시부터 오후 6시까지 실시한 후 이날 저녁 열린 제4회 선관위 회의에서 개표를 진행했다.

선관위에 따르면 이번 모의투표에서는 총 1만6880명 중 7324명이 투표해 43.39%의 투표율을 기록했다. 이 같은 투표율은 지난 2018년 4월 제30대 치협 회장단 재선거 당시 모의투표율 35.03%보다 8.36%p 높은 수치다.

이날 회의에서 선관위는 선거일 및 결선투표일 운영 등의 업무 분담과 동선에 대해 논의하는 한편 후보자 선거운동 관련 사항들에 대한 검토를 이어갔다.

특히 선관위는 법률 자문을 통해 코

로나19 사태로 인해 선거 운동이 불가능한 현 상황을 반영, 자동 동보통신 방법을 이용한 선관위 승인 5회 문자 이외에 다른 방식(자동 동보통신 방법 외)의 문자메시지 전송도 허용하기로 했다.

또 문자메시지, 신문광고, 선거 공보물을 이용한 선거운동 시 ‘임명직 부회장’ 등의 표기를 금지하되 SNS 등 나머지 방법을 이용한 홍보에는 허용하기로 했다.

단, 선거운동원이 아닌 사람을 동원(고용)하는 텔레마케팅 행위와 3월 9일 24시 이후 일체의 선거운동을 금지하기로 했다.

아울러 카카오톡, 라인 등 SNS를 이용한 메시지 전송의 경우 상호비방 또는 허위사실 유포 등의 사유를 제외한 나머지 모든 내용은 선관위에서 관여하지 않기로 했다.



치협 선관위가 제4회 회의를 지난 3일 저녁 개최해 막바지 선거 관리에 대한 사항들을 논의했다.

3월 10일은 투표 참여가 ‘답’

선관위는 이와 함께 지난 2월 29일 실시된 후보자 정견발표회 동영상의 경우 휴게시간 편집을 제외한 전체 영상을 게재하기로 했다. 해당 동영상은 치협 홈페이지(www.kda.or.kr) 첫 화면에서 ‘제31대 대한치과의사협회 회장단 선거 정견발표회 동영상’ 배너를 클릭하면 확인할 수 있다.

현재 선관위는 3월 3일 모의투표와 5일 문자투표 안내 절차를 끝으로 대부분 선거 관리 일정을 마무리한 채 마지막까지 이번 선거의 투표율을 제고하는

데 행정력을 집중하고 있다.

김동기 치협 선관위원장은 “직선제의 취지는 회원들의 의사가 선거에 직접 반영되도록 하는 게 목적이므로 가급적 많은 회원들이 투표에 참여했으면 한다”며 “누락되는 회원이 없도록 각 시도지부에 명단을 보내 2차, 3차 확인을 하고 있으니 직선제의 취지에 맞게 투표할 수 있는 선거인들은 꼭 투표해 앞으로 3년 동안 치협의 미래를 책임질 회장을 선출하는데 참여했으면 하는 바람”이라고 당부했다.

윤성연 기자 young@dailydental.co.kr

치기협, 회장 부정선거 시비로 내홍

주회중 당선인 “개표 시 양측 합의 이뤘다. 회무 시작할 것”
김양근 후보 “선거 효력 무효·직무집행정지 가처분 신청”

대한치과기공사협회(이하 치기협)가 부정선거 논란으로 골치를 앓고 있는 가운데, 주회중 회장 당선인이 회무를 시작하겠다는 입장을 공고해 내홍이 더욱 불거질 전망이다.

이번 부정선거 논란의 시작은 지난 2월 24일 치기협 선거일로 거슬러 올라간다. 치기협은 코로나19 사태로 인해 기존의 투표 방식을 총회투표에서 권역투표로 변경했다. 이 과정에서 투표를 마친 합을 주회중 당선인 측 참관인이 선관위 대리인 없이 단독으로 기차역으로



주회중 당선인



김양근 후보

이송하고, 개표 중 투표관리인의 인장이 누락된 투표용지가 무더기로 발견되는 등 논란이 빚어졌다. 이에 김양근 후보 측에서 부정선거 의혹을 제기, 법적 조치까지 불사하겠다는 입장을 공식화해

양측 간 공방전이 불가피한 상황이었다.

이처럼 논란이 심화하는 가운데 주회중 당선인은 지난 3일 기자간담회를 열어 그간의 의혹을 전면 부정하고 “회무를 시작할 것”이라며 강한 입장을 표명했다.

이어 주 당선인은 “개표 당시, 양측이 회의를 거쳐 문제 상황에 대한 합의를 이뤘다”며 논란의 소지가 없다는 것을 강조했다.

또 “이번 사태로 회원들이 분열하는 일은 없어야 할 것”이라며 “당면한 현안이 많다. 3월 내 인수인계를 마무리 짓고, 공백 없는 회무가 이뤄질 수 있도록 하겠다”고 밝혔다.

반면, 이에 맞서는 김양근 후보는 기자간담회 후 본지와 전화 인터뷰에서 “대구 투표함 문제는 개표 전 공문을 작

성, 정식으로 이의제기했다”고 재차 강조했다.

이어 김 후보는 “인장 누락 사태 또한 개표 시 쌍방 합의를 이뤘다는 당선인의 말은 거짓”이라며 “본인은 개표장에 들어갈 수도 없었기에 합의가 불가능한 상황이었다”고 주장했다. 이어 그는 “현재 선거 효력 무효 및 직무집행정지 가처분 신청을 넣어둔 상태”라며 이미 법적 조치에 나섰음을 알렸다.

한편 이번 부정선거 논란에 대해 치기협 중앙선거관리위원회(이하 선관위)는 입장 표명을 일절 거부했다. 일부 관계자들은 논란에도 불구하고, 선관위가 해체됐다고 전해 추가 확인이 필요한 상황이다. 이에 사태는 결국 두 당사자 간 법정 공방의 순을 밟을 것으로 예측된다.

천민제 기자 mjreport@dailydental.co.kr

치협 “통치시험 차질 없도록 최선”

4월부터 추가교육 확대
시험일정·출제계획 공지 예정

치협이 현재 코로나19 확산에 따라 잠정 연기 중인 통합치의학과 교육과 관련해 향후 계획과 대책을 발표했다.

치협은 보건복지부, 대한치의학회, 대한치과병원협회 등과의 협의를 거쳐 오는 4월부터 주중 교육을 포함한 추가 교육을 대폭 확대할 계획이라고 지난 3일 보도자료를 통해 밝혔다.

또 코로나19의 영향으로 2, 3월 통합치의학과 관련 교육이 연기되면서 응시생들이 불안해 하고 있는 것과 관련 3월 말 개최 예정인 치협 수련고시위원회 회의와 보건복지부 승인 절차를 거친 후 시험일정 및 출제계획을 즉시 공지하겠다는 방침을 공개했다.

특히 치협은 “올해 계획된 통합치의학과 치과의사전문의 자격시험 시행에 차질이 발생할 경우 시험일정 연기 등을 포함한 특단의 조치를 고려 중에 있



통합치의학과 연수실무 교육시스템 홈페이지.

으며, 치과의사 회원들이 불이익을 받는 일이 없도록 최선의 노력을 다 하겠

다”고 강조했다.

유시온 기자 sion@dailydental.co.kr



위로



이승현
강릉원주대 치과병원
예방치과 전공의

엄중한 시기에 스펙트럼 원고를 마감하게 되었습니다. 쓰고 지우기를 여러 번 반복한 끝에 결정한 주제로, 이제 막 2년 차를 맞이한 신규 치의사가 아닌, 13년 차 노숙인 상담원의 낯두리를 들려드리고자 합니다.

저는 2008년도부터 노숙인 상담원으로 활동하기 시작했습니다. 활동이란 거창할 것 없이, 주로 야간 시간에 서울역 인근 노숙인들을 찾아가 안부를 묻고 필요한 것이 없나 살피는 정도의 일을 반복하는 것입니다.

다만 동절기에는 이러한 활동의 내용이 조금 변경됩니다. 최대한 넓은 지역을 빠르게 다니며 안부 대신 생존을 확인하고, 가지고 간 핫팩 등의 용품을 나눠줘야 하기 때문입니다. 이처럼 따뜻한 대화를 나누는 대신 현실적인 일들에 집중하다 보면, 불멘소리를 듣는 일도 많습니다. 평소 같았으면 담배 한 개비 얻어 피며, 지하철을 타고 종점에 다녀온 이야기, 오랜만에 가족과 연락한 이야기 등 온종일 아껴 둔 보따리를 풀었을 텐데, 짧

은 인사만 남긴 채 돌아서는 모습이 아속했겠지요.

이러한 맥락에서 저 또한, 친근하게 지내던 한 노숙인과 어색해져 버린 일이 있습니다. '노가다'를 뛰고 온 날에는 그가, 일이 없어 허탕을 친 날에는 제가, 돈을 내서 컵라면을 사 먹으며 담소를 나누곤 했는데, 동절기 비상에 제 마음이 급한 나머지 컵라면 값만 그의 손에 쥐여 주고는 매몰차게 돌아가 버리는 무례를 범했기 때문입니다. 전해 듣기로 그는 평소 잘 마시지 않던 술을 잔뜩 마시고는 제 욕을 그렇게나 했다고 합니다. 사과할 타이밍을 놓쳐버린 저는 강릉에서의 일상이 다시 바빠져 다른 상담원에게 그를 부탁했다는 사실마저도 서서히 잊어가고 있었습니다.

무난하게 2월을 보내던 중, 세상이 어수선해졌습니다. 신종 바이러스의 전파 양상이 무척이나 거세진 것입니다. 정보의 홍수 속에 허우적대며 불안감만 더해가던 어느 저녁, 동료 상담원으로부터 전화가 왔습니다. 어떤 노

숙인이 좀 바뀌 달랍니다. 내가 강릉까지 와서 술주정을 들어줘야 하나... 짜증이 내려던 차에 수화기 너머 목소리가 들려옵니다.

“야 인마 너 컵라면 언제 먹으러 올 거야. 내가 그때 그 돈 안 쓰고 그대로 가지고 있어. 아 그런데 지금은 시기가 영 안 좋으니까 좀 지나고 와라. 내 걱정은 말어! 내가 이래 배도 사스, 메르스 길바닥에서 다 겪은 몸이야. 너나 조심해! 비실비실해가지고는...”

자기 할 말만 하고 뚝 끊어진 전화를 바라보며, 가만히 미소를 지어봅니다. 누가 지금 저에게 이만한 위로를 건넬 수 있을까요. 힘든 시국을 지내는 모두의 마음이 몹시도 어려울 것입니다. 개원가에 계신 선배님들의 고민도 이만저만이 아니겠지요. 그저 서로를 위로하며 언제나처럼 할 수 있는 일에 최선을 다한다면 이 시간도 곧 지나가지 않을까, 그렇게 소원을 그려봅니다.

※ 이 글은 본지 편집방향과 다를 수 있습니다.

Korea No.1 앵글 묻지도 따지지도 않고 **파격 세일!!**

힘내라 대한민국 화이팅!!



특판1 로우푸쉬 헤드 1개 구매시  130,000 → 70,000	특판2 로우푸쉬 세트 1세트 구매시  220,000 → 140,000	특판3 FG 앵글헤드 1개 구매시 FG바 장착  프리션 그림용 130,000 → 70,000	특판4 FG 앵글세트 1세트 구매시 FG바 장착  프리션 그림용 220,000 → 140,000	특판5 Traus 임플란트 앵글 1세트 구매시  모든엔진 호환!! 1,100,000 → 600,000	특판6 X-CUBE 임플란트 앵글 1세트 구매시  모든엔진 호환!! 700,000 → 500,000
특판7 Traus 임플란트엔진 올믹  3,500,000 → 2,500,000	특판8 X-CUBE 임플란트엔진 논올믹  3,000,000 → 1,800,000	특판9 FG 330 bur 10통 구매시 TS Carbide Burs  (1통 6EA) (정가 15,000원) 포우앵글 헤드 1개 (정가 130,000원) 280,000 → 170,000	특판10 FG 330 bur 20통 구매시 TS Carbide Burs  (1통 6EA) (정가 15,000원) 포우앵글 1세트 (정가 220,000원) 520,000 → 330,000	특판11 스트레이트 앵글 1세트 구매시  200,000 → 140,000	특판12 Magic-Q  키트리지 한 개만 살려도?? 키트리지 8 개 이상 필수에 포함(제외!!) 키트리지 1개 사용시 100% 할인 키트리지 2개 사용시 50% 할인 키트리지 3개 사용시 30% 할인 키트리지 4개 사용시 20% 할인 키트리지 5개 사용시 10% 할인 키트리지 6개 사용시 5% 할인 키트리지 7개 사용시 2% 할인 키트리지 8개 사용시 1% 할인 키트리지 9개 사용시 0% 할인 키트리지 10개 사용시 1% 할인 키트리지 11개 사용시 2% 할인 키트리지 12개 사용시 3% 할인 키트리지 13개 사용시 4% 할인 키트리지 14개 사용시 5% 할인 키트리지 15개 사용시 6% 할인 키트리지 16개 사용시 7% 할인 키트리지 17개 사용시 8% 할인 키트리지 18개 사용시 9% 할인 키트리지 19개 사용시 10% 할인 키트리지 20개 사용시 11% 할인 키트리지 21개 사용시 12% 할인 키트리지 22개 사용시 13% 할인 키트리지 23개 사용시 14% 할인 키트리지 24개 사용시 15% 할인 키트리지 25개 사용시 16% 할인 키트리지 26개 사용시 17% 할인 키트리지 27개 사용시 18% 할인 키트리지 28개 사용시 19% 할인 키트리지 29개 사용시 20% 할인 키트리지 30개 사용시 21% 할인 키트리지 31개 사용시 22% 할인 키트리지 32개 사용시 23% 할인 키트리지 33개 사용시 24% 할인 키트리지 34개 사용시 25% 할인 키트리지 35개 사용시 26% 할인 키트리지 36개 사용시 27% 할인 키트리지 37개 사용시 28% 할인 키트리지 38개 사용시 29% 할인 키트리지 39개 사용시 30% 할인 키트리지 40개 사용시 31% 할인 키트리지 41개 사용시 32% 할인 키트리지 42개 사용시 33% 할인 키트리지 43개 사용시 34% 할인 키트리지 44개 사용시 35% 할인 키트리지 45개 사용시 36% 할인 키트리지 46개 사용시 37% 할인 키트리지 47개 사용시 38% 할인 키트리지 48개 사용시 39% 할인 키트리지 49개 사용시 40% 할인 키트리지 50개 사용시 41% 할인 키트리지 51개 사용시 42% 할인 키트리지 52개 사용시 43% 할인 키트리지 53개 사용시 44% 할인 키트리지 54개 사용시 45% 할인 키트리지 55개 사용시 46% 할인 키트리지 56개 사용시 47% 할인 키트리지 57개 사용시 48% 할인 키트리지 58개 사용시 49% 할인 키트리지 59개 사용시 50% 할인 키트리지 60개 사용시 51% 할인 키트리지 61개 사용시 52% 할인 키트리지 62개 사용시 53% 할인 키트리지 63개 사용시 54% 할인 키트리지 64개 사용시 55% 할인 키트리지 65개 사용시 56% 할인 키트리지 66개 사용시 57% 할인 키트리지 67개 사용시 58% 할인 키트리지 68개 사용시 59% 할인 키트리지 69개 사용시 60% 할인 키트리지 70개 사용시 61% 할인 키트리지 71개 사용시 62% 할인 키트리지 72개 사용시 63% 할인 키트리지 73개 사용시 64% 할인 키트리지 74개 사용시 65% 할인 키트리지 75개 사용시 66% 할인 키트리지 76개 사용시 67% 할인 키트리지 77개 사용시 68% 할인 키트리지 78개 사용시 69% 할인 키트리지 79개 사용시 70% 할인 키트리지 80개 사용시 71% 할인 키트리지 81개 사용시 72% 할인 키트리지 82개 사용시 73% 할인 키트리지 83개 사용시 74% 할인 키트리지 84개 사용시 75% 할인 키트리지 85개 사용시 76% 할인 키트리지 86개 사용시 77% 할인 키트리지 87개 사용시 78% 할인 키트리지 88개 사용시 79% 할인 키트리지 89개 사용시 80% 할인 키트리지 90개 사용시 81% 할인 키트리지 91개 사용시 82% 할인 키트리지 92개 사용시 83% 할인 키트리지 93개 사용시 84% 할인 키트리지 94개 사용시 85% 할인 키트리지 95개 사용시 86% 할인 키트리지 96개 사용시 87% 할인 키트리지 97개 사용시 88% 할인 키트리지 98개 사용시 89% 할인 키트리지 99개 사용시 90% 할인 키트리지 100개 사용시 91% 할인 키트리지 101개 사용시 92% 할인 키트리지 102개 사용시 93% 할인 키트리지 103개 사용시 94% 할인 키트리지 104개 사용시 95% 할인 키트리지 105개 사용시 96% 할인 키트리지 106개 사용시 97% 할인 키트리지 107개 사용시 98% 할인 키트리지 108개 사용시 99% 할인 키트리지 109개 사용시 100% 할인 키트리지 110개 사용시 101% 할인 키트리지 111개 사용시 102% 할인 키트리지 112개 사용시 103% 할인 키트리지 113개 사용시 104% 할인 키트리지 114개 사용시 105% 할인 키트리지 115개 사용시 106% 할인 키트리지 116개 사용시 107% 할인 키트리지 117개 사용시 108% 할인 키트리지 118개 사용시 109% 할인 키트리지 119개 사용시 110% 할인 키트리지 120개 사용시 111% 할인 키트리지 121개 사용시 112% 할인 키트리지 122개 사용시 113% 할인 키트리지 123개 사용시 114% 할인 키트리지 124개 사용시 115% 할인 키트리지 125개 사용시 116% 할인 키트리지 126개 사용시 117% 할인 키트리지 127개 사용시 118% 할인 키트리지 128개 사용시 119% 할인 키트리지 129개 사용시 120% 할인 키트리지 130개 사용시 121% 할인 키트리지 131개 사용시 122% 할인 키트리지 132개 사용시 123% 할인 키트리지 133개 사용시 124% 할인 키트리지 134개 사용시 125% 할인 키트리지 135개 사용시 126% 할인 키트리지 136개 사용시 127% 할인 키트리지 137개 사용시 128% 할인 키트리지 138개 사용시 129% 할인 키트리지 139개 사용시 130% 할인 키트리지 140개 사용시 131% 할인 키트리지 141개 사용시 132% 할인 키트리지 142개 사용시 133% 할인 키트리지 143개 사용시 134% 할인 키트리지 144개 사용시 135% 할인 키트리지 145개 사용시 136% 할인 키트리지 146개 사용시 137% 할인 키트리지 147개 사용시 138% 할인 키트리지 148개 사용시 139% 할인 키트리지 149개 사용시 140% 할인 키트리지 150개 사용시 141% 할인 키트리지 151개 사용시 142% 할인 키트리지 152개 사용시 143% 할인 키트리지 153개 사용시 144% 할인 키트리지 154개 사용시 145% 할인 키트리지 155개 사용시 146% 할인 키트리지 156개 사용시 147% 할인 키트리지 157개 사용시 148% 할인 키트리지 158개 사용시 149% 할인 키트리지 159개 사용시 150% 할인 키트리지 160개 사용시 151% 할인 키트리지 161개 사용시 152% 할인 키트리지 162개 사용시 153% 할인 키트리지 163개 사용시 154% 할인 키트리지 164개 사용시 155% 할인 키트리지 165개 사용시 156% 할인 키트리지 166개 사용시 157% 할인 키트리지 167개 사용시 158% 할인 키트리지 168개 사용시 159% 할인 키트리지 169개 사용시 160% 할인 키트리지 170개 사용시 161% 할인 키트리지 171개 사용시 162% 할인 키트리지 172개 사용시 163% 할인 키트리지 173개 사용시 164% 할인 키트리지 174개 사용시 165% 할인 키트리지 175개 사용시 166% 할인 키트리지 176개 사용시 167% 할인 키트리지 177개 사용시 168% 할인 키트리지 178개 사용시 169% 할인 키트리지 179개 사용시 170% 할인 키트리지 180개 사용시 171% 할인 키트리지 181개 사용시 172% 할인 키트리지 182개 사용시 173% 할인 키트리지 183개 사용시 174% 할인 키트리지 184개 사용시 175% 할인 키트리지 185개 사용시 176% 할인 키트리지 186개 사용시 177% 할인 키트리지 187개 사용시 178% 할인 키트리지 188개 사용시 179% 할인 키트리지 189개 사용시 180% 할인 키트리지 190개 사용시 181% 할인 키트리지 191개 사용시 182% 할인 키트리지 192개 사용시 183% 할인 키트리지 193개 사용시 184% 할인 키트리지 194개 사용시 185% 할인 키트리지 195개 사용시 186% 할인 키트리지 196개 사용시 187% 할인 키트리지 197개 사용시 188% 할인 키트리지 198개 사용시 189% 할인 키트리지 199개 사용시 190% 할인 키트리지 200개 사용시 191% 할인 키트리지 201개 사용시 192% 할인 키트리지 202개 사용시 193% 할인 키트리지 203개 사용시 194% 할인 키트리지 204개 사용시 195% 할인 키트리지 205개 사용시 196% 할인 키트리지 206개 사용시 197% 할인 키트리지 207개 사용시 198% 할인 키트리지 208개 사용시 199% 할인 키트리지 209개 사용시 200% 할인 키트리지 210개 사용시 201% 할인 키트리지 211개 사용시 202% 할인 키트리지 212개 사용시 203% 할인 키트리지 213개 사용시 204% 할인 키트리지 214개 사용시 205% 할인 키트리지 215개 사용시 206% 할인 키트리지 216개 사용시 207% 할인 키트리지 217개 사용시 208% 할인 키트리지 218개 사용시 209% 할인 키트리지 219개 사용시 210% 할인 키트리지 220개 사용시 211% 할인 키트리지 221개 사용시 212% 할인 키트리지 222개 사용시 213% 할인 키트리지 223개 사용시 214% 할인 키트리지 224개 사용시 215% 할인 키트리지 225개 사용시 216% 할인 키트리지 226개 사용시 217% 할인 키트리지 227개 사용시 218% 할인 키트리지 228개 사용시 219% 할인 키트리지 229개 사용시 220% 할인 키트리지 230개 사용시 221% 할인 키트리지 231개 사용시 222% 할인 키트리지 232개 사용시 223% 할인 키트리지 233개 사용시 224% 할인 키트리지 234개 사용시 225% 할인 키트리지 235개 사용시 226% 할인 키트리지 236개 사용시 227% 할인 키트리지 237개 사용시 228% 할인 키트리지 238개 사용시 229% 할인 키트리지 239개 사용시 230% 할인 키트리지 240개 사용시 231% 할인 키트리지 241개 사용시 232% 할인 키트리지 242개 사용시 233% 할인 키트리지 243개 사용시 234% 할인 키트리지 244개 사용시 235% 할인 키트리지 245개 사용시 236% 할인 키트리지 246개 사용시 237% 할인 키트리지 247개 사용시 238% 할인 키트리지 248개 사용시 239% 할인 키트리지 249개 사용시 240% 할인 키트리지 250개 사용시 241% 할인 키트리지 251개 사용시 242% 할인 키트리지 252개 사용시 243% 할인 키트리지 253개 사용시 244% 할인 키트리지 254개 사용시 245% 할인 키트리지 255개 사용시 246% 할인 키트리지 256개 사용시 247% 할인 키트리지 257개 사용시 248% 할인 키트리지 258개 사용시 249% 할인 키트리지 259개 사용시 250% 할인 키트리지 260개 사용시 251% 할인 키트리지 261개 사용시 252% 할인 키트리지 262개 사용시 253% 할인 키트리지 263개 사용시 254% 할인 키트리지 264개 사용시 255% 할인 키트리지 265개 사용시 256% 할인 키트리지 266개 사용시 257% 할인 키트리지 267개 사용시 258% 할인 키트리지 268개 사용시 259% 할인 키트리지 269개 사용시 260% 할인 키트리지 270개 사용시 261% 할인 키트리지 271개 사용시 262% 할인 키트리지 272개 사용시 263% 할인 키트리지 273개 사용시 264% 할인 키트리지 274개 사용시 265% 할인 키트리지 275개 사용시 266% 할인 키트리지 276개 사용시 267% 할인 키트리지 277개 사용시 268% 할인 키트리지 278개 사용시 269% 할인 키트리지 279개 사용시 270% 할인 키트리지 280개 사용시 271% 할인 키트리지 281개 사용시 272% 할인 키트리지 282개 사용시 273% 할인 키트리지 283개 사용시 274% 할인 키트리지 284개 사용시 275% 할인 키트리지 285개 사용시 276% 할인 키트리지 286개 사용시 277% 할인 키트리지 287개 사용시 278% 할인 키트리지 288개 사용시 279% 할인 키트리지 289개 사용시 280% 할인 키트리지 290개 사용시 281% 할인 키트리지 291개 사용시 282% 할인 키트리지 292개 사용시 283% 할인 키트리지 293개 사용시 284% 할인 키트리지 294개 사용시 285% 할인 키트리지 295개 사용시 286% 할인 키트리지 296개 사용시 287% 할인 키트리지 297개 사용시 288% 할인 키트리지 298개 사용시 289% 할인 키트리지 299개 사용시 290% 할인 키트리지 300개 사용시 291% 할인 키트리지 301개 사용시 292% 할인 키트리지 302개 사용시 293% 할인 키트리지 303개 사용시 294% 할인 키트리지 304개 사용시 295% 할인 키트리지 305개 사용시 296% 할인 키트리지 306개 사용시 297% 할인 키트리지 307개 사용시 298% 할인 키트리지 308개 사용시 299% 할인 키트리지 309개 사용시 300% 할인 키트리지 310개 사용시 301% 할인 키트리지 311개 사용시 302% 할인 키트리지 312개 사용시 303% 할인 키트리지 313개 사용시 304% 할인 키트리지 314개 사용시 305% 할인 키트리지 315개 사용시 306% 할인 키트리지 316개 사용시 307% 할인 키트리지 317개 사용시 308% 할인 키트리지 318개 사용시 309% 할인 키트리지 319개 사용시 310% 할인 키트리지 320개 사용시 311% 할인 키트리지 321개 사용시 312% 할인 키트리지 322개 사용시 313% 할인 키트리지 323개 사용시 314% 할인 키트리지 324개 사용시 315% 할인 키트리지 325개 사용시 316% 할인 키트리지 326개 사용시 317% 할인 키트리지 327개 사용시 318% 할인 키트리지 328개 사용시 319% 할인 키트리지 329개 사용시 320% 할인 키트리지 330개 사용시 321% 할인 키트리지 331개 사용시 322% 할인 키트리지 332개 사용시 323% 할인 키트리지 333개 사용시 324% 할인 키트리지 334개 사용시 325% 할인 키트리지 335개 사용시 326% 할인 키트리지 336개 사용시 327% 할인 키트리지 337개 사용시 328% 할인 키트리지 338개 사용시 329% 할인 키트리지 339개 사용시 330% 할인 키트리지 340개 사용시 331% 할인 키트리지 341개 사용시 332% 할인 키트리지 342개 사용시 333% 할인 키트리지 343개 사용시 334% 할인 키트리지 344개 사용시 335% 할인 키트리지 345개 사용시 336% 할인 키트리지 346개 사용시 337% 할인 키트리지 347개 사용시 338% 할인 키트리지 348개 사용시 339% 할인 키트리지 349개 사용시 340% 할인 키트리지 350개 사용시 341% 할인 키트리지 351개 사용시 342% 할인 키트리지 352개 사용시 343% 할인 키트리지 353개 사용시 344% 할인 키트리지 354개 사용시 345% 할인 키트리지 355개 사용시 346% 할인 키트리지 356개 사용시 347% 할인 키트리지 357개 사용시 348% 할인 키트리지 358개 사용시 349% 할인 키트리지 359개 사용시 350% 할인 키트리지 360개 사용시 351% 할인 키트리지 361개 사용시 352% 할인 키트리지 362개 사용시 353% 할인 키트리지 363개 사용시 354% 할인 키트리지 364개 사용시 355% 할인 키트리지 365개 사용시 356% 할인 키트리지 366개 사용시 357% 할인 키트리지 367개 사용시 358% 할인 키트리지 368개 사용시 359% 할인 키트리지 369개 사용시 360% 할인 키트리지 370개 사용시 361% 할인 키트리지 371개 사용시 362% 할인 키트리지 372개 사용시 363% 할인 키트리지 373개 사용시 364% 할인 키트리지 374개 사용시 365% 할인 키트리지 375개 사용시 366% 할인 키트리지 376개 사용시 367% 할인 키트리지 377개 사용시 368% 할인 키트리지 378개 사용시 369% 할인 키트리지 379개 사용시 370% 할인 키트리지 380개 사용시 371% 할인 키트리지 381개 사용시 372% 할인 키트리지 382개 사용시 373% 할인 키트리지 383개 사용시 374% 할인 키트리지 384개 사용시 375% 할인 키트리지 385개 사용시 376% 할인 키트리지 386개 사용시 377% 할인 키트리지 387개 사용시 378% 할인 키트리지 388개 사용시 379% 할인 키트리지 389개 사용시 380% 할인 키트리지 390개 사용시 381% 할인 키트리지 391개 사용시 382% 할인 키트리지 392개 사용시 383% 할인 키트리지 393개 사용시 384% 할인 키트리지 394개 사용시 385% 할인 키트리지 395개 사용시 386% 할인 키트리지 396개 사용시 387% 할인 키트리지 397개 사용시 388% 할인 키트리지 398개 사용시 389% 할인 키트리지 399개 사용시 390% 할인 키트리지 400개 사용시 391% 할인 키트리지 401개 사용시 392% 할인 키트리지 402개 사용시 393% 할인 키트리지 403개 사용시 394% 할인 키트리지 404개 사용시 395% 할인 키트리지 405개 사용시 396% 할인 키트리지 406개 사용시 397% 할인 키트리지 407개 사용시 398% 할인 키트리지 408개 사용시 399% 할인 키트리지 409개 사용시 400% 할인 키트리지 410개 사용시 401% 할인 키트리지 411개 사용시 402% 할인 키트리지 412개 사용시 403% 할인 키트리지 413개 사용시 404% 할인 키트리지 414개 사용시 405% 할인 키트리지 415개 사용시 406% 할인 키트리지 416개 사용시 407% 할인 키트리지 417개 사용시 408% 할인 키트리지 418개 사용시 409% 할인 키트리지 419개 사용시 410% 할인 키트리지 420개 사용시 411% 할인 키트리지 421개 사용시 412% 할인 키트리지 422개 사용시 413% 할인 키트리지 423개 사용시 414% 할인 키트리지 424개 사용시 415% 할인 키트리지 425개 사용시 416% 할인 키트리지 426개 사용시 417% 할인 키트리지 427개 사용시 418% 할인 키트리지 428개 사용시 419% 할인 키트리지 429개 사용시 420% 할인 키트리지 430개 사용시 421% 할인 키트리지 431개 사용시 422% 할인 키트리지 432개 사용시 423% 할인 키트리지 433개 사용시 424% 할인 키트리지 434개 사용시 425% 할인 키트리지 435개 사용시 426% 할인 키트리지 436개 사용시 427% 할인 키트리지 437개 사용시 428% 할인 키트리지 438개 사용시 429% 할인 키트리지 439개 사용시 430% 할인 키트리지 440개 사용시 431% 할인 키트리지 441개 사용시 432% 할인 키트리지 442개 사용시 433% 할인 키트리지 443개 사용시 434% 할인 키트리지 444개 사용시 435% 할인 키트리지 445개 사용시 436% 할인 키트리지 446개 사용시 437% 할인 키트리지 447개 사용시 438% 할인 키트리지 448개 사용시 439% 할인 키트리지 449개 사용시 440% 할인 키트리지 450개 사용시 441% 할인 키트리지 451개 사용시 442% 할인 키트리지 452개 사용시 443% 할인 키트리지 453개 사용시 444% 할인 키트리지 454개 사용시 445% 할인 키트리지 455개 사용시 446% 할인 키트리지 456개 사용시 447% 할인 키트리지 457개 사용시 448% 할인 키트리지 458개 사용시 449% 할인 키트리지 459개 사용시 450% 할인 키트리지 460개 사용시 451% 할인 키트리지 461개 사용시 452% 할인 키트리지 462개 사용시 453% 할인 키트리지 463개 사용시 454% 할인 키트리지 464개 사용시 455% 할인 키트리지 465개 사용시 456% 할인 키트리지 466개 사용시 457% 할인 키트리지 467개 사용시 458% 할인 키트리지 468개 사용시 459% 할인 키트리지 469개 사용시 460% 할인 키트리지 470개 사용시 461% 할인 키트리지 471개 사용시 462% 할인 키트리지 472개 사용시 463% 할인 키트리지 473개 사용시 464% 할인 키트리지 474개 사용시 465% 할인 키트리지 475개 사용시 466% 할인 키트리지 476개 사용시 467% 할인 키트리지 477개 사용시 468% 할인 키트리지 478개 사용시 469% 할인 키트리지 479개 사용시 470% 할인 키트리지 480개 사용시 471% 할인 키트리지 481개 사용시 472% 할인 키트리지 482개 사용시 473% 할인 키트리지 483개 사용시 474% 할인 키트리지 484개 사용시 475% 할인 키트리지 485개 사용시 476% 할인 키트리지 486개 사용시 477% 할인 키트리지 487개 사용시 478% 할인 키트리지 488개 사용시 479% 할인 키트리지 489개 사용시 480% 할인 키트리지 490개 사용시 481% 할인 키트리지 491개 사용시 482% 할인 키트리지 492개 사용시 483% 할인 키트리지 493개 사용시 484% 할인 키트리지 494개 사용시 485

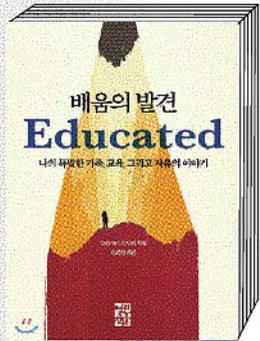
3월 추천도서 편 가르기

‘수치의 장벽’을 들어보셨나요? 페루의 수도 리마에 있는 10km의 아주 긴 콘크리트 장벽을 말합니다. 이 장벽은 고가의 주택이 즐비한 부촌과 판자집이 가득한 빈민촌을 가르는 장벽입니다. 환경오염과 범죄예방을 위해 벽을 세웠다고 하니 부촌에서는 빈민가 사람들을 더러운 범죄자 취급하고 있는 셈입니다. 이런 극단적인 장벽이 아니더라도 아파트 단지 내에서 임대아파트와 아닌 곳을 나누는 것을 보면 우리나라도 이렇게 가난한 자와 부자를 나누는 것을 자연스럽게 생각하나 봅니다. 부자와 가난한 자를 구분하는 것 말고도, 피부색에 따라서, 좌파나 우파나 하는 정치성향에 따라서, 종교, 출신지역, 학벌, 성별 등 편 가르기의 모습은 아주 흔하게 찾아볼 수 있습니다. 우리는 한정적인 자원에서 경쟁하는 상황에 항상 처해 있습니다. 편 가르기는 자신이 속한 집단의 우월함을 찾아내 자존감을 높이고 있는 것은 지키고 없는 것은 빼앗기 위한 결속을 다지기 위해 이용됩니다. 이런 다양한 인류의 편 가르기는 다양한 문학 작품에서도 독립된 주제로 변화되어 왔고 수많은 예술작품에서 이를 보여주었습니다. 이런 편 가르기를 옹호하는 작품도 있습니다. 하지만 대부분은 이런 편견과 억압, 갈등을 넘어서 새로운 관계를 통한 상처의 치유를 이야기합니다. 책읽기도 이런 편 가르기를 깨는 독서가 필요합니다. 나오는 다른 피부와 사회적 환경, 내에겐 생소한 사상과 종교에 대해서도 독서를 통해서 지식의 범위를 넓히는 것이 필요합니다. 자신만의 틀에 갇혀있는 논리로 반박하는 것은 옹졸하고 편협해 보입니다. 내에게는 좀 맞지 않을 듯한 주제와 책도 가끔은 읽어봐야 하는 이유입니다.



김동석 원장

- 치의학박사
- 춘천예치과 대표원장
- 〈세상을 읽어주는 의사의 책갈피〉
- 〈이짱〉, 〈어린이 이짱〉,
- 〈치과영어 A to Z〉,
- 〈치과를 읽다〉,
- 〈성공병원의 비밀노트〉 저자



태어나자마자, 아니 태어나기도 전에 태교에 시달리는(?) 우리나라 아이들에 대해서 다시 한 번 생각하게 해주는 책입니다. 이 책의 저자인 타라 웨스트오버는 공교육을 반대하는 모르몬교 근본주의자 아버지 밑에서 16년 동안 제대로 된 교육을 받지 못했습니다. 성경과 모르몬 경전 외에는 알지 못하고 아버지의 눈으로만 세상을 바라보던 시골출신 소녀가 새로운 배움의 길에 들어서면서 깨닫게 되는 세상이 소설처럼 그려진 책입니다.

수많은 유명인들의 추천을 받은 이 책 『배움의 발견』

16세까지 학교에 가본 적 없던 소녀가 케임브리지 박사가 되기까지

『배움의 발견』 열린책들, 2020

에서 말하는 공부가 단순한 지식의 축적이나 어떤 계층으로 이동하는 사다리였다면 그리 감동적이지 않았을 것입니다. 타라에게 ‘공부’는 아버지의 비틀어진 신념으로 구축된 가족, 그럼에도 가족을 사랑하는 마음과 자기 자신을 똑바로 바라볼 수 있게 된 한 여성의 거울이었습니다. 자기 자신의 역사를 쓰게 하는 힘을 만드는 것, 그것이 ‘Educated’ 이었던 것입니다. 당장 대한민국의 교육시스템을 바꿀 수는 없겠지만, 이런 교육의 발견도 있을 수 있다는 사실 또한 똑바로 마주할 수 있도록 대면, 우리 역시 또한 한 번의 성장을 할 수 있지 않을까요?

빌 게이츠의 아내 멜린다 게이츠의 첫 에세이 부와 빈곤, 질병과 생존...세상의 ‘균형’을 찾는 20여 년의 여정

『누구도 멈출 수 없다』 부키, 2020

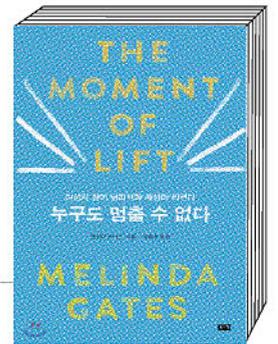
세계에서 가장 부자인 사람의 아내는 어떤 삶을 살아가고 있을까요? 그냥 막연한 도도한 사모님의 모습을 생각했다면 이 책을 읽어봐야 합니다. 세계 부자 순위 1위의 빌 게이츠의 ‘아내’에서 세계 최대 자선단체의 ‘공동의장’으로 변신한 멜린다 게이츠의 첫 번째 에세입니다.

그녀는 약혼 여행으로 떠난 아프리카에서 비통한 빈곤의 현장을 마주하고, ‘어째서 세계의 빈곤은 사라지지 않는가?’에 대해 의문을 품고 전 세계의 과학자들과 행동가들을 모으기 시작합니다.

2000년 ‘빌 앤 멜린다 게이츠 재단’을 설립한 멜린드의 행보는 명예를 위해 재단을 세우고 책상 앞에서 자선을 실천했던 기존 부자들과 완전히 달랐습니다. 그녀는 남편과 함께 350억 달러(41조 7천억 원)를 기부하고 ‘진

짜’ 빈곤과 질병 원인을 찾아 전 세계의 ‘현장’을 누비고 다닙니다. 해당국이 제공하는 통계 숫자는 신뢰하지 않고 자신의 경험과 재단의 연구 결과를 토대로 즉각적이고 확실한 해결책을 찾아냅니다.

이 책은 그렇게 찾아낸 세계 빈곤 퇴치의 핵심인 가족 계획, 무급노동, 조혼, 여자아이 교육, 직장 내 성 평등 문제 등 9가지 문제에 대해 그녀가 20년간 들인 노력이 들어 있습니다. 흔한 선의의 감정이 아니라 현장에서의 경험으로, 새로운 수치와 데이터로 실제로 세계를 바꾸는 담대한 여정이 펼쳐집니다. 이제까지 몰랐던, 아니 알더라도 그 깊이를 몰랐던 세상의 숨겨진 이야기들이 저자의 경험과 실천이 이 책에 고스란히 담겨 있습니다.



나태주 시인이 등단한 지 벌써 50년입니다. 원래 화가 지망생이었는데 고등학교 때 예쁜 여학생 때문에 시인을 꿈꾸게 되고 그 순수한 마음으로 아직도 시를 쓰고 있나 봅니다. 나태주 시인의 시는 아주 쉬운 언어로 되어 있습니다. 잘 읽히고 직관적인 감성을 자극합니다. 하지만 묘한 여운을 남기기 때문에 많은 사랑을 받는 것 같습니다.

나태주 시인의 선물 같은 시집 직관적 감성 자극...묘한 여운 남겨

『너만 모르는 그리움』 북로그컴퍼니, 2020

첫 번째 필사본 시집인 『끝까지 남겨두는 그 마음』 이어 두 번째 필사 시집입니다. 첫 번째가 이미 많이 알려진 것 이라면 이번은 새로운 신작과 미공개된 시가 30편이 넘게 실렸습니다. 시인을 좋아하는 독자들에게는 선물 같은 시집입니다. 캘리그라피 배경에, 슬로우어스의 삽화가 눈을 즐겁게 해줍니다. 우리 인생에는 ‘시’가 필요합니다. 이에 동의하지 못하시겠다면 이 시집을 권해드립니다.

이재일 치평원 원장 연임

이사회 서면결의

이재일 (재)한국치의학교육평가원 (이하 치평원) 원장이 연임에 성공했다. 치평원이 제1차 이사회를 지난 2월 28일 서면결의로 진행하고, 제5대 치평원

장으로 이재일 원장을 선출했다. 치평원은 “코로나19의 급격한 확산으로 부득이하게 이사회가 서면결의로 대체됐다”고 밝혔다. 이날 이사회에서는 이재일 원장 선출 건과 더불어 전년도 결산보고를 통과시켰다.

치의학 교육 질 향상 중점 추진

‘World Directory’ 구축 세계 치대 교육 수준 공유
질적 평가 기준 계량화, 체계화된 평가보고서 마련

인터뷰 이재일 치평원 원장

“일차 목표는 치의학 교육의 향상입니다.”

연임이 확정된 이재일 치평원장은 “치평원은 장점과 단점, 나아질 수 있는 부분들을 제시해 대학에게 필요한 가이드를 제공하고 있다”며 “점수나 등수를 매기는 기관이 아니라 일종의 자문 평가기구”라고 소개했다.

특히 이 원장은 중점 추진 사업으로 교육 질 향상을 첫 손에 꼽았다. 그는 “학교는 새로운 교육방식과 지식을 끊임없이 탐구해 후학에게 전수해야 한다”며 “교육 질 향상을 위한 학교들의 지속적인 노력을 평가 기준에 강하게 반영할 예정”이라고 강조했다.

또 핵심 국제사업으로는 ‘World Directory’를 내세웠다. 이 원장은 “전 세계 모든 치대 현황을 파악해 교육 수준에 대한 평가를 진행할 필요가 있다”며 “World Directory를 만들어 국내 뿐 아니라 국제적으로 공유할 수 있게 만들 것”이라고 말했다. 이어 “학교 간 서로 필



이재일 원장

요한 정보를 교환하는 허브 역할의 웹사이트 등도 준비할 계획”이라고 덧붙였다.

이 원장은 홍보의 중요성에 대해서도 언급했다. 그는 “교육 수준에 대한 평가는 치과계 뿐 아니라 국민한테도 혜택이 간다”며 “각 학교들이 갖고 있는 특징을 발굴하고 국민들에게 이를 소개하는 작업을 강화해 나갈 것”이라고 했다. 아울러 질적 평가의 기준을 보다 계량화하고, 구체적인 평가 결과를 체계화된 평가보고서로 작성해 각 대학의 실제 교육 내용에 반영될 수 있게 노력하겠다는 방침이다.

이재일 원장의 임기는 오는 2023년 2월 28일까지 3년간이다. 이재일 원장은 1985년 서울치대를 졸업하고, 동 대학원 박사 학위를 취득했으며 현재 서울치대 교수와 한국기초치의학협회의 회장으로 재임하고 있다. 2012년부터 4년간 서울대 치의학대학원장을 지냈다.

유시온 기자 sion@dailydental.co.kr

서여치, 대구여치회에 성금 전달

코로나19로 어려움을 겪고 있는 대구 치과의사들에게 동료 치과의사들의 온정이 답지하고 있다.



정소희 회장

서울여자치과사회(회장 장소희·이하 서여치)는 지난 4일 대구여자치과사회(회장 박현진)에게 코로나19 성금을 전달했다고 밝혔다. 코로나19로 고통받는 대구 치과의사들에게 도움을 주는 취지에서다.

장소희 서여치 회장은 “코로나19로 요즘 개원가는 매우 힘든 나날을 보내고 있

다”며 “대구에서 진료하는 이들은 상황이 더욱 급박하고 힘든 것으로 알고 있고, 이에 서여치는 조금이나마 도움을 주고자 작은 정성을 모아 대구여자치과의사회에 성금을 보냈다”고 말했다. 이어 “뜻을 같이하는 다른 분들의 마음이 다 같이 모아지기를 바란다”고 덧붙였다.

대구여자치과사회 측은 “어려운 시국에 도와준 서여치에게 감사하고, 많은 도움이 될 것 같다”며 “해당 성금은 대구지부에 전달하겠다”고 화답했다.

대구지부는 해당 성금을 회원들에게 필요한 물품 구입에 사용하겠다는 뜻을 밝혔다.

유시온 기자 sion@dailydental.co.kr



대구지부가 지난 2일 자원봉사능력개발원에 후원금 1000만 원을 전달했다.

대구지부 온정으로 코로나19 퇴치

전 회원에 마스크 지급, 자원봉사능력개발원에 1000만 원 후원

17일 열릴 총회는 온라인으로 개최

코로나19 직격탄으로 대구 전역이 시름하는 가운데, 대구지부(회장 최문철)가 지역 주민과 회원에게 온정의 손길을 건네는 등 위기 극복을 위해 힘쓰고 있다.

대구지부가 지난 2일 자원봉사능력개발원에 후원금 1000만 원을 전달했다.

자원봉사능력개발원은 대구쪽방상당소 운영을 통해 대구시에 거주하는 쪽방 주민의 생계를 지원하는 단체다. 그러나 코로나19 확산으로 인해 무료급식을 비롯한 복지 서비스가 중단되는 등 위기에 처해 있는 상황이다.

또 대구지부는 지난 2월 28일 보건용 마스크 또는 덴탈 마스크를 전 회원에게 지급 완료했다.

보건용 마스크는 대구시청에 건의해 2만 장을 수령했으며, 각 회원에게 20장씩 지급했다. 덴탈 마스크는 지부 자체적으로 구입 또는 치협으로부터 지원받아 재고량이 적은 회원 순으로 각 50장씩 지급했다.

한편 대구지부는 제40차 정기대의원총회를 오는 17일 온라인으로 개최하기로 했다. 의장단은 총회 당일 전자 투표로 선출하며 지난해 결산, 올해 예산 심의, 임원 선출 등은 문자 설문을 통해 통과 여부를 의결할 예정이다.

최문철 회장은 “이번 코로나19 확산으로 더욱 일자리가 없어 생계가 위태로운 지역 주민들이 위기를 극복할 수 있기를 바란다”며 “안전에 대해 우려하고 있는 회원분들에게도 버팀목이 될 수 있도록 총력을 다하겠다”고 말했다.

최상관 기자 skchoi@dailydental.co.kr

AAO 연례회의 관장 실무 책임

박재현 교수, ‘Conferences & Meetings 위원회’ 창립 위원 임명
미 논문 평가기관서 치과 교정학 분야 1위 차지하기도

박재현 애리조나 치대 교수(교정과장)가 미국치과교정학회(American Association of Orthodontists·이하 AAO)에 신설되는 Committee on Conferences & Meetings(이하 CCon) 창립 위원으로 임명됐다.



박재현 교수

이 신설 위원회는 기존 AAO Annual Session Planning Committee와 Winter Conference Planning Committee의 업무를 담당하게 된다.

이는 AAO Annual Session과 Winter Conference의 주제 선정과 연차 선정 등을 효율적으로 운영하기 위한 조치다. CCon 창립 위원은 AAO를 대표하는 12명의 위원으로 선별됐으며, AAO의 8개 Constituent를 대표하는 위원으로 구성돼 있다. 임기는 4년이며 향후

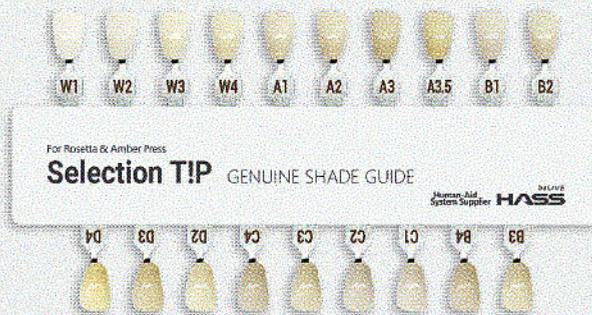
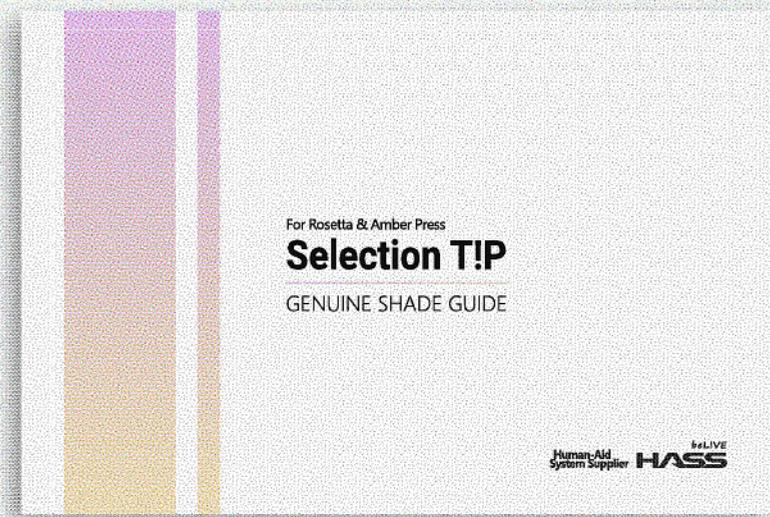
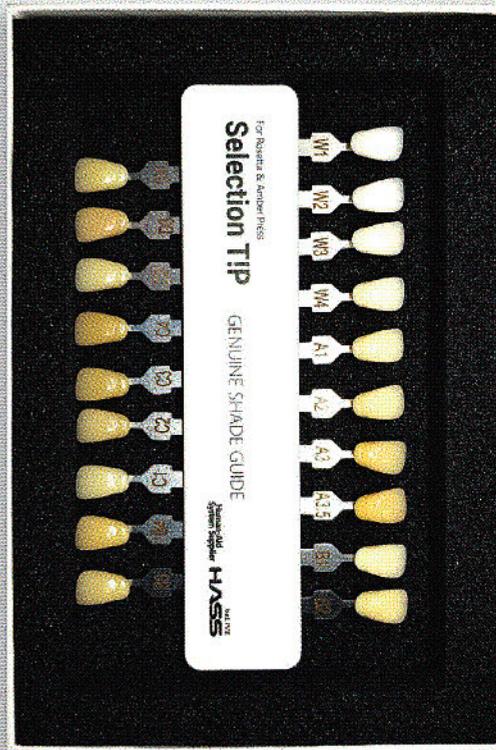
AAO의 모든 행사를 관장하게 된다.

박재현 교수는 “AAO 주관 행사 준비의 효율성을 높이기 위해 CCon이 출범했으며, 여기에 참여할 수 있게 돼 영광으로 생각한다. AAO 위상에 걸 맞는 행사 구성을 위해 열심히 활동하겠다”고 밝혔다.

한편, 현재 박재현 교수는 ‘Journal of Pacific Coast Society of Orthodontists(PCSO Bulletin)’의 편집장과 미국치과교정학회지(AJO-DO)의 Case Report Editor로도 활동하고 있으며, 최근에는 미국 의학분야 논문 평가기관인 ‘Expertscape’에서 치과 교정학 분야에서 미국 1위, 치과치료 교정학 분야에서 세계 2위로 된 바 있다. 박 교수는 2021년 전 미주 미국 교정전문의(ABO) 회장으로 취임하며, 현재는 미국 교정전문의 정책위원장을 맡고 있다.

전수환 기자 parisien@dailydental.co.kr

For Rosetta & Amber Press
Selection TIP
 GENUINE SHADE GUIDE



쉐이드 매칭 솔루션, *Selection TIP*

3중 구조로 제작되어 자연치와 유사한 쉐이드를 표현합니다.
 Selection TIP을 이용하여 더 쉽고 정확하게 쉐이드를 측정하세요.

hassbio.com  hassbio
 Tel. 02-2083-1368

Human-Aid System Supplier **HASS** *beLIVE*



지난해 3분기 의료기기 13.3% ↑ 성장세 이어가

매출 7748억원 전년 대비 910억 증가...총자산 증가율은 2.7%p 하락

진흥원 보건산업 상장기업 3분기 경영성과 분석

지난해 3분기 의료기기 분야 성장률이 두 자릿수를 기록하며 순항했다.

한국보건산업진흥원(원장 권덕철·이하 진흥원)이 발표한 '2019년 3/4분기 의약품·의료기기·화장품 등 보건산업 상장기업의 경영성과'에 따르면 198개 보건산업 상장기업의 지난해 3분기 매출액은 전년 동기 대비 9.8% 늘어난 9조 9000억원인 것으로 조사됐다.

분야별로 매출액 성장 국면을 살펴보면 의료기기는 7748억원으로, 지난해 같

은 기간 6838억원보다 13.3% 성장한 것으로 나타났다.

특히 의료기기는 총자산 증가율에서는 4.2%에서 1.5%로 하락했다. 반면 매출액영업이익률에서는 10.4%에서 12.0%로, 매출액세전순이익률에서는 7.3%에서 13.7%로 상승한 것으로 분석됐다.

부채비율은 56.8%에서 57.4%로 소폭 상승했고, 차입금의존도는 19.1%에서 18.6%로 다소 하락했다.

진흥원 산업통계팀 관계자는 "보건산업 상장기업은 매출액 증가로 외형 신장세를 이어가고 있으며, 전체 제조업 대비 성장성과 수익성이 확대되고 안정적인

	2018년 3분기	2019년 3분기
보건산업	89,782	98,561
의약품	50,180	56,056
의료기기	6,838	7,748
화장품	32,765	34,757
대기업	77,259	85,164
중소기업	12,523	13,397

(단위: 억원)

재무구조를 보이고 있다"며 "진흥원은 지속적인 모니터링을 통해 국내 보건산업기업의 경영실태를 파악해 정부의 정

책수립 및 산업체의 경영의사결정을 지원할 수 있는 기초자료를 제공할 것"이라고 밝혔다. 윤선영 기자

오차 없는 가이드 임플란트 시술 정확도 'UP'

오스팀 컴퓨터 가이드 서저리 'OneGuide'인기 OneCAS KIT, OneMS KIT 등 전용 KIT 출시

오스팀임플란트(대표이사 임태관)의 'OneGuide'가 경쟁 제품들 대비 안전하고 간편한 시술을 내세워 임상 의들의 큰 호응을 얻고 있다. 특히 천공 없이 안전한 상악동 수술이 가능한 'OneCAS KIT'와 좁은 골 폭에도 Guide 수술이 가능한 'OneMS KIT'를 차례로 출시했다.

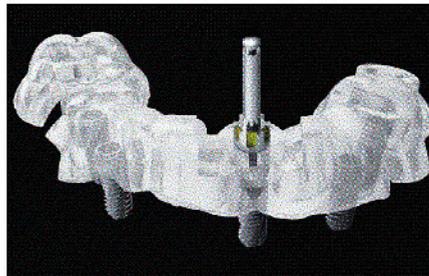
OneGuide의 가장 큰 특징은 흔들림 없는 드릴링으로 정교한 시술이 가능하다는 점이다. OneGuide 드릴은 다단의 taper 구조로 돼 있어 이니셜 드릴 후 후행 드릴에서 bone과 Guide에서 2중으로 고정되기 때문에 계획한 대로 정확한 위치에 임플란트 식립이 가능하다.

OneGuide의 KIT는 그동안 복잡하고 번거로웠던 임플란트 수술 과정을 획기적으로 단축시켰다. 2-3단계의 드릴링만으로 픽스처 식립이 가능해 기존 Guide

수술 대비 30% 수준으로 드릴링 횟수를 단축시켜 수술 편의성을 극대화 시켰다.

임플란트 시술 시 악간이 좁아 임상 의들이 어려워하는 7번 치아도 OneGuide로는 어렵지 않게 임플란트 수술을 할 수 있다. OneGuide만의 고유한 디자인 특징으로 Side Window를 오픈, 드릴이 측면으로 진입이 가능하기 때문이다. OneGuide Side Open 디자인은 입이 크게 벌어지지 않는 여자 및 노인 환자들의 구취부 임플란트 시술도 편하게 가능케 한다.

Bone Heating으로 인한 골 괴사의 우려도 없다. 오스팀 연구소 Heating Test 결과에 따르면 OneGuide는 기존 제품들이 보여주는 55~70℃보다 한참 낮은 39℃에 불과하다. 기존 가이드 시스템에서 지적되던 주수 문제도 해결했다.



오스팀 컴퓨터 가이드 서저리 'OneGuide'의 가장 큰 특징은 흔들림 없는 드릴링으로 정교한 시술이 가능하다는 점이다.

오스팀은 지난해 4월 천공 걱정 없이 상악동 수술이 가능한 'OneCAS KIT'를 출시했다. OneCAS KIT는 OneGuide System에 상악동 시술기구 CAS KIT의 장점만 적용한 제품이다. 가장 큰 특징은 CT 데이터는 물론 모델스캐너 및 구강스캐너의 데이터를 이용해 상악동 임플란트 위치 및 사양을 미리 결정해 수술할 수 있다는 것이다.

이어 6월에는 OneGuide를 장착해 좁은 골폭과 치간 간격에도 걱정 없이 하악 전치부 임플란트 시술이 가능한

'OneMS KIT'를 출시했다. 하악 전치부 등 골폭이 좁은 경우 일반적인 임플란트보다는 직경 3.0 이하의 원바디 임플란트가 주로 사용된다. 원바디 임플란트는 좁은 골폭엔 유용하지만 일체형의 구조로 인해 정확한 식립이 매우 중요하다.

오스팀임플란트에서 보유한 MS 임플란트 라인업은 하악 전치부 좁은 골폭에서 사용하기 편리한 MS Narrow ridge(Ø2.0, Ø2.5, Ø3.0), 좁은 골폭의 무치악 Case에서의 MS Denture(Ø2.0, Ø2.5, Ø3.0), path 보정이 필요한 경우의 TSIII Ø3.0 등 좁은 골 폭의 임상에서 사용할 수 있는 임플란트 라인업을 보유하고 있으며 해당 임플란트는 별도의 KIT없이 OneMS KIT 하나로 OneGuide 수술이 가능하다.

또 Guide를 체결해 하악 전치부 5mm 치간 공간에도 수술이 가능하며, 치을 절개하지 않는 Flapless 수술이 가능하기 때문에 체어타임 단축 및 환자의 불편함도 최소화 할 수 있다. 문의 070-4626-0703.

윤선영 기자 young@dailydental.co.kr

광고 효과 성패는 매체선택에 달려있습니다!

귀사의 성공과 함께 하고 싶습니다!

광·고·문·의

치의신보

대한치과의사협회지

TEL 02)2024-9200

02)2024-9282 (DENTAL 114 전용)

FAX 02)468-4653

E-mail : kdapr@naver.com

광고료 수납 : 우리은행

계좌번호 : 1005-887-001101

예금주 : 대한치과의사협회

‘디오’ 제품 이젠 온라인서 “다오”

주문 전용사이트 ‘전자장부 서비스’ 오픈, 거래내역 한 번에 조회

디오(대표이사 김진백)의 상품을 이제 온라인에서 간편하게 구매할 수 있다.

디오가 온라인 주문 전용사이트 ‘전자장부 서비스(<http://crm.dio.co.kr>)’를 오픈하고 본격적인 서비스에 들어갔다.

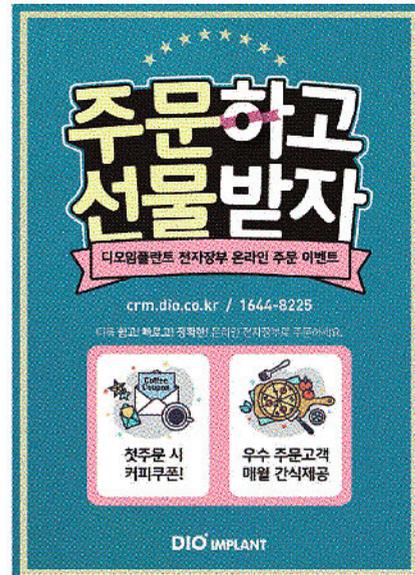
전자장부 서비스는 그간 치과에서 영업사원을 통해 주문했던 제품을 PC와 모바일 등으로 편리하고 빠르게 주문할 수 있도록 한 서비스다. 특히 계약 및 주문·반품 접수현황 등 거래내역도 한 번에 조회할 수 있다.

디오는 서비스 오픈 기념으로 해당 서

비스를 통해 주문하는 모든 고객에게 다양한 이벤트를 실시할 계획이며, 첫 주문 고객과 월간 주문 실적에 따라 최대 30만원 상당의 상품을 제공한다고 밝혔다.

디오 측은 “전자장부 서비스를 통해 고객과의 접점을 넓히는 한편 치과에서 쉽고 편리하게 주문할 수 있도록 서비스를 제공하기 위해 노력했다”며 “디오는 앞으로도 보다 혁신적이고 수준 높은 시스템과 서비스를 제공해 고객에게 최대의 만족을 줄 수 있는 기업이 되도록 최선을 다 하겠다”고 강조했다.

유시은 기자 sion@dailydental.co.kr



디오가 온라인 주문 전용사이트 ‘전자장부 서비스’를 오픈하고 이벤트를 펼치고 있다.

자가중합형 글래스이오노머 3월 한 달 무료체험 이벤트

덴탈큐브, ‘riva self cure’ 기포 없는 균일 점도, 강도 ↑ 유저 만족감 높아 호평

덴탈큐브가 3월 한 달 자가중합형 글래스이오노머 ‘riva self cure’ 무료 체험 이벤트를 진행한다.

3월 중 신청하는 치과에 한해 2주간 진행되는 이번 행사에서는 Ultramat S(캡슐혼합기), 어플리케이션2, 액티베이터, riva self cure 등을 지원한다.

riva self cure는 캡슐 안에 들어있는 파우더와 리퀴드의 비율이 일정하며, 기계를 이용한 오토 믹싱은 기포 없는 균일한 점도의 뛰어난 결과물을 만들어낸다. 이는 강한 강도로 이어져

오스템오랄케어, 뷰센 치약 1만개 대구경북 기증

코로나19 억제에 효과 있는 과산화수소 함유 소비자가 1억1000만원 “이번 사태에 도움 되길”



오스템오랄케어(주)가 지난 3월 3일 대한적십자사 대구지사에 Vussen 치약 1만개를 전달했다.

오스템이 코로나19로 고통 받는 대구, 경북 지역에 뷰센 치약을 기증했다.

오스템오랄케어는 이번 사태에 조금이나마 도움이 되기를 바라는 마음에서 소비자가 1억 1000만원 상당의

‘Vussen’ 7, 15, 28 치약 1만개를 지난 3일 대한적십자사 대구지사에 전달했다고 밝혔다.

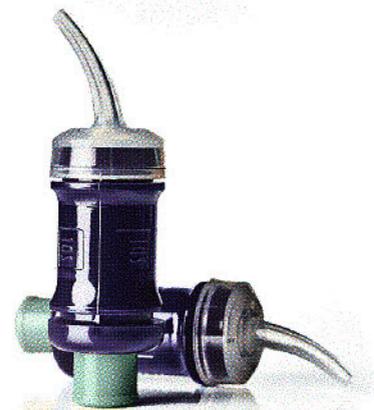
회사 측은 “코로나 19로 인한 감염환자가 급격히 늘어나면서 코로나 바이러

스 예방법 중 하나인 구강 위생관리에 대한 관심도 증가하고 있다”며 “병원감염 저널(J. of Hospital Infection) 최근호(1월호)에 발표된 ‘코로나 바이러스 활동을 억제할 수 있는 살균 성분 연구 분석’에 관한 연구결과 따르면 포비돈 아이오딘, 과산화수소, 클로르헥신 등이 코로나 바이러스 억제에 유효한 효과를 보이는 것으로 나타났다”고 설명했다.

특히 과산화수소 0.5%와 포비돈 아이오딘은 15초에서 1분 이내에 코로나 바이러스의 활성을 막는 것으로 분석된 반면 구강세균에 강력한 효과를 보이는 클로르헥신은 코로나 바이러스의 활성을 막는데 10분가량 소요되는 것으로 나타났다.

‘Vussen 7, 15, 28’의 경우 과산화수소 농도가 각각 0.7%, 1.5%, 2.8%라고 회사 측은 밝혔다.

윤선영 기자 young@dailydental.co.kr



자가중합형 글래스이오노머 ‘riva self cure’가 믹싱 과정에서 오염 없는 캡슐 타입 방식을 채용해 인기를 모으고 있다.

riva를 사용하고 있는 유저들이 높은 만족감을 나타내고 있다는 것이 업체 측 설명이다.

이 제품은 기존 파우더/리퀴드 타입과 달리 믹싱 과정에서의 오염이 없는 캡슐 타입 방식을 채용해, 최근 코로나19 사태와 맞물려 문의가 더 늘고 있는 상황이다.

riva self cure의 점도는 흐름성이 있는 일반 점도(Regular)와 흐름성이 적은 고점도(High Viscosity) 중 선택이 가능하다. 재료문의: 02-2219-4567

전수환 기자 parisien@dailydental.co.kr

본딩제 하나로 토탈 · 셀프 에칭 ‘OK’

오스템 ‘Tetric N Bond Universal’ 개원가 인기 강력하고 안정적인 본딩력 장점, 사용도 간편해

오스템implant(대표이사 임태관)가 판매 중인 본딩제 ‘Tetric N Bond Universal’이 인기다.

가장 큰 특징은 토탈 에칭과 셀프 에칭 모두 적용이 가능하다는 것이다. Tetric N Bond Universal을 적용한 2년간의 임상 결과에서 토탈 에칭과 셀프 에칭 모두 약 99%의 성공율을 보이는 것으로 나타났다.

강력한 본딩력도 큰 장점이다. MDP의 특수물질이 포함된 기능성 모노머 함유로 wet 본딩이나 over dry 등 진료 여건이나 술자 테크닉 등에 상관없이 본딩력이 강력하다.

본딩력 비교실험 결과 Tetric N Bond Universal은 토탈 에칭 테크닉에서 덴틴 32.6MPa, 에나멜 45MPa로 경쟁 제품 대비 평균 30% 이상 본딩력

본딩제 ‘Tetric N Bond Universal’이 토탈 에칭과 셀프 에칭 모두 가능해 개원가의 인기를 끌고 있다.



이 높았으며, 셀프 에칭 테크닉에서도 22.50MPa의 본딩력을 선보여 경쟁 제품 대비 10% 이상 높은 결과가 집계됐다.

또, wet bonding이나 over dry에서도 각각 36.8MPa와 33.3MPa의 결과를 보여 경쟁 제품들보다 우수했다.

사용 또한 간편하다. 병 타입과 펜 타입 등 두 가지 형태로 판매 중인데,

펜타입의 경우 클릭 버튼, Snap-on 브러지, 본딩제 잔량 측정 게이지 등의 장점이 있어 환자에게 정확한 양의 본딩제를 적용할 수 있다.

오스템 관계자는 “컴포짓 레진, 컴포머를 이용한 직접 수복은 물론 합착용 복합레진을 이용한 간접 수복, 파절된 도재 등 다양하게 적용할 수 있다”며 “특히 하나의 본딩제로 여러 임상 케이스에 적용할 수 있다 보니 매우 편리하고 경제적인 제품으로 인기가 많다”고 설명했다. 문의 070-7016-4624.

윤선영 기자 young@dailydental.co.kr

Vussen

산소가
치아를 밝히게 합니다

치과에서 제안하는 맞춤형 미백 치약-뷰센

- 1. 양치질만으로도 밝아지는 미백 치약
- 2. 미백 치료 후 유지기간 연장
- 3. 교정 치료 후 착색된 치아 미백
- 4. 치아민감도, 착색 정도에 따른 맞춤 라인업



약한착색

약한착색

보통착색

강한착색



(주)뷰센 : 경기도 안산시 능길로 115번길 13
 소비자상담실 : 02-2016-7000 FAX : 031-365-5821



코로나19 위기 '엑스플라'로 예방하세요

탑플란, 국내 독자 신기술로 공기살균기 시장 진출

공기청정기 넘어 살균 기능 강화, 바이러스 감염 예방에 중점

최근 코로나 19 사태로 국가적 위기 상황을 겪고 있는 가운데 공기살균기 시장에 진출한 치과업체가 있어 화제다.

탑플란(대표 강정문)은 리얼 플라즈마 기술을 적용한 공기살균기 '엑스플라(X-Pla)'를 최근 출시했다.

탑플란의 엑스플라는 국내 최초로 개발한 리얼 플라즈마 신기술이 적용된 제품으로, 기존의 공기청정기 기능을 넘어 공기 살균 기능을 강화, 바이러스 감염 예방에 중점을 두고 있다.

공기 중 슈퍼박테리아, 바이러스 등 병원균의 감염 예방과 악취, 유해가스 등의 탈취에 탁월한 효과가 있다고 알려진 엑스플라는 현재 병원, 산후조리원, 어린이집 등 다중이용시설에 제품이 우

선 공급되고 있다.

엑스플라는 리얼 플라즈마를 통해 공기 중의 세균, 바이러스 등의 미생물을 물리적으로 파괴하고 유해가스를 탈취하며, 플라즈마로부터 발생한 살균정화 물질 OH라디칼이 공기 중의 세균을 2차적으로 살균해 감염관리, 2차 감염예방, 악취제거 기능을 할 수 있는 독보적인 기술력을 보유하고 있다.

엑스플라의 우수한 살균력은 공인기관의 테스트에서 입증됐다. 리얼 플라즈마 기술이 공기 중의 슈퍼박테리아 MRSA, 폐렴균, 황색포도상구균, 대장균 등 감염병 세균을 99.9% 살균한다는 점과 유해가스 암모니아 99.5% 이상, 아세트산(초산) 76%를 제거하는 탈취력을

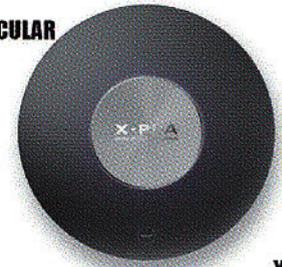
보유한다는 점이 공인 시험기관 KCL(한국건설생활환경시험연구원)의 검증시험을 통해 입증됐다.

또한 기존 공기살균기에 비해 오존발생량을 현저하게 줄인 덕분에 오존 발생에 대한 우려 때문에 공기살균기 구매를 미루고 있던 소비자들에게는 엑스플라 출시가 희소식이다.

엑스플라는 KTL(한국산업기술시험원)의 오존발생 테스트를 거쳐 오존 프리 제품으로 인증받은 바 있다. 게다가 리얼 플라즈마 모듈은 반영구적으로 사용할 수 있어 필터 교체가 필요 없다는 점이 또 다른 강점으로 꼽히고 있다.

탑플란 관계자는 "메르스 사태 이후

X-PLA CIRCULAR



X-PLA TRIANGLE



탑플란의 엑스플라는 국내 최초로 개발한 리얼 플라즈마 신기술이 적용된 제품으로, 기존의 공기청정기 기능을 넘어 공기살균 기능을 강화, 바이러스 감염 예방에 중점을 두고 있다.

로 감염병의 심각성과 중요성이 대두되면서 준비해온 엑스플라의 리얼 플라즈마 기술은 많은 치과업계 관계자들이 이번 코로나 위기에서 벗어나는데 큰 도움이 될 것"이라고 밝혔다.

문의 02-2135-5237

윤선영 기자 young@daillydental.co.kr

코로나19 감염 예방, 구강 외 석션 '주목'

메가젠, 구강 외 집진기 프리암 아르테오...천장·바닥 고정형, 이동형 수술 후 부유물 제거, 주변 교차 감염 차단, 보조등도 가능

코로나19로 인해 치과에서 비말 및 에어로졸 감염 공포가 커지는 가운데, 구강 외 석션의 역할이 주목된다.

(주)메가젠임플란트(대표 박광범·이하 메가젠)가 의료용 구강 외 집진기인 프리암 아르테오(Free Arm Arteo)를 통해 코로나19 감염을 예방할 수 있다고 4일 밝혔다.

프리암 아르테오는 기존 공기 청정기나 일반 집진기와는 달리 공기 중 부유물을 구강 외에서 직접 빨아들이는 방식으로 수술 후 집기에 남은 부유물을 제거함으로써 체어 주변 교차 감염 위험을 차단한다.

또 무접점 센서로 작동하므로 빠르고 위생적이며, 다양한 관절부를 사용해 360도 유연한 동작이 가능하다. 흡입구에는 LED 램프가 내장돼 보조등으로 활용할 수 있다.

타입으로는 천장 고정형, 바닥 고정형, 이동형 등이 있어 제품을 진료 환경에 맞게 선택할 수 있다. 천장 고정형은 좁은 공간에 설치할 수 있고, 바닥 고정형은 체어 사이드에 설치하므로 병원 인테리어에 적합하다. 이동형은 본체 안에 집진기와 슈퍼 바이오 필터가 내장돼 설치 공사 없이 바로 사용할 수 있다. 다만 공간을 많이 차지하고 용량이



프리암 아르테오는 공기 중 부유물을 구강 외에서 직접 빨아들여 수술 후 집기에 남은 부유물을 제거해 체어 주변 교차 감염 위험을 차단한다.

작다.

한편 최근 코로나19 확산에 따라 좁은 공간에서 진료하는 치과가 감염에 취약할 것이라는 우려가 커지고 있다. 일부 치과에서는 치료 중 발생하는 구강 내 병원균을 막기 위해 추가 석션을 활용하고 있으나, 구강 외로 튀는 타액을 원천

차단하기 쉽지 않은 상황이다.

메가젠 측은 "가장 중요한 것은 의료인의 건강"이라며 "이번 사태를 안전하고 슬기롭게 대처해 큰 피해 없이 일상을 되찾길 바란다"고 말했다. 문의: 1544-2285

최상관 기자 skchoi@daillydental.co.kr

치과 방역엔 '엠디세이프 공간살균솔루션'

평형별 맞춤 솔루션, CE인증 살균장비로 매일 방역 사용장비·소독제·방역내용 담긴 확인서로 신뢰 '업'

코로나19 사태로 치과 방역이 걱정이라면 엠디세이프(대표 전현재)의 공간살균솔루션을 받아보면 어떨까.

멸균·감염관리 전문기업 엠디세이프가 치과 평형별로 제공하는 공간살균솔루션이 개원가로부터 좋은 반응을 얻고 있다.

해당 솔루션은 CE인증을 받은 수술실 전용 공간살균장비로 매일 방역을

실시하고, 인증된 소독제로 표면을 소독을 해 주는 시스템이다.

H2O2 이온화 방식의 초미립자 Dry Fog 공간살균방식으로 코로나바이러스는 물론, MERS-Cov, SARS-Cov 등과 같은 변종바이러스까지 사멸한다.

특히, 방역작업에 쓰이는 노코스프레이는 식약처 의약품허가를 받은 공기 및 환경표면 멸균기로 세균·진



엠디세이프 공간살균솔루션이 치과 방역에 나서고 있다.

균·결핵균·피막바이러스 등 포자에 99.99% 효과가 있다.

엠디세이프는 공간살균솔루션을 받은 병원에 솔루션 내용, 사용된 장비 및 소독제가 표기된 확인서를 발급하고 있다.

업체 측은 "코로나19 예방을 위해 개인방호만큼 표면 및 공간 살균이 매우 중요한 때다. 감염관리 전문기업 엠디세이프에서는 무독성, 부식 위험 없이 99.9%의 살균 효과를 보이는 공간살균솔루션을 특별한 가격에 제공하고 있다. 원장님들의 많은 관심을 부탁한다"고 밝혔다. 문의: 02-334-2815

전수환 기자 parisien@daillydental.co.kr

임플란트 외길 15년

전 세계 30여개국 260만개 판매



- 자연스러운 심미성
- 견고한 체결력
- 골질 보존 극대화
- 쉽고 부드러운 식립감



- Power Thread 이상적 결합
- 우수한 초기 고정력 확보
- 간편한 술식 제공
- 골세포 증식 및 골유착 증진



측절치 반대교합을 동반한 장안모 골격성 II급 부정교합의 교정치료

대한치과교정학회는 회원들이 수준 높은 교정치료를 할 수 있도록 동기를 부여하고, 국민들에게 더 나은 교정치료를 제공하기 위한 취지에서 지난 2014년부터 '우수증례 심사'를 시행하고 있다. 지난 '2019 우수증례 심사'를 통과한 증례를 수차례에 걸쳐 게재한다. <편집자주>

교정치료 시 고정원의 조절을 위해 사용되는 고정용 미니스크류(골격성 고정원)는 20여년 전부터 국내에 사용되기 시작하여, 전치부의 최대후방견인 뿐 아니라, 구치부 및 전체치열의 후방이동, 개방교합 환자의 구치부 함입(압하) 및 과개교합이나 gummy smile 환자의 전치부 함입, 구치부 가위교합(scissor bite)의 수정, 쓰러진 구치부의 직립 및 치근이동 등 매우 다양한 치아 이동에 사용되고 있습니다. 미니스크류의 사용으로 원치 않는 다른 치아의 이동없이, 고정원의 상실이 없는 절대적 고정원의 확보가 가능하게 되었으며, 특히 전통적인 교정치료에서는 얻을 수 없는 절대적인 압하가 가능하게 되었습니다.

본 증례는 상하악 전치부의 총생 및 반대교합, 하순의 돌출을 동반한 환자의 발치교정치료 증례로, 전후방적으로는 상악돌출 및 하악후퇴의 골격성 II급 부정교합이며, 수직적으로는 긴 전안면고경과 다소 큰 상악전치 노출도를 가진 장안모의 환자입니다. 이런 환자의 경우, 통상적인 발치교정치료 계획과 더불어, 구치의 정출로 인해 하악이 후하방 회전되면서 볼록한 측모(convex profile)의 골격성 II급 안모 및 장안모의 수직비율이 악화되는 것을 방지하기 위한 계획도 같이 고려되어야 합니다.

1. 주소 및 병력

만 29세 남자환자로 “치열이 틀어져있고 주걱턱 경향이 있다.” 는 주소로 내원하였습니다. 특별한 의과적, 치과적 병력은 없었습니다.(그림 1)

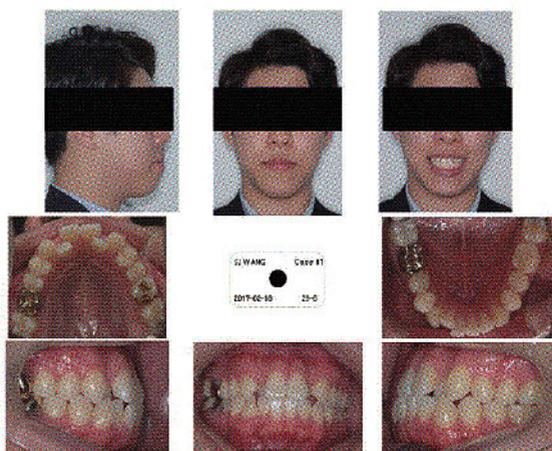


그림 1. 초진 구외 및 구내사진

2. 진단

측모두부방사선사진상 ANB 3.75, Facial convexity 9.82°로 골격성 II급 부정교합을 보였으며, SN-MP 44.9°, FMA 38.2°, SUM 404.9로 수직적으로 긴 전안면고경을 가진 장안모(high angle)의 골격

을 보이고 있었습니다. 환자분께서 주걱턱 경향이라고 표현하셨던 부분은, 분석결과 하순의 돌출(Lower lip to E-line: 4.5mm)이었던 것으로 생각되며, I급의 견치 및 구치 교합관계의, 골격성 II급 부정교합이 있습니다. SN plane에 대한 상악 전치 inclination은 102.7°, IMPA는 90.0°로 장안모(high angle)의 골격을 고려했을 때, 상하악 전치의 각도는 정상 범주에 있었습니다. 상순에 대한 상악 전치의 노출도는 다소 크고(STMs-UI: 4.1mm), E-line에 대한 상순의 돌출도는 정상(-0.4mm)이었으나, 하순의 돌출도는 4.5mm로 하순의 돌출이 관찰되었습니다.

파노라마상, 상하악 좌측의 제3대구치가 관찰되었으며, 다른 특이 소견은 관찰되지 않았습니다.

상하악 전치부의 총생 및 양측 측절치의 반대교합을 보였으며, 하악 치열 정중선이 우측으로 1.5mm 변위되어 있었고, 양측 모두 I급의 견치 및 구치 교합관계를 보였습니다. (그림2), (그림3-1), (그림3-2)

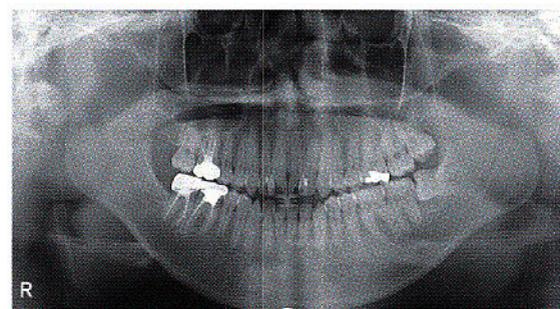


그림 2. 초진 파노라마방사선사진



그림 3-1. 초진 측모두부방사선사진

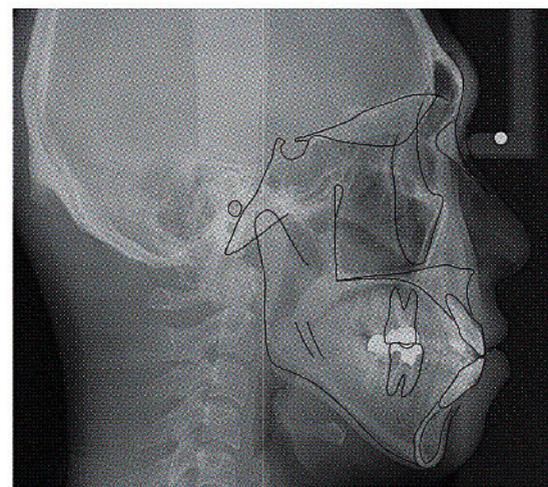


그림 3-2. 초진 tracing 사진

3. 치료목표 및 치료계획

총생의 정도, 입술의 돌출도, 상하악 교합관계 및 환자의 주소 등을 고려하여, 상하악 4개의 제1소구치 발치를 통한 교정치료를 계획하였습니다. 상악의 경우, 총생 해소 및 견치의 최소 후방이동, 구치의 전방이동을 허용하기 위해 치아고정원을 사용하기로 하고, 하악의 경우, 하악 전치부의 최대한의 후방이동을 통한 하순의 돌출 해소 및 하악 구치부의 정출 방지를 위해 양측 하악 구치부에 골격성 고정원(고정용 미니스크류)을 식립하기로 하였습니다. 또한 일반적인 배열과 레벨링 과정에서 흔히 발생하는 구치의 정출로 인해 하악이 후하방 회전되면서 볼록한 측모(convex profile)의 골격성 II급 및 긴 전안면고경, 장안모의 수직비율이 악화되는 것을 방지하기 위해, 치아 정출을 가능한 억제시키기로 하였습니다.

치아 정출을 억제시키기 위해 구치부에 압하력을 적용시키는 가장 효과적인 방법은 악골에서 골격성 고정원을 사용하는 것입니다. 이 환자의 경우, 하악 전치부의 최대한의 후방이동을 위해 하악 구치부의 미니스크류가 이미 계획된 환자이므로, 하악 미니스크류 식립 시, 가능한 수직적으로 깊게 식립하여 하악 구치부에 적용되는 수직력을 늘리기로 계획하였습니다. 상악 구치부에 추가적인 미니스크류를 식립하여, 상악 구치 함입을 통한 보다 적극적인 장안모의 개선도 고려하였으나, 환자분과의 상담결과, 하악의 미니스크류만으로 치료를 진행하기로 하였습니다. 대신 측절치 반대교합 해소를 위해서 필요한 구치부 교합면의 bite block과 자연적인 교합력을 이용하여 상하악 구치부의 치아 정출 억제 효과를 도모하고자 하였습니다.

4. 치료경과

022 slot의 ROTH prescription bracket을 사용하였으며, 상하악 4개의 제1소구치(#14,24,34,44) 발치 후 초기 배열하였습니다. 초기 배열 과정 중 하악 양측 제2소구치와 제1대구치 사이 고정용 미니스크류를 식립하였습니다. 이때 가능한 치은점막경계부(mucogingival junction)에 근접하도록 깊게 식립하여 하악 전치부의 최대한의 후방이동과 더불어, 수직적인 힘을 증가시킬 수 있도록 하여, 치아의 정출을 억제하였습니다. 또한 상악 제2대구치(#17,27) 교합면에 bite block을 부착하여, 교합간섭이 발생하지 않게 측절치 반대교합을 해소(jumping)시키면서도, 교합력을 이용하여 상하악 구치부의 정출이 억제되도록 하였습니다. 구치부 교합면의 bite block은 측절치의 반대교합이 해소된 이후에도, 상하악 구치부에 지속적인 함입력을 주기 위해, 환자분의 불편감을 살피면서 8개월 정도 계속 유지하였습니다.

초기 배열 후 발치 공간폐쇄 과정을 진행하였으며, 치료 중간 상하악 호선에 accentuated curve 및 reverse curve를 부여하였습니다. 상악 전치부 견인시 발생하는 경사이동 및 상악 전치의 정출을 방지하여 다소 큰 상순에 대한 상악 전치의 노출도를 유지시켰습니

다. 치료 20개월째 상하악 발치 공간폐쇄가 완성되었고, finishing & detailing 과정을 거쳐 치료 24개월째 1급의 견치 및 구치 교합관계로 교정치료를 종료하였습니다.

finishing 과정에서 전치부의 black triangle 감소를 위해 치간삭제를 시행하였으며, elastics을 사용하여 교합을 완성하였습니다. 상하악 fixed retainer와 함께, wrap-around retainer의 사용으로, 치료 종료 후 1년이 지난 현재까지 치열과 교합이 양호하게 유지되고 있습니다. (그림 4), (그림 5), (그림 6-1), (그림 6-2)

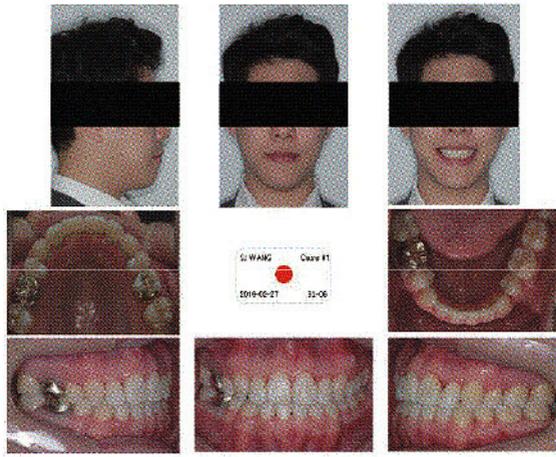


그림 4. 치료 후 구외 및 구내사진

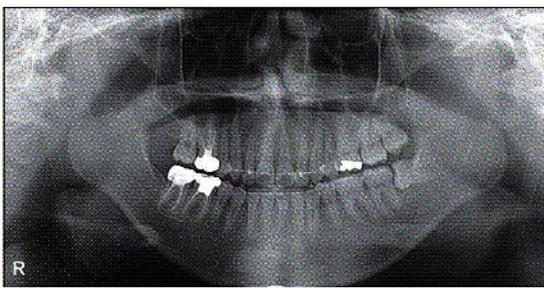


그림 5. 치료 후 파노라마방사선사진



그림 6-1. 치료 후 측모두부방사선사진

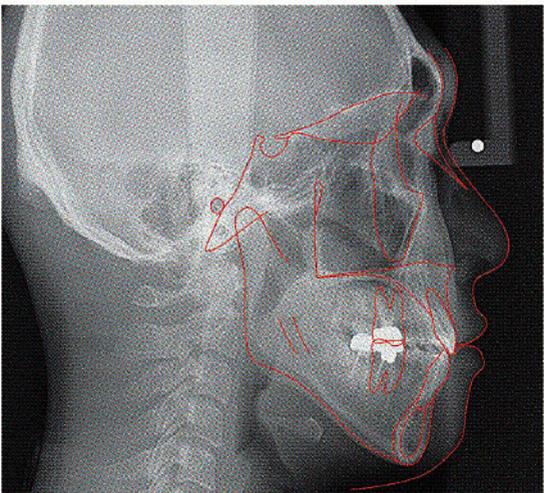


그림 6-2. 치료 후 tracing 사진

5. 치료결과 및 고찰

교정치료 종료 후 환자의 주소였던 치아의 총생 및 반대교합, 하순의 돌출감이 해소되었으며, 심미적 측면으로 환자분 또한 치료결과에 만족하였습니다. 정상적인 수평, 수직 피개가 형성되었으며, I 급의 견치 및 구치 교합관계로 만족스러운 교합이 형성되었고, 치근평행도 적절하였습니다. 하악의 미니스크류를 이용한 수직적 힘의 적용과 구치부 bite block과 자연적인 교합력을 이용한 상하악 구치의 정출 방지를 위한 노력에도, 매우 경미한 구치부 정출이 발생하였으나, 전반적으로 환자의 수직고경은 잘 유지되었고, 하악의 후하방 회전도 발생되지 않았습니다. 상악의 추가적인 미니스크류 식립을 통한 상악 구치부의 함입으로 장안모의 개선도 가능하였으나, 환자분은 하악의 미니스크류로 인한 변화만으로도 만족 하셨습니다.

공간폐쇄시 상악 전치의 정출을 방지하여 상순에 대한 상악 전치의 노출도는 유지되었습니다.

수직적으로 긴 장안모를 가진 골격성 II 급 부정교합 환자의 경우, 상하악 구치의 정출은 하악골을 후하방으로 회전시켜 II급 골격 및 안모의 수직비율을 더 악화시킬 수 있으므로, 구치의 정출을 최소화시켜야 하며, 치료계획 수립시 그 부분에 대한 고려가 반드시 필요합니다. (그림 7), (그림 8), (그림 9)

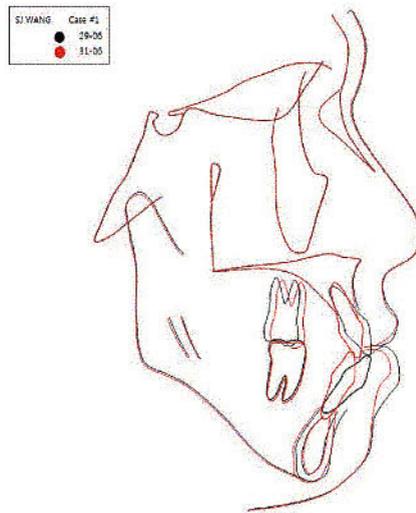


그림 7. 치료 전후 측모두부방사선사진 중첩 (초진-검은색, 종료-빨간색)

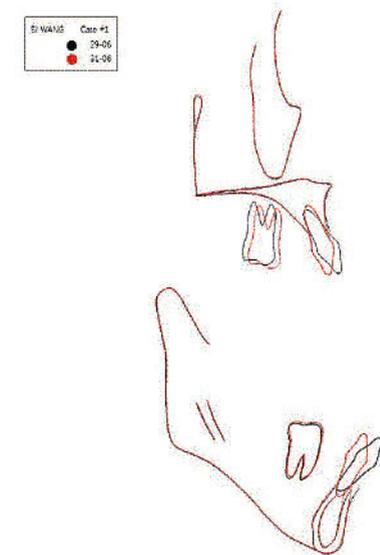


그림 8. 치료 전후 상하악골 중첩

	Pre-Treatment [A]	Post-Treatment [B]	Difference [A-B]
1. Skeletal A-P analysis			
SNA	83.82	83.28	0.62
SNB	80.07	79.97	0.1
ANB	3.75	3.31	0.44
APDI	84.79	84.58	0.21
Facial convexity	9.82	10	-0.18
2. Skeletal Vertical analysis			
SN-MP	44.89	46.1	1.2
Gonial angle	129.84	132.12	-2.28
PFH/AFH	59.95	60.31	-0.36
3. Dental analysis			
U1 to SN (deg)	102.68	101.75	0.93
IMPA (deg)	90	70.68	19.3
U1 to APo (mm)	10.44	7.12	3.3
L1 to APo (mm)	11.2	3.72	7.5
4. Soft tissue analysis			
Nasolabial Angle	102.16	105.69	-3.53
Upper lip to E-line	-0.4	-1.09	0.69
Lower lip to E-line	4.52	1.11	3.41

그림 9. 교정치료 전후 측모두부방사선사진 계측치 비교



왕성진 원장

- 연세대학교 치과대학 졸업
- 연세대학교 치과대학 대학원(석사)
- 연세대학교 강남세브란스치과병원 치과교정과 인턴 레지던트
- 현 연세미소담은치과의원 원장





굿잡 KDA는 구인광고에 비용이 전혀 없습니다.
굿잡 KDA에 게재된 치과위생사, 간호조무사 구인광고는
대한치과위생사협회, 대한간호조무사협회 홈페이지에 공유됩니다.

치과의사, 치과위생사, 치과기사, 간호조무사, 행정/코디네이터 여러분
구인·구직이 필요할 땐 굿잡 KDA를 이용해 주시기 바랍니다.
이미 치과의사 구인/구직은 굿잡KDA가 시장 점유율 1위입니다.

대한치과의사협회가
운영하는
무료 구인·구직 사이트
굿잡 KDA

-
goodjob.kda.or.kr



“임플란트 초급서 중급으로” 속성과정 눈길

4월 12일 부산서 바이오템 3인3색 임플란트 세미나
크레стал 어프로치 · 발치 후 즉시 식립 핸즈온과 함께

임플란트 초보에서 중수로 가는 하이패스를 달 수 있는 기회가 마련됐다.

바이오템이 주최하는 ‘3인3색 임플란트 세미나’가 오

는 4월 12일 부산(바이오템 생산본부 2층 강의장, 모덕역) 강의를 시작으로 5월 10일 서울, 6월 14일 대구 등으로 전국 강의를 이어간다.

이 세미나는 김현우 원장(용인 서울치과의원), 반재혁 원장(BK치과의원), 하승룡 교수(단국치대 보철과) 등이 나



김현우 원장



반재혁 원장



하승룡 교수

서 임플란트 임상 노하우 강의와 함께 핸즈온을 진행하는 과정으로, 자신의 임상능력을 한단계 업그레이드 시키고 싶은 개원의들에게 도움이 될 것으로 기대된다.

강의에서는 김현우 원장이 ‘Lateral 언제 열었는지 기억도 안나는데?’를 주

제로 크레ystal 어프로치 정복법, 해치리머 활용법, 상악동 합병증 해결법에 대해 강의한다.

또 반재혁 원장이 ‘아직도 발치 후 기다리고 심나?’를 주제로 실패하지 않는 발치 즉시 식립 노하우를 강의할 계획이다.

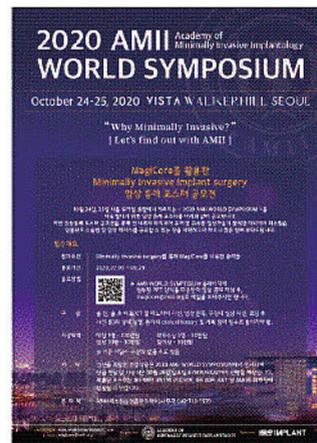
끝으로 하승룡 교수가 ‘오버덴처가 왜 어려워?’를 주제로 실패하지 않는 오버덴처 로케이터 시술법을 강의한다.

업체 측은 “자세한 이론 강의와 핸즈온으로 시술 테크닉을 몸으로 익힐 수 있는 기회를 제공하는 세미나가 될 것”이라고 밝혔다.

강의는 20명 정원으로 진행된다. 참가문의: 최진우 대리(010-9940-7555, 02-6278-3050)

전수환 기자 parisien@dailydental.co.kr

AMII 월드 심포지엄 임상증례 포스터 모집



Academy of Minimally Invasive Implantology (AMII)가 올해 10월 개최 예정인 제 6회 AMII World Symposium을 앞두고 임상 증례 포스터 공모를 시작했다.

AMII는 임상 증례 포스터 공모전을 통해 전 세계 매직코어 유저 및 우수한 임상가들이 참석한 자리에서 최소침습 임플란트 수술법 및 임상 케이스를 공유할 수 있는 장을 마련한다.

임상 포스터 모집은 ‘MagiCore를 활용한 Minimally invasive implant surgery’를 주제로 진행되며 세부 구성으로 술 전·후 자료(CT 및 파노라마 사진, 영상 판독, 구강 내 임상 사진, 로딩 후 사진)와 상세 설명, 환자 clinical history 및 계획 등이 필수로 들어가야 한다.

제출된 임상 포스터는 AMII 사무국의 공정한 심사과정을 통해 평가를 진행하며 대상, 최우수상, 입선, 참가상 등을 선정한다. AMII 심포지엄에서 수상작 발표 및 시상식이 진행되며, 입선을 포함한 수상작은 AMII 심포지엄에 전시된다.

AMII 관계자는 “지난 2019년 심포지엄에서는 국내는 물론 미국, 프랑스, 러시아, 중국 등 전 세계 MagiCore 유저들의 다양한 임상 증례포스터가 출품됐다”면서 “AMII World Symposium에서는 MagiCore 시스템을 이용한 최소침습 임플란트 치료에 관한 다양한 케이스를 확인할 수 있다”고 전했다.

한편 AMII 월드 심포지엄은 10월 24일, 25일 서울 비스타 워커히 호텔에서 진행되며, 임상 증례 포스터 공모전은 AMII 심포지엄 홈페이지에서 양식을 다운 받아 제출하면 된다.

(AMII 심포지엄 홈페이지 <https://www.amiiworldsymposium.com/register>)

김용재 기자 kyj45@dailydental.co.kr

미국 AMII 연자 미팅 성료... 비전 · 목표 공유

3월부터 11월까지 15회 연수회도 예정

Academy of Minimally Invasive Implantology (이하 AMII)가 미국 치과의사들을 대상으로 2020 미국 AMII 연자 행사를 성공적으로 진행했다.

지난 2월 28일과 29일 양일간에 걸쳐 라스베가스 호텔에서 개최된 이번 미팅에서는 ‘Magic surgical system’ 개발자이자 AMII 설립자인 왕제원 대표와 12명의 미국 연자들이 참석, 최소침습 임플란트 교육과정 표준화와 AMII의 비전 및 목표를 공유했다.

AMII는 기존의 일반적인 수술방법과 다르게 최소침습 수술에 최적화 돼 있는 MagiCore를 이용해 골폭이 좁거나 잔존 치조골 상태가 좋지 않은 경우에도 Minimally Invasive Surgery가 가능하다. 또 매년 연수회 및 세미나를 통



AMII가 미국 치과의사들을 대상으로 지난 2월 28일과 29일 2020 미국 AMII 연자 행사를 성공적으로 진행했다.

해 혁신적인 이론 교육과 충분하고 실질적인 실습으로 경쟁력 있는 최소침습 임플란트 수술 전문가를 목표로 하고 있다.

AMII 관계자는 “수준 높은 강의를 제공하기 위해 저명한 연자들과 미팅을 진행하는 등 심혈을 기울이고 있다”면서 “최소침습 임플란트의 다양한 임상과 수준 높은 강연을 통해 전 세계의 모

든 환자와 모든 치과의사가 동시에 만족하는 양질의 치과 진료와 이력지는 것을 목표로 한다”고 전했다.

한편 AMII는 미국 캘리포니아 세크레멘토에 AMII 엘도라도 임상교육원을 두고 있으며, 올해 3월부터 11월까지 미국 전역에서 15회 연수회를 열 계획이다.

김용재 기자 kyj45@dailydental.co.kr

코로나19로 학술행사 취소 · 연기

치주과학회 학술대회 취소

치과의료관리학회 연기

신종 코로나바이러스(이하 코로나19) 확산에 따라 각종 학술대회 및 연수회가 취소되거나 무기한 연기되고 있다.

대한치주과학회(회장 구영)가 오는 4월 25~26일 양일간 백범김구기념관에서 열릴 예정이었던 제31회 춘계학술대회를 취소하기로 결정했다고 지난달 28일 밝혔다. 또 3월 예정됐던 서

울 및 대구·경북지부 학술집담회도 취소했다.

치주과학회 측은 “코로나19 여파로 춘계학술대회 연기 후 가을 종합학술대회 규모를 늘려서 개최하는 방법 등 고민했지만, 장소 대관 등의 문제로 학술대회를 취소하기로 결정했다”며 “취소에도 불구하고, 향후 학술대회에서 전공의 학회 참석 및 발표 횟수 등 문제를 충분히 해결할 수 있을 것”이라고 밝혔다.

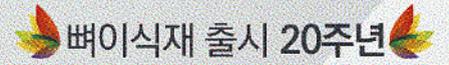
일정이 무기한 연기된 학술대회나 연

수회도 있다.

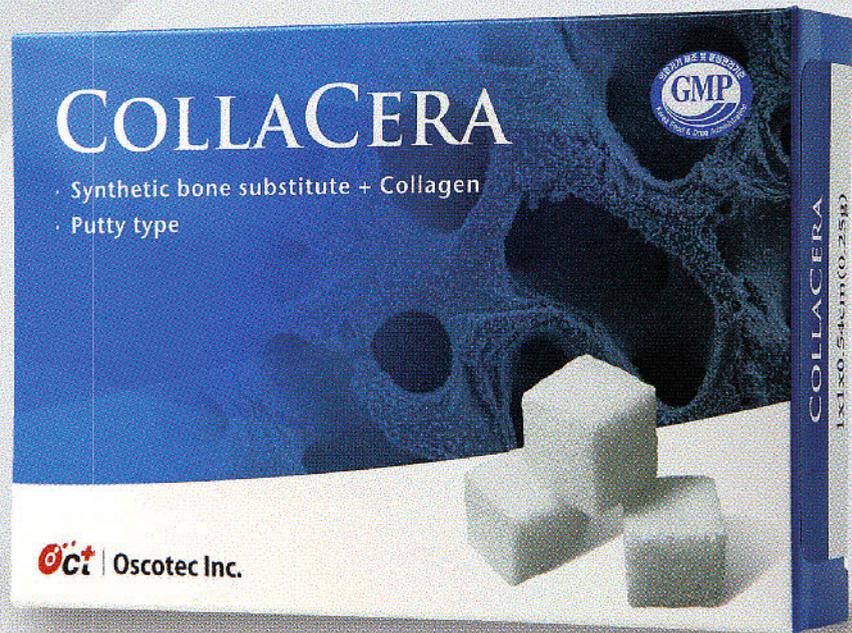
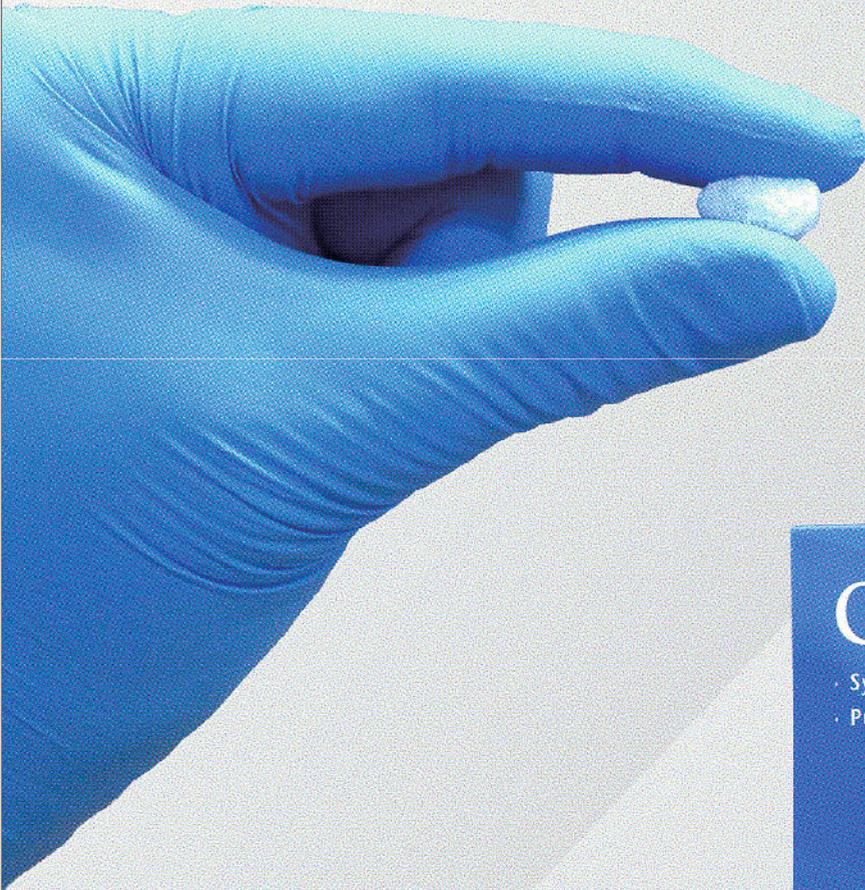
대한치과의료관리학회(회장 김진)가 오는 3월 21일 개최하기로 예정됐던 학술집담회를, 서울대 치의학대학원 치의학교육연수원(원장 서광석)은 ‘제5기 고급치의학 연수과정’을 무기한 연기한다고 밝혔다.

치과의료관리학회 측은 “코로나19 동향에 따라 추후 일정을 결정할 것”이라며 “참석자들의 건강과 안전을 위해 결정한 사항인 만큼 양해를 바란다”고 부탁했다.

최상관 기자 skchoi@dailydental.co.kr



Easy Control



PRODUCT INFORMATION

Model No	Size	Volume
CDP 07	0.7x0.7x0.54cm	0.16g(0.25cc)
CDP 10	1x1x0.54cm	0.25g(0.5cc)

FEATURE

- HA(60%) : β -TCP(40%) + Type I Collagen
- 이중 기공 구조의 인산칼슘 골이식재
- Putty Type으로 조작이 편리
- 높은 기공율로 혈관 성장과 골세포 이동이 유리
- 콜라겐에 의한 조직재생 및 지혈효과

APPLICATIONS

- Socket Preservation
- Ridge Augmentation
- Periodontal Defect Regeneration
- Implant Bone Regeneration
- Sinus Lift



학술행사 일정표

목
3/12

- (주)한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

금
3/13

- SyL교정연구회 - 분당 SyL세미나실 / 031-786-1188
제29기 Orthodontic Seminar

토
3/14

- 한맥치과임상연구회 - 부산 중앙동 한맥치과임상연구회 세미나실 / 052-260-2879
한맥치과임상연구회 16기
- (주)신흥 - 서울 신흥연수센터 / 1544-2809, 080-840-2875
신규 개원의를 위한 덴트웍 핸즈온 세미나
- 이젤치과그룹 - 서울 서초구 서초대로 398 패스트파이브 세미나실
2기 작심 경영세미나
- IBS Implant - 수원임상교육원 / 042-719-7970
AMII 26기 최소침습 임플란트 연수 1회차

- IBS Implant - 부산임상교육원 / 042-719-7970
AMII 27기 최소침습 임플란트 연수 1회차
- 크리에드 - 덴츠플라이시로나 세미나실 / 010-6212-3363
2020 APEX 근관치료 연수회
- 오스팀 - 서울 금천구 오스팀 AIC 연수센터 / 070-4626-0778
Digital Dentistry(천세영원장)
- 대한전신치의학연구회 - 신원덴탈 1층 그린룸(역삼동) / 010-5673-6610
2020년 제 7차 전신치의학 서울 & 부산 특강세미나

일
3/15

- 덴탈스쿨 - 서울대학교치과병원원 지하층 승산강의실 / 010-4512-1828
치과건강보험 달인되기 프로젝트
- KIMS 교정연구회 - 서울 종로 인사동 HDX 세미나실 10층 / 010-8944-7737
Continuing Education 코스
- IBS Implant - 수원임상교육원 / 042-719-7970
AMII 26기 최소침습 임플란트 연수 2회차
- IBS Implant - 부산임상교육원 / 042-719-7970
AMII 27기 최소침습 임플란트 연수 2회차
- 크리에드 - 덴츠플라이시로나 세미나실 / 010-6212-3363
2020 APEX 근관치료 연수회

- 오스팀 - 서울 금천구 오스팀 AIC 연수센터 / 070-4626-0778
Digital Dentistry(천세영원장)
- 지씨코리아 - 지씨코리아 Dental College / 02-313-2272, 010-9378-1254
임상의를 위한 46기 Advanced Hands-on Course
- 자세교합교정연구회 - 이수역 10번출구 위메진 아카데미 내이치림치과병원 2층 / 010-9215-6037
OPEN 강좌
- 미소지음치과 - 경기 용인시 수지구 죽전동 465-1 양지프라자 302호 / 010-2201-2894(문자)
50차 크레스탈어프로치 최신지견

화
3/17

- IBS Implant - 서울 / 02-6310-6593
발치 즉시 특화된 MagiCore 임플란트, Minimally Invasive bone grafting technique
- 메가젠 - 서울 강남구 선릉로 607 메가젠 강남사옥 세미나실 / 010-3294-9397, 010-5532-0629
Densah OD Academy(서울)

- 메가젠 - 충북 청주시 서원구 예체로 123 영화빌딩 라인페이롤 세미나실 / 010-7774-8924
Densah OD Academy(청주)
- 메가젠 - 부산치과 의사실험 세미나실 / 010-8554-8379
R2ICE를 이용한 지르코니아 심미보철세미나(부산)

목
3/19

- (주)한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

- 메가젠 - 서울 용산구 한강대로 367, 2층 서울비즈센터 세미나실 / 010-8354-4718
Densah OD Academy(서울)

금
3/20

- 메가젠 - 인천 남동구 구월남로 148.타워플러스 801호 인천광역시치과의사회 / 010-3681-0250
Densah OD Academy(인천)

토
3/21

- 얼굴치과Club - 아름다운얼굴치과 / 010-2924-8275
Cosmetic Master course
- 덴탈빈 - 덴탈빈 디지털 교육원 / 070-4259-5586
임플란트 수술,보철의 시작(보철)
- 덴티스 - 덴티스 서울본부 세미나실 / 02-919-8312
All-IN-ONE Hands-on Seminar

- KIMS 교정연구회 - 서울 종로 인사동 HDX 세미나실 10층 / 010-8944-7737
실전 임상 교정 마스터 코스
- 오스팀 - 서울 금천구 오스팀 AIC 연수센터 / 070-4394-9978
MASTER COURSE(임플란트 보철 심화 과정)
- 로스교정교육연구소 - 광명데이콤 12층 세미나실 / 031-918-5677
2020 로스 교정/교합 연수회

학술행사 일정표

토
3/21

- IBS Implant - 대전 / 070-4865-3165
Dr. MIN's Live Show
- IBS Implant - 구로 / 02-466-9117
**발치 즉시 특화된 MagiCore 임플란트,
Minimally Invasive bone grafting technique**
- IBS Implant - 인천 / 070-4063-2875
더 쉽게 더 편한 임플란트 수술법
- 크리에드 - 덴초플라이시로나 세미나실 / 010-6212-3363
2020 APEX 근관치료 연수회

- 신흥 - 신흥연수센터 / 1544-2809, 080-819-2261
김현종원장 초청 Sinus Hands-on Seminar
- 로스교정교육연구소 - 광명데이콤 12층 세미나실 / 010-2288-2279
ORTHODONTICS & OCCLUSION Course
- 대한전신치의학연구회 - 신원덴탈 1층 그린룸(역삼동) / 010-5673-6610
2020년 제 7차 전신치의학 서울 & 부산 특강세미나

일
3/22

- 크리에드 - 덴초플라이시로나 세미나실 / 010-6212-3363
2020 APEX 근관치료 연수회
- KIMS 교정연구회 - 서울 종로 인사동 HDX 세미나실 10층 / 010-8944-7737
실전 임상 교정 마스터 코스
- 덴탈빈 - 덴탈빈 디지털 교육원 / 070-4259-5586
임플란트 수술,보철의 시작(보철)
- 오스텝 - 서울 금천구 오스텝 AIC 연수센터 / 070-4394-9978
MASTER COURSE(임플란트 보철 심화 과정)
- 로스교정교육연구소 - 광명데이콤 12층 세미나실 / 031-918-5677
2020 로스 교정/교합 연수회

- ㈜지은 - 서울대 치과병원 D세미나실 / 050-2007-2875
해냄버 KIT를 이용한 상악동 거상/골 폭 확장/골질개선 완전정복
- 덴티스 - 덴티스 서울본부 세미나실 / 02-919-8312
All-IN-ONE Hands-on Seminar
- 로스교정교육연구소 - 광명데이콤 12층 세미나실 / 010-2288-2279
ORTHODONTICS & OCCLUSION Course
- 미소지음치과 - 경기 용인시 수지구 죽전동 465-1 양지프라자 302호 / 010-2201-2894(문자)
24차 발치즉시 임플란트의 이론과 실제

화
3/24

- 메가젠 - 모모 모임공간 세미나실 / 010-8698-1565
R2iCE를 이용한 지르코니아 심미보철세미나(창원)

수
3/25

- 메가젠 - 경기 수원시 장안구 경수대로 927번길 29 경기도치과의사회 / 010-4042-2875
Densah OD Academy(수원)
- 메가젠 - 충남 아산시 시민로 389 3층 아산시치과의사회관 / 010-2103-5503
Densah OD Academy(아산)

- 메가젠 - 경대치의학전문대 세미나실 / 010-3157-8340
R2iCE를 이용한 지르코니아 심미보철세미나(대구)

목
3/26

- ㈜한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

- 메가젠 - 광주 서구 운천로 231 7층 상무미르치과병원 / 010-6424-5037
Densah OD Academy(광주)

금
3/27

- 메가젠 - 베니키아호텔 비즈인 세미나실 / 010-6375-3071
Densah OD Academy(원주)

- Syl교정연구회 - 분당 Syl세미나실 / 031-786-1188
제29기 Orthodontic Seminar

토
3/28

- 한맥치과임상연구회 - 부산 중앙동 한맥치과임상연구회 세미나실 / 052-260-2879
한맥치과임상연구회 16기
- 대한심미치과학회 - 서울대 치병원 강의실 및 실습실 / 02-465-0167, 010-9512-1987
인정의 교육원 연수회 5기
- IBS Implant - 수원임상교육원 / 042-719-7970
AMIII 26기 최소침습 임플란트 연수 3회차

- IBS Implant - 부산임상교육원 / 042-719-7970
AMIII 27기 최소침습 임플란트 연수 3회차
- 보스톤 덴탈 아카데미 - 서울 강남구 신사동 636-7 에이플러스빌딩 6층 / 02-2038-2879
보철, 임플란트 고급과정
- ShinwonAcademy - 신원덴탈(주) 2층 BluseRoom / 010-3754-6853
BPS 총의치 연수회

일
3/29

- 대한심미치과학회 - 서울대 치병원 강의실 및 실습실 / 02-465-0167, 010-9512-1987
인정의 교육원 연수회 5기

- 신원덴탈 - 신원덴탈 세미나실 / 1577-0023
제2회 엔도포럼

학술행사 일정표

일
3/29

- IBS Implant - 수원임상교육원 / 042-719-7970
AMIII 26기 최소침습 임플란트 연수 4회차
- IBS Implant - 부산임상교육원 / 042-719-7970
AMIII 27기 최소침습 임플란트 연수 4회차
- 이젤치과그룹 - 서울 청담동 네오 임플란트 강의 & 실습실 / 031-373-2804(내선3번)
1기 작심 임플란트 세미나(중급편)
- ATC임플란트연구회 - COEX 3F Auditorium / 1544-2809, 080-819-2261
ATC Implant Annual Meeting 2020
- 덴티스 - 덴티스 서울본부 세미나실 / 02-919-8312
All-IN-ONE Hands-on Seminar
- 보스턴 덴탈 아카데미 - 서울 강남구 신사동 636-7 에이플러스빌딩 6층 / 02-2038-2879
보철.임플란트 고급과정
- ShinwonAcademy - 신원덴탈(주) 2층 BluseRoom / 010-3754-6853
BPS 총의치 연수회
- 메디플러스 - 코엑스 컨퍼런스룸(남) 301호 / 010-2201-2894(문자)
제 17차 1억화소시대스마트폰광학 & 소수정예치과의 비전과 실제

목
4/2

- (주)한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

토
4/4

- 대한설측교정치과의사회 - Coex Conference Room(South) 3~4F, Seoul, Korea / 02-756-1112
제3회 아시아 설측교정 학술대회 + 제 5회 Joint Meeting of KALO and JLOA
- 한국MEAW교정연구회 - 한국MEAW교정연구회 세미나실 / 02-3443-6876, 010-3069-7110
21st MEAW Advanced Course
- 신흥 - 신흥연수센터 / 1544-2809, 080-819-2261
김현종원장 초청 Sinus Hands-on Seminar
- ALOM2020 - 코엑스 3층 컨퍼런스룸
싱글와이어 자가결찰 설측교정 핸즈온 코스(이기준교수)
- IBS Implant - 구로 / 02-466-9117
**발치 즉시 특화된 MagiCore 임플란트,
Minimally Invasive bone grafting technique**

일
4/5

- 한국MEAW교정연구회 - 한국MEAW교정연구회 세미나실 / 02-3443-6876, 010-3069-7110
21st MEAW Advanced Course
- 대한설측교정치과의사회 - Coex Conference Room(South) 3~4F, Seoul, Korea / 02-756-1112
제3회 아시아 설측교정 학술대회 + 제 5회 Joint Meeting of KALO and JLOA
- 휴비트 - 서울대학교 치과병원 8층 강당 / 070-4603-3520
The 2nd Korean Carriere Symposium

월
4/6

- 대한설측교정치과의사회 - Coex Conference Room(South) 3~4F, Seoul, Korea / 02-756-1112
제3회 아시아 설측교정 학술대회 + 제 5회 Joint Meeting of KALO and JLOA

수
4/8

- 메가젠 - 울산치과실험 세미나실 / 010-8286-8182
R2ICE를 이용한 지르코니아 심미보철세미나(울산)

목
4/9

- (주)한국치과임플란트연구소 - 패스트파이브 삼성3호점 세미나실 / 010-5009-3651
교정과 임플란트 교합 세미나

금
4/10

- SyL교정연구회 - 분당 SyL세미나실 / 031-786-1188
제29기 Orthodontic Seminar

토
4/11

- 한맥치과임상연구회 - 부산 중앙동 한맥치과임상연구회 세미나실 / 052-260-2879
한맥치과임상연구회 16기
- 오스팀임플란트 - 오스팀 AIC 연수센터(부산) / 070-4345-7501
Master Course(송동석원장)
- 한국MEAW교정연구회 - 한국MEAW교정연구회 세미나실 / 02-3443-6876, 010-3069-7110
8th MEAW Theory Course
- 덴탈빈 - 덴탈빈 디지털 교육원 / 070-4259-5586
임플란트 수술,보철의 시작(보철)
- IBS Implant - 대구 / 042-719-7970
전국투어 심포지움

DENTAL 114

광고문의

· 담당자 : 황윤영 · TEL : 02-2024-9282 · FAX : 02-468-4653
 · E-mail : yoon02cap@naver.com
 · 계좌번호 : 우리은행 1005-887-001101 (예금주:대한치과의사협회)

*줄광고 : 4.4×4.0cm *작은 BOX : 4.4×8.5cm *큰 BOX : 9.3×8.5cm

기 타

병·의원 전문직 대출

- ★ 신용 - 병의원급 8억이상 (3.1%~)
- ★ 병원기술평가 - 신용한도 증액
- ★ 클라우딩 펀딩 자금 진행가능 (7.3%~)
- ★ 담보 - 후순위 105%까지 (6.2%~)
- ★ 개원예정의 자금 컨설팅

DoctorNcube 김광식 이사
010-4552-1057

삼성생명 "파격" 대출

- *개원의사 예정의 봉직의-신용담보, 요양급여, 신용보증기금 10억이상
- *신용, 매출, 소득에 따라 차등 가조회 조회기록 안남음
- *보험가입 없음, 취급 수수료 없음
- 파산, 회생신청도 가능

김수경 (since 1996)
011-234-6877

치과의사 신용 대출

제금융권 최고12억

- ▶개원/예정/봉직의 전문
- ▶무보증/무담보/추가대출
- ▶전문컨설턴트 전국 방문
- ▶안전하게 자금 조달/운영
- ▶2금융권 긴급 자금 운영
- ▶최고의 금융 노하우
- ▶산용등급 상향 관리

(주)KnH메디텍
02)597-6863

치과인쇄전문

각종차트일절 · 차트화일 · 문진표 · 명함
 약속카드 · 봉투大小 · 쇼핑백 · 메모지
 교정의료서 · 동의서 · 각종주의사항
 처방전 · 소독지 · 스티카 · 리콜카드
 의보서식 · 개원전단 · 카다록 · 팜플렛

대성문화사

100-281 서울 중구 인현동1가 47-1
☎(02)2273-4997
FAX (02)2268-6438
H P.010-6263-4997
전국출장 · 상담환영

광고문의

치의신보

대한치과의사협회지

TEL 02)2024-9200
 02)2024-9282 (DENTAL 114 전용)
 FAX 02)468-4653
 E-mail : kdapr@naver.com

광고료 수납: 우리은행
 계좌번호: 1005-887-001101
 예금주: 대한치과의사협회



치의신보

빠른소식, 풍성한 읽을거리
 필요한 치과 정보, 치과의사 독자분들의
 기쁨이 되겠습니다.

www.dailydental.co.kr

치의신보

1966년 12월 15일 창간

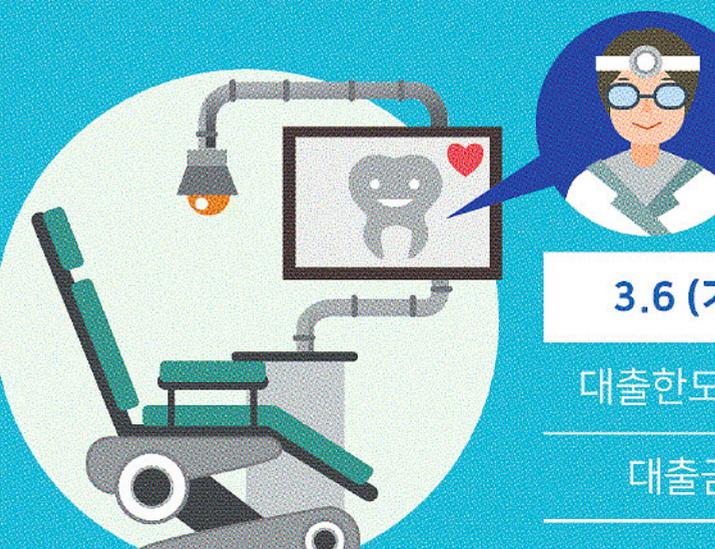
발행인 김철수 · 편집인 정영복 <http://www.dailydental.co.kr>

주 소 서울시 성동구 광나루로 257(송정동) 대한치과의사협회 3층 치의신보

광고접수 02)2024-9290 e-mail : kdapr@naver.com

치의신보	02)2024-9200	협회 사무처	02)2024-9100
편집국	02)2024-9210	총무국	9110
구인광고	02)2024-9280	재무팀	9120
주소이전	02)2024-9114	정책1국	9130
F A X	02)468-4653	정책2국	9180
e-mail	kdanews@chol.com	사업국	9140
		수련고사국	9155
		홍보국	9170
		학술국	9150
		보험국	9160

韓國專門新聞協會 會員社 등록번호:서울D07185호 대한치과의사협회 발행



치과의사

3.6 (기준)	개업예정의	개업의	봉직의
대출한도(최대)	4억원	3억원	3억원
대출금리	2.97%		

참! 좋은 은행



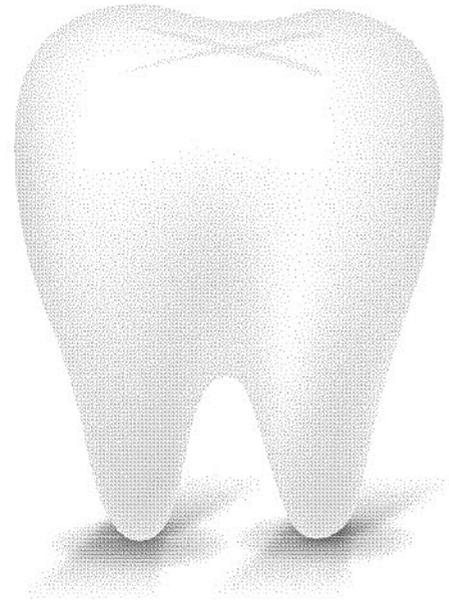
IBK 기업은행

대출 상담사 조병기 010-4783-6262

www.hi.co.kr

치과 의료분쟁! 의사 및 병원배상책임보험으로

현대해상이 함께합니다.



■ 치과의사와 치과병원을 위한 의사 및 병원 배상책임보험은

치과 시술과 관련하여 피보험자의 과실로 타인의 신체에 장애(부작용)을 입혀 발생하는 의료사고 및 분쟁으로 제기된 배상책임손해를 보상한도액 내에서 보장하여 드립니다.

※ 자기부담금 초과한 부분만 보상됩니다.

■ 합의 및 소송 업무 대행으로 든든하게!

현대해상의 보상 전문 조직이 의료사고 및 분쟁 발생시 보험사의 보상책임 부담한도 내에서 합의 및 소송 업무를 대행할 수 있습니다.

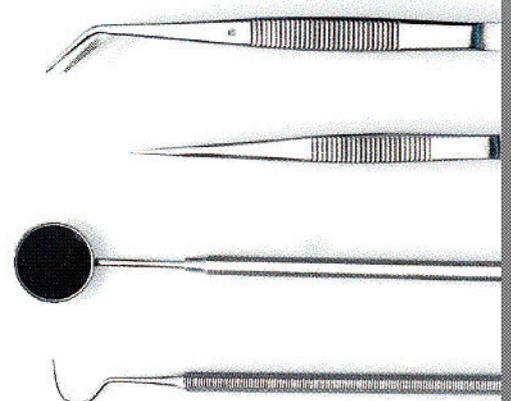
■ 배상책임보험에 가입하시려면

MPS로 연락주시면 단체계약을 통해 개별 가입 시 보다 저렴해진 보험료를 상세히 안내받으실 수 있습니다.

■ 보험금 청구가 가능한 조건 (배상청구기준증권)

1. 현재 보험에 가입되어 있어야 함
2. 사고가 발생한 의료행위를 한 시점에 보험이 가입되어 있어야 함
3. 1과 2사이에 보험이 갱신일자에 맞추어 누락없이 지속적으로 가입되어 있어야 함
4. 위 3가지를 모두 충족해야 보험금 청구가 가능함

※부득이한 경우(유학, 폐업 등)로 인하여 재계약이 어려운 경우, 보험 만료일 이후라도 보험금 청구가 가능하도록 선택 보고연장 담보기간 특약을 시행중임



손해분담 특별약관이란?

의료사고로 인하여 손해가 발생할 경우 자기부담금을 제외하고 지금이 예정된 보험금에서 미리 약정한 일정비율만큼 피보험자가 분담하고, 그 분담액을 제외한 나머지 부분만 보험회사에서 지급하는 것

“든든한 병원 경영을 위해 의사 및 병원 배상책임보험에 가입하세요!”

가입문의 현대해상 의료배상센터 엠피에스(대리점등록번호 : 2005071148) Tel) 02-762-1870 / Fax) 02-762-3340, 3364

보험계약 체결 전에 상품설명서 및 약관을 반드시 읽어보시기 바랍니다. 기존에 체결했던 보험계약을 해지하고 다른 보험계약을 체결하면 보험인수가 거절, 보험료가 인상, 또는 보장내용이 달라질 수 있습니다. 이 보험계약은 예금자보호법에 따라 예금보험공사가 보호하되, 보호 한도는 본 보험회사에 있는 귀하의 모든 예금보호 대상 금융상품의 해약환급금(또는 만기 시 보험금이나 사고보험금)에 기타지급금을 합하여 1인당 '최고 5천만원'이며, 5천만원을 초과하는 나머지 금액은 보호하지 않습니다. 해당보험은 중복가입시 비례보상합니다.

손해보험협회 심의필 제2018-1954호(2018.3.19)





임플란트! 정기적인 치과관리가 중요합니다



임플란트는
지속적인 관리가 필요합니다



지속적인 관리를 위해
정기적인 치과 방문이 중요합니다



건강한 잇몸 (치조골, 치주인대, 치은)은
임플란트 유지에 도움이 됩니다



치조골을 건강하게 **인사돌** 플러스

- 기존 인사돌 성분과 염증에 좋은 생약성분을 더해 개발된 특허받은 잇몸약입니다
- 치아를 지지하는 치조골(잇몸뼈)을 강화시켜 주고 항균작용을 나타냅니다
- 임플란트, 스케일링에 함께 복용하시면 더 좋습니다

