

치과기보

Korean Dental Technologist Association News

 대한치과기공사협회
Korean Dental Technologist Association

월간 무료 배포

제508호 2026.5 발행

창간 1977년 11월 20일 | 발행처 대한치과기공사협회 | 발행인 김정민 | 편집인 김지현

우. 02586 서울특별시 동대문구 난계로 30길 19 | 대표전화 02-2253-2800

팩스 02-2253-2809 | 이메일 kdtta@kdtech.or.kr | 사이트 www.kdtech.or.kr

Korea Dental Technology Expo
& Scientific Conference

KDTEX 2026

2026.7.17.(금) ~ 19.(일)

일산 KINTEX 제2전시장

Link the Era :
세대를 잇고
디지털로
하나 되다

 대한치과기공사협회
Korean Dental Technologist Association

KDTEX 2026

Korea Dental Technology Expo & Scientific Conference

주제 | 세대를 잇고 디지털로 하나 되다(Link the Era)

| 일시 | 2026. 07. 17(금) ~ 07. 19(일)

| 장소 | 일산 키텍스

7.17.(금)

시간	2강의실(302)
14:00~	전국 치기공(학)과 학생 실기경진대회

7.18.(토)

시간	Hall7B	시간	1강의실(301) LIVE	시간	2강의실(302)	시간	3강의실(303)	시간	4강의실(304)
				09:00~11:00	논문 발표				
				11:30~12:00	논문 시상식				
		12:00~13:30	구재운 AI로 자동화하는 치과기공소	13:00~14:00	제병천 왜 어떤 Custom Abutment는 문제를 만들까?	12:00~13:30	강민창 재현 가능한 스캔전략	12:00~13:30	장일환 최소내원으로 제작 가능한 신개념 덴처 제작시스템 소개와 그 트레이를 활용한 심미적인 배열 전략
14:00~15:30	2026 KDTEX 개회식								
16:00~17:30	조기호(홍콩) 디지털 기술 기반 투명교정장치 및 교정력 측정 나노광학센서 시스템 개발	16:00~18:00	나경채 엑소캐드 짤막한 팁	16:00~16:30	경영자치	16:00~17:00	정상훈 실전 임상에서 쉽게 활용하는 AI 및 스마트폰 기반 치아 정밀 색상 진단 시스템의 활용	16:00~17:00	김건효 The integration of AI into Dental Laboratory Technology
				17:00~18:00	방민국 The Timelessness of Esthetics 심미의 영원성				

7.19.(일)

시간	Hall7B	시간	1강의실(301) LIVE	시간	2강의실(302)	시간	3강의실(303)	시간	4강의실(304)
10:00~11:30	이승섭 심미적인 라미네이트 제작을 위한 고려사항	10:00~13:00	양동희 치과기공사를 대상으로 자연스럽고 기능적인 보철 제작 *선착순100명	10:00~11:00	노관태 무치악 환자의 심미적인 치아배열과 전악 임플란트 보철 디자인	10:30~12:30	정미영 장애인 인식교육 / 직장내 괴롭힘	10:30~11:30	고윤정 성장기 교정을 위한 장치의 선택과 활용
12:00~13:00	조성민 치과기공기'공학' - 디지털 가공의 아날로그 한계 극복 접근 방법	13:00~14:30	박은규 아날로그 치과 가공이 디지털 세계로 탈바꿈하는 현대 사회에서 교합의 변위 되지 않는 Digital Denture의 제작 과정 및 치아 배열에 대한 모든 것	12:30~13:30	김필우 디지털 서지컬가이드 제작을 위한 가공사의 수술키트 이해와 임상적 핵심 고려사항	13:00~14:00	이시영 아날로그 덴처에서 디지털 덴처로 전환되는 시점에서의 밀링, 프린팅 덴처의 현주소	11:40~12:40	김성하 좋은 장치란 무엇인가: 한 치과기공사의 생각
13:30~14:50	강남길 총의치제작 시 고려해야 할 심미적요소와 임상적접근의 중요성 총의치 환자의 심미회복			14:00~15:00	김찬동 A.I 시대에도 가치를 잃지않는 심미보철 작업	14:00~15:00	이정우 지르코니아 셰이드 컨트롤의 고찰 : 불력의 특성 이해부터 컬러링, 스테인 전략까지	13:30~15:00	최법진 재료학적 관점으로 이해하는 Dental Hybrid 3D Printing Resin
15:00	2026 KDTEX 폐회식								

등록안내

구분	기간	회원	등록비	신청방법
사전등록	2026.06.18. ~ 2026.07.07.	대표회원, 평회원	80,000원	홈페이지 → 보수교육 → 오프라인교육 → KDTEX 2026
현장등록	2026.07.18. ~ 2026.07.19.	회원 관리정지자	120,000원 200,000원	현장 임시 사무국
환불기간	2026.07.08. ~ 2026.07.14.	치과의사, 치과위생사 등 학생	120,000원 무료	

* 포스터, 보철작품 전시
2026. 07. 18 ~ 07. 19

* 치과기자재 전시
2026. 07. 18 ~ 07. 19

※ 사전등록 기간 외에는 학술대회 등록이 불가하오니, 기간 내 등록하여 주시기 바랍니다.

- 사전등록 후 현장참석하여 4시간 이상 체류하여야 이수처리 됩니다. 미 참석자, 4시간 미만의 참석자는 보수교육 평점이 인정되지 않습니다.
- 학술대회 출결은 협회에서 출시한 출결앱으로만 가능합니다.

Link the Era : 세대를 잇고 디지털로 하나 되다



**KDTEX 2026 7.17.(금) ~ 7.19.(일) 일산 킨텍스 제2전시장에서 개최
라이브강연 시선 집중, 참석자 전원 5만원 현금카드 제공**

대한치과기공사협회(회장 김정민)가 주최하고, 보건복지부가 후원하는 KDTEX 2026 국제치과기공학술대회가 오는 7월 17일(금) ~ 7월 19일(일) 3일간 일산 킨텍스 제2전시장에서 개최된다.

KDTEX 2026 국제치과기공학술대회 슬로건은 **‘세대를 잇고 디지털로 하나 되다(Link the Era)’**이다. 이는 치과기공계가 오랜 시간 쌓아온 아날로그 시대의 정교한 장인 정신과 후배 세대의 최첨단 디지털 솔루션을 유기적으로 연결하겠다는 다짐이다.

KDTEX 2026를 기점으로 치과기공계는 고도화된 디지털 패러다임 안에서 하나로 결속하며 전례 없는 통합과 혁신의 도약을 이뤄낼 것이다.

AI, 디지털 덴처, 구강스캐너, 임플란트 보철 등 현장 중심의 최신 기술과 실무 전략을 주제로 한 30여개의 강연이 펼쳐지는 KDTEX 2026 학술강연은 이론 중심의 강의에서 벗어나 치과기공 테크닉을 생생하게 접할 수 있는 라이브 데모 강의를 대폭 강화되어 참가자들의 많은 호응이 기대된다.

라이브 강연으로 ▲구재윤 연자 ‘AI로 자동화하는 치과기공소’ ▲나경채 연자 ‘엑소캐드 짬박한 팁’ ▲양동희 연자 ‘자연스럽고 기능적인 보철 제작을 위한 치아 형태이론부터 실제 지르코니아 컨투어링 과정’ ▲박은규 연자 ‘Digital Denture의 제작 과정 및 치아 배열에 대한 모든 것’ 등 4개 강연이 준비되어 있다.

메인 강연장인 7홀에서는 ▲조기호(홍콩치과대학) 연자 ‘디지털 기술 기반 투명교정장치 및 교정력 측정 나노광학센서 시스템 개발’ ▲

이승섭 연자 ‘심미적인 라미네이트 제작을 위한 고려사항’ ▲강남길 연자 ‘총의치 제작시 고려해야 할 심미적 요소와 임상적 접근의 중요성’ 등의 강연이 마련되어 세계 최고 수준으로 발전한 치과기공기술을 만날 수 있다.

KDTEX 2026 국제치과기공 기자재전시회에는 현재까지 66개 업체에서 170부스가 선제적으로 접수를 완료했으며, 2차 마감 이후에도 계속 참여 문의가 이어져 당초 목표했던 250부스 규모를 무난히 달성할 전망이다.

기자재전시회는 최신 치과기공 장비 및 디지털 솔루션을 한자리에서 확인하고 직접 체험할 수 있도록 구성했다.



앞줄 좌로부터 김민수 수석 부회장, 김정민 협회장, 이정수 부회장, 김진홍 부회장, 신천호 총무이사, 김중우 학술이사, 변성철 기자재이사, 김지현 공보이사

참가 업체들은 구강스캐너, 3D 프린터, CAD/CAM 시스템 등 디지털 워크플로우 기반 솔루션을 선보이며, 최신 장비를 접하고 싶어 하는 참가자들의 학술적 갈증을 해소하고 자신감을 북돋우는 계기가 될 것으로 기대된다.

단순히 물건을 사고파는 공간이 아닌 참관객들의 참여와 편의를 극대화하는 '복합 문화 커뮤니티 전시장'으로 치과기공사 가족 모두가 하나 되어 즐길 수 있는 축제 분위기가 되도록 다양한 이벤트를 준비하고 있다.

보철작품은 회원 보철작품과 학생보철작품으로 구분되어 전시되며 우수 작품에 대하여 상장 및 상금이 주어진다. 회원 보철작품 대상(1명) 100만원, 최우수상(1명) 50만원, 우수상(2명) 각 30만원, 장려상(2명) 각 10만원의 상금이 걸려있다.

치과기공 학술·임상 포스터도 전시된다. (접수기간: 6.22~7.3)

7월 18일(토) 오전에는 대학원생 논문 발표 및 시상식이 진행되며, 7월 17일(금)에는 ▲치아 형태 왁스업 ▲국소의치 금속구조물 왁스업 ▲총의치 배열 ▲치과교정장치 제작 4개 종목으로 학생실기 경진대회가 개최된다.

4평점이 부여되는 KDTEX 2026 사전 등록비는 8만원이다. 사전 등록(7.7까지)이 끝난 후에는 회원 등록비가 12만원으로 증액되는 만큼, KDTEX 2026 참가를 희망하는 치과기공사라면 등록을 서둘러야 한다. 학술대회 등록비는 현금영수증 발급이 가능해 연말정산 시 소득공제 혜택을 받을 수 있다.

학술대회 출결은 협회에서 출시한 스마트 출결앱으로만 가능하며, 불참자 및 4시간 미만 참석자는 보수교육 평점이 인정되지 않는다. KDTEX 2025에서 첫 시도된 현금카드(5만원) 제공에 대한 큰 호응에 힘입어 **올해도 참석자 전원에게 현금카드(5만원)가 제공**된다. kdtex.org에서 자세한 학술대회 정보를 확인할 수 있다.

김정민 협회장은 “제29대 집행부 임원들이 반짝이는 아이디어로 축제의 장에 참여하는 치과기공사들이 불편함이 없도록 세심하게 준비하고 있는 만큼 전국에서 많은 치과기공사들이 참여하여 KDTEX 2026 국제치과기공 학술대회 및 기자재전시회를 빛내주시기를 바란다”고 밝혔다.

| 기자 장수경



주차 및 교통 안내



T3 주차장 (대화동 2707-1)

T4 주차장 (대화동 2720)

- 야외주차장(T3, T4) 주차에 한하여 주차권 지급
- 실내주차장 이용 시 1일 36,000원 개인 부담
- GTX-A 이용 안내
서울역 → 킨텍스역 약 17분 소요
킨텍스역 5번 출구 도보 약 9분

※ 주차 공간이 혼잡할 수 있으므로 대중교통 이용을 권장드립니다.

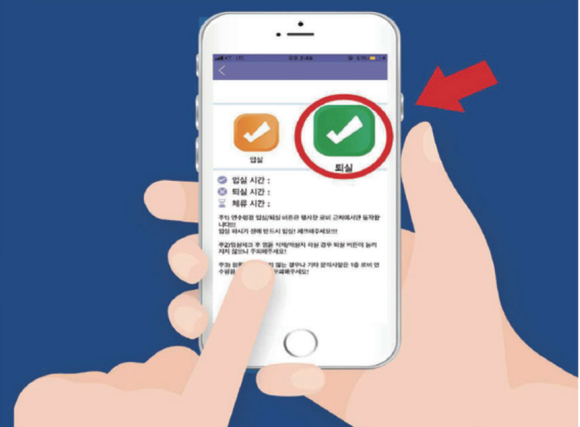
대한치과기공사협회 스마트폰 앱 출시!

스토어에 **대한치과기공사협회**를 검색하세요!

**퇴실 버튼을 누르지 않으면
보수교육평점이 인정되지 않습니다.**

퇴실 체크를 꼭! 꼭! 꼭! 해주세요.

**보수교육평점 미인정으로 인한
피해가 없도록 꼭! 체크해주세요!**



김정민 협회장 취임 1주년 인터뷰



‘건강보험 틀니·임플란트 치과기공료 비율 보건복지부 회신’ 취임 1주년 성과

취임 1주년을 맞이한 김정민 제29대 대한치과기공사협회 회장이 “변화하는 보건 의료 환경 속에서 치과기공사 직역의 위상과 제도적 기반을 실질적으로 강화해 나가겠다”는 의지를 밝혔다.

2012년 서울역 집회후 10여년만 틀니 임플란트 치과기공료 비율(금액) 보건복지부 회신 받아내

김정민 협회장은 지난 1년간의 최우선 성과로, 어르신 치과보철 건강보험 틀니·임플란트 치과기공료 비율에 대한 보건복지부의 회신을 꼽았다.

‘강한 협회 행동으로 증명’을 캐치프레이즈로 내건 대한치과기공사협회 제29대 집행부(회장 김정민)는 국가 세금으로 운용되고 있는 보험보철 기공료라도 제대로 받는다면 치과기공소 경영 환경이 조금이나마 개선될 것이라는 판단 하에 ‘건강보험 치과보철의 기공료 일정 비율로 별도 표시’를 최우선 과제로 삼고, 회무 역량을 집중했다.

끈질긴 노력 끝에 「노인틀니 급여적용방안 연구(2011, 건강보험심사평가원)」 및 「임플란트 급여적용방안 연구(2013, 한국보건사회연구원)」 연구 결과에 조사된 치과기공료를 포함하여 의료수가를 산정하였다는 보건복지부의 회신을 받아냈다.

2012년 어르신 틀니 치과보철 건강보험 첫 시행(7월)을 한달 앞두고 “노인틀니 제작기공료 따로 고시하라”며 서울역광장에서 2000여명의 회원이 참석한 대규모 집회를 개최한지 10여년이 훌쩍 지난 2025년 11월 틀니·임플란트 치과기공료 비율(금액)을 구체적으로 언급한 보건복지부의 회신을 받아내 매우 진일보한 변화로 회자되고 있다.

면허 미신고자 피해 최소화 위해 면허신고 실태조사 나서

김정민 협회장은 “건강보험 틀니·임플란트 치과기공료 비율 보건복지부 회신을 받아낸 성과를 토대로 22대 국회와 보건복지부 등 관계 기관과의 협력을 통해 치과기공계의 제도적 기반 강화를 위하여 노력할 것”이라고 밝혔다.

보건복지부의 면허 미신고자에 대한 ‘치과기공사 면허 효력정지’ 사전통지서 발송과 관련, 대한치과기공사협회(회장 김정민)는 보건소에 등록된 전국 치과기공소에 면허신고 실태조사 우편(등기) 발송을 하고, 면허신고 현황표를 회신하지 않은 치과기공소에 대하여 대한치과기공소경영자회(회장 김용태)와 함께 직접 방문 조사에 착수하는 등 ‘면허 효력정지’ 대상자를 최소화하기 위한 노력은 회원 가입 증대로 이어졌다.

김정민 협회장은 남은 임기동안 주력할 현안으로 ▲AI(인공지능) 기반 치과기공 업무의 법적 근거 마련 위한 「의료기사 등에 관한 법률」 시행령 개정 ▲지역 중심 통합돌봄 시행 관련 치과기공사 역할 확대 ▲치의학연구원 설립시 치과기공분야 연구인력의 제도적 참여(치과기공사 최소 1인 이상) 보장 요구 ▲치과기공소 개설 기준 명확화 위한 「의료기사 등에 관한 법률」 개정 등을 언급 했다.

앞으로 주력할 현안은.

김정민 협회장은 “산적인 문제를 해결하기 위해 국회, 보건복지부, 그리고 유관단체와의 협력을 강화하여 치과기공계의 주요 현안이 정책적으로 반영될 수 있도록 힘을 모으겠다”고 밝히고, 이를 위해서는 회원들의 관심과 협조가 절실하다고 강조했다.

김정민 협회장은 “빠르게 변화하는 환경 속에서 우리는 많은 도전과 변화를 마주하고 있고, 그만큼 대응의 중요성도 커지고 있다”며 “지난해 창립 60주년을 계기로 다졌던 기반 위에서 이제는 새로운 도약을 준비하여 신뢰받고 실질적인 변화를 만들어가는 대한치과기공사협회가 되도록 노력하겠다”고 밝혔다.

| 기자 장수경

AI 보조 디자인의 혁신과 한계



김웅철

- 논설주간
- 고려대학교 명예교수
- 전 고려대학교 보건과학대학 학장
- 자랑스러운 연세보건인상
- 세계인명대사전 마르퀴즈후즈후 등재 및 평생업적상
- 치과캐드캠 분야 SCI(국제전문학술논문) 5년 누계 세계 1위
- JPD, JPR (치과보철논문 영향력 세계 1, 2위) 논문심사위원
- 일본보철치과학회 최고논문상 (JPR Best Paper Award)
- World's Top 2% Scientists (Stanford/Elsevier)

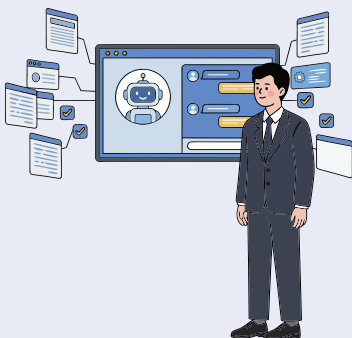
치과용 캐드에 있어서 사람이 수동으로 디자인하던 시대가 지나가고 있다. 바야흐로 AI 보조 디자인의 시대이다. AI 보조 디자인의 가장 큰 장점은 형상의 자동 제안과 오류 수정이다. 형상 자동 제안이란 AI가 환자의 인접 치아 형상이나 교합 상태를 분석하여 가장 자연스러운 수복물 등의 형상을 불과 몇 초 안에 제안하는 것이다. 오류 수정이란 자동 디자인 단계에서 발생할 수 있는 구조적 결함이나 또한 수복물의 두께가 얇은 부분 등의 결함을 사전에 AI가 감지하여 그 위험을 줄여준다는 것이다.

최근에 AI 디자인 소프트웨어는 발전을 거듭하여 오류 수정에 있어서 단순히 고치는 수준을 넘어서고 있다. AI가 실시간 설계 형상의 기하학적 결함을 찾아내고 제안하는 방식으로 진화하고 있는 것이다.

실제 AI 디자인 오류 수정 프로세스를 단계별로 정리하면 다음과 같다. 첫째는 실시간으로 형상이나 보철물의 두께 등을 모니터링 하는 것이다. 상악과 하악의 교합이 너무 센 부분은 AI가 계산하여 대합치와의 간섭을 피할 수 있게 하면서 교합 형태를 즉시 재설계한다. 둘째는 두께가 부족한 부분을 붉은색 히트맵 등으로 표시하고 해당 부위의 두께를 자동 보장한다. 셋째는 마진라인의 재설정 및 보정 기능이다. 구강 스캔 시에 혈액이나 타액 때문에 마진 경계가 불분명한 부위를 찾아내고, AI가 학습한 사용자의 수정 습관에 맞추어 이를 디자인에 반영한다. 넷째는 언더컷의 자동 분석과 더불어 보철물이 들어갈 최적의 각도를 계산해서 삽입 경로를 제시한다. 아울러 삭제가 부족한 부분이 있으면 추가 프래임을 권고하거나 보철물 내부의 디자인을 미세하게 깎아서 적합도를 조절할 수도 있다. 다음으로는 시뮬레이션 및 가상 적합 테스트이다. 밀린 가공기에 데이터를 보내기 전에 소프트웨어 내에서 최종 검증 과정을 거친 환자의 관절 운동 데이터를 기반으로 교합의 장애가 되는 부위가 없는지 시뮬레이션하기도 한다. 그리고 선택된 소재에 사용하는 밀링 툴의 직경 등을 고려하여 실제 깎기 어려운 미세하거나 날카로운 앵글 부위 등을 미리 찾아내어 디자인을 단순화하게 함으로써, 밀링 오차를 최소화 할 수도 있다.

현재 치과 기공용 AI 디자인 프로그램들은 기술적으로 높은 완성 단계에 접어들었다. 그래서 엄청난 효율성과 편리성을 가지고 있다. 과거 20~30분 걸려 디자인하던 것을 1~2분 내외로 끝낼 수도 있다. 나아가 보철물의 최적화도 가능하다. 그리고 기공사의 컨디션이나 숙련도에 따라 보철물의 품질이 들쭉날쭉하던 현상을 해소하고 표준화된 품질의 보철물 제작도 가능하다. 그럼에도 불구하고 문제점과 한계도 많다. 아직까지도 AI 디자인 도구는 만능이 아니다. 만일 데이터에 구멍이 있으면 엉뚱한 디자인이 나올 수도 있다. 그리고 복잡한 케이스의 경우에는 디자인하기 어려운 한계도 있다. 전악의 재건이나 복잡한 수복물의 디자인에 있어서는 인간 기공사의 섬세한 능력을 따라오지 못한다. 다음으로는 프로그램들의 도입 비용과 유지비도 추가된다. 어떤 프로그램은 라이선스 비용이 만만치 않고, 최신 AI 기능을 쓰려면 고사양 PC도 갖추어야 한다. 나아가 젊은 층이나 새내기 기공사들이 AI에 너무 의존할 경우에는 기초적인 해부학적 지식이나 수작업 능력의 퇴화로 이어질 수도 있다.

정리하면 AI는 똑똑한 어시스턴트이지 기공사의 완전 대체자는 아니다. 아마도 디자인에 있어서 AI가 90%를 빠르게 디자인하면, 나머지 10%는 숙련된 기공사가 최적의 상태로 완성해야 한다. 그러므로 숙련 기공사가 가지고 있는 10%의 능력이 보철물이나 수복물의 최종 품질을 결정한다는 사실을 잊어서는 안 된다.



회원 여러분께 알려드립니다

- 선거 무효 등 확인 소송 관련 결과 보고 -

존경하는 대한치과기공사협회 회원 여러분께 알려드립니다.

2025년 7월 17일 서울 북부지방법원으로부터 「선거무효 등 확인 소」의 소장을 송달 받았습니다. 이에 본 협회는 다음날 이사회를 개최하여 본 소송에 대해 적극적이고 강력하게 대응하기로 의결하였으며, 이후 연석회의를 통해 관련 내용을 보고드린 바 있습니다. 협회는 2025년 7월 중순부터 말까지 법무법인(로펌)과 미팅을 가진 후, 그 중 한 곳과 수임계약을 체결하였습니다.

원고 측이 법원에 제출한 주장 등 사실관계와 다른 내용이 다수 포함 되어 있었기에, 협회는 선거 전, 후의 전 과정을 면밀히 정리하여 변호인을 통해 법원에 관련 서면과 증빙자료를 제출하였고, 2025년 12월 18일 1차 변론이 동 법원에서 진행되어 참석하였습니다. 같은 날 2차 변론이 2026년 3월 12일로 지정되었으며 그 사이 협회는 원고측 주장에 대한 반박자료를 사실에 근거하여 철저히 준비하고 서면으로 제출하는 등 성실하게 대응하였습니다.

2026년 3월 12일 2차 변론 기일에도 법원에 출석하여 본 사안의 사실 관계를 명확히 설명하였으며, 재판부는 최종 선고기일을 2026년 4월 9일로 지정하였습니다. 그리고 2026년 4월 9일 선고기일에 법원에 출석한 결과, 재판부는 원고들의 청구를 모두 기각한다고 판결되었습니다.

대한치과기공사협회는 앞으로도 회원 여러분의 권익보호를 최우선 가치로 삼고, 더욱 투명하고, 건강한 협회를 만들어 나가기 위해 최선을 다하겠습니다.

회원 여러분의 관심과 성원에 깊이 감사드립니다.



이사회 소식

제2026-5차 정기이사회(2026.5.8.)

▶ 제1호 의안: 협회 지부회 통합 임원 연수회 준비의 건

5.9.(토) 대전 신협 중앙연수원에서 개최되는 '2026년 협회 지부회 통합 임원 연수회' 준비사항을 점검하고, 행사 준비에 만전을 기하기로 함.

▶ 제2호 의안: KDTEX 2026 국제학술대회 준비의 건

7.17.(금)~19.(일) 일산 킨텍스 제2전시장에서 개최되는 KDTEX 2026 국제학술대회 위원회별 분담 업무, 연자 추천 현황 등을 심의함.

▶ 제3호 의안: 지부회 회칙, 제규정 개정 인준의 건(충남회, 자율지도운영규정)

충남, 세종시 치과기공사회 제61차 정기대의원총회에서 개정된 회칙 개정안은 부결되고, 자율지도운영규정은 인준됨.

▶ 제4호 의안: 산하단체 위원 교체의 건(윤리위, 정관개정위, 법제위, 회관, 고충)

2026년 시도지부 임원 개선으로 산하단체(윤리위, 정관개정위, 법제위, 회관, 고충) 위원을 교체하기로 함.

▶ 제5호 의안: 권리복권·권리정지·회비면제·자격상실의 건

권리복권(39명)·권리정지(11명)·회비면제(4명)·자격상실(1명)을 승인함.

2026년 면허실태조사위원회 회의

면허실태 조사 세부 계획안 논의

지난 5월 27일(수) 치과기공사회관 회의실에서 개최된 2026년 면허실태조사위원회(위원장 김민수) 회의에서는 현장조사 실시 기간 등 면허실태 조사 세부 계획안 등에 대하여 중점적으로 논의하였다.

아울러 면허실태 조사 위원회 구성의 타당성 및 면허실태 조사원 교육 준비 등에 대하여 논의하였다.

특히 치과의원 근무 치과기공사에 대한 면허신고 이행여부 실태도 확인하여 면허신고와 보수교육 이행을 유도함으로써 제도권내 관리체계를 강화해 나가기로 했다.



김민수 위원장



2026년 협회 및 산하단체 임원 연합 연수회

협회 및 산하단체 현안 공유



대한치과기공사협회 및 산하단체 임원이 한 자리에 모여 치과기공계의 단합과 화합을 위해 노력하기로 중지를 모았다.

지난 6월 13(토)~14(일) 파주 한옥마을에서 개최된 '2026년 협회 및 산하단체 임원 연합 연수회'에서는 협회 및 산하단체(대한치과기공소경영자회, 대한치과기공학회, 대한여성치과기공사회) 현안에 대해 의견을 나누고, 협회 및 산하단체 임원이 소통하여 치과기공계의 발전을 위해 힘을 모으자는데 의견을 같이 했다.

연수회에서는 올해 2년차를 맞는 제29대 협회 임원과 새롭게 구성된 산하단체 임원을 소개하고, 상호 교류의 시간을 가졌다.

김민수 협회 수석 부회장은 "협회, 경영자회, 학회, 여성회 모두 존재하는 이유만 생각하면 된다"며 "많이 힘들어하는 우리 회원들이 웃을 수 있게, 행복한 미래를 꿈꿀 수 있도록 협회와 산하 단체가 합심해 나가자"고 밝혔다.



김민수 협회 수석 부회장

김현호 대한치과기공소 경영자회 회장은 "경영 환경 개선을 위해 경영자회원 소통방 운영을 준비중"이라며 "경영자회 회무에 관심 있는 분들은 소통방에 들어와 의견을 개진해 달라"고 밝혔다. 이어 치과기공계가 직면한 어려움을 극복하기 위해 경영자회에서 기본 수가표를 조사하여 기본 베이스가 되는 기공수가 가이드라인을 제시할 예정이라며 많은 협조를 부탁했다.



김현호 경영자회장

이정수 대한치과기공학회 회장은 "2027



이정수 기공학회장

년 기공학회지 등재지 재심사 평가를 위해 많은 준비를 하고 있다"며 "다른 업종에 비해 학교수가 적어 논문 투고량이 부족함으로 학회지 등재 유지를 위해 많은 관심과 협조를 부탁했다. 이어 "치과기공사 직종이 많이 힘들고 어렵다는 데이터 자료로 논문 만하게 없다"며 기초적인 자료 논문 베이스를 만드는데 많은 관심을 부탁했다.

김진홍 대한여성치과기공사회 회장은 "경력 단절 여성 치과기공사를 위해 여성회를 많이 활성화시키고, 대국민 홍보 등을 통해 치과기공사 직종을 알리겠다"고 밝혔다.



김진홍 여성회장

회관관리위원회 위원장 김양근

회관관리위원회 초도 회의… 위촉장 수여 및 회관관리 방향 논의

회관관리위원회 위원장으로 김양근 고문이 위촉됐다.

대한치과기공사협회는 지난 5월 18일(월) 치과기공사회관에 서 노후된 치과기공사회관의 보수와 관리를 위해 김양근 협회 고문을 위원장으로 하는 회관관리위원회를 구성하고 첫 회의를 개최하였다.

회의에서는 치과기공사회관의 전반적인 노후 시설 및 훼손 상태를 점검한 후, 청계 및 현 회관의 자산 현황을 보고하고, 회관관리 방향 등에 대하여 논의하였다.



이날 회의에서 김정민 협회장은 “치과기공사회관이 많이 노후되고 낙후되어 있다”며 좀 더 활용도가 좋게 많은 토의를 나눠줄 것을 부탁했다.

이날 회의에서 김양근 회관관리위원회 위원장은 “더 좋은 보금자리로 치과기공사회관을 만들기 위하여 회관관리위원들께서 지혜를 모아주실 것”을 협조 부탁하였다.

이어 김양근 회관관리위원회 위원장은 부성만 협회 사업담당 부회장을 부위원장으로 위촉하고, 간사 및 위원들에게 위촉장을 수여하였다.



회관관리위원회 위원장 | 김양근

회관관리위원회

위원장 | 김양근
부위원장 | 부성만
총무간사 | 정범식
재무간사 | 최호준
위원 | 박재연
이승종
서진무
왕기복
최일규



부위원장 | 부성만



총무간사 | 정범식



재무간사 | 최호준



위원 | 박재연



위원 | 이승종



위원 | 왕기복

2026년 치과기공사 면허신고제 안내

치과기공사는 최초로 면허를 취득한 후 3년마다
보건복지부 장관에게 그 실태와 취업상황을 신고해야 합니다.

신고기간 2026.01.01. ~ 2026.12.31.

신고대상 2023년 신규면허취득자, 2023년도 면허신고자,
2023.12. 31. 이전 면허발급자 중 미면허신고자

신고요건 2025년도 이전 모든 보수교육 이수 또는 면제유예내역

신고방법 면허신고센터 접속 후 면허신고

*** 면허신고는 자동으로 되지 않으며 보수교육과 면허신고는 별개입니다.**



함께 지키는 구강건강, 이로운 노후의 시작

제81회 구강보건의 날 기념식, 구강돌봄 중요성 강조

보건복지부 주최, 치협·건강증진개발원 주관, 유공자 60명과 27개 지자체에 표창
장이구·이가운·최재원 회원 보건복지부장관 표창



보건복지부(장관 정은경)가 주최하고 한국건강증진개발원(원장 김현주)과 대한치과 의사협회(회장 직무대행 이정우)가

공동 주관한 '제81회 구강보건의 날' 기념식이 지난 6월 5일(금)~6일(토) 코엑스 마곡 르웨스트홀에서 개최됐다.

이번 기념식은 「의료·요양 등 지역 돌봄의 통합지원에 관한 법률」 시행(‘26.3.27.)에 맞춰, 초고령사회 진입과 돌봄 통합이라는 정책적 방향 속에서 지역사회 중심의 구강돌봄 체계를 구축해 나가자는 의미로 '함께 지키는 구강건강, 이(齒)로운 노후의 시작'을 주제로 열렸다.

6월 5일(금) 기념식에는 국민 구강건강 증진에 기여한 유공자 60명과 27개 지방자치단체가 '지역사회 구강보건사업 우수기관'으로 선정되어 보건복지부장관 표창을 받았다.

대한치과기공사협회에서는 장이구 서울회 회원, 이가운 대한여성회 부회장, 최재원 부산회 회원이 보건복지부장관 표창을 수상했다.

6일(토) 개최된 기념포럼 및 기자회견시회에는 치과의사 1,000여명, 치과위생사 100여명 등이 참여해 통합돌봄과 구강보건 정책의 현주소를 점검하는 뜻깊은 논의를 이어갔다.



치과기자재 전시회는 이동형 치과 유니트 체어, 고령자 및 장애인 대상 구강관리 보조기기, 방문구강관리 키트 등 실제 '돌봄 현장'에 활용되는 최신 장비가 선보였다.

학술 프로그램은 스마일재단,



대한치주과학회, 대한노년치의학회, 대한치과병원협회, 대한구강보건협회 등 유관 단체들이 참여해 ▲치매·장기요양 환자 돌봄 ▲장애인 구강관리 체계 ▲방문치과진료 ▲구강보건교육 등 임상과 정책, 돌봄 현장을 아우르는 강연이 이어졌다.

대한치주과학회 NCD 포럼에서는 보건복지부 구강정책과 변루나 과장이 '국가 구강보건 정책의 성과와 과제'를 발표했으며, 일본 방문치과학회 특별강좌도 함께 열려 국가별·학제별 정책 및 임상 사례를 공유하는 시간도 마련됐다.

정경실 보건 의료정책실장은 "구강돌봄은 국민의 건강수명을 실현하는 핵심 과제"라고 강조하며, "정부는 지자체 및 치과계와 협력하여 지역사회 내에서 어르신들이 체계적으로 관리받으실 수 있는 '구강돌봄 체계'로의 전환을 준비해 나가겠다"라고 밝혔다.



“깨끗한 틀니, 건강한 숨결”

대한치과기공사협회·치매구강건강협회 요양시설 찾아 ‘원스톱 의치 케어’ 봉사
구강검진부터 딥 클리닝, 즉시 수리까지



신들에게 실질적인 도움을 제공했다.

또한 틀니 사용이 많은 어르신들을 위해 틀니용 칫솔 및 보관통을 전달함으로 지속적인 구강관리를 위한 환경을 조성했다.

의치 케어 서비스를 제공받은 총 65명의 어르신들은 깨끗해진 틀니를 보며 흡족해 했다.

이날 행사는 총 4단계의 체계적인 전문가 협업 프로세스로 진행됐다.

▲1단계: 대한치매구강건강협회의 어르신 구강 상태 확인 및 틀니 적합도 평가(구강 검진) ▲2단계: 대한치과기공사협회의 초음파 세척 및 전문 연마를 통한 살균·치태 제거(딥 클리닝) ▲3단계: 파손되거나 불편한 틀니를 현장에서 즉시 수리(리페어) ▲4단계: 시설 종사자와 어르신 대상 폐렴 예방 및 틀니 관리법 교육 순으로 진행됐다.

대한치과기공사협회(회장 김정민)·대한치매구강건강협회(회장 임지준)는 5월 21일(목) 서울시립 동대문실버케어센터(오전)와 서울시립 마포실버케어센터(오후)를 방문해 ‘깨끗한 틀니, 건강한 숨결-폐렴 예방을 위한 찾아가는 의치 케어 서비스’ 봉사활동을 했다.

이번 행사는 요양시설 입소 어르신의 주요 사망 원인 중 하나인 ‘흡인성 폐렴’을 예방하고 ‘씹는 기능’과 ‘건강한 호흡’을 회복하기 위해 두 전문 단체가 함께 나섰다. 틀니에 축적된 세균이 기도로 유입되면서 발생하는 흡인성 폐렴은 어르신들의 생명과 직결되는 위험 질환이지만, 그동안 요양원 인력만으로는 전문적인 틀니 세척과 수리에 한계가 있었다.

이에 양 협회는 치과역사의 진료와 치과기공사의 전문 기술을 결합한 ‘검진-세척-수리까지 이어지는 원스톱 현장 서비스’를 구현했다. 이번 봉사에는 대한치과기공사협회 및 치과기공사그루터기 봉사단 소속 회원, 대한치과기공소 경영자회 임원 등이 동참하여 손상되거나 불편함이 있는 부분은 현장에서 즉시 수리·보완해 어르

시립동대문실버케어센터 송영옥 원장은 “어르신의 틀니를 깨끗하게 닦고 관리하는 것은 단순한 위생관리를 넘어 생명을 지키는 일”이라며 “이번 연합 봉사





가 어르신들의 씹는 기능과 건강한 호흡을 회복해 삶의 질을 높이는 계기가 되길 바라며, 나아가 요양시설 내 전문 구강관리 인력과 체계적인 시스템 도입이 정책적으로 제도화되기를 기대한다"고 전했다.

서울시립 마포실버케어센터 관계자는 "평소 어르신들이 틀니 불편을 호소해도 외부 치과 방문이 쉽지 않아 어려움이 있었다"며 "전문가들이 직접 방문해 세척과 점검, 수리까지 즉석에서 진행해 어르신과 보호자, 종사자 모두 만족도가 높았다"고 전했다.

김정민 대한치과기공사협회 회장은 "치과기공사는 어르신의 씹는 기능과 식생활을 지원하는 중요한 전문 인력"이라며 "치과의사와 치과기공사가 협력하는 방문형 구강 돌봄 체계가 확대되기를 기대한다"고 밝혔다.

한편 양 단체는 향후 요양시설과 돌봄 현장을 중심으로 구강 건강 관리 활동을 지속 확대해 나가는 한편, 구강 보건 정책 및 관련 제도 개선을 위한 상호 협력도 한층 강화해 나갈 계획이다.

Build UP

전문기공소 [빌트치과기공소]

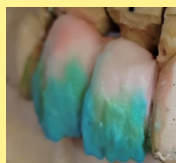
심미보철이 점점 요구되는 시대에 완성도 높은 porcelain을 제작하시는데 멋진 파트너가 되겠습니다.

포세린메탈, 지르코니아 Build up.
통지르코니아 stain, Glazing 가능



염미옥

고대병설보건대학 졸업
단국대 구강보건학 석사 졸업
2015년 서울특별시, 강원도 연합학술대회 연자
임상경력 20년 / 현. 빌트치과기공소 소장



빌드업 전문 기공소

★ 2주 과정, 한달 과정 1:1 세미나 ★

- ★ 다색 축성, 효율적으로 shade를 낼 수 있는 방법
 - ★ 2~3가지 종류의 다른 powder를 배울 수 있는 기회
 - ★ 1:1이라 내용은 각 개인의 수준에 맞춰 한단계 UP시키고, 초기 단계를 단축시킬 수 있는 좋은 기회
 - ★ 지르코니아 Labial, Buccal, Occlusal, Surface의 부분 Build up에서 Glazing까지 배울 수 있는 좋은 기회
 - 졸업하고 Build up을 배우고 싶으신 분
 - 새로이 Build up으로 전환하시는 분 - 전치를 배울 기회가 없는 분 등
 - 준비물 : 상악 1번 cap 5개, 6번 cap 3개
- [11~21번, 12~22번, 21~23번, 상악 구치 3본] Bridge 등

토요일 3회, 6회 Build Up 세미나

- Build up에서 Glazing까지 개인적으로 부족한 부분을 단시간에...

토요일 2회 세미나

- ★ 통지르코니아 심미성을 높이기 위한 전치 labial, 구치 buccal, 교합면 투명도 높이는 Build up 세미나
- Stain, glazing 데모 / 전치 1번, 전치 1~3번, 구치 6번 Cap 준비

현행 수가체계, 치과-기공소간 거래 가격에 ‘기공기술료’ 묻혀 있어 면허관리 책임 강화 & 수가 전달장치 함께 마련… ‘분리 고시’ 주력

민주노총 최복준 정책실장, ‘치과기공사 정책 방향성 검토’ 강연

“

치과기공은 환자 맞춤형 보철물을 제작하는 보건의료 전문기술 노동이지만, 현행 수가체계에서는 기공기술료가 독립적으로 드러나지 않고 치과-기공소 간 거래 가격에 묻혀 있음. 면허관리 책임만 강화할 것이 아니라, 치과기공소의 집단적 거래조건 협의권, 급여 보철 내 기공기술료 가시화, 치과기공사 처우 개선으로 이어지는 수가 전달장치 함께 마련해야

”

치과기공사는 노동 가치가 눈에 띄지 않는 그림자 노동과 같다. 즉 건강보험 수가 체계에서 독립적으로 인정받지 못하고 있어, 명칭은 사장인데, 실제로는 그림자 노동을 하는 분이라는 것이다.

‘2026년 치기협·지부회 통합 임원 연수회’(5월 9일(토) 대전 신협중앙연수원)에서 ‘치과기공사 정책 방향성 검토- 보건의료전달체계 및 수가·노동 구조 개선’을 주제로 강연한 민주노총 최복준



보건의료노조 정책실장은 치과기공사 직종을 이같이 말하고, 보철 진료수가에 포함되어 있는 치과기공물 제작비용을 제도상 ‘분리 고시’하는 것을 가장 핵심적인 목표로 삼아야 한다고 강조했다.

그는 “보철진료수가에 기공수가가 포함되어 있는데, 치과의를사를 통해서 받고 있는 거래 형태와 사적 거래 가격이라는 것도 심각하

다”며 즉 모든 지배력이나 힘의 원천이 치과의를사의 말 한마디에 달려 있다고 봤다.

이어 “국가 정책으로 2012년 어르신 틀니 건강보험 급여화, 2014년 어르신 임플란트 건강보험 급여화를 시행한 것은 건강보험공단 수가 구조 안에서 관리 체계 안에 둔다는 것으로, 국가 정책으로 면허신고제 시행 등 전문직으로서 의무를 강화하면서 보상

체계가 없다는 것은 직종 이탈 가속화와 품질 저하로 이어져, 결국 환자에게 피해가 갈 수밖에 없다”고 지적하고, 보건의료인력지원법에 의거 국가에서 조사한 공식 통계 자료인 ‘2022년 보건의료인력 실태조사’ 결과를 활용할 것을 조언했다.

민주노총 최복준 보건의료노조 정책실장은 2011년 건강보험심사평가원 노인틀니 연구, 2022년 보건의료인력 실태조사, 2025년 전국 치과기공사 면허신고 실태조사, 의료기사법·건강보험 관련 법령, 일본·독일·영국 해외제도, 면허신고 행정처분 현황 및 소상공인 단결권 논의를 종합적으로 검토한 결과를 토대로 ‘치과기공사 정책 방향성’을 제시했다.

그는 “치과기공은 환자 맞춤형 보철물을 제작하는 보건의료 전문기술 노동이지만, 현행 수가체계에서는 기공기술료가 독립적으로 드러나지 않고 치과-기공소 간 거래 가격에 묻혀 있다”며 “면허관리 책임만 강화할 것이 아니라, 치과기공소의 집단적 거래조건 협의권, 급여 보철 내 기공기술료 가시화, 치과기공사 처우 개선으로 이어지는 수가 전달장치가 함께 마련되어야 한다”고 강조했다.

II. 현황 진단 - 4
수가 구조와 기공료의 위상

한국 건강보험 체계에서 치과기공사 또는 치과기공소가 직접 청구하는 독립 수가체계는 존재하지 않음. 치과기공 행위는 치과 병의원이 환자에게 제공하는 보철 진료수가 안에 포함되어거나, 비급여 보철의 경우 치과-기공소 간 사적 거래가격으로 처리됨.

구분	수가 구조	치과기공료의 위치	비고
급여 틀니	단계별 부분 포괄수가	치과보철료 안에 포함 (미분리)	2012년 급여화
급여 임플란트	3단계 수가, 일부 식립재료 별도	보철수복 단계 안에 포함	2014년 급여화
비급여 보철	의료기관 자율 가격	치과-기공소 간 사적 거래가격	시장가 형성
치과기공사	없음	건강보험 직접 청구 구조 아님	구조적 배제

구조적 배제
가 = 상대가치점수 × 환산지수 (2026년 치과 101.1원)
부분 포괄수가 (완전틀니 5단계, 부분틀니 6단계) / 임플란트: 3단계 수가 구조
소정점수 안에 기공 관련 비용이 포함될 수 있으나, 치과기공기술료가 별도 항목으로 표시 청구 전달되는 구조는 부재

대한경영자회 통합 임원 연수회 개최



대한치과기공소경영자회(회장 김현호, 이하 대한경영자회)는 지난 5월 30일부터 31일까지 충남 태안군 인근에서 통합 임원 연수회를 개최하고 제13대 집행부의 주요 정책과 사업 방향을 공유하는 시간을 가졌다.

이번 연수회에는 전국 지부경영자회장을 비롯해 대한경영자회 의장단, 감사단, 명예회장 등 약 40여 명이 참석했으며, 집행부와 지부 간 소통을 강화하

고 조직의 화합과 단결을 도모하기 위해 마련됐다.

연수회에서는 새롭게 구성된 제13대 집행부와 각 지부경영자회장 간 상견례가 진행됐으며, 참석자 소개와 인사말을 통해 상호 교류의 시간을 가졌다.

이어진 회의에서는 △면허신고 실태조사 추진 현황 및 운영 안내 △전국 치과기공소 골프대회 개최 △신고센터 운영 방안 △경영자회원 소통방 운영 안내 △5대 법정무교육 등 주요 현안에 대한 논의가 이루어졌다.

특히 이번 연수회는 집행부 중심의 논의에서 벗어나 각 지부의 다양한 의견을 직접 청취하고 현장의 목소리를 공유하는 계기가 됐다. 참석자들은 지역별 현안과 건의사항을 자유롭게 논의하며 향후 사업 추진 방향에 대한 공감대를 형성했다.

김현호 회장은 인사말을 통해 “전국 각지에서 먼 길을 마다하지 않고 참석해 주신 임원 및 지부경영자회장 여러분께 깊이 감사드립니다.”며 “치과기공계가 직면한 어려움을 극복하기 위해서는 경영자회원 모두의 협력과 단합이 무엇보다 중요하고 앞으로도 회원 권익 향상과 경영환경 개선을 위해 최선을 다하겠습니다.”고 밝혔다.

대한경영자회는 이번 통합 임원 연수회를 통해 집행부와 지부 간 소통 체계를 더욱 강화하고, 회원 중심의 다양한 사업을 추진해 나갈 계획이다.

대한치과기공소경영자회 입장문

최근 공정한 거래질서를 저해할 우려가 있는 전단지 및 판촉물을 무분별하게 배포함에 따라 회원 여러분의 경영환경에 혼란과 어려움이 발생하고 있습니다.

대한치과기공소경영자회는 회원 권익 보호와 건전한 치과기공 시장질서 확립을 위해 이러한 행위를 예의주시하고 있으며, 관련 사실 확인 및 모니터링을 지속적으로 실시하고 있습니다.

아울러 시장질서를 교란하거나 공정한 경쟁을 저해하는 행위에 대해서는 관련 법령과 규정에 따라 적극 대응함으로써 회원들의 권익을 보호하고 건전한 거래환경 조성에 최선을 다하겠습니다.

대한치과기공소경영자회 회장 김현호

대한치과기공학회, 제2026-1차 학회 임원 및 분과학회장 연석회의

KDTEX 2026 국제학술대회 준비 논의

대한치과기공학회(회장 이정수)는 지난 5월 15일 제2026-1차 학회 임원 및 분과학회장 연석회의를 개최했다.

이날 회의에서는 오는 7월 17(금)~19(일) 일산 킨텍스 제2전시장에서 개최되는 KDTEX 2026 국제학술대회 준비와 관련하여 라이브 강의를 확대하고, 학생실기경진대회 분야에서 석고 카빙 분야를 국소 의치로 변경하기로 했다.

연석회의 이후 진행된 기공학회 임원회의에서는 2027년 학회지 재인증 평가 대비를 위해 2026년도 논문 투고 게재료를 한시적으로 조정하기로 하고, 관련 사항에 대해 협회에 협조를 요청하기로 했다.

이밖에 대학원생 논문발표, 포스터 전시, 학생실기경진대회에 대하여 논의하였다.

학생실기경진대회는 ▲치아 형태 왁스업 ▲국소의치 금속구조물 왁스업 ▲총의치 배열 ▲치과교정장치 제작 4개 종목(각 종목별 2명)으로 실시하기로 했다.

아울러 대한치과기공학회지 제48권 3호 준비사항을 검토하였다.



KDTEX 2026 회원 포스터·보철작품·학생 보철작품 응모

1. 전시분야

* 학술·임상포스터 (문의: 송미숙 국장, 내선 2번)

- 1) 분야: 치과기공학술
- 2) 규격: 가로 90cm × 세로 180cm
- 3) 참고: 원고(사진 및 설명서)는 반드시 서론, 본론, 결론 형식으로 작성, 협회 이메일(kdta@kdtech.or.kr)로 제출, 포스터 출력은 협회에서 합니다.
※ 영문 포스터 제출 시 국문 설명서 제출
- 4)접수기간: 2026. 6. 22.(월) ~ 7. 3.(금) 까지

* 보철작품 (문의: 신기자 차장, 내선 3번)

- 1) 분야: 치과기공물, 자유분야(그림, 사진 등 - 액자 개인 제작 후 협회에 발송)
- 2) 크기: 1m×1m×50cm 이내 (가로×세로×높이) ※ 사이즈 엄수
- 3) 참고: 협회 보철전시회에 제출하였던 작품은 제외함.
치과기공물제출 시 추상적인 작품은 심사에서 제외함.
※ 자유분야(그림, 사진 등)는 시상에서 제외함.

4) 시상	구분	인원	상금
	대상	1명	상장 및 상금 100만원
	최우수상	1명	상장 및 상금 50만원
	우수상	2명	상장 및 상금 각 30만원
	장려상	2명	상장 및 상금 각 10만원

- 5) 접수기간: 2026. 6. 22.(월) ~ 7. 3.(금) 까지

2. 참고사항

- 1) 위 기간 이후에는 접수를 받지 않습니다.
- 2) 전시된 포스터는 폐회식(7. 19. 폐회식) 이후 직접 본인이 회수하여야 하며, 이후 분실된 작품에 대해서는 책임지지 않습니다.
- 3) 기타 사항은 협회 사무국(☎ 02-2253-2800)으로 문의 바랍니다.

제31차 학생보철작품 전시회

1. 전시일자: 2026. 7. 18.(토) ~ 7. 19.(일) 까지
2. 응모자격: 치기공(학)과 재학생
3. 접수기간: 2026. 6. 22.(월) ~ 7. 3.(금) 까지
4. 접수방법: 별지 참가신청서 제출 협회 이메일(kdta@kdtech.or.kr)
5. 시상내역

구분	시상	인원	상금
단체	최우수상	1팀	상장 및 상금 50만원
	우수상	1팀	상장 및 상금 40만원
	장려상	1팀	상장 및 상금 30만원
개인	최우수상	1명	상장 및 상금 30만원
	우수상	1명	상장 및 상금 20만원
	장려상	1명	상장 및 상금 10만원

6. 작품설치: 보철전시현장(주후 안내)으로 제출팀이 직접 설치 (2026. 7. 17.(금) 오후 2시~오후 4시까지 시간엄수 설치 완료)
심사는 당일 오후 5시부터 실시
* 크기: 1m×1m×50cm 이내(가로×세로×높이) 사이즈 엄수
7. 작품전시 및 철거: 설치된 작품은 7. 18.(토) ~ 7. 19.(일) 폐회식까지 전시하고 제출팀이 직접 회수하여야 함. 파손 및 분실된 작품은 책임지지 않습니다.
8. 참고사항: 1) 협회 보철전시회에 기응모하였던 작품은 다시 접수를 받지 않습니다.
2) 각 대학 명칭이나 추상적인 형태의 작품은 접수하지 않습니다.
각 대학 명칭이나 심볼을 작품에 표기하면 안됨. 치과재료만 사용해야 함.
- 출품신청 시 참가 신청서(붙임), 작품사진 제출
- 학생단체로 동일인이 두 팀에서 제출하면 안됨.
- 접수기한 준수 바람에 접수기간 이후에는 받지 않습니다.
붙임: 학생보철작품 참가신청서

* 기타 자세한 사항은 협회 사무국에 문의바랍니다. ☎ 02) 2253-2800 내선 3번

소통과 화합으로 준비하는 대한여성치과기공사회의 새로운 도전



이가윤
대한여성치과기공사회
수석부회장

안녕하세요. 대한여성치과기공사회 수석 부회장 이가윤입니다.

2026년 6월 13일, 대한여성치과기공사회는 협회 및 산하단체가 함께하는 임원연합연수회에 참석하였습니다. 여성회에서는 회장님과 부회장님을 비롯해 총무이사님께서 함께 참석하여 뜻깊은 시간을 가졌습니다.

대한치과기공사회 협회 제29대 집행부를 비롯한 각 산하단체의 집행부가 출범한 지 얼마 되지 않아 처음에는 다소 어색한 분위기도 있었지만, 모두가 회원들을 위한 봉사과 발전이라는 같은 목표를 가지고 있는 만큼 진솔하고 의미 있는 대화를 나눌 수 있었습니다.

특히 여성회는 여성회장님을 중심으로 경력단절 여성 치과기공사의 재교육 및 세미나 사업 활성화, 그리고 원활한 취업 지원을 주요 목표로 삼고 있음을 공유하였습니다. 또한 치과기공사라는 전문직업을 일반인들에게 널리 알리는 역할 역시 여성회가 적극적으로

수행해야 할 중요한 과제임을 다시 한번 확인하는 자리였습니다.

이날 여성회는 임시이사회도 함께 개최하였습니다. 오는 7월 개최되는 KDTEX 2026 국제학술대회 기간 중 진행될 여성회 부스 이벤트에 대해 심도 있는 논의를 진행하였습니다.

매년 다양한 행사와 체험 프로그램을 선보이며 회원들의 많은 관심과 호응을 얻어온 여성회는, 올해 역시 회원들이 기대하는 행사에 걸맞은 프로그램을 준비하기 위해 회장님을 비롯한 임원진들이 다양한 아이디어를 제안하며 열린 토론을 이어갔습니다.

특히 최근에는 회원들뿐 아니라 자녀와 함께 부스를 방문하여 체험을 즐기는 가족 단위 참여가 늘어나고 있는 만큼, 남녀노소 누구나 재미있게 참여할 수 있는 프로그램이 될 것으로 기대하고 있습니다.

여성회 임원진들은 매년 부스 행사 하나하나에 진심을 담아 준비하고 있습니다. 앞으로도 회원들과 소통하며 즐거움과 추억을 함께 나눌 수 있는 다양한 프로그램을 마련할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

감사합니다.

생애 첫 '구강보건의 날' 행사에 참여하며



황연수
대구회 여성이사

2026년 6월 6일 마곡컨벤션센터에서 개최된 제81회 구강보건의 날 행사에 대한여성치과기공사회와 함께 참여하였습니다. 처음으로 참여한 구강보건의 날 행사여서 더욱 특별하고 뜻깊은 경험이었습니다.

평소 치과기공 업무를 하며 구강보건의 중요성을 느끼고 있었지만, 많은 치과계 종사자분들과 직접 만나 소통하며 그 중요성을 알리는 행사에 참여한 것은 처음이었습니다.

이번 대한여성치과기공사회에서는 치아 모형 석고 방향제와 치아 모형 헤어핀 나눔 이벤트를 진행하였습니다.

여성회에서 정성껏 준비한 석고 방향제는 부스에 향기롭고 따뜻한 분위기를 더해주고, 이를 통해 많은 분들과 자연스럽게 소통할 수 있었습니다. 또한 치아 모양 키캡과 구강보건 영상을 정성껏 준비해 온 호남대학교 교수님과 학생들과 함께 부스를 운영하며 더욱 풍성하고 의미 있는 시간을 보낼 수 있었습니다. 학생들의 열정과 밝은 에너지 덕분에 부스는 더욱 활기찼고, 시민들의 관심과 참여를 이끌어내며 구강보건의 중요성을 알리는 데 큰 도움이 되었습니다.

특히 부스를 방문하신 분들이 즐거워하시고 관심을 가져주시는 모습을 보며 행사에 참여한 보람을 느낄 수 있었습니다.

행사를 통해 구강보건의 중요성을 시민들에게 알리고, 치과기공사의 역할에 대해 소개할 수 있어 더욱 의미 있는 시간이었습니다. 치과기공사가 구강건강을 위해 중요한 역할을 담당하고 있다는 사실을 알릴 수 있었고, 저 또한 직업에 대한 자부심을 다시 한번 느낄 수 있었습니다.

행사 준비부터 진행까지 애써주신 대한치과기공사회 협회 김정민 회장님, 대한여성치과기공사회 김진홍 회장님, 부회장님들, 총무님, 그리고 이사님들께 깊은 감사의 말씀을 드립니다.

앞으로도 이러한 행사에 적극적으로 참여하여 구강보건 증진에 기여하고, 치과기공사의 역할을 널리 알리는 데 보탬이 될 수 있도록 노력하겠습니다.



KDTEX 2026 국제학술대회 연자소개

구재윤 연자

* 7.18.(토) 1강의실 (301) / 12:00~13:30

강의 | **AI로 자동화하는 치과기공소**

약력 | · 현) B4D Korea Agency · 2024 / 2025 / 2026
· 현) 치과캐드캠기공학회 정보통신이사 GDTEX 강의
· 현) 신구대학교 치과공학과 외래강사 · 2026 호남치과기공사회
· 현) 한솔치과기공소 디지털부서 팀장 강의

김건효 연자

* 7.18.(토) 4강의실(304) / 16:00~17:00

강의 | **The Integration of AI into Dental Laboratory Technology**

약력 | · 서울0.1치과 기공실장
· Dental 2804 Cad/Cam Instructor
· AmannGirrbach KOL
· 2th-sms Instructor
· Aidite Art Tech Instructor

제병천 연자

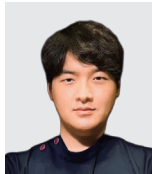
* 7.18.(토) 2강의실 (302) / 13:00~14:00

강의 | **왜 어떤 Custom Abutment는 문제를 만들까?**

약력 | · 로이치과 대표원장 / 바로덴탈랩스CTO
· 서울대학교 치의대학원
· 통합치의학전문의
· 가톨릭대학교 임상치과대학원 외래교수
· 오스템 임플란트 연구자문 위원 / 디지털치의학 강의연자

방민국 연자

* 7.18.(토) 2강의실(302) / 17:00~18:00

강의 | **The Timelessness of Esthetics 심미의 영원성**

약력 | · 김천대학교 치과공학과 출 · 2020. 11월호 QDT MASTERPIECE 투고
· GC KOREA INSTRUCTOR · 100주년 GC SYMPOSIUM 해외강의
· KOREA CERAMIC TECHNOLOGY INSTRUCTOR · 대한치과도재기공학회 강의
· 국내 매거진 다수 투고 · 디지털 심미보철 콘테스트 최우수상 수상
· 부산치과기공학회 영남회 강의 · 현) 이루다덴탈랩 소장

강민창 연자

* 7.18.(토) 3강의실 (303) / 12:00~13:30

강의 | **재현 가능한 스캔전략**

약력 | · 대전보건대학교 치과공과 졸업
· 바텍 지르코니아 콘테스트 최우수상
· 3SHAPE LAB BATTLE 우승
· 충북회 보수교육 강연
· 대구회 보수교육 강연

이승섭 연자

* 7.19.(일) Hall7B / 10:00~11:30

강의 | **심미적인 라미네이트 제작을 위한 고려사항**

약력 | · 동남보건대 졸업
· (주)하이덴탈코리아 인스트럭터
· (주)HASS 인스트럭터
· 솔라움치과기공소 대표

장일환 연자

* 7.18.(토) 4강의실(304) / 17:00~18:00

강의 | **최소내원으로 제작 가능한 신개념 덴쳐 제작시스템 소개와 그 트레이를 활용한 심미적인 배열 전략**

약력 | · Ivoclar BPS Technical Instructor
· Ossstem Technical Instructor
· JD device patent
· JD치과기공소

양동희 연자

* 7.19.(일) 1강의실(301) / 10:00~13:00

강의 | **치과기공사를 대상으로 자연스럽고 기능적인 보철 제작**

약력 | · YAMAKIN Zeo Ce Light Instructor
· 전) 신흥대학 외래교수
· 현) 한국세라믹기술원 외래강사
· 현) 다연심미치과기공소 대표

조기호 연자

* 7.18.(토) Hall7B / 16:00~17:30

강의 | **디지털 기술 기반 투영교정장치 및 교정력 측정 나노광학센서 시스템 개발**

약력 | · 2004~2006 Research Scientist, Korea Institute of Machinery and Materials, S. Korea.
· 2020~2021 Research Manager, ARC Training Centre for AMAC, UNSW, Australia.
· 2026 - Founder / Director, DENTRASEN Ltd., Hong Kong.
· 2014~2016 Head of Design Group, COWELL Optic Electronics, R&D Center, China.
· 2026 - Founder / Director, SYNTERFACE Biomed Technology Ltd., Hong Kong.
· 2006~2014 Chief Research Manager, LG Electronics, S. Korea / USA

노관태 연자

* 7.19.(일) 2강의실(302) / 10:00~11:00

강의 | **무치아 환자의 심미적인 치아배열과 전악 임플란트 보철 디자인**

약력 | · 경희대학교 치과대학 졸업 · SEMCD Clinical Instructor
· Tokyo Dental College 방문교수 · 현) 경희대학교 치과병원 보철과 교수
· UCLA School of Dentistry 방문교수
· BPS Clinical Instructor

나경채 연자

* 7.18.(토) 1강의실(301) / 16:00~18:00

강의 | **엑스캐드 짚막한 팁**

약력 | · 치아 디자이너 · 2804아카데미 엑스캐드 수석 강사
· 덴탈 캐드캠 시스템 강사 · 덴탈2804 엑스캐드 디지털 포럼
· 덴탈 캐드 강사 관리자
· 국내 및 해외출장 강의

정미영 연자

* 7.19.(일) 3강의실(303) / 10:30~12:30

강의 | **장애인 인식교육 / 직장내 괴롭힘**

약력 | · 영와이(MY)채우다 교육컨설팅 대표 · 전)ChG교육코칭센터 교육기획실장/7업부설 연구소 컨택트 개발 연구원
· 2020대한민국 국민브랜드대상 대상 수상 · 전)사한국강사협회 이사
· 2020한국 강사 포터링 최우수상 수상(한국장애인 고용공단이사장) · 직장 내 장애인 인식개선교육 전문강사 (한국장애인 고용공단 선정)
· 백석대학교 평생교육 진로직업상담 석사 · 장애인 고용매너지 2급(한국장애인고용안정협회, 한국장애인고용공단)
· 한조은스탈(주) 교육본부 이사 / 사내 대표강사 · 직장 내 성희롱예방교육/괴롭힘예방교육 강사 자격
· 한제이(지카)교육 기획 이사 · 현)한국장애인기술진흥협회 대표강사

정상훈 연자

* 7.18.(토) 3강의실(303) / 16:00~17:00

강의 | **실전 임상에서 쉽게 활용하는 AI 및 스마트폰 기반 치아 정밀 색상 진단 시스템의 활용**

약력 | · 김천대학교 졸업 · PREFIT SYSTEM 개발
· 현) 메이크치과 기공실장 · 라미네이트 프랩가이드시스템
· 현) DDS, 세종무역어드바이저 특허출원
· 전) 서울치과기공사회 보험 · 2023 3shape 랩배를 본선진출
· 노무이사 · 2804 라미네이트 오픈세미나

고윤정 연자

* 7.19.(일) 4강의실(304) / 12:30~13:30

강의 | **성장기 교정을 위한 장치의 선택과 활용**

약력 | · 대한치과교정기공학회 부회장
· 티피치과기공소 부소장

조성민 연자

* 7.19.(일) Hall7B / 13:00~14:00



강의 | 치과기공기'공학' - 디지털 기공의 아날로그 한계 극복 접근 방법

약력 | · 대전보건대 졸업 · 2019~2020 가온치과병원
· 대전보건대 전공심화 학사과정 · 2020~2025 서울스마트치과
· 수료 기공 팀장
· 2014~2016 드림치과기공소 · 2026~ 현재 스마트디지털
· 2017~2018 세이치과기공소 기공소 소장
· 2018~2019 (주)Dentium

이정우 연자

* 7.19.(일) 3강의실(303) / 14:00~15:00



강의 | 지르코니아 웨이드 컨트롤의 고찰 : 불력의 특성 이해부터 컬러링, 스테인 전략까지

약력 | · 마산대학 치과공과 졸업
· 신홍대 전공심화 졸업
· 마산대학 치과공과 시간 강사
· 국비지원 세미나 연자
· 현) Aidite ArtTech member

박은규 연자

* 7.19.(일) 1강의실(301) / 13:00~14:30



강의 | 아날로그 치과 기공이 디지털 세계로 탈바꿈하는 현대 사회에서 교합의 변위 되지 않는 Digital Denture의 제작 과정 및 치아 배열에 대한 모든 것

약력 | · 한솔치과기공소(1996.8.13.) · 제주치과기공사회 강의
· 현) 신구대학교 겸임교수 · IBS Implant 강의
· 서울치과기공사회 강의 · 다수의 기공 세미나 연수

최범진 연자

* 7.19.(일) 4강의실(304) / 13:30~15:00



강의 | 재료학적 관점으로 이해하는 Dental Hybrid 3D Printing Resin

약력 | · 부산가톨릭대학교 치과공학과 겸임교수 · LMT LABDAY 2025 Chicago CDT
· (사)대한치과기공사협회 공보이사 Credit Speaker
· NEW FACE Dental Hospital 기공실장 · 현) 치과기공기재학회장
· MNUNS Visiting Professor in Mongolia (Dental School) · Doctus Global R&D Center
· Miracle CAD/CAM Center 센터장 Manager / 공동대표

김필우 연자

* 7.19.(일) 2강의실(302) / 12:30~13:30



강의 | 디지털 서지컬 가이드 제작을 위한 기공사의 수술키트 이해와 임상적 핵심 고려사항

약력 | · 2014.12 ~ 네오 임플란트 부산 지부 서지컬 가이드 센터 센터장
· 2018. 국내 4대 임플란트 회사 서지컬 가이드 생산 시작
· 현) 3shape implant studio & DentiQ 서지컬 가이드 세미나 진행중
· 현) 덴티스 제너스 3D 프린터 임상 활용법 강사
· 현) 부산 지앤피 치과 기공소 소장

이시영 연자

* 7.19.(일) 3강의실(303) / 13:00~14:00



강의 | 아날로그 덴처에서 디지털 덴처로 전환되는 시점에서의 밀링, 프링팅 덴처의 현주소

약력 | · 현) 투엘치과기공소 대표 · 2019 ICDE IPS e.max, IPS
· 전) 고려대학교 외래 강사 Ivoclar 교육 수료 (Schaan,
· Medit사 K.O.L Liechtenstein)
· Asiga사 Denture Instructor · 2022 ICDE Digital Denture
· Dentsply Sitona사 Instructor 교육 수료 (Manila, Philippines)

김성하 연자

* 7.19.(일) 4강의실(304) / 11:40~12:40



강의 | 좋은 장치란 무엇인가: 한 치과기공사의 생각

약력 | · 대한치과교정기공학회 부회장
· 스타치과기공소 소장

강남길 연자

* 7.19.(일) Hall7B / 13:30~15:00



강의 | 총의치제작 시 고려해야 할 심미적요소와 임상적접근의 중요성
총의치 환자의 심미회복

약력 | · 동남보건대 외래교수 · 김천대학교 치과기공과 졸업
· 서울대학교치과병원 중앙기공실 · IVOCLAR BPS instructor
· 근무 · AMANNIRBACH instructor
· 원광보건대학교 치과기공과 졸업 · 다수 학회세미나 발표

김찬동 연자

* 7.19.(일) 2강의실(302) / 14:00~15:00



강의 | AI 시대에도 가치를 잃지않는 심미보철 작업

약력 | · 동남보건대 외래교수
· 치의학 사이트 dentalbean.com 수석기공사
· 3shape lab battle 1회 우승
· 제1회 아를 지르코니아 보철 콘테스트 최우수상
· 국내외 다수 강의

양동희 연자 Live 강연 사전 신청 안내



양동희 연자 강의신청

신청기간

2026. 6. 29.(월) ~ 7. 3.(금)

신청방법

QR코드 접속 후 신청

모집인원

선착순 100명

※ QR코드는 2026. 6. 29.(월)부터 접속
가능합니다.

※ 신청 인원 초과 시 조기 마감될 수 있습니다.

서울특별시치과기공사회, 제32대 임원·의장단·감사단·구회장 연합연수회 개최



서울특별시치과기공사회는 2026년 5월 23일(토)부터 24일(일)까지 (주)신흥 연송 캠퍼스에서 ‘2026년 제32대 임원·의장단·감사단·구회장 연합연수회’를 개최했다.

이번 연수회는 조직 운영 역량 강화와 소통·화합 증진을 위해 마련됐으며, 임원 및 의장단, 감사단, 구회장 등이 참석한 가운데 진행됐다.

첫날 일정은 오후 12시 50분 개회식 및 연석회의로 시작됐으며, 이어 구회별 구회장과 담당이사들이 참여한 현안 토의 시간을 통해 지역별 주요 안건과 발전 방향에 대한 의견을 나눴다.

오후 강의에서는 지휘자 겸 열린감성교육 대표이신 김진수 강사의 ‘리더십과 팔로우십 그리고 공동체’를 주제로 심포니 합창교육을 진행했다. 참석자들은 강의를 통해 공동체 안에서의 조화와 협력, 소통의 중요성을 되새기는 시간을 가졌다.

이어 참석자들은 단체사진 촬영 후 화합의 시간을 갖고 저녁식사를 함께하며 친목과 결속을 다졌다. 이번 연수회는 조직의 비전과 운영 방향을 공유하고 구성원 간 유대를 더욱 강화하는 뜻깊은 시간이 됐다.



부산광역시 치과기공사회 제26대 집행부 임원연수회

‘회원과 함께 만드는 변화’



부산광역시치과기공사회(회장 정영철) 제26대 집행부 임원 연수회가 지난 4월 11일(토) 부산가톨릭대학교 보건과학관에서 개최되었다.

이번 연수회는 제26대 집행부 임원진의 역량을 강화하고, 원활한 회무 운영을 도모하기 위해 마련된 자리로 여러 내·외빈들이 함께 참석하여 뜻깊은 시간을 나누었다.

특히 ‘회원과 함께 만드는 변화’라는 목표 아래 임원진의 포부와 의지를 공유하며, 향후 운영 방향에 대해 공감대를 형성하는 소중한 시간이 되었다.

배병수 부산광역시 치과기공사회 고문은 ‘조직 생활과 임원 활동’을 주제로 강연을 진행하였으며, 대한치과기공사회협 전병국 교육이사는 ‘협회의 미래 전략과 임원의 역할’이라는 주제로, 대한치과기공사회협 김현호 경영자회장은 ‘경영자 회원과의 원활한 소통 방안’을 주제로 특강이 진행되었다.

부산광역시 치과기공사회 제26대 집행부를 이끌고 있는 정영철 회장은 “이번 연수회를 계기로 회원 중심의 회무 운영을 더욱 강화해 나가고자 한다”며 “아울러 회원 여러분의 다양한 의견에 더욱 귀



기울이며, 소통과 참여를 바탕으로 신뢰받는 부산치과기공사회를 만들어 나가기 위해 지속적으로 노력하겠다”고 밝혔다.

또한, “급변하는 보건 의료 환경 속에서 치과기공사의 권익 향상과 전문성 강화를 위해 실질적인 정책과 사업을 추진해 나갈 것이며, 회원 여러분과 함께 성장하고 발전하는 부산광역시 치과기공사회가 되도록 최선을 다하겠다”고 정영철 회장은 밝혔다.



BDTEX 2026 준비위원회 발대식 개최



부산회 정영철 회장은 지난 4월 22일 BDTEX 2026 국제학술대회 및 기자재전시회 준비위원회 발대식을 개최했다. 오정환 준비위원장(경영자회 회장)을 중심으로 총 20명의 준비위원을 구성했으며, “회원과 함께 만드는 변화”라는 슬로건 아래 이번 발대식을 통해 공식적으로 BDTEX 2026의 시작을 알렸다. 이날 발대식에서는 이번 대회를 주관하는 준비위원들의 각오와 그동안 논의사항에 대한 경과보고가 있었으며, 원활한 행사진행과 많은 회원들이 참여할 수 있도록 최선을 다하기로 다짐했다.

오정환 준비위원은 “BDTEX 2025 이후에도 참가업체 및 회원들의 참여 후기 피드백들을 체크하여 보완할 방법을 고민했다. 다른 타 지부가 개최하는 학술대회들도 참석하여 벤치마킹을 연구하는 노력도 이어왔다. 이런 노력들이

모아 BDTEX 2026도 성공적으로 이끌어 나갈 예정이다”라고 전했다.

이날 발대식은 성공적으로 마무리됐으며, BDTEX는 2024년 첫 개최 이후 올해로 3회째를 맞이한다. BDTEX 2026은 11월 13일(금)부터 14일(토)까지 양일간 부산 벡스코 제2전시장에서 개최된다.

경성치과기공소 박용호 회원 부산시 2026년 상반기 모범선행시민상 표창

부산광역시 치과기공사회 대의원 의장을 맡고 있는 박용호 회원(경성치과기공소)은 평소 주변의 소외된 이웃을 돌보는 따뜻한 마음과 솔선수범하는 희생정신으로 지역 구성원들의 두터운 신망을 받아왔다. 이에 부산광역시는 그의 공로를 높이 평가하여 ‘2026년 상반기 모범선행시민상 표창’을 수여했다.



제주화-밥상살림, 제주 로컬푸드 유통·소비 활성화 업무협약

“지역에서 생산하고 전국으로 확산” … 제주 먹거리 선순환 모델
 “지역사회공헌 기반 먹거리 모델” … 밥상살림-제주기공사회 협력 확대



(사)대한치과기공사협회 제주특별자치도 제주지회(회장 권혁하)와 농업회사법인 밥상살림(주)가 제주 지역 먹거리 선순환 체계 구축과 사회적 가치 확산을 위한 협력에 나섰다.

양 기관은 최근 ‘제주 로컬푸드 유통·소비 업무협약’을 체결, 제주에서 생산된 로컬 농수산물과 친환경 농산물을 협회 회원들에게 안정적으로 공급하기로 했다.

이번 협약은 지역 내 생산과 소비를 연결하는 데서 더 나아가 제주 먹거리를 전국으로 확산하는 소비 구조를 구축하는 데 의미를 두고 있다.

특히 이번 협약을 통해 제철 농산물 꾸러미를 중심으로 한 공급

체계를 운영할 예정으로, 계절에 맞는 신선한 지역 먹거리를 회원들에게 정기적으로 제공하는 방식이 추진된다. 이를 통해 소비자는 품질 높은 농산물을 안정적으로 공급받고, 생산자는 지속적인 판로를 확보할 수 있을 것으로 기대된다.

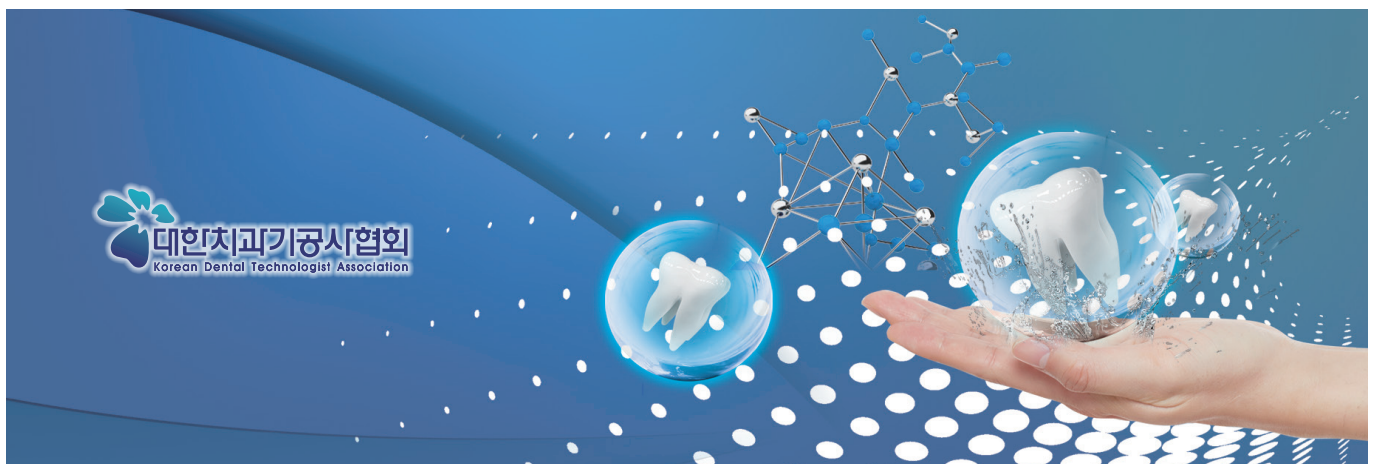
이번 협약은 단순한 물품 공급을 넘어, 양 기관이 수행해 온 지역 사회 역할을 기반으로 사회공헌의 의미를 확장한다는 점에서도 의미가 크다. 협회 회원들은 신뢰할 수 있는 지역 먹거리를 공급받는 동시에 지역 농가를 지원하는 소비에 참여, 소비를 통한 사회적 가치 실현으로 이어질 수 있다.

특히 제주의 경우 외부 반입 식품 의존도가 높은 구조 속에서, 지역 생산물의 소비를 확대하고 더 나아가 전국으로 확산하는 이번 협력 모델은 생산자 소득 안정과 지역경제 활성화 측면에서도 긍정적인 효과가 기대된다.

밥상살림 관계자는 “지역에서 생산된 먹거리가 지역에서 소비되는 구조를 넘어, 제주에서 생산된 건강한 먹거리가 전국으로 확산되는 소비 구조를 만드는 것이 핵심”이라며 “제주의 가치 있는 먹거리를 전국 소비자와 연결하는 역할을 강화해 나가겠다”고 밝혔다.

제주치과기공사회 관계자도 “회원 복지 향상은 물론 협회의 조직 네트워크가 지역사회와 연결되는 의미 있는 협력”이라며 “건강한 먹거리 소비와 지역 상생의 가치를 함께 확산해 나가겠다”고 밝혔다.

이번 협약은 제주 지역에서 생산-유통-소비를 연결하는 로컬푸드 모델을 강화하고 직능단체와 사회적경제 조직이 함께 참여하는 사회공헌형 협력 모델로 확장될 것으로 기대된다.



제81회 구강보건의 날 기념

보건복지부장관 표창 장이구·이가윤·최재원 회원

제81회 구강보건의 날 기념식에서 장이구·이가윤·최재원 회원이 보건복지부장관 표창을 수상했다.



장이구

장이구 서울회 회원은 대한치과기공소 경영자회 사업이사, 서울회 보험노무이사, 협회 기획이사 등을 역임하였으며, 사회봉사활동으로 지역의 소외계층과 이웃을 위해 사단법인 한국나눔연맹, 재해구호협회, 천사무료급식회의 회원으로 가입하여 정기 후원을 이어오고 있으며, 대한여성치과기공사회가 주관한 사회봉사 및 축하공연(2014~2019년), 구강암 환우 지원을 위한 대한치과의사협회 주관 스마일런 페스티벌 참여(2015~2018년), 녹야회 회원으로서 가평 꽃동네(요한의집, 환희의집) 대상 무료 의치 제작 등 다양한 봉사활동에 지속적으로 참여해 왔다. 아울러 대한치과기공사협회 정책연구소 간사 및 연구위원, 치과기공소 자율지도위원 등을 역임하며 관련 분야 발전에 기여해 왔다. 또한 해전대학교 치기공과 겸임교수를 역임하며 국소의 치기공학 전공 교재 편찬에 참여하였고, 한국보건의료인국가시험원 치과기공사 국가시험 실기문항 채점위원을 역임하는 등 후학 양성과 임상·학문적 발전을 위해 지속적으로 노력한 공로로 보건복지부장관 표창을 수상하였다.



이가윤

이가윤 대한여성회 부회장은 대한치과기공사협회 여성이사, 대한여성치과기공사회 여성이사 등을 역임하였으며, 사회봉사활동으로 2013년 신내요양원 봉사활동을 시작으로 수원지역 아동센터 봉사활동에 참여하는 등 지역사회 복지 향상을 위한 활동을 꾸준히 이어왔다. 2014년에는 서울역 배식 봉사활동과 수원 아동지역아동센터 봉사활동을 지속적으로 수행하였으며, 2015년에는 현충원 봉사활동에 참여하였다. 2016년에는 현충원 봉사활동을 지속적으로 실시하였고, 틀니 세척 봉사활동에도 참여하는 등 다양한 형태의 봉사활동을 전개하였다. 2017년에는 남산 숲 가꾸기 봉사활동에 참여하여 환경 보전에도 기여하였다. 이후 2021년 5월부터 2022년 12월까지 원각사에서 약 30시간의 배식봉사를 수행하며 취약계층 지원에 앞장섰으며, 2023년에는 여의도 벚꽃 봉사활동과 신내요양원 봉사활동에 참여하였다. 또한 2025년에는 하남시 나그네집 봉사활동을 실시하였고, 2026년에도 신내요양원 봉사활동을 이어가는 등 장기간에 걸쳐 지속적이고 헌신적인 봉사활동을 실천하며 지역사회 복지 증진에 기여하였다. 아울러 대한여성회 협력이사 및 기획이사, 대한치과기공사협회 여성이사로 재임하면서 여성 치과기공사의 권익 증진과 근무환경 개선을 위한 다양한 활동을 추진하였다. 특히 여

성회원의 참여 확대와 소통 강화를 위한 기반 마련에 기여하고, 조직 내 균형 있는 발전을 도모하는 데 중요한 역할을 수행한 공로로 보건복지부장관 표창을 수상하였다.



최재원

최재원 부산회 회원은 부산회 학술이사, 총무이사 등을 역임했으며, 사회봉사활동으로 2022년부터 부산시 구강보건의 날 행사, 메디부산 시민건강 박람회, 부산 서구 의료관광 축제, BDEX 행사 등 지역 행사에서 시민을 대상으로 틀니 관리 및 세척 방법 교육 봉사활동을 지속적으로 실시하였다. 또한 부산광역시 의료기사업협회와 함께 연탄 기탁 및 배달 봉사활동을 진행하였으며, 대한여성치과기공사회와 함께 태종대 감지해변 환경 정화 활동에도 참여하였다.

아울러 부산진구 범천2동 주민센터와 협력하여 취약계층 어르신을 대상으로 틀니 무료 세척 사업과 올바른 틀니 관리 교육을 실시하였으며, '대국민 홍보 치과기공 Festival' 행사에 참여하여 치과기공사의 역할과 전문성을 알리는 활동을 진행하였다. 또한 2023년부터 부산가톨릭대학교 CUP 사회봉사리더단 서비스-러닝 기반 전공연계 사회봉사 프로그램에 참여하여 학생들과 함께 틀니 세척 및 유지관리 교육 활동을 이어가고 있다.

개인적으로도 2018년부터 대한적십자사와 함께하는 '사랑의 헌혈' 활동에 꾸준히 참여하고 있으며, 2023년부터 세이브더칠드런과 로사리오카리타스에 매월 정기후원을 이어오고 있다. 또한 생활용품을 제작하여 사회복지시설에 기부하고 지역 어르신을 위한 물품을 전달하는 봉사활동과 부산 북구 환경 살리기 봉사활동에 참여하는 등 지역사회 나눔과 환경보호 활동에도 지속적으로 동참하고 있다.

학술 분야에서는 2019년 3월부터 2022년 2월까지 부산대학교 치의학전문대학원 외래교수로 재직하며 예비 치과의사 양성에 기여하였으며, 2022년부터 부산가톨릭대학교 치기공학과 조교수로 재직하며 후학 양성과 치기공 교육 발전을 위해 노력하고 있다. 또한 2022년과 2023년 영남권 학생 실기경진대회, 2024년과 2025년 BDTEx 학생 실기경진대회 심사위원으로 위촉되어 학생들의 실기 능력 향상과 전문 인력 양성에 힘쓰고 있다.

아울러 2015년부터 현재까지 국제치과연구학회, 대한치과보철학회 및 대한구강보건협회 정회원으로 활동하며 회원들의 학술 연마를 위한 보수교육을 지원하고 국내외 학술지에 다수의 연구논문을 게재하는 등 학문 발전에 기여하고 있다. 또한 2024년부터 현재까지 (사)한국산업융합학회 편집위원으로 활동하며 치과기공 분야의 융복합 산업 발전과 기초 연구 기반 마련을 위해 노력한 공로로 보건복지부장관 표창을 수상하였다.

재경영남회, 가정의 달 맞아 ‘원로 선배 초청 덕수궁 나들이’ 성황리 개최

덕수궁 돌담길 걸으며 선후배 간 정 나눠… 치과기공계 화합의 장 마련



재경영남회(회장 장이구)는 지난 5월 12일, 가정의 달을 맞아 원로 회원 및 치과기공계 원로 선배들을 초청하여 ‘덕수궁 고궁 나들이 및 화합의 밤’ 행사를 개최했다.

이번 행사는 상반기 야유회를 대신해 우리 영남회의 뿌리인 원로 선배들의 헌신에 감사를 표하고, 선후배 간의 끈끈한 유대감을 강화하기 위해 마련되었다.

이날 행사에는 재경영남회 회원들과 ‘하나 신촌모임’ 소속 원로 선배들이 대거 참석해 자리를 빛냈다.

참석자들은 오후 5시 30분 덕수궁 대한문에 집결하여 약 1시간 동안 고즈넉한 고궁의 정취를 만끽하며 덕수궁 석조전과 중화전 등을 관람했다.



특히 근대사의 숨결이 살아있는 덕수궁 돌담길을 함께 거닐며 고향 소식과 기공계의 발자취를 공유하는 정겨운 시간을 가졌다.

이어진 만찬에서는 장어와 추어탕 등 보양식을 나누며 원로들의 건강을 기원하며 푸짐한 홍삼 건강식품 세트를 선물 받았다

재경영남회 장이구 회장은 인사말을 통해 “오늘 우리가 누리는 발전은 선배님들께서 땀과 열정으로 닦아놓으신 토대 위에 세워진 것”이라며, “선배님들의 지혜와 후배들의 열정이 하나로 어우러지는 이런 모습이야말로 우리 영남회의 진정한 저력이자 화합의 힘”이라고 강조했다.

행사에 참석한 한 원로 선배는 “오랜만에 후배들과 고궁을 거닐고 정성 어린 대접을 받으니 감회가 새롭다”며 “영남회가 갈수록 번창하는 모습에 큰 자부심을 느낀다”고 소감을 전했다.

재경영남회는 앞으로도 원로와 신진 회원들이 상생하며 치과기공계 발전의 견인차 역할을 할 수 있도록 다양한 화합의 장을 지속적으로 마련할 계획이다.



데스크탑 SLM 3D 프린팅으로 제작된 국소의치 금속구조물 제작 증례



김동연 교수
연성대학교 치기공과
가철성기공학회 협력이사
악안면보철학회 협력이사
대한치과기공학회 편집이사
경기도치과기공사회 환경이사



송인섭 소장
하나치과기공소 소장
가철성기공학회 체육이사
경기도치과기공사회 기공실무이사

국소의치는 부분 무치악 환자의 구강 기능 회복을 위한 대표적인 치료 방법으로 오랫동안 임상에서 활용되어 왔다. 국소의치의 성공적인 제작을 위해서는 정확한 진단과 설계뿐만 아니라 정밀한 금속구조물 제작이 필수적이다. 전통적인 국소의치 금속구조물 제작 방법은 진단 모형 제작, 서베이어를 이용한 분석 및 설계, 내화모형 제작, 왁스 패턴 형성, 매몰, 주조, 연마 과정을 거치는 복잡한 공정으로 이루어져 있으며, 제작자의 숙련도에 따라 결과의 차이가 발생할 수 있다.

최근 디지털 치과기공 기술의 발전과 함께 구강스캐너, CAD 소프트웨어 및 CAM 장비를 활용한 디지털 워크플로우가 치과 보철 제작 분야에 적극적으로 도입되고 있다.

특히 금속 적층제조(Additive Manufacturing) 기술은 기존 절삭가공 방식의 한계를 보완하며 복잡한 구조를 정밀하게 제작할 수 있는 장점을 가지고 있다. SLM(Selective Laser Melting) 기술은 금속 분말을 레이저로 선택적으로 용융하여 적층하는 방식으로, 치과용 금속 보철물 제작에 널리 활용되고 있다.

최근에는 대형 산업용 장비 중심이었던 SLM 기술이 소형화되면서 치과용 올인원 데스크탑 금속 3D 프린터가 개발되어 치과기공소 및 교육기관에서도 활용이 가능하게 되었다. 이러한 장비는 공간 활용성과 경제성을 향상시키고, 디지털 국소의치 제작의 접근성을 높이는 장점을 제공한다.

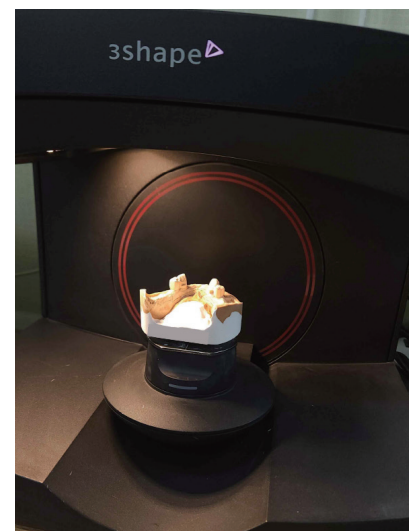
본 증례에서는 소형 SLM 올인원 데스크탑 치과용 금속 3D 프린터가 소개가 되고 있어, 이를 이용한 국소의치 금속구조물을 제작하고, 디지털 워크플로우를 통한 제작 과정을 소개하고자 한다.

증례

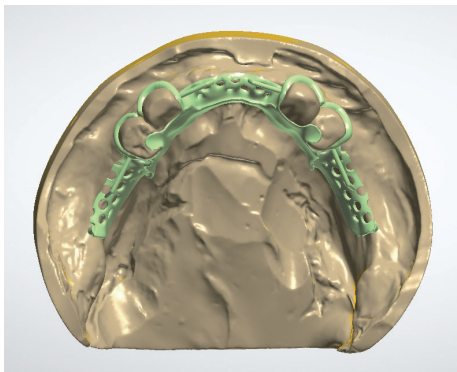
1. 환자 모형 및 디지털 설계

본 증례에서는 양측 구치부와 전치부가 부분적으로 결손된 국소의치 환자 모형을 사용하였다. 준비된 모형은 모형 스캐너를 이용하여 디지털화하였으며, 스캔 데이터를 3차원 STL(Standard Tessellation Language) 파일로 변환하였다.

획득된 STL 파일은 CAD 소프트웨어인 3shape dental system을 이용하여 국소의치 금속구조물을 설계하였다. 설계 과정에서는 지대치의 언더컷을 고려하여 디지털 상에서 삽입로를 설정하고, 유지장치(Direct Retainer), 레스트(Rest), 주연결장치(Major Con-



3Shape 스캐너를 활용한 모형 스캔



3shape 소프트웨어를 활용한 국소의치 설계

connector), 부연결장치(Minor Connector)의 형태와 위치를 결정하였다. 또한 금속구조물의 강도 확보와 적합성 향상을 위해 두께 및 연결부 형상을 최적화하였다.

금속 3D 프린팅 시 지지대(support)는 주로 릿지(ridge) 부위에 형성된다. 따라서 지지대를 연마 과정에서 제거할 때 구조물이 의도보다 짧아질 수 있으므로, 설계 단계에서 설계 단계에서 해당 부위를 소폭 연장하여 설계하는 것이 바람직하다. 이는 지지대 제거 시 충분한 여유를 확보하여 최종 형태를 보다 정확하게 유지하는 데 도움이 된다.

또한 금속 분말(powder)에 수분이 포함된 경우에는 출력물의 끝부분이 마치 주조 과정에서 과용융(over-melting)이 발생한 것과 유사한 표면 상태로 나타날 수 있다. 이러한 현상은 설계 단계에서의 보정과 후처리 과정을 통해 충분히 개선할 수 있으며, 출력 전 분말의 보관 상태와 수분 함량을 철저히 관리하는 것이 중요하다.

2. 금속 3D 프린팅 장비 준비

최근 소형화된 SLM 방식의 올인원 데스크탑 치과용 금속 3D 프린터(DeskFab X1)가 개발됨에 따라 치과기공소에서도 많은 공간을 차지하지 않고, 효율적인 금속 보철물 제작이 가능하게 되었다.

본 장비의 사양은 다음과 같다.

No.	ITEM	Specification
1	Dimensions	615mm×655mm×850mm (W×D×H)
2	Weight	140kg
3	Building Size	Ø100×70mm (Baseplate included)
4	Spot Size	20-80um
5	Laser Power	Single laser, 300W
6	Min. Oxygen	≤100ppm
7	Scan Speed	0-7m/s
8	Layer Thickness	20-80um
9	Cooling Type	Water-Cooled
10	Protective Gas	Nitrogen, Argon≤1L/h

※ 참고: 장비 사양은 제조사 제공 자료를 참고하였다.



냉각 순환 장치

금속 출력 전 장비의 안정적인 운용을 위하여 냉각수 순환장치를 점검하였다. 냉각수 온도는 $25\pm1^{\circ}\text{C}$ 로 유지하여 장비 내부 열을 효과적으로 제어하였다.

또한 질소 공급 장치를 점검하였다. SLM 방식 금속 3D 프린터는 출력 과정에서 산소를 차단하여 금속 산화를 방지하고, 화재 및 폭발 위험성을 감소시키며, 레이저 에너지의 효율적인 전달을 위해 불활성 가스 환경이 필요하다. 본 증례에서는 챔버 내부 질소 순도가 99.9% 이상에 도달한 후 출력 작업을 진행하였다.

〈다음호에 계속〉

최종 결과물



치협 “의료기사 단독진료 단초 제공 안돼”

의료기사법 개정 반대 의견 국회에 전달

“통합돌봄사업, 치과병·의원 고용된 의료기사만 투입돼야” 입장 피력



대한치과의사협회(회장 직무대행 이정우, 이하 치협)가 의료기사법 개정안 내 단독개원 조항 절대 불가 입장을 밝혔다. 또 통합돌봄사업은 반드시 치과병·의원에 ‘고용된’ 의료기사만 투입돼야 한다는 입장을 국회 및 유관 부처에 긴급 전달했다.

치협은 최근 국회에서 논의 중인 ‘의료기사 등에 관한 법률 일부개정법률안’과 관련, 일부 조항이 자칫 의료기사의 단독 진료 공간 개설이나 사실상의 단독 개원을 허용하는 우회로로 악용될 수 있다는 점에 심각한 우려를 표명했다.

치협은 “현행 의료법 및 의료기사법의 대원칙인 ‘치과의사 및 의사의 지도’를 벗어나 의료기사의 단독 업무 수행을 조장하는 어떠한 법안도 수용할 수 없다”면서 “이는 대한민국 보건의료체계의 근간을 뒤흔들고 국민의 구강건강과 안전에 심각한 위해를 초래할 것”이라고 말했다. 특히 고령화 시대에 발맞춰 추진되고 있는 ‘지역사회 통합돌봄사업’과 관련해 치협은 “취지에는 공감하나, 진료 현

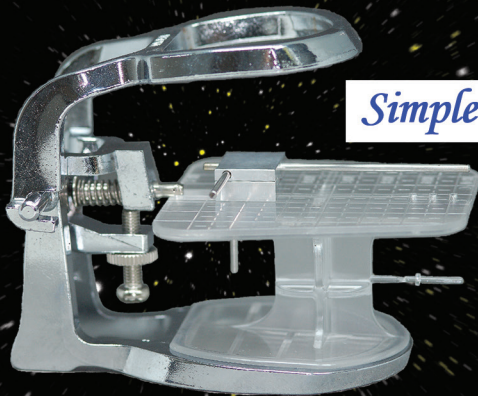
장에서의 책임 소재와 안전성을 담보하기 위해 명확한 원칙이 필요하다”고 강조했다.

치협은 “통합돌봄사업 방문 진료 및 구강보건 서비스에 투입되는 의료기사는 반드시 치과병·의원에 소속돼 치과의사의 철저한 관리와 지도 아래 업무를 수행하는 ‘고용된 의료기사’로 한정돼야 한다”면서 “독립적인 센터 개설 등을 통해 의료기사가 독자적으로 돌봄 서비스에 참여하는 것은 의료 사고의 위험을 높이고 불법 무면허 진료를 양산할 수 있다”고 우려했다.

조남익 치무이사는 “국민 건강권 수호와 올바른 치과의료 전달체계 확립을 위해 치과의사의 고유 권한과 지도권을 훼손하는 시도에 강력하게 대처할 것”이라며 “국회는 보건의료 현장의 목소리를 직시하고, 단독 개원의 단초가 될 수 있는 독소조항을 즉각 배제해야 한다”고 촉구했다.

치협은 향후 의료기사법 개정안의 국회 심의 과정을 예의주시하고, 전국 3만 7천 치과의사 회원들과의 결사 저지 투쟁 등 가능한 모든 수단을 동원해 대응하겠다는 방침이다.

“동우교합기1”



Simple & Smart



유엔아이치과기공소

네트워크 가입 및 교합기 구입 문의 043-214-2802

1

Plate를 이용하여 회전축에서 상악 중절치 절치점까지의 거리를 90~100mm에 맞추어 고무찰흙으로 Plate에 고정하고 상악을 먼저 mounting한다.

2

구강에서 Occlusal Plane meter를 이용 동공선과 평행하고 Camper Plane과 평행한 교합평면을 얻어 Plate에 고정후 상악을 먼저 mounting한다.

3

Hip평면 Jig를 양쪽 hamular notch와 incisive papilla에 고정 회전축에서 전방으로 100mm Border에서 Plate까지 약22mm 높이에 맞춰 상악을 먼저 Mounting한다.
(※ incisive papilla 후방시작점부터 12mm전방에 중절치 순면이 위치한다.)

교합기 특허 제 10-1472808 호

‘SIDEX 2026’ 52개국 참가

AI 등 42개 학술강연, 치과기자재전시회 255개 업체, 1063부스 규모 치러져
서울-동경-타이페이 치과의사회 합동 교류회 추진

지난 5월 29(금)~31(일)일 서울 코엑스에서 개최된 ‘2026 국제 종합학술대회 및 제23회 서울국제치과기자재전시회(SIDEX2026)’가 해외 치과의사와 바이어가 어느해보다 많이 참여하며 K-덴탈의 위상을 과시했다.

SIDEX2026 조직위원회(위원장 함동선)는 학술 및 전시 네임택 1회 발급 기준으로, 학술 8088명, 전시 7331명을 합해 총 1만 5419명이 참가했다고 밝혔다.

강호덕 사무총장은 “미국, 중국, 일본, 멕시코, 홍콩, 베트남, 인도네시아, 싱가포르, 말레이시아, 필리핀, 대만, 캄보디아, UAE, 몽골 등 37개국에서 337명의 해외 치과의사가 국제학술대회를 듣기 위해 등록한 것으로 집계됐다”며 “서울국제치과기자재전시회에서 중국, 필리핀, 미국, 독일, 몽골, 튀르키예, 멕시코 등 52개국에서 약 1,336명의 해외 바이어와 치과의사가 국내 치과 산업을 둘러보기 위해 현장을 찾았다”고 말했다.

‘The Future of Dentistry, Starts with AI’를 주제로 펼쳐진 국제종합학술대회는 42개 학술 프로그램으로 구성됐다.

곽영준 학술본부장은 “특히 신경 쓴 공동강연과 원데이 마스터 클래스, AI를 집중적으로 다룬 기획강연은 빈자리를 찾아보기 힘들 정도로 많은 분들이 강연장을 메웠다”며 “연자들 또한 사전에 기획대로 토론과 논의를 이어가는 등 충분한 정보와 볼거리를 제공했다”고 밝혔다. 기획강연은 치과계는 물론이고 산업계와 의과계 전문가를 초빙, AI 발전으로 인한 업무체계의 변화를 비롯해 임상에서의 AI 활용 가능성을 보여줬다.

치과기자재전시회는 255개 업체, 1063부스 규모로 치러졌으며 코엑스 C홀과 D홀, D홀 로비, 그리고 코엑스 2층의 더플라츠까지 부스가 들어차며 풍성한 볼거리를 선사했다.

SIDEX 조직위는 전시 참가업체들의 성원에 보답하고자 상생 차



SIDEX2026 조직위원회. 왼쪽부터 강호덕 사무총장, 양준집 서울시치과의사회 총무이사, 함동선 조직위원장, 신동열 대회장, 김진홍 부위원장, 장영운 국제본부장, 강성현 홍보본부장

원에서 기념품 가방 대신 전시장에서 사용할 수 있는 전시상품권(3만원)을 제공했다.

서울나이트를 통해 출품업체에 비즈니스의 장을 제공하고 전시참가업체 Showcase, SIDEX e-SHOP, 신제품 전시존, 스탬프 투어 등 다양한 홍보 창구를 마련했다. 한편 SIDEX 조직위는 17개국 대표단과 간담회를 열어 교류했다.

특히 타이페이·동경도 치과의사회와 기존 친선교류회와 별개로 합동교류회를 개최하자는 데 공감대를 형성했다.

신동열 서울시치과의사회장은 “3국의 치과의사회가 한자리에 모여 동북아시아 치과계를 선도할 수 있는 합동 교류회를

추진하자고 제안했고, 기타무라 동경도치과의사회장과 페이룽 타이페이치과의사회장이 적극 참여하겠다는 의사를 표했다”고 밝혔다.

또한 이탈리아치과산업협회와 멕시코 AMIC Dental은 자국 치과기자재전시회에 참여할 한국기업 모집을 협조 요청했으며, 말레이시아치과의사협회 등은 학술대회에 한국 연자 파견을 요청하기도 했다.

1억8000만원 상당의 무집한 경품이 추첨을 통해 참석자들에게 제공되었다. 2000만원 상당의 골드(대상)는 홍진 원장이 차지했다.

SIDEX 2026 대회장인 신동열 서치 회장은 “올해 SIDEX가 성공적으로 치러질 수 있도록 최선을 다해준 SIDEX조직위원회와 서울 지부 임직원 여러분, 그리고 현장을 찾아준 모든 치과계 가족들에게 감사의 말을 전한다”며 “임기 내 세계 5대 전시회에 들어가도록 최선을 다하겠다”고 말했다.

SIDEX 2027은 내년 6월 11일부터 13일까지 서울 코엑스에서 개최될 예정이다.



“구강에서 전신으로, 예방에서 통합으로”

치위협, 제48회 종합학술대회 및 KDHEX 8월 8~9일 코엑스 마곡서 열려



대한치과위생사협회(회장 박정란) 창립 40주년 기념 제48회 종합학술대회(추진위원장 강경희) 및 KDHEX 제24회 치과위생사의 날 행사가 오는 8월 8일(토)과 9일(일) 양일간, 코엑스마곡에서 개최된다.

이번 치위협 학술대회는 “치과위생사가 선도하는 미래 구강보건의료 패러다임: 구강에서 전신으로, 예방에서 통합으로”를 대주제로 초고령화 사회 진입과 디지털 덴티스트리 시대를 맞이하여 치과위생사의 다학제적 역할과 전문성을 강화시키는 것을 목표로 도약, 고도화, 확장, 공감 4개의 소주제를 키워드로 총 22개 강연이 진행된다.

‘도약’ 분야에서는 첨단 디지털 치위생 실무 적용을 중심으로 최신 디지털 기기 및 AI 활용 등 변화하는 치과 임상 트렌드에 능동적으로 대응할 수 있는 강연이 마련됐으며, ‘고도화’ 분야는 치과보험청구, 감염 제어 전략, 바이오 필름 관리 등 임상 현장에서의 전문성을 강화하는 강연을 선보인다.

‘확장’ 분야에서는 초고령사회 대응 및 다학제적 융합을 키워드로 노인 환자를 위한 구강질환 케어, 심혈관계 질환 임상 전략 등을 다루며, ‘공감’ 분야에서는 실전에서 활용할 수 있는 소통 관련 강연으로 심리상담가인 이호선 교수(숭실사이버대학교 기독교상담복지학과)가 ‘가속과 기술 시대에 필요한 소통 기술: 공명(치과위생사를 위한 소통 특강)’을 주제로 강연한다.

임상에 첫발을 내디딘 신규 치과위생사들을 위한 특별한 부대행사도 마련된다. ‘어서와, 치과위생사는 처음이지?– 로그아웃된 멘탈 바로잡기’라는 주제 아래, ▲성공적인 직장 적응과 관계 만들기 ▲환자 불만과 민원, 현명하게 대처하기 등의 실무 밀착형 강연이 진행된다.

아울러 전시장 내에 커머셜 강연을 함께 운영해 참가자들이 업체의 신제품과 기술 시연을 직접 확인하고 학술 정보를 함께 습득할 수 있도록 구성했다.

사전등록은 6월 28일(일)까지 치위협교육원 홈페이지를 통해 진행되며, 사전 등록기간에 등록을 완료한 회원 대상으로 추첨을 통해 머큐어호텔 숙박권(2명), CJ상품권 5만원권(12명), 신세계상품권 1만원권(50명)을 증정한다.



신흥연송학술재단, '2026년 춘계행사' 개최

신흥연송학술재단

신흥연송학술재단(이사장 박영국)은 지난 5월 16일(토), 경기 이천의 사우스 스프링스 컨트리클럽에서 '2026년 신흥연송학술재단 춘계행사'를 개최했다.

이번 행사는 재단 이사진과 관계자를 비롯해 치과계 주요 인사들이 함께하며, 자연 속에서 자유로운 소통과 친목을 도모하는 자리로 마련됐다. 참석자들은 다양한 프로그램과 함께 서로의 근황을 나누고, 국내 치의학 발전은 물론 글로벌 학술 교류 확대와 미래 치의학 인재 육성 방향에 대한 의견을 공유하며 의미 있는 시간을 보냈다.

특히 이번 행사는 바쁜 진료와 학술 활동 속에서도 구성원 간 유대감을 더욱 공고히 하고, 재단이 추구하는 소통과 상생의 가치를 되새기는 계기가 됐다.

신흥연송학술재단 관계자는 "이번 춘계행사는 서로 간의 신뢰와 교류를 더욱 깊게 다지는 뜻깊은 자리였다"며 "앞으로도 다양한 활동을 통해 치의학 발전과 건강한 대한민국 치과계 문화 조성에 기여할 수 있도록 노력하겠다"고 말했다.

신흥연송학술재단은 치의학 연구 발전과 학술 진흥을 위한 지원 확대에도 힘쓰고 있다. 재단은 지난 3월 개최된 제22회 연송치의학상부터 시상금을 대폭 증액했으며, 대상은 1억 원, 연송치의학상은 5천만 원 규모로 운영되고 있다. 이를 통해 국내 치의학 연구자들의 연구 의욕을 고취하고, 대한민국 치과계 발전을 위한 실질적인 지원을 이어간다는 방침이다.

DVmall, '바로바로 배송 런칭 1주년 기념

우수 댓글 고객 초청 간담회'

'온라인 학술 등록 & 쇼핑 No.1' DVmall(www.dvmall.co.kr)은 지난 4월 29일 서울 더 플라자 호텔에서 '바로바로 배송 런칭 1주년 기념 우수 댓글 고객 초청 간담회'를 개최했다고 밝혔다.

이번 간담회는 DVmall의 핵심 서비스인 '바로바로 배송' 서비스의 운영 성과를 공유하고 향후 발전 방향을 논의하기 위해 마련됐다. 행사에는 DVmall 관계자를 비롯해 DVmall 멤버십 회원 중 DVmall 서비스에 대한 진솔한 의견과 애정 어린 후기를 남긴 고객들이 참석했다. 특히 우수 댓글 선정 고객들과 직접 소통하며 실제 서비스 경험과 개선 방향에 대한 다양한 의견을 나누는 자리로 진행됐다.

'바로바로 배송' 서비스는 평일 오후 8시까지 주문 시 당일 출고하는 서비스다. 진료 현장에서 발생할 수 있는 긴급 재료 수급 상황에 신속하게 대응할 수 있도록 구축됐으며, DV hub 기반의 통합 물류 시스템을 통해 안정적인 공급 체계를 지원하고 있다.

이날 간담회에서는 서비스 도입 이후 변화된 진료 환경과 고객

반응 등이 공유됐다. 참석자들은 예측하기 어려운 진료 일정 속에서도 필요한 재료를 빠르게 확보할 수 있다는 점에서 높은 만족감을 나타냈으며, 배송 안정성과 편의성에 대한 긍정적인 의견도 이어졌다.

또한 DVmall은 '바로바로 배송' 서비스 운영 시간에 맞춰 다양한 고객 참여 이벤트도 확대하고 있다.

한편, 7월 18일(토)~19일(일) SETEC(3호선 학여울역)에서 개최되는 제5회 2026 DV world Seoul의 사전등록도 DVmall에서 진행 중이다. DV world Seoul은 치과 기자재 산업을 아우르는 대규모 전시 행사로, 다양한 국내외 업체와 브랜드가 참여해 최신 치과 기자재 및 트렌드를 선보일 예정이다.

DVmall 관계자는 "바로바로 배송은 단순히 빠른 배송을 넘어 치과 진료 현장의 안정적인 운영을 지원하는 서비스"라며 "앞으로도 DVmall은 선생님들의 실제 니즈를 반영해 치과계 대표 온라인 쇼핑몰로 새로운 기준을 만들어 나가겠다"고 밝혔다.

회원님께 알려드립니다

치과기보 및 우편물 수령에 착오가 없도록 항시 **홈페이지 개인정보란에서 주소지와 근무처 변경시 즉시 수정 확인**을 부탁드립니다.(직장/주택 선택 등) 현재 대한치과기공사협회에서 발행하고 있는 치과기보 등 모든 우편물은 회원님들의 소중한 홈페이지 개인정보를 토대로 발송되오니, 주지하시어 불편이 없도록 해 주시기 바랍니다.

世紀의 과학자들



장한일

- 논설위원
- 한국문인협회 회원

세상은 영웅과 선구자를 우러러 보지만 반대로 인류문명을 발전시키고 진화시킨 과학자들을 존경하고 흠모한다.

과학자들도 자기 일생동안 지구 생명을 위해 무언가 발자취를 남기기를 희구하면서 끝없는 도전과 탐구심을 잃지 않는다.

노벨과학자상을 받는 세기의 인물들도 인류 삶의 발전을 위해 도전하고 큰 업적을 남긴 고대 그리스와 학자 탈레스가 호박을 마찰하면 물

체가 달라붙은 현상을 발견하고 인류의 복음인 전기를 개발했다고 한다.

이와 반대로 아인슈타인은 오히려 목적으로 발견한 원자탄을 일본 히로시마 나가사키에 투하해 세계 2차대전을 종식시킨 아이러니를 어떻게 설명할까.

이 무시무시한 원자탄 여러개를 보유한 김정은 북한 수장이 우리나라를 시도때도없이 겁박하고 횡포를 부리는데도 우리의 지도자 국민들도 강건너 불구경이니 도대체 이 똥배짱은 무엇일까.

그렇다면 우리의 조상들은 무얼 했을까. 조선조 15세기 세종대 왕때 성균의 영향을 받은 관노였던 장영실은 측우기와 해시계 물시계 갑인자 금속활자까지 발명해 백성들에게 일기예보를 제공해 농경사회에 물 걱정없이 농사를 지을수있게 했으니 세계인들이 탄복해 엄격한 심사를 거쳐 세계과학입국 3위가 되었다는 것은 백의민족의 흥복이었다. 이뿐인가 우장춘박사도 아버지의 친일행적을 속죄하기 위해 한국에 귀화해 대량생선이 가능한 범씨를 개량해 민중의 배고픔을 달래고 씨없는 과일연구로 세계인의 입맛을 사로잡았다.

꼭 과학자 뿐만 아니라 산업현장에서 전문기술자들이 어떤 물질이나 품종에 심혈을 기울이다 보면 이외의 결과물이 인간생활의 윤택을 구실을 하는 경우가 있다.

문명사회를 선도한 물질도 많지만 대한민국의 주춧돌이된 조선업과, 방산분야의 괄목할 성장을 세계인들의 찬사속에 國富의 한 축을 담당하고 있으니 우리의 손재간이 국제기능올림픽을 수십년간 석권했지 싶다.

그렇다면 나라의 보배인 기술자들을 정부는 제대로 대접을 하고 있는지 안타깝기 짝이 없다. 치과분야의 블루오션이된 임플란트 도 치과기공사의 장인기질의 결과물로 고령사회의 삶의 질을 높이

는데 획기적 한 몫을 했지만 과실은 치과과사들의 독점이된 희안한 세상.

한국의 석학들이 심층 연구한 자료들을 보면 역설적으로 물질을 추구하면 할수록 행복감은 낮아지고, 계층간의 경쟁이 치열해 상호간 배려심 부족으로 공동체가 허물어져 각자도생이니 돈의 노예로 전락하는 우(禹)를 범하고 있단다.

인간사회는 정글이고 인간은 동물이지만 다른 동물과 조금 다른 점이 있다면 공동체라는 것을 유지하고 문명을 지속하는 데는 윤리의식의 역할이 매우 크기 때문이다.

한국이 정의사회로 가려면 뜻글자인 한자교육이 시급하다고 학자들은 강조한다.

한국전용으로 한국인의 집단적인 언어치매가 진행되어 단어의 의미를 잃게되고, 구사하는 어휘도 대폭줄고 있을 뿐만 아니라 신세대에서 해괴한 조잡한 언어가 활개치고 어른들은 방관자가 되어 있단다. 그러면서 국가적으로 사고력이 부족한 괴물정치인들이 국민들을 호도하니 민심은 점점 황폐화되어 인성은 바닥으로 텅굴고 새로운 종(鍾)들이 인간을 지배할는지 인공지능 시이 세상을 쥐락펴락할 날이 머지 않을 듯 하다고 강조한다.

닭이 먼저냐 계란이 먼저냐를 두고 사람들은 우문현답을 한다.

닭에서 나온 계란은 살아있는 생명체다. 삶아버리면 죽는다. 살아있던 것이 펄펄 끓은 물에서 죽어가다 목숨을 잃는다.

계란은 완전식품이라고 한다. 다양한 영양소가 풍부할뿐더러 단백질, 지방, 비타민, 비네랄등이 균형있게 함유되어있고, 사람의 몸에 꼭 필요한 아연과 철분도 많다.

어찌보면 자신의 생명을 희생하여 인간에게 풍부한 영양을 제공하는 계란의 희생을 우리는 한번쯤 곰씹어 보는 것도 정신건강에 도움이 되지 않을까.

어떻게 살 것인가 동서양의 현자들은 자기 희생을 딛고 모두의 삶을 사는데 인생의 최고 가치라고 하는 말이 계란의 희생과 오브랩되니 이를 어쩔고.

물질문명과 정신문명이 철로네일처럼 평행선을 이룰 때 만이 인간의 행복감은 상승한다. 인간은 사회적 동물이라 계급사회가 되어 끝발좋은 권력자들이 국민을 안중에도 없이 온갖 횡포를 부릴 때 민초들은 누굴 믿고 살는지 피눈물을 흘린다.

수신제가(修身齊家)란 말이 있듯이 우리는 흔히 성공은 크고 화려한 것으로 착각하지만 진정한 성공은 “자기가 태어나기 전보다 세상을 조금이라도 행복해 지는 것.” 이것이 진정한 성공이라고 초월론자의 창시자이자 사상가인 에머슨이 지적하고 있음은 탐욕에 물든 현대인들에게 주는 메시지는 어떤 것일까.

집행부 동정

- 5. 1 전북회 순방 | 김정민 협회장, 최호준 재무이사, 정선일 법제이사
- 5. 13 국회 방문 | 김정민 협회장, 강인돈 부회장
- 5. 21 노인 틀니 봉사활동(서울 동대문, 마포 실버케어센터) | 협회 이사 및 산하단체, 그루터기 봉사단
- 5. 28 국의원 이사회 | 김정민 협회장
- 5. 29 SDEX 2026 SEOUL NIGHT | 김정민 협회장, 신천호 총무이사
- 5. 31 서울의료봉사재단 자선행사 | 김정민 협회장, 강인돈 부회장, 신천호 총무이사

회원 동정

• 일반입회

- 서울회 류현우(34832) 고수창(41726) 김광호(40751) 성연우(38957) 김해진(41045) 박세찬(40296) 김정현(30571) 이정원(17006) 김지환(39989) 박화량(30596)
- 부산회 김옥림(41478) 구성기(39898)
- 대구회 김효담(23923)
- 인천회 정영석(16958)
- 광주회 고병찬(39866) 추세빈(41403) 김인수(41472) 김범(41333) 이현정(41106) 장유진(40837) 박상민(41499) 서민지(41123) 이지민1(36695) 김유진(38152)
- 대전회 곽민경(40547) 전해령(35547) 이원경(41411)
- 경기회 장지호(40902) 김현(41098) 임지은(38568) 소은혜(38737) 김서진(40211) 김나연(39625) 이용성(41255) 탁효빈(38637) 이진우(39887) 이준경(40844) 박예솔() 김한솔(40832) 전병훈(39828) 김진혁(37756) 권우림(40355) 이동희(36550) 이소은(40340) 신민서(40880) 이주희(35857) 문은비(37333) 송주용(38693) 이지민(34834) 이채연(40342) 주경울(33579) 박원서(20934) 오재현(12494) 이현순(31004) 이호민(34668) 김상균(31664) 남해준(37511) 박혜인(40898) 이수경(36111) 주영진(37595) 노지숙(38607) 권유경(39244) 송도훈(39017) 오준혁(39140) 김채연(40922) 임민교(38554) 김나영(16225) 설화(27445) 이경균(26155) 이재훈(26365) 양의준() 황진실(33207) 채희상(39827)
- 강원회 서지수(32700)
- 충북회 김두현(41172) 조소현(40889)
- 전북회 노현재(40968) 박혜리(41174) 임석윤(41302) 박노을(36162) 이은아(40577) 박하늘(39728) 박상현(41436)
- 전남회 강경배(34756)
- 경북회 박소현(42097) 권혜민(42077)
- 경남회 김일한(7421)
- 제주회 오현진(40689)

• 전입전출

- | | | |
|------------------------|------------------------|---------------------------|
| - 이주희(9960) 부산회 ▶ 제주회 | - 고은비(38291) 경기회 ▶ 서울회 | - 서준덕(18129) 서울회 ▶ 경기회 |
| - 이성재(24712) 대전회 ▶ 경기회 | - 길종현(25959) 경기회 ▶ 서울회 | - 이지홍(26218) 경기회 ▶ 전남회 |
| - 강동해(36876) 대전회 ▶ 충북회 | - 이원구(15517) 서울회 ▶ 경기회 | - 허수유(25073) 경기회 ▶ 광주회 |
| - 홍정환(37807) 경기회 ▶ 서울회 | - 유재훈(34616) 서울회 ▶ 경기회 | - 강경배(34756) 전남회 ▶ 경기회 |
| - 최선희(12189) 경기회 ▶ 서울회 | - 류화자(28898) 서울회 ▶ 강원회 | - 전유리(36418) 대구회 ▶ 경기회 |
| - 황청풍(8257) 전북회 ▶ 서울회 | - 이정민(9729) 서울회 ▶ 경기회 | - 이세은(14032) 전북회 ▶ 충남·세종회 |
| - 권기향(20510) 경기회 ▶ 서울회 | - 진효열(17607) 서울회 ▶ 경기회 | - 이인준(3839) 전남회 ▶ 광주회 |
| - 황종규(5021) 경기회 ▶ 서울회 | - 황경주(25501) 서울회 ▶ 경기회 | - 전경준(38988) 전남회 ▶ 광주회 |

회원 동정

• 경영자 입회

- 서울회 김민수(33446) 엘리트치과기공소 010-3120-2042
서울시 송파구 풍성로69(풍납동) 2층
- 이호성(33439) 온정치과기공소 02-803-2809
서울시 금천구 가산디지털1로 168(가산동, 우림라이온스밸리) C동 610호
- 홍다정(33922) 토스(tos)치과기공소 010-8642-1740
서울시 성동구 광나루로6길 35(성수동2가, 성수동우림이비즈센터) 801-1호
- 울산회 변수진(21628) 센트럴치과기공소 010-7475-0290
울산시 남구 돌길로 302번길 27 5층
- 경기회 임석희(38007) 이젠치과기공소 031-417-2275
경기도 안산시 상록구 각골로 15(본오동) 1층
- 송도훈(39017) 베스트치과기공소 010-2506-1976
경기도 의정부시 호국로 1297(의정부동, 태화빌딩) 4층
- 충북회 정성환(18988) JS치과기공소 043-8842-2044
충북 청주시 서원구 죽림동 355 3층
- 전남회 오권열(41710) 해운치과기공소 061-5447-5632
전남 광양시 광양읍 인서중앙길15-1(인서리) 101호

• 기공소 폐업

- 부산회 이재두(21783) 웰컴치과기공소
- 대전회 양형직(25619) 모던치과기공소

ISO9001:2000KSA9001
:2001 인증 획득

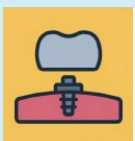


대명합금



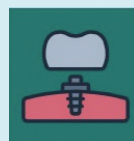
TEL. 02)764-2243~5
080-023-0005
FAX. 02)764-8586

보험보철물 꼭, 이렇게 만들어야 합니다!!



지르코니아가 추가되었습니다

치과 임플란트 보철수복은 PFM과
지르코니아 크라운으로 사용되어야 합니다!!



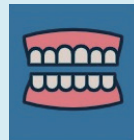
기성지대주만 사용합니다

임플란트 지대주는 반드시
기성지대주만 작업해야 합니다!!



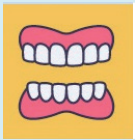
Co-Cr 금속류로 만듭니다

부분틀니 Frame은
코발트 크롬 합금으로만 만들어야 합니다!!



열중합 레진으로 만듭니다

무치악 총의치 레진상은
열중합 레진을 사용하여 만들어야 합니다!!



유리섬유 보강재를 사용합니다

레진상 완전틀니 제작 시
유리섬유 보강재 사용이 가능합니다!!



다중중합 레진치를 사용합니다

틀니 재료인 인공치아는
다중중합 레진치아를 사용합니다!!

똑바로 알아야, 올바르게 만들 수 있습니다.

삶의 질을 회복하는 **치과기공물**은 **치과기공사**가 전문적으로 제작합니다



대한치과기공사협회 보험위원회

Busan dental technologist association academic conference & exhibition

BOTEX 2026

부산광역시 치과기공사회
국제학술대회 및 기자재전시회

“회원과 함께 만드는 변화”

Change created together with members

일시

2026년 11월 13일(금) ~ 14일(토)

장소

bexco 벅스코 제2전시장 3층



부산광역시치과기공사회
Busan Dental Technologist Association

Dental LAB의 모든 것!

대한민국 대표 치과기자재 쇼핑몰 **DV mall!**
 기공 재료와 장비 구입, 세미나 등록까지 한 번에!
DV mall 만의 차별화된 멤버십 회원제로 더 큰 혜택을!



기공재료·장비
합리적인 쇼핑



멤버십 제도
5% 추가 할인



포인트 적립
적립권 BIG 혜택



세미나 등록
특별강의·할인

dvmall.co.kr