

경북대학교 치의학전문대학원
치의학전문대학원
소식
 Vol. 36. 2017.09.01



발행 : 경북대학교 치의학전문대학원
 편집 : 대학총회 및 홍보간행위원회
 대구 중구 동구별대로 2177 (우 41940)
 Tel. 053-950-5801
 Fax. 053-425-9025
 E-mail: dentdean@knu.ac.kr

제18회 치과대학 졸업생 모교방문
 MFC 선정
 인문치의학을 위한 전략특강 개최
 예가연 임플란트의 산학협력 업무협약 체결
 치전문 학계 워크숍
 이두형 교수 세계적 인명사진 등재
 개교 71주년 기념식 및 표창
 제 3차 임상머캅팅가 시행
 하원기 학위수여식 거행
 3학년 졸업여행
 제 33회 전치제 주회
 내사금 축제 개최
 학계 전문봉사활동



KNUSD

제18회 치과대학 졸업생 모교방문

스승의 날을 맞이하여 5월 20일 경북대학교 치의학전문대학원(이하 치전문)에서는 제18회 치과대학 졸업생(제18회 총거영대예준비위원장 김일훈)의 모교방문 행사가 다채롭게 진행되었다. 재학생들의 뜨거운 환대 속에서 조규중, 조광현, 김진수, 성재현, 김영진, 권오원 전임·준교수님들이 다함께 재학생의 방문을 환영하였다. 20년 만에 모교를 방문하여 치전문 교사와 치과명원을 돌아보고 모교의 발전을 확인하여 반가운 손사님을 그리고 동기들과 함께하는 즐거운 시간을 가졌으며 정성을 모아 모교 및 동양회 발전기금을 전달하는 시간을 가졌다. 이에 신홍원 학·원장은 모교방문에 기여한 공로로 준비위원장 및 위원들에게 감사패와 감사장을 수여하였다. 공식적인 기념식이 끝난 후에는 치전문 복서투쟁동 2층에서 다과를 함께하며, 저마다 학상시료로 돌아간 듯 추억을 되새기며 20년이란 긴 세월을 돌아보는 시간을 가졌다. **KNUSD**



MRC 선정



KNUSD

7년간 미래장교학부로부터 약 77억원을 지원받게 될 예정이며 이러한 지원금은 향후 우리 치진원이 목표하는 세계적인 연구대학으로 도약하는 데 있어 핵심적인 동력원이 되리라 예상된다. **KNUSD**

미래장교학부에서 선정하는 2017년도 선도연구센터 지원사업 기초의과학분야(Medical Research Center)에 우리 치진원 배용철 교수(해부학 교실)가 이끄는 "두개안면 기능장애 연구센터"가 최종선정되었다. 수도권에 비해 상대적으로 열악한 연구환경과 교육환경을 가지고 있는 지방소재대학이 국가지정 선도연구센터 지원사업에 선정되었다는 것은 현재 우리 치과대학의 연구능력이 대외적으로 인정받았다는 것을 의미하며, 국제경쟁력을 갖춘 대학으로 나아가고 있다는 것을 보여준 결과라 할 수 있다. 한편 이번 선정을 통해 두개안면 손상시 복합적으로 발생하는 신경과 뼈 손상에 대해 통합적으로 기술을 확보하기 위해서 기초부터 심층화 연구에 이르기까지 폭넓은 연구를 수행할 예정이다. 배용철 교수는 "급격한 고령화시대에서 치의학 분야의 여러 난제들을 해결하고 치의학 연구를 선도하는 세계적인 연구그룹으로 발돋움하도록 노력하겠다."고 포부를 밝혔다. 이어서 우리 치진원은 앞으로

지원금은 향후 우리 치진원이 목표하는 세계적인 연구대학으로

인문치의학을 위한 전학특강 개최



KNUSD

6월 1일 11시 치진원 니사강홀에서 치진원 1, 2, 3학년 학생 및 교직원 150여명이 참석한 가운데 이기호 교수(광주대학교 문예창작과 교수)의 '소셜을 통해 본 타인에 대한 이해와 공감'이라는 인문학특강이 있었다. 이 날의 특강은 인문치의학적인 역할을 갖춘 치과 의료인을 양성하기 위한 교육과정의 일환으로 마련되었으며 많은 참석자들이 소셜을 통해 타인을 이해하고 배려하는 태도를 가질 수 있는 계기가 되었다. **KNUSD**

메가젠 임플란트와 산학협력 업무협약 체결



KNUSD

6월 29일 금요일 오후 6시 601호에서 우리 치과대학과 ㈜메가젠임플란트 및 경북대학교 산학협력단 간에 금요일 산학협력 추진을 위한 업무협약 체결하였다. 협약내용으로는 국내/외 치과외식을 대상으로 한 교육프로그램을 공동 운영하고 양 기관의 발전을 위한 교류 및 지원 등의 내용을 담고 있다. 신홍인 학장은 "이번 협약을 통해 대학과 기업이 공동으로 전세계 치과외식을 대상으로한 교육프로그램을 개발/운영한다는 점과 금요일 산학 협력을 본격화했다는 점에서 우리 대학이 전세계 치의학 교육 분야에서도 선도적으로 발돋움할 수 있는 계기가 되길 바란다"고 밝혔다. ㈜메가젠 임플란트는 우리 치과대학 79학번 박광범 대표에 의해 설립된 세계적인 임플란트 회사이다. **KNUSD**

치전원 하계 워크샵



7월 13일 치전원 4층 교수회의실에서 오후 5시 30분부터 진행된 학·원장님 인사말을 시작으로 하계 워크샵이 개최되었다. "치과학 교육과정의 효과적인 운영방안"이라는 주제 화에 연세대학교 치과 석정택 교수(구강생물학 교실)가 "연세대학교 치과대학 교육과정 운영현황, 영남대 치대 이영환 교수(의료인문학 교실)가 "의료인문학 교육과정의 운영 방법", 경북대 치대 김용진 교수(병리학 교실)가 "의료인문학교육, 왜, 어떻게?"에 대한 강연을 하였다. 특히 이날의 강연은 우리 치전원이 나아가고 있는 치과대학 체제로의 교육과정 변화와 전사회적인 제4차 산업혁명에 맞춰 능동적으로 교육과정을 개선하기 위해 마련되었으며 특히 교육과정의 국제화 방안 및 치과의료인문학 교육의 강화 방안을 모색하기 위해 마련되었다. 강연을 마친 후에는 청중응답시스템을 이용한 "2023년 치과대학 임상실기시험 도입에 따른 교육과정 개편 및 교수대상 설문조사"를 실시하였다. **KNUSD**

이두형 교수 세계적 인명사전 등재



이두형 (치과보철학교실) 교수가 세계적인 인명사전인 '야코뷔스 후즈 후' 2018년판에 등재된다. '야코뷔스 후즈 후'는 110여년의 전통을 가진 3대 인명사전으로서 1899년 발간 이후 엄격한 심사를 통해 과학, 의학, 문화, 예술 분야 등의 각 분야에서 전 세계 215개국 가운데 탁월한 업적을 이룬 학자 및 저명인사를 선정, 그들의 업적과 이력을 전 세계에 소개하고 있다. 이두형 교수는 특히 임플란트와 치료를 캐드캠과 관련된 활발한 연구 활동을 통해 임플란트 수술 및 보철을 가이드에 관한 새로운 시스템을 개발하고 이를 바탕으로 많은 국제 학술지에 논문을 발표하고 특허를 취득하였다. 이에 이두형 교수는 "앞으로도 디지털 치과 치료 시대를 선도할 수 있도록 임플란트 관련 가이드 관련 연구에 더욱 매진하여서 임플란트 보철 치료의 질과 환자 만족도를 획기적으로 높이는 데 기여하겠다."고 포부를 밝혔다. **KNUSD**

개교 71주년 기념식 및 표창

5월 26일 오후 15시에 본교 글로벌빌딩 4층 회의실에서 거행된 개교기념식에서 우리 치전원 승근에 교수가 35년 근속표창을, 안동국 교수가 25년 근속표창을 받았다. 또한 행정실의 손성호 선생이 공로상을 수상하였다. **KNUSD**



제 3차 임상역량평가 시행



제3차 임상역량평가를 8월 26일, 4학년 48명 전원을 대상으로 실시하였다. 구강내과학, 구강악안면외과학, 소아치과학, 영상치과학, 치과보존수복학 및 치과근관치료학, 치과보철학 그리고 치주과학 등 임상 전 분야에 걸쳐 시행되었으며, 오전 8시 30분부터 오후 4시 30분까지 진행되었다. 이번 역량평가를 통해 환자과의 효율적인 의사소통 능력, 진단 및 치료계획 수립, 치료에 관한 학생 개인 역량을 객관적으로 평가하고 확인하는 계기가 되었다. 한편 본교 2학년 학생들이 모의환자, 평가 보조 등 자원봉사자로 활동하였으며 관련 교수 및 교직원들은 객관적 평가와 원활한 운영을 위해 수고하였다. 임상역량평가는 인성과 실력을 갖춘 의료인이라는 본원 교육목표에 부합할 수 있도록 기존 필기고사 뿐만 아니라 봉사활동을 포함하여 졸업사정 치료에 사용될 예정이다. **KNUSD**

하반기 학위수여식 거행

2017년 경북대학교 하반기 학위수여식이 8월 18일 10시 30분 본교 대강당에서 거행되었다. 이번 졸업식에서는 대학원 치위학과 석사 3명, 박사 8명, 치위과학과 석사 5명, 박사 1명(이하15명)에게 학위를 수여하였다. **KNUSD**

3학년 졸업여행



KNUSD

5월 9일 ~13일, 4박 5일간의 일정으로 본교 3학년 62명은 최갑식, 김진욱 교수의 지도하에 라에 탈레이시아 코다카나발루로 졸업여행을 다녀왔다. 이번 졸업여행을 통해 본격적인 해외실습을 앞두고 영그로브 숲과 눈부신 해변이 아름다운 이국적인 풍경과 문화 속에서 동기간의 추억을 함께하는 시간을 가졌다. 또한 이날의 졸업여행을 통해 원내 임상실습 기간 동안 긴장했던 마음을 잠시나마 풀 수 있었으며 앞으로 임상실습에 임할 수 있는 재충전의 시간을 보냈다.

KNUSD

제 33회 전치제 주최



KNUSD

우리 치전문 학생회가 5월 12, 13일 양일간, 제 33회 전국 치의학도의 화합의 장인 전국치과대학·치의학전문대학원 학생제전(전치제)을 경북대학교 대강당 및 교내외 공터에서 개최하였다. 전치제는 그동안 매년 전국 11개 치과대학 및 치전문의 학생들이 한자리에 모여 운동경기와 다양한 공연 등을 함께 하며 미래의 치의학계를 이끌어 나갈 젊은 치의학도의 교류의 장으로 자리매김을 해오고 있다. 신종인 학·원장은 개회사를 통해 이번 행사를 통해 전국 치의학도들이 "미래 치과계를 선도하는 동반자적 우정"을 나누기를 당부하였다.

이번 행사에는 퀘스카일대회, 연타를 조일하기, 해부OX 등 다채로운 프로그램과 함께 야구, 축구, 농구 등의 운동경기, e-sports경기, 댄스공연 등과 같은 다양한 행사가 열렸다. 양일간의 뜨거운 치의학도의 열정은 인기 없지 않은 'AGA'의 축하공연으로 마무리되었으며 이번 전치제의 성공적인 개최를 통해 우리 치전문 학생들이 단합된 기획력과 함께 미래의 치과역사를 선도하는 중심적인 역할을 나타내었다. KNUSD

니사금 축제 개최



KNUSD

5월 18일 ~ 19일, 양일간 본원 및 본 대학 캠퍼스에서 제37회 니사금 축제가 열렸다. 18일에는 경북대학교 대구캠퍼스의 분관 앞 광장 및 도로에서 무료공연, 임상재학, 봉사도모, 구강보건교육, 구강상식퀴즈를 실시하면서 지역주민에게 스트레스없는 나눔과 소통의 시간을 가졌으며, 오후에는 진흥인 원장의 축사와 함께 시작된 '니사금의 밤' 행사에서는 치과연과, 휘몰이, A2의 공연과 함께 니사금 가요제가 열렸다. 이날 가요제에서는 4학년 박정은 학생이 1등을 차지했다. 29일의 행사는 치과대학 건물에서 진행되었으며 예과와 본과 학생들이 동아리 별로 한 팀이 되어 게임을 진행하였다. 오전과 오후 게임을 모두 종합한 최종 승자는 동아리 'COP'가 차지하였으며 상금으로 동아리 지원금을 받았다. KNUSD



하계 진료봉사활동



KNUSD

초석

- 봉사활동 기간: 2017. 7. 28. ~ 29.
- 진료장소: 경북 고령군 들꽃마을



KNUSD

CDF

- 봉사활동 기간: 2017. 8. 3. ~ 4.
- 진료장소: 경북 칠곡군 가산면 달암공동체 (중증장애인요양시설)



KNUSD

KDFA

- 봉사활동 기간: 2017. 8. 18. ~ 19.
- 진료장소: 대구광역시 북구 덕곡동 자혜재단



KNUSD

하르

- 봉사활동 기간: 2017. 7. 21. ~ 23.
- 진료장소: 대구광역시 북구 동암로 180 합지3c-인복저관

교실 소식

▶ 구강임상통학교실

논문 발표

1. Kim J, Kang SM, Lee HJ, Choi SY, Hwang SH. Oxytocin inhibits head and neck squamous cell carcinoma cell migration by early growth response-1 upregulation. *Anticancer Drugs*. 2017;28(03):453-462.

▶ 구강병리학교실

- 인용문 교수 - 5, 25-27 제6회 저과외과 임플란트 임상연구의 발전
- 6, 25-26 제16회 한국치주외과학회 학술대회 발표
박희원 교수 - 7, 20 제1회 생체 임플란트 기반 치과외과 저과외과 재평가을 위한 세미나
발표
- 8, 18-19 2017년 한국치주외과·재건외과학회 학술행사특별세미나의 발표 주제
회고담 발표

▶ 구강생리학교실

- 인용문 교수 - 6, 15-18 6th International congress on Neuropathic Pain Society
(스페인 코르냐) |
- 8, 26 Oral Neuroscience 2017 심포지엄 발표(일본 토요키)

▶ 구강생화학학교실

- 김재복 교수 - 08, 19-23 IADC Symposium (일본, 도쿄) IADR International Society for
Developmental Biology, 싱가포르) 발표 및 발표

▶ 구강해부학교실

- 배승호 교수 - 8, 25-27 Oral Neuroscience 2017 심포지엄 발표 및 발표자료(일본)

논문 발표

1. Kim TH, Park SK, Choi SY, Lee JH, Bae YC. Morphologic Change of Paravascular-
innervated Myelinated Axons in the Human Dental Pulp. *J Endod*.
2017;43(03):377-381.
2. Yoshida A, Mottiani M, Nagase Y, Bae YC. Projection and synaptic connectivity of
trigeminal neuroepithelial nociceptive neurons controlling jaw reflexes. *J Oral Sci*.
2017;59(2):177-182.

▶ 예방치과학교실

- 송근배 교수 - 5, 26 제1회 71주년 행사 31년 교육성 수상
- 6, 25 DDDCA 강연 "대한치과의 학명(치과)의 변천사"
최연희 교수 - 6, 12차 국민건강증진포럼 발표의 교육훈련 계획 (영국대)
- 8, 15-19 아시아태평양 광중추신경학회(SAPACPH) 2017 학회(인도)

▶ 치과역학교실

- 정일영 교수 - 6, 2-4 2017 IADR society for biotechnology 학회 및 발표(일본)
김노현 교수 - 5, 17-19 2017년 광학외과연구학회 국제 학술대회 발표
- 5, 26 2017년 대한구강생물학회 춘계학술회의를 발표 및 발표

▶ 구강내과학교실

- 최재승 교수 - 05, 01-08 미국구강임플란트학회(AAO) 학회 및 논문 발표
최재승, 정재환 교수 - 06, 23 대한구강내과 학회 학술대회 발표
정재환, 변진익 교수 - 07, 01-03 대한구강내과수강-내과학회 회고담 발표

▶ 구강악안면외과학교실

- 한재근 교수 - 6, 15-16 일본치정학회 발표
- 6, 25 171 국제임플란트학회 Annual Meeting
인용문 교수 - 6, 2-7 2017 유럽치과학회 학회(스위스)
- 7, 13-16 제1회 국제치주외과학회 학회(중국)
- 7, 26-30 APOC 2017 학회(싱가포르)
황준영 교수 - 5, 16-21 제6회 국제구강임플란트 학회(인도) 발표(뉴델리)
- 7, 26-30 일본 치과임플란트 학회 발표 및 발표(일본)
- 8, 7-11 2017 제16회 치주외과학회 학회(미국)
김준호 교수 - 5, 27 대한치정학회 학회(미국) 춘계학술회의를 발표(미국)
- 6, 1 대한치정학회 학회 발표(미국)
최효준 교수 - 6, 8 한국치주연대 2017년도 포스트제1 심포지엄 발표 주제(대한)
- 7, 21-22 2017 IADR 국제치주외과학회 학회(미국)

논문 발표

1. Jeon DG, Lee ST, Kwon TG. Perical cell tissue change after isolated mandibular
surgery for asymptomatic patients. *J Craniofacial Surg*. 2017;49(1):92-96.
2. Kim J, Kang SM, Lee HJ, Choi SY, Hwang SH. Oxytocin inhibits head and neck
squamous cell carcinoma cell migration by early growth response-1
upregulation. *Anticancer Drugs*. 2017;28(03):453-462.

▶ 소아치과학교실

- 남순현 교수 - 6, 8-9 2017년도 제2차 국립대학교치과연합회 학회 발표
- 6, 22 대한치과정형학회 2017년도 제2차 정기대리회 발표
남순현, 김형일 교수 - 8, 25-26 일본 교수 학회 회고담

▶ 영상치과학교실

- 인용문 교수 - 6, 15-25 IADC Symposium (일본) 및 DDDCA 2017 (싱가포르) 학술대회 발표
및 발표
한서영 교수 - 5, 29 22nd IADR Congress 학회 및 발표

▶ 치과공정학교실

- 정재환 교수 - 6, 24-26 일본 치정학회 춘계학술
- 6, 28-7, 3 학회 국제임플란트학회 발표 및 학회
- 8, 19-21 제16회 저과외과학회 학술대회 발표
박효상 교수 - 6, 1-4 말레이시아 치정학회 발표 및 학회
- 7, 13-16 중국 베이징 치과학회 춘계 학회 발표
홍기희 교수 - 7, 20 아시아 치정학회 학회
정재환, 최효상, 홍기희 교수 - 7, 5-8 일본 국제임플란트학회 발표(일본학회, 박효상)
및 학회

논문 발표

1. Kim JY, Yu WJ, Kwonmwan PJK, Kyung HM. Effects of bracket slot size during
in-situ interaction of the six maxillary anterior teeth using an induction-
heating regulator simulation system. *Korean J Orthod*. 2017;47(3):156-160.
2. Bae SM, Hwang BQ, Lee YG, Kyung HM. Treatment of an Impacted and Inverted
Upper Premolar. *J Clin Orthod*. 2017;51(10):175-178.

▶ 치과보존학교실

- 김영희 교수 - 6, 12-15 Endodontic Opinion Leaders Forum Asia 학회 (대한 영희)
- 8, 4-13 Pédagogue for Seniors de la Docteurie Chrétienne 학회,
France, Belgium, Luxembourg, Germany, Switzerland,
김영희, 김영일, 인영호, 최정호 교수
- 5, 19-20 대한치과보존학회 춘계학술회의를 발표

▶ 치과보철학교실

- 조경향 교수 - 5, 2-6 CDA spring scientific session 2017 california dental association에
발표, 미국 CA
이영희 교수 - 5, 12-13 대한치과보철학회 2017학년도 회고술제 발표, 서울
이승희 교수 - 5, 16 대한치과보철학회 제 29회 임플란트 제 18차 학회 및 2017 춘계학술
대회 발표 발표, 서울
- 6, 29 대한치과보철학회 제 2회 동아시아 및 기념대회 발표, 서울
서우영 교수 - 6, 22 대한치과보철학회 수평기교 교재발표(수평, 무산
- 8, 3 치과기초학술대회(ICO)의 국제발표(발표) 학회, 김지관

논문 발표

1. Mai SK, Lee KB, Lee EM. Fit of interim crowns fabricated using photopolymer-
izing 3D printing. *J Prosthet Dent*. 2017;118(2):208-215.

▶ 치종과학교실

논문 발표

1. Lee JH, Lee JW, Lee Y, Park JW, Suh JY, Cho HD, Kim YG. The antiplatelet and
bleeding control effects of a cetylpyridinium chloride and zinc/acetic acid
mouth rinse in patients with gingivitis. *J Periodontal Implant Sci*.
2017;47(10):134-142.
2. Yoon IS, Kim YG, Cho JH, Lee JM, Lee SK. Long-term evaluations of tooth and
dental implants during dental maintenance period. *J Adv Prosthodont*.
2017;9(3):224-231.

당신이 있어 감사합니다

2017년 05월 - 08월 발전기금 출연내역

치리학전문대학원 발전을 위하여 졸업동기회를 비롯하여 동창회 기부, 그리고 많은 기업 및 단체에서 발전기금을 출연하여 주셨습니다. 현재 출연된 치리학전문대학원의 발전기금 내역(2017년 8월 말 기준)은 아래와 같으며 발전기금을 출연하여 주신 동문 및 기업체들에게 지면을 빌어 다시 한 번 머리 숙여 감사드립니다.

월 정기 출연

금액	출연자
1만원	정성호, 노 중, 권진학, 전경아, 유준옥, 권상성, 진영선, 김경주, 배단성
2만원	식승기, 송해성, 조상만, 김대연, 조장석
3만원	김경덕, 김진희, 김재현, 김태훈
5만원	장시호, 권희재, 이기호, 노경길
10만원	이경봉
20만원	이현원

연 정기 출연

금액	출연자
1,200만원	(주)신동
600만원	(주)민지동
400만원	오스엠컴플렉스(주)
250만원	이방수(서지영 14만원)
100만원	(주)아이미디어

학부모님 월 정기 출연

금액	출연자
3만원	배홍식(배성일 12학번), 송용래(송동주 16학번), 정순일(송지희 16학번), 송인호(송영민 15학번), 남연수(남하은 15학번), 은희민(은승오 16학번), 김은길(김재형 16학번)
5만원	박경식(박태준 15학번), 배단영(배성은 16학번), 이상진(이서준 16학번), 김형림(김동우 16학번)
10만원	이영선(최재정 14학번), 최현욱(최인수 14학번), 서연식(서정원 16학번), 고기훈(고요연 16학번), 김장희(김태근 16학번)

2017년 5 ~ 8월 출연

금액	출연자
1,000만원	김영진
600만원	경준희
298만원	(주)신동

학교 발전에 뜻을 모으고자 합니다.

모여진 발전 기금은 교육 환경 개선, 장학 기금, 도서 및 연구기자재 구입 확충, 학술 연구기금 및 기부자의 희망 사업에 쓰여집니다. 출연하신 발전기금은 세제혜택을 받을 수 있고 도서관, 박물관의 무료 이용, 수련원, 자연 휴양림, 교내 테니스장, 골프 연습장 이용시 할인혜택을 드려야 학교사에 기록하여 이름을 영구히 기억하도록 하였습니다.

Thank you

출연 방법

- 지로 출연 (지로번호 : 6983532)
- 온라인 기부 출연
- 신한은행 140-004-529751 대구은행 153-05-000682-2 국민은행 602-01-0686-019 농협 703-01-345561