화순전남대병원 고흥 신양마을 의료봉사

화순전남대학교병원(원장 조용범) 문재동 직업환경의학과 교수를 비롯한 25명의 의료진들은 최근 고흥군 도덕면 신양리 신양마을에서 의료봉사활동을 펼쳤다. 〈화순전남대병원 제공〉

동강대 대학생 창업경진대회 평가회

동강대학교(총장 김동옥)가 최근 대학 창업보육센터에서 대학생들의 성공 창업을 위한 '2015 대학생 창업아카데미 창업경진대회 2차 발표평가회'를 가졌다. 〈동강대 제공〉

광주 북구 일터지역자활센터-북성중 협약

광주북구일터지역자활센터(센터장 서유미)는 최근 동부교육지원청과 푸르덴셜사회공헌재단이 지원하는 청소년행복지원사업을 위해 북성중학교와 업무 협약식을 가졌다. 〈북구일터지역자활센터 제공〉

순천교육지원청 소년·소녀가장에 위문품

순천교육지원청(교육장 신경수)은 15일 추석을 맞아 소년·소녀가장 학생 19명에게 쌀을 전달하고 사회복지시설 6곳을 방문해 위문금을 전했다. 〈순천교육지원청 제공〉

세균에서 기관지 천식 새 치료법 찾다

전남대병원 고영일교수 공동연구팀

자연 미생물 많은 곳 발병률 낮은 점에 착안
아토피 등 알레르기성 질환 치료 적용 가능

"선진국의 소독이 잘된 환경에 사는 아이들보다 자연의 미생물이 많은 환경에서 사는 아이들이 알레르기 질환이 더 적다는 점에 착안해 연구를 수행하게 됐습니다."

전남대병원 알레르기내과 고영일 교수 연구팀이 새로운 기관지천식 치료법을 개발했다.

고영일 교수를 비롯한 이준행 전남대 의과대학 교수·이시은 전남대 치의학전문대학원 교수·임신혁 포항공대 교수로 구성된 공동연구팀은 최근 세균의 유래물질로 천식을 치료할 수 있다는 연구결과를 발표했다.

연구논문은 알레르기 분야의 세계적 저널인 '알레르기 및 임상면역학저널(Joutnal of Allergy and Clinical Immunology)'의 최근 인터넷판에 게재됐다.

고 교수는 "이번 연구를 통해 플라젤린(세균의 운동성 구조물인 편모를 구성하는 단백질)과 알레르기 항원을 천식에 걸린 실험용 쥐에 혼합투여하는 '알레르기 항원-특이면역치료법'을 시행한 결과, 천식이 정상에 가까운 수준까지 치료된다는 사실을 발견했다"고 설명했다. 고 교수는 또 이 같은 치료효과는 특정 항원제시세포와 T림프구가 천식을 억제할 수 있는 면역조절형 세포들로 바뀜으로써 나타난다는 사실도 밝혀냈다고 덧붙였다.

이번 연구결과 천식이 있는 쥐나 실제 환자의 혈액에서 항원제시세포인 수지상세포(Dendritic Cell)를 분리해 같은 처치를 해도 동일한 효과가 나타났으며, 쥐에 그 수지상세포를 다시 주입했을 경우 쥐의 천식이 완치되는 효과가 관찰됐다.

고 교수팀은 플라젤린을 이용한 면역치료법에 대한 국내외 원천특허를 확보하고 있어 멀지 않은 장래에 실제 임상적용이 가능한 면역치료 및 세포치료법 개발도 가능할 것으로 예상했다.

그는 이번 연구결과가 기관지 천식 뿐만 아니라 피부 아토피·식품알레르기 등의 다양한 알레르기성 질환치료에도 적용 가능성이 높아 그 파급 효과가 매우 클 것으로 전망했다.

고영일 교수가 기관지 질환을 앓고 있는 환자를 진찰하고 있다.

현재 알레르기 질환은 선진국에서 전 인구의 25% 정도가 알고 있는 것으로 추정되며, 공중보건 상태가 열악한 후진국에서는 발병률이 낮은 것으로 알려져 있다.

우리나라의 경우 2013년 국민건강영양조사에 따르면 천식 알레르기 질환 유병률은 성인 약 3.0%, 소아청소년 약 5.5%인 것으로 나타났다.

고영일 교수는 "이번 연구결과는 기초의학 연구팀과 알레르기 임상의사의 공동연구를 통해 효과적인 치료제를 개발한 좋은 사례"라며 "앞으로 기관지 천식 질환자에게 삶의 질을 높여주고 나아가 완치의 꿈을 심어줄 수 있는 계기가 될 것으로 기대된다"고 밝혔다.

/채희종기자 chae@kwangju.co.kr

윤영미 전 아나운서, 17일 북구 희망아카데미 강의

'결핍이 열정을 낳는다' 주제

윤영미〈사진〉 전 SBS 아나운서가 광주시 북구의 희망아카데미 하반기 첫 강좌를 진행한다.

광주시 북구(청장 송광운)에 따르면 17일 오후 3시 구청 3층 회의실에서 열리는 강좌에서 윤 아나운서가 '결핍이 열정을 낳는다'를 주제로 강연한다. 그는 열등감과 결핍을 걸림돌이 아닌 디딤돌로 바꿔 아나운서가 되기까지 자신의 경험을 들려준다.

윤씨는 1991년 SBS 아나운서로 입사해 '생방송 출발 모닝와이드'와 '뉴스와 생활경제' 등 프로그램을 진행했다. 지난 2010년 프리랜서 선언 이후 다양한 방송활동과 강연을 통해 대중들을 만나고 있다.

한편, 오는 10월15일에는 송하성 경기대 교수가 '송가네 공부법'이라는 주제로, 11월19일에는 역술인 서대원씨가 '시간을 통하다'를 주제로 강연할 예정이다. 문의 062-410-6548. /김경인기자 kki@kwangju.co.kr

이정연 중기중앙회 광주전남회장 위촉

중소기업중앙회(회장 박성택)는 제5대 광주전남지역회장으로 이정연〈사진〉 광주전남기계공업협동조합 이사장을 위촉했다고 15일 밝혔다.

이 지역회장은 1968년 한일상사를 설립한 이후, 모범적인 기업운영과 리더십으로 광주전남기계공업협동조합의 이사장을 4선한 기업인으로, 중소기업중앙회 광주전남지역회장을 맡아 앞으로 2년간 지역 중소기업인의 권익을 대변한다.

이 회장은 2006년 우수납세자 및 천만불 수출탑, 2007년 철탑산업훈장 수훈, 2013년 자랑스런 한국기계공업경영인상을 수상하는 등 광주에 본사를 두고 중국 및 베트남 등에 현지 진출을 위한 현지법인을 운영하며 기업의 글로벌화를 추구하고 있는 한일종합기계㈜의 대표이사이다.

김형락 중소기업중앙회 광주전남지역본부 본부장은 "이정연 이사장이 광주전남지역회장으로 위촉돼, 향후 광주전남의 지역경제 발전을 위해 많은 기여를 할 것으로 기대한다"고 말했다. /김대성기자 bigkim@kwangju.co.kr

아모레퍼시픽 광주사업부 70주년 나눔행사

(주)아모레퍼시픽광주사업부는 최근 창립 70주년을 맞아 광주 사업부 임직원들과 함께 이웃사랑을 실천하는 나눔을 행사를 열었다.

이번 나눔 행사를 통해 독거노인과 조손가정 등 70여 가정에 생활용품, 쌀 등을 전달했다. 광주사업부 사우들이 직접 방문해 아모레퍼시픽 생활용품, 쌀, 휴지 등 생필품을 기증했다.

아모레퍼시픽은 창립일을 전후해 광주를 비롯해 전국적으로 사회공헌활동을 펼쳤다.

아모레퍼시픽광주지역사업부 정병인 상무는 "앞으로도 지역 나눔 활동을 확대해 기업 이미지를 향상시키고 지역민들에게도 더 가까이 다가갈 계획"이라고 말했다.

/오광록기자 kroh@

성창진 대한기계설비건설협회 경영부회장 위촉

성창진 전 대한설비건설공제조합 감사가 15일 대한기계설비건설협회 경영부회장에 위촉됐다.

대한기계설비건설협회는 성창진 전 대한설비공제조합 감사의 뛰어난 조직 운용 능력 등을 감안, 협회 최초로 경영부회장에 위촉했다.

청와대 홍보수석비서관실 선임 행정관 출신의 성창진 경영부회장은 "지금까지 기계설비업계가 제대로 된 평가를 받지 못한 측면이 있다"며 "앞으로 기계설비업계의 발전과 위상강화에 전념하겠다"고 밝혔다.

/임동욱기자 tuim@kwangju.co.kr

생활 게시판

여러분의 생활정보를 실어드립니다. opinion@kwangju.co.kr 이나 광주광역시 동구 금남로 238 광주일보 생활게시판 담당자앞으로 보내주시기 바랍니다. TEL 062-220-0647 FAX 062-222-4938, 222-4918

화촉

▲심흥구·문성희씨 아들 동수군 최복규(전 광주은행 본부장)·정정안씨 딸 지연양=19일(토) 오후 1시30분 광주시 서구 농성동 라페스타웨딩컨벤션 4층 디아망홀.

▲오장명·이덕임씨 아들 형근군 홍준영·서이순씨 딸 지현양=20일(일) 낮 12시 광주시 서구 상무리츠컨벤션홀 2층 데이지홀.

▲정은숙(청솔화원 대표)씨 아들 김진수(광주일보 사진기자)군 박순배(고려 구내식당 대표)·이옥희씨 딸 지유양=10월 3일(토) 낮 12시 광주시 서구 농성동 메종드 보네르(구 꿈의궁전) 1층 보네르홀.

종친회

▲㈔전주이씨 대동종약원 광주·전남지원 여성회(회장 이보희) 정기총회=17일(목) 오전 11시 도지원 회의실 3층 062-225-5636. 062-225-5631.

▲함양박씨 광주·전남 종친회(회장 박해철)=17일(목) 오전 11시 광주시 북구 북동신협 2층 종친회 사무실 062-225-9967.

▲문화류씨 대종회 해남지회(총무 류호철) 추계연찬회=20일(일) 오전 10시 해남 우슬재 문화류씨 선산 앞 광장 010-5616-7116.

알림

▲광주동구정신건강증진센터=주간지지 서비스(주 5일운영) 회원 정신건강상담 서비스 무료제공 및 만성정신질환자에 대한 사례 관리(가정방문) 서비스 제공 062-233-0468.

▲광주종합사회복지관 아동가족상담센터 무료상담=아동심리적 발달·안정에 도움을 주고자 미술치료, 언어치료, 자녀양육상담 062-264-4370, 5308.

▲지역아동센터광주지원단 방과후돌봄 이용안내=방과후 돌봄이 필요한 아동을 위해 학교근처 지역아동센터에서는 보호·교육·정서지원·문화체험·석식제공 등 다양한 서비스 제공 062-522-9976.

모집

▲광주동구자원봉사센터 '치매예방지킴이 재능프로젝트' 수강생 모집=종이접기, 풍선, 스트레칭 등 교육. 23일부터 12월 9일까지 매주 수·목요일에 운영. 누구나 환영 062-608-8920

▲광주물새 클럽 수영 동호회원=수영 무료로 지도해주며 30세 이상, 북구 거주자 환영 011-602-2278.

▲씨호크 레저스포츠클럽 동호회원=페러글라이더, 행글라이더, 윈드서핑, 수상스키, 제트스키 등. 062-675-8722.

▲광주시 생활체육야구연합회 사회인 야구팀 '엑스칼리버' 팀원=야구에 관심과 자질 있는 30세~40세의 사회인(특히 투수, 포수) 011-609-9943, 010-2611-7787.

▲맘보퓨엔터 살사동호회원=라틴댄스·살사·차차 등. 010-5136-0028.

▲원불교 문화센터 회원=서예, 요가, 다도, 노래교실, 생활영어, 규방공예 등, 쌍촌동 원음방송국 062-232-7223~4.

▲광주여성하모닉스합창단(지휘 이준) 회원=클래식음악을 좋아하는 광주지역 거주 여성, 매주 월·목요일 오후 2~4시 광주문화예술회관내 시립소년소녀합창단실 016-604-1918(회장), 010-4416-9883(총무).

▲농성문화의 집 오전요가 수강생=균형있는 몸매와 정신을 맑게 깨우는 요가 관심있는 분이라면 누구나 환영(매주 화·금, 오전 9시 30분~10시30분) 062-362-2072.

▲광주·전남 영화·드라마 엑스트라 및 보조출연자=영화에 관심이 있으신 분은 누구나 지원 가능 (사)한국영화인총연합 광주광역시지회 062-674-4008~9.

부음

▲한장환씨 별세 한기용(5·18기념재단 기념사업부장)·윤정·윤하·지원씨 부친상 홍승국(한국화학융합시험연구원)·민중기(운정 가온치과 원장)씨 장인상=발인 17일(목) 광주 스카이장례식장 102호 062-951-1004.

▲박철하씨 별세 희만·희상·희영·희미·희애씨 부친상=발인 17일(목) 조선대학교병원 장례식장 제1분향소 062-231-8901.

謹 삼가 故人의 冥福을 빕니다 弔

301호 故조왕진 님 (남/75세)
子/子婦 : 조병훈/윤재화, 병일/김호현
女/壻 : 조병숙/이창희, 병희/이시광
未亡人 : 정주선
•발 인 : 9월 16일
•장 지 : 영락공원 •연락처 : 227-4382

402호 故이두식 님 (남/69세)
子/子婦 : 이종철/김정난
女/壻 : 이현정/김철호
•발 인 : 9월 16일
•장 지 : 회순읍 선영 •연락처 : 227-4314

101호 故국선희 님 (여/83세)
子/子婦 : 이상배/정복숙, 강배/반혜진
女/壻 : 이원희/배세성, 은희/곽유상, 수연/임승택
夫君 : 이병학
•발 인 : 9월 16일
•장 지 : 담양 천주교묘역 •연락처 : 227-4385

102호 故유종길 님 (남/77세)
子/子婦 : 유건주/김순화, 건웅/정주선, 건재/김명미
女/壻 : 유선희/김철준
•발 인 : 9월 17일
•장 지 : 영락공원 •연락처 : 227-4386

마음까지 편안한
孝 금호장례식장
http://www.mykumho.com
문 의 (062)227-4000