

# “세계시장 진출 ... 광주 의약기술 우수성 알릴 것”

예탁결제원 '제1회 K-캠프 대상' 광주 '프로애펙' 조정행 대표

### 통풍 치료 효과 7배 신약 개발 ... 전국 혁신기업 58곳과 경쟁 “신기술 가능성 확신해 창업 승부수 던져”...내년 임상 1상 진입

현재 바이오 의약계는 '바이오시밀러'(복제약) 경쟁이 과열되면서 신규 기술을 적용해 우수 개량하는 '바이오메터'가 유망 시장으로 떠오르고 있다.

광주 신약 개발 업체 ㈜프로애펙은 난치성 통풍 치료 시장을 정면으로 돌파해 지난해에만 54억원에 달하는 투자금을 유치했다. 지난 달 말에는 한국예탁결제원이 지원한 전국 혁신기업 58개사 가운데 '제1회 K-캠프' 대상을 차지하며 상금 5000만원을 거머쥐기도 했다.

조정행(44) ㈜프로애펙 대표는 잘 다니던 제약 회사를 그만 두고 모교인 광주과학기술원(GIST·지스트)에서 창업했다.

그는 지스트 생명공학 석사학위를 받은 뒤 차

세대 바이오메터 기술의 가능성을 내다보고 귀인찬 교수와 지난 2017년 프로애펙을 만들었다.

“5년 다닌 회사를 그만두고 40대에 창업하기란 쉬운 일은 아닙니다. 자본금을 마련하려 퇴직금을 쏟아 붓고도 친인척이 아쉬운 소리를 해야 했죠. 하지만 귀인찬 교수팀이 보유하고 있는 '통풍 치료제 효과 7배 늘리는 신기술'에 대한 확신 하나로 창업을 결심할 수 있었습니다.”

이 업체는 풍부한 기술력을 바탕으로 정부 연구개발(R&D) 과제를 일 년에 두세 개씩 따내며 무서운 속도로 성장하고 있다.

프로애펙의 가능성을 알아본 건 한국예탁결제원이 처음이 아니다. 이 업체는 지난 2018년 기술보증기금이 지정한 호남 첫 '프린터 벤처 1호기

업'에 선정됐고, 과학기술정보통신부 실험실 창업기업, 중소벤처기업부 '팁스'(민간투자주도형 기술창업지원) 등에 잇따라 뽑히며 유망주 대열에 들었다. 지난 2019년 6월에는 투자업계 '큰손' 마그나인베스트먼트로부터 3억5000만원을 유치하며 세간의 이목을 끌었다.

3명이 시작한 업체는 이달 현재 직원 14명을 거느리고 있고, 지난해에는 서울에 지점과 연구소를 내기도 했다.

조 대표의 시야는 처음부터 '글로벌'에 있었다. 우수한 품질과 경쟁력을 갖춘 통풍 치료 바이오 신약으로 전 세계 환자들에게 혜택이 돌아가도록 하는 것이 그의 목표다. 그는 신기술 연구를 연내 마무리하고 내년 임상 1상에 진입할 계획이다.

“광주는 바이오 의약계에서 네트워크를 이룰 만한 여건이 되지 않아 초기에 애를 먹었습니다. 하지만 지스트의 협조와 정부 R&D 사업 등 여러 기회를 만나 길이 뚜렷하게 보이고 있습니다. 우리나라는 물론 미국 등 세계로 진출해 광주 의약기술의 우수성을 알리고 싶습니다.”

백희준 기자 bhj@kwangju.co.kr



## 정명호 교수 심근경색학회 강연, 대만 의료계 큰 관심 전남대병원 순환기내과 교수...대만 학회 초청 기조연설

심장학 관련 세계적으로 명성을 얻고 있는 전남대병원 정명호 순환기내과 교수가 최근 대만에서 열린 대만심근경색학회에서 기조연설을 통해 대만의료계의 큰 관심을 받았다.

이번 강연은 최근 출범한 대만심근경색학회의 데이비드 후양 초대 회장의 초청을 받아 이뤄진 것으로, 한국의 심근경색증 연구 및 진료가 세계적으로 인정을 받고 있음을 입증하는 계기가 됐다.

현재 대한심장학회 심근경색연구회 회장을 맡고 있는 정명호 교수는 인터넷을 통한 이번 강연에서 지난 2005년부터 16년간 진행해 온 한국인 심근경색증 등록연구(Korea Acute Myocardial Infarction Registry·KAMIR) 성과에 대해 소개했다. 구체적인 강연 내용은 그간 연구를 통해 국내·외학회지에 발표된 312편의 논문을 요약 정리한 것으로 동양인 심근경색증 환자의 발

생 빈도, 위험인자의 특성, 위험도 평가방법, 약물 요법 및 중재시술의 현황 등이었다.

학회에 참여한 대만 의료진들은 정명호 교수의 강연을 듣고서 뜨거운 박수를 보냈으며 금급사항에 대해 집중적으로 질문하는 등 뜨거운 호응을 보였다.

이로써 일본·중국에 이어 대만까지 한국인 심근경색증 등록연구(KAMIR)의 영향을 받아 본격적인 심근경색증 연구에 매진하게 됐으며, 향후 KAMIR 주도의 아시아 심근경색증 가이드라인 제정에 활약을 불어넣을 것으로 기대된다.

채희중 기자 chae@kwangju.co.kr



## 광주전남벤처기업협회, 정기총회·광주전남벤처포럼



광주전남벤처기업협회(회장 김명술)는 최근 2021년 정기총회 및 제14회 광주전남벤처포럼을 개최했다.

이번 포럼에서는 벤처기업협회 10대 회장이자 산업융모바일기기 제조기업 포인트모바일 강삼권 대표가 코스닥 상장 비결과 해외시장개척에 대한 주제로 강연을 진행했다. 이후 정기총회에

서 협회는 김명술 회장의 연임을 확정하고 올해 주요사업에 대한 안건을 통과시켰다.

김명술 광주전남벤처기업협회장은 “코로나19와 경기침체 여파로 위기를 기회로 바꾸는 발상의 전환이 필요하다”며 “지역의 새로운 먹거리 창출과 해외시장 개척에 대한 인프라 구축에 힘을 쏟겠다”고 말했다.

박기용 기자 pboxer@

## 이헌종 목포대 교수, 한국구석기학회 신임 회장 취임



목포대학교 이헌종 고고문화인류학과 교수가 최근 제12대 한국구석기학회장으로 취임했다.

한국구석기학회는 1999년 설립된 이래 한국구석기 연구뿐만 아니라 세계 고고학 속에서의 아시아 구석기 연구의 위상을 높이는 전국규모의 학회로, 한국 구석기 발전에 주도적인 역할을 해왔다.

이헌종 학회장은 “세계구석기학회와 아시아구

석기학회의 동향을 면밀히 살펴 우리의 연구 방향을 설정하고 그에 맞는 학회 운영을 계획하겠다”면서 “특히 비대면 시대의 뉴노멀 프로그램들을 활용하여 다양한 학문과의 소통을 강화하도록 하겠다”고 밝혔다. 또한 자기 회장국으로서 아시아 구석기학회 부회장을 승계하여 활동하게 되었다.

이헌종 학회장은 현재 목포대학교 교수평의회 의장, 국립중앙도서관 외국자료 추천위원, 섬김발전연구소 이사, 야외고고학 편집위원장, 한국선사문화연구원 이사, 한-EU문화협력위원회 국내 자문단 위원 등을 맡아 활동하고 있다.

채희중 기자 chae@kwangju.co.kr

## 광주농협, 조합원 자녀 75명에 장학금 7050만원



광주농협(조합장 한진섭·사진)은 지난 30일 조합원 자녀 75명에게 총 7050만원의 장학금을 전했다고 1일 밝혔다.

광주시 북구 두암동 광주농협 본점에서 열린 전달식은 지원 학생 중 일부만 참석한 가운데 코로나19 방역지침을 지키며 치러졌다.

광주농협은 지난 1998년부터 올해까지 24년 동안 학생 2167명에게 11억 7000만원을 했다. 한진섭 조합장은 “장학생들이 코로나19로 인한 어려운 여건 속에서도 열심히 학업에 정진해 지역사회 및 농업·농촌을 위한 훌륭한 인재가 되어주길 바란다”고 말했다.

백희준 기자 bhj@

## 동신대 나주체력인증센터-나주소방서 건강증진 협약



동신대학교 나주체력인증센터(센터장 이종철 운동처방학과 교수)는 나주소방서와 소방공무원들의 건강증진을 위한 업무협약을 체결했다고 1일 밝혔다.

<동신대 제공>

## 오늘의 날씨

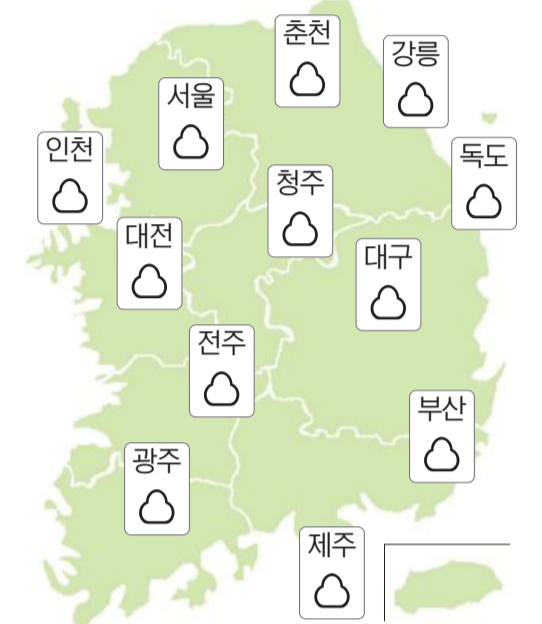
해돋이	06:18	달뜨기	--:--
해질	18:54	달짐	09:22

### 해안가 강풍주의

기압골 영향으로 해안지역 빗방울 내리는 곳 있겠다.

광주	흐림	13/23	보성	흐림	9/19
목포	흐림	13/21	순천	흐림	13/21
여수	흐림	12/18	영광	흐림	11/22
나주	흐림	12/23	진도	흐림	12/20
완도	흐림	12/19	전주	흐림	11/23
구례	흐림	10/22	군산	흐림	10/23
강진	흐림	12/20	남원	흐림	9/23
해남	흐림	12/20	흑산도	흐림	11/16
장성	흐림	11/23			

### ◇ 전국 날씨



### ◇ 바다 날씨

	오전		오후	
	파고 (m)	파고 (m)	파고 (m)	파고 (m)
서해남부	앞바다	0.5~1.5	0.5~1.5	
	면바다(북)	2.0~4.0	2.0~3.0	
	면바다(남)	2.0~4.0	2.0~3.0	
남해서부	앞바다	1.5~2.0	0.5~1.5	
	면바다(서)	2.0~4.0	2.0~4.0	
	면바다(동)	2.0~4.0	2.0~3.0	

### ◇ 물때

목포	간조	만조
	10:32 22:42	05:32 17:36
여수	06:05 18:07	00:04 12:09

### ◇ 생활지수

감기	뇌졸중	미세먼지
보통	보통	보통

### ◇ 주간 날씨

3(토)	4(일)	5(월)
15/21	14/17	9/19
6(화)	7(수)	8(목)
8/17	8/20	7/18

## 생활 게시판

여러분의 생활정보를 실어드립니다. opinion@kwangju.co.kr이나 광주광역시 동구 금남로 224 SC제일은행 빌딩 9층 광주일보 생활게시판 담당자앞으로 보내주시기 바랍니다. TEL 062-220-0621 FAX 062-222-4938, 222-4918

### 화속

- ▲조승필·최문숙씨 아들 우경군, 정기태(전 광주일보 편집부국장)·이명숙씨 딸 신희양=4월 3일(토) 낮 12시 30분 서울 서초구 아랫가도 반포 02-3431-0230.
- ▲이상술·남미금씨 장남 병연군, 범덕주(미래개발산업 대표)·김나원씨 장녀 서인양=4월 3일(토) 오전 11시 광주 북구 까사디루체 3층 안젤로를 062-710-4000.
- ▲신건호(전 kbc 보도국장)·김미정(광주보건대 교수)씨 아들 행연군, 김영곤(한빛로지스 대표)·임향숙씨 딸 해린양=4월 10일(토) 낮 12시 힐리데이인 광주호텔 3층 로즈룸 062-385-7001.

### 일림

▲보호처분 또는 형사처분 받은 대상자 '허그일자리' 무료 취업프로그램 신청=취업상담, 직업훈

- 련, 일자리알선, 취업교통비 지원 등 취업지원 및 긴급원호, 주거지원 등 자립지원 신청 접수, 한국법무보호복지공단 광주전남지부 062-513-9936.
- ▲청소년전화062-1388=광주시청소년상담복지센터 24시간 전화상담.
- ▲일가정양립지원본부 무료 상담=가정 폭력, 성폭력, 성매매 등 상담. 국번없이 1366. 휴대전화를 사용할 경우 062-1366.
- ▲광주시노인보호전문기관 24시간 노인학대 상담, 학대피해노인전용쉼터, 노인학대 신고=연계된 노인학대로 힘들어 하고 계신 분들, 노인학대를 목격하시거나 알게 되신 분들은 망설이지 마시고 노인보호전문기관으로 연락주세요 연중무휴, 24시간 전화상담 1577-1389.
- ▲광주북구중독관리센터 무료 상담&주간프로그램 운영=알코올, 인터넷, 도박, 약물로 인해 어려움을 겪고 있는 분들 대상 062-526-3370.
- ▲북구열린마음 상담센터 무료상담=정신건강&중독무료상담(음주·우울·불안·스트레스·치매·인터넷) 지역주민 누구나 참여가능 062-526-3370.
- ▲광주남구중독관리통합지원센터=중독 문제(알코올, 니코틴, 인터넷, 약물, 도박)로 고민하는 대상자와 가족에게 무료 상담 062-413-1195.
- ▲광주서구중독관리통합지원센터 마음건강주치의운영=정신건강의학과전문의와 통한 중독·자살·우울 문제 등 매주 수·금요일 오후 2시~5시 무료상담 062-654-3802.
- ▲비영리민간단체 노후를 돕는 사람들 노후생애를 위한 무료교육=50세 이상 중장년층 남녀 15기 모집 주 3일(월·수·금) 1일 2시간씩 6개월간 진행. 영어, 심리상담, 생애설계, 노래, 댄스, 명심보감 등 진행. 062-223-1357.
- ▲사랑마루협동조합 사회적취약계층을 위한 복지장서비스=기초생활 수급자, 조손가정, 무의탁 독거노인, 저소득층, 장애인(3급 이상) 장의임박응급무료지원, 장례지도사무료지원 062-369-4009.
- ▲지적장애인 성인 주·야간보호 서비스=월·금요일 오후 5~9시 사랑모아 주간보호센터 062-385-0422.
- ▲지역주민 정신건강을 위한 열린 마음 상담센터=북구 5개 아파트 단지 주민의 정신건강을 위한 무

- 료 상담소(우울, 불안, 치매, 스트레스, 알코올, 흡연, 약물, 도박, 인터넷 등) 062-525-1195.
- ▲지역아동센터광주지원단 방과 후 돌봄 이용안내=방과후 돌봄이 필요한 아동을 위한 보호·교육·정서지원·문화체험·식식제공 등 062-522-9976.

### 모집

- ▲산청동 보은사 목련합창단 단원=성악 또는 찬불가 배우기에 관심이 있는 일반인 남녀, 매주 수요일 오후 1시 정기연습, 산청동 대광로제비앙아파트 후문 80미터 010-4622-7838.
- ▲정보기술분야 직업훈련생=15세 이상 장애인 대상. 소프트웨어 개발 및 전산 사무행정. 교육기간 1년. 교육비 무료. 훈련수당 지급. 전남직업능력개발원 061-320-7024.
- ▲시니어플래너지도사(자격비)=사·군·구 지부모집, 한국치매예방교육원 광주전남지사 010-5522-9700.
- ▲블로그 창업희망자 속성교육생=스마트폰 활용

- 가능자 수시모집, 5-6명이면 개강, 광주대성초등학교 교내편, 광주블로그창업동호회 062-511-0030.
- ▲인생이모작 카운슬러=인생2막 생애 재설계, 은퇴 신중년 상담 관심 있거나 교육경험 있는 48-58세 남녀 모집, 실버제조, 치매예방 놀이, 노후생활 관련 강사 등, 한국50+ 희망발전소 010-2626-5018.
- ▲사회공헌활동 기부은행 돌봄봉사자=어르신 돌봄봉사자 모집, 만 13세 이상 가능, 동구노인종합복지관 062-232-4953.
- ▲한국범죄방지지도사 자격증 무료 취득=성별, 연령 제한 없음, 영어기초반, 한문, 컴퓨터 등 수시모집(무료강의), 서방시장 안쪽 관리사무소 옆 062-512-5788, 062-262-1542.