

유럽으로, 중앙아시아로...의료 한류 붐

비피도, 국제박람회서 세계시장 노크
H+양지병원, 카자흐서 기술 전파
미즈메디병원, 의료관광객 팍투어

글로벌 진출을 위한 제약·병원업계의 노력이 활발하다. 제약업계는 기술력을 알리고 입지를 강화하기 위해 해외 대형 전시박람회에 참석하고, 병원업계는 우수한 수술과 시술 시스템을 알리기 위해 해외 의료기관과의 교류를 적극적으로 확대하고 있다.

비피도는 9일부터 11일까지 스페인 마드리드에서 개최된 유럽 의약품 제약 박람회 ‘CPHi 월드와이드 2018’에 참가해 기술력을 알리고 글로벌 제약사와 파트너십을 강화했다. 150여개국 4만 5000명 이상의 의약품 관련 전문가들이 참여한 이번 박람회에서, 글로벌 회사인 크리스천한센, 듀폰이 비피도의 마이크로바이옴 연구 성과에 관심을 보였고, 러시아, 프랑스, 스페인, 터키 등의 바이어에게는 사업 협업 제안을 받는 성과를 달성했다.

마이크로바이옴은 인체 안에서 상 호작용하는 모든 미생물의 유전정보를 통틀어 일컫는 말로 ‘제2의 게놈’이라고 불린다. 마이크로바이옴의 연구분야는 장에서 구강, 피부, 정신건강 등으로 확



제약·병원업계가 해외 시장 공략을 위해 적극 나섰다. 스페인 마드리드서 열린 ‘CPHi 월드와이드 2018’에 참가해 마이크로바이옴 기술력을 알린 비피도. 카자흐스탄 현지 의료기관에서 위암, 대장암, 탈장 수술을 집도하며 의료한류를 전파한 H+양지병원. 몽골 의료관광객 유치를 위해 현지 에이전시, 여행사, 미디어 관계자 등을 초청한 미즈메디병원. (왼쪽부터 시계방향)

장되고 있는 추세다. 비피도는 구강 유산균, 화장품, 오메가3와 혼합한 마이크로바이옴 응용 제품들이 해외 바이어들의 관심을 받고 있다며, 비피도박테리아를 이용한 신약개발과 항암치료제 연구에 대한 논의도 활발히 진행 중이라고 밝혔다.

에이치플러스(H+) 양지병원은 10월 초 카자흐스탄 크질오르다와 알마티 지역을 방문하고 현지 의료기관에서 시범 수술과 수술에 대한 라이브서저리를 펼

치고 의료협약도 체결했다. 박재석 H+소화기병원장이 담도확장증 환자와 식도협착증 환자에 대한 내시경 수술을 집도했고, 배병구 중앙외과센터장은 50대 남성 환자 2명을 대상으로 각각 대장암, 위암 및 탈장수술을 시행하는 등 모두 9건의 시술과 수술을 실시했다. 특히 이번 H+양지병원의 수술과 시술은 라이브 서저리로 진행했다. 강당에 모인 100여명의 현지 의료진에게 수술장면을 생중계하며 해설을 해 ‘의료한류’의 입



미즈메디병원. (왼쪽부터 시계방향) 사진제공 | 비피도·H+양지병원·미즈메디병원

지를 단단히 다졌다. 성삼의료재단 강서 미즈메디병원은 9월 해외 의료관광객 유치를 위한 팸투어(사전답사여행)를 실시해 큰 호응을 얻었다. 서울시가 추진한 몽골 의료관광객 유치 정책의 일환으로 현지 에이전시, 여행사, 미디어 관계자 등을 초청했다. 몽골 방문단은 미즈메디병원의 외국인 환자들을 위한 시설과 첨단 의료기술, 진료시스템 등을 견학했다.

정용운 기자 sadzoo@donga.com

“삼정회계법인, 삼바 가치 부풀린 책임있다”

〈삼성바이오로직스〉

제일모직-삼성물산 합병 책임론 제기

제일모직과 삼성물산 합병과정에서 삼성바이오로직스 가치를 부풀렸다는 의혹을 받고 있는 삼정회계법인에 대해 도덕적 책임을 물어야 한다는 지적이 국정감사에 등장했다.

김병욱 의원(더불어민주당)은 11일 금융감독원 국감에서 손호승 삼정회계법인 상무에 대한 질의에서 바이오부분 영업가치 3조원을 합친 삼성측 보고서에 대해 추궁했다. 바이오엔 풀옵션을 적용하지 않고 6개 증권사 리포트를 그대로 사용한 것에 대해 삼정회계법인이 제일모직측에게 유

리한 보고서를 만들기 위해 반영을 하지 않았다는 의혹을 제기했다.

이에 증인으로 출석한 손호승 전무는 제일모직을 평가하는 과정에서 삼성바이오로직스는 일부뿐이었고 평가의 신속성을 위해 당시 한 달 내외로 발간된 증시리포트

를 인용해서 사용했다고 답변했다. 한편 삼성물산과 제일모직의 2015년 합병 당시 부하직원에게 ‘삼성바이오로직스 지분가치를 확 키워보라’고 지시한 것으로 드러난 채준규 국민연금공단 리서치팀장은 7월 회사를 그만두고 8월 미국으로 출국해 국감 증인으로 출석하지 않은 것으로 밝혀졌다.

정용운 기자



대홍정보, 통합주차관리시스템 ‘눈길’

주차 문제가 사회 현안으로 주목받고 있는 가운데, 대홍정보(사진)가 통합 주차 관리 시스템을 통해 주차 관리 분야에 새로운 패러다임을 제시해 이목을 끌고 있다. 대홍정보는 주차 관리, 정산, 징수, 통계 분석 등의 업무 시스템을 지원하는 지능형 통합 주차 관리 시스템을 개발했다. 주차 시스템을 실시간으로 모니터링해 주차 분

산을 유도해 교통 혼잡을 막을 수 있다. 또 주차 요금을 투명하게 관리해 관리 업무의 생산성 향상을 노린다.

정정욱 기자

박기환 교수, 한국임상심리학회장 취임

박기환 가톨릭대 교수는 12일 열린 한국임상심리학회 2018 가을학술대회 및 정기총회에서 제55대 회장 취임식을 갖고 1년 임기를 시작했다. 한국임상심리학회는 한국심리학회의 제1분과로 산하에 13개의 지회와 20개의 연구회를 두고 있다. 현재 7000여 명의 회원이 있으며 매년 연수회 및 수련생 공동교육, 봄 및 가을 학술대회, 정신건강전문요원 보수교육 개발과정 등을 개최한다.

정용운 기자

편집 | 신하늬 기자

TV 프로그램·오늘의 운세

15일 (월)

채널A 02-2020-3100 KBS 02-781-1000 MBC 02-780-0015 SBS 02-2113-5000 재방송 시사강제인을 위한 화면해설방송

채널 A	KBS1	KBS2	MBC	SBS
4:00 채널A 스페셜 (호랑이의 천성)	5:00 생활의 발견 스페셜 5:10 내고향 스페셜	5:00 솔타령 5:05 결미서 세계 속으로	5:00 오늘 플러스	5:00 SBS선선 다류센터라
5:00 채널A 스페셜 (텐타키 우 관련 정책)	6:00 KBS뉴스광장 7:50 인간극장 8:15 아침마당	6:00 생활송 아침이 좋다 (1, 2부) 8:00 KBS아침 뉴스타임 9:00 아침일드라마- 차말래 부인의 사랑 9:40 그녀들의 여유만만 10:40 지구촌 뉴스 11:00 월화드라마- 백도의미	6:00 뉴스투데이(1, 2부) 7:50 일일연속극- 비밀과 거짓말 8:30 생방송 오늘 아침 9:30 930뉴스 9:45 7분 좋은 날 10:50 월화특별기획- 백도의미	6:00 모닝와이드(1, 2, 3부) 8:40 아침연속극- 나도 엄마야 9:10 좋은 아침 10:10 뉴스 10:30 SBS생생경제 11:00 파워가 탐구생활 11:30 요리조리 맛있는 수업
6:00 서민 갑부	9:30 뉴스 10:00 무아이트 물어보세요	11:00 다공강연 11:30 UHD한식의 마음	12:00 12뉴스 12:25 월화특별기획- 백도의미	12:00 12뉴스 12:50 동상이몽2 너는 내 운명
7:00 초코말랑 8:00 김현욱의 굿모닝 9:20 김진의 돌직구 쇼 10:50 뉴스A LIVE			1:35 출발 비디오 여행 다이어트스 1:55 2시 뉴스 외전	2:00 뉴스브리핑
12:00 몽문으로 들었소	12:00 뉴스12 1:00 네트워킹 기획-문화산책 1:50 제99회 전국체육대회- 수영 자유형 50m, 평영 200m/ 기차-남자 일반 마루 결승/ 평창 별채 일반 시브르 개인	1:10 토레킹노트 세상을 간다 스페셜 2:00 뉴스타임 2:10 생생정보 스페셜	3:25 사이닝스타 3:55 뽀빠리 모두와 놀자 4:25 파워가 식사교실 4:55 5뉴스 5:15 MBC플러스 특선- 여민 일일	5:00 SBS오뉴스
1:30 사전 생활실		6:00 KBS경제타임 6:30 2TV생생정보	6:15 생방송 오늘 저녁 7:15 일일연속극- 비밀과 거짓말 7:55 MBC뉴스데스크 8:55 특선TV 연예통신	6:00 손준석 세상에 어떤 일이 7:00 생방송 투데이
2:50 역사 다시 보기- 천일야사	5:00 뉴스5 5:30 통통의 왕국 6:00 6시 내고향	7:00 뉴스7 7:35 우리말 겨루기 8:25 일일연속극- 내일도 맑음	7:50 일일드라마- 끝까지 사랑 8:30 글로벌24 8:55 제보자들	8:00 SBS 8뉴스 8:55 생활의 달인
4:20 정치 데스크	4:00 시사건전			
5:50 뉴스 톨10				
7:20 뉴스A				
8:20 TV주치의의 닥터 지바고				
채널A 다시보기 www.ChannelA.com				
9:20 역사 다시 보기 천일야사				
11:00 몽문으로 들었소				
12:40 이제 만나러 간다				
※ 2:00 채널A 스페셜 (중국을 분석하라)	※ 1:45 생활의 발견	※ 1:10 사랑의 가족	12:20 소프트 다이애리 12:35 소프트뉴스- 세계프로농구 국내선발전 ※ 1:35 UHD특선다큐(우리가 물려준 제국의 탄생)	※ 1:00 프로야구 중계식

박경호의 운수 좋은 날

10월 15일(월) 음력: 9월 7일 문의 : (02) 812-1201, 도원학당

쥐 행운색: 청색	소 행운색: 흰색	호랑이 행운색: 적색	토끼 행운색: 적색
일이나 문제 등이 돌입되는 시기이니 현 상황에서 화상이나 변화를 시도하기 위하여 과감한 행동이 따라야 한다. 자신의 재능 부문에서 빛을 발하게 된다. 결실의 탑을 쌓는 운기이다. 길방: 동	어떤 일 때문에 노심초사하고 어디에 있어야 할지 없다. 항상 자신의 주장보다는 주위의 의견을 수렴하여 지혜롭게 일하는 자세가 필요하다. 취침시 서북방향으로 머리를 향하라. 길방: 서	물질적인 면을 강하게 추구하기보다는 현재의 상태에서 안정을 찾도록 하라. 독자적인 행동보다는 인간적 유대관계에 마음을 쓰는 것이 좋다. 상속받거나 복권에 당첨되는 운기이다. 길방: 남	성급하게 나서지 말고 돌파구를 찾도록 노력하라. 노력의 결실이 있는 날이다. 조용히 물러서서 노련하게 실수를 차리는 것이 좋다. 느긋한 기대로 새로운 돌파구를 찾는다. 길방: 남
용 행운색: 흰색	뱀 행운색: 노랑	말 행운색: 노랑	양 행운색: 흰색
흐르던 물이 갇힌 형상이다. 물이란 항상 흐른다. 시간적인 여유를 필요로 한다. 발전성이 있는 사람이지만 현재는 고독하다. 차근차근 앞날을 개척하라. 어느 날 갑자기 될 것이다. 길방: 서	준비가 완료돼 시작한다. 자신감을 가지고 시도하라. 방해물이 없다. 금전적인 이득과 함께 이성이나 귀인의 도움이 따른다. 자신의 명예에 관한 행동이나 금전관계도 원활하다. 길방: 중앙	안정으로 여유를 얻으며 생각지 않은 만남이 생긴다. 어두운 밤길에 달빛이 나타난 격이다. 주위 환경의 변화로 복권에 당첨되거나 상속이나 목돈이 들어오는 행재수가 있는 날이다. 길방: 중앙	지금까지 쌓아올린 공이 인정을 받으며 문서적인 측면의 일에 발전의 계기가 조성돼 인사이동 등에 결실을 맺게 된다. 자격증 취득에 있어서도 기대 이상의 결과를 얻는다. 길방: 서
원숭이 행운색: 노랑	닭 행운색: 노랑	개 행운색: 흰색	돼지 행운색: 청색
세상은 바쁘게 나만 홀로 무인도에 떨어져 있는 것 같다. 콤플렉스에 빠지기 쉬우며 능력의 한계로 인한 피로감이 쌓이기 쉬울 때이다. 외로워지고 발여놓은 일을 마무리 짓고 싶어진다. 길방: 중앙	안정을 추구하면서 자문이나 조언을 구해야 하는 것이 도움이 된다. 타인의 일에 개입하지 말고 변화를 시도하려면 신중하고, 문기를 거둬내고, 조상에 대한 예의를 갖추어야 한다. 길방: 중앙	비밀노출이고 싸움으로도 해석된다. 마음속에 감동이나 번민이 따르니 자제하여 무난한 인간관계를 유지함이 필요하다. 감정을 자제하고 마음을 차분히 하는 것이 대처법이다. 길방: 서	세상을 원망하며 신경이 예민해지는 날이다. 경솔하면 산에 산이 중첩하는 난관에 부딪힌다. 기분에 치우치지 말고 침착하게 밀고 나아가라. 자칫 음주가무로 금전을 낭비할 수 있다. 길방: 동

경제

19

2018년 10월 15일 월요일

스포츠동아

날씨와 생활

15일(월)			
서울	10/0	인천	10/0
10 21	12 20	8 21	
춘천	20/0	강릉	10/0
7 20	12 22	8 21	
대전	20/0	전주	20/0
8 21	8 21	9 21	
대구	10/0	울산	10/0
9 21	9 21	14 22	
창원	10/0	제주	20/20
12 21	15 20	15 20	
지역 강수 확률 (오전/오후)			
날씨 최고/최저			
☀ 해돋이 06:40 해질 17:56 🌙 달돋이 12:24 달질 22:25			
산 날씨			
북한산	10/21	내장산	7/20
설악산	12/21	무등산	9/21
오대산	5/19	주왕산	5/20
속리산	4/20	지리산	7/21
계룡산	6/21	한라산	8/14
바다 날씨			
인천송도	12/20	안면도 꽃지	10/20
제주도	9/21	변산반도	7/21
경포대	12/22	거문도	13/21
속초	11/21	해운대	14/22
대천	9/21	제주도	15/21
미세먼지			
서울	36 보통	대전	30 좋음
부산	18 좋음	울산	18 좋음
대구	25 좋음	경기	44 보통
인천	44 보통	경북	23 좋음
광주	36 보통	제주	23 좋음
주간 날씨 (최저/최고기온)			
16일 서울경기 (화)	9/19 10/18	17일 서울경기 (수)	9/18 14/19

스포츠신문 발행부수· 유료부수 공인 1위
스포츠동아는 성인광고를 실지 않습니다

스포츠동아			
대표전화 02 2020 0114			
발행인	송영언	편집부장	좌혜경
편집인	이성춘	스포츠부장	김도현
편집국장	연재호	엔터테인먼트부장	김원경
광고국장	이승욱	경제부장	김재범
인쇄	동아일보사	뉴미디어전략팀장	양형모
		사진부장	고종철
광고문의	02 2020 1010		
구독신청	1588 2020	FAX	02 2020 1015
www.sportsdonga.com (우)03187 서울특별시 종로구 창계천로 1			
2008년 3월 3일 등록번호 서울 가-00131호 (창간 2008년 3월 24일 창간)			
본지는 신문윤리강령 및 그 실천 요강을 준수합니다			
구독료 : 한달 12,000원, 1부 700원			
기사 의견 제보 및 독자 투고 02 2020 1040 sol@donga.com			