예방접종 2번이면 평생 자궁경부암 걱정 끝

만 12~13세 여학생 대상 무료접종

매년 3600명 진단·1년 평균 의료비 1840만원
부작용 사례 없어…시기 놓치면 전액 본인부담

건강

예방접종을 2번만 하면 평생 걸리지 않는 암이 있다. 자궁경부암이다.

통계청 자료에 따르면 우리나라는 한 해 3600여명이 새롭게 자궁경부암 진단을 받고, 967명이 사망한다. 재발하지 않은 환자의 1년차 1인당 평균 의료비는 1840만원이다. 질병부담이 매우 커 2016년부터 국가가 예방접종을 해준다. 질병관리본부는 "여성청소년의 건강한 성장지원과 자궁경부암 예방을 위한 '건강여성 첫걸음 클리닉 사업'을 2017년에도 지속 시행한다. 봄방학을 이용해 예방접종을 반드시 받을 것"을 당부했다.

건강여성 첫걸음 클리닉은 만 12세 여학생들을 대상으로 의사와 1:1건강상담 서비스와 자궁경부암 무료접종을 2회 제공하는 사업이다. 올해 지원대상자는 2004년 1월1일~2005년 12월31일 사이에 태어난 여성청소년 약 43만8000명이다. 2003년에 출생한 여성청소년 가운데 지난해 1차 접종한 경우 올해 2차 무료접종도 지원한다. 대상자는 보호자와 함께 참여의료기관을 방문해 건강상담과 함께 1차 접종을 받고, 6개월 뒤에 다시 상담과 함께 2차 접종을 마치면 된다. 주소지에 관계없이 전국 참여의료기관과 보건소에서 무료시행 중이다. 참여 의료기관의 위치와 의료기관별 백신종류(가다실, 서바릭스)는 예방접종도우미 홈페이지(https://nip.cdc.go.kr)나 모바일 앱에서 확인 가능하다.

지난해 6월20일 무료접종 시행 이후 만12세 여성청소년(약 46만명) 가운데 절반가량(23만2303건, 전체 49.9%)이 1차 접종을 완료했다. 시기별로는 방학 기간(7~8월, 12월)에 많이 접종한 것으로 나타났다.

지난해 설문조사 결과 '예방접종 무료지원에 만족한다'는 응답이 여학생(95.8%)과 보호자(94.6%) 모두에서 95% 가까이 나타났다. 1차 접종자의 99.7%가 '2차 접종도 하겠다'고 응답했다. 긍정적인 반응이다. 질병관리본부는 "자궁경부암 무료접종 시행 이후 중증 이상반응 발생은 한 건도 없었고, 무료접종 도입초기 인터넷 루머로 확산됐던 백신 안전성의 우려와 달리 무료예방접종 사업은 안전하게 시행되고 있다"고 설명했다.

세계보건기구(WHO)와 미국질병통제센터 등 전문기관은 자궁경부암 백신이 안전하고 효과적이라고 발표했다. 온라인 등에서 유통된 부작용 사례(복합부위통증후군, 불임 등)에 대해서 유럽의약청과 미국질병관리본부는 "HPV 백신접종과 연관성은 없다"고 공식 발표했다. 국내 전문가들도 "자궁경부암 백신만의 특별히 우려할 만한 이상반응은 없고 며칠이면 사라지는 경미한 이상 반응은 암 예방이라는 이득에 비교할 바가 못 된다"고 했다. 우리나라보다 먼저 국가예방접종으로 도입한 호주는 76%의 자궁경부암 감소를 미국은 전년 대비 50%의 감소효과를 봤다.

국가지원 대상인 만 12~13세에서는 2회 접종만으로도 효과가 충분하지만, 지원시기를 놓치면 전액(1회 접종당 15~18만원) 본인부담으로 접종해야 하고 충분한 면역 효과를 얻으려면 3차례나 맞아야 한다. 자궁경부암은 자궁의 입구(자궁경부)에 발생하는 악성종양이다. 여성에서 생기는 전체 암 발생 가운데 7위, 사망률은 9위다. 백신은 자궁경부암 발생의 주원인인 사람유두종바이러스(HPV) 감염을 예방하는 것이다.

질병관리본부는 "접종자가 몰리는 연말보다는 여유로운 봄, 여름방학 기간을 이용하는 것이 편하다. 2차 접종 시기가 된 여성청소년 보호자에게 알림문자를 발송하고 있다. 시기에 맞춰 접종을 완료해 줄 것"을 당부했다.

김종건 기자 marco@donga.com

동국제약 홍순강 전무(오른쪽)와 리틀야구 국가대표팀, 박원준 한국리틀야구연맹 사무처장(왼쪽)이 동국제약이 후원한 야구용품과 구급품 앞에서 파이팅을 외치고 있다. 사진제공 | 동국제약

미래의 야구왕 응원합니다

동국제약, 리틀야구대표팀 구급용품 지원

동국제약(부회장 권기범)이 국제대회 참가를 위해 미국으로 떠나는 리틀야구 국가대표팀의 선전을 기원하며, 야구점퍼와 '마데카솔연고' 등 구급용품 20여종이 담긴 구급함을 전달했다.

동국제약은 2011년부터 한국리틀야구연맹을 통해 해마다 전력강화훈련과 국제친선 교류전을 치르기 위해 전지훈련을 떠나는 대표팀에 야구용품과 마데카솔 등 구급함을 지원해 왔다. 2016년에는 '세계리틀리그 아시아-태평양&중동지역대회(APT)'를 후원했다. 한국리틀야구 대표팀은 2014년, 2015년 우승에 이어 2016년 세계리틀리그 월드시리즈 인터내셔날그룹 우승을 차지했다. 박원준 한국리틀야구연맹 사무처장은 "올해 화성드림파크 개장 등 야구 꿈나무들이 훈련과 경기에 전념할 수 있는 여건을 마련하기 위해 힘쓰고 있다. 동국제약의 꾸준한 후원은 어린 선수들에게 큰 힘이 되고 있다"며 감사의 뜻을 전했다. 전달식에 참석한 동국제약 홍순강 전무는 "어린 선수들이 경기나 훈련도중 생기는 타박상이나 상처 치료에 도움이 되기를 바라는 마음에서 구급함을 후원하고 있다"고 말했다.

동국제약은 상처의 종류를 구분하고 그에 맞는 상처치료제 선택방법을 알리기 위해 '상처가 다르면, 선택도 다르게'라는 캠페인을 전개하고 있다. 김종건 기자

편집 | 김대건 기자 bong82@donga.com

광동제약 CI '독일 if 디자인 어워드' 본상

Kwangdong

광동제약의 CI(사진)가 독일 'iF 디자인 어워드 2017'에서 커뮤니케이션 분야 기업 아이덴티티(Corporate Identity) 부문 본상을 수상했다.

이번에 상을 받은 광동제약의 CI는 기존의 거북이 심벌을 모티브로 보다 미래지향적이고 간결하게 현대적으로 재해석한 것이 특징이다. 창립 50주년에 발표한 비전과 미션의 의미를 담아 2014년 새롭게 선포한 CI여서 수상의 의미가 더욱 깊다.

CI 선포식에서 광동제약 최성원 대표이사는 "새로운 CI를 시작으로 2020 Triple1 비전에 어울리는 기업 이미지 변화를 통해 새 시대의 흐름에 맞춰 순항해 나갈 것"이라며 휴먼 헬스케어 기업을 향한 의지를 강조했다. CI에 있는 두 개의 붉은 교차선은 건강 혁신 열정을 상징하며, 미래 인류과학의 핵심구조인 'DNA 이중나선'을 나타냄과 동시에 광동의 다양한 네트워크를 통한 상생의 협력관계를 상징한다. 상승하는 선의 모양은 도약과 발전을 의미하고 '미래를 보는 눈'을 뜻하는 중앙부분의 눈동자는 글로벌 광동으로 미래 비전을 제시하겠다는 강한 의지를 표현한다.

최성원 대표이사는 그 동안 디자인을 통해 광동의 비전과 가치를 전달하고 소비자의 만족도를 높일 수 있도록 디자인 경영을 강조해왔다. 디자인 센터를 신설하고 인력을 보강했다. 그 결과 2015년 독일 '레드닷(red dot) 어워드', 2016년 독일 'iF 디자인 어워드', 'K-디자인 어워드'등에서 연이어 수상하는 성과를 올리고 있다.

김종건 기자

피플

▮ 인사

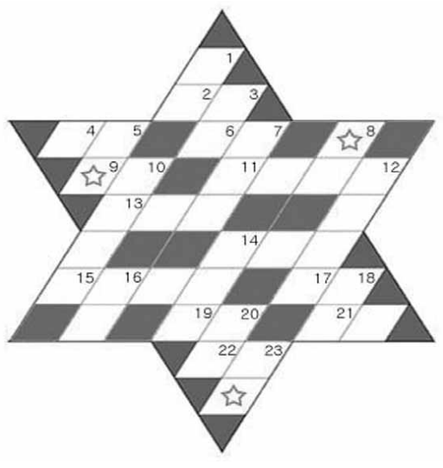
한국화웨이 ▲대표 숀 멍
미미박스 ▲한국대표 이강욱
중앙대 ▲자연과학대학장 겸 공동기기센터장 이종찬 ▲창의 ICT공과대학장 최영완 ▲약학대학장 황완균 ▲경영전문대학원장 김동순 ▲생명공학대학장 류범용 ▲미디어센터장 이무열 ▲대학원부원장 황장선

▮ 부고

▲성준경씨 별세, 성명욱·태승(로그네트웍스 대표)·태림(EAICM 대표)씨 부친상, 황인하(금융감독원 실장)씨 장인상=15일 동국대 일산병원 장례식장 VIP실 발인 17일 오전 7시 (031)961-9400
▲강덕원 게임동아 대표 모친상=14일, 서울아산병원 장례식장 1호실, 발인 16일 오전 10시30분, (02)3010-2000

강주현의 퍼즐월드

다음 문제의 열쇠를 잘 읽고 빈칸에 알맞은 낱말을 써 넣어보세요

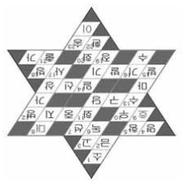


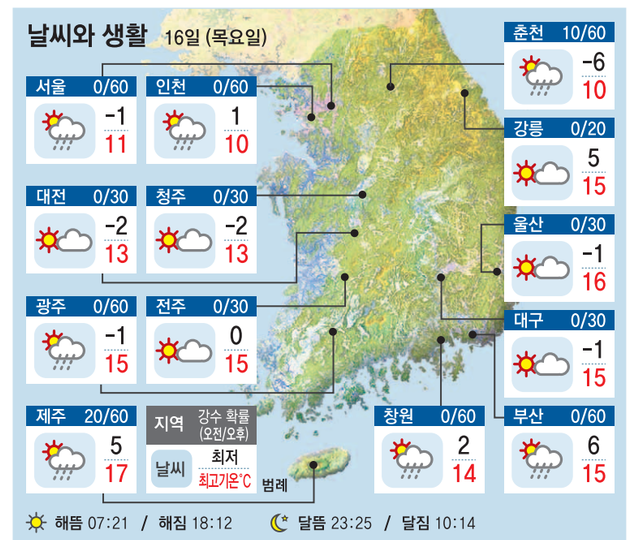
■ 가로 열쇠
02. 화재·도난 등을 방지하고자 돈과 중요 서류를 보관하는 데 쓰는 궤. 04. 성명·주소·직업·신분·전화 번호 따위를 적은 종이쪽.
06. 자기 혼자만이 옳다고 생각하고 행동하는 일.
09. 줄기차게 내리 퍼붓는 비. 11. 그림의 떡.
13. 옛 제도를 지키려는 당파. 14. 한 개인에 관계된 형편 15. 여러 조각으로 마구 찢는 모양.
17. 동·서·남·북의 네 방위.
19. 목이 무릎까지 올라오는 가죽신이나 고무신.
21. 처녀가 시집을 감. 22. 기쁜 마음으로 보냄.

■ 세로 열쇠
01. 음식의 간을 맞추는 데 쓰는, 짠맛이 나는 결정체.
03. 쓸쓸하고 외로움.
05. 물에 염분이 많이 들어 있는 호수.
07. 각 도의 관찰사가 사무를 보던 정당.
08. 대자연 속의 넓고 큰 땅.
10. 쇠오줌과 말똥이라는 뜻으로, 가치 없는 말이나 글 또는 품질이 나빠 가치 없는 약재 따위를 이르는 말.
12. 전쟁에서 이기고 지는 것은 보통 있는 일임.
14. 그날그날 겪은 일이나 생각, 느낌 따위를 적는 공책. 16. 비행기의 앞머리.
18. 비축해 두었던 물품이나 자금 따위를 내놓음.
20. 생화나 조화를 모아 둥글게 만든 물건.
23. 꽃·눈 같은 것이 따로 된 한 덩이.

■ 퍼즐정답 모바일 WWW.경품광고퀴즈.kr 모바일 WWW.매직스도쿠.kr

단어 이어가기:
낱말을 모두 푼 다음 ☆ 칸의 글자를 차례로 이어 놓으면 여러분이 잘 아시는 스포츠 스타 이름이 됩니다.





산 날씨

북한산	0/11
설악산	4/13
오대산	-7/10
계룡산	-4/12
속리산	-6/13
소백산	-3/11
팔공산	-1/15
지리산	-4/14
덕유산	-4/13
내장산	-1/14
한라산	3/12

바다 날씨

인천송도	1/9
제부도	-2/11
경포대	5/14
속초	3/13
대천	0/12
안면도 꽃지	2/10
변산반도	-2/15
거문도	3/13
칠포	5/17
해운대	6/15
제주도	8/15

미세 먼지

서울	49	보통
부산	63	보통
대구	66	보통
인천	58	보통
광주	57	보통
대전	61	보통
울산	58	보통
경기	64	보통
강원	62	보통
충북	48	보통
경남	66	보통

주간 날씨 (최저/최고기온)

17일(금)	서울경기	0/4	영동	8/11	충청	3/6	호남	6/9	영남	11/16	제주	11/11
18일(토)	서울경기	-6/3	영동	-2/6	충청	-5/4	호남	-2/8	영남	1/9	제주	3/8

박경호의 운수 좋은 날

2월 16일(목요일) 음력:1월 20일

쥐 행운색:청색	오늘의 마음:여명, 일출 직전. 운세: 자칫 인간관계에서의 트러블로 인해 곤고한 지경에 놓여 그로인한 심리적 갈등과 마찰로 의욕이 저하될 우려가 있다. 주변의 변화로 인한 이득이 있는 날이다. 길방:동
소 행운색:흰색	오늘의 마음:무지개, 소망 많다. 운세: 앞으로 전진하고 싶은데 주변에서 좀 더 기다리라며 나를 잡는다. 강인한 추진력으로 나아가야 한다. 노력과 정성과 활동이 뒤따라야 이루어진다. 길방:서
호랑이 행운색:검정	오늘의 마음:노을, 허무한 마음. 운세: 자신의 콤플렉스에 빠지기 쉬우며 능력의 한계로 인한 피로감이 쌓이기 쉬울 때이다. 그러나 이는 도약을 위한 한 과정이다. 주색을 가까이하지 말라. 길방:북
토끼 행운색:적색	오늘의 마음:맑음, 평화롭다. 운세: 오늘은 공연히 분주해지고 심란해지면서 마음의 안정을 찾기 어렵다. 성급함보다는 안정을 추구하면서 건강에 신경을 기울이며 차분함을 도모하기 바란다. 길방:남
용 행운색:흰색	오늘의 마음:해·번개, 갈등. 운세: 마음속에 번민이 따르니 변화 상황에서 자제하여 무난한 인간관계를 유지함이 필요하다. 오늘은 남의 일에 간섭하지 말라. 집수리, 이사, 잔치, 혼인도 피하라. 길방:서
뱀 행운색:노랑	오늘의 마음:싸늘, 소심한 날. 운세: 오늘은 뭔가 시작을 하려는데 누군가가 나의 발목을 잡는다. 기분에 치우치지 말고 침착하게 밀고 나아가라. 닭띠나 돼지띠와 함께하면 돌파구를 찾게 된다. 길방:중앙
말 행운색:노랑	오늘의 마음:쾌청, 상쾌. 운세: 확장이나 변화를 시도하려면 과감한 행동이 따라야 하며 너무 주위를 의식할 필요는 없다. 기초와 경륜이 탁월하여 예술과 문학 등의 분야에서 빛을 발하는 날이다. 길방:중앙
양 행운색:흰색	오늘의 마음:구름, 자유 추구. 운세: 오늘은 나의 의지와 관계없이 어려운 상황에 직면할 수 있다. 항상 자신의 주장보다는 주위의 의견을 수렴하여 지혜롭게 임하는 자세가 필요하다. 길방:서
원숭이 행운색:검정	오늘의 마음:여우비, 겨우 해결. 운세: 의욕이 너무 앞서거나 물질적인 면을 강하게 추구하기보다는 현재의 상태에서 안정을 찾도록 하라. 독자적인 행동보다는 인간적 유대관계에 마음을 쓰라. 길방:북
닭 행운색:검정	오늘의 마음:먹구름, 가시밭길. 운세: 매사에 많은 애로가 따른다. 성급하게 나서지 말고 돌파구를 찾도록 노력하라. 하지만 오늘은 그동안의 노력과 정성이 빛을 보아 진급 등 보상이 있는 날이다. 길방:북
개 행운색:흰색	오늘의 마음:파도, 힘이 넘친다. 운세: 보다 긍정적이고 진취적으로 생각하여 현 위치에서 좀 더 높은 자리로 도약하려는 노력이 있다면 현재의 위기는 극복 되겠다. 소극적으로 행동하라. 길방:서
돼지 행운색:청색	오늘의 마음:쾌청, 상쾌. 운세: 잔잔한 바다위에 돛을 높이 올리고 이제 막 항해를 시작하려는 형상이다. 방해물은 하나도 없고 희망과 정열을 가지고 힘찬 출발을 하는 기운이다. 길방:동
재운코너	금주의 로또 행운번호: 1,4,6,9,(3,8) 금일 복권, 주식, 부동산 매입 행운의 띠: 토끼, 양, 돼지 금일 주식, 부동산 매도 행운의 띠: 쥐, 용, 원숭이

스포츠동아
광고문의 02 2020 1010
구독신청 1588 2020
FAX 02 2020 1015

발행인 송영언
편집인 이성춘
편집국장 연제호
광고국장 이승욱
인쇄 동아일보사

대표전화 02 2020 0114
편집부 02 2020 1032
스포츠1부 02 2020 1041
스포츠2부 02 2020 1059
엔터테인먼트부 02 2020 1065
경제부 02 2020 1062
뉴미디어전략팀 02 2020 1027
사진부 02 2020 1069
기사 의견 제보 및 독자 투고 02 2020 1040
sol@donga.com

www.sportsdonga.com
(우)03187 서울특별시 종로구 청계천로 1
2008년 3월 3일
등록번호 서울 가-00131호
2008년 3월 24일 창간
본지는 신문윤리강령 및 그 실천 요강을 준수합니다
구독료 : 한달 12,000원, 1부 700원