



핑크퐁 안전특공대와 함께 독감예방송 부르면, 올겨울 독감 안녕~ 박씨그리프테트라주, 핑크퐁과 함께 ‘독감 예방송’ 발표

- 박씨그리프테트라주, 독감예방접종 시즌 맞아 ‘독감 예방송’ 공개 ... 영유아독감예방캠페인 본격 시작
- 노래와 영상으로 배우는 독감 예방 수칙, 따라 부르면 어느새 “바이바이(Bye-Bye) 독감 바이러스!”

서울, 2018년 9월 18일 - 사노피 파스퇴르(대표: 밥티스트 드 클라랑스, 이하 ‘사노피 파스퇴르’)가 독감 예방접종 시즌을 맞아 ‘독감 예방송’을 전격 공개한다.

사노피 파스퇴르가 글로벌 콘텐츠 기업 스마트스터디와 함께 개발한 ‘독감 예방송’은 ‘박씨그리프테트라와 핑크퐁이 함께하는 독감예방 캠페인’의 일환으로, 핑크퐁의 인기 캐릭터들이 어린이들의 건강을 지키는 ‘안전 특공대’로 등장해 독감 바이러스를 물리치는 내용을 담았다. 독감 예방접종에 대한 중요성과 건강한 생활 습관이 신나는 멜로디와 따라 부르기 쉬운 가사로 표현, 영유아들이 즐겁게 독감 예방 수칙을 익힐 수 있도록 제작됐다.



[사진자료] ‘독감 예방송’ 주요 화면

독감 예방송은 핑크퐁 공식 유튜브, 핑크퐁 TV 어플리케이션, IPTV, SNS 채널과 임신 육아정보 커뮤니티 맘스스토리(http://www.momsstory.co.kr/06_sub/01_sub.html)에 개설된 박씨그리프테트라 독감예방 캠페인 웹 페이지에서 시청가능하다.

한편, 박씨그리프테트라와 핑크퐁이 함께하는 독감예방캠페인은 사노피 파스퇴르의 4가 독감 백신 박씨그리프테트라주가 지난 6월 중순 국내에서 6개월 이상 35개월 이하 영유아에서 접종 연령을 확대 받은 것을 기념, 영유아와 어린이를 중심으로 인플루엔자 질환의 위험성과 예방접종의 중요성을 알리고자 기획됐다.¹

박티스트 드 클라랑스(Baptiste de Clarens) 대표는 “사노피 파스퇴르는 독감에 취약한 영유아를 위한 백신 개발뿐만 아니라 ‘독감 예방송’ 개발 협력 등 영유아의 눈높이에 맞춘 독감 예방 캠페인을 진행하고 있다”며, “전세계 독감 백신의 40%를 공급하고 있는 독감 백신 전문 기업으로서 영유아를 포함한 온 가족에서 독감 예방 문화를 확산하고 독감의 질병부담을 낮추는 데 기여할 것”이라고 말했다.²

인플루엔자 바이러스는 국내에서 매년 겨울철 유행하는데, 감염될 경우 갑작스러운 발열, 두통 근육통 등의 전신증상과 기침 등 호흡기 증상이 나타나며 심할 경우 폐렴 등 합병증으로 이어져 사망에 이를 수 있다.³ 인플루엔자 질환은 영유아, 임산부, 고령자, 만성질환자 등에서 이환율과 사망률이 높으며, 특히 5세 미만 소아에서는 인플루엔자 의사질환이 응급실 등 병원을 찾는 흔한 원인으로 꼽힌다.³ 인플루엔자 감염을 예방하는 가장 효과적인 방법은 인플루엔자 백신 접종이다.³ 질병관리본부는 매년 10월에서 12월 사이 인플루엔자 백신을 접종할 것을 권장하고 있다.³

사노피 파스퇴르의 박씨그리프테트라주는 2017년 7월 생후 36개월 이상 전 연령 접종 가능한 4가 독감 백신으로 국내 출시됐으며, 2018년 6월, 식품의약품안전처로부터 생후 6개월 이상 35개월 이하 영유아에서도 접종을 허가 받았다.¹⁻⁴ 생후 6개월 이상 만 35개월 이하 영유아 5,400여명을 대상으로 2년여(2014년 3월 ~ 2016년 7월)에 걸쳐 진행한 글로벌 임상연구에 따르면, 박씨그리프테트라주는 만 6개월 이상 만 35개월 이하 영유아에서 백신 유사 바이러스주에 의한 인플루엔자를 68.4%까지 감소시켰으며, A형 및 B형 인플루엔자 바이러스에 대해서는 50.98%까지 감소시킨 것으로 나타났다.⁵

###

인플루엔자(독감) 백신의 발전에 대하여

인플루엔자 바이러스는 변이가 자주 일어나기 때문에 항원 및 생태적 변화에 따라 매년 백신의 조합을 새로 구성해야 백신의 효과를 높일 수 있다.⁶ 이에 따라 세계보건기구(WHO)는 매 겨울마다 다음 시즌에 유행할 것으로 예상되는 바이러스 주를 선별, 계절성 인플루엔자 백신에 포함할 것으로 권고하고 있다. 인플루엔자 백신은 A형 바이러스 주 1종과 B형 바이러스 주 1종을 포함하는 2가 백신에서 동시 유행하는 A형 바이러스 주 2종에 대해 더 광범위한 예방을 제공하기 위해 1978년에 A형 바이러스 주 2종과 B형 바이러스 주를 포함하는 3가로 발전했다. 이후 1980년대에 인플루엔자 B형 바이러스 주가 항원이 구분되는 균주 2종(빅토리아, 야마가타)로 분화되면서 B형 바이러스 주에 대한 중요성이 높아졌다. B형 바이러스 주 2종 모두 시기와 지역에 따라 다양한 형태로 동시 유행하기 때문에, 4가 인플루엔자 백신을 통한 보다 넓은 범위의 예방 필요성이 대두되고 있다.

인플루엔자(독감) 백신에 대하여

인플루엔자(독감)는 심각한 호흡기 질환이다.⁷ 매년 전세계적으로 3~5백만 건의 중증 인플루엔자 감염 사례가 보고되고 있으며, 바이러스 발생에 따라 매 시즌마다 25~50만명이 인플루엔자로 사망하고 있다.⁶

유럽의 경우, 백신 미접종으로 인한 연간 인플루엔자 부담이 발병 2200만 건, 입원 350만 건, 사망 17만1000건에 달하는 것으로 나타났다.⁸ 현재 계절성 인플루엔자 백신은 매년 평균 160~210만 건에 달하는 인플루엔자를 예방하며, 입원 4만5,300건~6만5,600건, 사망 2만5,200건~3만7,200건을 예방하는 효과가 있다.⁹ 세계보건기구(WHO)는 생후 만 6개월 이상의 모든 사람에 대해 인플루엔자 백신 접종을 권장하고 있다.

사노피(Sanofi) 그룹에 대하여

사노피는 인류가 당면한 건강 문제 해결에 집중하는 글로벌 바이오 제약기업으로, 질병을 예방하는 백신과 통증 및 고통을 경감시키는 혁신적인 의약품을 제공하고 있다. 또한, 소수의 희귀질환 환자뿐만 아니라 수백만의 만성질환 환자 모두를 위해 일하고 있다. 전세계 100 개국 10 만여 직원과 함께 사노피는 과학적 혁신을 헬스케어 솔루션으로 구현하고 있다. 보다 자세한 정보는 www.sanofi.co.kr 에서 확인할 수 있다.

Sanofi, Empowering Life

사노피 파스퇴르는 사노피 그룹의 백신사업 부문으로, 매년 백신 제품 10억 도즈 이상을 제공해, 이를 통해 전세계 5 억 명에 달하는 인구가 예방접종을 제공받고 있다. 사노피 파스퇴르는 백신 분야의 세계적인 선두주자로서 20 개의 감염성 질환을 예방하는 가장 폭넓은 백신 제품을 생산하고 있다. 세계 최대 규모의 백신전문기업인 사노피 파스퇴르는 지난 한 세기 이상 백신 개발을 통해 삶을 보호하고자 하는 역사적인 전통을 지켜오고 있으며, 하루 100 만 유로 이상을 연구 개발에 투자하고 있다. 사노피 파스퇴르 (주)는 1997 년 설립됐으며, 현재 국내 백신 시장의 주요 백신 공급원이다.

Reference

- 1 식품의약품안전처, 의약품 수입품목 허가사항 변경허가[사노피 파스퇴르(주), 박씨그리프테트라주(인플루엔자분할백신)], 2018.6.15
- 2 SP, Factsheet SP world manufacturer, 2016
- 3 질병관리본부 예방접종도우미, 예방접종지침 - 예방접종대상 감염병의 역학과 관리 Chp.21 인플루엔자, 2017.05.17
- 4 Ministry of Food and Drug Safety Online Drug Library, Vaxigrip Tetra Injection - Detail Information, 2017 Available at: http://drug.mfds.go.kr/html/bxsSearchDrugProduct.jsp?item_Seq=201704031 Accessed on Aug 8, 2017
- 5 EU Clinical Trials Register, Clinical trials for GQM05 (Available at : <https://www.clinicaltrialsregister.eu/ctr-search/search?query=GQM05>, accessed on July 19, 2018)
- 6 World Health Organization. Factsheet (Influenza). Available at: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs211/en/index.html> Accessed on June 8, 2016
- 7 Centers for Disease Control and Prevention. Seasonal Influenza (Flu). Available at: <http://www.cdc.gov/flu/about/disease/index.htm>. Accessed June 8, 2016
- 8 Ryan et al. Vaccine 24 (2006) 6812-6822:
- 9 Preaud et al. BMC Public Health 2014, 14:813: