

보도자료

메드트로닉, 웨어러블 인슐린 패치 업체 이오플로우 인수

이오플로우 인수 통해 전 세계 당뇨인들을 위한 메드트로닉의 통합 지원 시스템 구축

더블린, 성남 - 2022년 5월 26일 - 헬스케어 테크놀로지 분야 글로벌 선도 기업 [메드트로닉](#)(NYSE:MDT)은 튜브가 없는 일회용 웨어러블 인슐린 주입기기인 이오파치(EOPatch®)의 제조업체 이오플로우 주식회사(KOSDAQ: 294090)를 인수하기 위한 본계약(definitive agreements)을 체결했다고 25일(현지 시간) 발표했다. 이오플로우 인수를 통해 메드트로닉은 식사 감지 기술(Medtronic Meal Detection Technology™) 알고리즘을 탑재한 인슐린 펌프, 차세대 연속혈당측정기에 더해, 치료 여정 및 선호하는 인슐린 주입 방법에 대한 제약 없이 더 많은 당뇨인의 니즈(needs)에 부응할 수 있게 됐다.

큐 달라라(Que Dallara) 메드트로닉 당뇨사업부 회장(EVP & President)은 “우리의 목표는 당뇨병 관리를 용이하게 하고 환자가 선호하는 방식으로 인슐린을 자동 주입하는 시스템의 혜택을 전하는 것”이라며 “차별화된 웨어러블 패치형 기기 도입을 통해 당뇨인 선택의 폭을 넓히고 당뇨병을 보다 쉽게 관리하고자 하는 사용자들을 위해 더 큰 혁신을 추진할 수 있어 기쁘다”고 밝혔다. 이어 “패치형 펌프 시장으로 제품을 확장하면서 인슐린 펌프를 사용하고 있던 당뇨인들이 메드트로닉의 통합적인 지원 생태계 내에서 당뇨 관리에 관한 모든 것을 경험하기를 기대한다”고 말했다.

이오파치(EOPatch®)는 높은 정확성과 신뢰성을 기반으로 고유의 미세유체(microfluidic) 기술로 인슐린을 주입하면서 인슐린 폐색 위험을 최소화하도록 설계되었으며, 이미 한국과 일부 유럽 국가, 아랍에미리트(UAE)에서 판매되고 있다. 사용자들은 이오파치(EOPatch®)와 호환되는 스마트폰 어플을 통해 패치를 직접 모니터링하고 관리할 수 있다. 메드트로닉은 본 거래 완료 후 이오파치(EOPatch®)를 자사의 차세대 센서와 식사 감지 기술(Medtronic Meal Detection Technology™) 알고리즘에 접목시키는 작업을 신속히 진행할 예정이다. 식사 감지 기술(Medtronic Meal Detection Technology™) 알고리즘은 식사량을 감지하여 인슐린 용량을 자동으로 조절하는 시스템으로 현재 미니메드 780G(MiniMed™ 780G)에 탑재되어 있으며 이미 임상적으로 입증 완료됐다. 차세대 이오파치(EOPatch®)의 개발 및 승인을 통해 메드트로닉의 고객들은 가장 고도화된 알고리즘과 단일 연속혈당측정기 플랫폼에 완벽히 결합된 웨어러블(패치형) 인슐린 펌프, 주입선이 있는 인슐린 펌프, 스마트 다회 인슐린 주입기 등 다양한 솔루션에 접근할 수 있게 된다.

이오플로우 설립자인 김재진 대표는 “당뇨 관리를 보다 쉽게 하여 당뇨인들의 삶이 보다 나아지게 한다는 목표에 공감하는 메드트로닉과 함께 회사의 성장을 가속화할 수 있게 되어 더할나위 없이 기쁘다”며 “메드트로닉과 함께 웨어러블 인슐린 패치 기술을 혁신하며 더 많은 전세계 당뇨인들에게 다가가겠다”고 전했다. 이어 “100 개국 이상에 진출한 글로벌 입지, 신속히 생산을 확대할 수 있는 역량, 고도의 소프트웨어와 센서 기술을 보유한 메드트로닉은 이오플로우에 가장 이상적인 전략적 파트너”라고 밝혔다.

###

거래 개요

메드트로닉은 김재진 이오플로우 대표 및 루이스 말레이브(Luis Malave) 이오플로우 미국법인 사장과 각각 체결한 주식매매계약(SPA)에 따라 주당 30,000 원에 이들이 보유하고 있는 이오플로우 주식 전량을 인수하기로 했다. 또한 이오플로우와의 신주인수계약(SSA)에 따라 주당 24,359 원에 신주를 매수하여 이오플로우의 지속적인 운영 및 R&D를 위한 자금을 제공할 예정이다. 추가적으로, 메드트로닉은 공개매수를 통해 이오플로우 발행주식 전량을 주당 30,000 원에 매수할 예정이다. 공개매수는 향후 동시에 이루어질 예정인 주식매매계약 및 신주인수계약의 종결에 따라 확보될 주식수와 합산하여 완전희석 기준으로 메드트로닉이 이오플로우 주식의 과반 이상을 보유할 것을 조건으로 한다. 본 거래를 통해 메드트로닉은 이오플로우의 발행주식 전량을 매수하여 이오플로우를 상장 폐지할 계획을 가지고 있다.

발행주식 전량이 공개매수에 참여할 경우 이오플로우의 총 인수대금은 9710 억원 또는 미화 7 억 3800 만 달러(현재 환율 기준)에 달할 전망이다. 본 거래는 공개매수 최소 요건 충족 및 규제당국의 심사 등 통상적인 거래종결 선결조건이 충족된 후, 2023 년 하반기에 종결될 예정이다.

메드트로닉의 재무자문은 JP 모건이, 법률자문은 김앤장 법률사무소와 롱스 앤 그레이(Ropes & Gray LLP)가 담당했으며 이오플로우의 재무자문은 골드만삭스가, 법률자문은 법무법인(유한) 태평양이 담당했다.

이오플로우 소개 (<http://www.eoflow.com>)

이오플로우는 2011 년에 대한민국에 설립된 의료기기 기업으로 성남시 분당구에 본사를 미국 캘리포니아주 산호세에 사무소를 두고 있다. 이오플로우의 핵심 제품인 이오판치(EOPatch®)는 당뇨인에게 인슐린을 지속적으로 전달할 수 있는 웨어러블 인슐린 패치형 펌프다. 이오판치(EOPatch®)는 손쉽게 사용할 수 있고 얇게 디자인된 일회용 패치로써 여러 신체 부위에 부착 가능하다.

메드트로닉 당뇨병사업부 소개 (www.medtronicdiabetes.com)

메드트로닉 당뇨병사업부의 미션은 최첨단 당뇨 관리 기술과 서비스를 제공함으로써 당뇨병으로 인한 부담을 완화해 당뇨인이 자신의 의지대로 삶을 살아갈 수 있도록 지원하는 것이다. 메드트로닉은 40 년 이상 당뇨

관리 기술의 혁신을 주도해왔으며, 고객의 경험을 최우선으로 두고 차세대 연속혈당측정기, 지능형 투약 시스템, 데이터 과학 및 인공지능을 바탕으로 한 당뇨병 관리의 미래를 설계하는데 전념하고 있다.

메드트로닉

담대한 사고. 담대한 행동. 메드트로닉. 헬스케어 테크놀로지 분야 글로벌 선도 기업 메드트로닉은 인류가 직면한 가장 어려운 건강 문제들을 해결하기 위한 도전을 계속하고 있다. 아일랜드 더블린에 본사를 두고 150 개 이상의 국가에 걸쳐 9 만명 이상의 임직원이 ‘고통 경감, 건강 회복, 생명 연장’이라는 사명을 실천하고 있다. 심혈관 기기, 외과수술용 로봇, 인슐린 펌프, 수술 도구, 환자 모니터링 시스템 등 메드트로닉의 기술 및 치료법은 70 개 이상의 질병을 치료하는데 기여하고 있다. 풍부한 지식과 끊임없는 호기심, 도움이 필요한 사람들을 돕고자 하는 열망을 바탕으로 매일, 매시간, 매초 두 사람의 삶을 변화시키고 있으며, 인사이트에 기반한 치료, 사람을 최우선으로 하는 경험, 세상을 위한 더 나은 결과를 추구한다. 행하는 모든 일에서 혁신을 엔지니어링 하고 있다. 메드트로닉(NYSE:MDT)에 대한 보다 자세한 정보는 www.Medtronic.com 에서 얻을 수 있으며, 트위터 및 링크드인에서 @Medtronic 을 팔로우할 수 있다.

모든 미래에 대한 예측(Forward-looking Statement)은 미국증권거래위원회(Securities and Exchange Commission)에 제출된 메드트로닉의 정기 보고서에 기재된 것과 같은 리스크와 불확실성을 동반합니다. 실제 결과는 예측과 상당히 다를 수 있습니다

EOPatch®는 이오플로우의 등록된 상표입니다.