

하루는 24시간 뿐입니다. 어떻게 쓰는 것이 좋을까요?

Agilent Captiva EMR—Lipid를 이용해 시료를 전처리하면 데이터 정확도와 정밀도를 높이고, 지질 축적으로 인한 주요 시간 소모 사유 3가지를 최소화합니다.

Captiva EMR—Lipid가 없는 실험실

Captiva EMR—Lipid가 있는 실험실

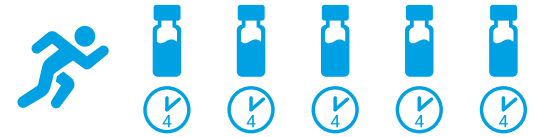
소스 세척



백플러시 시스템



분석 속도



유지보수와 시료 재분석으로 인한 시간 낭비가 많음

유지보수에 드는 시간을 시료 분석 시간으로 전환,
시료 분석 시간을 5분에서 4분으로 단축

전체 실험 처리량



25%
이상의
생산성 향상

이 실험은 단일 기기(LC/MS/MS)로 한 달에 약 6,500개 시료를 분석하는 높은 처리량의 실험실을 가정한 것입니다. 이 실험실은 5분간의 LC 분석 시간으로 24시간 연중 무휴 운영됩니다. 실험실 기술자들은 현 상황에서 주기적으로 컬럼을 플러시하고 한 달에 한번씩 MS 소스를 세척해야 합니다.

이 정보는 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

© Agilent Technologies, Inc. 2018
2018년 7월 25일, 한국에서 발행
5994-0111KO

서울시 용산구 한남대로 98, 일신빌딩 4층 우)04418
한국애질런트테크놀로지스(주) 생명과학/화학분석 사업부
고객지원센터 080-004-5090 www.agilent.co.kr

잠재적인 생산성 향상에 대해 더 알고 싶으십니까?

다음 사이트에서 확인하십시오

www.agilent.com/chem/did-you-know