

안녕하세요. KASBP 회원 여러분,

NanoEntek 사업개발팀의 일원으로 인사드리게 되어 반갑습니다. 회원분들과 소통하며 상호 유익한 협력 관계를 맺고자 메일을 드리게 되었습니다. 간단하게 회사 소개를 드리고 협력 목적을 말씀드리겠습니다.

1. NanoEntek은 생명공학 (Life science), 체외진단 (IVD) 장비를 연구, 개발 및 제조하는 기업으로 Countess™ (Automated cell counter), Neon™ (Electroporation system for transfection), MuviCyte™ (Automated live-cell imaging system) 등 다수의 제품을 자체 개발하여 글로벌 회사들 (Thermo Fisher, PerkinElmer)과 혁신을 공유하며 성장한 기업입니다.



2. 글로벌 경쟁력 강화를 위해 Life science 신제품을 개발 중으로 재미한인제약인협회 (KASBP) 회원분들을 대상으로 적합한 분들께 신제품을 무상 대여하고 나아가 공동 협업 (collaboration) 관계를 구축하고자 합니다.

3. 이에 KASBP 회원님과 유익한 협력 관계를 위해 다음과 같은 방식으로 진행하고자 하오니 적극적인 협조 부탁드립니다.

○ 목적 신제품 개발 및 제조를 위한 피드백과 해당 장비 대여 대상 선발을 위한 KASBP 회원들과의 인터뷰

○ 대상 KASBP 회원

○ 해당 장비

1) An automated fluorescence cell counter (**ADAM-MC2** for R&D, **ADAM-CelIT** for cGMP)

▶ Using the PI (Propidium Iodide) staining method to count cells

2) Fluorescence cell analyzer for life science and biology study (**ADAMII-LS**)

▶ Fluorescence cell analyzer based on 4-channel (bright, UV, blue, green LED)

3) CD marker reader from cell harvest to product QC in cell therapies, R&D (**ADAMII-CDx**)

▶ Absolute counting of CD (cluster of differentiation) marker positive cells

○ 혜택 및 의무 조항: 제품 경쟁력 강화 및 Reference site 구축 (무료 장기 임대, 6개월마다 갱신)

1) 혜택: 무료 장기 임대로 6개월마다 갱신

2) 의무 조항: 하기의 표를 참고하여 주시기 바랍니다.

Company: Paper, 장비 Review (method에서 장비명 및 제조사 기재)

기재 예시: Cells were counted using ADAM-MC2 (NanoEntek, Seoul, Korea)

Academy: Paper, Application note, Technical paper (method에서 장비명 및 제조사 기재)

기재 예시: Cells were counted using ADAM-MC2 (NanoEntek, Seoul, Korea)

※ 설문에 응해주시는 분은 최근 논문 서지 정보 또는 논문 Link를 보내주시면 장비 적합도를 분류하는데 유용할 것 같습니다.

예시) Polymorphic Region-Specific Antibody for Evaluation of Affinity-Associated Profile of Chimeric Antigen Receptor, Molecular Therapy Oncolytics, 17, pp. 293-305, 2020.

Link: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2372770520300541>

○ 연락 및 문의처: 나노엔텍 사업개발팀: bd@nanoentek.com

* 관련 장비에 대한 추가적인 정보는 PDF 파일을 참고하시면 됩니다.