****

**Protein Purification Service Application**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 관리 ID(관리자용) | (비워두세요) | | |
| 신청자 (Client) | 이진영 | | |
| 책임자 | 권남훈 | | |
| 기관(Institution) | 의약바이오컨버젼스연구단 | | |
| 소속(Affiliation) | Molecular biology team | | |
| Lab address | 서울시 관악구 관악로 599, 서울대학교 약학대학 142동 401호 | | |
| E-mail | Noela1224@gmail.com | H.P. | 010-9115-2471 |
| Protein name | **MDA-MB-231 Cell lysate** | | |
| Order date | 2014-12-19 | | |
| Dead line | 2014-12-29 ~ 2014-12-29 | | |
| Protein yield | 5mg | | |
| Protein Purity | -% 이상 | | |
| 요구 사항(Description) | *(주의해야 할 사항 또는 요청사항 등등 적어주세요)*  MDA-MB-231 cell lysate 두 종류(sh-con, sh-MRS stable cell) 를 대상으로 Gel filtration assay 진행하고자 합니다.  기존의 reference를 기준으로 5mg씩 lysate를 준비할 예정이며, Buffer 조성은 50 mm HEPES pH 7.4, 150 mm NaCl, and 1 mm EDTA , 0.5% Triton X-100, 5mM b-mercaptoethanol 입니다. | | |

Medical Bioconvergence Research Center

Protein Preparation & Purification Team

Researcher Kyung Hee Rhee

E. [rhee81kh@snu.ac.kr](mailto:rhee81kh@snu.ac.kr) T. +82 31 888 9296 F. +82 31 888 9294

8F.B-dong Advanced Institutes of Convergence Technology,

864-1, Iui-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, South Korea. 443-270