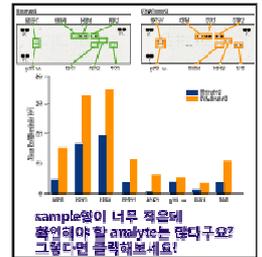


R&D assay for Cancer Stem Cells

Isolate, Verify, and Investigate

Cancer Stem Cell (CSC)은 다른 stem cell처럼 self-renewal과 multipotency의 능력을 가지고 있는 것이 특징으로 tumor 내에 드문 population으로 존재하지만, 높은 tumorigenic 능력을 가지고 있을 뿐더러 chemotherapy에 높은 저항성과 재발률을 높이는 원인으로 알려져 있습니다.

웅비메디텍에서는 cancer stem cell 연구시에 필요한 세포를 분리하는 **isolation kit**, 확인하는 **높은 quality의 다양한 antibody**, 조사하는데 필요한 **chemical 및 small molecule** 등 cancer stem cell 연구에 필요한 다양한 제품들을 제공하고 있습니다.



▶ Cancer Stem Cell 분리

Human CD24⁻CD44⁺ Breast Cancer Stem Cell Isolation Kit

[\(클릭\)](#)

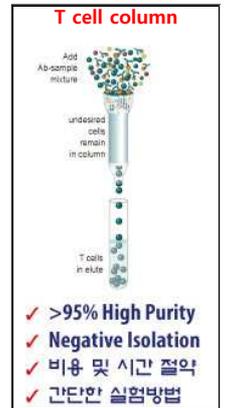
- <이런 분에게 추천합니다!>
- ✓ Breast Cancer Stem Cell을 분리하고자 하시는 분!
 - ✓ 빠르게 실험을 끝내고 싶으신 분!
 - ✓ 다른 magnet system을 가지고 계신 분!
 - ✓ 세포에 영향을 주지 않고 분리하고 싶으신 분!

▶ Cancer Stem Cell 확인

다양한 Cancer Stem Cell 관련 antibody

[\(클릭\)](#)

- <이런 분에게 추천합니다!>
- ✓ 조직에서 cancer stem cell의 marker를 이용하여 발현 정도를 확인하고 싶으신 분!
 - ✓ 특정 cancer stem cell의 marker를 이용하여 세포를 분리하고 싶으신 분
 - ✓ 한 번에 고품질의 antibody로 실험을 끝내고 싶으신 분!



▶ Cancer Stem Cell 연구 및 조사

Inhibit key enzymes and signaling pathway

[\(클릭\)](#)

- <이런 분에게 추천합니다!>
- ✓ Cancer 치료를 위한 신약 연구를 하시는 분!
 - ✓ 특정 pathway의 inhibitor를 처리하여 그 역할을 보고 싶으신 분!
 - ✓ Cancer stem cell 관련 특정 chemical이나 small molecule이 필요하신 분!

4. 참고 자료 (관심있는 이미지를 클릭하시면 다운받으실 수 있어요)

Cancer Stem Cell	Cancer Stem Cell Markers Focus	Cancer Stem Cell Markers	(Tocris) Stem Cells

[다른 자료 보러가기](#)

제품 상담 : 학술마케팅팀 최미선 (techserv@woongbee.com/ 031-776-3300 내선123)

