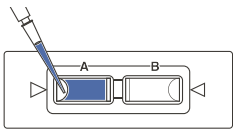




1. 샘플 준비



- » 샘플 10 μ L와 0.4% trypan blue 또는 0.05% Erythrosin B 염색 시약 10 μ L를 1:1 비율로 잘 혼합합니다.
- » 혼합된 샘플 10 μ L를 슬라이드에 주입합니다.
- » 샘플이 주입된 슬라이드를 EVE™ Plus 장비에 삽입합니다.



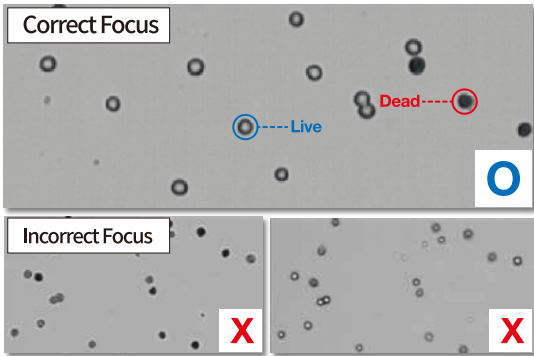
2-1. 자동 초점 조절 (Auto Focus Mode)

- » **AUTO FOCUS** 모드를 선택합니다.
- ⓘ **Note:** 장비 출하 시, 자동 초점(AFON)이 기본으로 세팅되어 있습니다.



2-2. 수동 초점 조절 (Manual Focus Mode)

- » **MANUAL FOCUS** 모드를 선택합니다.
- » “**ZOOM**” 버튼을 누른 후 Focus knob을 돌려 초점을 조절해 줍니다.
- ⓘ **Note:** 하기 Focus Guide를 참조해 주시기 바랍니다.



- » Live cell: 세포 중앙은 밝게, 테두리는 어둡게 초점 조절합니다.
- » Dead cell: 세포 전체를 어둡게 초점 조절합니다.

3. 카운팅 및 결과 확인



- » “**COUNT**” 버튼을 누릅니다.
- » 카운팅 후 total, viable, non-viable cell 수 및 cell viability 결과를 확인할 수 있습니다.
- » “**EDIT**” 버튼을 누르면 상세 데이터 및 그래프를 체크할 수 있습니다.

⚠ 사용 시 주의사항

1. 장비가 심한 진동과 충격에 노출되지 않도록 유의 바랍니다.
2. 사용 후 삽입한 슬라이드를 꼭 제거해 주시기 바랍니다.
3. 장비 이동 전, 전원을 꺼 주시기 바랍니다.

* 더 자세한 사용법은 EVE™ Plus Manual을 참조해 주시기 바랍니다.

QR코드를 스캔하시면 해당 제품 사용법 영상으로 이동합니다.

