

# Cellpuri™

Disposable Cell Concentration Chip

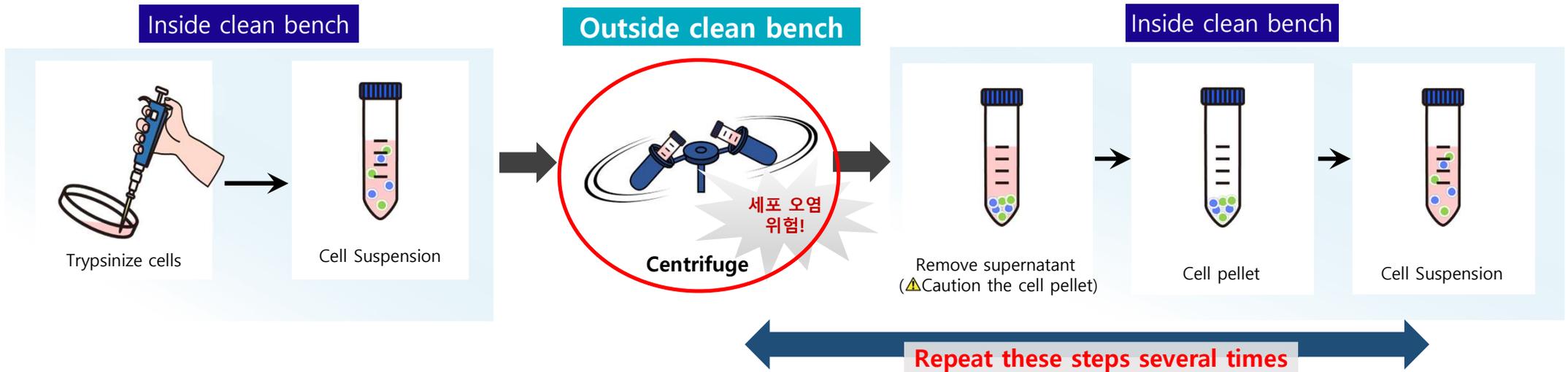


# 원심분리기를 이용한 세포 농축의 단점

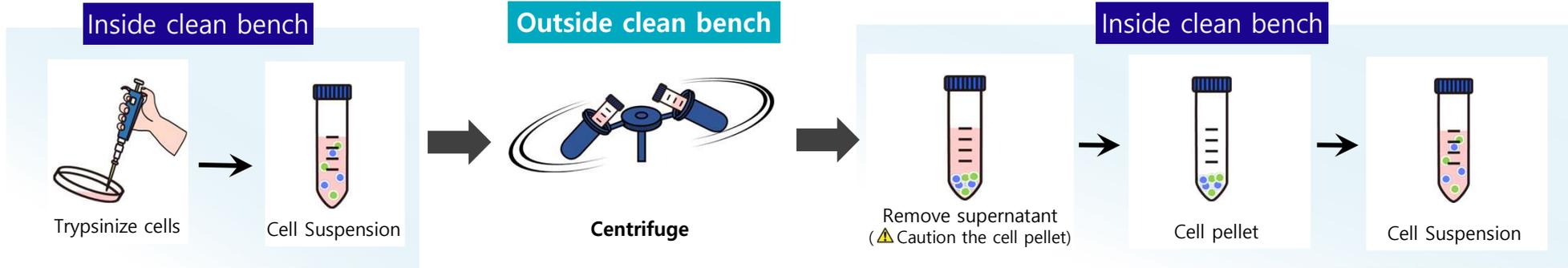
원심 분리를 이용한 세포 농축 방법은 여러 **불편한 사항들을** 야기합니다.

- 복잡한 단계
- 많은 시간 소요
- 오염 발생 위험
- 세포 손상 발생 가능성
- 낮은 세포 획득 수율
- 연구자 마다 다른 세포 수율 발생

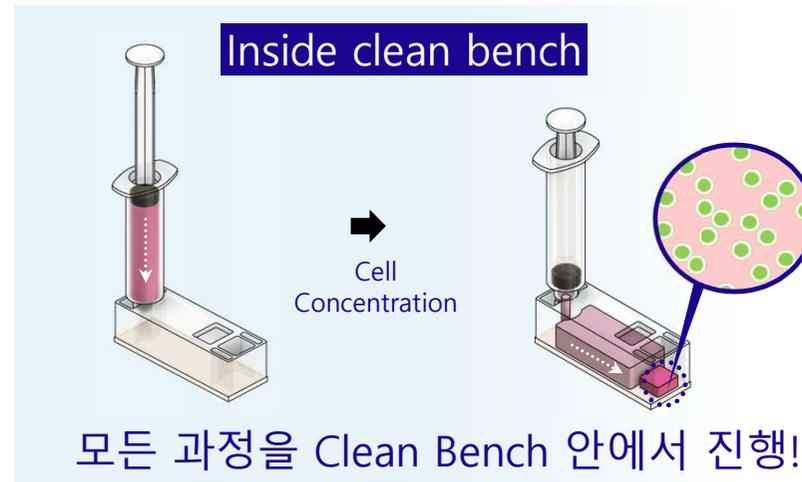
원심분리기를 이용한 일반적인 세포 농축 과정



# Centrifugation VS Cellpuri™



복잡한 실험 과정을 Cellpuri™로 간편하게!  
한번의 클릭으로 간편한 세포 농축,  
Cellpuri™를 경험해 보세요.



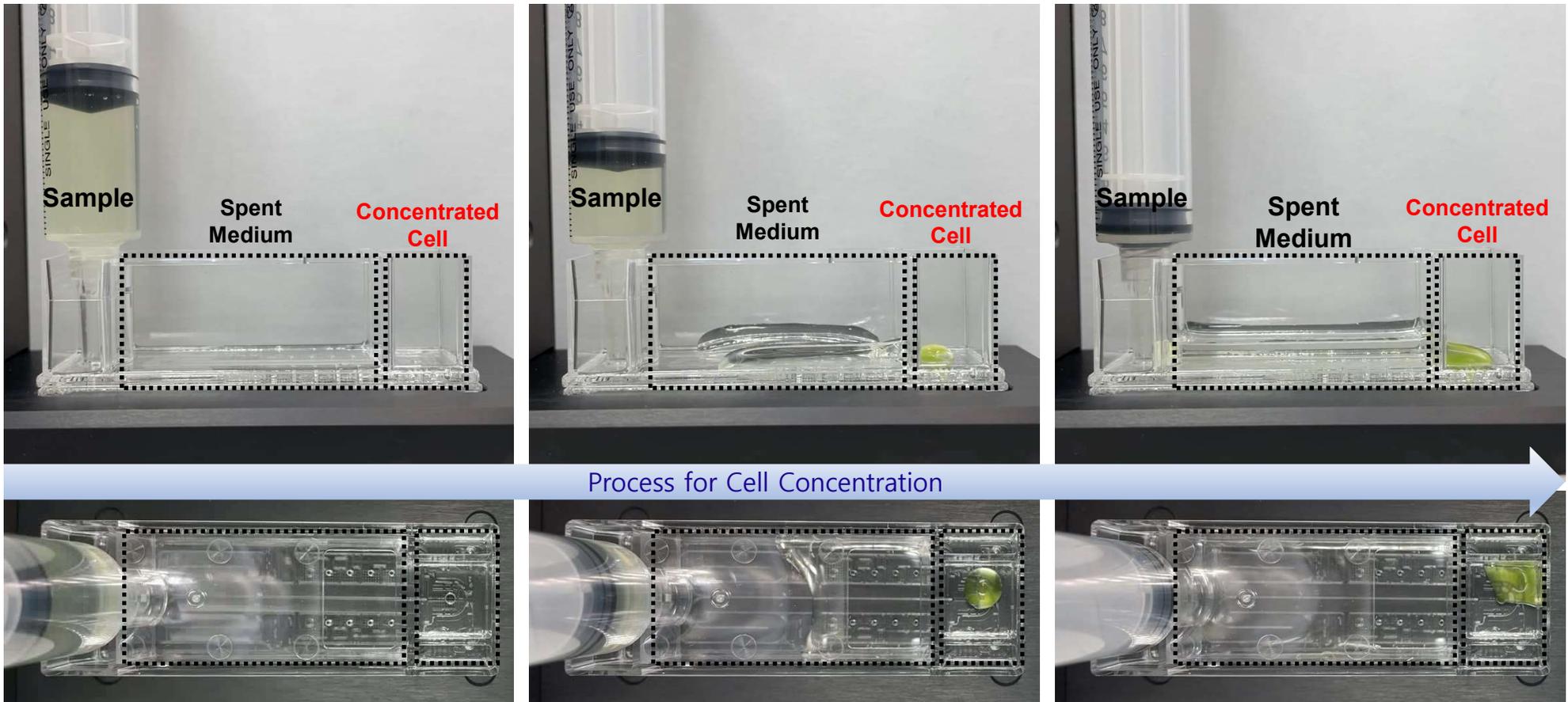
SCAN ME for video ▶



구동 영상을 확인하세요.

# Cellpuri™ 을 이용한 세포 농축 과정

CURIOSIS



\* 모든 과정은 Clean Bench 안에서 진행

# 왜 Cellpuri™를 사용해야 할까?

## 1. 오염걱정 없는 일회용 칩

소형 Bench-top system으로 Bio safety cabinet 안에서 사용 가능하며 실험/공정 간 샘플 오염 가능성이 낮습니다.

## 2. 편리한 사용 프로세스

일회용 칩을 이용한 간편한 작동법으로 사용자의 세포 샘플을 손쉽게 농축할 수 있습니다.

## 3. 안정적인 세포 획득 수율

서로 다른 사용자 간의 편차를 줄이고 일정한 수율의 세포 농축 결과물을 얻을 수 있습니다.

## 4. 다양한 적용 어플리케이션

기존의 원심분리를 사용한 세포 농축 방법에 민감한 샘플 및 세포 획득과 관련한 다양한 어플리케이션에 적용이 가능합니다.



# Thank you

End of Document

**Curiosis Inc.**

4F 10, Teheran-ro 38-gil, Gangnam-gu, Seoul 06221, South Korea | T 82 2 508 5237 | F 82 2 508 5246 | [sales@curiosis.com](mailto:sales@curiosis.com)

[www.curiosis.com](http://www.curiosis.com)

