

4. Dental 3D Plasma Robot System

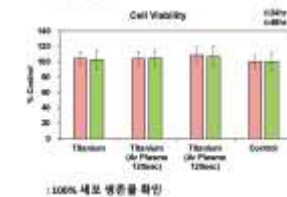
4.6 Cell Growth Test



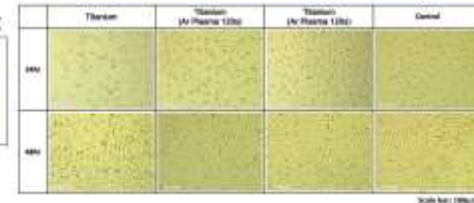
VOD 4-6-1



특성시험 결과



100% 세포 생존을 확인



세포 성장율 300% (MG63 Cell)

- 플라즈마 비처리시 7일 후 Ti 스캐폴드에서는 세포성장이 감소
- 반면, **플라즈마 처리한 스캐폴드에서는 7일후 세포성장 300% 증가됨**

