

Easy Bone Graft

Collagen Membrane **Hard**

Superior Stability,
Long-lasting Barrier



Excellent Space Maintenance (Hard Type)

단단한 구조로 시술 중 공간 유지력 탁월

Easy Handling & Excellent Adaptability

수화 후에도 형태 유지,
찢김 없이 커팅과 부착 용이

Collagen Membrane **Hard**

더 단단하고 오래가는 차단막을 찾는다면!

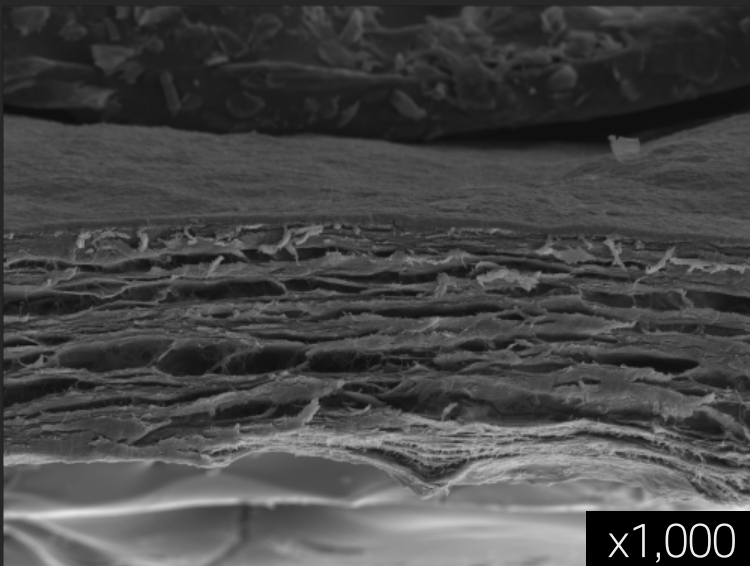
Collagen Membrane Hard가 답이다!

- ☑ **견고한 구조로
우수한 공간 유지력** Hard Type 구조로 막의 처짐이나 변형을 최소화하며, 시술 중 안정적인 공간 확보가 가능합니다.
- ☑ **찢김 없는 형태 유지와
우수한 조작성** 수화 후에도 형태가 유지되며 찢김이 거의 없어, 복잡한 부위에도 안정적으로 적용됩니다.
- ☑ **6개월 이상 지속되는
차단 기능** 흡수 속도가 완만하여 차단막 기능이 6개월 이상 유지되며, 장기 GBR 및 대용적 골재생에 적합합니다.
- ☑ **양면 사용 가능한
유연한 설계** 막의 양면이 동일한 기능을 가져 방향 구분 없이 사용 가능하며 시술 편의성이 향상됩니다.



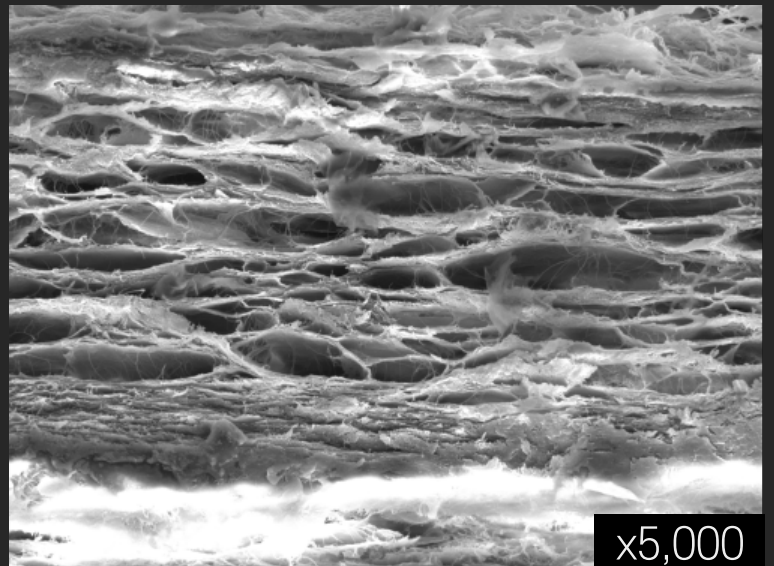
Collagen Membrane **Hard**

고밀도 구조로 완성된 장기 차단형 흡수성 멤브레인



x1,000

고밀도 층상 구조로 공간 유지력 향상



x5,000

치밀한 콜라겐 섬유망으로 형태 안정성 우수

Clinical Case

Comprehensive Management of Anterior Defect

케이스 제공 : 박병규 원장(서울필치과)



1 Pre-Op

2 Flap reflection

3 Application of **Collagen Membrane Hard**

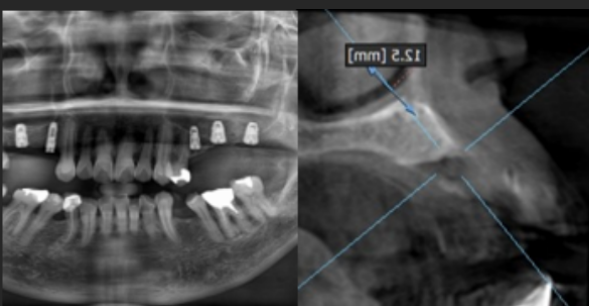
4 Implantation (SuperLine III)

5 Application of **OSTEON™ 3 Collagen**

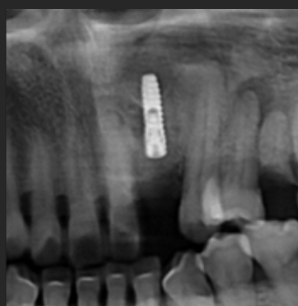
6 Application of **Collagen Membrane Hard**

7 Healing (after 2W)

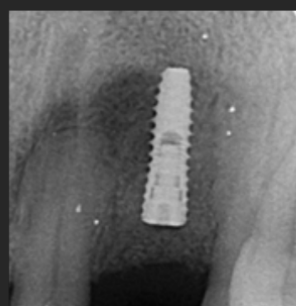
8 Healing (after 9M)



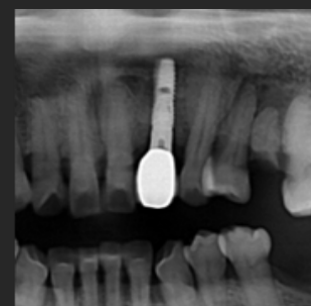
Pre-Op



Post-Op



Healing (after 6M)

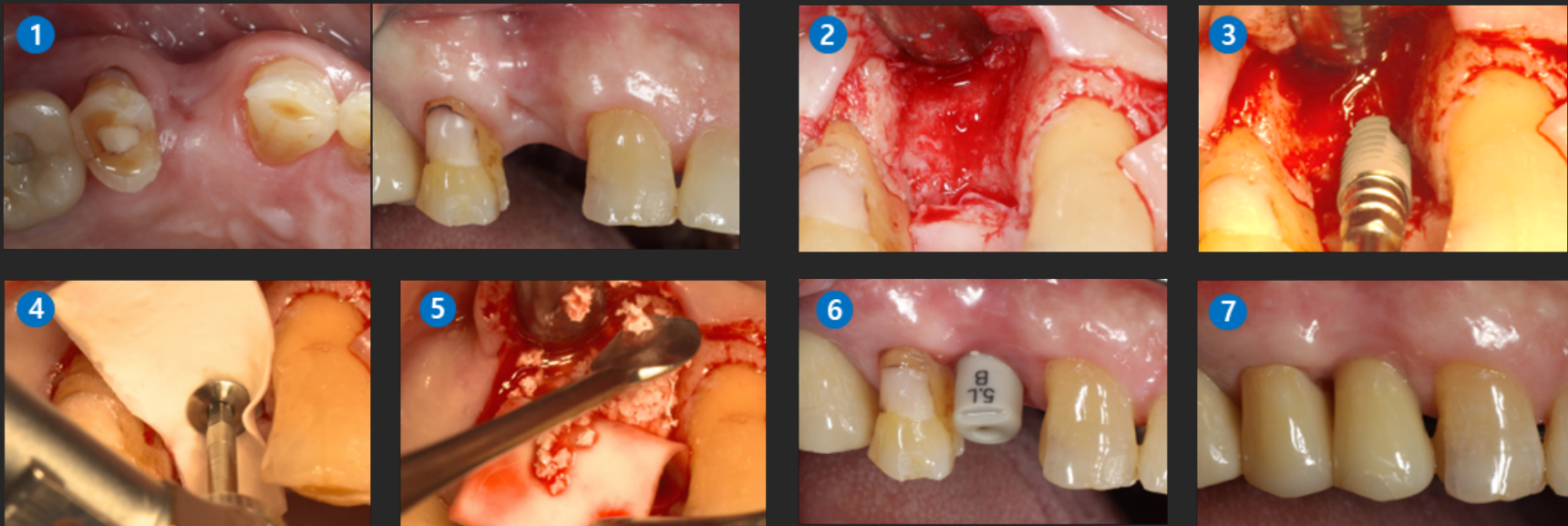


Final restoration

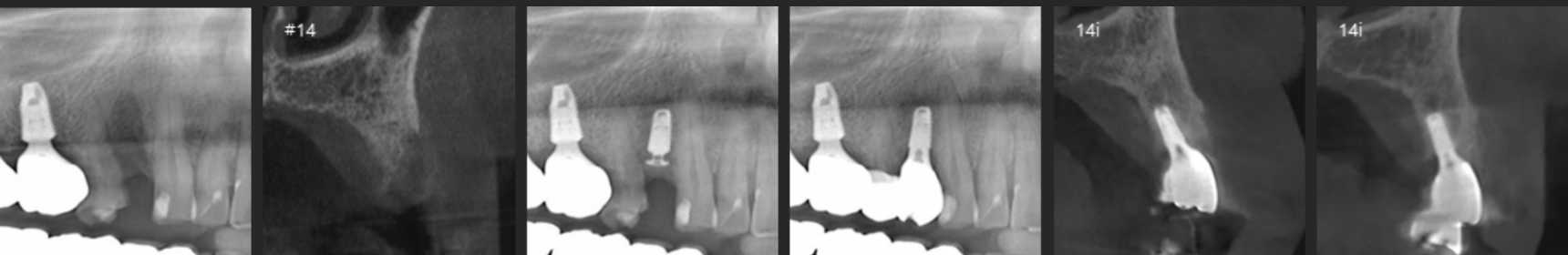
Clinical Case

Buccal Reconstruction

케이스 제공 : 정성민 원장(덴티움 치과)



- 1 Pre-Op
- 2 Flap reflection
- 3 Implantation (bright Implant BL)
- 4 Application and fixation of the **Collagen Membrane Hard** with GBR healing abutment
- 5 Application of **OSTEON™ 3**
- 6 Healing (after 3M)
- 7 Final restoration



Pre-Op

Post-Op

Final restoration

Follow up (after 2Y)

Follow up (after 3Y)

Collagen Membrane **Hard**



Order Information

Type	REF	Size (mm)	Thickness (mm)
Square	GCM1020	10 x 20	0.3
	GCM1520	15 x 20	
	GCM1530	15 x 30	
	GCM2030	20 x 30	
	GCM3040	30 x 40	