



## *Биоматериалы*

*Компания Alpha-Bio Тес, признанный лидер в производстве комплексных современных решений для имплантации, с гордостью представляет новую линию биоматериалов Alpha-Bio's GRAFT.*





### Биоактивный ксенографт

Уникальный запатентованный производственный процесс позволил создать препарат для долгосрочного сохранения внесённого объёма путём создания трёхмерной структуры, соответствующей структуре естественной кости человека, с гидрофильной поверхностью и высокой пористостью, обеспеченной оптимальным размером структурных элементов. Этот продукт способствует превосходной интеграции препарата и формированию новой костной ткани во время разнообразных процедур направленной костной регенерации.



Биоактивная кость животного происхождения (ксенографт) из линейки Alpha-Bio's Graft создана из костного сырья животного происхождения. Предназначена для использования в процедурах регенерации кости. Сочетание бычьей кости, биоактивных резорбируемых полимеров и компонентов, обеспечивающих клеткам питательную среду, обуславливает биологическую активность данного материала, что обеспечивает таким образом его остеокондуктивные свойства.

Granules Size	0.25 - 1.0 mm			
<b>Weight</b>	0.25 g	0.5g	1.0 g	2.0 g
<b>Ref. No.</b>	3274	3275	3276	3277
<b>Code</b>	BAB - S0.25	BAB - S0.5	BAB - S1.0	BAB - S2.0

Granules Size	1.0 - 2.0 mm		
<b>Weight</b>	0.5g	1.0g	2.0g
<b>Ref. No.</b>	3279	3280	3281
<b>Code</b>	BAB - L0.5	BAB - L1.0	BAB - L2.0



## Регенерация мягких тканей

### Коллагеновая мембрана T-Gen

Эта коллагеновая мембрана применяется в качестве биорезорбируемого барьера для использования при восстановлении костных дефектов вблизи зубов и на альвеолярном гребне. Выполняет роль пассивного барьера и предотвращает инвазию эпителия и соединительной ткани в аугментат. Таким образом мембрана обеспечивает условия, в которых пространство дефекта будет заселяться исключительно мезенхимальными мультипотентными клетками-предшественницами остеобластов, отвечающих за моделинг и ремоделинг костной ткани.

Коллагеновая мембрана T-Gen – надежный биodeградируемый барьерный материал с широким спектром показаний к применению при проведении костной регенерации.

Преимущества работы с коллагеновой мембраной T-Gen:

- легко адаптировать к топографии и размерам дефекта
- быстро гидрофилизируется
- обладает превосходной прочностью на разрыв
- плотно прилегает к подлежащей поверхности
- время резорбции-около 3 месяцев

Code	TG-1	TG-2	TG-3
Size	15 x 20 mm	20 x 30 mm	30 x 40 mm
Ref. No.	TG-1	TG-2	TG-3



\*Кроме самой мембраны упаковка содержит также и стерильный шаблон, по которому можно оформить мембрану в соответствии с топографией и геометрией костного дефекта