



**ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ  
КОСТНО-ХРЯЩЕВЫХ ДЕФЕКТОВ СУСТАВНОГО ХРЯЩА  
с применением биорезорбируемой мембраны**

**Мембрана для регенерации хрящевой ткани  
ОРТОКЕЕР**



09 Марта 2021, Москва

ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н. Н. Приорова»  
Минздрава России

Хирург: Коробушкин Глеб Владимирович  
Ассистент: Чеботарев Виталий Витальевич

Операция: Хирургическое лечение костно-хрящевого дефекта голеностопного сустава



☎ 8 (495) 505-52-31

🌐 [progress-bio.com](http://progress-bio.com)

✉ [info@progress-bio.com](mailto:info@progress-bio.com)

## ПОДГОТОВКА

Наш вклад в операцию

Доставлено в термоконтейнере

Фибриновый клей «Криофит»

Мембрана для регенерации хрящевой  
ткани ORTOKEEP





**Коробушкин Глеб Владимирович**

Заведующий 15-м травматолого-ортопедическим отделением, доктор медицинских наук, профессор

**Чеботарев Виталий Витальевич**

Врач 15-е травматолого-ортопедическое отделение



## ПРОЦЕСС ОПЕРАЦИИ



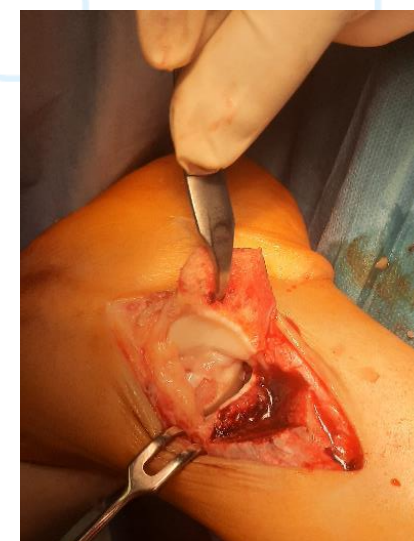
**1** Формирование доступа к дефекту



**2** Зона дефекта удалена



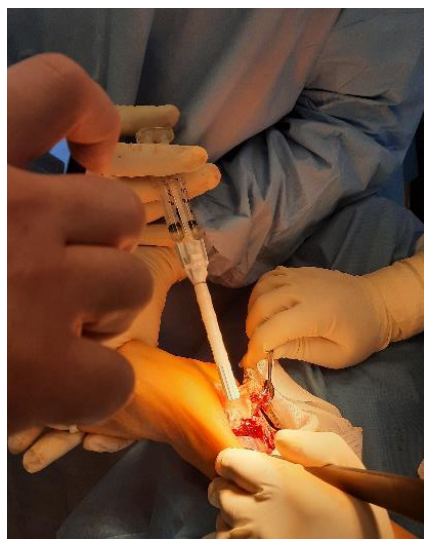
**3** Забор и подготовка донорского костного столбика



**4** Донорский костный столбик установлен в зону дефекта



**5** Началась подготовка мембраны



**6** Процесс нанесения фибринового клея



**7** Процесс позиционирования мембраны



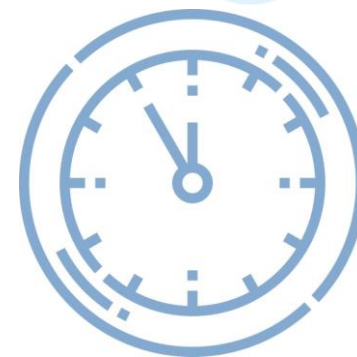
**8** Процесс близится к завершению. Идет фиксация костного блока



**9** Конечно серия контрольных снимков



**10** Финальная отсечка. Уложились ровно за 1 час!



**ИНТЕРЕСНО!  
ВСЯ КОМАНДА  
УЛОЖИЛАСЬ  
РОВНО В ОДИН ЧАС!**



ИТОГ: ОПЕРАЦИЯ ПРОШЛА УСПЕШНО!

**ПАЦИЕНТ ВЫПИСАН И ПРОХОДИТ КУРС РЕАБИЛИТАЦИИ. МЫ БУДЕМ СЛЕДИТЬ ЗА ДИНАМИКОЙ ЕГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ И ДЕРЖАТЬ ВАС В КУРСЕ.**



8 (495) 505-52-31  
progress-bio.com  
info@progress-bio.com