



# GBM biopsy RNA/DNA

Консервант РНК/ДНК  
в биопсийном образце

**Новая разработка  
от российского производителя  
для молекулярно-генетических  
исследований опухолевых образцов**

Быстро проникает  
в ткани, стабилизируя  
и защищая клеточную  
РНК и ДНК.

Полностью  
готовая к работе  
система консервации  
биоптата.



Широкий температурный  
диапазон хранения  
биоптата позволят  
максимально  
эффективно решать  
логистические  
задачи.

Стабилизирует  
образцы до 7 суток  
при комнатной  
температуре.

Удобные форматы  
фасовки консерванта  
для любого объема  
биоптата (от пункции  
до среза).

Москва, ул. Профсоюзная, 56, +7 (929) 610-74-00  
info@gradbiomed.com, gradbiomed2019@gmail.com  
www.gradbiomed.ru

**НОВИНКА**



# GBM biopsy RNA/DNA

## Консервант РНК/ДНК в биопсийном образце

Консервант проникает в клетки ткани, тем самым останавливая процессы биологической деградации образца, что особенно актуально в случае биоптата опухолевой ткани и образцов тканей метастатического очага.

**Предназначен для консервации биоптатов мягких тканей, полученных из следующих органов: почка, печень, кишечник, легкое, мозг и т.д.**

- Для лучшего сохранения образца необходима предварительная инкубация в растворе не менее 2 часов при температуре  $+(18-25)^{\circ}\text{C}$  или в течение 12-24 часов при  $+(2-8)^{\circ}\text{C}$ .
- Денатурированные нуклеиновые кислоты могут быть извлечены стандартными методами (наборами) для выделения РНК/ДНК из образцов тканей.

### Полное сохранение генетического материала в биопсийных образцах:

Срок хранения	Условия хранения
до 24 часов	$+(32-37)^{\circ}\text{C}$
до 48 часов	$+(25-32)^{\circ}\text{C}$
до 7 дней	$+(18-25)^{\circ}\text{C}$
до 30 дней	$+(2-8)^{\circ}\text{C}$
не менее 6 месяцев	$-20^{\circ}\text{C}$
не менее 5 лет	$-86^{\circ}\text{C}$

- Рекомендуемый объем образца: не более  $0,7\text{ см}^3$  при толщине не более 5 мм
- Форма фасовки консерванта: в пробирках типа Эппендорф по 4 мл; во флаконах с широким горлом по 20 мл.



**Не является медицинским изделием.  
Применение только для научных целей.**

Москва, ул. Профсоюзная, 56, +7 (929) 610-74-00  
info@gradbiomed.com, gradbiomed2019@gmail.com

www.gradbiomed.ru