

ФИО пациента: ТЕСТ АНОНИМ АНОНИМ

Пол: ЖЕНСКИЙ

Дата рождения: 04/06/1998

Полных лет: 27

Референсная группа:

Заказчик: ОБРАЗЕЦ



№ заказа: ОБРАЗЕЦ

Исследование	Результат	Единицы	Референсный интервал
<u>МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</u>			
Биоматериал: Готовый гистологический препарат	Дата взятия биоматериала:	Дата поступления в лабораторию:	
	04/06/2025 08:25	05/06/2025	
<i>A27.30.057.000.05 Определение метилирования гена MGMT</i>			
Определение метилирования гена MGMT	Патогенного метилирования гена MGMT не обнаружено	Патогенного метилирования гена MGMT не обнаружено	
<p>Согласно зарубежным и отечественным рекомендациям определение метилирования промоторной области гена MGMT является обязательной частью молекулярной диагностики всех глиальных опухолей, имеющих степень злокачественности (G₋ III-IV (NCCN, 2020). Метилирование гена MGMT отмечается в половине всех случаев глиом со степенью злокачественности G IV (Wick W. et al., 2014). Пациенты с глиобластомой и отсутствием метилирования гена MGMT имеют менее благоприятный прогноз по сравнению с пациентами с положительным статусом метилирования (RUSSCO, 2020). Также у пациентов с отсутствием метилирования гена MGMT терапия темозоломидом оказывается менее эффективным в сравнении с пациентами с наличием метилирования.</p> <p>При получении результатов исследования рекомендуется консультация врача-онколога.</p>			

Согласно зарубежным и отечественным рекомендациям определение метилирования промотерной области гена MGMT является обязательной частью молекулярной диагностики всех глиальных опухолей, имеющих степень злокачественности (G) - III-IV (NCCN, 2020). Метилирование гена MGMT отмечается в половине всех случаев глиом со степенью злокачественности G IV (Wick W. et al., 2014). Пациенты с глиобластомой и отсутствием метилирования гена MGMT имеют менее благоприятный прогноз по сравнению с пациентами с положительным статусом метилирования (RUSSCO, 2020). Также у пациентов с отсутствием метилирования гена MGMT терапия темозоломидом оказывается менее эффективным в сравнении с пациентами с наличием метилирования.

При получении результатов исследования рекомендуется консультация врача-онколога.

Исполнители: Образец О.Б.

Подпись исполнителя:

Дата выдачи результата: 05/06/2025

Печать организаций