

ФИО
Пол: Жен
Дата рождения: 07.08.1996
Возраст: 29 лет
ИНЗ: 999999999
Дата взятия образца: 04.08.2026
Дата поступления образца: 04.08.2026 12:37
Врач: 04.08.2026 12:38
Дата печати результата: 04.08.2026 14:32

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения
АТ к NMDA рецептору, IgG	1:10	титр	<1:10

Комментарии к заявке:

Услуги по взятию образцов биологического материала пациентов оказаны ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО».

Лабораторные исследования выполнены привлеченной ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» партнерской лабораторией, имеющей соответствующую лицензию на осуществление медицинской деятельности.

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.by

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

Подпись заведующего КДЛ ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» Выдрицкого А.В. в настоящем бланке результатов лабораторных исследований:

М.П. / Подпись врача

- не является подписью врача, выполнившего лабораторные исследования;
- подтверждает подлинность и достоверность указанной в настоящем бланке информации

ФИО

Пол: Жен

Дата рождения: 07.08.1996

Возраст: 29 лет

ИНЗ: 999999999

Дата взятия образца: 04.08.2026

Дата поступления образца: 04.08.2026 12:37

Врач: 04.08.2026 12:38

Дата печати результата: 04.08.2026 14:32

Исследование

Комментарий к результату исследования

Положительный результат выявления антител к NMDA-рецептору встречается у пациентов с аутоиммунным энцефалитом, часто сопровождающегося симптомами острого психоза, судорогами, экстрапирамидными расстройствами и поведенческими нарушениями. NMDA-рецептор представляет собой гетеромерный комплекс рецептора глутамата, селективно связывающий N-метил-D-аспартат (NMDA). Структура рецептора представлена субъединицей NR1 в комбинации с одной из нескольких субъединиц NR2. Появление антител к NMDA-глутаматным рецепторам чаще всего встречается у детей и лиц моложе 40-50 лет, а энцефалит имеет паранеопластическую природу. У молодых женщин его причиной является тератома яичника, реже выявляются другие новообразования. Анти-NMDA-рецепторный энцефалит обычно начинается с продромальной фазы, характеризующейся головной болью, недомоганием и гриппоподобными симптомами. Чаще всего продромальная стадия длится 2 недели до развития психиатрических симптомов.

У пациентов с неблагоприятным исходом болезни или тератомой наблюдаются значительные титры антител в сыворотке крови, чем у пациентов с хорошим исходом или без тератомы. Активное снижение титра антител в течение месяца после начала терапии может указывать на благоприятный исход заболевания. Показатели чувствительности и специфичности для антител к NMDA-рецептору в сыворотке крови при аутоиммунном энцефалите составляют около 90% и 95% соответственно. Лечение новообразований и комбинированная иммуносупрессия приводят к снижению титров аутоантител и ремиссии заболевания. Однако, положительный результат выявления уровня анти-NMDA антител в сыворотке крови может наблюдаться еще достаточно длительное время после ремиссии.

У пациентов с анти-NMDA-энцефалитом дополнительно могут наблюдаться повышенные уровни креатинкиназы, плеоцитоз цереброспинальной жидкости, диффузные изменения на электроэнцефалограмме и неспецифические нарушения на магнитно-резонансной томографии. У детей этиологической причины энцефалита обычно установить не удается.

Комментарии к заявке:

Услуги по взятию образцов биологического материала пациентов оказаны ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО».

Лабораторные исследования выполнены привлеченной ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» партнерской лабораторией, имеющей соответствующую лицензию на осуществление медицинской деятельности.

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.by

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

Подпись заведующего КДЛ ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» Выдрицкого А.В. в настоящем бланке результатов лабораторных исследований:

- не является подписью врача, выполнившего лабораторные исследования;
- подтверждает подлинность и достоверность указанной в настоящем бланке информации

М.П. / Подпись врача