



ООО «РЦ «Нейрон»  
352500, Краснодарский край, Лабинский р-н,  
г. Лабинск, ул. Пушкина, д. 115, офис 1  
телефон +7(961)525-52-05  
Эл. почта neuro\_center@mail.ru



## ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ЭЭГ

Уважаемые пациенты и их родители (опекуны)!

Просим ознакомиться с правилами проведения ЭЭГ, в том числе видео-ЭЭГ мониторинга для пациентов.

Эти правила были сформулированы на основании нашего опыта и общемировых стандартов проведения видео-ЭЭГ мониторинга. Соблюдение их позволяет получить максимальную информацию от исследования.

1. Пациенту необходимо подготовиться самостоятельно, либо с помощью родителей(опекунов) к проведению процедуры. К моменту начала процедуры Пациент должен **ОЧЕНЬ СИЛЬНО ХОТЕТЬ СПАТЬ**, чтоб он мог спокойно уснуть в первые минуты после надевания электродной шапочки, для этого необходимо утром проснуться раньше и отказаться от обычного дневного сна. Период процедуры включает в себя время на одевание электродной шапочки, функциональные пробы и период засыпания.

2. Пациент не должен снимать электродную шапочку до окончания исследования. При снятии шапочки пациентом (или их сопровождающими) исследование может быть прекращено. При повторном наложении электродов могут возникать технические проблемы, из-за которых дальнейшее продолжение исследования станет невозможно. Прекращение исследования в этом случае не является поводом для возвращения стоимости исследования. Родители (опекуны) должны по возможности объяснить пациенту это правило, при затрудненном контакте (в случае раннего возраста или нарушения поведения пациента) рекомендуется отвлекать пациента, следить за его руками.

3. Исследования начинаются и заканчиваются в строго установленное время. При опоздании пациентов на исследование время окончания исследования остается прежним.

4. Пациенты и их сопровождающие должны активно сотрудничать с работниками медицинского центра, обеспечивая максимально комфортное положение пациента в палате, его кормление, а также помощь в проведении функциональных проб, участии в тестировании пациента и т.д.

5. Недопустимо сокрытие данных анамнеза (истории болезни). Обязательно сообщать работникам медицинского центра о возможных провоцирующих приступы факторах – фотостимуляция, яркий свет, просмотр телевизора, чтение и т.д. Полная картина истории болезни позволит врачу медицинского центра оптимально выбрать сценарий исследования.

6. Голова пациента должна быть чистой – недопустимо применение перед исследованием лаков, гелей.

7. В стандарт проведения видео-ЭЭГ мониторинга входит обязательное применение функциональных проб. Результаты этих проб крайне важны для правильной диагностики.

Проведение функциональных проб (гипервентиляция, ритмическая фотостимуляция) может спровоцировать приступы у части пациентов с эпилепсией.

8. Во время проведения исследования пациентам и родственникам необходимо обязательно сообщать работнику медицинского центра про все пароксизмальные события с указанием времени и их точным описанием (приступы или состояния, движения, ощущения подозрительные в отношении приступов).

9. Недопустимо укрывание пациента одеялом в ходе исследования, так как это может скрыть характер приступов.

10. Сопровождающие не должны перекрывать обзор видео-камеры.

11. Пациент должен находиться в радиусе работы видео-камеры.

12. Уровень освещения в палате регулируется работником медицинского центра, а не пациентами.

13. Пациент и его сопровождающие должны быть информированы, что выраженные движения (как самого пациента, так и родственников в отношении пациентов – укачивание, похлопывание и т.д.) вызывают на электроэнцефалограмме помехи, которые значительно затрудняют анализ биоэлектрической активности головного мозга.

14. Недопустимо нахождение на исследовании пациентов и их сопровождающих, находящихся в алкогольном или наркотическом опьянении. При выявлении опьянения исследование сразу прекращается. Прекращение исследования в этом случае не является поводом для возвращения стоимости исследования.

15. Пациенты и их родители (опекуны) в ходе исследования не должны отвлекать работника медицинского центра от выполнения его прямых обязанностей.

16. У пациента, больного эпилепсией, может возникнуть эпилептический приступ в любое время и в любом месте, включая территорию медицинского центра Видео-ЭЭГ — мониторинга. При этом, по независящим от персонала центра причинам, возможна травмоопасная ситуация. В связи с этим медицинский персонал рекомендует в целях обеспечения максимальной безопасности пациента проводить исследование в условиях кровати в положении лежа.

Пациенты должны быть информированы, что невыполнение правил может значительно снизить качество исследования или полностью обесценить полученные данные. В этом случае снижение качества исследования видео-ЭЭГ мониторинга, возникшее по вине пациента и его сопровождающих не является поводом для возвращения стоимости исследования.

Невыполнение правил может не дать необходимой информации и привести к ошибочной диагностике или неправильной терапевтической тактике.

Отказ от выполнения условий вышеописанных правил должен исходить не от сотрудников медицинского центра, а только от пациентов или их родителей (опекунов) при использовании принципа информированного согласия!