

Электроэнцефалография (ЭЭГ)

ЭЭГ – диагностическая манипуляция, которая позволяет изучить активность головного мозга. В основе метода диагностики лежит регистрация биоэлектрических потенциалов отдельных зон головного мозга. Благодаря применению электроэнцефалографии диагностируются различные заболевания и состояния: сосудистые изменения, черепно-мозговые травмы и их последствия, эпилепсия, воспалительные и дегенеративные процессы.

Подготовка к исследованию

Перед прохождением обследования пациент должен:

- > Перед проведением ЭЭГ воздерживаться от приема напитков, содержащих кофеин. Другие изменения питания в день обследования не требуются.
- > Перед проведением электроэнцефалографии тщательно вымыть и просушить волосы. Это нужно для полного удаления косметических средств с прядей.
- > Предупредить лечащего врача в случае приема каких-либо лекарственных средств на постоянной основе. Это нужно, чтобы специалист откорректировал схему приема на день обследования. Прием транквилизаторов, барбитуратов, противосудорожных средств и других седативных медикаментов необходимо ограничить за 1-2 суток до исследования.