

ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФИЯ (ЭЭГ)

ЭЭГ – метод, позволяющий изучить деятельность головного мозга. В основе ЭЭГ лежит регистрация биоэлектрических потенциалов разных зон и областей головного мозга. При помощи электроэнцефалографии (ЭЭГ) диагностируются такие заболевания, как эпилепсия, опухолевые, сосудистые, воспалительные и дегенеративные изменения головного мозга, нарушения сна и бодрствования, черепно-мозговые травмы.

Подготовка к исследованию

- **Перед исследованием необходимо воздержаться от употребления напитков, содержащих кофеин.** Других ограничений в диете и режиме питания не требуется.
- **Следует тщательно помыть и высушить волосы для удаления остатков спреев, кремов, масел.**
- **Следует обсудить с врачом препараты, которые пациент принимает.** Например, прием противосудорожных, транквилизаторов, барбитуратов и других седативных препаратов следует прекратить за 24-48 ч до исследования.