

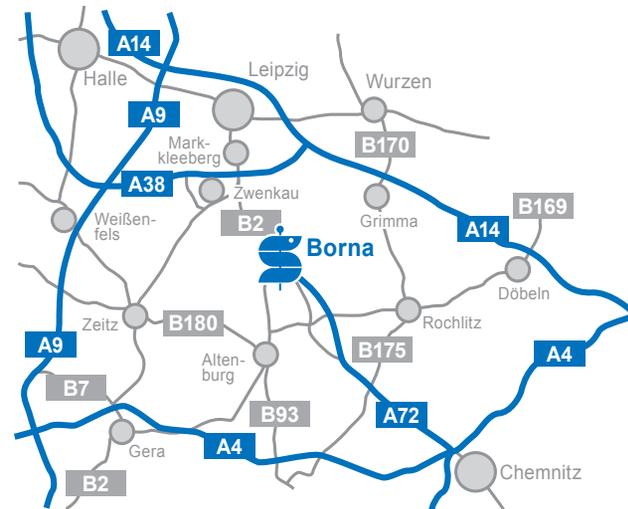
Wichtige Informationen zur Anmeldung und Unterstützung

Anmeldung zur EEG-Untersuchung unter
Telefon 03433 21-1618
03433 21-1601

Anmeldung zur Epilepsie-Sprechstunde unter
Telefon 03433 21-1618
03433 21-1601

Bitte beachten Sie vorab folgende Hinweise:

- zur Untersuchung benötigen wir einen Überweisungsschein von einem Kinderarzt oder Nervenarzt
- wichtig für die Interpretation des EEG ist der Grund der Ableitung – entweder Sie schreiben ihn gut leserlich auf einen formlosen Zettel und geben ihn bei der EEG-Schwester ab oder Ihr betreuender Arzt schreibt einen EEG-Antrag.
- zur EEG-Ableitung melden Sie sich bitte in der EEG-Abteilung zur Sprechstunde auf der Kinderstation des Sana Klinikums Borna
- der Befund wird umgehend nach erfolgter Auswertung per Post an Ihren Kinderarzt geschickt



Aus Leipzig:

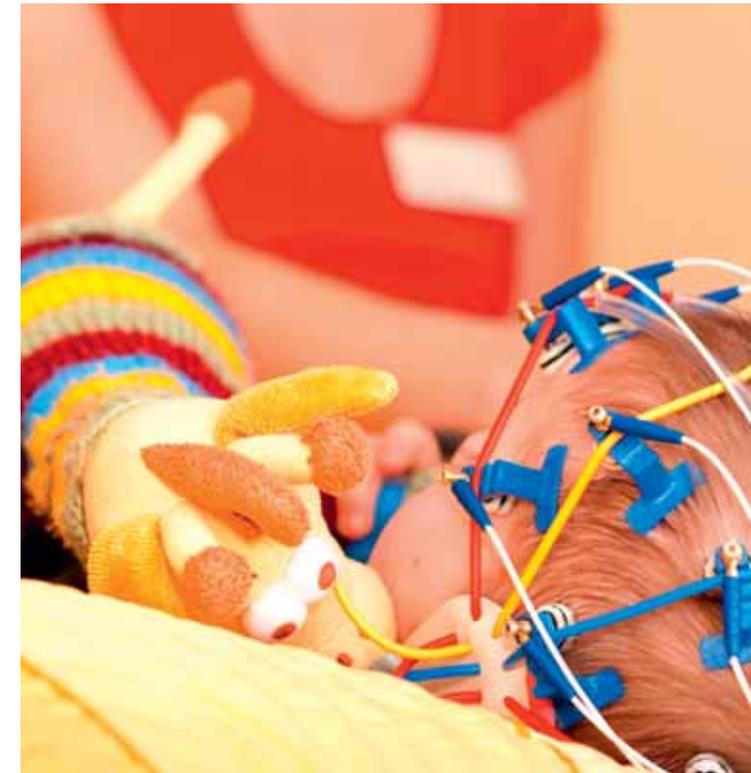
Über die B2 und die B95 bis zur Abfahrt Borna. An der Ampel rechts halten, danach der Ausschilderung folgen.

Aus Chemnitz:

Über die A72 bis zur Abfahrt Borna. An der Ampel links halten, danach der Ausschilderung folgen.

Aus allen anderen Richtungen:

Über die A14 und A38, Abfahrt Leipzig Süd, Richtung Chemnitz auf die B95 bis zur Abfahrt Borna. An der Ampel rechts halten, danach der Ausschilderung folgen.



Sana Kliniken Leipziger Land

Klinik für Kinder- und Jugendmedizin
Rudolf-Virchow-Straße 2 | 04552 Borna
Telefon 03433 21-1601 | Telefax 03433 21-1602
E-Mail: benita.grunert@sana.de
www.kliniken-leipziger-land.de

Sana Kliniken Leipziger Land
Sana Klinikum Borna

Akademisches Lehrkrankenhaus
der Universität Leipzig

Ambulante EEG-Untersuchung bei Kindern
Elterninformation

Was ist ein EEG und wann ist es erforderlich?

EEG ist eine Abkürzung für Elektroenzephalogramm. Das bedeutet die Aufzeichnung der Hirntätigkeit, indem feinste körpereigene Ströme abgeleitet werden. Diese Untersuchung ist völlig unschädlich und tut Ihrem Kind nicht weh.

Die Ableitung eines EEG kann bei verschiedenen Erkrankungen erforderlich sein, zum Beispiel bei Kopfschmerzen, Hyperaktivität, Entwicklungsverzögerungen und Kopfverletzungen.

Darüber hinaus kommt dem EEG bei der Epilepsie – einer chronischen Erkrankung des zentralen Nervensystems – eine entscheidende Bedeutung zu: Das EEG ist die einzige Methode, mit der eine Epilepsie direkt nachgewiesen werden kann.



Vorbereitung zur EEG-Untersuchung

Säuglinge und ängstliche Kleinkinder bleiben am ehesten ruhig liegen, wenn sie müde und schlafbereit sind, zum Beispiel nach einer Mahlzeit oder nach frühem Aufstehen. Für eine Säuglingsuntersuchung sollten Sie saubere Windeln, eine Flasche oder Brei mitbringen. Schnuller oder Kuscheltier zur Beruhigung des Kindes sind empfehlenswert.

Kleinkinder sollten vor der EEG-Untersuchung gegessen haben und entspannt sein. Schläft Ihr Kind während der Untersuchung ein, ist das sogar förderlich, da sich das EEG dann besser auswerten lässt.

Vor einer EEG-Untersuchung müssten die Haare gewaschen sein. Bitte danach kein Haarspray oder Haargel verwenden.

Durchführung einer EEG-Untersuchung

Für die EEG-Untersuchung wird am Kopf Ihres Kindes eine Kappe aus Gummibändern angelegt, danach werden unter die Gummibänder an verschiedenen Stellen angefeuchtete Knöpfchen gesetzt. Die anschließende Messung der Hirnströme dauert 20 bis 30 Minuten. Ihr Kind sollte ruhig und entspannt liegen mit geöffneten / geschlossenen Augen.

