

EEG adulte et enfant de plus de 5 ans



Qu'est-ce qu'un E.E.G. ?

Un Électro-Encéphalogramme a pour but d'enregistrer l'activité cérébrale spontanée et de la mettre en relation avec des signes cliniques. Il s'agit d'un examen sur prescription médicale et il sera nécessaire d'amener cette prescription ainsi que la dernière ordonnance de vos traitements le jour de l'examen.

Comment se réalise-t-il ?

Afin d'effectuer l'enregistrement, l'infirmière positionne plusieurs capteurs au niveau de votre cuir chevelu maintenus par un casque muni d'élastiques. Une crème est appliquée sous chaque capteur pour assurer un enregistrement de qualité. Deux capteurs sont également disposés sur votre torse pour enregistrer le rythme de votre cœur. L'ensemble du dispositif est ensuite relié à l'ordinateur grâce à des fils. Pendant l'enregistrement, vous serez filmé(e) afin de faciliter l'interprétation de l'examen.



Vous pouvez manger et prendre votre traitement habituel avant de venir.

Le cuir chevelu doit être sec, dépourvu de produits cosmétiques et de prothèses capillaires.

Déroulement de l'examen

Durée :



De 45 minutes à 1 heure (installation et enregistrement) pour un EEG sans période de sommeil. De 2 à 3 heures pour un EEG avec une période de sommeil selon votre âge.

Installé.e confortablement dans une pièce au calme, assis.e ou allongé.e, il est utile de rester détendu.e, les yeux fermés.

Il vous sera demandé de réaliser des exercices respiratoires, d'ouvrir et de fermer les yeux lors de stimulations lumineuses. Votre coopération est importante.

Pour un EEG avec une période de sommeil, des conditions propices à la survenue de celui-ci seront proposées (lumière tamisée, installation dans un lit, période de calme sans stimuli).

Et après ?

Les résultats seront communiqués au médecin à l'origine de la demande d'examen.



Une vidéo est consultable sur le site internet du CHU de Bordeaux. Tapez « EEG » dans le rectangle RECHERCHE en haut à droite.

A screenshot of the CHU de Bordeaux website. At the top, there are two phone numbers: "05 56 79 56 79" and "05 24 57 56 77". To the right, there is a search bar with a magnifying glass icon and the word "RECHERCHE" in a blue circle. Below the phone numbers, there is a navigation bar with links: "CHU DE BORDEAUX", "OFFRE DE SOINS", "PATIENT & PROCHES", "PROFESSIONNELS & RECHERCHE", "ETUDIANTS & FORMATION", and "EMPLOIS & RECRUTEMENT". The main content area features a banner for COVID-19 vaccination with the text: "TOUTES LES INFORMATIONS CORONAVIRUS", ">CENTRES DE VACCINATION COVID19 AU CHU DE BORDEAUX", ">INFORMATIONS VACCINATION COVID19 AU CHU DE BORDEAUX", "1- LE CHU DE BORDEAUX OUVRE SES RENDEZ-VOUS AU REGARD DE SA DOTATION ET DE LA CIBLE DE LA POPULATION À VACCINER (SELON LES CONSIGNES NATIONALES ACCESSIBLE SUR LE SITE DU MINISTÈRE DES SOLIDARITÉS ET DE LA SANTÉ)", "A COMPTER DU 15 JUIN 2021 LA VACCINATION SERA ÉGALEMENT OUVERTE AUX 12-17 ANS", "Une autorisation parentale est requise pour la vaccination des mineurs.", "Pour les jeunes à haut risque de forme grave de Covid-19 du fait d'une pathologie dont ils sont atteints, le professionnel vaccinateur doit s'assurer de l'autorisation donnée par au moins un des titulaires de l'autorisation parentale pour administrer". At the bottom, there is a link: "L'OFFRE DE SOINS AU CHU DE BORDEAUX".

Puis cliquez sur « EXAMEN EEG ». Vous pourrez visionner des vidéos et un diaporama du déroulement d'un EEG.

ACCUEIL UNITÉ

ÉQUIPE MÉDICALE

ACTUALITÉS

EXAMENS EEG

CONTACTER L'UNITÉ >

DÉCOUVRIR LE PÔLE >

RENDEZ-VOUS EN LIGNE >

EXAMENS EEG

L'électroencéphalogramme est un examen indolore. Il est réalisé par une infirmière sur prescription médicale et interprété par un médecin neurologue spécialisé. Les résultats seront adressés au médecin prescripteur de l'examen.

Il existe plusieurs types d'EEG qui varient dans leurs durées et leurs étapes selon la personne, son âge, la demande d'enregistrer une période de sommeil ou non. Ainsi, la durée de prise en charge peut varier de 45 minutes à 3 heures, selon la prescription.

Pour vous informer du déroulement classique d'un EEG, notre équipe a développé des supports VIDEO et un imagier à votre disposition librement ci-dessous :

- EEG chez l'enfant de moins de 5 ans - VIDEO**
- EEG - l'imagier**
- EEG chez l'adulte ou l'enfant de plus de 5 ans - VIDEO**

Recommandations pour un EEG avec une période de sommeil :
Chez l'enfant de moins de 5 ans, l'enregistrement d'un EEG avec une période de sommeil est généralement souhaité.

Pour favoriser l'apparition du sommeil, il est important de choisir parmi les créneaux proposés, celui s'approchant le plus à l'heure de

FAITES UN DON

PLANS

PAIEMENT EN LIGNE

CONTACT

+ URGENCES & N° UTILES



Vous pouvez nous transmettre en amont les informations utiles pour adapter l'examen aux particularités de votre proche.

L'équipe se tient à votre disposition :

✉ rdv-ncea@chu-bordeaux.fr

