

ACCES CERMEP

(pour les examens MEG)

Centre Hospitalier du Vinatier
Bât. Inserm 452
95 bd Pinel
69500 BRON
Tel : 04 72 13 89 66
Tel : 04 72 13 89 61

Par le bus :

→ Ligne C8 et C9 arrêt « Hôpital Cardiologique »

Par le tramway :

→ Ligne T6, arrêt « Vinatier »

Par la voiture :

→ Suivre Le Vinatier
→ Entrer côté avenue du Doyen Lepine
→ Sonner au bouton INSERM de l'interphone

A pied :

→ Soit par l'entrée principale
→ Soit par l'accès Avenue du Doyen Lépine en demandant l'accès au tourniquet avec le bouton ACCUEIL en précisant la destination "Bâtiment INSERM".

Centre d'Etude et de Recherche Multimodale
Et Pluridisciplinaire en imagerie du vivant

La MEG

M.E.G. = MagnétoEncéphaloGraphie

Cette technique d'imagerie médicale du cerveau est basée sur l'étude des champs magnétiques induits par l'activité neuronale. Ces champs magnétiques sont mesurés par un casque spécial munis de capteurs, sans contact direct avec le crâne.

Un examen MEG permet d'observer le fonctionnement des neurones du cerveau sans douleur et sans la moindre intervention chirurgicale.

Pour ne pas être parasités par les champs magnétiques de l'environnement extérieur, les examens MEG se déroulent dans une chambre blindée de grande dimension. Cet examen est absolument non-invasif et ne présente aucun risque pour les sujets.



Parcours du sujet au CERMEP

Contre-indications pour un examen MEG :

- Port d'éléments métalliques
- Impossibilité de garder l'immobilité pendant l'examen

1

ARRIVEE



→ Voir les différents accès possibles au dos

→ Prévoir 20 min d'avance.

2

ACCUEIL



→ La standardiste vous ouvrira la porte et vous indiquera le chemin du département MEG.

→ En son absence, contacter Mr SCHWARTZ ou Mr DALIGAULT via l'interphone.

3

PREPARATION



→ Vous vous changerez dans un vestiaire avec une tenue non magnétique qui vous sera fournie. Puis des bobines seront placées au niveau des oreilles et au dessus du nez.

4

INSTALLATION

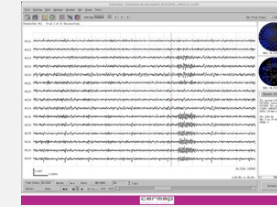


→ Vous serez installé dans la MEG (en position assise ou couchée en fonction de l'examen). Et la porte de la chambre blindée sera refermée.

→ Important : Le chambre blindée protège la machine des perturbations extérieures. L'imageur n'émet aucun rayonnement, il est sans danger pour la santé.

5

REALISATION



→ Un enregistrement MEG dure entre 30 min. et 3 heures en fonction de l'examen.

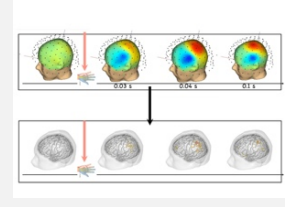
→ Vous serez surveillé grâce à une caméra et un microphone présents dans la chambre blindée.

→ Nous pouvons parler ensemble grâce à un interphone; vous pourrez donc nous prévenir d'un éventuel problème.

→ Important : ne pas bouger la tête pendant l'examen

6

SORTIE



→ Vous retournerez au vestiaire pour vous changer.

→ Les résultats de l'examen sont directement remis au responsable du protocole, vous ne pourrez donc pas repartir avec un compte-rendu.

Les données acquises dans le cadre de la réalisation de votre examen sont stockées au CERMEP pendant toute la durée de l'étude. Conformément à la réglementation en vigueur applicable au traitement de données à caractère personnel, vous pourrez à tout moment exercer votre droit d'accès à ces données et de rectifications de celles-ci.

En cas de besoin, contactez : donneespersonnelles@cermep.fr

Le personnel est à votre écoute