

Descripción del laboratorio

El laboratorio está destinado a:

- Realizar pruebas neurofisiológicas en diferentes patologías y en procesos cognitivos
- Realizar investigación con las diferentes señales neurobiológicas de personas sanas o con patologías.
- Prestar servicios de diagnóstico a pacientes de la IPS UAM
- Desarrollar pasantías a estudiantes de diferentes disciplinas de la UAM o de otras universidades nacionales o extranjeras.
- Realizar actividades docentes con pre y postgrado.

Materiales: piso en vinisol, ventanas y puertas en madera, luz y ventilación natural, redes eléctricas con la norma técnica, paredes interiores en gyplac, Redes de voz y datos requeridas. Baño interior privado en el cuarto de polisomnografía, un consultorio para evaluación de pacientes, un consultorio para el neurofisiógrafo, área de control pequeña y salón para clase, dos oficinas y una pequeña recepción, conexiones de luz y agua específicas según necesidades de los diferentes equipos.

Relación de equipos con los que cuenta el laboratorio

El laboratorio cuenta con:

- Neurofisiógrafo Cadwell: EMG, VdeC, Potenciales evocados
- Polisomnógrafo Cadwell
- Electroencefalograma Cadwell
- Software especializados: Persist, Sierra Wabe, Easy EEG, Easy PSG.
- Sensor para detección de movimientos culares y su software correspondiente construido en la UAM.

Ubicación del laboratorio en la universidad

Localización: Segundo piso edificio Sacatín, bloque 16, área centro de informático

Casas de madera, enseguida de la IPS de la UAM y contigua a la fotocopidora.

Datos de contacto de la persona responsable del laboratorio

Nombre: Francia Restrepo de Mejía, MD, Ph.D.

Correo electrónico: francia46@gmail.com,

franciarestrepo@autonoma.edu.co

Teléfono – extensión: 134, 139.

Imágenes del laboratorio



Observaciones y consideraciones sobre el uso del laboratorio

El laboratorio debe ser utilizado previa información la secretaria VANESA MARTINEZ quien maneja la agenda de las actividades y autorización de la coordinadora del laboratorio FRANCIA RESTREPO.