

脳波検査を受けられる患者様へ

- 目的 : 脳のはたらきの異常を調べる
- 検査でわかる病気 : てんかん ・ 脳腫瘍 ・ 脳血管障害
頭部外傷 ・ 肝性昏睡 など

検査の流れ

- ① 頭皮にクリームをつけ電極を固定
- ② 仰向けに寝て目を閉じる
- ③ 以下の条件で脳波を記録する

安静時 ⇒ 目を開閉 ⇒ 光刺激 ⇒ 深呼吸 ⇒ 安静時



患者様へのお願い

- 検査時間が長いため、検査前にトイレを済ませてください
- 検査中は、顔と体の力を抜いてリラックスしてください
※途中で体調が悪くなった場合などは、
手をあげてお知らせください
- 検査後はタオルでクリームを落としますが、
必要であれば洗髪室にご案内いたします

検査時間

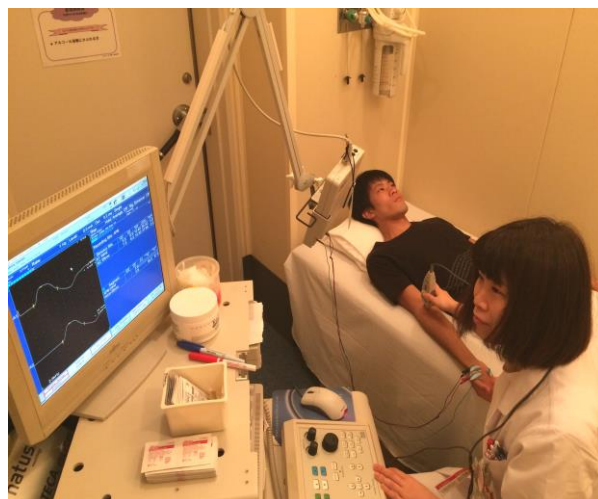
60分

筋電図検査を受けられる患者様へ

- 目的 : 運動神経・感覚神経の異常を調べる
- 検査でわかる病気 :
重症筋無力症 ・ 進行性筋ジストロフィー ・ 多発性筋炎
筋萎縮性側索硬化症 ・ 手根管症候群 ・ 末梢神経炎 など

検査の流れ

- ① 皮膚に電極をつける
- ② 皮膚の上から神経を電気刺激
- ③ 筋肉の反応を波形で記録



患者様へのお願い

- 刺激は痛みを伴いますが、人体への影響はありません
- 痛みが我慢できなければ声をかけてください

検査時間

15～60分