

脳波検査を受けられる患者さんへ

当日は、再来受付機に診察券を通し、予約時間までに 2階G 生理検査室までお越し下さい。

脳波検査とは？

脳波検査は主に大脳の活動状態を頭皮上から記録するものです。この脳波を記録するために、頭皮と耳たぶに電極をたくさんつけます。電極をつけ終わったら、ベッドに横になり、起きている状態から寝ている状態の脳波を測定します。検査は1時間程かかります。

検査前の注意点

- 1) 検査中に眠れるように、前日の睡眠時間を通常より1～2時間短くし、来院途中の車や電車等で眠らないように注意して下さい。
- 2) 自然睡眠で検査を受ける方
食事制限はありません。ある程度、満腹の方が眠り易い傾向があります。又、乳幼児の方は、ミルク等を持参して下さい。
- 3) 鎮静（睡眠）薬を使用して検査を受ける方
鎮静（睡眠）薬の種類によって食事制限があります。詳細は医師にお尋ねください。
- 4) 保護者、付き添いの方と一緒に入室していただきます。入室後部屋への出入りが難しくなる可能性があるため、途中入退室の必要がある場合は検査担当者にお知らせください。
ご本人が安心できるような物がありましたら持参して下さい。
- 5) 検査前にご本人及び付き添いの方は、トイレを済ませてからお越しください。

検査の注意点

- 1) 頭皮に電極をつけるため、のり状のペーストをつけますが、特に体に影響することはありません。検査後、多少ベトベトする感じが残りますが、洗髪すれば落ちます。
- 2) 電極をつけたあと、取れないように包帯を巻きます。伸縮性のある包帯を使用しますので必要以上に締め付けられる心配はありません。
- 3) 付き添いの方は、ご本人が安心して検査が受けられるように、又、なるべく手足が動かないように、声かけや抱っこ等のご協力をお願いします。
- 4) 目の開閉(2セット)、光刺激(5分程)、深呼吸(3分程)、音刺激等をする場合があります。技師の指示に従い、ご協力をお願いします。わからないこと、不安なことがあれば検査開始時に検査担当者までお申し付けください。
- 5) 鎮静（睡眠）薬を服用された方は、検査終了後翌日まで足元のふらつき、誤嚥等にご注意下さい。

検査の予約変更、ご不明な点がございましたら、神奈川県立こども医療センター生理検査室

045-711-2351（内）3225までお問い合わせ下さい。（平日8:30～17:00）