

NEURO CENTROS, S. A.

CENTRO DE DIAGNÓSTICO NEUROLÓGICO · LABORATORIO CLÍNICO

ELECTROENCEFALOGRAMA • MAPEO CEREBRAL • ELECTROMIOGRAMA LABORATORIO CLINICO • POTENCIALES EVOCADOS • FISIOTERAPIA

INFORME DE ELECTROMIOGRAMA

PACIENTE:

MARÍA JOSÉ SALAZAR CHAVARRÍA

MEDICO REFERENTE:

DR. LUIS PEDRO CARRANZA SÁNCHEZ

VELOCIDAD DE CONDUCCIÓN NERVIOSA:

Demuestra latencias y potencial de acción compuesto dentro de límites normales, para los nervios motores medianos de ambos miembros superiores. Las velocidades de conducción nerviosa para los nervios sensitivos medianos se encuentran disminuidas a 2 cm. de distancia del túnel del carpo bilateral. Hay presencia de onda F con latencias normales al estimular nervios motores medianos.

EXAMEN DE AGUJA:

No se observaron fibrilaciones, fasciculaciones u ondas positivas en la fase de reposo en todos los músculos examinados de miembros superiores. Durante la contracción muscular voluntaria no se produjeron cambios en la configuración de la unidad motora sin aumento de la amplitud, disminución del reclutamiento o patrón de interferencia. No existen ondas de tipo polifásicas ni ningún otro signo electrofisiológico de denervación.

CONCLUSIÓN:

- Velocidades de conducción nerviosa de miembros superiores demostrando latencias prolongadas con potencial de acción compuesto dentro de límites normales, para los nervios sensitivos medianos a 2 cm. De distancia del túnel del carpo bilateral. Las velocidades de conducción nerviosa para los nervios medianos motores no mostraron retardo de conducción. Hay presencia de onda F con latencias normales al estimular nervios motores medianos distalmente.
- Examen de aguja correspondiente a las raíces nerviosas C3-C4-C5-C6-C7-C8-T1 sin cambios electrofisiológicos de denervación en todos los músculos examinados debido a la ausencia de fibrilaciones, fasciculaciones, ondas positivas o polifásicas. No existe patrón de tipo radicular, miopático o de enfermedad neuromotora degenerativa.
- Electromiograma y velocidades de conducción nerviosa de miembros superiores con hallazgos de mononeuropatía de nervio mediano sensitivo a nivel del túnel del carpo bilateral en grado leve.

Atentamente,

Dr. Juan Carlos Ponce García.

Neurólogo

06/12/2016