



Nombre del Alumno: Yadira Antonio Ordoñez

Nombre de la actividad: Diagrama de:

- Neuralgia del trigémino
- Parálisis de Bell

Nombre de la Materia: Fisiopatología

Nombre del profesor: Dr. Del Solar Villareal Guillermo

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 2° Grupo: "A"

Fecha de entrega: 04 de Junio del 2023

Introducción

El objetivo de este trabajo es introducir a los temas la neuralgia del trigémino o tic douloureux es un dolor facial paroxístico, lancinante, que se describe como una descarga eléctrica, de segundos de duración (raramente llega al minuto), a menudo desencadenado por un estímulo sensorial en zonas de la cara específicas (las llamadas zonas trigger o gatillo) y distribuido por el territorio de inervación de una o más ramas del nervio trigémino. Así, el dolor aparece al comer, al lavarse los dientes, al tocarse la cara, con el aire frío,... Característicamente, la descarga dolorosa no es nocturna ya que durante el sueño no se estimulan estas zonas gatillo. El dolor se repite a intervalos irregulares, existiendo por tanto períodos libres de dolor de semanas o meses de duración, que son característicos, de tal manera que la ausencia de estos intervalos sin dolor pone en duda el diagnóstico de neuralgia del trigémino. Típicamente, la enfermedad tiende a la remisión espontánea con el tiempo, al menos inicialmente. Otra patología relacionada es la parálisis de Bell es una forma de parálisis facial temporal que se produce por el daño o trauma a uno de los dos nervios faciales. Se produce por un fallo en el nervio facial, que no lleva las órdenes nerviosas a los principales músculos de la cara” a continuación se abordará más del tema.

NEURALGIA DEL TRIGEMINO

CONCEPTO

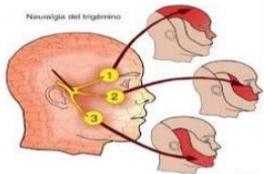


Es una afección que provoca sensaciones dolorosas similares a una descarga eléctrica en un lado de la cara.

- Episodios de dolor intenso
- Ataques espontáneos de dolor
- Dolor en las zonas inervadas por el nervio trigémino
- Dolor que afecta un solo lado del rostro a la vez

SÍNTOMAS

CAUSAS



Suele ser el contacto entre un vaso sanguíneo normal (en este caso, una arteria o una vena) y el nervio trigémino ubicado en la base del cerebro. Este contacto ejerce presión sobre el nervio y provoca un mal funcionamiento

- Un examen neurológico. Tocar y examinar las partes del rostro puede ayudar al médico a determinar de manera exacta dónde se produce el dolor
- Resonancia magnética. Para determinar si la causa de la neuralgia del trigémino es esclerosis múltiple o un tumor.

DIAGNÓSTICO

TRATAMIENTO

- **Medicamentos:** anticolvulsivos, espasmolíticos, inyecciones de botóx
- **Cirugía:** Descompresión microvascular, Radiocirugía estereotáctica del cerebro

PARÁLISIS DE BELL



CONCEPTO

Es una afección que provoca debilidad repentina en los músculos en un lado de la cara.

- Comienzo repentino de debilidad leve a parálisis total de un lado de la cara
- Caída de un lado de la cara y dificultad para hacer expresiones faciales
- Babeo
- Dolor de mandíbula o dentro o detrás de la oreja del lado afectado
- Dolor de cabeza
- Pérdida del sentido del gusto
- Producción excesiva o escasa de lágrimas o saliva

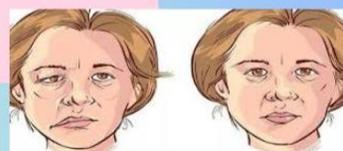
SÍNTOMAS

FACTORES DE RIESGO

- Embarazo
- Infección de las vías respiratorias
- Diabetes
- Presión arterial alta
- Obesidad

- Electromiografía
- Exploraciones por imágenes
- Análisis de sangre

DIAGNÓSTICO



TRATAMIENTO

- Corticoïdes
- Medicamentos antivirales
- Fisioterapia
- Cirugía

Conclusión

A modo de cierre se puede decir que la neuralgia del trigémino es una entidad dolorosa que afecta al V nervio craneal (trigémino) y se caracteriza por la presencia de episodios de dolor intenso, paroxístico y lancinante en la cara, específicamente sobre la distribución del nervio trigémino en alguna de sus ramas. Y la gran mayoría de pacientes con parálisis de Bell tiene buen pronóstico y la recuperación de la motricidad se resuelve completamente como en el caso descrito, sin embargo, es importante tener en cuenta en el diagnóstico diferencial otro tipo de patologías y así otorgarle un tratamiento eficaz y seguro para cada paciente en cuestión y poder mejorar su salud y recuperación de su patología.

Bibliografía

Norris, T. L., & Lalchandani, R. (2019). *Porth. Fisiopatología: Alteraciones de la salud. Conceptos básicos (Spanish Edition)* (Tenth). LWW.

Kumar, V., & Abbas, A. K. (2018). *Robbins. Patología humana + StudentConsult (10ª edición)* (10.^a ed.). Elsevier España.