



**NOMBRE DEL ALUMNO: Yoana Itzel Gutiérrez
Álvarez**

**NOMBRE DEL PROFESOR: Martha Patricia Marín
López**

LICENCIATURA: Enfermería

MATERIA: Fisiopatología

**CUATRIMESTRE Y MODALIDAD: 4° cuatrimestre
escolarizado**

**NOMBRE Y TEMA DEL TRABAJO: Ensayo de
malformaciones de las articulaciones**

INTRODUCCION

Los trastornos de la sensibilidad son alteraciones en la percepción de estímulos como el tacto, la temperatura, la presión, el dolor o la vibración como seres humanos percibimos las sensaciones de tacto, temperatura, dolor y presión a través de unos receptores microscópicos

Los trastornos de la sensibilidad se manifiestan en forma de sensaciones erróneas desagradables parestesias, hiperestesias y hipostesias lo cual plos trastornos de la sensibilidad no se pueden prevenir, pero se recomienda llevar una dieta equilibrada, rica en todos los nutrientes necesarios

Las malformaciones de las articulaciones son Anomalías congénitas del desarrollo articular: la cual esto hace que Produzca deformidad tanto por laxitud como por contractura algunos tipos son: artritis, artritis reumatoides, artritis gotosa, artritis reactiva (Síndrome de Reiter) y osteoartritis.

DESARROLLO

Parestesia: son a las sensaciones fuera de lo normal que sienten en su piel las personas aquejadas por ciertos trastornos circulatorios o del sistema nervioso ya que suelen darse en los brazos, manos, dedos, piernas y pies.

- **La hiperestesia:** es una sensación exagerada de los estímulos táctiles, como la sensación de cosquilleo o embotamiento
- **Hipoestesia:** consiste en una distorsión sensorial a causa de una disminución de la intensidad de las sensaciones
- **Neuropatía:** Problema de los nervios que produce dolor, adormecimiento, cosquilleo, hinchazón y debilidad muscular en distintas partes del cuerpo

Estos fenómenos pueden producirse de manera puntual y son de corta duración cuando, por ejemplo, se percibe un hormigueo en los dedos al golpearse en el codo. Este tipo de alteraciones de la percepción son normales y no deben ser motivo de preocupación, puesto que los síntomas desaparecen al cabo de unos segundos, o como muchos pocos minutos.

Malformaciones de las articulaciones

Son alteraciones congénitas o adquiridas de la morfología de las extremidades óseas algunas de ellos son:

La artritis es una forma de reumatismo en la cual ocurre inflamación articular. La inflamación, el dolor y la rigidez también pueden afectar a los músculos adyacentes que por error de la propia inmunidad se depositan moléculas extrañas (inmunocomplejos) en la sinovial de las articulaciones lo que pone en marcha una serie de mecanismos inflamatorios, que a la postre desembocan en una destrucción articular.

El diagnóstico y tratamiento precoz es fundamental para evitar el daño permanente de la articulación que generalmente se contemplan de 3 objetivos

- Primero, un tratamiento de fondo para tratar de detener la evolución de la enfermedad, con fármacos muy peculiares
- En segundo lugar, tratamiento sintomático (de las molestias) para evitar la inflamación y el dolor
- En tercer lugar, el tratamiento ortopédico mediante ejercicios pasivos articulares y reposo articular.

Artritis reumatoide: es la inflamación de la membrana sinovial, Cuando no se trata oportunamente hay engrosamiento de dicha membrana y se acumula líquido sinovial la cual causa dolor y sensibilidad al contacto en una etapa posterior, el crecimiento del tejido de granulación causa las deformidades de los dedos de la mano, una característica de los pacientes con artritis reumatoides la cual existen 2 tipos enfermedades relacionadas unas de ella son:

- Síndrome de Sjögren es donde existe una secreción lagrimal insuficiente y una deficiencia de secreción salival, ya se requiere de un tratamiento que es sintomático, mediante lágrimas artificiales para evitar la queratitis y lavados bucales con glicerina
- Síndrome de Felty, que cursa con poli artritis crónica, esplenomegalia e produce aumento del hígado y bazo, enfermedad articular, úlceras, aumento de la pigmentación cutánea en los miembros inferiores, la cual en su tratamiento se utiliza corticoides, sales de oro, penicilina.

Artritis gotosa: incluye dolor, enrojecimiento y la inflamación se producen cuando demasiado ácido úrico se cristaliza y deposita en las articulaciones la cual se acumulan en tejidos suaves, como los riñones, y en el cartílago de las orejas.

Artritis reactiva: Es una artritis que aparece después de una infección, pero con la peculiaridad de que el agente infeccioso no se encuentra en la articulación, a diferencia de las artritis sépticas. El tratamiento se basa en el uso de AINEs o esteroides, sin que esté indicado el uso de antibióticos.

Osteoartritis: artrosis: La artrosis u osteoartritis es un proceso degenerativo de las articulaciones que se inicia en el cartílago articular afectando posteriormente en su evolución al hueso, Es una enfermedad articular degenerativa que aparentemente aparece por una combinación de envejecimiento, irritación, desgaste y abrasión de dichas uniones la cual afectar las articulaciones de carga como rodillas o cadera.

La escala de Glasgow

La escala de coma de Glasgow es una escala diseñada para evaluar de manera práctica el nivel de Estado de Alerta en los seres humanos la cual valora tres parámetros puntuales de manera independiente, abertura ocular (1 – 4 puntos), mejor respuesta verbal (1 – 5 puntos) y mejor respuesta motora (1 – 6 puntos), el resultado será la suma de los tres parámetros, siendo la puntuación máxima 15 y mínima 3.

La epilepsia: es un trastorno cerebral en el cual una persona tiene convulsiones repetidas durante un tiempo. Las crisis convulsivas son episodios de actividad descontrolada y anormal de las neuronas que puede causar cambios en la atención o el comportamiento.

Epilepsias más comunes son:

- Accidente cerebrovascular o accidente isquémico transitorio (AIT)
- Demencia, como el mal de Alzheimer
- Lesión cerebral traumática

Las convulsiones: se producen a causa de actividad eléctrica anormal en una parte del cerebro esto pueden ocurrir con pérdida del conocimiento

CONCLUSION

Como conclusión de este trabajo comenta la lectura que la escala de la escala de Glasgow se utiliza para evaluar el dolor del paciente ya que como personal de salud debemos estar atentos a la condición de nuestro paciente ya que nuestro deber es velar por los pacientes en un estado crítico, manteniéndose en constante alerta a cambios presentados y también evaluar la evolución tanto como positiva como negativa del paciente.

En otra parte también nos habla de la epilepsia que se refiere a un trastorno cerebral debido a fuertes convulsiones cuando una persona sufre de un ataque epiléptico en tiempo determinado esto puede generar pérdida de conocimiento o tumor cerebral por eso el personal de salud debemos tener cuidado con la medicación siempre haciéndolo de una manera correcta ante una crisis epiléptica de un paciente.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

https://medicina.usmp.edu.pe/medicina/horizonte/2010_1/Art8_Vol10_N1.pdf

<https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/epilepsy/symptoms-causes/syc-20350093>

<https://www.intramed.net/contenidover.asp?contenidoid=94304>