Nombre del alumno: Erika Patricia Hernández Gómez

Nombre del profesor: Juan Antonio Pérez Simuta

Nombre del trabajo: Mapa conceptual de la infamacion

Materia: Fisiopatología

Grado: 4 cuatrimestre

Ocosingo, Chiapas 25 de septiembre 2023

Grupo: Enfermería

INFLAMACION

Reaccion inflamatoria

- La reaccion de defensa que se manifiesta ante cualquier agresion
  - activacion de los reseptores del dolor
    - Regeneracion del tejido,reparacion incompleta
      - biològico: Bacteria, virus, hongos paràsitos. Quimico:acido alcalisy los Fisicos: Traumatisco, cirugia, quemaduras y radiaciones
        - origina por un estimulo directo del sistema nervioso
          - transporta cèlulas curativas a la zona efectada y el aumento de flujo sanguineo
      - Mecanismo homeostàtico

Dolor

- Tipos de dolor
  - dolor agudo: es un fenòmeno de corta duraciòn
    - daño tisular
      - Dolor cronico
        - dolor nocesivo
          - dolor neropatico
      - tiene una duracion de 3 a 6 mese se prolonga mas alla de la curacion de la lesion
        - dolor psicogeno
          - causa psiquica, depresiòn hipocondria se debe a factores psicologicas
        - dolor somatico
          - se estimulan los reseptores de la piel el sistema musculoesqueletico o vascular
            - dolor viceral: se debe a lesiones o disfusiones de los organos internos

fiebre

- es una elevacion de la temperatura corporal
  - que conlleva aun agente infeccioso elevacion termica en los traumatismos, reacciones inmologicas y negrosis tisulares
    - Participacion del sistema inmunitario

sistema inmune

- sistema general encargada de salvaguardar la identidad biològica del ser humano
  - sistema de las defensas
    - la piel, la cornea y la mucosa de los aparatos degestivo y urogenital

hipersensibilidad

- rectividad anomala en la que el organismo reacciona con una respuesta inmunitaria exagerada
  - son 4 tipos
    - tipo 1 Alergenos Y Patologicas y alergicas conjutivitis, rinitis, Asma pronquial, Urticaria y angioedema, eccema atopico alergias, medicamentos y insectos, anafilaxia
      - tipo 2 hipersibilidad citotoxica (minuto a horas)
        - tipo 3 hipersibilidad del complejo inmune(3 a 8horas hasta semana)
          - tipo 4hipersibilidad tardia o medida por celula (2 o 3 dias o mas)

autoinmunidad

- reaccion por hipersibilidad por agentes externos donde reconoce como potencial dañino aun elemento no necesariamente peligroso para el organismo
  - genetica de autoinmunidad
    - cada persona posee una genetica de proteccion ante ciertas enfermedades
      - enfermedadauntoinmune es cunado el sistema inmunitario ataca alos propios tejidos sanos de un organismo
        - sistema inmonologico
          - este defiende el cuerpo contra infecciones y algunas tras enfermedades

Inmunodeficiencia

- consiste en una disfunciòn del sistema inmunitario que resulta la apariciòn y en la recidiva de infecciones
  - consecuencia de la administracion de medicamentos
    - tipos de inmunudeficiencias
      - primarias: suelen estar presentes desde nacimiento y son transtornos geneticos que suelen ser ereditarios
        - secundarias
          - Aparencen a una edad mas avanzada son consecuencias de la administracion de ciertos medicamentos o de otro transtorno como la diabetes o el virus de la inmundeficencia humana (VIH)

Presented with xmind