UDS

Mi Universidad

Nombre del Alumno: Debora Mishel Trujillo Liévano

Nombre del tema: fisiología de la reproducción

Parcial: 2

Nombre de la Materia: fisiología

Nombre del profesor: Horacio Muñoz Guillen

Nombre de la Licenciatura: medicina humana

Cuatrimestre: 2

Fecha de elaboración: 22 de abril del 2023

- fisio patologia del sistema nervioso central
  - meningitis
    - inflamación de la membrana que recubre el cerebro y la médula espinal.
    - Puede hacer que se tenga rigidez en el cuello, fiebre, dolor de cabeza, vómitos, dificultad para mantenerse despierto y convulsiones.
    - se puede transmitir los microbios que causan la meningitis por medio de la tos o el contacto cercano. Algunos tipos de meningitis pueden ser mortales.
  - Parkinson
    - es un tipo de trastorno del movimiento.
    - Ocurre cuando las células nerviosas (neuronas) no producen suficiente cantidad de una sustancia química importante en el cerebro conocida como dopamina.
    - La enfermedad de Parkinson suele comenzar con el temblor en una mano. Otros síntomas son la lentitud en los movimientos, la rigidez y la pérdida del equilibrio.
    - Los medicamentos pueden controlar los síntomas del Parkinson.
      - Medicamentos
        - dopamina, Antidepresivo, Medicamento para mejorar la cognición
  - Esclerosis múltiple (EM) .
    - es un trastorno en el cual el sistema inmunitario del cuerpo ataca la cubierta protectora de las células nerviosas del cerebro, el nervio óptico y la médula espinal.
    - La esclerosis múltiple ocasiona muchos síntomas diferentes, como pérdida de la visión, dolor, fatiga y disminución de la coordinación. Los síntomas, la gravedad y la duración pueden variar según la persona. Algunas personas pueden no presentar síntomas durante gran parte de sus vidas, mientras que otras pueden tener graves síntomas crónicos que nunca desaparecen.
    - La fisioterapia y los medicamentos que inhiben el sistema inmunológico pueden aliviar los síntomas y reducir la velocidad de la progresión de la enfermedad.
    - medicamentos
      - Quimioterapia, Antiinflamatorio, Inmunosupresor y Esteroide
  - Esclerosis lateral amiotrófica (ALS, por sus siglas en inglés)
    - Enfermedad del sistema nervioso que debilita los músculos y afecta las funciones físicas.
    - **Las personas pueden sufrir:**
      - Muscular: debilidad muscular, espasmos musculares, músculos rígidos, problemas de coordinación, pérdida de músculo o reflejos hiperactivos
      - Todo el cuerpo: fatiga o sensación de desmayo
      - Habla: dificultad en el habla o espasmo de cuerdas vocales
      - También comunes: babeo, deterioro cognitivo leve, dificultad para respirar
    - Los medicamentos y la terapia pueden reducir el avance de la ELA y el malestar, pero no existe una cura.
  - **Enfermedad** de Alzheimer
    - Enfermedad progresiva que afecta a la memoria y otras importantes funciones mentales.
    - **Las personas pueden sufrir:**
      - Cognitivos: deterioro mental, dificultad para pensar y comprender, confusión, confusión en las horas de la tarde, delirio, desorientación, dificultad para concentrarse, incapacidad para crear nuevos recuerdos, incapacidad para hacer operaciones matemáticas sencillas, incapacidad para reconocer cosas comunes, invención o olvido
      - Comportamiento: agitación, agresión, cambios de personalidad, deambular y perderse, dificultad con el cuidado personal, falta de autocontrol, irritabilidad o repetición sin sentido de palabras propias
      - Estado de ánimo: altibajos emocionales, apatía, descontento general, enfado o soledad
      - Psicológicos: alucinación , depresión o paranoia
      - Todo el cuerpo: agitación o pérdida de apetito
      - También comunes: habla confusa o incapacidad para combinar movimientos musculares
    - los medicamentos y las estrategias de control pueden mejorar los síntomas
  - **Enfermedad** de Huntington
    - Afección heredada en la que las neuronas se degeneran con el transcurso del tiempo.
    - Por lo general, la enfermedad de Huntington provoca la aparición progresiva de síntomas psiquiátricos y síntomas relacionados con el movimiento y el pensamiento (cognitivos).
    - No existe una cura, pero los fármacos, la fisioterapia y la terapia conversacional pueden controlar los