Nombre de alumnos:
Paola Janeth Vilchis Gordillo

Nombre del profesor:

Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre del trabajo:

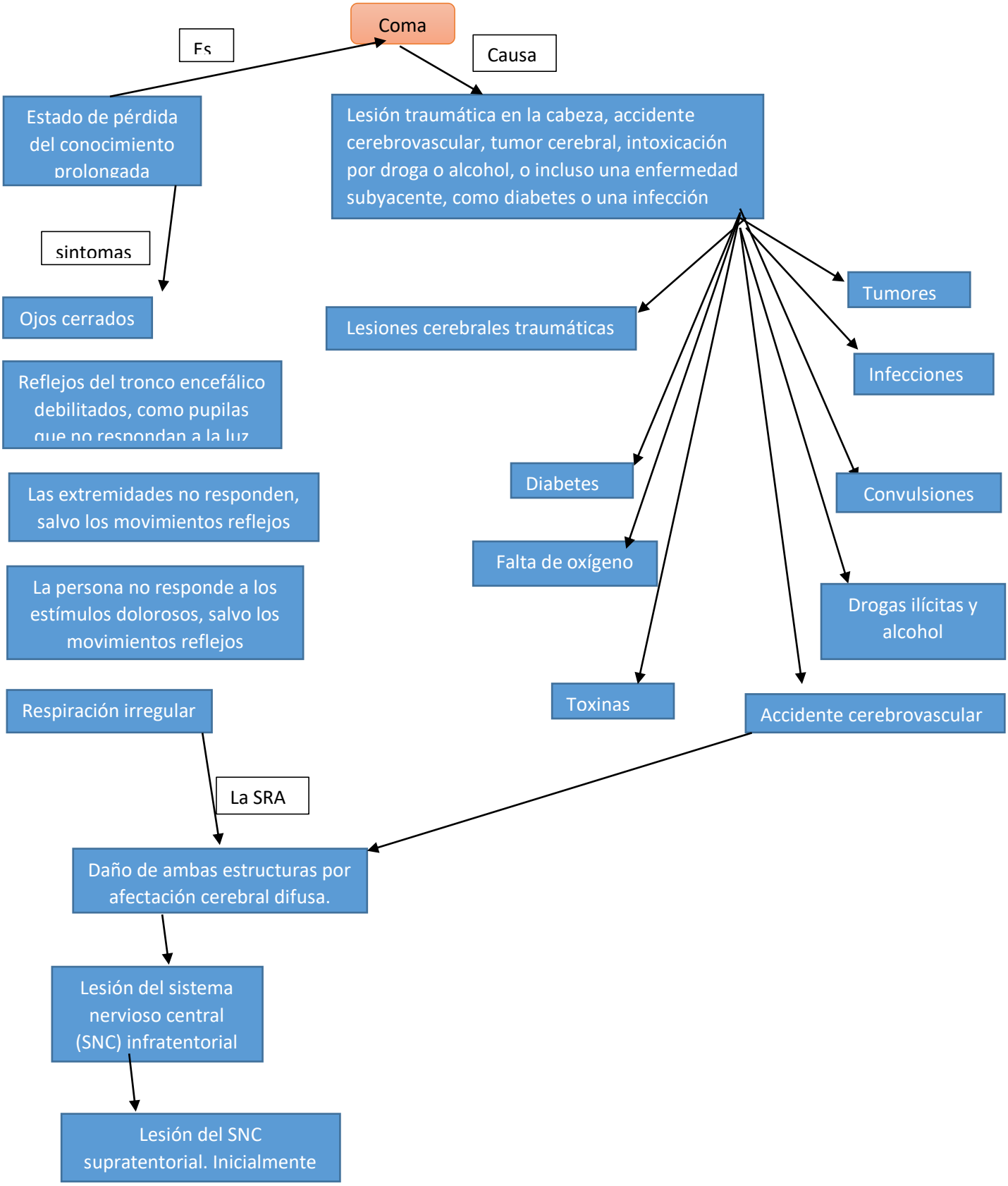
MAPA CONCEPTUAL

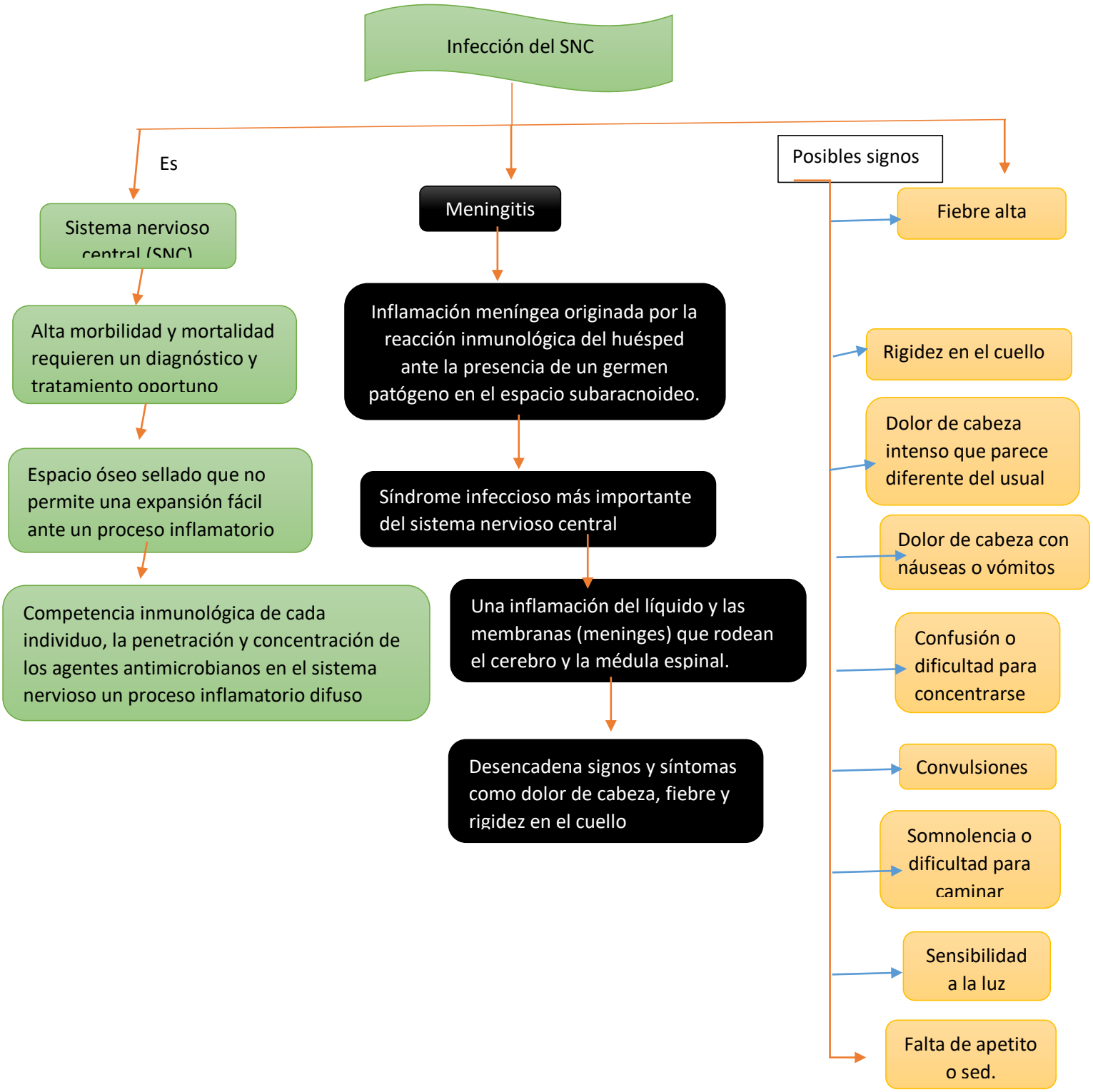
Materia: FISIOPATOLOGIA

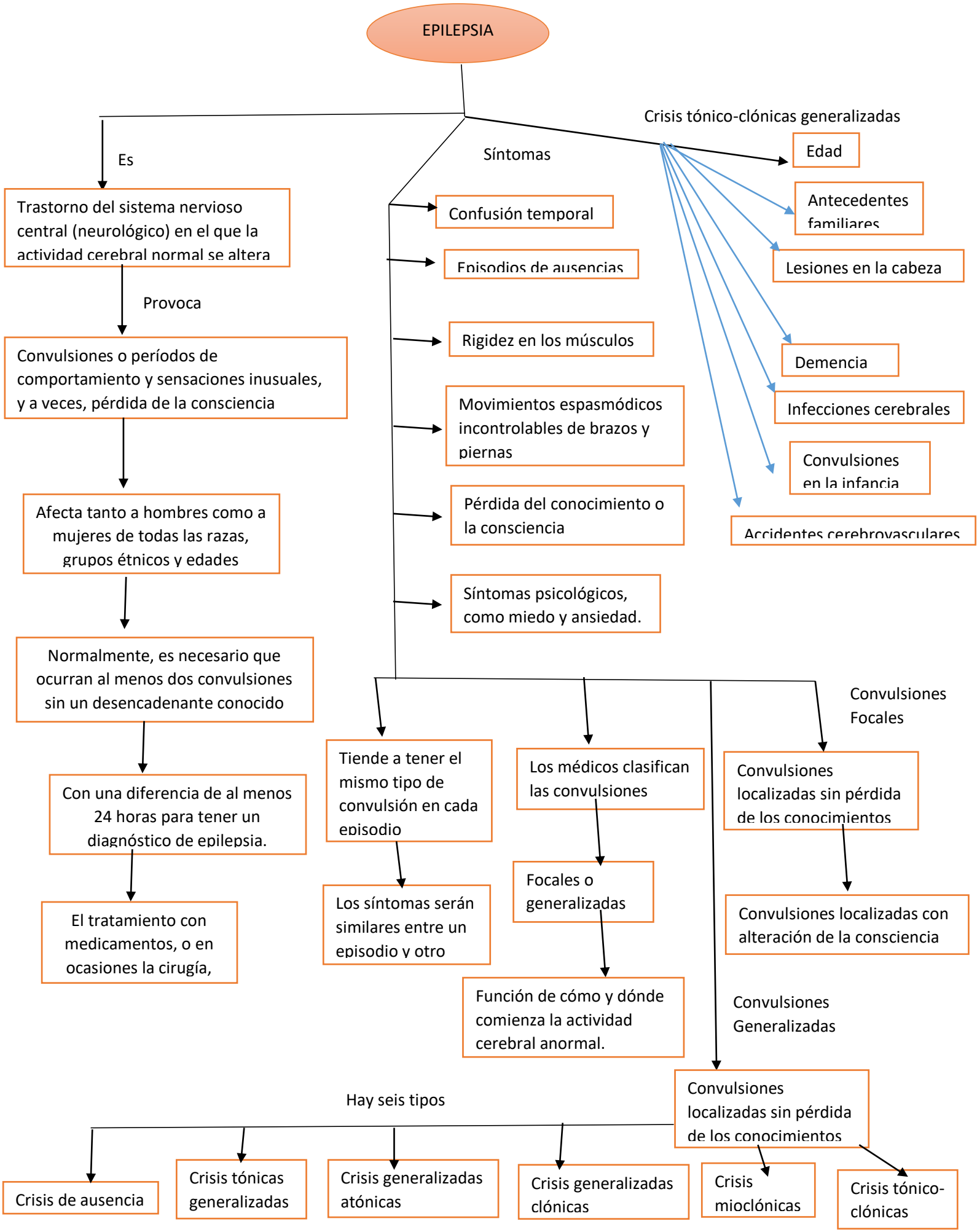
Grado: 4

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de octubre de 2022.


Coma
Es
Causa
Estado de pérdida del conocimiento prolongada
Lesión traumática en la cabeza, accidente cerebrovascular, tumor cerebral, intoxicación por droga o alcohol, o incluso una enfermedad subyacente, como diabetes o una infección
sintomas
Ojos cerrados
Reflejos del tronco encefálico debilitados, como pupilas que no respondan a la luz
Las extremidades no responden, salvo los movimientos reflejos
La persona no responde a los estímulos dolorosos, salvo los movimientos reflejos
Respiración irregular
Lesiones cerebrales traumáticas
Tumores
Infecciones
Diabetes
Convulsiones
Falta de oxígeno
Drogas ilícitas y alcohol
Toxinas
Accidente cerebrovascular
La SRA
Daño de ambas estructuras por afectación cerebral difusa.
Lesión del sistema nervioso central (SNC) infratentorial
Lesión del SNC supratentorial. Inicialmente


Infección del SNC
Es
Sistema nervioso central (SNC)
Alta morbilidad y mortalidad requieren un diagnóstico y tratamiento oportuno
Espacio óseo sellado que no permite una expansión fácil ante un proceso inflamatorio
Competencia inmunológica de cada individuo, la penetración y concentración de los agentes antimicrobianos en el sistema nervioso un proceso inflamatorio difuso
Meningitis
Inflamación meníngea originada por la reacción inmunológica del huésped ante la presencia de un germen patógeno en el espacio subaracnoideo.
Síndrome infeccioso más importante del sistema nervioso central
Una inflamación del líquido y las membranas (meninges) que rodean el cerebro y la médula espinal.
Desencadena signos y síntomas como dolor de cabeza, fiebre y rigidez en el cuello
Posibles signos
Fiebre alta
Rigidez en el cuello
Dolor de cabeza intenso que parece diferente del usual
Dolor de cabeza con náuseas o vómitos
Confusión o dificultad para concentrarse
Convulsiones
Somnolencia o dificultad para caminar
Sensibilidad a la luz
Falta de apetito o sed.


EPILEPSIA
Es
Trastorno del sistema nervioso central (neurológico) en el que la actividad cerebral normal se altera
Provoca
Convulsiones o períodos de comportamiento y sensaciones inusuales, y a veces, pérdida de la consciencia
Afecta tanto a hombres como a mujeres de todas las razas, grupos étnicos y edades
Normalmente, es necesario que ocurran al menos dos convulsiones sin un desencadenante conocido
Con una diferencia de al menos 24 horas para tener un diagnóstico de epilepsia.
El tratamiento con medicamentos, o en ocasiones la cirugía,
Síntomas
Confusión temporal
Episodios de ausencias
Rigidez en los músculos
Movimientos espasmódicos incontrolables de brazos y piernas
Pérdida del conocimiento o la consciencia
Síntomas psicológicos, como miedo y ansiedad.
Crisis tónico-clónicas generalizadas
Edad
Antecedentes familiares
Lesiones en la cabeza
Demencia
Infecciones cerebrales
Convulsiones en la infancia
Accidentes cerebrovasculares
Convulsiones Focales
Tiende a tener el mismo tipo de convulsión en cada episodio
Los síntomas serán similares entre un episodio y otro
Los médicos clasifican las convulsiones
Focales o generalizadas
Función de cómo y dónde comienza la actividad cerebral anormal.
Convulsiones localizadas sin pérdida de los conocimientos
Convulsiones localizadas con alteración de la consciencia
Convulsiones Generalizadas
Convulsiones localizadas sin pérdida de los conocimientos
Hay seis tipos
Crisis de ausencia
Crisis tónicas generalizadas
Crisis generalizadas atónicas
Crisis generalizadas clónicas
Crisis mioclónicas
Crisis tónico-clónicas