CIRCULO EDUCATIVO

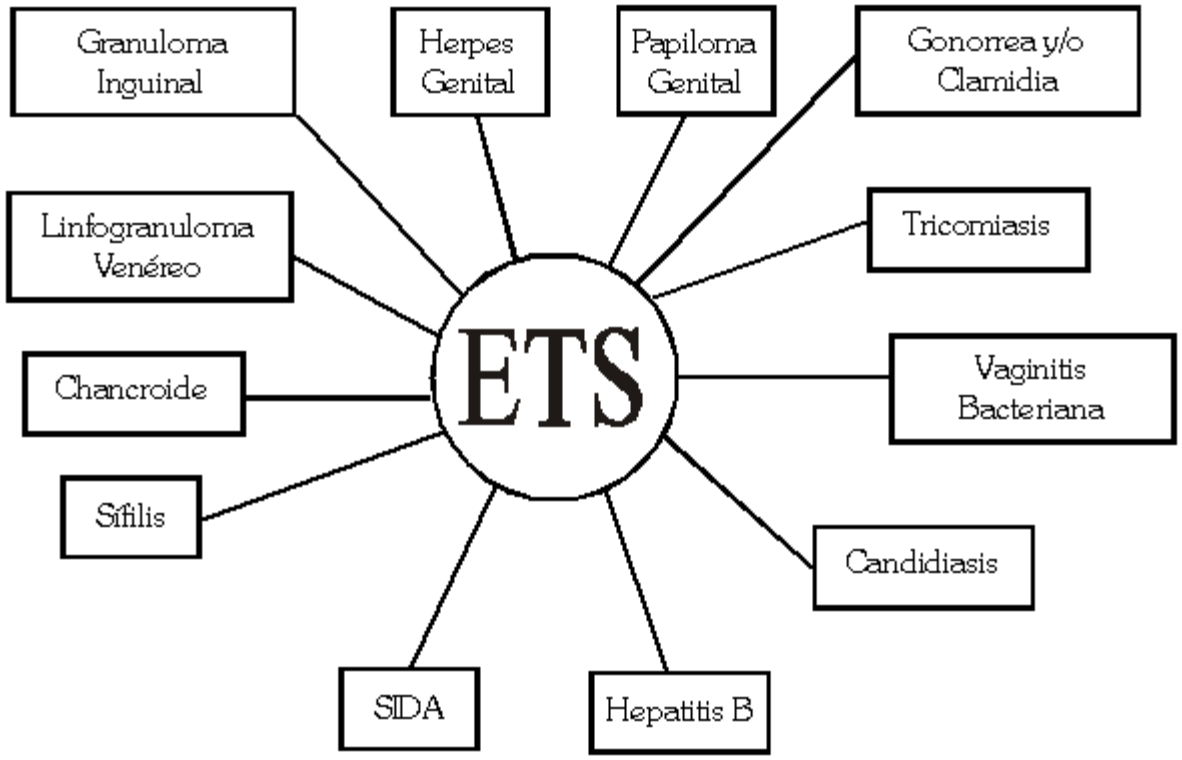
CIENCIA Y AMBIENTE

SEXTO DE PRIMARIA

ENFERMEDADES DE TRANSMISION SEXUAL ETS

¿QUÉ SON LAS ETS?

Bien, ahora fíjate en el siguiente recuadro y observa las ETS más conocidas:



Escribe el nombre de la ETS correspondiente:

1. Agente: Bacteria diploco llamado Neisseria gonorrhoeae.

- Puede ocasionar llagas a los genitales (linfogranuloma venéreo)
- Puede causar esterilidad.
- Hay posibilidad de infectar al bebe y quedar ciego en caso de mujeres embarazadas.
- Se cura con aplicación de antibióticos fuertes por 10 días máximo.

2. Lo causa el hongo Candida alvicans
   - Ardor y escozor intenso en la vagina en las mujeres.
   - Escozor en los genitales en los varones.
   - Exudado blanco, con aspecto de grumos en la vagina y alrededor de ella.
   - Para su tratamiento se suministra óvulos y/o pomada antimicóticas como la nistatina.

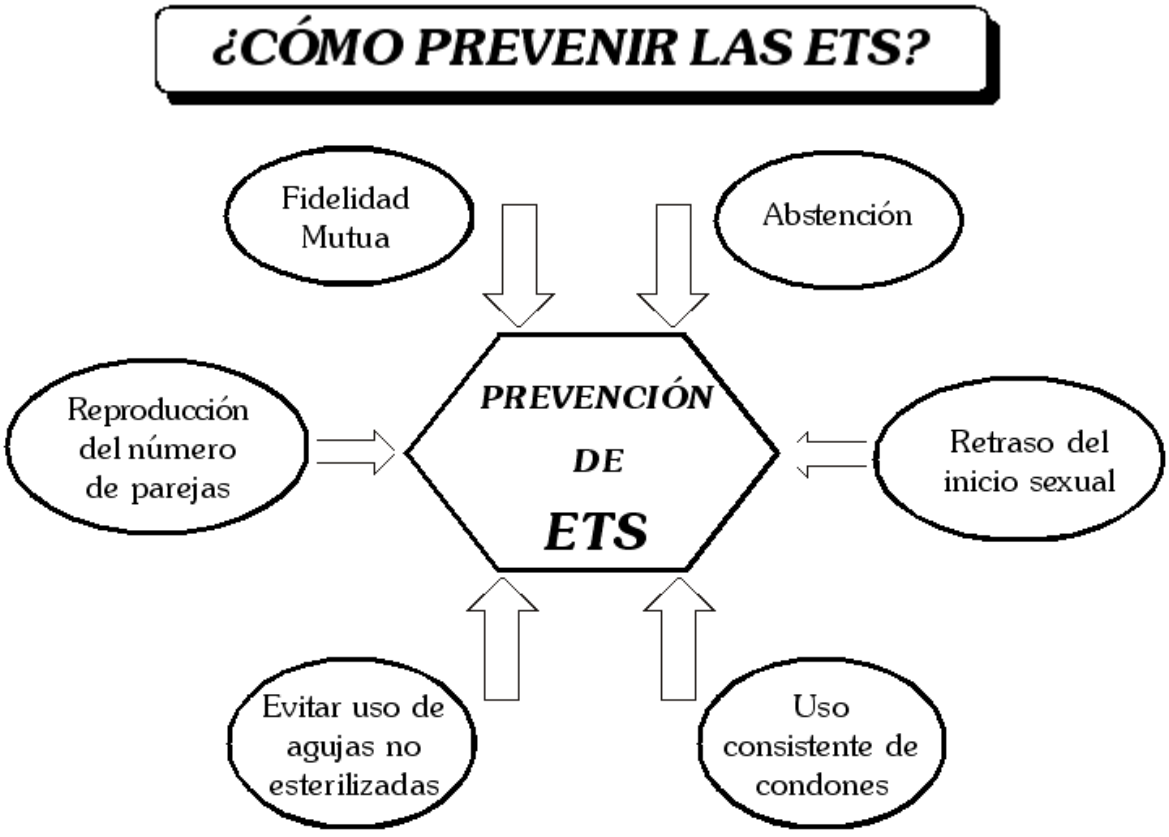
3. Su agente causante es la bacteria: Treponema pallidum.
   - Llaga indolora en la vagina, pene o ano.
   - La llaga puede desaperecer sin tratamiento sin que la enfermedad por esto cese.
   - Dolor de garganta, sarpullido en la piel (¨rash¨ = porche rojizo) también síntomas de catarro.
   - En su tercera etapa afecta al S.N. central: demencia paralítica, parálisis general progresiva etc.
   - En los gestantes puede producir aborto, muerte del feto o hijos con la enfermedad congénita.

4. Presenta una o más ampollas pequeñas y muy dolorosas alrededor de la vagina, pene o ano.
   - Las ampollas revientan, se secan, formando costras.
   - Aparecen ampollas de tiempo en tiempo porque el virus permanece en el cuerpo.
   - No existe cura disponible, puedes usar pomadas antibióticas.
   - Agente causante herpevirus.

5. Su diagnóstico se hace a través de la prueba de ELISA.
   - Lo provoca el virus VIH.
   - En su etapa avanzada la concentración de linfocitos T_4 es de $90/mm^3$, llegando la muerte por infecciones oportunistas.
   - No tiene cura por el momento.

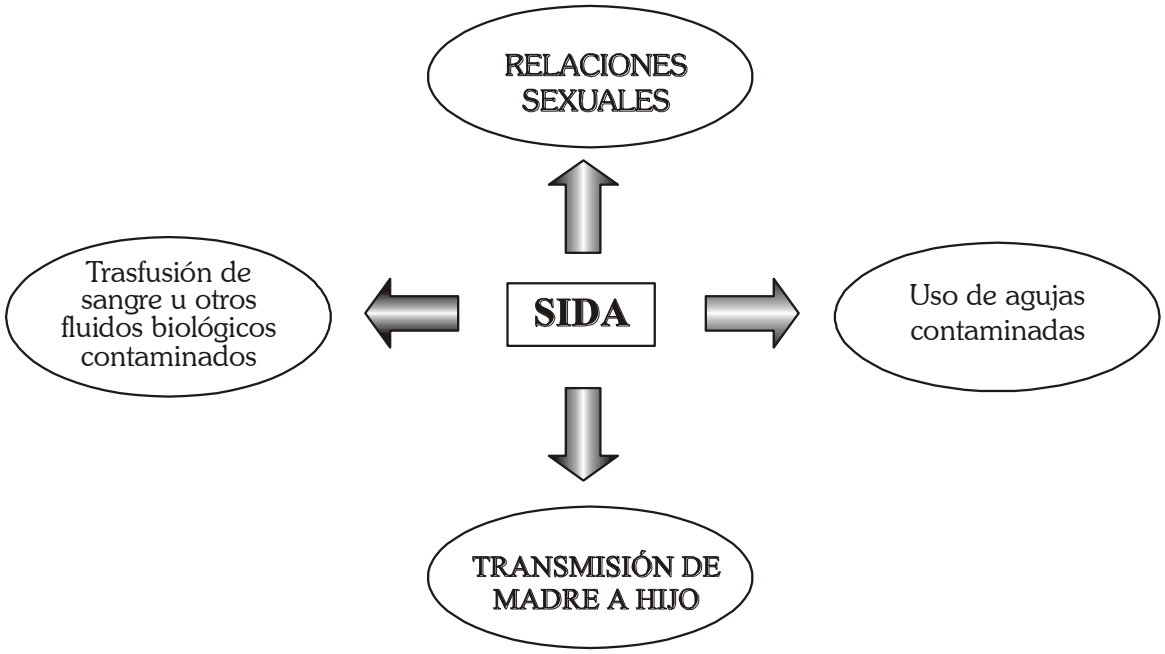
6. Causada por el virus VHB.
   - Destruye la célula hepática y puede alterar la función del hígado.
   - Es una de las mayores causas de morbilidad o mortalidad en el mundo.
   - Se puede transmitir por diversos líquidos orgánicos: saliva, lagrima, leche materna, secreción nasal, vaginal y semen.
   - No tiene cura, la única opción es prevenir la enfermedad.
   - Uno de sus signos es la coloración amarilla de la piel y mucosas, es causa del 80% de los casos de cáncer al hígado.

CANDIDIASIS - HERPES GENITAL - SIDA - SÍFILIS - HEPATITIS B - GONORREA



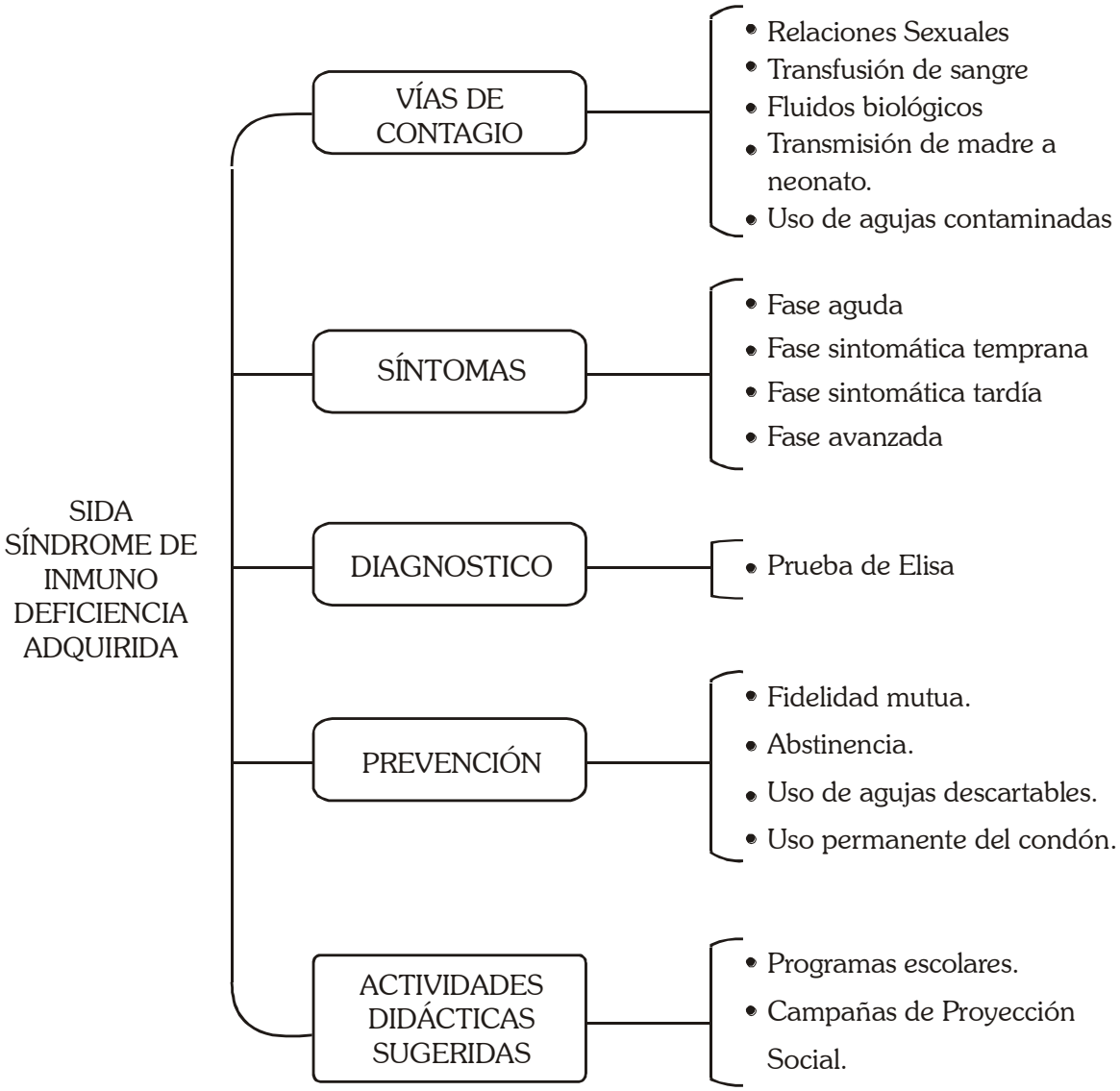
CIRCULO EDUCATIVO

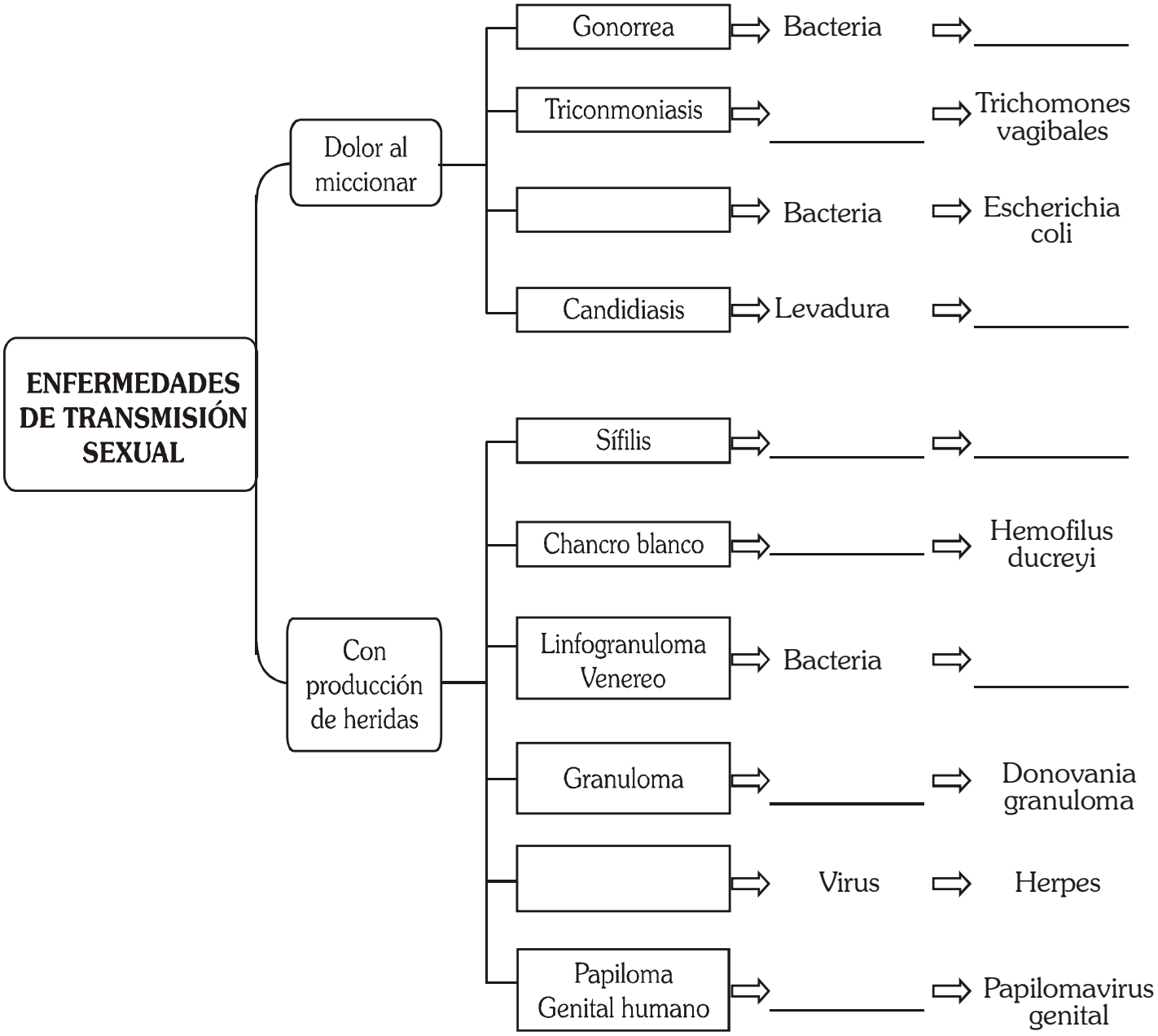
1. Vías de contagio:



ESTRUCTURA DEL VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA

CIRCULO EDUCATIVO



CIRCULO EDUCATIVO

Completa el cuadro adecuadamente: