

|              |
|--------------|
| Calificación |
|--------------|

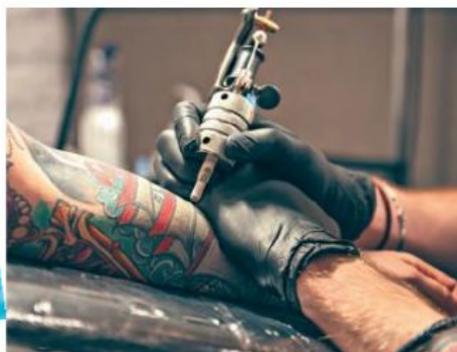
### Evaluación formativa

|                              |   |   |
|------------------------------|---|---|
| <b>Nombre del Estudiante</b> |   | <b>Curso:</b> 7° Año Básico   |
|                              |   | <b>Fecha:</b> viernes 22 de octubre 2021                            |
| <b>O.A.(s):</b>              | 3 Describir, por medio de la investigación, las características de infecciones de transmisión sexual (ITS), como sida y herpes, entre otros, considerando sus: Mecanismos de transmisión. Medidas de prevención. Síntomas generales. Consecuencias y posibles secuelas. |   |
| <b>Docente:</b>              | Jacqueline Abarca Ruz   | <b>Asignatura:</b> Ciencias Naturales                               |
| <b>Exigencia:</b> 60%        | <b>Puntaje Ideal:</b> 24 puntos   | <b>Puntaje Real:</b> ____ ptos. <b>Puntaje Obtenido:</b> ____ ptos. |

**ITEM 1**

**Indicador:** Explican los mecanismos de contagio de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) clarificando mitos y errores al respecto.

1. Observa las siguientes imágenes y explica si crees que estas conductas constituyen o no una vía de contagio de una ITS.



- a). ¿Cuál de las siguientes imágenes representan una vía de contagio? Justifica tu respuesta. (2 puntos)

---



---



---

- b). Agrega dos ejemplos de conductas de riesgo para el contagio de ITS y dos que no lo sean. (4 puntos)

|  |
|--|
|  |
|  |

**ITEM II (12 puntos en total)**

**Indicador:** Analizan e interpretan evidencias del impacto en la salud pública del contagio de ITS para la salud humana en Chile y en otros países.

El Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud de Chile elaboró un informe de los casos confirmados de sífilis por región hasta el año 2016. Los datos obtenidos se encuentran en la siguiente tabla:

| Regiones           | 2014           |             | 2015           |             | 2016           |             |
|--------------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|
|                    | Casos          | Tasa %      | Casos          | Tasa %      | Casos          | Tasa %      |
| Arica y Parinacota | 53,0           | 22,5        | 50,0           | 20,9        | 43,0           | 17,7        |
| Tarapacá           | 184,0          | 56,0        | 143,0          | 42,5        | 150,0          | 43,5        |
| Antofagasta        | 174,0          | 28,4        | 192,0          | 30,8        | 182,0          | 28,8        |
| Atacama            | 75,0           | 24,3        | 46,0           | 14,7        | 68,0           | 21,5        |
| Coquimbo           | 162,0          | 21,3        | 208,0          | 27,0        | 181,0          | 23,1        |
| Valparaíso         | 726,0          | 40,1        | 614,0          | 33,6        | 561,0          | 30,4        |
| Metropolitana      | 1772,0         | 24,5        | 1658,0         | 22,7        | 1836,0         | 24,8        |
| L. B. O'Higgins    | 245,0          | 26,9        | 254,0          | 27,6        | 188,0          | 20,3        |
| Maule              | 156,0          | 15,1        | 111,0          | 10,6        | 99,0           | 9,4         |
| Biobío             | 433,0          | 20,6        | 475,0          | 22,5        | 416,0          | 19,5        |
| Araucanía          | 68,0           | 6,9         | 80,0           | 8,1         | 104,0          | 10,4        |
| Los Ríos           | 52,0           | 12,9        | 48,0           | 11,9        | 57,0           | 14,0        |
| Los Lagos          | 210,0          | 25,2        | 217,0          | 25,8        | 218,0          | 25,7        |
| Aysén              | 16,0           | 14,9        | 12,0           | 11,1        | 8,0            | 7,3         |
| Magallanes         | 84,0           | 51,3        | 50,0           | 30,4        | 36,0           | 21,7        |
| <b>Total</b>       | <b>4 410,0</b> | <b>24,7</b> | <b>4 158,0</b> | <b>23,1</b> | <b>4 147,0</b> | <b>22,8</b> |

Fuente: Base de datos ENODEIS. Depto. Epidemiología, Minsal, Chile (17-04-2016).

A partir de la tabla, responde las siguientes preguntas:

1. Observa los casos totales de sífilis: ¿cómo varían desde 2014 al 2016?

---



---

2. ¿En qué año la cantidad de casos confirmados fue mayor?

---



---

3. ¿Qué regiones presentan un mayor incremento en la tasa de casos confirmados de sífilis?, ¿a qué atribuyen dicho aumento?

---

---

---

---

4. Escribe los datos de los casos confirmados y la tasa de sífilis para tu región por cada año de la tabla.

---

---

**ITEM Tres**

**Indicador:** Discuten en torno a la efectividad del preservativo masculino y femenino en la prevención de ITS

1. Observa el siguiente afiche y responde.



1. ¿Crees que es suficiente la información entregada en el afiche para prevenir una infección de transmisión sexual?  
justifica tu respuesta (3 puntos)

2. ¿Crees que el método mencionado en el afiche es adecuado para prevenir las ITS?  
Justifica (3 puntos)