

Infecciones de transmisión sexual

- Ejercicios

1. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el contagio de VIH es un mito y, por lo tanto, no genera contagio?
 - A) El VIH se contagia a través de compartir cubiertos, abrazar o besar.
 - B) Una madre con VIH puede contagiar a su hijo en gestación, durante el embarazo o durante la lactancia.
 - C) Las relaciones sexuales sin protección entre dos personas, donde una tiene VIH, puede generar contagio.
 - D) Una persona con VIH puede contagiar el virus compartiendo con otras personas implementos que tengan muestras de su sangre.

2. En el contagio de las infecciones de transmisión sexual (ITS), tales como el SIDA y la gonorrea existen factores protectores y de riesgo que respectivamente disminuyen y aumentan la probabilidad de contraer dichas infecciones. ¿Cuál de las siguientes opciones es un factor que aumenta la probabilidad de contagio?
 - A) La abstinencia sexual.
 - B) El uso del condón masculino.
 - C) La opción de tener una sola pareja sexual.
 - D) Uso de drogas intravenosas con jeringas compartidas.

3. ¿Cuál es la forma más eficiente de prevenir el contagio de una ITS?

- A) Tomar píldoras anticonceptivas
- B) Mantener una pareja sexual única
- C) Realizar el exámen del sida periódicamente
- D) Conocer las estadísticas sobre las ITS en Chile

4. La siguiente tabla detalla el número de casos y el porcentaje, por sexo, de infecciones de transmisión sexual (ITS) notificadas en Chile durante el año 2001.

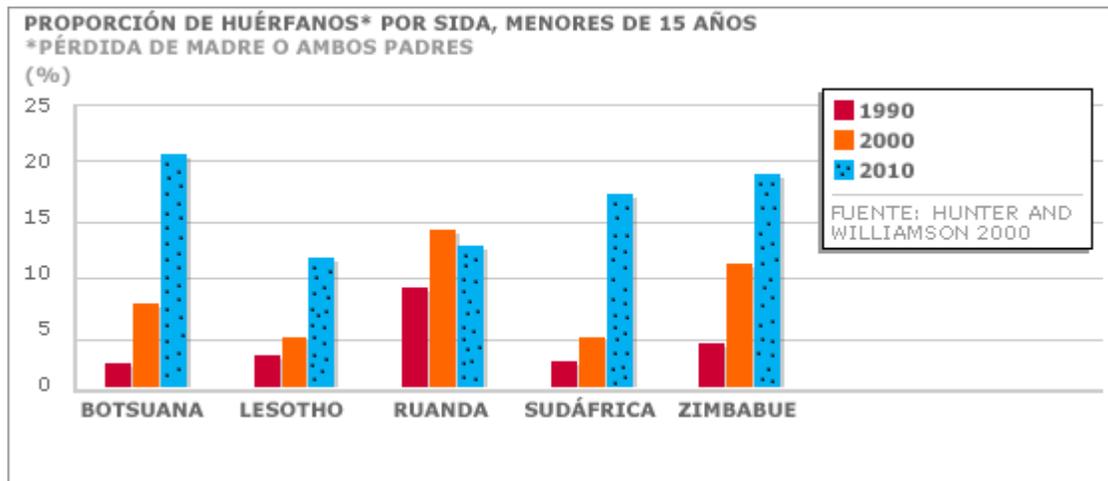
Patología	Causa	Casos Hombre	Porcentaje Hombre (%)	Casos Mujeres	Porcentajes Mujeres (%)	Casos Total	Porcentajes Total (%)
Sífilis	Bacteria	207	24	143	12	350	17
Gonorrea	Bacteria	218	25.3	40	3.3	258	12.6
UNG	Virus o Bacteria	99	11.5	1	0.1	100	4.9
Condiloma	Virus	257	29.8	379	31.7	636	30.9
Herpes Genital	Virus	39	4.5	37	3.1	76	3.7
Candidiasis	Hongos	34	4.0	143	12.0	177	8.6
Vaginosis Bacteriana	Bacteria	0	0.0	300	25.1	300	14.6
Tricomiasis	Protozoo	1	0.1	72	6.0	7.3	3.5

Otro		7	0.8	80	6.7	87	4.2
Total		862	100	1195	100	2057	100

A partir del análisis de la tabla, es correcto concluir que:

- A) Las ITS son más comunes en hombres que en mujeres.
- B) La ITS provocada por hongos afecta principalmente al sexo femenino.
- C) Las ITS producidas por bacterias son las con mayor índice de mortalidad.
- D) En ambos sexos, las infecciones más frecuentes fueron la sífilis, la gonorrea y el condiloma.

5. ¿Qué indica el siguiente gráfico de la proporción de huérfanos por sida menores de 15 años?



- A) Menor en el año 1990 para Ruanda.
- B) Mayor para Zimbabwe en el año 2000.
- C) Menor para el año 2000 en Botsuana.

D) Mayor en el año 2010 para 4 de los 5 países.

6. Complete

ITS	¿Cuál es el agente patógeno que lo transmite?	¿Cuáles son sus síntomas?	¿Cuál es el tratamiento?	¿Cuáles son sus consecuencias ?
Sida				
Herpes				
Sífilis				
Candidiasis				
Tricomoniasis				
Condilomas				

¿Cómo se transmiten?	¿Cómo se pueden prevenir las ITS?

- Respuestas

1. A
2. D
3. B
4. B
5. D
- 6.

ITS	¿Cuál es el agente patógeno que lo transmite?	¿Cuáles son sus síntomas?	¿Cuál es el tratamiento?	¿Cuáles son sus consecuencias?
Sida	Virus de la inmunodeficiencia humana	Pérdida de masa corporal, diarrea, fiebre e inflamación de ganglios.	El sida es la etapa avanzada de la infección. No hay cura, solo tratamientos que buscan retrasar el avance de la infección.	Alteración permanente en el sistema inmune, muerte.

Herpes	Virus del herpes simple tipo 1 y 2.	Ampollas genitales	Sin cura.	Abortos espontáneos y nacimientos de bebés prematuros.
Sífilis	Bacteria <i>Treponema pallidum</i>	Heridas genitales, manchas y alteraciones graves en todo el cuerpo.	Antibióticos.	Daños cardiovasculares, neurológicos. Daños fetales
Candidiasis	Hongo <i>Candida albicans</i>	Irritación en el pene, erupciones cutáneas, aumento de secreción vaginal.	Antimicóticos.	Infecciones urinarias y daño en los tejidos afectados.
Tricomoniasis	Protozoo <i>Trichomonas vaginalis</i> .	En hombres generalmente es asintomático, en mujeres hay secreciones anormales, inflamación y picazón en la zona vaginal.	Tricomonicidas	Parto prematuro en mujeres embarazadas. Aumenta el riesgo de adquirir VIH (por lesiones en el tejidos)
Condilomas	Virus del papiloma humano	Verrugas en los genitales	Vacuna preventiva en mujeres y extirpación de las verrugas.	Tumores, cáncer, infertilidad.
¿Cómo se transmiten?		¿Cómo se pueden prevenir las ITS?		
Depende de la ITS, pero todas se transmiten al tener relaciones sexuales. En el caso del VIH también se puede transmitir por		Abstinencia sexual. Pareja única. Uso de preservativo.		

transfusiones de sangre.	
--------------------------	--