Uso de audífonos
Activar cámaras
Silenciar audio
Cuaderno y texto CCNN
Estar en lugar donde no existan distractores (TV, música, etc)
Utilizar el chat solo para preguntas y asistencia

Usar Correos Institucionales

Asistencia
Nombre Apellido curso
Ejemplo
Maggie Simpson
7ºA

7º Básico

OBJETIVO

Describir principales enfermedades de transmisión sexual sus vías de contagio, mediante videos y ppt, demostrando interés por la actividad.

jose.salas@colegio-auroradechile.cl

Paginas texto escolar Nº 175 a la Nº 190

Ruta de aprendizaje

Observamos video de ITS

Realizamos lluvia de ideas sobre el formas de contagio de las ITS

Aprendemos sobre los síntomas de algunas ITS

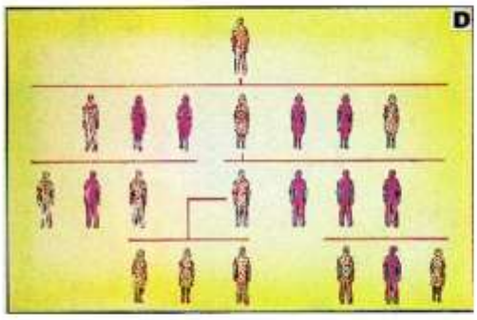
Nos evaluamos a través de preguntas tipo SIMCE

Evaluación Formativa

Video https://www.youtube.com/watch?v=jeSQPranqvw

Las Enfermedades de Transmisión Sexual (ETS): son un grupo de infecciones producidas por virus bacterias y ciertos parásitos que se transmiten entre las personas, por medio del contacto sexual.

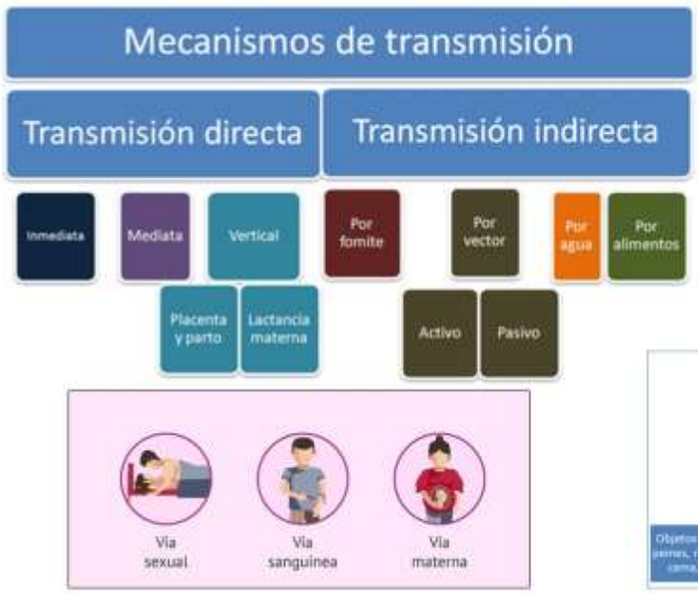
¿Cómo se propagan?



Una sola persona portadora de una ITS, que por desconocimiento o irresponsabilidad tiene contacto sexual con otras personas, puede iniciar la diseminación.

INFECCIONES MAS COMUNES

1.- CANDIDIASIS (hongo)
2.- VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO
3.- VAGINOSIS BACTERIANA
4.- TRICOMONIASIS (protozoario)
5.- CHLAMYDIA (bacteria)
6.- SIFÍLIS (bacteria)
7.- GONORREA (bacteria)
8.- SIDA (virus)



INFECCIÓN OPORTUNISTA

1.- CANDIDIASIS*. (hongo)

Agente patógeno: hongo Candida albicans.
Síntomas: los hombres presentan irritación en el pene y erupciones cutáneas; las mujeres presentan aumento de secreciones vaginales, enrojecimiento, ardor y dolor al orinar.
Posibles consecuencias: infecciones urinarias y eventual daño en los tejidos afectados.
Tratamiento: antimicóticos.

*** % BAJO DE TRANSMISIÓN SEXUAL**

V.P.H.*

El virus del papiloma humano (VPH) puede producir condilomas (verrugas genitales) y cáncer de cuello uterino. Ante esta problemática, el Ministerio de Salud de Chile decidió realizar una campaña de inmunización a niñas de cuarto a séptimo básico para prevenir el contagio del VPH.

FLUJO

Color: blanco o amarillo.

- **Olor: mal olor**
- **Síntomas: comezón en vulva**
- ***80% de las mujeres son asintomáticas**

Vaginosis Bacteriana

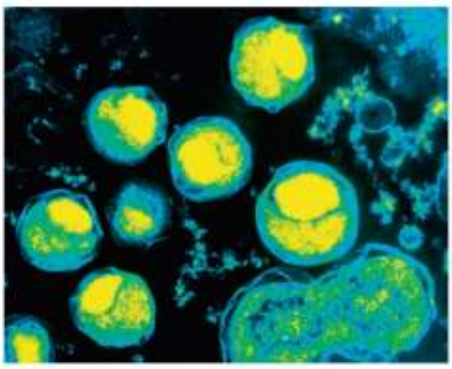
Crecimiento excesivo de bacterias en la vagina.
La vaginosis bacteriana suele afectar a las mujeres en edad fértil. Algunas actividades, como las relaciones sexuales sin protección o las duchas vaginales frecuentes, pueden aumentar el riesgo.
En algunos casos, no hay síntomas. En otros, puede haber secreciones vaginales anormales, picazón y mal olor.
El tratamiento incluye la prescripción de cremas, geles o medicamentos. La recurrencia en un plazo de tres a doce meses es común y requiere un tratamiento adicional.

TRICOMONIASIS ACOMPAÑADA DE CONDILOMA POR VPH

Agente patógeno: protozoo Trichomonas vaginalis.
Síntomas: en hombres generalmente es asintomática, aunque pueden presentar secreciones y necesidad de orinar más seguido; en mujeres hay secreciones normales, inflamación y picazón en la zona vaginal.

Posibles consecuencias: si la infección no es tratada, existe un aumento en la probabilidad de parto prematuro en mujeres embarazadas y aumenta el riesgo de adquirir VIH.
Tratamiento: tricomonicidas o algunos antibióticos que cumplen la misma función de inhibir la síntesis de ADN.

Clamidiasis



- **Agente patógeno:** bacteria Chlamydia trachomatis.
- **Síntomas:** generalmente es asintomática en ambos sexos. En ocasiones, hay secreción anormal y ardor al orinar.
- **Posibles consecuencias:** infertilidad y eventualmente abortos espontáneos.
- **Tratamiento:** antibióticos.

Pregunta de cierre Nº 1

El virus del papiloma humano se transmite mediante via sexual. ¿ Por que razón se vacunan a las niñas en Chile?

a) Para impedir que la enfermedad se contagie a la población
b) Para dar inmunidad frente al virus
c) Para controlar el cáncer al cuello del útero
d) Todas son correctas

Pregunta de cierre Nº 2

Es correcto afirmar que las enfermedades de transmisión sexual se pueden transmitir mediante:
a) Contacto directo
b) Contacto indirecto
c) Contacto directo e indirecto
d) Solo mediante relaciones sexuales

Pregunta de cierre Nº 3

La Vaginosis bacteriana es una enfermedad de transmisión sexual. ¿Qué tipo de microbio la produce?
a) Un virus
b) Un hongo
c) Una Bacteria
d) Un protozoo

Uso de audífonos
Activar cámaras
Silenciar audio
Cuaderno y texto CCNN
Estar en lugar donde no existan distractores (TV, música, etc)
Utilizar el chat solo para preguntas y asistencia

Usar Correos Institucionales

Asistencia
Nombre Apellido curso
Ejemplo
Maggie Simpson
7ºA

7º Básico

OBJETIVO

Describir principales enfermedades de transmisión sexual sus vías de contagio, mediante videos y ppt, demostrando interés por la actividad.

jose.salas@colegio-auroradechile.cl

Paginas texto escolar Nº 175 a la Nº 190

Ruta de aprendizaje

Observamos video de transmisión del sida

Aprendemos sobre los síntomas y tratamientos de algunas enfermedades de transmisión sexual

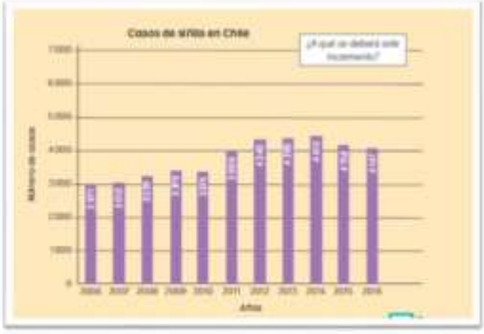
Sobre las vías de contagio, directas e indirectas de las enfermedades de transmisión sexual en Chile

Nos evaluamos a través de preguntas tipo SIMCE

Evaluación Formativa

Sífilis

Agente patógeno: bacteria Treponema pallidum.
Síntomas: similares en hombres y mujeres.
En sus distintas etapas se observan heridas genitales, manchas y graves alteraciones en todo el cuerpo. Sin tratamiento, permanece latente por décadas y puede transmitirse al feto.
Posibles consecuencias: daños cardiovasculares, neurológicos y fetales.
Tratamiento: una o más dosis de antibióticos, de acuerdo con el tiempo



GONORREA

Infección bacteriana de transmisión sexual que, si no se trata, puede ser causa de infertilidad.
Los síntomas incluyen micción dolorosa y excreciones anormales del pene o la vagina. Los hombres sienten dolor en los testículos y las mujeres pueden sentir dolor en la zona inferior del vientre. En algunos casos, la gonorrea no presenta síntomas.
La gonorrea se puede tratar con antibióticos.

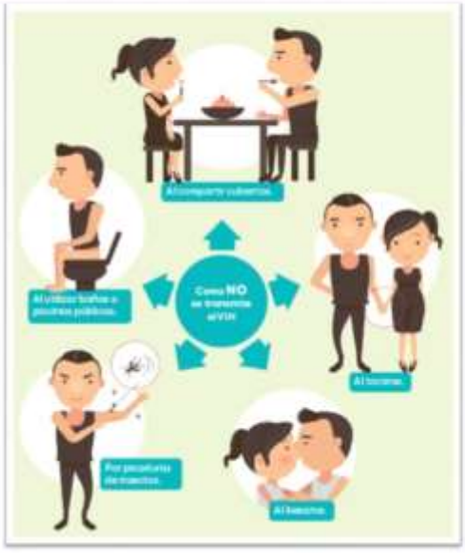
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA

Es una enfermedad infecciosa producida por un virus llamado virus de la Inmunodeficiencia Humana VIH que destruye el sistema de las defensas que tiene el organismo, razón por la cual, las personas que padecen de SIDA quedan poco a poco sin defensas frente cualquier tipo de infecciones.

Síndrome de inmunodeficiencia adquirida (sida)

- **Agente patógeno:** virus de la inmunodeficiencia humana (VIH).
- **Síntomas:** hombres y mujeres presentan pérdida de masa corporal, diarrea, fiebre e inflamación de ganglios. El sida es la etapa avanzada de la infección.
- **Posibles consecuencias:** el organismo queda sin defensas ante otras infecciones.
- **Tratamiento:** aún no hay cura, solo medicamentos que retrasan el avance de la infección.

La transmisión depende del tipo de ITS. Algunas vías son el contacto con secreciones, las relaciones sexuales sin protección o la vía sanguínea.



Pregunta de cierre Nº 1

La sífilis es una de las enfermedades mas común de transmisión sexual. ¿ Que síntoma mas identificable, tienen las personas infectadas?
a) Micción dolorosa
b) Heridas en los genitales y manchas en el cuerpo
c) Olor desagradable en los genitales
d) Verrugas en los genitales

Pregunta de cierre Nº 2

Las enfermedades bacterianas como la sífilis y la gonorrea pueden ser controladas con medicamentos. ¿ Que tipo de medicamento receta el doctor a un paciente con una ITS bacteriana?
a) Un antimicótico
b) Un antibiótico
c) Vitaminas
d) Antiviral

Pregunta de cierre

El SIDA es una enfermedad se puede transmitir en forma directa o indirecta. ¿ Que efecto provoca el VIH en el cuerpo humano?

a) Ataca los órganos internos
b) Destruye los glóbulos rojos
c) Ataca los glóbulos blancos y afecta las defensas
d) Ataca los órganos reproductores