
SALUD PUBLICA

ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL Y PARENTERAL



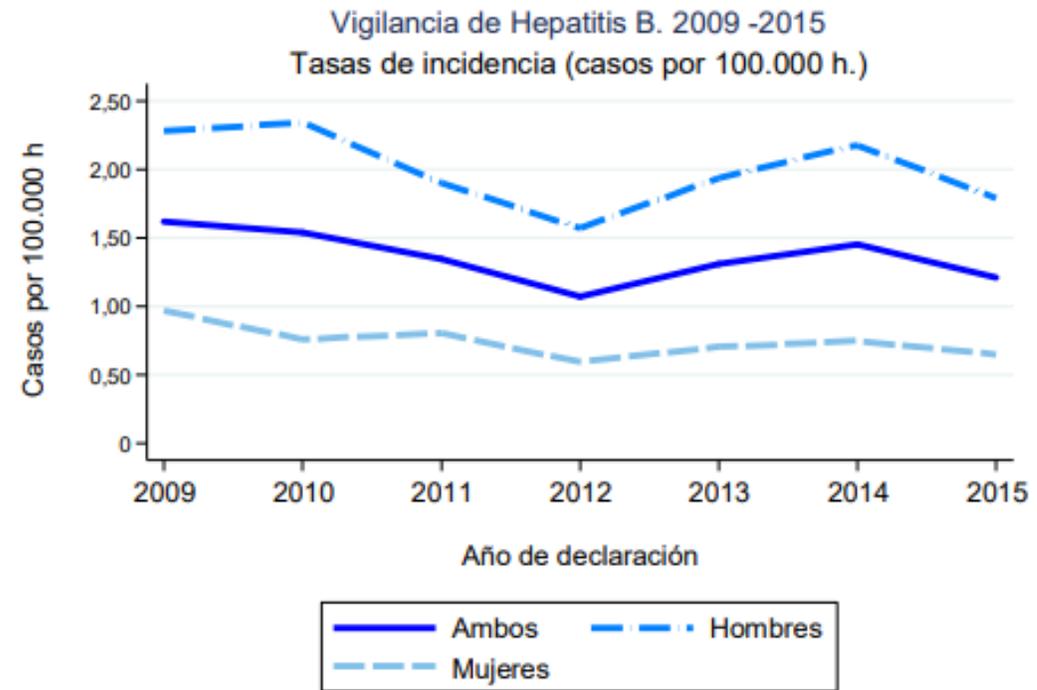
Situación epidemiológica

En 2015 se notificaron 561 casos de hepatitis B (94% confirmados y 6% probables). La incidencia fue de 1,21 casos por 100.000 habitantes

La incidencia en hombres fue superior a la de las mujeres; 1,79 casos por 100.000 habitantes en hombres y 0,65 casos por 100.000 habitantes en mujeres

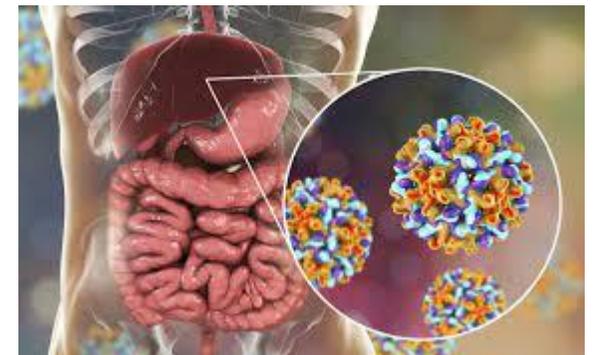
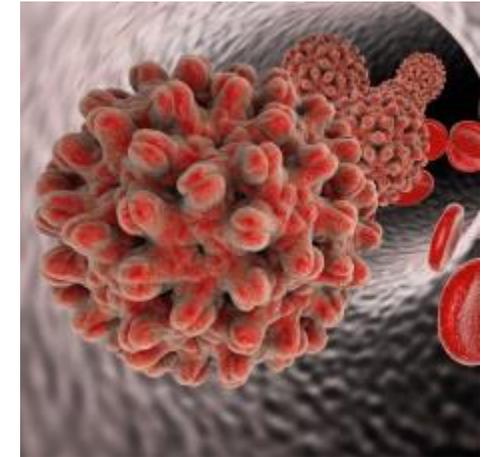
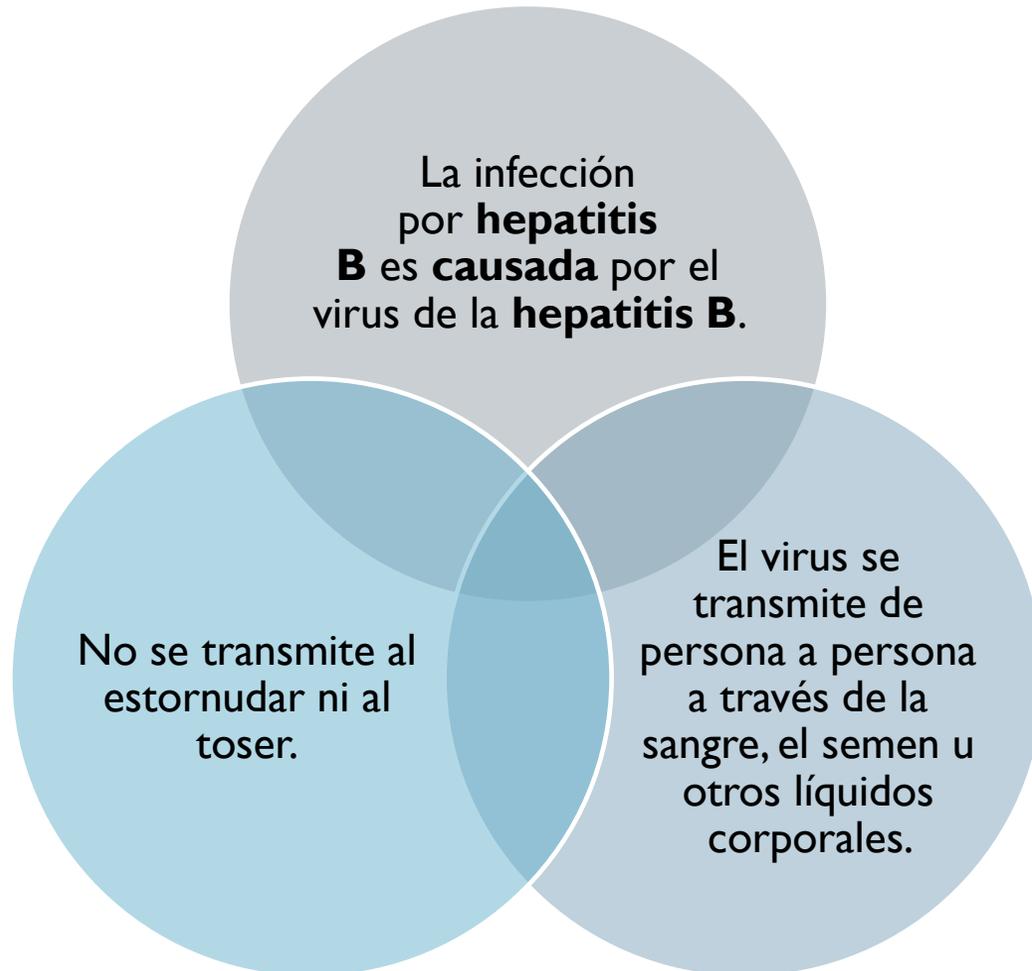
Los casos de hepatitis B fueron más frecuentes en hombres. Se declararon 408 (73%) casos en hombres y 153 (27%) en mujeres. La razón hombre-mujer fue de 2,6.

Figura 1



Fuente: Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO)

CAUSA



SÍNTOMAS



Puede no presentar síntomas, pero las personas pueden sufrir:

Áreas de dolor: abdomen

Todo el cuerpo: fatiga, malestar o pérdida de apetito

Gastrointestinales: líquido en el abdomen o náusea

Piel: piel y ojos amarillos o red de vasos sanguíneos inflamados en la piel

También comunes: orina oscura o picazón

HEPATITIS C



Situación epidemiológica

la Hepatitis C pasa a ser una enfermedad de declaración individualizada, desapareciendo el epígrafe de otras hepatitis víricas, pero la propuesta de vigilancia epidemiológica de nuevos diagnósticos de infección por virus de hepatitis C

En 2015 se notificaron 916 casos de hepatitis C

se han podido desagregar por edad y sexo y otras variables 751 casos, el resto corresponden a los casos crónicos o sin clasificar de los nuevos diagnósticos de las Comunidades Autónomas de Murcia y Navarra de los que, en el momento actual, disponemos de cifras globales.

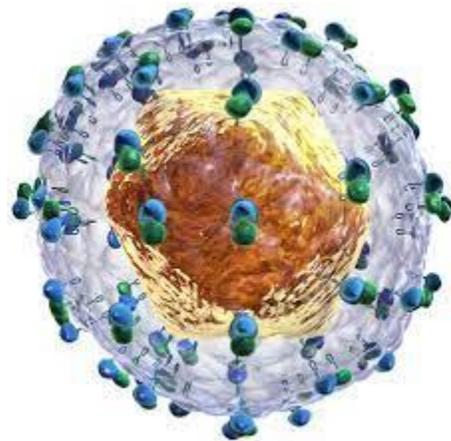
CARACTERÍSTICAS DE LOS CASOS

Los casos de hepatitis C fueron más frecuentes en hombres. Se declararon 476 (63,4%) casos en hombres y 275 (36,6%) en mujeres.

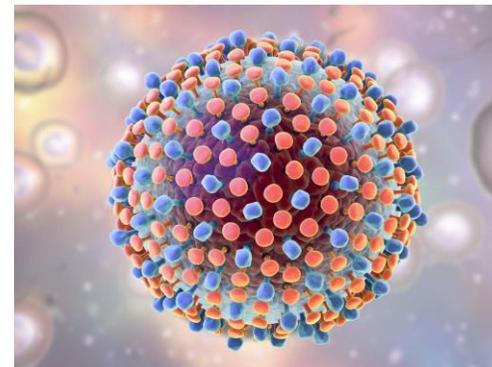
Los casos agudos recientes presentan unas tasas de 0,75/100.000 en hombres y de 0,25/100.000 en mujeres. Los nuevos diagnósticos de 3,48/100.000 en hombres y de 2,12/100.000 en mujeres.

CAUSA

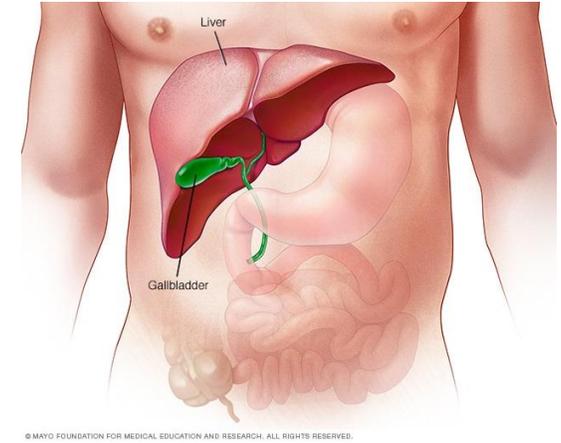
la infección por **hepatitis C** es **causada** por el virus de la **hepatitis C** (VHC).



puede contraer VHC si la sangre de alguien con VHC ingresa a su cuerpo.



La exposición puede ocurrir:
Después de una punción con
aguja o una lesión con objetos
cortopunzantes.



SÍNTOMAS

aparición de
hemorragias con
facilidad



Es una enfermedad del hígado causada por el virus de la hepatitis C.



A veces, aparecen síntomas.



Con frecuencia se hace crónica, pudiendo llegar a desarrollar cirrosis o cáncer de hígado.



Se diagnostica con un sencillo análisis de sangre.

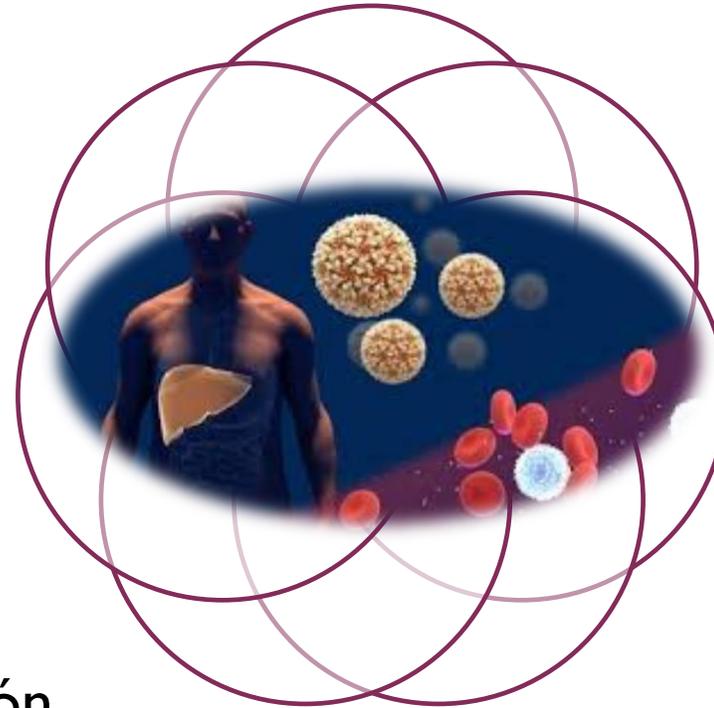


Se cura con un tratamiento seguro y de corta duración.

Picazón en la piel

Orina de color
oscuro

Coloración
amarillenta de la
piel y los ojos
(ictericia)



Propensión a
hematomas

Fatiga

Falta de apetito

INFECCIÓN GONOCÓCICA



DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

En 2015, la incidencia de casos infección gonocócica notificados por comunidades autónomas presenta un rango muy amplio, entre 1,54 y 24,28 casos por 100.000 habitantes

Características de los casos

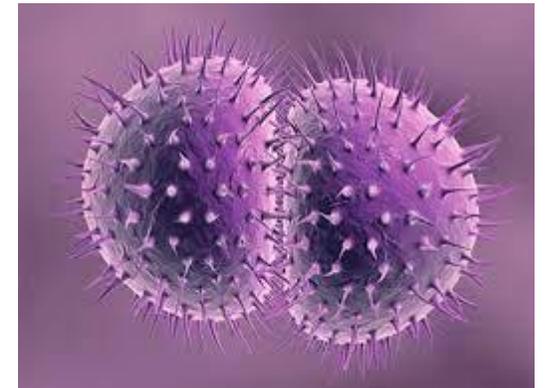
En 2015, se dispuso de información individualizada de 2.869 casos (55,5%) de los 5.170 casos declarados, procedente de doce comunidades autónomas

Las tasas de incidencia en hombres fueron superiores a las de mujeres en todos los grupos de edad. Las tasas más elevadas se observaron en el grupo de 20-24 años, siendo de 40,3 casos por 100.000

CAUSA



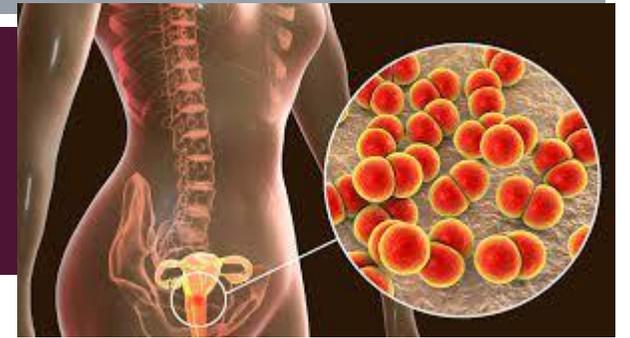
causada por la bacteria
Neisseria gonorrhoeae.



El mecanismo de transmisión habitual se produce a través del contacto con secreciones de las personas infectadas durante una relación sexual (vaginal, anal u oral)



SÍNTOMAS



En los hombres se manifiesta como uretritis en los 2-7 días siguientes a la exposición

los **síntomas** y signos incluyen escozor uretral, dolor o molestias al orinar (disuria)

eritema del meato, junto con una secreción mucopurulenta, típicamente de color amarillo-verdoso

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



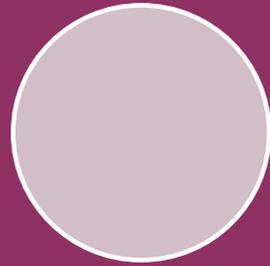
INFECCIÓN POR CHLAMYDIA TRACHOMATIS

Situación
epidemiológica

Durante el año 2015 se
declararon al SIM 3.563
diagnósticos de
Chlamydia trachomatis.



CARACTERÍSTICAS DE LOS CASOS



el porcentaje de mujeres (57,1%) fue superior al de hombres (42,9%).
La mayoría de los casos se produjeron entre los 25-34 años (38,1%)



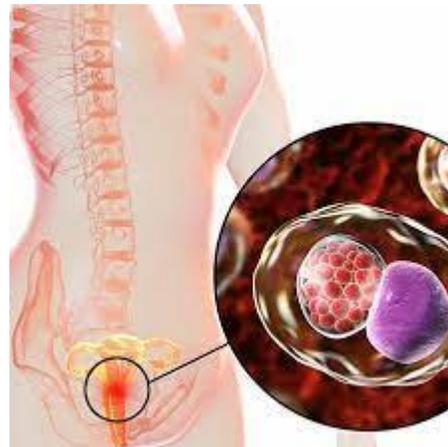
CAUSA

es una bacteria
(Chlamydia
trachomatis)

pene o vagina



que ingresa al cuerpo
durante la actividad
sexual y puede
producir una infección
en los genitales



También puede afectar
la boca o el ano con
posterioridad al sexo
oral o anal.



SÍNTOMAS

Áreas de dolor: abdomen inferior, ojos, pelvis, testículo o vagina

Ingle: flujo vaginal anormal, sangrado vaginal o secreción del pene



Circunstancias en que se presenta el dolor: al orinar o durante las relaciones sexuales

También comunes: sangrado vaginal o secreción ocular



INFECCIÓN POR EL VIH

El análisis epidemiológico aquí presentado se basa en los datos aportados por los sistemas de vigilancia de nuevos diagnósticos de infección por el VIH



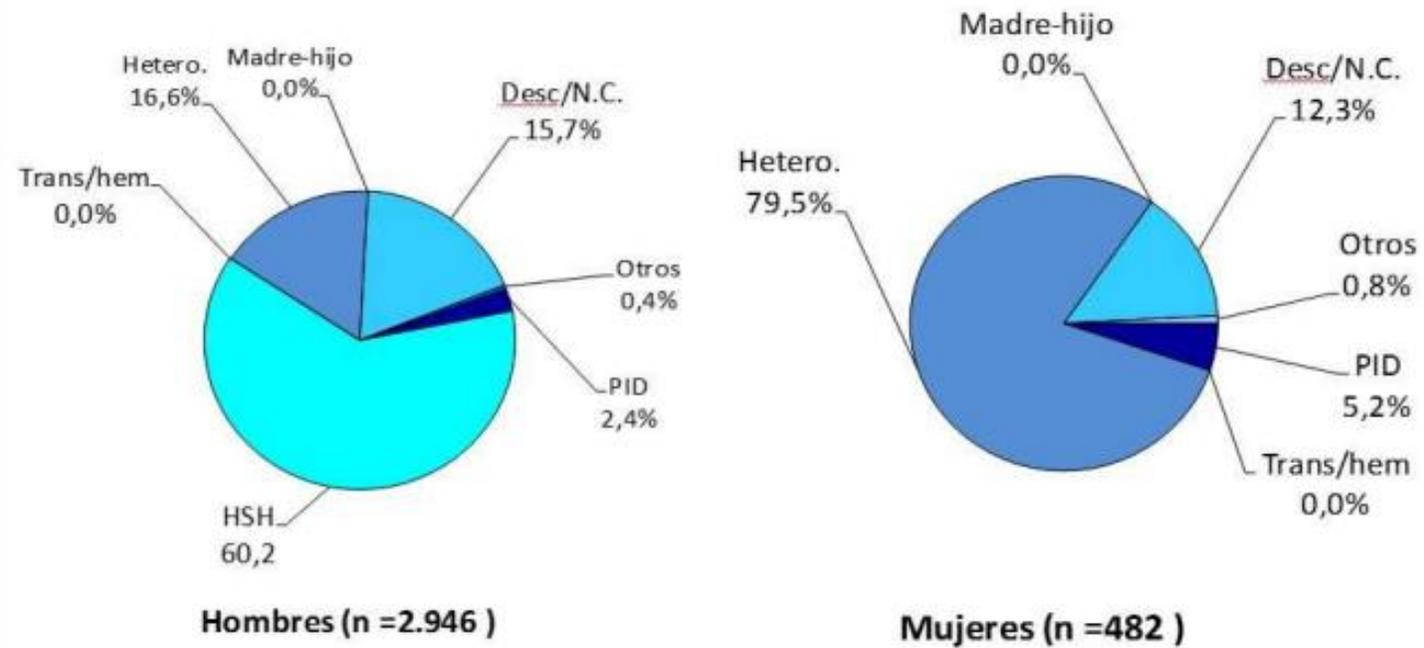
La mediana de edad al diagnóstico es de 36 años (RIC: 29-45), siendo los hombres el 85,9% de los nuevos diagnósticos de VIH.



La transmisión en hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres (HSH) fue la más frecuente, 53,6%, seguida de la heterosexual, 25,4%, y la que se produce en personas que se inyectan drogas (PID), 2,8%

Figura 1

Figura 1. Nuevos diagnósticos de VIH. Categoría de transmisión y sexo. España, año 2015. Datos no corregidos por retraso de notificación.



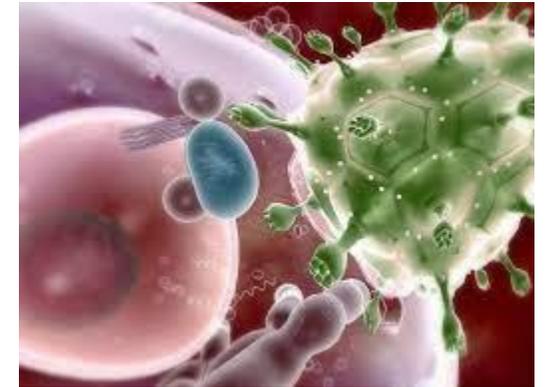
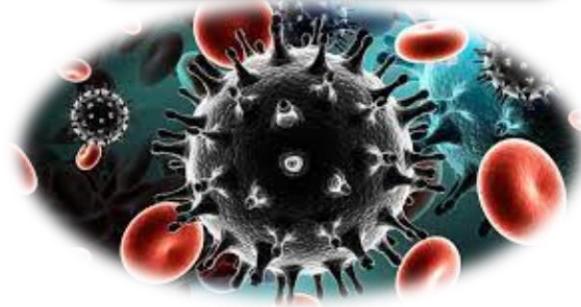
SIDA

Hasta el 30 de junio de 2016 se recibió la notificación de 497 casos diagnosticados en 2015

El 80,7% de los diagnósticos fueron hombres y la mediana de edad al diagnóstico de sida fue 43 años

CAUSA

es causado por un virus.



Puede propagarse a través del contacto sexual o la sangre, o de la madre al niño durante el embarazo, la labor de parto o la lactancia.

inmunodeficiencia humana es un lentivirus que causa la infección por VIH

El SIDA se diagnostica cuando el recuento de linfocitos T CD4

cae por debajo de 200 o cuando se tiene una complicación que define el SIDA, como una infección grave o un cáncer.



El VIH no se propaga a través del aire, del agua ni de las picaduras de insectos.

SÍNTOMAS

Áreas de dolor: abdomen

Circunstancias en que se presenta el dolor: al tragar

Tos: seca

Todo el cuerpo: fatiga, fiebre, malestar, pérdida de apetito, sudoración o sudores nocturnos

Gastrointestinales: diarrea líquida, diarrea persistente, náusea o vómitos

Garganta: dificultad para tragar o dolor

Ingle: hinchazón o llagas

Boca: lengua blanca o úlceras

También comunes: infección oportunista, dolor de cabeza, erupción cutánea, ganglios linfáticos inflamados, manchas rojas, neumonía, pérdida de peso intensa e involuntaria o sapito

Síntomas VIH/SIDA

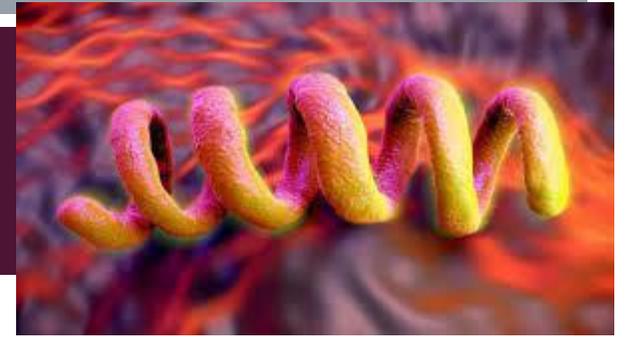


SÍFILIS

La incidencia de **sífilis** entre los hombres de 25 a 44 años fue de 6.91 en el año 2012 y de 7.24 en 2013; para los hombres de 20 a 24 años fue de 4.88 y 6.77 casos por 100000 habitantes

con un 82.3% más, dado que en 2020 se reportaron 3,848 casos, en tanto que en lo que va de 2021

CAUSA

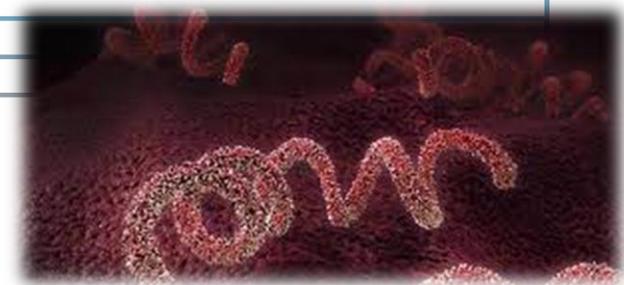


es una infección **bacteriana** causada por *Treponema pallidum*

suele transmitirse por contacto sexual.

La enfermedad comienza como una llaga sin dolor, generalmente en los genitales, el recto o la boca.

La sífilis se transmite de persona a persona a través del contacto con estas llagas por la piel o las membranas mucosas.



SÍNTOMAS



íngule: crecimientos como verrugas en los genitales, flujo vaginal, llagas o úlceras indoloras



Piel: erupciones, protuberancia pequeña o úlceras



También comunes: dolor de garganta, fatiga, ganglios linfáticos inflamados, picazón, pérdida de peso, salpullido en las palmas de las manos y plantas de los pies, hinchazón del revestimiento rectal o úlcera bucal



SÍFILIS CONGÉNITA

La **sífilis congénita** es una enfermedad que se presenta cuando una madre con **sífilis** le pasa la infección al bebé durante el embarazo



TRANSMISIÓN

Transplacentaria

Contacto directo en el canal de parto

Se adquiere durante la gestación

Produciendo esquiroletemias



Lo mas afectado son huesos, hígado, riñon, bazo, intestino y pancreas

SINTOMAS O MANIFESTACIONES

Erupción

Ictericia

Secreción
nasal

Neumonía
alba

Anomalías
esqueléticas



Figura 2. Puntigo crístico, un escarlatina vesículo-bullosa con compromiso de palmas y plantas en un neonato con sífilis congénita.



LINFOGRANULOMA VENERIO

El linfogranuloma venéreo (LGV) es una infección de transmisión sexual causada por las serovariedades L1, L2, y L3 de *Chlamydia trachomatis*



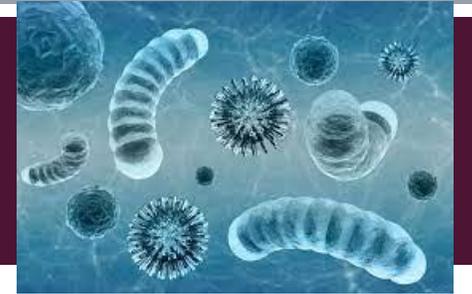
Durante el a

El total de diagnósticos notificados en 2015 se produjeron en hombres, cuya edad mediana fue de 35 años

En el año 2015 se declararon 94 diagnósticos de linfogranuloma venéreo, todos procedentes de Cataluña.

Características de los casos

CAUSA



por las serovariedades L1, L2, y L3 de *Chlamydia trachomatis*



compromete los ganglios linfáticos del área genital.



Se puede contraer **cuando se** mantienen relaciones sexuales sin preservativo con una persona que tiene la infección, a través de sexo anal, vaginal o más raramente por el sexo oral.



Es producido por una variedad específica de la clamidia.



SÍNTOMAS

primera etapa aparece en el pene o en la vagina una pequeña ampolla indolora y llena de líquido. Es característico que la ampolla se convierta en una úlcera que se cura con rapidez y a menudo pasa desapercibida.



segunda etapa suele comenzar pasadas unas 2 a 4 semanas. En los hombres, los ganglios linfáticos de la ingle de uno o de ambos lados se hinchan y se vuelven dolorosos a la palpación



Las mujeres a menudo sufren dolor de espalda o dolor en la pelvis (la parte inferior del torso) y los nódulos linfáticos cercanos al recto y los de la pelvis se hinchan y duelen.

tercera etapa, las úlceras se cierran y cicatrizan, pero los tractos sinusales pueden persistir o reaparecer

La **infección rectal** puede causar una secreción sanguinolenta y purulenta (con pus) procedente del ano. Si la infección se prolonga durante mucho tiempo puede causar cicatrices, que estrechan el recto. Los ganglios linfáticos de la pelvis pueden hincharse y producir dolor.



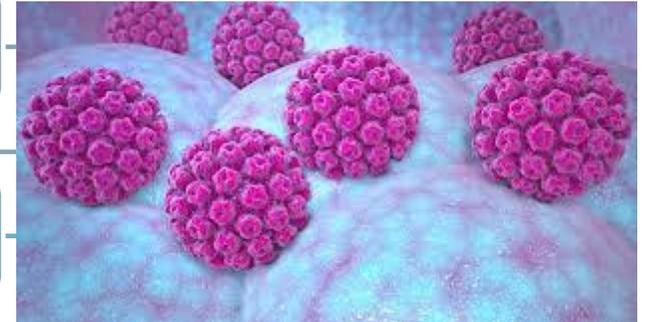
VPH

virus del papiloma humano es un virus de transmisión sexual, que se transmite por contacto genital

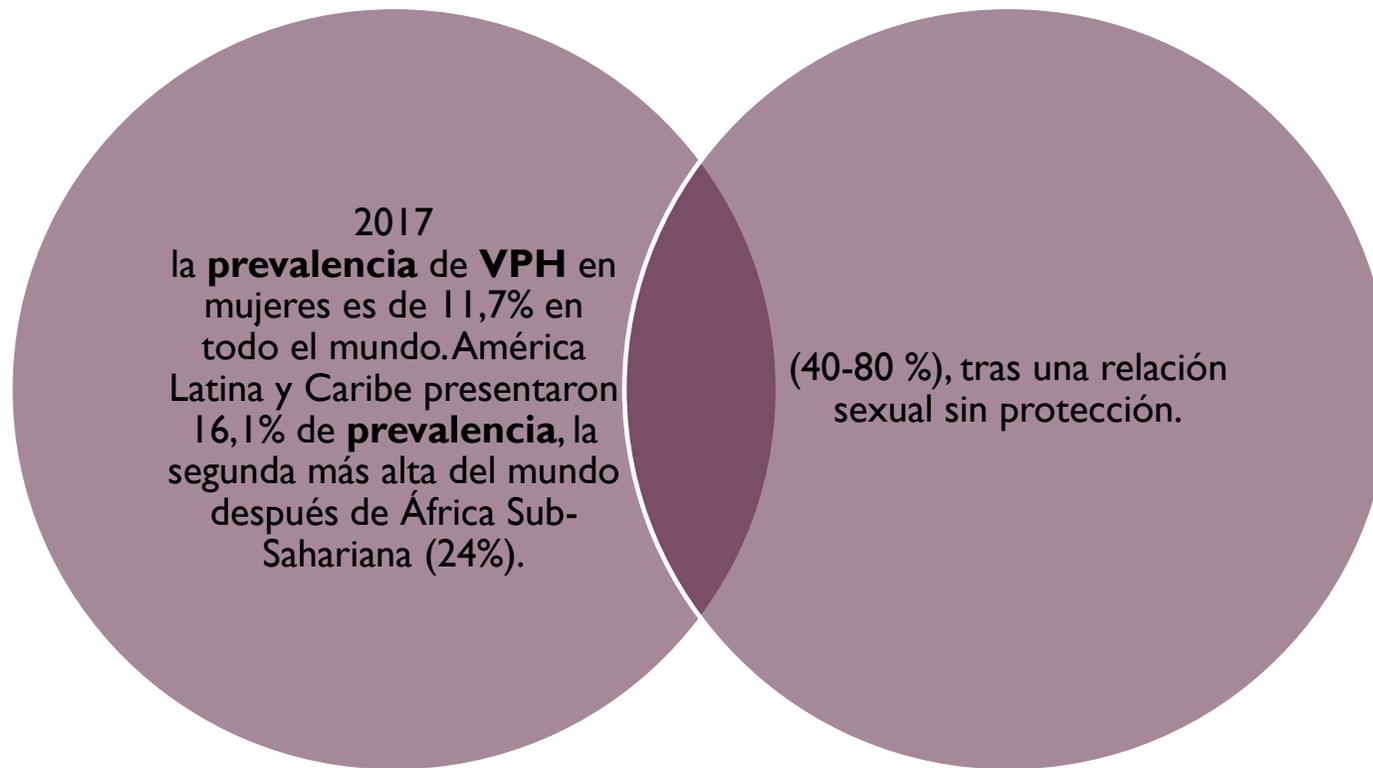
como el contacto sexual vaginal y anal.

También se transmite por contacto cutáneo (piel).

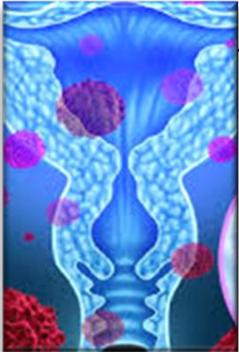
Como mínimo, un 50% de las personas que ha tenido relaciones sexuales se infectará con el VPH en algún momento de su vida.



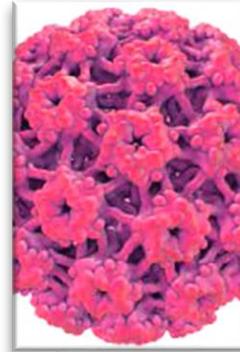
EPIDEMIOLOGIA



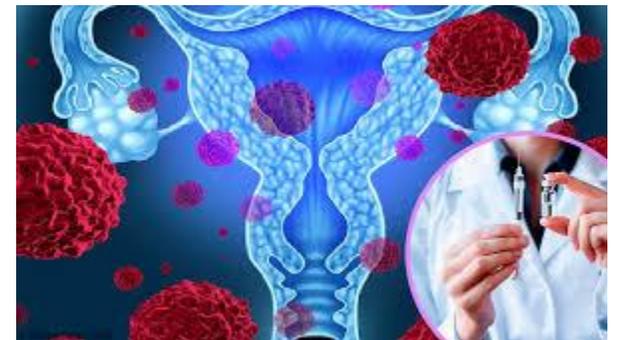
CAUSA



El virus del papiloma humano son grupos diversos de virus ADN pertenecientes a la familia de los Papillomaviridae.



No poseen envoltura y tienen un diámetro aproximado de 52-55 nm.

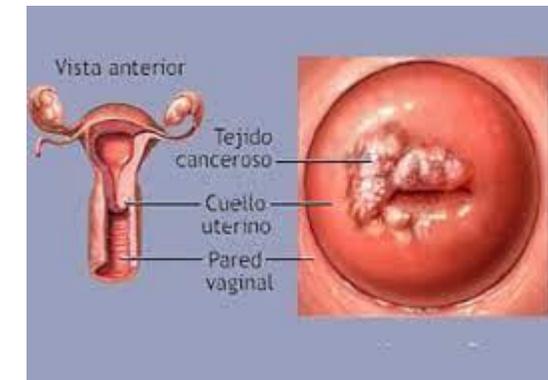


SINTOMAS

los síntomas incluyen verrugas en los genitales o la piel de los alrededores.



Verruga genital



HERPES

Reactivación del virus de la varicela en el cuerpo que ocasiona un sarpullido doloroso.

es una infección viral que causa una erupción dolorosa



EPIDEMIOLOGIA

La incidencia de HZ muestra una tendencia creciente con la edad; la tendencia se acelera a partir del grupo de 50-54 años

la incidencia pasa de ser 235,7 casos por 100.000 hab.

entre los 45-49 años a 333,5 en el grupo de 50-54 años,

lo que supone un incremento del 41%

SINTOMAS

olor, ardor,
entumecimiento
u hormigueo

Un sarpullido
rojo que aparece
unos días
después del
dolor

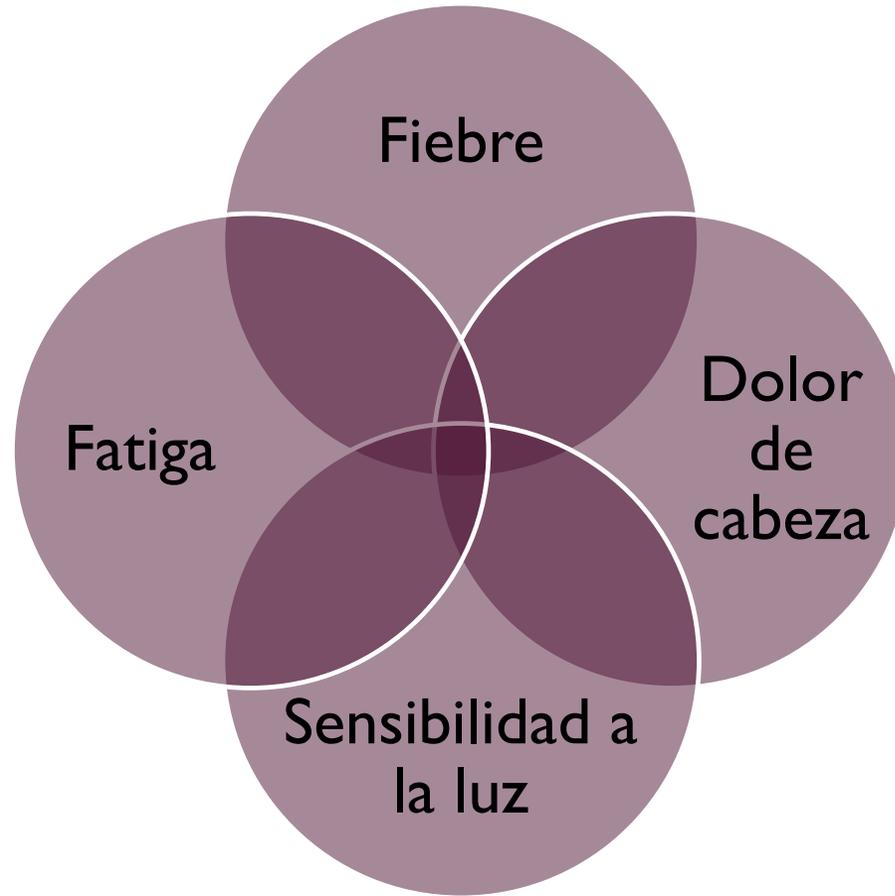


Picazón

Sensibilidad al
tacto



Ampollas llenas
de líquido que se
abren y forman
costras



CLASIFICACIÓN

Estomatitis

Herpes labial

Gingivoestomatitis herpética



GENITAL

Balanitis
herpatica

Vulvovaginitis
herpatica



OTRAS

Proctitis herpatica

Herpes perianal

Queraconjuntivitis

Eccema herpatico



Actas Dermosiflogr. 2015;110:353-7



CANDIDA

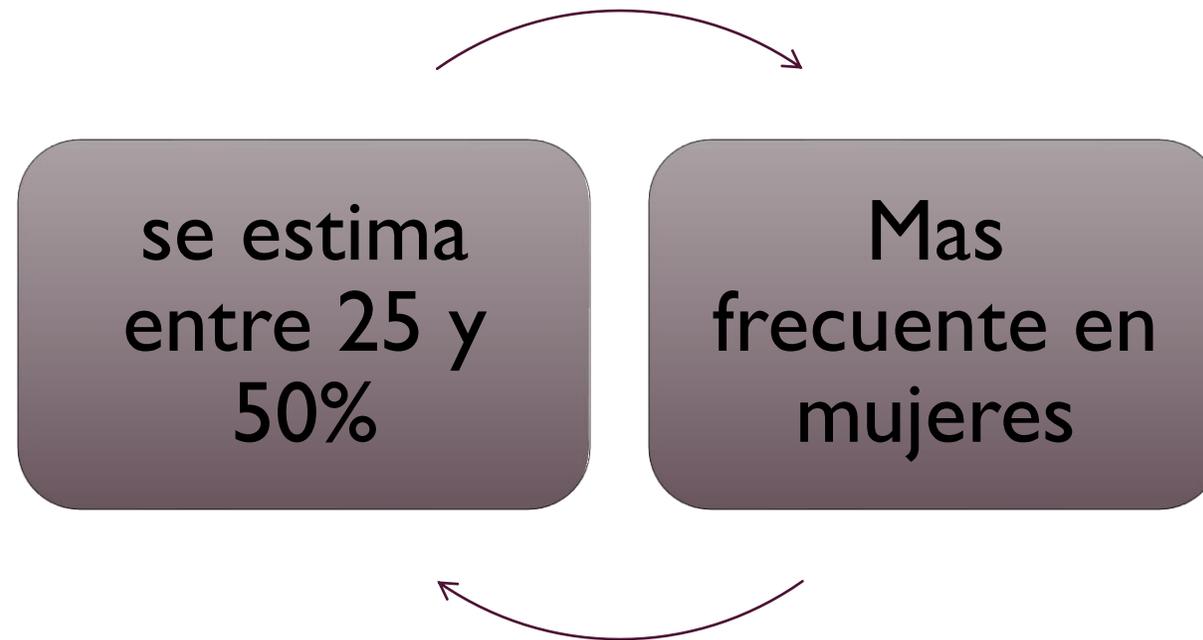
infección fúngica ocasionada por el hongo Cándida que se presenta generalmente en la piel o las membranas mucosas.

es un hongo dimórfico perteneciente al Phylum *Ascomycota*

En forma de levadura



EPIDEMIOLOGIA



SÍNTOMAS

Picazón e irritación
de la vagina y la vulva.

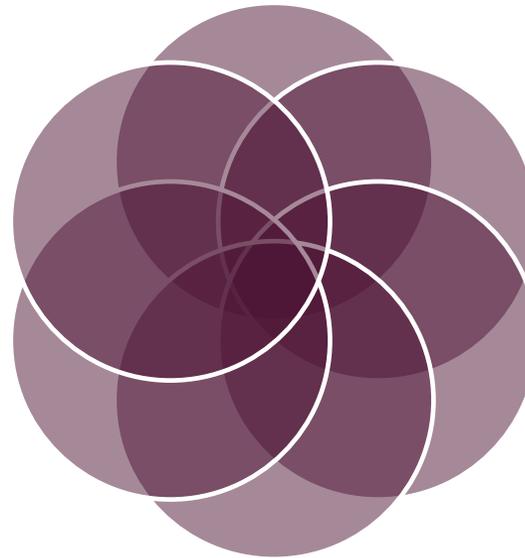
Secreción vaginal
espesa, blanca y sin
olor, con aspecto
similar al queso
cottage.

Sensación de ardor,
especialmente
durante las
relaciones sexuales
o al orinar.

Sarpullido vaginal.

Enrojecimiento o
inflamación de la
vulva.

Dolores y molestias
vaginales.



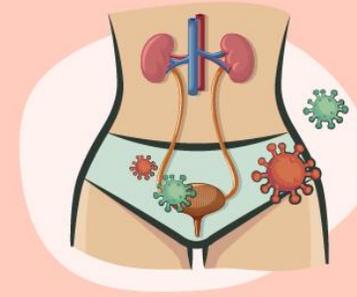
Síntomas de la Candidiasis



AFTAS ORALES



CANSANCIO Y FATIGA



INFECCIONES GENITALES O
DEL TRACTO URINARIO



PROBLEMAS DIGESTIVOS



IRRITABILIDAD, CAMBIOS DE
HUMOR Y ANSIEDAD



DOLOR EN LAS ARTICULACIONES