

Generalidades de enfermedades infecciosas

Dra. Valentina Ríos Sedano
Escuela chilena de acupuntura



Síntomas y causas



Descripción general

- Son trastornos causados por microorganismos: bacterias, virus, hongos o parásitos.
- Normalmente son inofensivos o incluso útiles.
- Bajo ciertas condiciones pueden causar enfermedades.
- Las infecciones leves pueden responder al reposo y a los remedios caseros.
- Algunas pueden requerir hospitalización.
- Muchas, como el sarampión y la varicela, pueden prevenirse con vacunas.
- El lavado frecuente y minucioso de las manos también ayuda a protegerse de la mayoría de las enfermedades infecciosas.



Síntomas

- Cada enfermedad tiene sus signos y síntomas específicos.
- Entre los generales que son frecuentes se incluyen:
 - Fiebre
 - Diarrea
 - Fatiga
 - Dolores musculares
 - Tos



Causas

- Bacterias
- Virus.
- Hongos.
- Parásitos.



Causas

- Contacto directo
 - De una persona a otra
 - De animal a persona
 - De la madre al feto.



Causas

- Contacto indirecto
- Picaduras de insectos
- Contaminación de alimentos



Factores de riesgo

- Cualquier persona puede contraer enfermedades infecciosas, pero es más probable que se enferme si su sistema inmunológico no funciona correctamente
 - Uso de corticoides u otros medicamentos que inhiben el sistema inmunológico (medicamentos para un órgano trasplantado).
 - VIH o sida.
 - Ciertos tipos de cáncer.
- Afecciones médicas (dispositivos médicos implantados, desnutrición, edad extrema, etc.).



Complicaciones

- Pueden poner en peligro la vida.
- Algunas se han relacionado con aumento del riesgo de cáncer:
 - VPH: cáncer de cuello uterino
 - *H. pylori*: cáncer de estómago y úlceras pépticas.
 - Hepatitis B y C: cáncer de hígado.
- Algunas enfermedades infecciosas se silencian y vuelven a aparecer (varicela).



Prevención

- Disminuir el riesgo de infección:
 - Lavado las manos.
 - Vacunas.
 - Quedarse en casa cuando uno está enfermo.
 - Preparar alimentos de manera segura.
 - Mantener relaciones sexuales seguras.
 - No compartir elementos personales.
 - Viajar con prudencia.



Diagnóstico y tratamiento



Tratamiento

- El médico podrá elegir el tratamiento adecuado si sabe qué tipo de germen causa la enfermedad.
 - Antibióticos.
 - Antivirales
 - VIH / SIDA
 - Herpes
 - Hepatitis B
 - Hepatitis C
 - Influenza
 - Antifúngicos
 - Antiparasitarios



Estilo de vida y remedios caseros

- Muchas enfermedades infecciosas, como los resfríos, se resuelven por sí solas. Beber abundante cantidad de líquidos y descansar mucho.

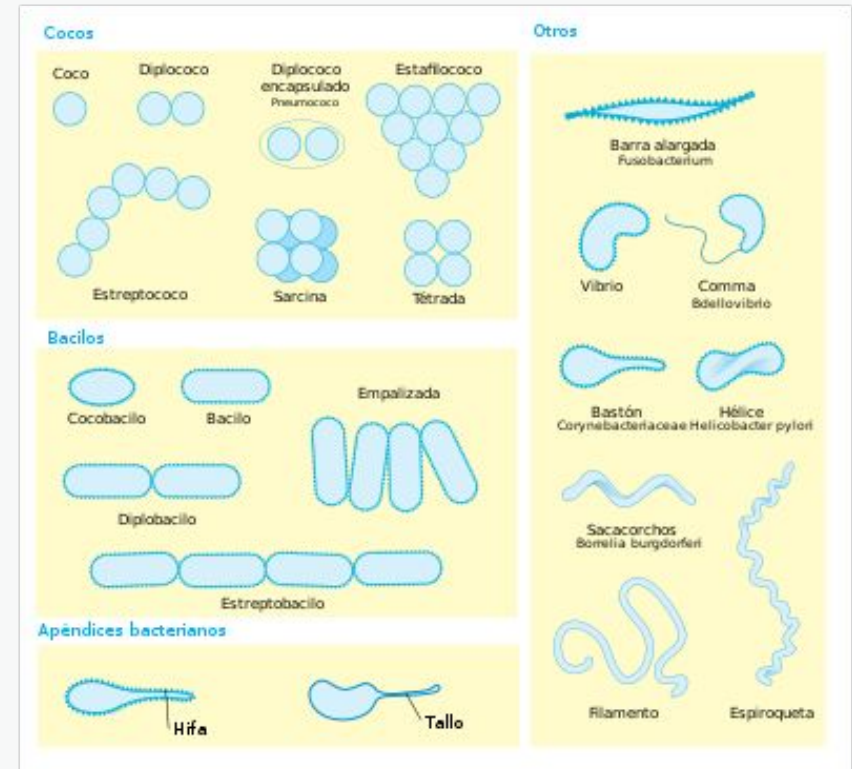


Infecciones bacterianas



Bacterias

- Microorganismos procariotas.
- Tamaño de unos pocos micrómetros (entre 0,5 y 5 μm de longitud) y diversas formas.
- Generalmente poseen pared celular.
- Muchas disponen de flagelos o de otros sistemas de desplazamiento y son móviles.



Enfermedad	Agente	Principales síntomas
Brucelosis	<i>Brucella</i> spp.	Fiebre ondulante, adenopatía, endocarditis, neumonía
Carbunco	<i>Bacillus anthracis</i>	Fiebre, pápula cutánea, septicemia
Cólera	<i>Vibrio cholerae</i>	Fiebre, diarrea, vómitos, deshidratación
Difteria	<i>Corynebacterium diphtheriae</i>	Fiebre, amigdalitis, membrana en la garganta; lesiones en la piel
Amigdalitis aguda	<i>Streptococcus pyogenes</i>	Fiebre, malestar general, eritema faríngeo, adenopatías cervicales
Erisipela	<i>Streptococcus</i> spp.	Fiebre, eritema, prurito, dolor
Fiebre Q	<i>Coxiella burnetii</i>	Fiebre alta, cefalea intensa, mialgia, confusión, vómitos, diarrea
Fiebre tifoidea	<i>Salmonella typhi</i> , <i>S. paratyphi</i>	Fiebre alta, bacteriemia, cefalalgia, estupor, tumefacción de la mucosa nasal, lengua tostada, úlceras en el paladar; hepatoesplenomegalia, diarrea, perforación intestinal
Legionelosis	<i>Legionella pneumophila</i>	Fiebre, neumonía
Neumonía	<i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Mycoplasma</i> spp., <i>Chlamydia</i> spp.	Fiebre alta, expectoración amarillenta o sanguinolenta, dolor torácico
Tuberculosis	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> o <i>Bacilo de Koch</i>	Fiebre, cansancio, sudor nocturno; necrosis pulmonar
Tétanos	<i>Clostridium tetani</i>	Fiebre, parálisis
Salmonela	Salmonelosis	



Amigdalitis (tonsilitis)

- Inflamación de las dos almohadillas de tejido ovaladas que se encuentran en la parte posterior de la garganta.
-



Amigdalitis (tonsilitis) - síntomas y signos

- Los síntomas incluyen dolor de garganta, dificultad para tragar y nódulos linfáticos sensibles.
-



Amigdalitis (tonsilitis) - tratamiento

- Té con miel
- Gárgaras de agua con sal
- Pastillas antisépticas
- AINEs
- Analgésicos
- Penicilina
- Amigdalectomía



Erisipela

- Infección bacteriana de las capas externas de la piel.



Erisipela - síntomas y signos

- Los síntomas incluyen enrojecimiento y dolor en la zona afectada, fiebre y escalofríos.



Erisipela - tratamiento

- El tratamiento consiste en antibióticos



Celulitis

- Infección cutánea bacteriana común y potencialmente grave.



Celulitis - cuadro clínico

- La celulitis puede extenderse rápidamente.



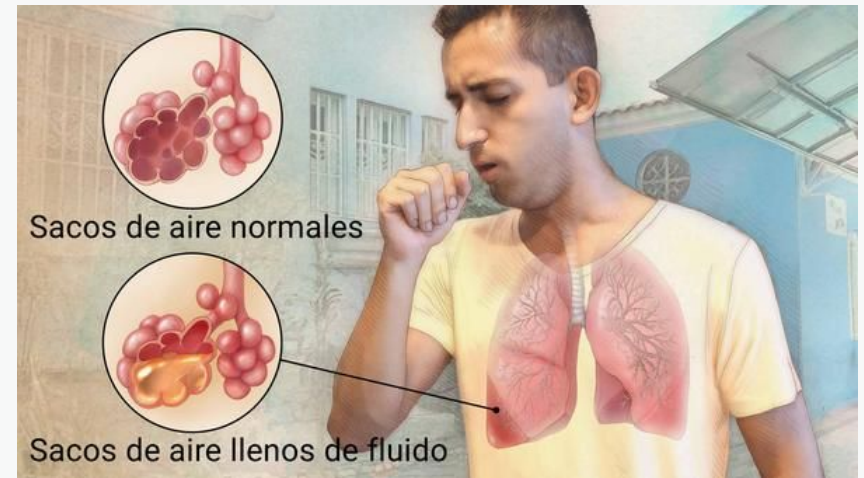
Celulitis - tratamiento

- El tratamiento consiste en antibióticos



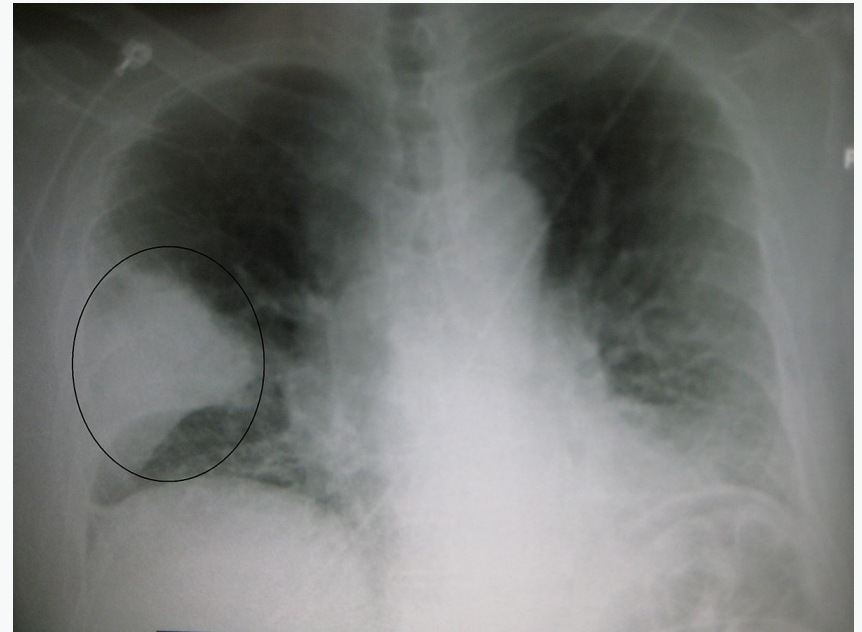
Neumonía

- Infección que inflama los sacos de aire de uno o ambos pulmones, los que pueden llenarse de fluido.



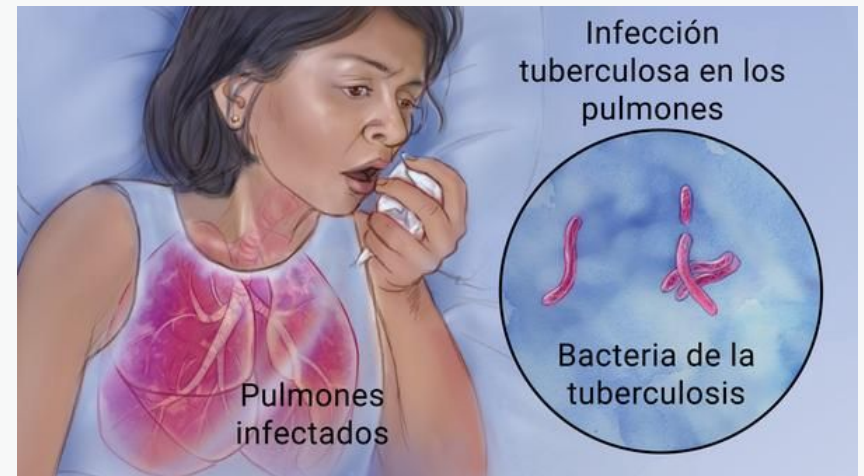
Neumonía - cuadro clínico

- Los síntomas incluyen tos con flema o pus, fiebre, escalofríos y dificultad para respirar.



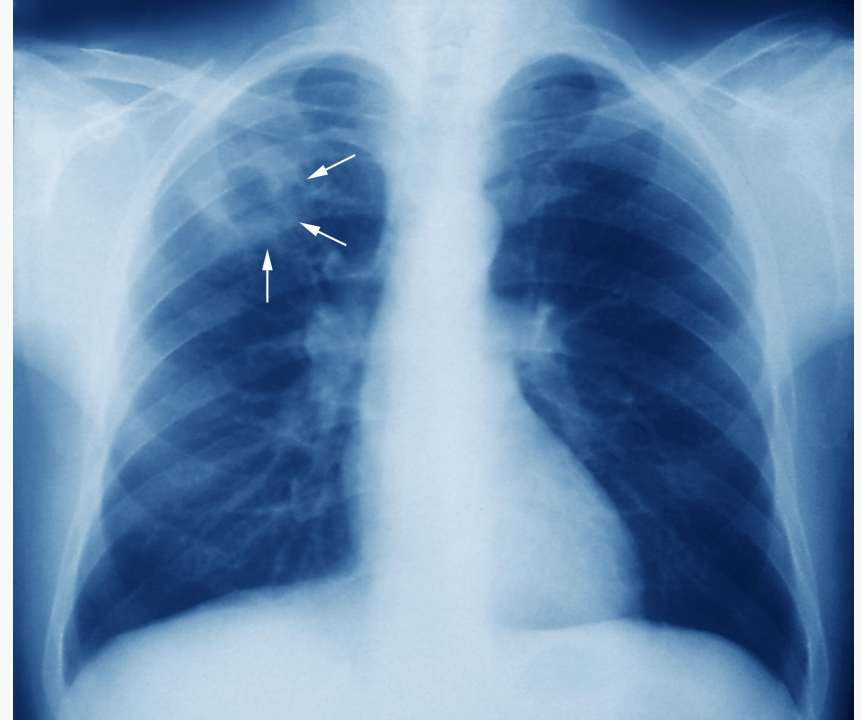
Tuberculosis

- Enfermedad bacteriana infecciosa, potencialmente grave, que afecta principalmente a los pulmones.



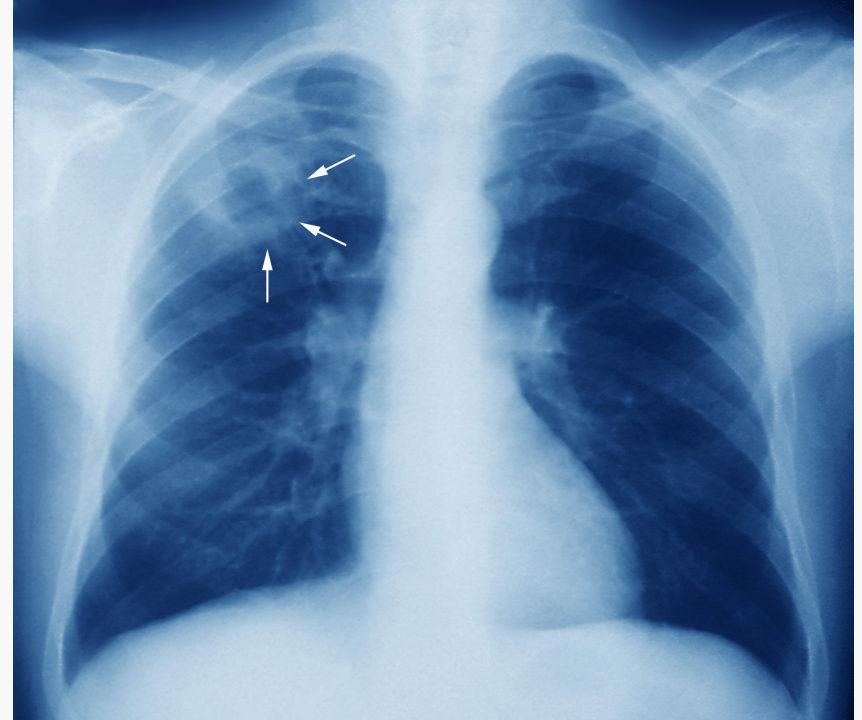
Tuberculosis

- La mayoría de las personas infectadas con la bacteria que causa la tuberculosis no tienen síntomas.



Tuberculosis

- El tratamiento consiste en antibióticos



Tétanos

- Infección bacteriana grave que ocasiona espasmos musculares dolorosos y puede provocar la muerte.



Tétanos

- El tétano ocasiona contracciones musculares dolorosas, especialmente en la mandíbula y el cuello. Puede interferir en la respiración y, finalmente, causar la muerte.



Tétanos

- El tratamiento consiste en antibióticos y cuidados de apoyo



Infección urinaria

- Infección en cualquier parte del sistema urinario, los riñones, la vejiga o la uretra.



Infección urinaria

- Por lo general, se puede realizar un autodiagnóstico



Infección urinaria

- El tratamiento consiste en antibióticos
- Medicamentos
- Cuidado personal



Disentería

- Inflamación de los intestinos acompañada de diarrea con sangre.



Disentería

- Un síntoma clave es la diarrea sanguinolenta. También puede haber dolor abdominal, cólicos, fiebre y malestar general.



Disentería

- El tratamiento consiste en fluidos
- Cuidado de apoyo
- Medicamentos



Sífilis

- Infección bacteriana, generalmente de transmisión sexual, que comienza con una llaga indolora.



Sífilis

- La primera etapa se caracteriza por la aparición de llagas indoloras en los genitales, el recto o la boca. Una vez que se cura la llaga inicial, la segunda etapa se caracteriza por la aparición de un sarpullido. Luego, no se presentan síntomas hasta la última etapa, que puede ocurrir años después. La etapa final puede provocar daños en el cerebro, los nervios, los ojos o el corazón.



Sífilis

- El tratamiento consiste en penicilina
- Medicamentos

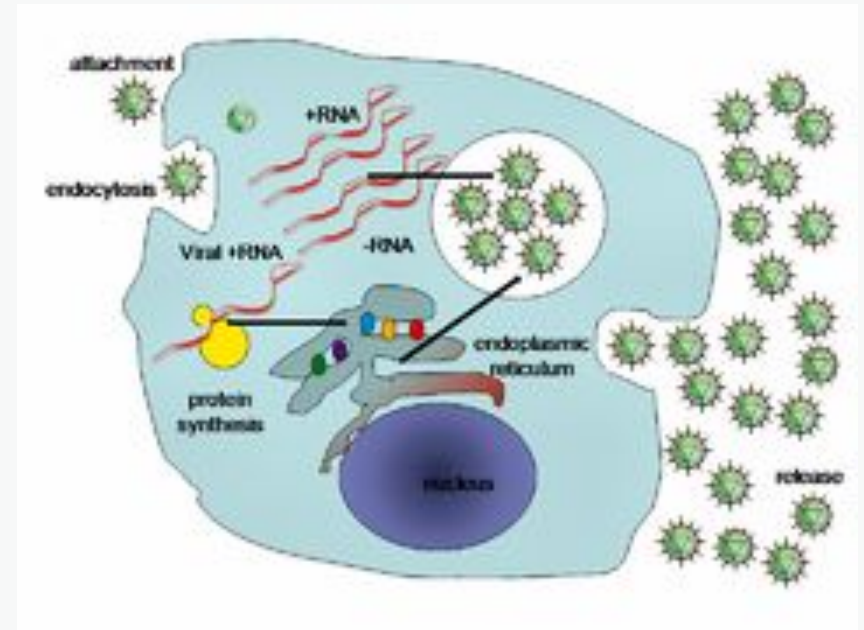


Infecciones virales



Virus

- Agente infeccioso microscópico acelular que solo puede replicarse dentro de las células de otros organismos.
- Están constituidos por genes rodeados de proteínas.
- Al infectar una célula, la "obligan" a sintetizar los ácidos nucleicos y proteínas del virus para formar nuevos virus.



Enfermedad	agente	Principales síntomas	Causa desde contagio
Dengue	<i>Flavivirus</i>	Fiebre, dolor intenso en las articulaciones y los músculos, inflamación de los ganglios linfáticos y erupción ocasional de la piel	Por picadura de insecto
Fiebre amarilla	<i>Flavivirus</i>	Fiebre alta, ictericia, sangrado de la nariz y la boca, vómito negro, bradicardia a pesar de la fiebre, deshidratación	Por picadura de insecto
Fiebre hemorrágica del Ébola	<i>Filovirus</i>	Fiebre alta, postración, mialgia, artralgias, dolor abdominal, cefalea, erupciones hemorrágicas en todo el cuerpo	Por picadura de insecto
Gripe	<i>Influenzavirus</i>	Fiebre, astenia, anorexia, cefalea, malestar general, tos seca, dolor de garganta, gastroenteritis, vómitos, diarrea	Se puede contagiar aeróbica mente y entre animales
Hepatitis A, B, C	A: <i>Enterovirus</i> (VHA); B: <i>Orthohepadnavirus</i> (VHB); C: <i>Hepacivirus</i> (VHC)	Inflamación del hígado, fiebre, cansancio, náuseas, diarrea, dolor	
Herpes	<i>Herpesvirus</i>	Ampollas cutáneas en la boca (herpes labial), en los genitales (herpes genital) o en la piel (herpes zóster)	Por contacto con la superficie infecciosa
Mononucleosis	Virus de Epstein-Barr	Fiebre, faringitis, inflamación de los ganglios linfáticos, fatiga	
Parotiditis (paperas)	<i>Paramixovirus</i>	Fiebre, cefalea, dolor e inflamación de las glándulas salivales	
Peste porcina	<i>Pestivirus</i>	Fiebre, adelgazamiento, leucopenia, temblores, parálisis, muerte	
Poliomielitis	<i>Enterovirus</i>	Inflamación en las neuronas motoras de la columna vertebral y del cerebro que ocasiona parálisis y atrofia muscular	
Rabia	<i>Rhabdovirus</i>	Fiebre, vómitos, confusión, agresividad, alucinaciones, convulsiones, parálisis, diplopía, hidrofobia, coma y muerte	Por mordida de un canino
Resfriado común	Rinovirus, coronavirus, adenovirus, echovirus, coxsackievirus	Estornudos, secreción, congestión y picor nasal, dolor de garganta, tos, cefalea, malestar general	Aeróbico y también se puede contagiar entre animales
Rubéola	<i>Rubivirus</i>	Fiebre, cefalea, erupciones en la piel, malestar general, enrojecimiento de los ojos, faringitis, inflamación dolorosa de ganglios alrededor de la nuca	
Sarampión	<i>Morbillivirus</i>	Fiebre, erupciones en la piel, tos, rinitis, diarrea, neumonía, encefalitis, picazón	
Varicela	<i>Virus varicela-zóster</i>	Fiebre, cefalea, malestar general, adelgazamiento, erupción cutánea en forma de ampollas	Por contacto cercano
Viruela	<i>Orthopoxvirus</i>	Fiebre alta, malestar, cefalea, fuerte erupción cutánea en forma de pústulas, que dejan graves cicatrices en la piel	
Rotavirus	<i>Flavivirus</i>	Dolor de cabeza, fiebre, malestar general, diarrea, indigestión	Por comida
Malaria	<i>Flavivirus</i>	Fiebre, malestar general, erupciones en la	Por picadura de insecto
Peste Bubónica	<i>Pestivirus</i>		Por roedores



Gripe

- Infección viral común que puede ser mortal, especialmente en grupos de alto riesgo.



Gripe

- Por lo general, se puede realizar un autodiagnóstico



Gripe

- El tratamiento consiste en fluidos y cambios de actividad



Gripe

- Reemplazo de fluidos
- Reposo en cama
- Pastilla para la garganta



Gripe

- Descongestivo
- Antitusígeno
- Antiinflamatorio no esteroideo
- Analgésico
- Antiviral





**BREAK
TIME !!**

Hepatitis A

- Infección hepática muy contagiosa ocasionada por el virus de la hepatitis A.



Hepatitis A

- Los síntomas incluyen fatiga, náuseas, dolor abdominal, pérdida del apetito y febrícula.



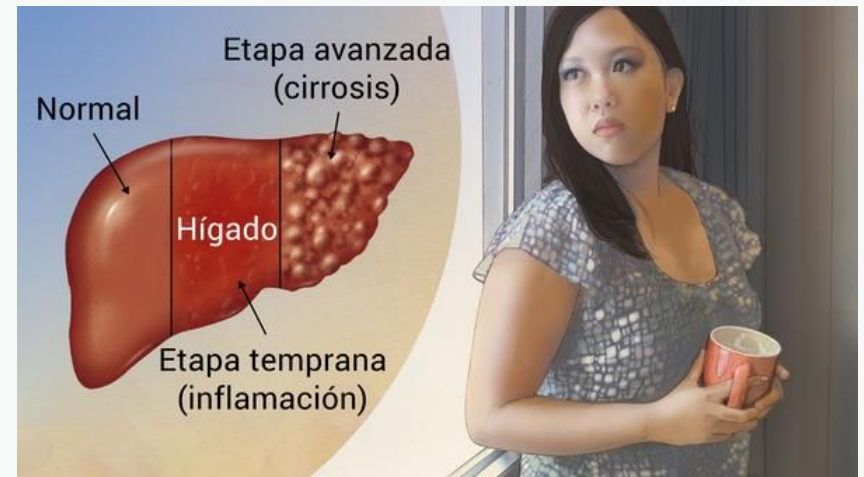
Hepatitis A

- El tratamiento consiste en medidas preventivas y cuidado personal
- Puede sanar solo
- Rehidratación
- Evitar el alcohol
- Descanso



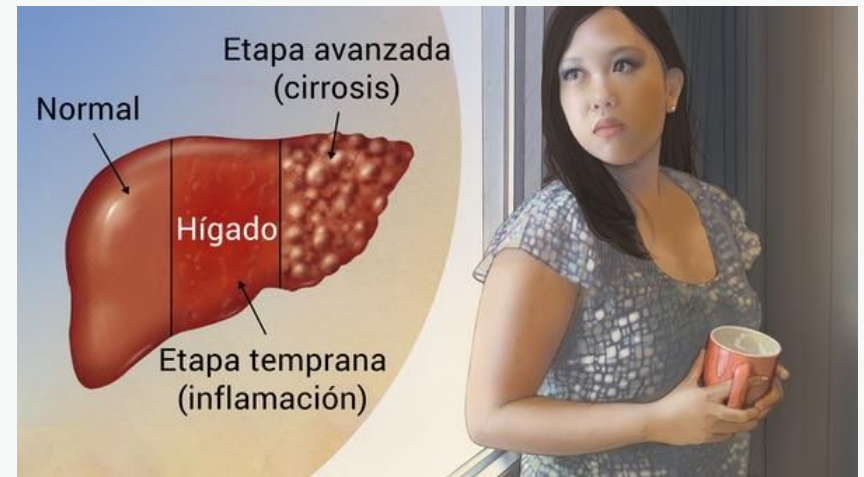
Hepatitis B

- Infección grave del hígado causada por el virus de la hepatitis B que se puede prevenir fácilmente mediante una vacuna.



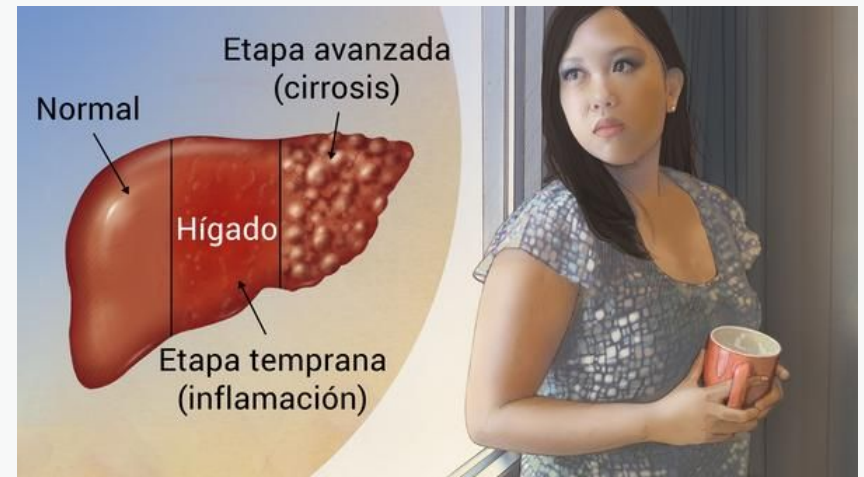
Hepatitis B

- Los síntomas varían y pueden incluir color amarillento de los ojos, dolor abdominal y orina oscura. Algunas personas, especialmente los niños, no experimentan síntomas. Los casos crónicos pueden incluir insuficiencia hepática, cáncer o cicatrices.



Hepatitis B

- El tratamiento depende del estado de gravedad del paciente



Mononucleosis

- Enfermedad infecciosa comúnmente conocida como mononucleosis o enfermedad del beso provocada por el virus Epstein-Barr.



Mononucleosis

- Los síntomas incluyen fatiga, fiebre, sarpullido y glándulas inflamadas. Las personas de edad avanzada pueden presentar síntomas atípicos.



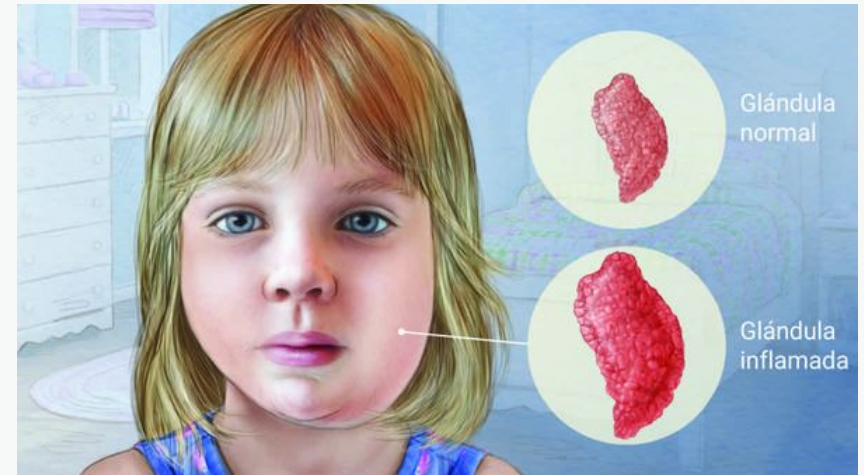
Mononucleosis

- El tratamiento consiste en analgésicos
- Cuidado de apoyo
- Medicamentos
- Cuidado personal



Mononucleosis

- Infección viral que afecta a las glándulas salivales y que se puede prevenir fácilmente con una vacuna.



Mononucleosis

- Algunas personas no presentan síntomas. Cuando los síntomas aparecen, incluyen glándulas salivales inflamadas y doloridas, fiebre, dolor de cabeza, fatiga y pérdida de apetito.



Mononucleosis

- El tratamiento consiste en medidas preventivas
- Cuidado personal
- Medicamentos



Poliomielitis

- Virus que puede provocar parálisis, pero que puede prevenirse fácilmente mediante la vacuna de la poliomielitis.
-



Poliomielitis

- Muchas personas infectadas con el poliovirus no se enferman y no presentan síntomas. Sin embargo, quienes sí se enferman desarrollan una parálisis que puede ser mortal.
-



Poliomielitis

- El tratamiento varía
 - Cuidado personal
 - Terapias
 - Medicamentos



Rabia

- Virus mortal que se transmite a las personas mediante la saliva de animales infectados.



La rabia se contagia
mediante
la mordedura de
un animal

Rabia

- Los síntomas incluyen fiebre, dolor de cabeza, exceso de salivación, espasmos musculares, parálisis y confusión mental.



La rabia se contagia
mediante
la mordedura de
un animal

Rabia

- El tratamiento consiste en medidas preventivas
 - Medicamentos
 - Procedimiento médico



La rabia se contagia
mediante
la mordedura de
un animal

Resfrío común

- Infección viral común de la nariz y la garganta.



Resfrío común

- Por lo general, se puede realizar un autodiagnóstico
 - Los síntomas incluyen secreción nasal, estornudos y congestión. La fiebre elevada o los síntomas graves son motivos suficientes para consultar a un médico, especialmente si se trata de niños.



Resfrío común

- El tratamiento consiste en antiinflamatorios y descongestivos
- Cuidado personal
- Medicamentos



Varicela

- Infección viral muy contagiosa que provoca un sarpullido similar a las ampollas en la piel y que da comezón.



Varicela

- Por lo general, se puede realizar un autodiagnóstico
- El síntoma más característico es un sarpullido con picazón similar a una ampolla en la piel.



Varicela

- El tratamiento consiste en analgésicos
- Medicamentos
- Cuidado personal



Sida

- El VIH ocasiona el SIDA y, además, interfiere con la capacidad del cuerpo de combatir infecciones.
- El virus se puede transmitir mediante el contacto con la sangre, el semen o los fluidos vaginales infectados.
- CÓMO SE CONTAGIA
 - Por elementos en contacto con sangre (agujas sucias o sangre sin analizar)
 - Por relaciones sexuales vaginales, anales u orales sin protección
 - De madre a hijo durante el embarazo, el parto o la lactancia.



Sida

- Al cabo de pocas semanas de la infección con el VIH, pueden aparecer síntomas como fiebre, dolor de garganta y fatiga. Luego, la enfermedad suele ser asintomática hasta que se convierte en SIDA. Los síntomas incluyen pérdida de peso, fiebre o sudores nocturnos, infecciones recurrentes y fatiga.



Sida

- El tratamiento consiste en antivirales para el VIH
- Medicamentos

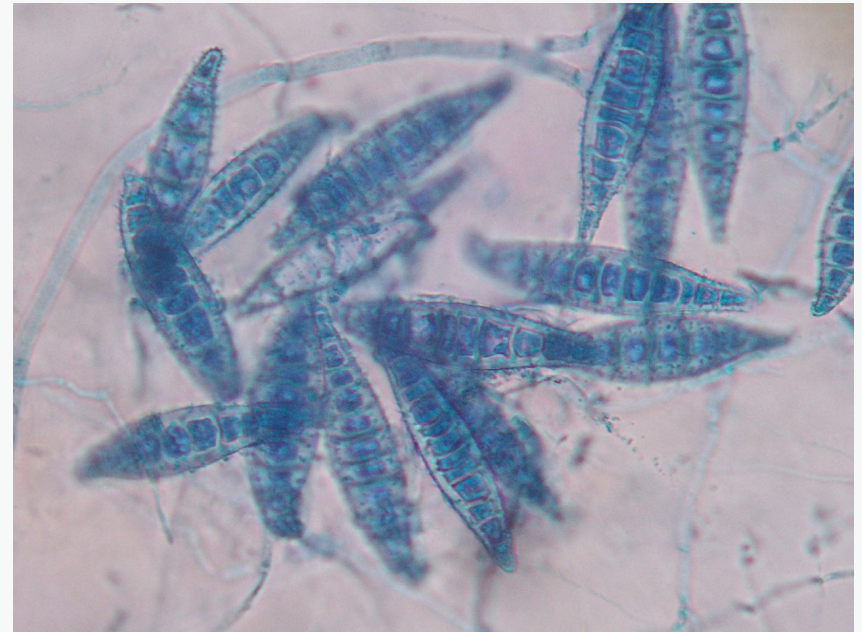


Infecciones por hongos (micosis)



Hongos

- Grupo de organismos eucariotas entre los que se encuentran los mohos, las levaduras y los organismos productores de setas.
- Los hongos parásitos infectan al ser humano.
- Forman un micelio directamente en las capas exteriores de la piel.
- Produce una llaga inflamada desde la que las esporas pasan fácilmente a otras personas.
- Crece en regiones húmedas del cuerpo, sin embargo, el sistema inmunológico y otras bacterias competidoras normalmente la controlan.



Infecciones por hongos (micosis) [[editar](#)]

- Aspergilosis
- Blastomicosis
- Candidiasis
- Cromomicosis
- Criptococosis
- Coccidioidomicosis
- Dermatofitosis
- Esporotricosis
- Granuloma de Majocchi
- Histoplasmosis
- Herpes circinado
- Lobomicosis
- Micetoma
- Onicomycosis
- Otomicosis
- Pitiriasis versicolor
- Pneumocistosis
- Queratomicosis
- Tiña capitis
- Zigomicosis



Vulvovaginitis candidiásica

- Infección fúngica en la vagina y los tejidos de la apertura de la vagina (vulva).



Vulvovaginitis candidiásica

- Por lo general, se puede realizar un autodiagnóstico
- Esta afección puede causar inflamación, comezón intensa y una secreción espesa y blanca de la vagina.



Vulvovaginitis candidiásica

- El tratamiento consiste en antimicóticos
- Medicamentos



Dermatofitosis

- Infección fúngica muy contagiosa de la piel o el cuero cabelludo.



Dermatofitosis

- Requiere diagnóstico médico
- La dermatofitosis suele presentar escamas y color rojizo, y puede causar picazón. Es muy común en el cuero cabelludo entre los niños y puede ocasionar la aparición de áreas sin cabello.



Dermatofitosis

- El tratamiento consiste en cuidado personal y antimicóticos
- Medicamentos



© MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH. ALL RIGHTS RESERVED.



Onicomiasis

- Hongo ungular que provoca uñas endurecidas, frágiles, quebradizas o irregulares.



Onicomiasis

- Por lo general, se puede realizar un autodiagnóstico
 - El síntoma principal son los cambios en la apariencia de las uñas. Raras veces, la afección puede causar dolor o un olor levemente desagradable.



Onicomiasis

- El tratamiento consiste en antimicóticos
- Medicamentos



Pitiriasis versicolor

- Infección fúngica común que provoca pequeñas zonas descoloridas en la piel.



© MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH. ALL RIGHTS RESERVED



Pitiriasis versicolor

- Los síntomas incluyen parches de piel más claros o más oscuros que la piel que los rodea, generalmente, en el tronco y los hombros.



Pitiriasis versicolor

- El tratamiento consiste en antimicóticos
- Medicamentos



Infecciones por parásitos



Parasitosis

- Es un tipo de simbiosis, una estrecha relación en la cual el parásito depende del huésped y obtiene algún beneficio.
- En la mayoría de los casos el hospedador percibe un daño por parte del parásito en algún momento del ciclo.



Tipos de enfermedades parasitarias [\[editar \]](#)

Según el agente causal, las parasitosis pueden ser:

- **Protozoosis**. Enfermedades parasitarias causadas por [protozoos](#),⁴ que son organismos [unicelulares eucariota](#); como la [malaria](#), [tripanosomiasis africana](#), [giardiasis](#), etc.
- **Helmintiasis**. Enfermedades parasitarias causadas por [gusanos](#) (vermes o helmintos) que son [animales](#) (pluricelulares y eucariotas) de cuerpo alargado y blando; a su vez pueden ser:
 - **Trematodiasis**. Enfermedades parasitarias causadas por [trematodos](#), [vermes](#) planos del filo [platelmintos](#); como la [esquistosomiasis](#), la [fascioliasis](#), etc.
 - **Cestodiasis**. Enfermedades parasitarias causadas por [cestodos](#),⁵ [vermes](#) planos del filo [platelmintos](#); como la [teniasis](#), la [cisticercosis](#), la [hidatidosis](#), etc.
 - **Nematodiasis**. Enfermedades parasitarias causadas por [nematodos](#) o [vermes](#) cilíndricos,⁶ como la [filariasis](#), [triquinelosis](#), la [elefantiasis](#), etc.
- **Ectoparasitosis**. Enfermedades parasitarias producidas por [artrópodos](#) que infestan la superficie corporal; como las [miasis](#), la [pediculosis](#), etc.



Giardiasis

- Infección intestinal causada por el parásito Giardia.



Giardiasis

- Infección intestinal causada por el parásito Giardia.



Giardiasis

- Los síntomas pueden incluir la alternancia entre diarrea líquida y heces grasas. También pueden aparecer fatiga, cólicos y eructos. Algunas personas no presentan síntomas.



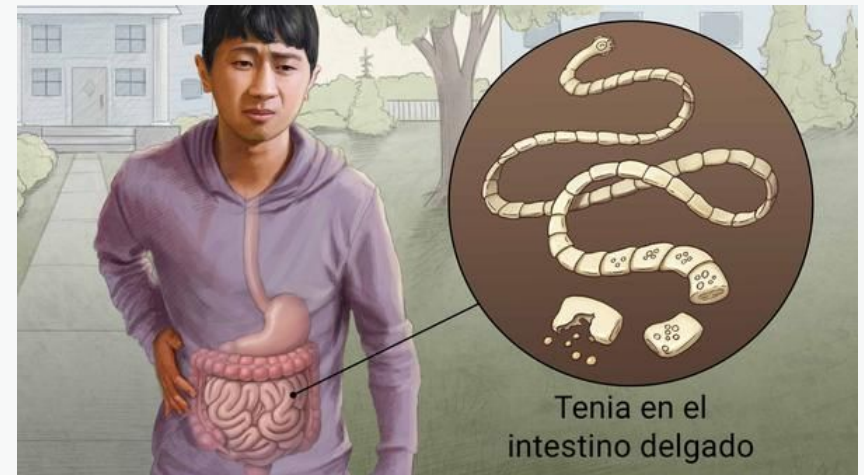
Giardiasis

- El tratamiento consiste en antiparasitarios
- Medicamentos



Teniasis

- Infección ocasionada por tenias que afecta al sistema digestivo.
- La teniasis es causada por la ingesta de carne de res o cerdo poco cocida y con presencia de huevos de tenias.



Teniasis

- En la mayoría de los casos, la infección no presenta síntomas. En los casos graves o crónicos, los síntomas pueden incluir dolor de vientre, pérdida del apetito, pérdida de peso y malestar estomacal. Es posible ver fragmentos de tenias cuando pasan por el ano y en las heces.



Teniasis

- En la mayoría de los casos, la infección no presenta síntomas. En los casos graves o crónicos, los síntomas pueden incluir dolor de vientre, pérdida del apetito, pérdida de peso y malestar estomacal. Es posible ver fragmentos de tenias cuando pasan por el ano y en las heces.

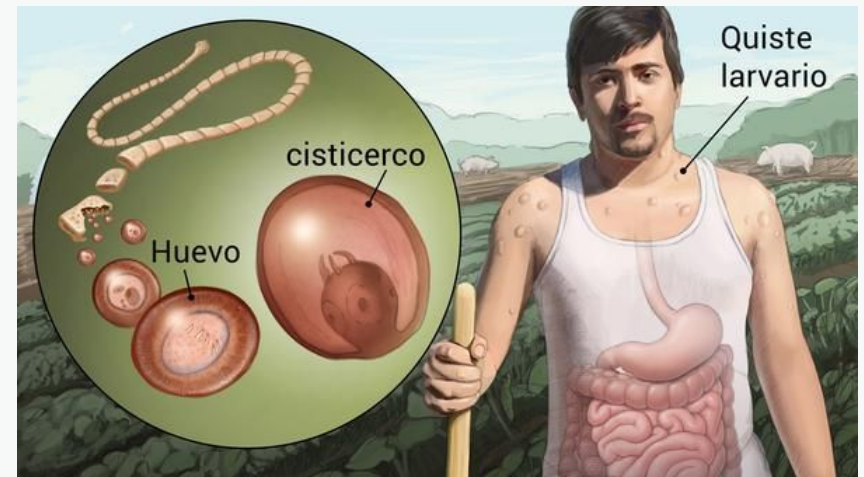




**BREAK
TIME !!**

Cisticercosis

- Infección ocasionada por tenias que afecta el cerebro, los músculos y otros tejidos.



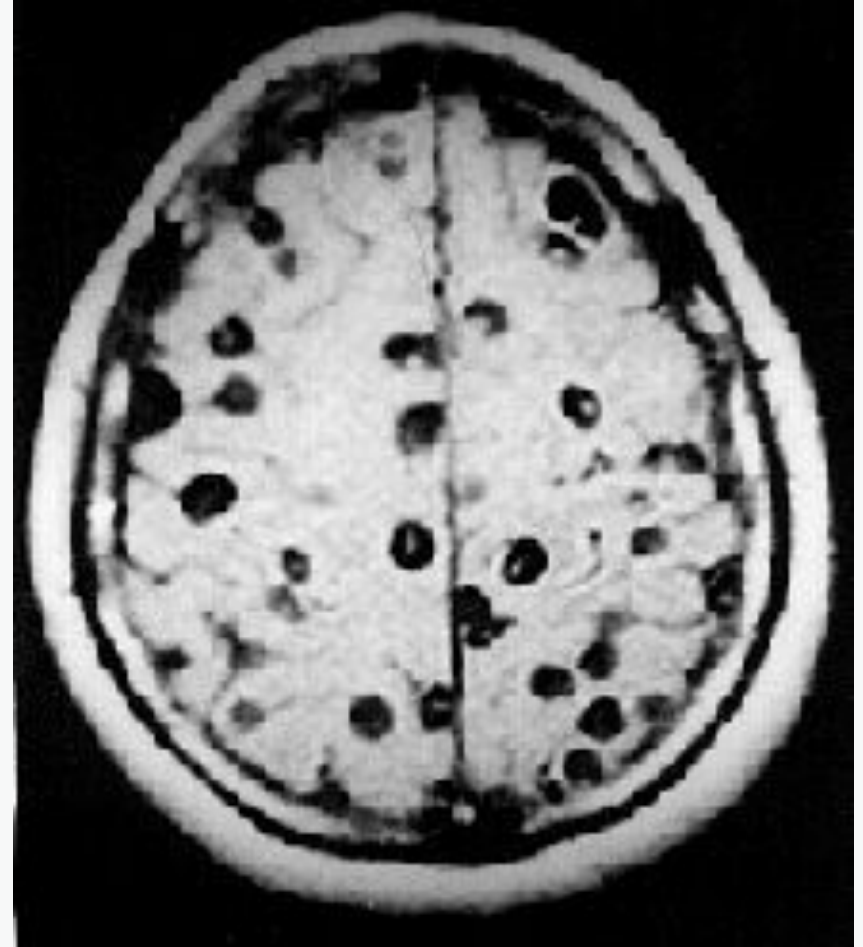
Cisticercosis

- La cisticercosis puede causar la aparición de protuberancias debajo de la piel. Cuando se extiende al cerebro o la médula espinal, puede provocar dolores de cabeza o convulsiones.



Cisticercosis

- El tratamiento consiste en antiparasitarios
- Medicamentos



Hidatidosis

- Infección ocasionada por tenias que afecta al hígado, los pulmones, el cerebro y otros órganos.



Hidatidosis

- Los quistes que contienen las larvas de tenias pueden crecer en el cuerpo durante años antes de que aparezcan los síntomas. Cuando los quistes aumentan de tamaño, pueden ocasionar náuseas, debilidad, tos y dolor en el vientre o el pecho.



Hidatidosis

- El tratamiento consiste en antiparasitarios
- Cirugía
- Medicamentos
- Procedimiento médico

Quistes hidatídicos en pulmón ovino



Fuente: Universidad Santo Tomas (UST), Medicina Veterinaria

Pediculosis

- Afección en la que pequeños insectos infectan el cuero cabelludo.
- Los piojos generalmente afectan a los niños que están en contacto directo entre sí o que comparten objetos personales, como peines, sombreros o bufandas.



Pediculosis

- Por lo general, se puede realizar un autodiagnóstico
- Los síntomas incluyen comezón, piojos visibles en el cuero cabelludo y huevos de piojos (liendres) en el tallo piloso.
-



© MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH. ALL RIGHTS RESERVED.

Pediculosis

- El tratamiento consiste en antiparasitarios
- Medicamentos
- Cuidado personal



Oxiuriasis

- Oxiuros
 - Son pequeños gusanos que infectan los intestinos.
- Es una de las infestaciones por gusanos más común.
- Los niños en edad escolar se ven afectados con más frecuencia.



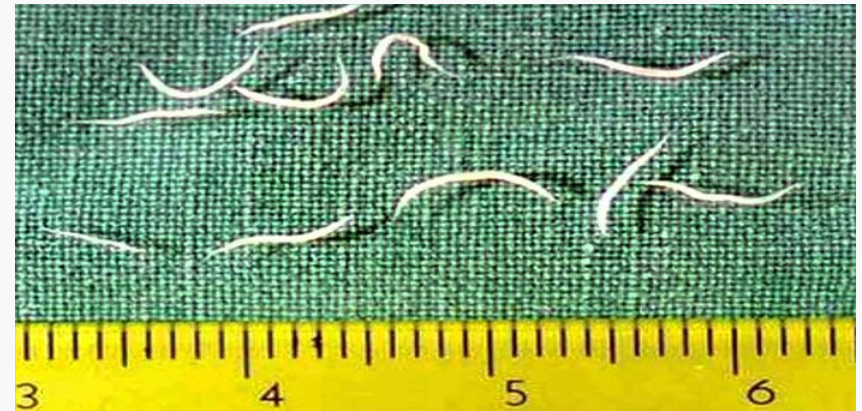
Oxiuriasis

- Los síntomas de la infección por oxiuros incluyen:
 - Dificultad para dormir debido al prurito que ocurre durante la noche
 - Picazón intensa alrededor del ano
 - Irritabilidad causada por la picazón y la interrupción del sueño
 - Irritación e infección de la piel alrededor del ano debido al rascado constante
 - Irritación o molestia vaginal en niñas pequeñas (en caso de que un oxiuro adulto entre en la vagina en vez del ano)
 - Pérdida del apetito y de peso (poco común, pero puede ocurrir en infecciones severas)



Oxiuriasis

- Se utilizan medicamentos contra los gusanos para destruir los oxiuros (no sus huevos).
- Es probable que más de un miembro de la familia esté infectado, así que a menudo se le hace tratamiento a todos en la casa.
- Generalmente se administra otra dosis después de 2 semanas. Esto elimina los huevos que eclosionaron desde el momento del tratamiento inicial.



Ascariasis

- Es una infección causada por el parásito ascáride *Ascaris lumbricoides*.
- Las personas contraen ascariasis al consumir alimentos o bebidas que están contaminados con huevos de áscaris. Esta es la más común de las infecciones por lombrices intestinales. Está relacionada con un saneamiento deficiente. Las personas que viven en lugares donde se utilizan heces humanas (deposiciones) como fertilizante también están en riesgo de padecer esta enfermedad.



Ascariasis

- La mayoría de las veces no hay síntomas. Si se presentan, estos pueden incluir:
 - Tos con sangre (moco expulsado de las vías respiratorias inferiores)
 - Tos, sibilancias
 - Fiebre baja
 - Expulsión de lombrices en las heces
 - Dificultad para respirar
 - Erupción cutánea
 - Dolor de estómago
 - Vomitar o toser expulsando lombrices
 - Salida de lombrices por la boca o la nariz.



Ascariasis

- El tratamiento incluye medicamentos como el albendazol que paraliza o mata las lombrices intestinales.

