

Glosario

Aborígen

En general, “pueblos aborígenes” se refiere a los habitantes indígenas de Canadá, compuestos por tres grupos principales, reconocidos en la Constitución—Inuit, Primeras Naciones y pueblo métis. Dentro de cada uno de estos vastos grupos existe una serie de idiomas y culturas diferentes. Actualmente, el término Primeras Naciones reemplaza a la palabra “indio” que el gobierno de Canadá utilizó históricamente para describir a los pueblos indígenas con quienes el gobierno de Canadá o el gobierno de Gran Bretaña había suscrito tratados. Los métis son pueblos aborígenes distintos, cuyos primeros antepasados recibieron una herencia mixta (Primeras Naciones, o inuit en el caso de los métis de Labrador, y europea). Inuit reemplaza al término esquimal y se refiere a los pueblos indígenas del norte.

—*Comisión real sobre pueblos aborígenes*

Alto Canadá

Colonia británica creada en 1791, en lo que actualmente es la provincia de Ontario.

—*Enciclopedia canadiense en línea*

antibiótico

También denominado “antimicrobiano,” una clase de sustancias producidas por organismos vivos, tales como hongos, capaces de inhibir el crecimiento de bacterias patógenas.

antígeno

Una sustancia, tal como una proteína, un tejido vivo o un órgano, que es extraño al cuerpo y que induce a una respuesta inmunológica específica.

antitoxina

Una sustancia tal como un suero o un medicamento que inhibe o previene la acción de una toxina. Entre los ejemplos, cabe destacar las antitoxinas del tétanos y la difteria, las cuales evitan el daño que de lo contrario ocasionarían las toxinas que producen estos organismos.

ántrax

Una enfermedad bacteriana que afecta a los seres humanos y a los animales, causada por el *Bacillus anthracis*, el cual puede entrar al cuerpo a través de la piel, por inhalación o ingestión.

arsénico

Un tipo de sustancia química que contiene compuestos de arsénico. El arsénico, un veneno agudo y crónico, se usaba antes en compuestos medicinales, incluyendo la “bala mágica” de Paul Ehrlich usada para tratar la sífilis a comienzos del siglo XX.

asma

Una enfermedad crónica, recurrente, que afecta los pulmones y se caracteriza por el angostamiento de las vías respiratorias pequeñas.

atenuar

Debilitar, diluir, reducir o eliminar los efectos nocivos de un organismo patógeno o sus antígenos para ser utilizados en vacunas.

bacilo

Bacteria en forma de vara, originalmente usado para describir a todas las bacterias que tienen esta forma, pero que ahora se limita a un solo género de organismos que forman esporas.

Baja Canadá

Colonia británica creada en 1791, en lo que actualmente es la provincia de Quebec.

—*Enciclopedia canadiense en línea*

barbitúrico

Un derivado del ácido barbitúrico que actúa como sedante o hipnótico disminuyendo la frecuencia respiratoria, la presión sanguínea, la temperatura, y el sistema nervioso central.

—*Diccionario de términos médicos*
Mosby

botulismo

Una enfermedad transmitida por los alimentos, producida por la ingestión de la toxina del *Clostridium botulinum*, la cual por lo general se encuentra en los vegetales o la carne preparados sin tomar las precauciones higiénicas adecuadas.

bulbar

La polio bulbar ocurre cuando el virus de la polio ataca el tallo cerebral, y se dañan los centros nerviosos que controlan la deglución y el habla. Se acumulan secreciones en la garganta, las cuales pueden producir sofocación.

—*Enciclopedia británica en línea*

caries dentales

Deterioro de los dientes

chancroide

Una enfermedad de transmisión sexual que causa lesiones genitales ulcerosas dolorosas.

cólera

Una enfermedad entérica bacteriana aguda que causa una diarrea acuosa profusa. Si no se trata, la pérdida de fluidos a menudo origina la muerte.

congénito

Que existe al momento de nacer o data desde la fecha del nacimiento, a saber, la sordera congénita.

cuarentena

Aislamiento de un animal o de una persona que se sabe que ha estado en contacto con un caso de enfermedad contagiosa, con el fin de evitar la transmisión de la enfermedad a otros.

diabetes

Una enfermedad sistémica en la cual el metabolismo de los carbohidratos se altera debido a un suministro insuficiente de insulina para satisfacer las necesidades del cuerpo.

difteria

Una enfermedad bacteriana aguda que afecta principalmente al tracto respiratorio superior, ocasionando la obstrucción de la vía aérea. El organismo causante, el bacilo de la difteria, produce además una toxina que causa parálisis de los músculos respiratorios y miocarditis.

efecto cohorte

Una cohorte se refiere al grupo poblacional nacido en un período en particular, generalmente un año o una década, a saber, una cohorte de nacimiento. Un efecto cohorte es cualquier efecto asociado con el hecho de ser miembro de un grupo nacido aproximadamente en el mismo momento y vinculado por experiencias de vida en común (por ejemplo, haber crecido en la década del ochenta).

—*Encyclopedia.com*

enfermedad de transmisión sexual

El término “enfermedad venérea” fue reemplazado por “enfermedad de transmisión sexual” (ETS) en la década del setenta debido a que el nuevo término era menos injurioso y abarcaba un contexto más amplio. (El término “infección de transmisión sexual” (ITS) se usa actualmente para incluir una infección que puede que no siempre conduzca a enfermedad.)

enfermedades venéreas

El término “enfermedad venérea” fue reemplazado por “enfermedad de transmisión sexual” (ETS) en la década del setenta debido a que el nuevo término era menos injurioso y abarcaba un contexto más amplio. El término “infección de transmisión sexual” (ITS) se usa actualmente para incluir una infección que puede que no siempre conduzca a enfermedad.

enfermera de salud pública

Una persona que forma parte de la profesión de enfermería y que ha recibido formación especializada en las teorías y prácticas de salud pública. Las enfermeras de salud pública brindan servicios de atención materno-infantil

y de puericultura, educación en materia de salud, seguimiento de contactos como parte de la vigilancia y control de enfermedades transmisibles, y visitas a domicilio a personas de edad avanzada y enfermas, entre otros roles especializados.

epidemia

La ocurrencia en una población específica de muertes o casos de una condición en cifras superiores a las que se espera habitualmente para un período determinado.

epidemiología

Una ciencia basada en la observación, la inferencia, y la experimentación, que sirve para evaluar regímenes terapéuticos y preventivos destinados a controlar condiciones de salud.

estadísticas vitales

Datos sobre nacimientos, fallecimientos, matrimonios y divorcios, recogidos por las autoridades de gobierno a nivel nacional, regional o local para identificar problemas y avances en materia de salud pública.

ETS

El término “enfermedad venérea” fue reemplazado por “enfermedad de transmisión sexual” (ETS) en la década del setenta debido a que el nuevo término era menos injurioso y abarcaba un contexto más amplio. El término “infección de transmisión sexual” (ITS) se usa actualmente para incluir una infección que puede que no siempre conduzca a enfermedad.

eugenesia

La eugenesia es un término que fue acuñado en 1883 por el biólogo británico Francis Galton, el cual significa buena reproducción. Este concepto se convirtió en una característica importante de la teoría de salud pública, mediante el cual aquéllos que eran considerados como excelente material genético tales como académicos y atletas destacados, se les alentaba a reproducirse. Otros eran considerados poco aptos para reproducirse debido a su bajo nivel de inteligencia, trastornos mentales, o ciertos tipos de enfermedad crónica y discapacidad como la tuberculosis y el alcoholismo.

—*John Last*

EV

El término “enfermedad venérea” fue reemplazado por “enfermedad de transmisión sexual” (ETS) en la década del setenta debido a que el nuevo término era menos injurioso y abarcaba un contexto más amplio. El término “infección de transmisión sexual” (ITS) se usa actualmente para incluir una infección que puede que no siempre conduzca a enfermedad.

fiebre escarlata

También denominada escarlatina, es una enfermedad contagiosa que anteriormente era común en niños y adultos jóvenes, causada por una infección, produciendo una erupción en la cara y extremidades, y a menudo seguida de fiebre reumática. Sin un tratamiento, a menudo era grave y hasta podía ser fatal, pero se ha vuelto poco común e inofensiva en la mayoría de los casos.

fiebre ondulante

Conocida actualmente como “brucelosis,” una enfermedad transmisible, causada por microorganismos pertenecientes al género *Brucella*, se presenta en cabras, vacas y animales domésticos. Se transmite a los seres humanos a través de la leche o por contacto directo.

fiebre tifoidea

Una enfermedad epidémica grave, transmitida por piojos corporales, con un alto índice de mortalidad si no recibe tratamiento. Por lo general, la fiebre tifoidea está asociada a vestimentas sucias, andrajosas, y al hacinamiento.

fisiología

La ciencia que se ocupa de la forma en que funciona el cuerpo y sus órganos y tejidos.

fluorización

La adición planificada y sistemática de cantidades medidas cuidadosamente de fluoruro de sodio al suministro de agua potable.

fumigación

El proceso de aplicar o de inyectar gases pesticidas a un espacio cerrado con el propósito de desinfectarlo o para eliminar del espacio a plagas tales como insectos o ratas.

gonorrea

Una infección de transmisión sexual común que puede ser prácticamente asintomática en la mujer, pero que en los hombres causa una uretritis dolorosa.

gripe

También denominada “influenza” y “gripa”, es una enfermedad infecciosa aguda que afecta principalmente al tracto respiratorio y es causada por el virus de la influenza. La “influenza epidémica” a menudo conlleva un alto índice de casos fatales.

hepatitis

Inflamación del hígado, puede ser causada por infecciones virales o bacterianas y diversas sustancias químicas, incluyendo el alcohol.

higiene

Los principios y prácticas que dicen relación con la conservación de buena salud, lo cual implica valores que determinan el comportamiento individual y colectivo, incluyendo un compromiso con la limpieza en la manipulación de alimentos, eliminación de desechos sanitarios, eliminación de parásitos e insectos y prevención de la contaminación.

higiene industrial

El arte y ciencia dedicados al reconocimiento, evaluación, y control de factores y tensiones ambientales existentes en el lugar de trabajo y en torno a las condiciones de trabajo, o relacionados con éstos, que pueden causar un deterioro de la salud y del bienestar.

higiene mental

También denominada salud mental, la rama de atención de salud que se ocupa de la prevención y tratamiento de enfermedades de la mente.

higiene social

Un movimiento vinculado con la prevención de enfermedades venéreas, el cual incluyó valores y principios morales relacionados con la represión

del vicio y la prostitución y la restricción de actividad sexual a personas casadas con fines de procreación.

indígenas

En general, “pueblos aborígenes” se refiere a los habitantes indígenas de Canadá, compuestos por tres grupos principales, reconocidos en la Constitución—Inuit, Primeras Naciones y pueblo métis. Dentro de cada uno de estos vastos grupos existe una serie de idiomas y culturas diferentes. Actualmente, el término Primeras Naciones reemplaza a la palabra “indio” que el gobierno de Canadá utilizó históricamente para describir a los pueblos indígenas con quienes el gobierno de Canadá o el gobierno de Gran Bretaña había suscrito tratados. Los métis son pueblos aborígenes distintos, cuyos primeros antepasados recibieron una herencia mixta (Primeras Naciones, o inuit en el caso de los métis de Labrador, y europea). Inuit reemplaza al término esquimal y se refiere a los pueblos indígenas del norte.

*—Comisión real sobre pueblos
aborígenes*

indios

En general, “pueblos aborígenes” se refiere a los habitantes indígenas de Canadá, compuestos por tres grupos principales, reconocidos en la Constitución—Inuit, Primeras Naciones y pueblo métis. Dentro de cada uno de estos vastos grupos existe una serie de idiomas y culturas diferentes. Actualmente, el término Primeras Naciones reemplaza a la palabra “indio” que el gobierno de Canadá utilizó históricamente para describir a los pueblos indígenas con quienes el gobierno de Canadá o el gobierno de Gran Bretaña había suscrito tratados. Los métis son pueblos aborígenes distintos, cuyos primeros antepasados recibieron una herencia mixta

(Primeras Naciones, o inuit en el caso de los métis de Labrador, y europea). Inuit reemplaza al término esquimal y se refiere a los pueblos indígenas del norte.

—*Comisión real sobre pueblos aborígenes*

infección de transmisión sexual

El término “enfermedad venérea” fue reemplazado por “enfermedad de transmisión sexual” (ETS) en la década del setenta debido a que el nuevo término era menos injurioso y abarcaba un contexto más amplio. (El término “infección de transmisión sexual” (ITS) se usa actualmente para incluir una infección que puede que no siempre conduzca a una enfermedad.)

influenza

También denominada “gripe,” y “gripa”, es una enfermedad infecciosa aguda que afecta principalmente al tracto respiratorio y es causada por el virus de la influenza. La “influenza epidémica” a menudo conlleva un alto índice de casos fatales.

ingeniero en salud pública

También denominado “ingeniero sanitario,” un ingeniero capacitado profesionalmente que se especializa en la eliminación sanitaria de aguas residuales, diseño y funcionamiento de plantas de tratamiento de aguas residuales, y/o suministro de agua potable, pura e inocua y otros aspectos de vigilancia y control ambiental, incluyendo la calidad del aire y la eliminación de desechos sólidos.

inmunización

También denominada vacunación, consiste en la inducción artificial de inmunidad activa al introducir el antígeno específico de un organismo causante de una enfermedad, habitualmente mediante una inyección o por vía oral.

inoculación

Sinónimo de “vacunación,” es la inducción artificial de inmunidad activa al introducir el antígeno específico de un organismo causante de enfermedad, habitualmente mediante una inyección o por vía oral.

inspector sanitario

También conocido como inspector de salud , o sanitario, es un especialista capacitado técnicamente y que es capaz de detectar riesgos ambientales para la salud debido a deficiencias en cuanto a condiciones sanitarias, ventilación, manipulación de alimentos, e higiene.

insulina

Una hormona esencial, producida por el páncreas, la cual se requiere en la metabolización de carbohidratos y grasas.

Inuit

En general, “pueblos aborígenes” se refiere a los habitantes indígenas de Canadá, compuestos por tres grupos principales, reconocidos en la Constitución—Inuit, Primeras Naciones y pueblo métis. Dentro de cada uno de estos vastos grupos existe una serie de idiomas y culturas diferentes. Actualmente, el término Primeras Naciones reemplaza a la palabra “indio” que el gobierno de Canadá utilizó históricamente para describir a los pueblos indígenas con quienes

el gobierno de Canadá o el gobierno de Gran Bretaña había suscrito tratados. Los métis son pueblos aborígenes distintos, cuyos primeros antepasados recibieron una herencia mixta (Primeras Naciones, o inuit en el caso de los métis de Labrador, y europea). Inuit reemplaza al término esquimal y se refiere a los pueblos indígenas del norte.

—*Comisión real sobre pueblos aborígenes*

ITS

El término “enfermedad venérea” fue reemplazado por “enfermedad de transmisión sexual” (ETS) en la década del setenta debido a que el nuevo término era menos injurioso y abarcaba un contexto más amplio. El término “infección de transmisión sexual” (ITS) se usa actualmente para incluir una infección que puede que no siempre conduzca a enfermedad.

“Journal of Public Health”

La Revista canadiense de salud pública, bajo diversos nombres, fue lo que impulsó la creación de la Asociación canadiense de salud pública (CPHA, por sus siglas en inglés). En 1910, fue publicada por primera vez bajo el nombre de Revista canadiense de salud pública, luego se llamó “Canadian Therapeutist and Sanitary Engineer” (Ingeniero sanitario y terapéutico canadiense), más tarde apareció publicada bajo el nombre de Revista de salud pública de Canadá y luego como Revista de salud pública (todo en 1910). Entre 1929 y 1942, adoptó el nombre de Revista de salud pública canadiense y desde 1943 hasta la fecha, ha pasado a llamarse Revista canadiense de salud pública.

Liga de Naciones

Una organización internacional creada a fines de la Primera Guerra Mundial para proteger la paz y la seguridad mediante el arbitraje de conflictos internacionales.

—*Enciclopedia canadiense en línea*

malaria (o paludismo)

Una infección protozoaria severa, transmitida por un mosquito que ataca a la sangre y órganos formadores de sangre y que produce rachas recurrentes de fiebre alta debido a la destrucción de corpúsculos rojos de la sangre por parásitos de la malaria.

meningitis

Inflamación del revestimiento del cerebro y de la médula espinal causada por bacterias o virus. Esta enfermedad que pone en riesgo la vida puede ocurrir como epidemia y como complicación de otras enfermedades infecciosas. Puede prevenirse mediante vacunas de tipo específico.

Métis

En general, “pueblos aborígenes” se refiere a los habitantes indígenas de Canadá, compuestos por tres grupos principales, reconocidos en la Constitución—Inuit, Primeras Naciones y pueblo métis. Dentro de cada uno de estos vastos grupos existe una serie de idiomas y culturas diferentes. Actualmente, el término Primeras Naciones reemplaza a la palabra “indio” que el gobierno de Canadá utilizó históricamente para describir a los pueblos indígenas con quienes el gobierno de Canadá o el gobierno de Gran Bretaña había suscrito tratados. Los métis son pueblos aborígenes distintos, cuyos primeros

antepasados recibieron una herencia mixta (Primeras Naciones, o inuit en el caso de los métis de Labrador, y europea). Inuit reemplaza al término esquimal y se refiere a los pueblos indígenas del norte.

—*Comisión real sobre pueblos
aborígenes*

morbilidad

Enfermedad, la condición de no estar bien de salud.

neumonía

Una enfermedad inflamatoria del tejido pulmonar causada por bacterias o virus en que los espacios alveolares se llenan de líquido y se deteriora la capacidad para realizar eficientemente el proceso de intercambio de aire.

neuralgia

Dolor crónico de los nervios

—*MayoClinic.com*

no vacunado

Una persona o un animal que no ha recibido el antígeno específico de un organismo causante de enfermedad.

obstetricia

La especialidad médica que se ocupa de atender a las mujeres embarazadas, del manejo de su trabajo de parto y alumbramiento, y su atención durante el período postparto.

ortopédico

Se aplica a la especialidad quirúrgica que se ocupa de fracturas, dislocaciones, y otras lesiones de los huesos y articulaciones, con énfasis en la corrección de las deformaciones óseas.

pandemia

Una epidemia que trasciende las fronteras nacionales y se extiende a lo largo de gran parte o de la totalidad del mundo.

pasteurización

Tratamiento térmico de la leche, de los productos lácteos y de otros alimentos para matar microorganismos potencialmente dañinos.

pasteurizar

Tratar la leche, los productos lácteos y otros alimentos mediante un proceso térmico para matar microorganismos potencialmente dañinos.

patólogo

Especialista en patología, el estudio científico de los cambios en los tejidos y órganos del cuerpo asociados con la ocurrencia y avance de las enfermedades.

penicilina

El primer antibiótico eficaz derivado de un hongo o moho, un descubrimiento hecho en 1928 por Alexander Fleming.

pertussis

También denominada tos convulsiva, una enfermedad respiratoria bacteriana debilitante que afecta a los niños y que a menudo es prolongada, y puede producir enfisema.

peste

Una de las enfermedades contagiosas más peligrosas, causada por una bacteria que se transmite a los seres humanos por mordeduras de pulgas de las ratas.

polio

También denominada poliomiелitis, una enfermedad viral contagiosa transmitida por vía fecal-oral. Habitualmente asociada al desarrollo asintomático de anticuerpos, puede producir una inflamación aguda y alteración del funcionamiento de los nervios dorsales, resultando en una parálisis de los músculos controlados por esos nervios. La poliomiелitis paralítica puede prevenirse mediante vacunación con organismos muertos en la vacuna Salk o ingestión de la vacuna Sabin viva atenuada.

poliomiелitis

También denominada polio, una enfermedad viral contagiosa transmitida por vía fecal-oral. Habitualmente asociada al desarrollo asintomático de anticuerpos, puede producir una inflamación aguda y alteración del funcionamiento de los nervios dorsales, resultando en una parálisis de los músculos controlados por esos nervios. La poliomiелitis paralítica puede prevenirse mediante vacunación con organismos muertos en la vacuna Salk o ingestión de la vacuna Sabin viva atenuada.

Primeras Naciones

En general, “pueblos aborígenes” se refiere a los habitantes indígenas de Canadá, compuestos por tres grupos principales, reconocidos en la Constitución—Inuit, Primeras Naciones y pueblo métis. Dentro de cada uno de estos vastos

grupos existe una serie de idiomas y culturas diferentes. Actualmente, el término “Primeras Naciones” reemplaza a la palabra “indio” que el gobierno de Canadá utilizó históricamente para describir a los pueblos indígenas con quienes el gobierno de Canadá o el gobierno de Gran Bretaña había suscrito tratados. Los métis son pueblos aborígenes distintos, cuyos primeros antepasados recibieron una herencia mixta (Primeras Naciones, o inuit en el caso de los métis de Labrador, y europea). Inuit reemplaza al término esquimal y se refiere a los pueblos indígenas del norte.

—*Comisión real sobre pueblos aborígenes*

profiláctico

Relativo a la profilaxis, el manejo preventivo de una enfermedad en individuos y poblaciones.

profilaxis

El manejo preventivo de una enfermedad en individuos y poblaciones.

promoción de la salud

Las políticas y procesos que permiten a las personas reforzar el control sobre su salud y mejorarla, abordando las necesidades del conjunto de la población.

“Public Health Journal”

(Revista de salud pública)

La Revista canadiense de salud pública, bajo diversos nombres, fue lo que impulsó la creación de la Asociación canadiense de salud pública (CPHA, por sus siglas en inglés). En 1910, fue publicada por primera vez bajo el nombre de Revista canadiense de salud pública, luego se llamó “Canadian Therapeutist and Sanitary

Engineer” (Ingeniero sanitario y terapéutico canadiense), más tarde apareció publicada bajo el nombre de Revista de salud pública de Canadá y luego como Revista de salud pública (todo en 1910). Entre 1929 y 1942, adoptó el nombre de Revista de salud pública canadiense y desde 1943 hasta la fecha, ha pasado a llamarse Revista canadiense de salud pública.

pulmón de acero

Un término lego que se usa para referirse al tipo de respirador inventado por Philip Drinker, ciudadano norteamericano, el cual funciona encerrando el cuerpo de la persona en un cilindro hermético dentro del cual la presión del aire aumenta y disminuye de manera alternada para ayudar a la inhalación y exhalación cuando los músculos respiratorios están paralizados.

rabia

Una enfermedad viral casi invariablemente fatal que se transmite a través de la saliva de un animal infectado. En los seres humanos, un período de incubación prolongado puede anteceder a síntomas de aprensión, seguidos de delirio, fiebre, convulsiones y muerte. Anteriormente se conocía con el nombre de hidrofobia, a raíz de una aversión o temor al agua.

retrete

Un excusado exterior.

Revista canadiense de salud pública

La Revista canadiense de salud pública, bajo diversos nombres, fue lo que impulsó la creación de la Asociación canadiense de salud pública (CPHA, por sus siglas en inglés). En 1910, fue publicada por primera vez bajo el nombre de

Revista canadiense de salud pública, luego se llamó “Canadian Therapist and Sanitary Engineer” (Ingeniero sanitario y terapéutico canadiense), más tarde apareció publicada bajo el nombre de Revista de salud pública de Canadá y luego como Revista de salud pública (todo en 1910). Entre 1929 y 1942, adoptó el nombre de Revista de salud pública canadiense y desde 1943 hasta la fecha, ha pasado a llamarse Revista canadiense de salud pública.

riesgo

La probabilidad de que ocurra un evento. En un sentido no técnico, el término abarca diversos significados y medidas de probabilidad, y a menudo, éstos hacen que sea poco claro el significado técnico y se confunda “riesgo” con “peligro,” lo cual puede significar cualquier agente o factor potencialmente dañino. En los debates técnicos, tal como ocurre con las estimaciones actuariales y en la evaluación de riesgo ambiental, lo mejor es limitar el uso de la palabra “riesgo” a contextos en los cuales es posible estimar o calcular una probabilidad de que ocurra un evento.

salud comunitaria

No obstante que a menudo se la considera como equivalente a “salud pública”, se refiere a una comunidad en la cual no existen problemas de salud dominantes, no hay una pobreza sistémica, desempleo, o una patología social.

sanataria

Se refiere a los servicios sanitarios, un conjunto de políticas y acciones de salud pública enfocadas al suministro de agua potable inocua y a la eliminación higiénica de desechos

humanos, animales, domésticos e industriales, minimizando así los riesgos de que se transmitan enfermedades por vía fecal u oral.

sanatorio

Un hospital especializado para el cuidado y tratamiento de la tuberculosis.

saneamiento

Un conjunto de políticas y acciones de salud pública enfocadas al suministro de agua potable inocua y a la eliminación higiénica de desechos humanos, animales, domésticos e industriales, minimizando así los riesgos de que se transmitan enfermedades por vía fecal u oral.

sanitario

Se refiere a los servicios sanitarios, un conjunto de políticas y acciones de salud pública enfocadas al suministro de agua potable inocua y a la eliminación higiénica de desechos humanos, animales, domésticos e industriales, minimizando así los riesgos de que se transmitan enfermedades por vía fecal u oral.

sarampión

Una enfermedad viral altamente infecciosa que presenta un índice muy alto de casos fatales entre bebés y niños pequeños si no son vacunados.

séptico

Contaminado por bacterias, o relacionado con un sistema séptico de eliminación de aguas residuales.

—*Diccionario canadiense Oxford*

sífilis

La infección de transmisión sexual más grave y letal hasta que apareció el VIH/SIDA en la década del ochenta. La principal enfermedad venérea, y la peor, apareció por primera vez en Europa a fines del siglo XIV o comienzos del siglo XV donde se presentó como una epidemia arrasadora, aguda y a menudo con un desenlace fatal rápido, evolucionando hacia una forma más crónica, con un período latente, y luego a sífilis terciaria, la cual ataca al sistema nervioso central, al sistema cardiovascular, y a veces a otros órganos. Varias décadas después de la década del cincuenta, se logró controlar adecuadamente la sífilis, pasando a ser poco común, aunque ha entrado en un período en que ha vuelto a surgir, principalmente entre personas que tienen su sistema inmunológico comprometido a raíz de la infección causada por el VIH/SIDA.

suero de convaleciente

Componentes líquidos del plasma sanguíneo extraídos de una persona que se ha recuperado de una infección en particular, los cuales pueden ser de utilidad para tratar a alguien que padece de la misma infección.

TB

Una enfermedad bacteriana causada por el *Mycobacterium tuberculosis*. Se estima que un tercio de la población del mundo está infectado con tuberculosis (TB), pero sólo una pequeña proporción tiene la enfermedad activa, afectando en su gran mayoría a los pulmones, aunque hay otros órganos que también podrían verse comprometidos. Anteriormente se la denominaba la peste blanca, debido al aspecto pálido de aquéllos que la padecían.

tétanos

Una enfermedad generalizada causada por una toxina que habitualmente invade el cuerpo a través de una laceración o fractura compuesta que no fue limpiada adecuadamente; la toxina del tétanos produce espasmos musculares y rigidez de los músculos voluntarios.

tifoidea

También denominada fiebre entérica, la tifoidea es una enfermedad sistémica grave, habitualmente transmitida por vía fecal u oral o por agua o alimentos contaminados con *Salmonella typhi*. Anteriormente, la tifoidea tenía un índice de casos fatales de entre un 10% y un 20%, pero responde bien a los antibióticos y las medidas sanitarias y el agua potable inocua prácticamente ha logrado eliminarla en entornos urbanos modernos.

toxoides

Una toxina bacteriana u otra toxina que ha sido tratada con formaldehído para disminuir su toxicidad sin reducir su propiedad antigénica. La vacuna contra la difteria y la vacuna contra el tétanos se preparan a partir de toxoides.

tuberculosis

Una enfermedad bacteriana causada por el *Mycobacterium tuberculosis*. Se estima que un tercio de la población del mundo está infectado con tuberculosis (TB), pero sólo una pequeña proporción tiene la enfermedad activa, afectando en su gran mayoría a los pulmones, aunque hay otros órganos que también podrían verse comprometidos. Anteriormente se la denominaba la peste blanca, debido al aspecto pálido de aquellos que la padecían.

vacuna

El antígeno biológicamente activo que se inyecta o administra oralmente para inmunizar (vacunar) a las personas contra enfermedades transmisibles.

vacunación

También denominada inmunización, es la inducción artificial de inmunidad activa al introducir el antígeno específico de un organismo causante de enfermedad, habitualmente mediante una inyección o por vía oral.

viruela

También conocida como variola, esta enfermedad viral altamente contagiosa se presentó como epidemias devastadoras que alcanzaron elevados índices de mortalidad de hasta un 30% ó 40%, hasta que entre 1796 y 1798, el Dr. Edward Jenner, un médico británico que trabajaba en zonas rurales, probó con éxito una vacuna contra el virus de la viruela (cowpox). La viruela fue declarada erradicada en el mundo entero en 1980 por la Organización Mundial de la Salud.