

Boletín Bibliográfico Prevención y control de la Sífilis en los adolescentes



Sífilis: enfermedad venérea contagiosa producida por la espiroqueta *TREPONEMA PALLIDUM*.

termino tomado del [DeCS](#)

La sífilis es una enfermedad transmisible que se caracteriza por presentar manifestaciones cutáneo-mucosas con linfadenopatías y compromiso de otros sistemas, en especial el cardiovascular y el sistema nervioso central, cuyo agente causal es el *Treponema pallidum*, que pertenece a la familia de la borrelia y la leptospira.

Combina factores clínicos, epidemiológicos y terapéuticos y se clasifica de la manera siguiente:

Sífilis temprana: duración menor de 1 año.

- Primaria: chancro y adenopatías.
- Secundaria:
 - . RosÉola.
 - . Papulosa.
 - Placas mucosas.

Sífilis latente: serología positiva; no existen lesiones cutáneas.

- Temprana: menos de 2 años.
 - Tardía: 2 años y más.
 -

Sífilis tardía: duración más de 2 años.

- Terciaria.
 - . Gomas.
 - . Cardiovascular.
 - SNC.

Fuente. [Enfermedades dermatológicas.](#)

Boletín Bibliográfico Prevención y control de la Sífilis en los adolescentes

La adolescencia se comprende entre los 10 y 19 años, marcado como la transición de la niñez a la edad adulta y caracterizado por cambios relacionados con la cultura y cambios físicos, mentales, emocionales y sociales.

Ante estos cambios, los adolescentes tienden a adoptar conductas de riesgo, como conductas sexuales que contribuyen a embarazos no planificados e infecciones de transmisión sexual.

Entre las ITS, la sífilis continúa causando morbilidad y mortalidad en todo el mundo. Si bien esta patología es fácilmente identificable y tratable, las tasas de infección por sífilis siguen aumentando entre las poblaciones vulnerables.

Salud del adolescente

Los cambios sociales del último medio siglo han ampliado el concepto de adolescencia y han alterado notablemente las amenazas a la salud de los adolescentes. Los cambios biológicos en la maduración puberal han reducido la edad en la que comienza la adolescencia, y las demandas económicas y educativas han ampliado los límites superiores de la adolescencia.

El mayor acceso a, anticonceptivos, sustancias ilegales y vehículos de motor, combinado con actitudes sociales cambiantes y una menor supervisión de los adultos (debido al divorcio y a la mayor proporción de padres que trabajan) han empeorado el estado de salud general de los adolescentes contemporáneos, en comparación con los de la década de 1950.

Al menos el 80% de la morbilidad y mortalidad en la adolescencia tiene una base conductual y, por lo tanto, es prevenible o al menos reducible. Mejorar la salud de los adolescentes requerirá un mayor conocimiento sobre estrategias efectivas de prevención y tratamiento, una mejor difusión de dicha información y la voluntad de realizar cambios legislativos y financieros para mejorar los factores de protección y reducir las lesiones o los riesgos.

Fuente. [Health Psychology](#)

La estrategia global de ITS establece la meta de reducir la incidencia de sífilis en un 90% y reducir la incidencia de sífilis congénita a <50 casos por 100.000 nacidos vivos para 2030.

Fuente. [Enfermería Global](#)

*Entre los 14 y
16 años
comienzan a
sentir curiosi-
dad por la
sexualidad y a
experimentarla*

Boletín Bibliográfico Prevención y control de la Sífilis en los adolescentes

Las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS), incluido el VIH (Virus de Inmunodeficiencia Humana) afectan principalmente a jóvenes sexualmente activos. Las actitudes, puntos de vista, normas y creencias en torno al comportamiento sexual determinan el comportamiento sexual de los jóvenes.

En un estudio realizado Las investigaciones indicaron que el 15% (n = 37) de los encuestados no creía que las niñas deberían permanecer vírgenes hasta casarse, mientras que el 9% de las niñas admitieron una experiencia sexual. Otros estudios han indicado que las razones más comunes citadas para haber tenido relaciones sexuales no deseadas fueron el estado de ebriedad y la presión de una pareja sexual.

Cerrar la brecha entre el conocimiento y la práctica (particularmente con respecto al uso de condones) se ha convertido en un importante desafío de comunicación para el cambio de comportamiento para reducir la vulnerabilidad de los adolescentes a las ITS y los embarazos no deseados.

Las ITS (incluido el VIH) pueden controlarse reduciendo el riesgo de transmisión en cualquier encuentro sexual (como el uso de condones); reducir la tasa de cambio de pareja sexual y reducir el período de infecciosidad en los individuos.

La educación es esencial para ayudar a los jóvenes a tomar decisiones informadas sobre su salud sexual.

En este mismo estudio indicaron que el conocimiento sobre las ITS y VIH/SIDA era muy pobre entre las adolescentes.

La mayoría no había oído hablar del herpes genital y casi la mitad no había oído hablar de la gonorrea ni de la sífilis.

Esto es especialmente preocupante, ya que las ITS como clamidia, tricomoniasis, sífilis y gonorrea ocupan el segundo lugar después de la morbilidad y mortalidad materna como causa de muerte, enfermedad y "años de vida saludable perdidos" entre las mujeres en edad fértil.

Casi una cuarta parte de los adolescentes encuestados habían estado de acuerdo en que no había nada malo en que niños y niñas solteros tuvieran una relación sexual si se amaban.

Esta observación se refleja en la creciente incidencia de relaciones sexuales prematrimoniales.

Las ITS, todavía presenta un serio desafío para las sociedades de todo el mundo.

Cada año, un número cada vez mayor de jóvenes se infectan con el VIH y otras ITS.

La vigilancia y la investigación mundiales han identificado a los adolescentes (en particular a las niñas) como un grupo emergente de alto riesgo o vulnerable.

La educación sexual y sobre las ITS dirigida a los adolescentes es un arma crucial en la prevención de las ITS y el VIH y la escuela es un medio importante para llegar a ellos.

Varios estudios, identificaron lagunas en el conocimiento sobre las ITS y el VIH y reflejaron bajos niveles de conciencia entre los adolescentes.

Las personas diagnosticadas de sífilis deberían informar a sus parejas sexuales para prevenir nuevas infecciones.

Es importante educar a los adolescentes sobre una conducta sexual responsable, para que puedan protegerse de las ITS practicando

Boletín Bibliográfico Prevención y control de la Sífilis en los adolescentes

sexo seguro o la monogamia. También es fundamental brindar información sobre los signos y síntomas de las ITS que los alertará para buscar atención médica oportuna según sea necesario.

Existe una inmensa necesidad de implementar en las escuelas un plan de estudios de educación sexual apropiado, basado en el género y culturalmente sensible, para hacer frente a la creciente vulnerabilidad de los adultos jóvenes, especialmente las niñas, frente a las ITS y el VIH.

Los programas estandarizados en todos los niveles de las escuelas secundarias permitirán a los jóvenes tomar decisiones informadas sobre cómo protegerse de las ITS y el VIH cuando decidan volverse sexualmente activos.

Fuente: [BMC Women's Health](#)



Boletín Bibliográfico Prevención y control de la Sífilis en los adolescentes

Agwu A. Sexuality, Sexual Health, and Sexually Transmitted Infections in Adolescents and Young Adults. Topics in antiviral medicine [Internet]. 2020 Jun [citado 4 feb 2025]; 28 (2):[459-62 pp.]. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32886466/>.

Berdún MA, Gadea GA, San Juan MB, Fraile RM, Laclaustra AR, Sáez-Benito MBVJRSdl. Educando en salud acerca de enfermedades de transmisión sexual. Revista Sanitaria de Investigación [Internet]. 2023 [citado 4 feb 2025]; 4(3):[197 p.]. Disponible en: <https://revistasanitariadeinvestigacion.com/educando-en-salud-acerca-de-enfermedades-de-transmision-sexual/>.

Bikila TS, Dida N, Bulto GA, Debelo BT, Temesgen K. Adolescents' Communication on Sexual and Reproductive Health Matters with Their Parents and Associated Factors among Secondary and Preparatory School Students in Ambo Town, Oromia, Ethiopia. International Journal of Reproductive Medicine [Internet]. 2021 [citado 4 feb 2025]; 2021(1): [6697837 p.]. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1155/2021/6697837>.

Chacón-Quesada T, Corrales-González D, Garbanzo-Núñez D, Gutiérrez-Yglesias JA, Hernández-Sandí A, Lobo-Araya A, et al. ITS Y SIDA en adolescentes: descripción, prevención y marco legal. Medicina Legal de Costa

Rica [Internet]. 2009 [citado 4 feb 2025]; 26(2):[79-98 pp.]. Disponible en: https://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S1695-61412023000100016&script=sci_arttext.

Currie CC, Chambers A, Endersby S, Green R, Price DA, Robinson N, et al. Increasing Prevalence of Syphilis: Oral Manifestations, Diagnosis and Management. Oral Surg [Internet]. [citado 4 feb 2025]; n/a(n/a). Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/ors.12966>.

Dalby J, Stoner BP. Sexually Transmitted Infections: Updates From the 2021 CDC Guidelines. American family physician [Internet]. 2022 May 1 [citado 4 feb 2025]; 105(5):[514-20 pp.]. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35559639/>.

Global burden of 369 diseases and injuries in 204 countries and territories, 1990-2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. Lancet [Internet]. 2020 Oct 17 [citado 4 feb 2025]; 396(10258):[1204-22 pp.]. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33069326/>.

Haamid FW, Bonny AE, Holland-Hall C. Protecting Adolescents During a Sexually Transmitted Infection Testing Shorta-

Boletín Bibliográfico Prevención y control de la Sífilis en los adolescentes

ge: An Additional Challenge During a Global Pandemic. JAMA Pediatrics [Internet]. 2021 [citado 4 feb 2025]; 175(7):[667-8 pp.]. Disponible en: <https://doi.org/10.1001/jamapediatrics.2021.0287>

Jämiä L, Piispanen N, Kylmä J, Haavisto E, Harju E. Contents, Methods, and Outcomes of Adolescent Sexual Health Promotion in School Environments: A Scoping Review. J Sch Health [Internet]. 2024 [citado 4 feb 2025]; 94(2):[184-99 pp.]. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/josh.13393>.

Jefferson IS, Robinson SK, Tung-Hahn E, Schumann R, Marrero-Conti S, Walton JM, et al. Assessing and Improving the Knowledge of Sexually Transmitted Infections among High School Adolescents. Dermatology Research and Practice [Internet]. 2021 [citado 4 feb 2025]; 2021(1):[6696316 p.]. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1155/2021/6696316>.

Maciel NS, da Silva Ferreira D, Oliveira AWN, Santos MP, da Costa CC, de Sousa LBJEG. Aplicativo móvel sobre sífilis para adolescentes: validação de aparência e conteúdo. Enfermería Global [Internet]. 2023 [citado 4 feb 2025]; 22(1):[499-534 pp.]. Disponible en: <https://revistas.um.es/eglobal/article/view/529961>.

Matovu JKB, Bukenya JN, Kasozi D, Kisa-ka S, Kisa R, Nyabigambo A, et al. Sexual-risk behaviours and HIV and syphilis prevalence among in- and out-of-school adolescent girls and young women in Uganda: A cross-sectional study. PloS one [Internet]. 2021 [citado 4 feb 2025]; 16(9):[e0257321 p.]. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34506577/>.

Medina-Marino A, Bezuidenhout D, Ngwepe P, Bezuidenhout C, Facente SN, Mabandla S, et al. Acceptability and feasibility of leveraging community-based HIV counselling and testing platforms for same-day oral PrEP initiation among adolescent girls and young women in Eastern Cape, South Africa. J Int AIDS Soc [Internet]. 2022 [citado 4 feb 2025]; 25(7):[e25968 p.]. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/jia2.25968>.

Mercado MLM, Mercado EMM, Caicedo MGMJRCLI-. Conocimientos y prácticas para prevención y detección de las infecciones de transmisión sexual en adolescentes. Revista Conecta Libertad [Internet]. 2020 [ciado 2025 4 feb]; 4(1):[50-9 pp.]. Disponible en: <http://revistaitsl.itslibertad.edu.ec/index.php/ITSL/article/view/125>.

Boletín Bibliográfico Prevención y control de la Sífilis en los adolescentes

Osadolor UE, Amoo EO, Azuh DE, Mfonido -Abasi I, Washington CP, Ugbenue O. Exposure to Sex Education and Its Effects on Adolescent Sexual Behavior in Nigeria. *Journal of Environmental and Public Health* [Internet]. 2022 [citado 4 feb 2025]; 2022(1): [3962011 p.]. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1155/2022/3962011>.

Passos TS, Almeida-Santos MA, Hora AB, Oliveira CCdCJEEsDs. Uso de preservativo e vulnerabilidades para infecções sexualmente transmissíveis em comunidades quilombolas: estudo descritivo, Sergipe, 2016-2017. *Epidemiologia e Serviços de Saúde* [Internet]. 2021 [citado 4 feb 2025]; 30(2): [e2020617 p.]. Disponible en: <https://www.scielo.org/article/ress/2021.v30n2/e2020617/pt/#>.

Pichon M, Howard-Merrill L, Wamoyi J, Buller AM, Kyegombe N. A qualitative study exploring parent–daughter approaches for communicating about sex and transactional sex in Central Uganda: Implications for comprehensive sexuality education interventions. *Journal of Adolescence* [Internet]. 2022 [cited 4 feb 2025]; 94(6):[880-91 pp.]. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/jad.12071>.

Romero E, Riveros MIR, Ríos CMGJMcs. Conocimientos y prácticas sobre sífilis materna y congénita en adolescentes embarazadas en un Hospital General de Paraguay: estudio cualitativo. *Medicina clínica y social* [Internet]. 2024 [citado 4 feb 2025]; 8(1):[118-23 pp.]. Disponible en: <https://enfispo.es/servlet/articulo?codigo=9281669>.

Souza-Maciel N, da Silva-Ferreira D, Nogueira-Oliveira AW, Passos-Santos M, Chaves-da Costa C, Barbosa-de Sousa L. Aplicación móvil sobre sífilis para adolescentes: validación de apariencia y contenido. *Enfermería Global* [Internet]. 2023 [citado 2025 4 feb]; 22(69):[499-534 pp.]. Disponible en: http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1695-61412023000100016&nrm=iso.

Souza-Maciel N, da Silva-Ferreira D, Nogueira-Oliveira AW, Passos-Santos M, Chaves-da Costa C, Barbosa-de Sousa LJEG. Aplicación móvil sobre sífilis para adolescentes: validación de apariencia y contenido. *Enfermería Global* [Internet]. 2023 [citado 4 feb 2025]; 22(69):[499-534 pp.]. Disponible en: <https://digitum.um.es/digitum/handle/10201/129469>.

Boletín Bibliográfico Prevención y control de la Sífilis en los adolescentes

Stewart J, Oware K, Donnell D, Violette LR, Odooyo J, Soge OO, et al. Doxycycline Prophylaxis to Prevent Sexually Transmitted Infections in Women. *The New England journal of medicine* [Internet]. 2023 [citado 4 feb 2025]; 389(25): [2331-40 pp.]. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38118022/>.

Tarhan B, Rahman S, Halloran D, Sites J, Bhatt A, Ryan K, et al. An Unusual Visit from an Old Foe: Oral Presentation of Syphilis in a Teenage Patient. *Case Reports in Pediatrics* [Internet]. 2021 [citado 4 feb 2025]; 2021(1):[7755914 p.]. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1155/2021/7755914>.

Viveros S A, Valdés M PA, Gallego P AS, Freire T ME. Nivel de conocimiento de Sífilis en adolescentes de dos Instituciones Educativas del distrito de Buenaventura. *Revista de la asociación colombiana de ciencias biológicas* [Internet]. 2021 04/28 [citado 4 feb 2025]; 1(33):[10-20 pp.]. Disponible en: <https://www.revistaaccb.org/r/index.php/accb/article/view/226>.

Westin MR, Martinez YF, Silva AP, Greco M, Marques LM, Campos GB, et al. Prevalence of syphilis and sexual behavior and practices among adolescents MSM and TrTGW in a Brazilian multi-center cohort for daily use of PrEP. *Cadernos de Saúde Pública* [Internet]. 2023 [citado 4 feb 2025]; 39:[e00118721 p.]. Disponible en: <https://www.scielo.org/article/csp/2023.v39suppl1/e00118721/en/>.

Whelihan JT, Novak M. Pre-exposure Prophylaxis—Preventing HIV in Adolescents. *JAMA Pediatrics* [Internet]. 2021 [citado 4 feb 2025]; 175(12):[1300- pp.]. Disponible en: <https://doi.org/10.1001/jamapediatrics.2021.3274>.

Zhang Y, Geng M, Xing Y, Ren X, Chen L, Liu J, et al. Improvement and exacerbation of multiple disparities in sexually transmitted infections among children and adolescents aged 6–22 years: An analysis of national surveillance data from 2013 to 2021. *J Med Virol* [Internet]. 2024 [citado 4 feb]; 96(7):[e29808 p.]. A Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/jmv.29808>

Boletín Bibliográfico Prevención y control de la Sífilis en los adolescentes

DESCRIPTORES

DeCS.

Sífilis

Adolescente

prevención & control

MeSH.

Syphilis

Adolescent

prevención & control

Límites:

Fecha de publicación: 2021-2025

Idiomas: Español/Ingles/Portugués

Publicaciones académicas (arbitradas)

Texto completo: PDF/Html

BASES DE DATOS Y SITIOS CONSULTADOS

JAMA Network

JAMA Pediatrics

SciELO Cuba

PMC PubMed Central®

WILEY Online Library

Iberamia

Sociedad Iberoamericana de Inteligencia Artificial

BMC

ENFISPO
Enfermería - Fisioterapia - Podología

Google Académico

Elaborado por

**Grupo Gestión de Información en Salud
Centro Provincial Información de Ciencias Médicas
Camagüey, 2024.**

'Estamos en la web'