

La importancia de las pruebas serológicas en la atención prenatal proporcionada por el Sistema Único de Salud. Salud (SUS)

La importancia de la serología en la atención prenatal, realizada por el Sistema Único de Salud (SUS)

La importancia de la serología en la atención prenatal proporcionada por el Sistema Único de Salud (SUS)

Rayssa Ferreira Soares¹

Ligia Canongia Duarte²

María Eduarda Pires Queiroz¹

1- Estudiante de Biomedicina en el Instituto de Educación Superior de Brasilia – IESB

2- Profesor con doctorado en Biomedicina del Instituto de Educación Superior de Brasilia - IESB

RESUMEN

INTRODUCCIÓN: La atención prenatal es esencial para promover la salud materno-fetal, siendo las pruebas serológicas fundamentales para el diagnóstico precoz de infecciones gestacionales y la prevención de complicaciones. **OBJETIVO:** Analizar la importancia de las pruebas serológicas dentro del Sistema Único de Salud (SUS) brasileño durante el periodo prenatal. **METODOLOGÍA:** Se trata de una revisión narrativa de la literatura, con búsquedas realizadas en bases de datos científicas utilizando descriptores relacionados con la atención prenatal, las pruebas serológicas y el diagnóstico de infecciones, incluyendo estudios publicados entre 2020 y 2025, en portugués e inglés. **RESULTADOS:** Los estudios mostraron que las pruebas serológicas desempeñan un papel fundamental en la detección precoz de infecciones, contribuyendo a la reducción de la transmisión vertical y a la mejora de los resultados gestacionales, aunque aún existen limitaciones en la atención prenatal, tales como fallos en la realización de pruebas, dificultades en el acceso a los servicios de salud y baja adherencia de las mujeres embarazadas a la atención prenatal. **DISCUSIÓN:** Los resultados refuerzan la relevancia de las pruebas serológicas como estrategia esencial en la atención prenatal, destacando que su eficacia está directamente relacionada con la calidad de la atención y el acceso de las mujeres embarazadas a los servicios de salud.

CONCLUSIÓN: Las pruebas serológicas son indispensables en la atención prenatal, ya que son fundamentales para la prevención de complicaciones y para la promoción de la salud materna y neonatal, lo que resalta la necesidad de fortalecer las acciones dentro del Sistema Único de Salud.

Descriptores: Atención prenatal; Pruebas serológicas; Infecciones durante el embarazo; Diagnóstico de laboratorio; Atención primaria de salud.

INTRODUCCIÓN

El periodo de gestación es una fase que requiere atención continua y un seguimiento adecuado. ya que los cambios en la salud materna pueden afectar directamente el desarrollo fetal y el El resultado del embarazo. En este contexto, la atención prenatal es una estrategia fundamental para... promover la salud materna y fetal, ya que permite monitorear el progreso del embarazo e identificar Detección temprana de posibles complicaciones y garantía de intervenciones oportunas que contribuyan a una Un embarazo seguro y saludable.

En Brasil, la atención prenatal es ofrecida gratuitamente por el Sistema Único de Salud (SUS). (SUS), que busca garantizar el acceso universal e igualitario a los servicios de salud.

El seguimiento incluye revisiones periódicas, orientación educativa y pruebas de laboratorio que...

Estas pruebas ayudan a evaluar el estado de salud de la mujer embarazada y del bebé. Entre estas pruebas, destacan las siguientes: si las pruebas serológicas, que desempeñan un papel esencial en la identificación de infecciones capaces de comprometen el desarrollo fetal y la salud del recién nacido (Brasil, 2019).



Las pruebas serológicas son pruebas de laboratorio que detectan la presencia de anticuerpos o antígenos.

Análisis de sangre que permiten identificar infecciones actuales o pasadas. Durante la atención prenatal, estas pruebas se realizan... fundamental para el seguimiento de enfermedades infecciosas que pueden transmitirse de madre a hijo transmisión fetal, un proceso conocido como transmisión vertical. Entre las principales infecciones investigadas se encuentran: Sífilis, VIH, hepatitis viral, toxoplasmosis, rubéola y citomegalovirus, todos asociados con enfermedades importantes repercusiones clínicas cuando no se diagnostica y trata adecuadamente (Ministerio de Salud, 2022).

La detección temprana de estas infecciones permite la adopción de medidas terapéuticas y Medidas preventivas capaces de reducir significativamente los riesgos de complicaciones materno-fetales. Estudios Demuestran que un diagnóstico y tratamiento oportunos pueden reducir significativamente su incidencia. aborto espontáneo, parto prematuro, malformaciones congénitas, infecciones neonatales y muertes perinatal. Por lo tanto, el cribado serológico se convierte en una herramienta esencial para... prevención de complicaciones y promoción de la salud de las mujeres embarazadas y los recién nacidos (Pereira et al., 2018).

Con el objetivo de estandarizar y mejorar la calidad de la atención brindada a las mujeres embarazadas, el Ministerio El Ministerio de Salud ha establecido directrices para la realización de pruebas de laboratorio durante la atención prenatal. Estas directrices Esto incluye realizar pruebas serológicas en diferentes momentos durante el embarazo, lo que permite no solo la diagnóstico inicial, pero también seguimiento y confirmación de posibles infecciones a lo largo del tiempo. del período gestacional. Por lo tanto, la atención prenatal es una estrategia importante para vigilancia sanitaria y prevención de enfermedades (Camargos et al., 2021).

A pesar de los avances logrados en las últimas décadas, aún persisten desafíos relacionados con... Eficacia de la atención prenatal en el país. Problemas como desigualdades regionales y limitaciones. Problemas estructurales en los servicios de salud, escasez de suministros de laboratorio y dificultades para acceder a ellos. Los servicios pueden comprometer el correcto desempeño de las pruebas recomendadas. Además, los factores Los factores socioeconómicos y la baja adherencia de algunas mujeres embarazadas a la atención prenatal también contribuyen. Pueden interferir con la detección temprana de infecciones gestacionales (Lessa et al., 2022).

En este contexto, se vuelve esencial comprender la relevancia de las pruebas serológicas en la atención prenatal ofrecida por el SUS (Sistema Único de Salud de Brasil), considerando su impacto en la prevención de enfermedades. y en la reducción de las complicaciones materno-fetales. La realización de estas pruebas contribuye no solo a diagnóstico precoz de infecciones, pero también para planificar enfoques terapéuticos y para Promover una atención más segura y eficaz durante el embarazo.

En vista de ello, el presente estudio tuvo como objetivo comprender la importancia de las pruebas serológicas realizadas durante la atención prenatal en el Sistema Único de Salud (SUS) de Brasil, destacando su papel en la prevención. en el diagnóstico precoz de infecciones gestacionales y en la reducción de riesgos para la salud materna y fetal.

METODOLOGÍA

Este trabajo consistió en una revisión narrativa de la literatura, cuyo objetivo era recopilar y analizar información científica sobre la importancia de las pruebas serológicas en la atención prenatal proporcionada por el Sistema Único de Salud (SUS) de Brasil.

La investigación se llevó a cabo utilizando las bases de datos SciELO, PubMed y Google Scholar, además de... Consulta de documentos oficiales del Ministerio de Salud y de la Organización Mundial de la Salud. Salud (OMS). La revisión bibliográfica se realizó entre septiembre de 2025 y junio de 2026. Durante este periodo se realizó la selección de publicaciones científicas e institucionales relacionadas con el tema. En la búsqueda de estudios se utilizaron los siguientes descriptores: "serologías prenatales SUS", "infecciones diagnóstico gestacional" y "diagnóstico de laboratorio en el embarazo".

Para garantizar una mayor estandarización científica, se adoptaron descriptores de acuerdo con la DeCS (Descriptores en Ciencias de la Salud), incluyendo los términos: Serología, Atención Prenatal, Unificado Sistema de salud, infecciones del embarazo y diagnóstico de laboratorio. Las estrategias de búsqueda fueron: refinado mediante el uso de operadores booleanos, aplicando combinaciones como ("Serología" Y "Atención prenatal") Y ("Sistema de salud unificado" O "Infecciones del embarazo" O "Laboratorio Diagnóstico"), con el objetivo de aumentar la precisión y la relevancia de los resultados.

Los criterios de inclusión abarcaron artículos publicados en los últimos 10 años, en portugués. Portugués, que abordó el tema de las pruebas serológicas realizadas durante la atención prenatal y sus implicaciones para la Salud materna y fetal. También se incluyeron documentos gubernamentales y publicaciones anteriores. porque son fuentes oficiales de gran relevancia científica, utilizadas como base para la Comprender las directrices y los protocolos establecidos por el SUS (Sistema Único de Salud de Brasil).

Por otro lado, los estudios que abordaron patologías de forma aislada o que No presentaban una relación directa con el contexto prenatal. Después de seleccionar y leer los materiales, La información fue organizada, analizada y discutida de forma descriptiva, basándose en la bibliografía existente. científica y de acuerdo con las recomendaciones oficiales del Ministerio de Salud.

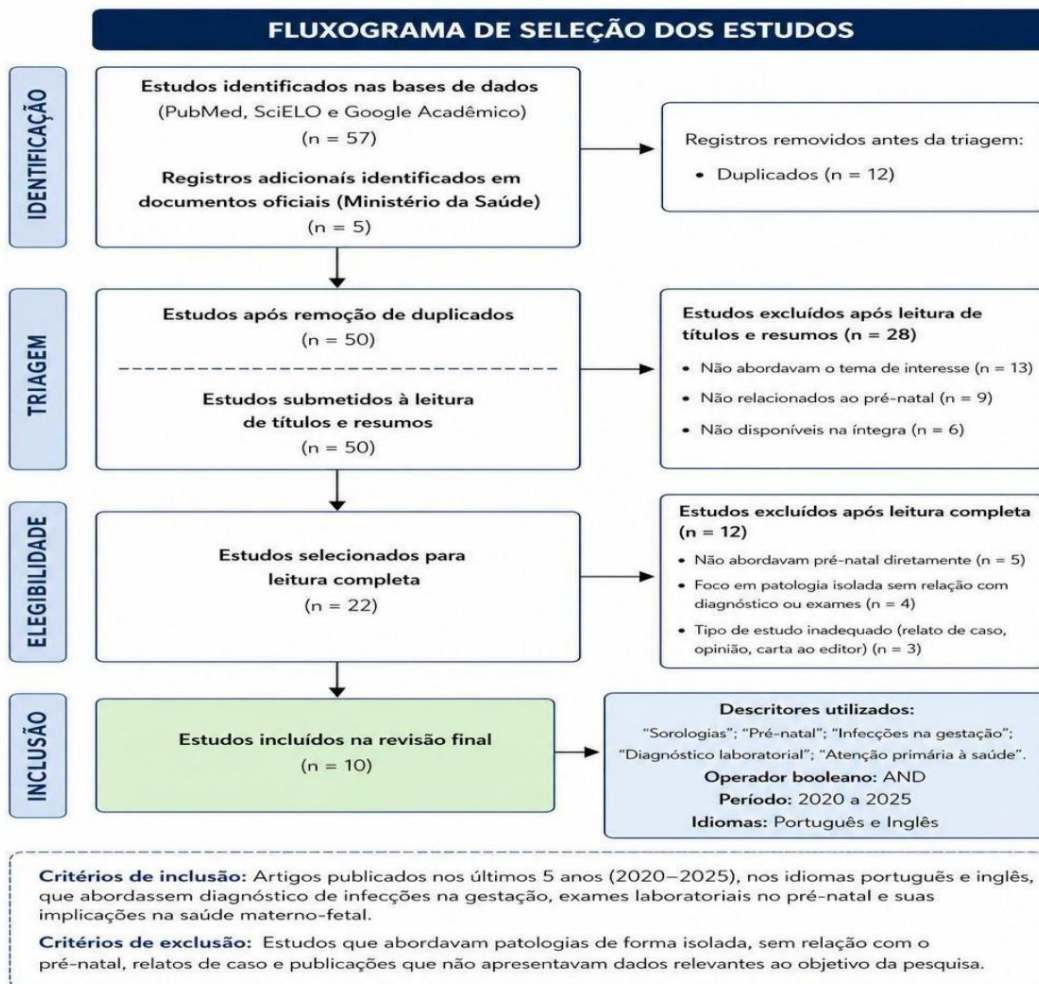
El análisis de las publicaciones permitió comprender la relevancia de las pruebas serológicas en atención prenatal, destacando su contribución a la prevención de infecciones y a promover la salud materna y fetal, además de destacar los principales retos a los que se enfrenta el sistema público de salud. salud.

El proceso de selección de estudios se llevó a cabo de manera sistemática, teniendo en cuenta la etapas de identificación, selección, elegibilidad e inclusión, de acuerdo con los criterios previamente establecidos. establecido. Inicialmente, se identificaron estudios en las bases de datos seleccionadas y, Posteriormente, se sometieron a revisión de títulos y resúmenes. Luego, se seleccionaron los artículos que cumplían los requisitos...

Analizado en su totalidad, con la aplicación de criterios de inclusión y exclusión, lo que dio como resultado la selección final de los estudios que conformaron la muestra para esta revisión.

La Figura 1 que se muestra a continuación presenta los pasos del proceso de selección de estudios.

Figura 1 - Proceso de selección de estudios



Fonte: Elaborado pela autora, 2025.

RESULTADOS

Se seleccionaron diez estudios para esta revisión, de acuerdo con los criterios de inclusión previamente establecida. Los artículos analizados abordaron aspectos de monitoreo. Atención prenatal, centrada en el diagnóstico de infecciones gestacionales y la realización de pruebas. Pruebas de laboratorio y la importancia de las pruebas serológicas.

En general, los estudios han demostrado que el correcto desempeño de las pruebas de laboratorio Durante la atención prenatal, contribuye significativamente al diagnóstico precoz de infecciones. permitir intervenciones oportunas y reducir el riesgo de complicaciones materno-fetales y transmisión vertical.

Además, algunos estudios han puesto de manifiesto limitaciones en la atención prenatal, como fallos en...

La realización de pruebas y las dificultades para acceder a los servicios de salud son factores que pueden comprometer Atención prenatal adecuada y detección temprana de complicaciones.

La Tabla 1 presenta un resumen de los estudios seleccionados, incluyendo autores, objetivos y tipos de... Estudio y principales resultados.

Tabla 1 - Resumen de estudios seleccionados

| AUTOR/AÑO | OBJETIVO | PRINCIPALES TIPOS DE ESTUDIO | RESULTADOS |
|----------------------------------|--|-------------------------------|---|
| Desjardins et al., 2025 | Presentar directrices sobre el embarazo | Revisión/guía clínica: | Diagnóstico precoz de la sífilis en reduce las complicaciones materno-fetales |
| Castilho y otros, 2024 | Evaluación de la asociación entre la sífilis y el VIH en Brasil | Estudio poblacional | Las infecciones aumentan el riesgo de resultados adversos. |
| Valamparampil et al., 2020 | Evaluación de la viabilidad de un estudio piloto para la detección prenatal de la hepatitis C. | | El rastreo de contactos ayuda a prevenir la transmisión. |
| Adeleye et al., 2020 | Analizar el programa de detección de enfermedades transmisibles. | Estudio descriptivo: | El seguimiento mejora Diagnóstico de infecciones |
| Damiani y otros, 2021 | Evaluación de los inmunodiagnósticos en la atención prenatal | Estudio descriptivo/analítico | Las pruebas serológicas son esenciales para un diagnóstico precoz. |
| Encuesta Nacional de Salud, 2021 | Evaluar el logro de exámenes prenatales en Brasil | Estudio transversal: | Existe desigualdad en acceso a los exámenes laboratorio |
| Pedraza et al., 2024 | Evaluación de la calidad de la atención prenatal | Estudio transversal: | Se identificaron fallos en la ejecución de exámenes |



| | | | |
|-----------------------|--|-----------------------------------|--|
| Ferreira et al., 2022 | Evaluación del cumplimiento de la atención prenatal en mujeres embarazadas | Estudio observacional | Baja participación Esto compromete el rendimiento en los exámenes. |
| Villar et al., 2025 | Análisis del diagnóstico tardío de VIH en el embarazo | Estudio observacional | El diagnóstico tardío pone de manifiesto las deficiencias en la atención prenatal. |
| Sousa y otros, 2023 | Evaluar la influencia del tratamiento en la toxoplasmosis congénita. | Estudio analítico: El tratamiento | reduce la transmisión vertical |

DISCUSIÓN

El análisis de los estudios seleccionados demostró que las pruebas serológicas desempeñan un papel importante. Fundamental en la atención prenatal, especialmente en el diagnóstico precoz de infecciones. salud gestacional y prevención de complicaciones materno-fetales. En este contexto, una implementación adecuada Estas pruebas son esenciales para garantizar un embarazo más seguro y reducir los riesgos tanto para la madre como para el niño. así como para el recién nacido.

Según Damiani et al. (2021), las pruebas serológicas e inmunocromatográficas son Son herramientas importantes en la atención prenatal, ya que permiten identificar infecciones al principio del embarazo. permitiendo intervenciones más rápidas y efectivas. Esta identificación temprana es esencial para para reducir la transmisión vertical, especialmente en enfermedades como la sífilis y el VIH, que tienen tasas elevadas . impacto en la salud materna e infantil cuando no se diagnostica y trata adecuadamente.

En este sentido, Desjardins et al. (2025) destacan que el diagnóstico temprano de la sífilis en El embarazo está directamente relacionado con una reducción de las complicaciones, como el aborto espontáneo. prematuridad e infecciones congénitas. De manera similar, Castilho et al. (2024) muestran que la La presencia de sífilis asociada al VIH aumenta significativamente el riesgo de resultados adversos. reforzando la necesidad de realizar pruebas serológicas sistemáticas durante la atención prenatal. Estos hallazgos La evidencia demuestra que la ausencia o el retraso en el diagnóstico pueden comprometer directamente la progresión de la enfermedad. gestación.

Además de las infecciones más frecuentemente mencionadas, otros estudios también demuestran que Importancia de la detección de diferentes agentes infecciosos. Valampampil et al. (2020) Los estudios demuestran que la detección de la hepatitis C durante la atención prenatal es factible y contribuye a la prevención de transmisión de madre a hijo, ampliando la comprensión de que las pruebas serológicas deben cubrir una



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 19/05/2026 | Aceptado: 22/05/2026 | Publicación: 25/05/2026

Diversos tipos de infecciones. Por lo tanto, el diagnóstico de laboratorio se convierte en una herramienta.

indispensable para identificar diversos problemas de salud que pueden afectar al embarazo.

A pesar de la reconocida importancia de las pruebas serológicas, los estudios analizados también señalan que...

Persisten desafíos en su implementación efectiva. Los datos de la Encuesta Nacional de Salud (2021) indican que aún existen...

Existen desigualdades en el acceso a las pruebas de laboratorio en Brasil, lo que demuestra que no todos...

Las mujeres embarazadas se someten a las pruebas recomendadas durante la atención prenatal. Pedraza et al. (2024) también

Identificaron deficiencias en la atención prenatal, como la falta de realización de pruebas esenciales, lo que puede

lo que compromete el diagnóstico precoz de las infecciones y, en consecuencia, la prevención de complicaciones.

Ante este panorama, factores como la adherencia de las mujeres embarazadas a la atención prenatal y el acceso a los servicios son importantes.

El estado de salud influye directamente en el rendimiento de las pruebas serológicas y puede comprometer el resultado.

El diagnóstico precoz de las infecciones se produce cuando estas pruebas no se realizan correctamente. La baja

Adherencia a la atención prenatal, asociada a dificultades estructurales en los servicios de salud,

Esto contribuye a que existan deficiencias en la atención médica y limita la eficacia de las estrategias de prevención.

Además, el cumplimiento por parte de las mujeres embarazadas de la atención prenatal influye directamente en el éxito de los procedimientos.

pruebas serológicas. Los estudios que han evaluado este aspecto muestran que la baja frecuencia de consultas es...

asociado con pruebas de laboratorio menos frecuentes, lo que puede conducir a un diagnóstico tardío de

Infecciones. En algunos casos, enfermedades como el VIH solo se identifican en el momento del parto .

lo cual pone de manifiesto las deficiencias en el seguimiento y la realización de exámenes durante el embarazo.

Otro aspecto relevante observado en los estudios se refiere al impacto de las pruebas serológicas en la salud.

público. La correcta realización de estos exámenes prenatales beneficia no solo a la mujer embarazada, sino también a

También contribuye a reducir la transmisión vertical y a controlar las enfermedades infecciosas en

población. En este sentido, la identificación temprana de las infecciones permite intervenciones que

Interrumpen la cadena de transmisión, reduciendo la incidencia de enfermedades y mejorando los indicadores.

salud materna e infantil.

En el contexto del Sistema Único de Salud (SUS), las pruebas serológicas desempeñan un papel estratégico porque...

Estas acciones forman parte de la atención primaria centrada en la promoción de la salud y la prevención de enfermedades.

Sin embargo, para que estas pruebas sean efectivas, es necesario asegurar no solo su disponibilidad,

pero también el acceso de las mujeres embarazadas a los servicios, la calidad de la atención prestada y la continuidad de la misma.

seguimiento durante todo el embarazo.

En este sentido, según el Ministerio de Salud, la realización de pruebas serológicas

Durante la atención prenatal, es crucial el diagnóstico precoz de infecciones y la prevención de...

Transmisión vertical. El protocolo recomienda realizar estas pruebas en diferentes momentos durante el proceso.

embarazo, con el objetivo de garantizar una monitorización adecuada y reducir los riesgos materno-fetales.

De este modo, se puede observar que las recomendaciones nacionales refuerzan la importancia de las pruebas serológicas.



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 19/05/2026 | Aceptado: 22/05/2026 | Publicación: 25/05/2026

como parte esencial de la atención prenatal dentro del Sistema Unificado de Salud.

Por lo tanto, los resultados de esta revisión refuerzan la idea de que las pruebas serológicas son esenciales en la atención prenatal tanto para el diagnóstico precoz de infecciones como para la prevención de complicaciones y promoción de la salud materna y fetal. Al mismo tiempo, destacan la necesidad de mejorar la atención prenatal. Navidad, especialmente en lo que respecta a ampliar el acceso, animar a las mujeres embarazadas a inscribirse y garantizar... Realizar correctamente las pruebas recomendadas.

CONSIDERACIONES FINALES

El análisis de los estudios incluidos en esta revisión permitió comprender que las pruebas serológicas son un componente esencial de la atención prenatal y desempeñan un papel importante fundamental para el diagnóstico precoz de las infecciones gestacionales y para la prevención de complicaciones maternas, afecciones fetales. La identificación oportuna de estas afecciones permite la adopción de medidas terapéuticas adecuadas, contribuyendo significativamente a la reducción de la transmisión vertical y a la mejora de resultados perinatales.

Sin embargo, se ha observado que la efectividad de estas estrategias aún enfrenta limitaciones en atención prenatal, tales como fallas en la realización de exámenes, dificultades para acceder a los servicios de salud y baja adherencia de las mujeres embarazadas a la atención prenatal. Estos factores muestran que, aunque si bien las pruebas serológicas son herramientas fundamentales, su eficacia está directamente condicionada por la organización de los servicios y la calidad de la atención prestada.

En este contexto, destaca la importancia del Sistema Único de Salud (SUS) para garantizar el acceso universal y en la implementación de las directrices del Ministerio de Salud, que orientan el desempeño de las pruebas de laboratorio sistemáticas durante el embarazo. Es necesario fortalecer estas acciones esenciales para garantizar una atención prenatal eficaz, capaz de promover la detección precoz de complicaciones y manejo adecuado de los casos.

Por lo tanto, se puede concluir que las pruebas serológicas, además de su función diagnóstica, representan una estrategia indispensable para promover la salud y prevenir enfermedades en el contexto de la atención prenatal, siendo fundamental para la protección de la salud materna y neonatal y para mejorar la calidad

de asistencia dentro del ámbito del SUS (Sistema Único de Salud de Brasil).

REFERENCIAS

ADELEYE, Adesewa O. et al. Panorama general de un programa provincial de detección prenatal de enfermedades transmisibles: 2002–2016. Revista de Obstetricia y Ginecología de Canadá, 2020. BRASIL. Ministerio de Salud. Atención prenatal de bajo riesgo. Brasilia: Ministerio de Salud, 2022.



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 19/05/2026 | Aceptado: 22/05/2026 | Publicación: 25/05/2026

BRASIL. Ministerio de Salud. Cuaderno de Atención Primaria N° 32: Atención prenatal de bajo riesgo.

Brasilia, Disponible en <https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/>

en:

cadernos_atencao_basica_32_prenatal.pdf.

Consultado el 28 de octubre de 2025.

BRASIL. Ministerio de Salud. Guía Prenatal 2024. Disponible en: <https://atencaoprimaria.rs.gov.br/upload/arquivos/202404/25124004-guia-do-pre-natal2024.pdf>.

Consultado el 28 de octubre de 2025.

Consultado el 28 de octubre de 2025.

BRASIL. Ministerio de Salud. Manual de embarazo de alto riesgo. Brasilia, 2022. Disponible en: https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_gestacao_alto_risco.pdf.

Consultado el 28 de octubre de 2025.

BRASIL. Ministerio de Salud. Manual técnico para el diagnóstico y manejo de la sífilis en mujeres embarazadas y sífilis

congénita . Brasilia: Ministerio de Salud, 2022. Disponible en: <https://www.gov.br/saude/pt-br>. Consultado el 12 de noviembre de 2025.

BRASIL. Ministerio de Salud. Política Nacional de Atención Integral a la Salud de la Mujer (PNAISM).

Brasilia, 2004. Disponible en: [https://](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nac_atencao_mulher.pdf)

bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nac_atencao_mulher.pdf. Consultado el 28 de octubre de 2025.

BRASIL. Ministerio de Salud. Ordenanza N° 569, del 1 de junio de 2000 – Programa de Humanización en la Atención

Prenatal y el Parto . Brasilia, 2000. Disponible en: [https://bvsmms.saude.gov.br/](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2000/prt0569_01_06_2000.html)

[bvs/saudelegis/gm/2000/prt0569_01_06_2000.html](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2000/prt0569_01_06_2000.html). Consultado el 28 de octubre de 2025.

CAMARGOS, LS et al. Atención primaria y salud de la mujer: prácticas y desafíos. São Paulo: Hucitec (2021).

Disponible en: <https://www.scielo.br>. Consultado el: 12 de noviembre de 2025. CASTILHO, Jessica L. et al. Sífilis prenatal y

resultados adversos del embarazo en mujeres con VIH que reciben TAR en Brasil: un estudio poblacional. The Lancet Regional Health – Americas, 2024.

COFEN. Consejo Federal de Enfermería. La consulta de enfermería ginecológica reduce la mortalidad materna en el interior de Brasil. Brasilia, 2024. Disponible en: <https://www.cofen.gov.br/consulta-de-enfermagem-ginecologica-reduz-mortes-maternas-nointerior-do-brasil/>. Consultado el 28 de octubre de 2025.

COFEN. Consejo Federal de Enfermería. Día Mundial de la Salud: Por comienzos saludables y futuros esperanzadores.

Brasilia, 2025. Disponible en: <https://www.cofen.gov.br/dia-mundial-da-saude-por-inicios-saudaveis-e-futuros-esperancos/>.

Consultado el 28 de octubre de 2025. COFEN. Consejo Federal de Enfermería. La persistencia de las muertes maternas impulsa el movimiento por la reforma obstétrica.

Brasilia, 2025. Disponible en: [https://](https://www.cofen.gov.br/persistencia-de-mortes-maternas-impulsionam-movimento-porreforma-obstetrica/)

www.cofen.gov.br/persistencia-de-mortes-maternas-impulsionam-movimento-porreforma-obstetrica/. Consultado el 28 de octubre de 2025.

COFEN. Consejo Federal de Enfermería. La tasa de mortalidad materna en Brasil es equivalente a la de las mujeres de 25 años. Brasilia, 2023. Disponible en: <https://www.cofen.gov.br/razao-demortalidade-materna-no-brasil-se-equipara-a-de-25-anos/>.

Consultado el 28 de octubre de 2025. DAMIANI, LP et al.

Inmunocromatografía y serologías de laboratorio: evaluación de los inmunodiagnósticos en la atención prenatal.

Revista Brasileña de Enfermería, 2021. DOI: [https://doi.org/](https://doi.org/10.1590/0034-7167-2020-0877)

10.1590/0034-7167-2020-0877 DESJARDINS, Audrey

Anne et al. Sífilis en el embarazo: una guía práctica para proveedores de atención prenatal. Revista Internacional de Ginecología y Obstetricia, 2025.

FARIAS, LA et al. Hepatitis viral y salud pública. Revista Brasileña de Salud Maternoinfantil, vol. 20, n.º 2, págs. 120–125,

2020. Disponible en: <https://www.scielo.br/j/rbsmi/>. Consultado el 12 de noviembre de 2025.

FERREIRA, Blenda Cristina Santos et al. Evaluación de la adherencia a la atención prenatal entre mujeres embarazadas atendidas en una clínica de referencia en el sur de Santa Catarina. 2022.

LESSA, FR et al. Desafíos en la atención prenatal en el SUS. Revista de Salud Pública, vol. 56, pág.

85–92, 2022. Disponible en: <https://www.scielo.br/j/rsp/>. Consultado el: 12 de noviembre de 2025.



Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 19/05/2026 | Aceptado: 22/05/2026 | Publicación: 25/05/2026

LIVRAMENTO, AC et al. Pruebas de laboratorio en la atención prenatal: una revisión. *Revista Brasileña de Análisis Clínico*, vol. 51, n.º 1, págs. 28-36, 2019. Disponible en: <https://www.rbac.org.br/>. Consultado el 12 de noviembre de 2025.

MD.SAÚDE. Pruebas serológicas en la atención prenatal: importancia e interpretación. Disponible en: <https://www.mdsaude.com/doencas-infecciosas/sorologias-pre-natal/>. Consultado el 12 de noviembre de 2025.

Ministerio de Salud. Protocolo clínico y directrices terapéuticas para el VIH en el embarazo. Brasilia: Ministerio de Salud, 2019. Disponible en: <https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/>. Consultado el 12 de noviembre de 2025.

PEDRAZA, DF et al. Atención prenatal en la Estrategia de Salud Familiar: un estudio transversal. *Revista de Atención Sanitaria*, 2024. DOI: <https://doi.org/10.13037/ras.vol22.e20249151>

PEREIRA, MR et al. Adherencia a la atención prenatal y factores asociados. *Revista Brasileña de Enfermería*, v. 71, n. 2, p. 60–70, 2018. Disponible en: <https://www.scielo.br/j/reben/>. Consultado el 12 de noviembre de 2025.

Encuesta Nacional de Salud. Exámenes prenatales en Brasil: prevalencia y factores asociados. *Revista de Salud Pública*, 2021.

SÃO PAULO (estado). Departamento de Salud del Estado. Manual de Toxoplasmosis en el Embarazo. São Paulo: SES-SP, 2020. Disponible en: <https://www.saude.sp.gov.br/>. Consultado el 12 de noviembre de 2025.

SILVA, EP; VALENÇA, MP; SILVA, RA El papel del diagnóstico de laboratorio en la atención prenatal. *Revista de Salud e Investigación*, vol. 10, n.º 3, págs. 210–218, 2017. Disponible en: <https://periodicos.unicesumar.edu.br/index.php/saudpesq>. Consultado el: 12 de noviembre de 2025.

SOUSA, SF et al. Influencia del tratamiento prenatal en la prevalencia de toxoplasmosis congénita. *Revista de Gestión y Estudios Secretariales*, 2023. DOI:

<https://doi.org/10.7769/gesec.v14i5.2110>

VALAMPARAMPI, Joseph et al. Viabilidad y aceptabilidad del cribado prenatal de hepatitis C: un estudio piloto. 2020.

VILLAR, JC et al. Incidencia de mujeres embarazadas que descubrieron ser VIH positivas durante la hospitalización por parto. *Revista Iberoamericana de Humanidades, Ciencias y Educación* (2025). DOI: <https://doi.org/10.51891/rease.v11i12.23167>