

# Prioridades de la OMS para la investigación mundial sobre las infecciones de transmisión sexual

La agenda de investigación mundial sobre las ITS de la OMS prioriza **40 áreas de investigación** que servirán de base a las políticas y programas sobre las ITS de aquí a 2030 en cuatro ámbitos clave: **diagnóstico, prevención, gestión y epidemiología.**

## 1 Diagnóstico

- **Desarrollar pruebas rápidas de bajo costo para la detección de ITS en los puntos de atención para:**
  - infecciones por *N. gonorrhoeae* y *C. trachomatis*
  - distinguir la sífilis activa de la infección latente o pasada
  - evaluar la resistencia a los antimicrobianos de *N. gonorrhoeae* y *M. genitalium*
- **Evaluar la aplicación de las pruebas de ITS (por ejemplo, aceptabilidad, viabilidad, eficacia, rentabilidad):**
  - detección de infección por *T. pallidum*
  - detección de infecciones por *N. gonorrhoeae*, *C. trachomatis* y *T. vaginalis*
  - evaluación de los síntomas de las ITS con pruebas en lugar de un manejo basado en síndromes
  - automuestreo o autoadministración de pruebas para detección de ITS.
- **Desarrollar plataformas multiplex para el diagnóstico etiológico de los síndromes de ITS.**
- **Desarrollar otras pruebas rápidas de bajo costo para las ITS en los puntos de atención:**
  - infección por VHS
  - infección por *T. vaginalis*
  - infección por *M. genitalium*.
- **Diseñar mejores herramientas para el diagnóstico de la enfermedad inflamatoria pélvica.**

## 2 Prevención

- **Diseñar tecnologías de prevención polivalentes para prevenir las ITS y el embarazo.**
- **Desarrollar vacunas contra las ITS para:**
  - infección por *N. gonorrhoeae* (incluidas las vacunas contra la meningitis del grupo B)
  - infección por VHS
  - infección por *T. pallidum*
  - infección por *C. trachomatis*.
- **Desarrollar estrategias de comunicación para aumentar la conciencia sobre las ITS, su prevención y el involucramiento con los servicios.**
- **Evaluar la detección y el tratamiento de las ITS para reducir los resultados adversos del embarazo.**
- **Evaluar las estrategias profilácticas previas y posteriores a la exposición a las ITS y su aplicación.**

## 3 Manejo

- **Desarrollar nuevas terapias para combatir la infección por *N. gonorrhoeae* en múltiples localizaciones anatómicas.**
- **Identificar alternativas orales a la penicilina benzatínica para el tratamiento de la sífilis durante el embarazo.**
- **Evaluar la aplicación de la gestión de las ITS de las parejas sexuales, especialmente en los PIBM.**
- **Desarrollar mejores opciones terapéuticas y de gestión de las ITS para:**
  - sífilis congénita, neurosífilis y otras complicaciones de la sífilis
  - infección por VHS, idealmente tratamiento curativo
  - infección por *T. vaginalis*, incluidas las infecciones farmacorresistentes
  - infección por *M. genitalium*, incluidas las infecciones farmacorresistentes.
- **Diseñar estrategias para reducir el estigma y las consecuencias psicosociales adversas asociadas a los diagnósticos de ITS.**

## 4 Epidemiología

- **Estimar la prevalencia y la incidencia de las:**
  - infecciones por *T. pallidum*
  - infecciones por *N. gonorrhoeae* y *C. trachomatis*
  - infecciones genitales por VHS.
- **Evaluar los patrones de comportamiento de consulta por atención de las ITS en distintas poblaciones.**
- **Evaluar la resistencia antimicrobiana de las ITS y los fracasos terapéuticos en diferentes localizaciones anatómicas.**
- **Evaluar la carga de los resultados de la enfermedad debido a:**
  - infección por *T. pallidum*
  - infecciones por *N. gonorrhoeae* y *C. trachomatis*
  - infecciones genitales por VHS.
- **Evaluar los efectos sobre la calidad de vida, el peso de la discapacidad y los costos sociales que entrañan las ITS.**
- **Conocer mejor la transmisión de las ITS en las poblaciones utilizando métodos innovadores.**
- **Investigar si las infecciones por *M. genitalium* conducen a desenlaces patológicos de importancia.**
- **Evaluar las interacciones entre las ITS y el microbioma vaginal.**

Para más información sobre el proceso mundial de la OMS para el establecimiento de prioridades de investigación en materia de ITS y los resultados detallados, véase:



Prioridades de la OMS para la investigación mundial de las infecciones de transmisión sexual



Gottlieb SL, et al. WHO global research priorities for sexually transmitted infections. *Lancet Glob Health* 2024  
[https://doi.org/10.1016/S2214-109X\(24\)00266-3](https://doi.org/10.1016/S2214-109X(24)00266-3)