

OmniLab al día

Guayaquil, 19 de Agosto del 2022

Enfermedades de Transmisión Sexual Un diagnóstico seguro y oportuno evita complicaciones



Las enfermedades de transmisión sexual (ETS) o infecciones de transmisión sexual (ITS) son infecciones que se transmiten de una persona a otra a través del contacto sexual. El contacto suele ser vaginal, oral o anal, pero a veces pueden transmitirse a través de otro contacto físico íntimo. Las enfermedades de transmisión sexual no siempre presentan síntomas. Es posible contraer infecciones de transmisión sexual de personas que parecen estar perfectamente sanas y que ni siquiera saben que tienen una infección.

Información de la OMS a noviembre-2021 refiere:

- Cada día, más de un millón de personas contraen una ITS; siendo la mayoría de los casos asintomáticos.
- Anualmente, 374 millones de personas contraen alguna de estas ETS: clamidiasis, blenorragia, sífilis y tricomoniasis.
- Más de 500 millones de personas de 15 a 49 años son portadoras del virus del herpes que provoca infección genital.
- La infección por el Virus de Papiloma Humano (VPH) está asociada a 570 000 casos de cáncer de cuello uterino en 2018 y a más de 300 000 defunciones por dicha enfermedad cada año.
- Se calcula que, en 2016, casi un millón de embarazadas tenían sífilis y que esta infección causó complicaciones en alrededor de 350 000 partos, entre ellas 200 000 muertes del feto o el recién nacido.

Por lo expuesto, se hace necesario, además de las medidas de educación y prevención, un diagnóstico seguro y oportuno de las ETS. OMNILAB oferta pruebas de laboratorio procesadas por métodos sensibles y específicos, como ayuda diagnóstica en casos de investigación de ETS

ETS	Germen Causante	Pruebas de Laboratorio
Clamidiasis	Clamidia trachomatis	Anticuerpos en sangre, antígeno en secreción, pruebas moleculares
Herpes genital	Virus del herpes simple tipo 2	Anticuerpos en sangre, pruebas moleculares
Gonorrea	Neisseria gonorrhoeae	Examen directo, cultivo de la lesión o secreción, pruebas moleculares
VIH-SIDA	VIH (Virus de Inmunodeficiencia Humana) 1-2	Prueba de anticuerpo y antígeno p24 en sangre, pruebas moleculares.
Verrugas genitales	Virus de Papiloma Humano (VPH)	Genotipo de alto riesgo oncogénico por pruebas moleculares, en secreción vaginal en mujeres; hisopado ureteral, de surco prepucial, secreciones en varones.
Sífilis	Treponema pallidum	Anticuerpos específicos. VDRL
Tricomoniasis	Trichomonas vaginalis	Examen directo de secreción vaginal
Hepatitis B	Virus de la Hepatitis B	Marcadores en sangre para hepatitis B, pruebas moleculares.

Existen otros gérmenes causantes de ETS como: Virus de la Hepatitis C, Mycoplasma hominis, Ureaplasma Urealyticum, Gardnerella vaginalis, Haemophilus ducreyi, Streptococcus grupo B, Candida albicans, Virus del molusco contagioso, Sarcoptes scabiei, entre otros.

Un profesional de la salud, en base a la historia clínica del paciente, sabrá solicitar la prueba indicada. El paciente puede acudir a cualquiera de nuestras sedes en los horarios de atención y solicitar la prueba prescrita. De ser necesario se indicarán condiciones especiales para la toma de muestra.

