

***Streptococcus pyogenes*. Situación epidemiológica**

S. pyogenes, también conocido como *Streptococcus* del grupo A, es una bacteria Gram-positiva y constituye la causa bacteriana más frecuente de amigdalitis, faringitis aguda e infecciones cutáneas como impétigo, celulitis y escarlatina.

Durante 2023 se notificaron al Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud, 118 casos confirmados de infección invasiva por *S. pyogenes* en todo el país, de los cuales 16 fallecieron. Las provincias con mayor cantidad de casos confirmados acumulados en 2023 son Buenos Aires (35), Santa Fe (20), Chubut (10) y Tierra del Fuego (10).

Cabe destacar que esto sucede en el contexto internacional en el cual el 8 de diciembre de 2022, la Organización Mundial de la Salud informó que al menos cinco Estados miembros de la región europea (Francia, Irlanda, los Países Bajos, Suecia y el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte) habían reportado un aumento en el número de casos de enfermedad invasiva por estreptococo del grupo A. El 19 de diciembre de 2022 la Organización Panamericana de la Salud también emitió un comunicado debido a un aumento de casos registrados en Uruguay.

El *S. pyogenes* comúnmente causa enfermedad leve. Sin embargo, en raras ocasiones, la infección puede conducir a la enfermedad invasiva y provocar condiciones potencialmente mortales siendo responsable de más de 500.000 muertes anuales en todo el mundo.

La **transmisión** ocurre por contacto cercano con una persona infectada, a través de la tos, los estornudos o el contacto con una herida. La higiene de las manos y la higiene personal pueden ayudar a controlar la transmisión.

El **período de incubación** para la enfermedad varía de acuerdo a la presentación clínica, entre 1 a 3 días. El tratamiento de las personas infectadas con antibiótico, durante por lo menos 24 horas, elimina por lo general su capacidad de propagación.

Recomendaciones a la población.

- Ante la presencia de algunos de los síntomas de faringitis o de escarlatina es importante **evitar la automedicación** con antibióticos y realizar una consulta médica para tener diagnóstico oportuno. La faringitis se diagnostica mediante cultivos bacterianos.

Síntomas de faringitis: dolor de garganta; fiebre; cefaleas; dolor abdominal; náuseas y vómitos; enrojecimiento de faringe y amígdalas; mal aliento; ganglios aumentados de tamaño en el cuello.

Síntomas de escarlatina: garganta roja y adolorida; fiebre (38,3 °C o más); erupción color rojo con textura de papel de lija; piel de color rojo intenso en los pliegues de axila, codo e ingle; recubrimiento blancuzco sobre la lengua o el fondo de la garganta; lengua "aframbuesada"; dolor de cabeza; náuseas o vómitos; inflamación de los ganglios; dolores en el cuerpo.

- En el caso de recibir indicación médica de tratamiento antibiótico, es fundamental completar el esquema (no acortar ni abandonar los tratamientos anticipadamente), ya que la utilización inadecuada de los antibióticos promueve la resistencia bacteriana, hecho que atenta contra su efectividad en el futuro.
- Los enfermos no deben concurrir a lugares públicos (trabajo, escuela) y restringir los contactos hogareños. Además es de importancia lavarse las manos frecuentemente; no compartir objetos de uso personal (cubiertos, vasos, toallas, entre otros) y ventilar adecuadamente y de forma regular los ambientes.
- Las personas deben tener al día la vacunación antigripal y contra COVID-19, muy especialmente aquellas que presentan factores de riesgo.

Información extraída de: Ministerio de Salud. Nota. 08/07/2023. Disponible en: <https://www.argentina.gob.ar/noticias/salud-informa-la-situacion-epidemiologica-de-streptococcus-pyogenes>