



## ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA

### Enfermedades inmunoprevenibles\*

#### Tos ferina

Hasta la semana epidemiológica (SE) 8 de 2018, en el INS se recibieron 319 muestras de pacientes para el diagnóstico de tos ferina. De estos el 38,24% (n=122) fueron positivos para tos ferina. De todos los casos confirmados hasta la fecha (SE 1–8, 2018) 61 fueron varones y 61 mujeres (50,0% respectivamente) el grupo de edad más afectado fue de 0 a 4 años (83,6%). Respecto a la distribución geográfica, la mayoría de casos notificados son de Lima con 52 casos, Callao con 16 casos, La Libertad con 12 casos, Cajamarca con 9 casos, Loreto con 7 casos, Puno con 7 casos, Arequipa con 6 casos y el resto de las regiones presentan entre 1 y 3 casos.

**Tabla N°1.** Casos acumulados de tos ferina por sexo, edad, departamento, hasta la SE 8-2018, INS, Perú

| Sexo               | Casos | %    |
|--------------------|-------|------|
| Femenino           | 61    | 50,0 |
| Masculino          | 61    | 50,0 |
| Grupos de edad     | Casos | %    |
| De 0 a 4 años      | 102   | 83,6 |
| De 5 a 9 años      | 5     | 4,1  |
| De 10 a 14 años    | 2     | 1,6  |
| De 15 a 19 años    | 1     | 0,8  |
| De 20 a 24 años    | 0     | 0,0  |
| De 25 a 29 años    | 0     | 0,0  |
| De 30 a 34 años    | 1     | 0,8  |
| De 35 a 39 años    | 0     | 0,0  |
| De 40 a 44 años    | 0     | 0,0  |
| De 45 a 49 años    | 1     | 0,8  |
| De 50 a 54 años    | 1     | 0,8  |
| De 55 a 59 años    | 0     | 0,0  |
| De 60 a 65 años    | 0     | 0,0  |
| No específica edad | 9     | 7,4  |
| Departamento*      | Casos | %    |
| Amazonas           | 0     | 0,0  |
| Ancash             | 3     | 2,5  |
| Apurímac           | 2     | 1,6  |
| Arequipa           | 6     | 4,9  |
| Ayacucho           | 0     | 0,0  |
| Cajamarca          | 9     | 7,4  |
| Callao             | 16    | 13,1 |
| Cusco              | 2     | 1,6  |
| Huancavelica       | 1     | 0,8  |
| Huánuco            | 0     | 0,0  |
| Ica                | 2     | 1,6  |
| Junín              | 0     | 0,0  |
| La Libertad        | 12    | 9,8  |
| Lambayeque         | 1     | 0,8  |
| Lima               | 52    | 42,6 |
| Loreto             | 7     | 5,7  |
| Moquegua           | 0     | 0,0  |
| Puno               | 7     | 5,7  |
| San Martín         | 0     | 0,0  |
| Tacna              | 2     | 1,6  |
| Tumbes             | 0     | 0,0  |
| Ucayali            | 0     | 0,0  |

\*DIRESA que envía la muestra

Laboratorio de Referencia Nacional de IRA, Centro Nacional de Salud Pública, INS  
Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)  
Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática – OGIS  
Revisión: Oficina Ejecutiva de Información y Documentación Científica – OGIS

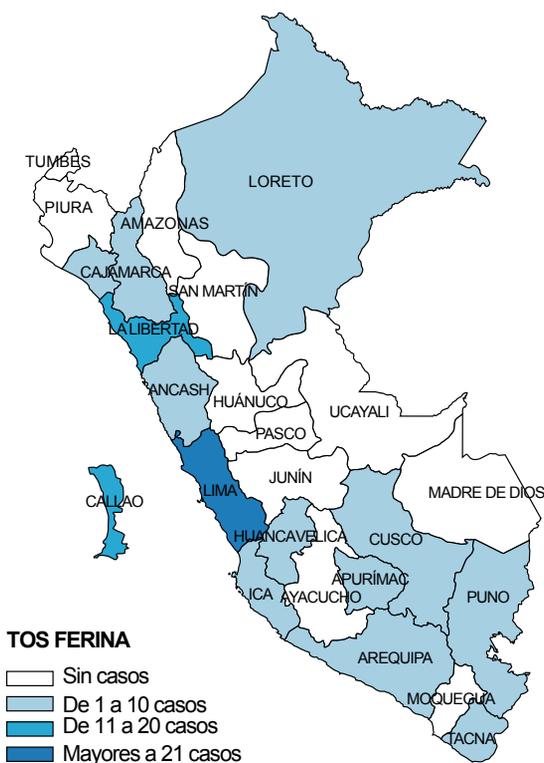
Citar como: Laboratorio de IRA, Centro Nacional de Salud Pública, Instituto Nacional de Salud. Enfermedades Inmunoprevenibles. Tos ferina. Bol Inst Nac Salud. 2018;24(1-2):2-3.

En 2018, la curva de notificación de casos de tos ferina presenta un aumento de casos en las SE 5 y 7. Luego de ello el número de casos descendió. La distribución semanal de casos de tos ferina se presenta en la figura 1.



Fuente: Instituto Nacional de Salud- Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)  
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática- OGIS  
 Revisión: Oficina Ejecutiva de Información y Documentación Científica- OGIS

**Figura 1.** Tendencia semanal de muestras positivas y casos de tos ferina, Instituto Nacional de Salud, 2018 (SE 01-08)



Fuente: Instituto Nacional de Salud- Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)  
 Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática- OGIS

**Mapa 1.** Casos de tos ferina según departamentos, INS, 2018