



## ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA

### Enfermedades inmunoprevenibles\*

#### Tos ferina

Hasta la semana epidemiológica (SE) 26 de 2017, en el INS se recibieron 625 muestras de pacientes para el diagnóstico de tos ferina. De estos, el 23,36% (n = 146) fueron positivos. De todos los casos confirmados hasta la fecha (SE 1–26, 2017) la mayoría fueron varones (75,3%), el grupo de edad más afectado fue de 0 a 4 años (80,8%). Respecto a la distribución geográfica, la mayoría de casos notificados son de Lima con 61 casos, Arequipa con 16, Cajamarca y Amazonas con 13, Tacna y La Libertad con 8, Ayacucho con 7 y el resto de las regiones presentan entre 1 y 4 casos.

**Tabla 1.** Casos acumulados de tosferina por sexo, edad, departamento, hasta la SE 26-2017, INS, Perú

Sexo	Casos	%
Femenino	36	24,7
Masculino	110	75,3
<b>Grupos de edad</b>		
De 0 a 4 años	118	80,8
De 5 a 9 años	8	5,5
De 10 a 14 años	2	1,4
De 15 a 19 años	4	2,7
De 20 a 24 años	4	2,7
De 30 a 34 años	3	2,1
De 35 a 39 años	1	0,7
De 50 a 54 años	1	0,7
De 55 a 59 años	2	1,4
De 60 a 65 años	1	0,7
No especifica edad	2	1,4
<b>Departamento *</b>		
Amazonas	13	8,9
Apurímac	4	2,7
Arequipa	16	11,0
Ayacucho	7	4,8
Cajamarca	13	8,9
Callao	4	2,7
Cusco	3	2,1
Huancavelica	1	0,7
Ica	1	0,7
La Libertad	8	5,5
Lambayeque	2	1,4
Lima	61	41,8
Loreto	4	2,7
Moquegua	1	0,7
Tacna	8	5,5

\*DIRESA que envía la muestra

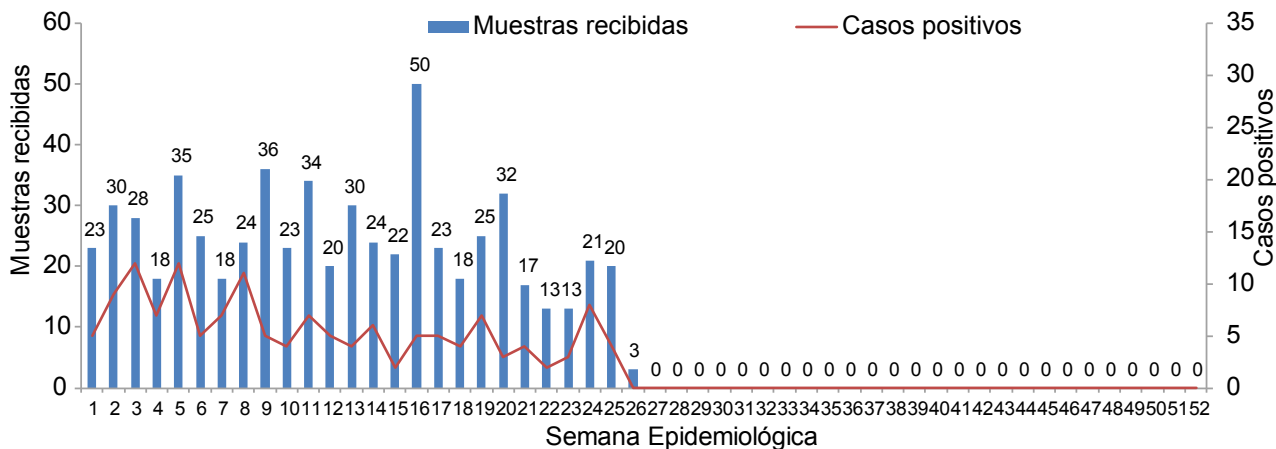
Laboratorio de Referencia Nacional de IRA, Centro Nacional de Salud Pública, INS

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

En 2017, la curva de notificación de casos de tos ferina presenta un aumento de casos en las SE 3, 5 y 8. Luego de ello, el número de casos ha ido descendiendo, para presentar un ligero aumento en la semana 24. 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, 2017 (SE 26-2017)



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, 2017