

# BOLETÍN

## Enfermedades de notificación obligatoria

### Enfermedades inmunoprevenibles\*

#### Tos ferina

Hasta la semana epidemiológica (SE) 51 de 2016, en el INS se recibieron 612 muestras de pacientes para el diagnóstico de tos ferina. De estos el 16.67% (n = 102) fueron positivos para tos ferina. De todos los casos confirmados hasta la fecha (SE 1–51, 2016) la mayoría fueron varones (63.7%), el grupo de edad más afectado fue de 0 a 4 años (87.3%). Respecto a la distribución geográfica, la mayoría de casos notificados son de Lima, La Libertad presenta 13 casos, Amazonas 11 casos, Arequipa y Callao presentan 6 casos, Ayacucho 5 casos y el resto de las regiones sólo presentan casos aislados (uno a tres casos).

**Tabla 1** Casos acumulados de tos ferina por sexo, edad, departamento, hasta la SE 51-2016, INS, Perú

Sexo	Casos	%
Femenino	37	36.3
Masculino	65	63.7
<b>Grupos de edad</b>		
De 0 a 4 años	89	87.3
De 5 a 9 años	4	3.9
De 10 a 14 años	2	1.9
De 15 a 19 años	1	1.0
De 35 a 39 años	1	1.0
De 45 a 49 años	1	1.0
No especifica edad	4	3.9
<b>Departamento *</b>		
Amazonas	11	10.8
Ancash	2	2.0
Arequipa	6	5.9
Ayacucho	5	4.9
Cajamarca	3	2.9
Callao	6	5.9
Cusco	2	2.0
Huancavelica	1	1.0
Ica	1	1.0
Junin	2	2.0
La Libertad	13	12.7
Lima	48	47.1
Tacna	2	2.0

\*DIRESA que envía la muestra

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

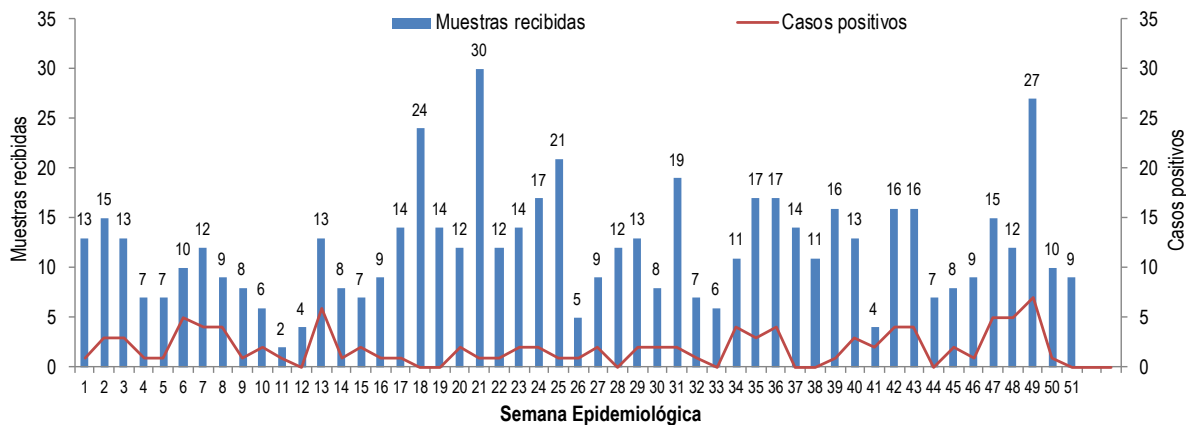
Fuente: Instituto Nacional de Salud - Sistema de Información de Laboratorios (NETLAB)

Elaboración: Oficina Ejecutiva de Estadística e Informática – OGIS

Revisión: Oficina Ejecutiva de Información y Documentación Científica – OGIS

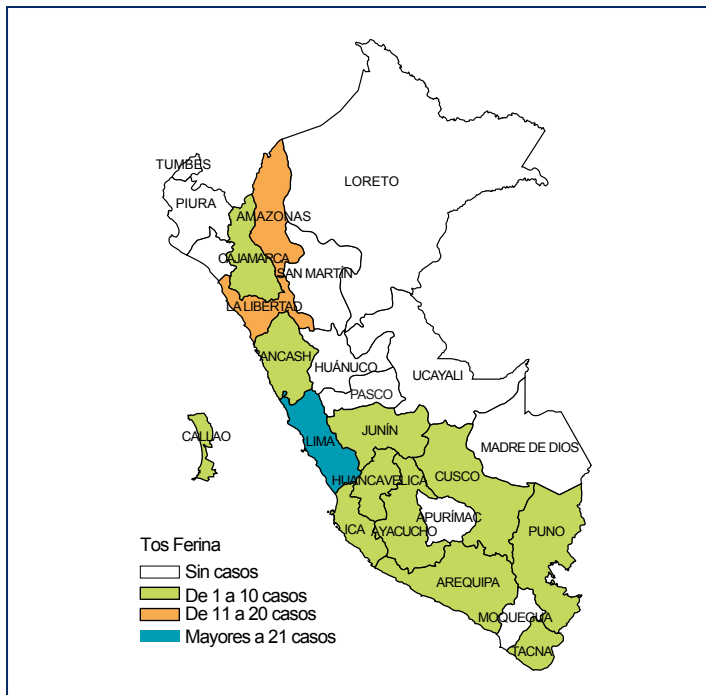
Citar como: Laboratorio de IRAS, Centro Nacional de Salud Pública, Instituto Nacional de Salud. Enfermedades inmunoprevenibles. Tos ferina. Bol Inst Nac Salud. 2016; 22(17):152-3.

En 2016, la curva de notificación de casos de tos ferina presenta un aumento de casos en la SE 6-8, 13, 34, 36, 42-43, 47-49. 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 2016 (SE 01 - 51)



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, 2016