

XIII JORNADAS TÉCNICAS DE
INSPECCIÓN DE SERVICIOS
SANITARIOS

Málaga, 6, 7 y 8 de Noviembre de 2019

Asociación
Andaluza
Inspección
Servicios
Sanitarios
Sala de Ámbito Cultural de El Corte Inglés
(Ed. Calle Hillera)
Avda de Andalucía (Málaga)



La Inspección como
instrumento de
mejora continua
para el Sistema
Sanitario.

ESTUDIO DE LAS PATOLOGÍAS DE LA VOZ EN TRABAJADORES DOCENTES

Esther Álvarez Theurer
Jose A. Mulero Gómez

UMVI - Inspección Provincial Córdoba
Subdirección de Inspección Servicios Sanitarios

INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
---------------------	------------------	--------------------	-------------------	---------------------

Los trastornos de voz constituyen una de las causas de incapacidad temporal en los docentes, con tasas de prevalencia en estos profesionales entre el 34 y el 57%. En Andalucía, las enfermedades del aparato respiratorio y fonador fueron la primera causa de incapacidad temporal.

INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	------------------	-------------	------------	--------------

OBJETIVOS:

Estimar la incidencia y duración de los trastornos de la voz entre profesionales docentes en Andalucía y sus factores asociados, a partir de las situaciones de Incapacidad Temporal.

INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	--------------------	------------	--------------

Diseño

Estudio observacional analítico de tipo cohorte retrospectiva

Sujetos: 117.666 trabajadores educación.

Lugar de realización: Andalucía.

Tiempo: entre 1 enero 2016 y 31 diciembre de 2018.

INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	--------------------	------------	--------------

VARIABLES DE ESTUDIO

Variables resultado

- Patología de la voz (pólipos de cuerdas vocales y otras patologías de la cuerdas vocales, trastornos de la voz -disfonías, afonías, etc-)
- Duración Incapacidad Temporal

Variables explicativas

- Sexo
- Edad
- Provincia
- Diagnóstico
- códigos CNO profesionales de la enseñanza
- Contingencia

ANÁLISIS ESTADÍSTICO

Las variables cuantitativas se han descrito por su media, mediana y desviación típica; para las cualitativas se calcularon porcentajes y tasas de incidencia. Para la comparación de porcentajes se empleó la prueba χ^2 . Se compararon las duraciones de IT en mujeres y hombres con el test de la t Student.

INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	-------------	------------	--------------

Se produjeron un total de 45.415 bajas laborales, correspondientes a los partes emitidos en el periodo de estudio en profesionales docentes. La tasa de incidencia global procesos de IT / 100 afiliados x año es de 12,9; en hombres 9,1 y en mujeres 14

Parte médico de baja/ita de incapacidad temporal

PARTE MÉDICO DE BAJA/ITA DE INCAPACIDAD TEMPORAL

Tipo de contingencia: Enfermedad común (EC) Accidente no laboral (ANL)
 Accidente de trabajo (AT) Enfermedad profesional (EP)
 Período de observación por enfermedad profesional

ENTIDAD EMISORA
 SPS INSSSEM MUTUA

BAJA DEL TRABAJADOR SITUACIÓN: ACTIVO PERSECUTOR DE DESEMPEÑO CONDUCTIVO

Primer apellido: _____ Segundo apellido: _____ Nombre: _____ DNI/NIE/pasaporte: _____
 Nº Tarjeta Sanitaria: _____ Nº de la Seg. Social: _____ Domicilio (habilitado o otro, plaza...): _____ Área: (Región) Localidad: (Pro) País: _____
 Localidad: _____ Provincia: _____ Ciudad/pueblo: _____ Teléfono móvil: _____ Teléfono fijo: _____
 Nombre de la empresa: _____ Puesto de trabajo: _____ Código nacional de empresa (CNE): _____

DESCRIPCIÓN DE LA ENTIDAD DE LA CAPACIDAD FUNCIONAL: en el parte de baja / RESULTADO DEL RECONOCIMIENTO MÉDICO en el parte de alta

NÚMERO Y PORCENTAJE DE PROCESOS

PROCESOS	Frecuencia	%
1	21337	62,41%
2	7549	22,08%
3	2892	8,46%
4	1251	3,66%
5	561	1,64%

Mujeres

PROCESOS	Frecuencia	%
1	7627	67,95%
2	2237	19,93%
3	790	7,04%
4	304	2,71%
5	135	1,20%

Hombres

INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	-------------	------------	--------------

PROCESOS MÁS FRECUENTES

- Lumbalgia
- Rinofaringitis aguda
- Gripe con manifestación respiratoria otra
- Gastritis, enteritis y colitis no infecciosa
- Ciática
- Cervicalgia
- Faringitis aguda
- Amigdalitis aguda
- Esguince tobillo
- Trastorno depresivo
- Amenaza aborto
- Bronquitis aguda

Mujer

- Rinofaringitis aguda
- Gripe con manifestación respiratoria otra
- Gastritis, enteritis y colitis no infecciosa.
- Lumbalgia
- Faringitis aguda
- Amigdalitis aguda
- Ciática
- Esguince tobillo
- Cervicalgia
- Infección por virus
- Trastorno depresivo

Hombre

INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	-------------	------------	--------------

Se identificaron 808 pacientes con diagnósticos compatibles con pólipos de cuerdas vocales, otras patologías de las cuerdas vocales, disfonías y afonías.

Parte médico de baja/alta de incapacidad temporal

PARTE MÉDICO DE BAJA/ALTA DE INCAPACIDAD TEMPORAL

Tipo de contingencia: Enfermedad común (EC) Accidente no laboral (ANL)
 Accidente de trabajo (AT) Enfermedad profesional (EP)
 Período de observación por enfermedad profesional:

ENTIDAD EMISORA
 SNS INSSSEM MUTUA

DADOS DEL TRABAJADOR SITUACIÓN: ACTIVO PERCEPTOR DE INDEMNIDAD CONTRIBUTIVA

Primer apellido	Segundo apellido	Nombre	DNI/NIE/ pasaporte		
Nº Tarjeta Sanitaria	Nº de la Seg. Social	Dirección (calle/calle, plaza...)		Ciudad	País
Localidad	Provincia	Código postal	Teléfono móvil	Teléfono fijo	
Nombre de la empresa	Puesto de trabajo		Código nacional de empresas (CNE)		

DESCRIPCIÓN DE LA LIMITACIÓN DE LA CAPACIDAD FUNCIONAL, en el parte de baja / RESULTADO DEL RECONOCIMIENTO MÉDICO en el parte de alta

INTRODUCCIÓN

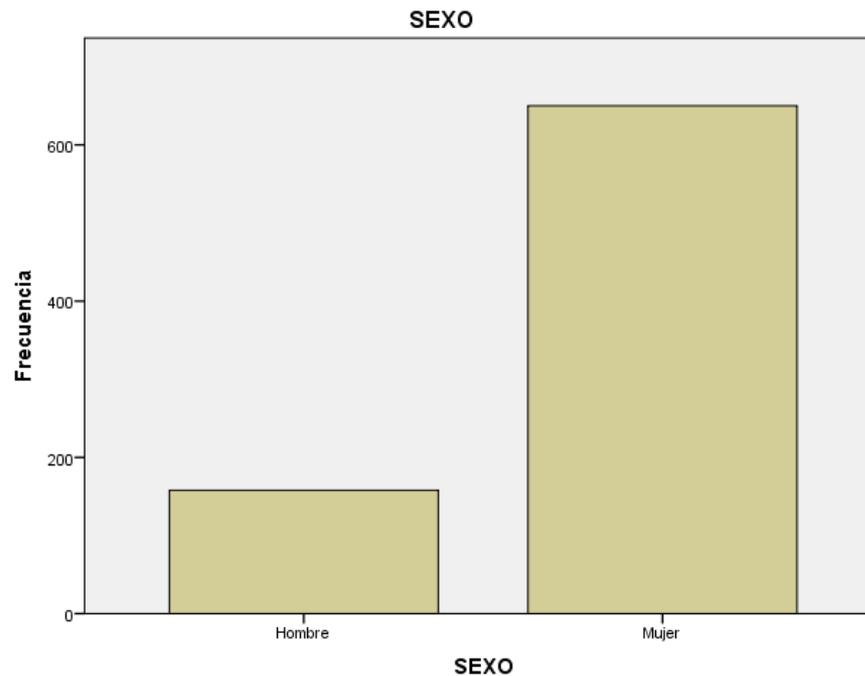
OBJETIVOS

METODOLOGÍA

RESULTADOS

CONCLUSIONES

El porcentaje correspondiente a procesos de IT por trastornos de la voz en las mujeres es del 80,4 %, significativamente mayor que el de los hombres con un 19,6 %.



INTRODUCCIÓN

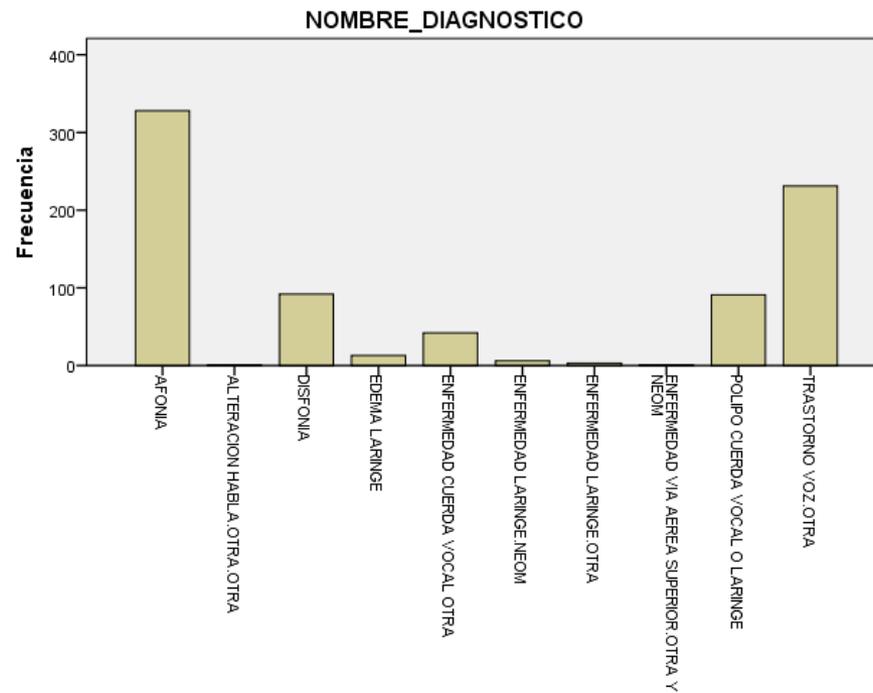
OBJETIVOS

METODOLOGÍA

RESULTADOS

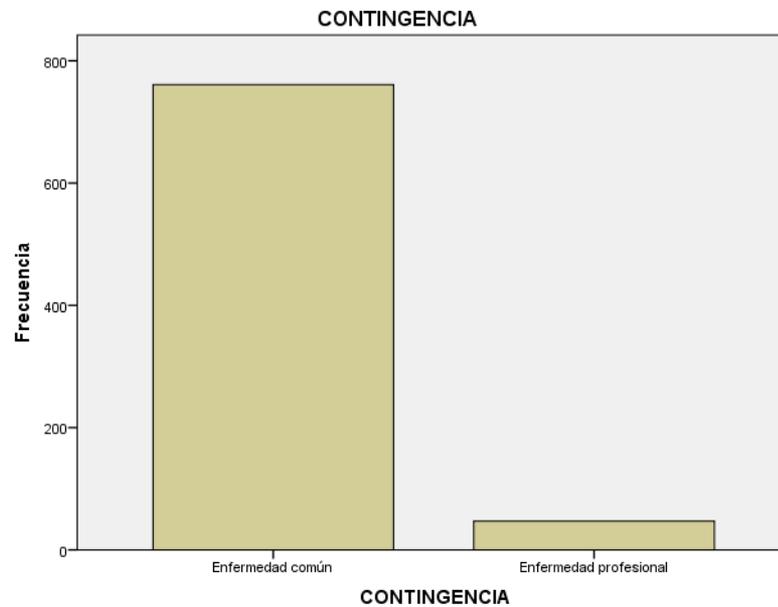
CONCLUSIONES

PROCESOS MÁS FRECUENTES



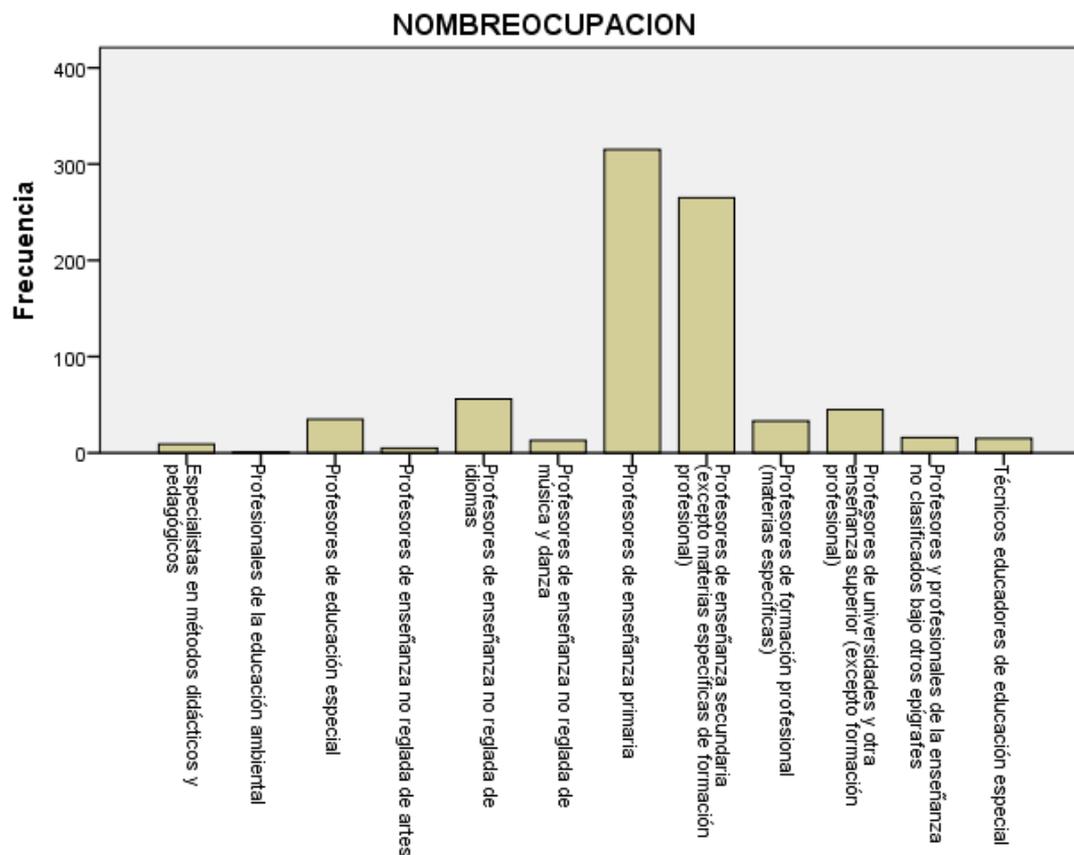
INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	-------------	------------	--------------

Del total de trastornos de la voz se registraron como enfermedad profesional el 5,8%.



INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	-------------	------------	--------------

Código Nacional de Ocupaciones: Los Profesores de enseñanza primaria (39%) y de enseñanza secundaria (32,8%) son los que muestran más bajas laborales.



INTRODUCCIÓN

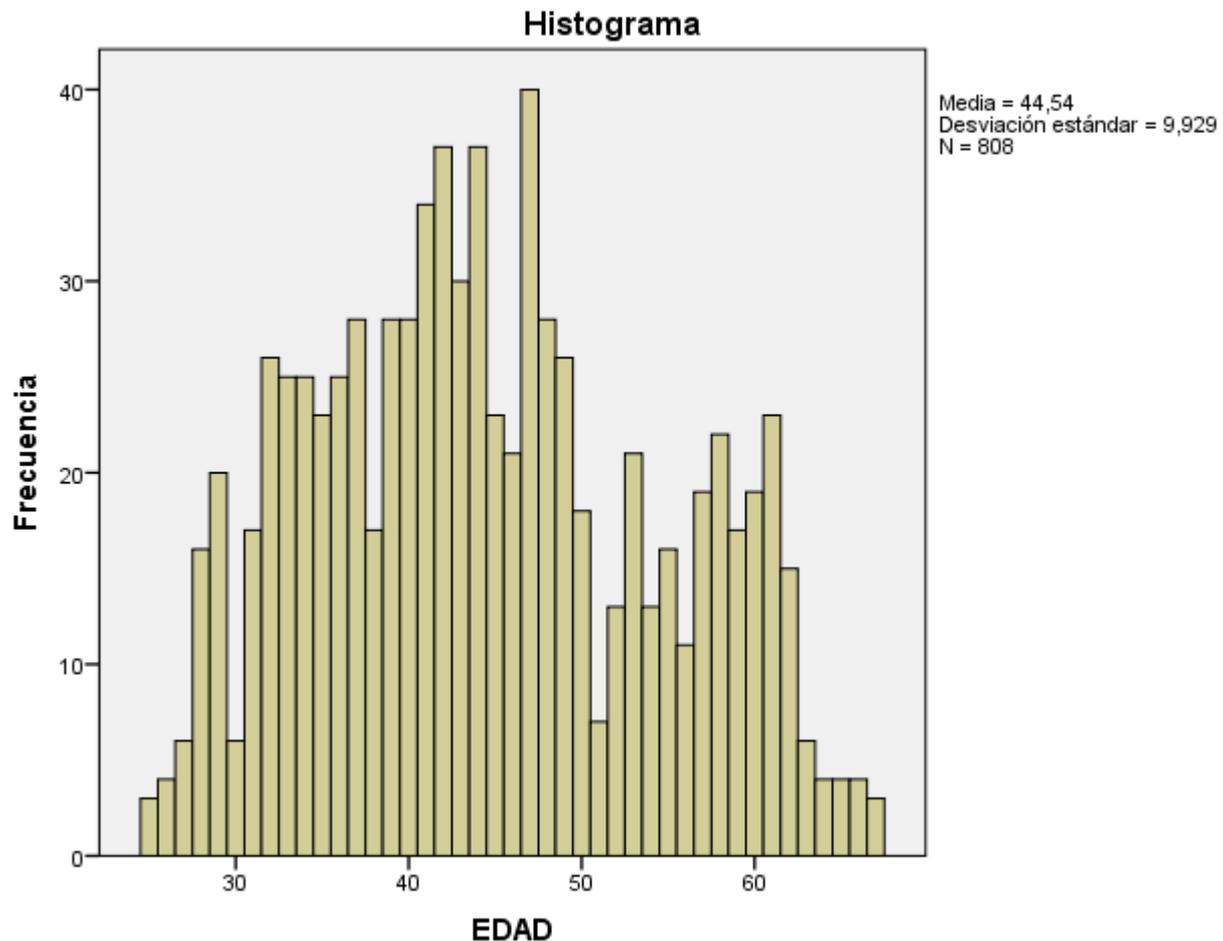
OBJETIVOS

METODOLOGÍA

RESULTADOS

CONCLUSIONES

La media de edad de las docentes con procesos de IT por trastornos de la voz fue de 44,5 años, algo menor en mujeres (44,1) que en hombres (46,2).



INTRODUCCIÓN

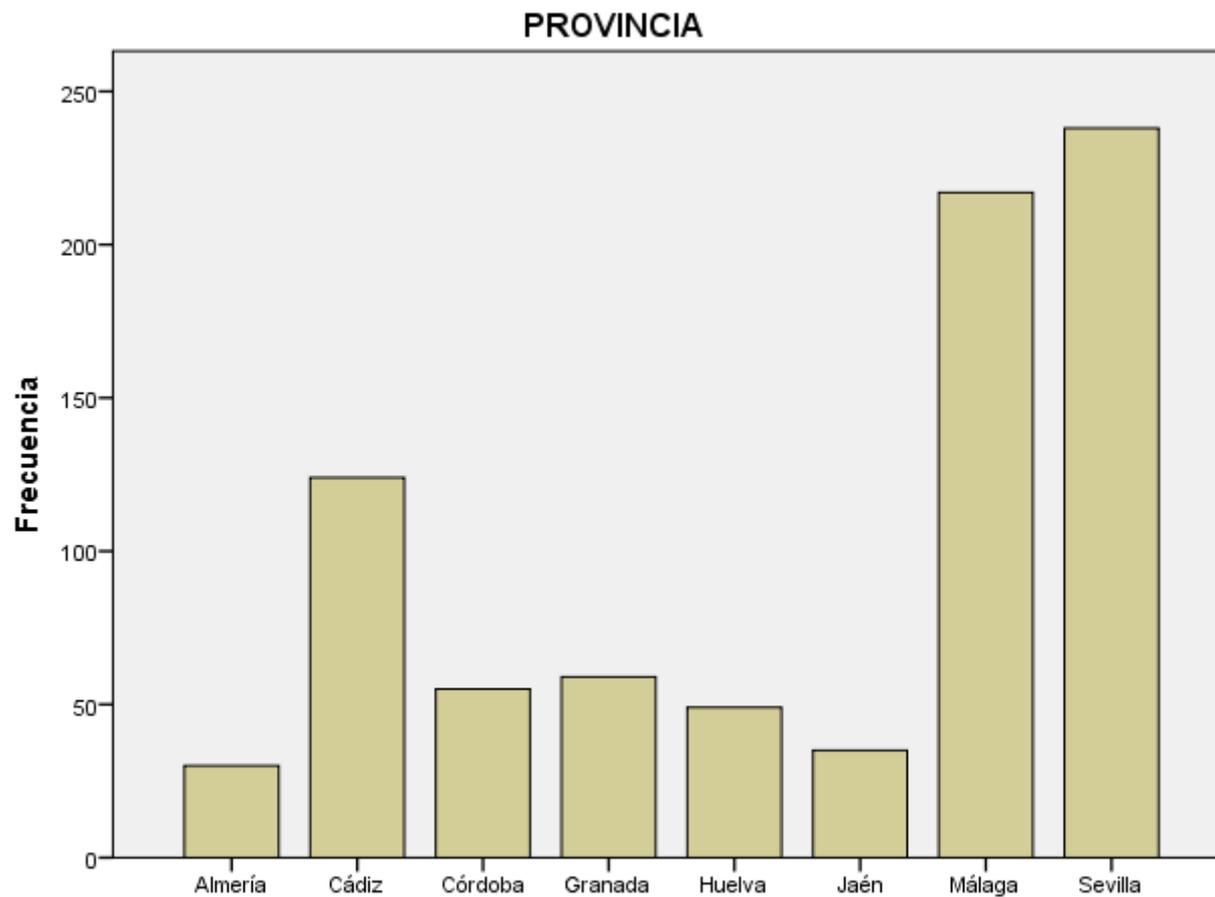
OBJETIVOS

METODOLOGÍA

RESULTADOS

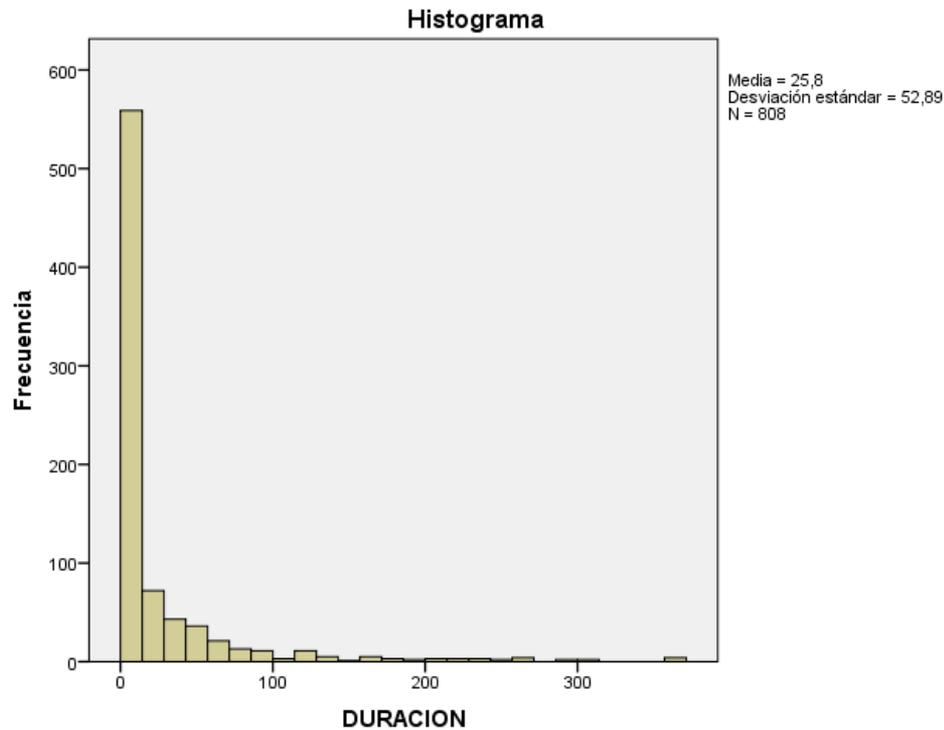
CONCLUSIONES

Por Provincias



INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	-------------	------------	--------------

La mitad de los procesos de IT se resuelven en 5 días.



Mediana= 5 días.

INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	-------------	------------	--------------

No se ha encontrado correlación significativa entre edad y duración de la baja en los trastornos de la voz en docentes.

Correlaciones

		DURACION	EDAD
DURACION	Correlación de Pearson	1	,039
	Sig. (bilateral)		,266
	N	808	808
EDAD	Correlación de Pearson	,039	1
	Sig. (bilateral)	,266	
	N	808	808

INTRODUCCIÓN	OBJETIVOS	METODOLOGÍA	RESULTADOS	CONCLUSIONES
--------------	-----------	-------------	------------	--------------

CONCLUSIONES

- **La mujer docente presenta en Andalucía un mayor nivel de absentismo de IT por trastornos relacionados con la voz con respecto al hombre, aunque la duración de los procesos en ella es menor .**
- **Es necesario detectar precozmente las alteraciones de la voz y establecer medidas preventivas adecuadas.**
- **Se recomienda un plan integral que incluya aspectos como vigilancia epidemiológica, información al trabajador desde los servicios de prevención y atención primaria; y colaboración entre inspección médica del servicio público de salud y el profesional de atención primaria y especializada en la búsqueda activa de EP.**

GRACIAS POR SU ATENCIÓN