

A background map of a city street grid with numerous red circular markers of varying sizes scattered across it, representing data points or locations. The text is overlaid on this map.

# Epidemiología de las enfermedades emergentes, reemergentes y desatendidas en el territorio europeo y en España: retos para la salud pública

**Doctorando: Marta Puerta Muñoz**

**Directora: Zaida Herrador Ortiz (ISCIII-IMIENS)**

**Codirector: Álvaro Roy Cordero (ISCIII-IMIENS)**



# ÍNDICE

1. ¿Qué son las **ETD**?
2. ¿Por qué **resurgen** las **ETD en Europa**?
3. **Distribución en Europa**
4. **Situación epidemiológica en España**
5. **Abordaje Una Sola Salud**
6. **Objetivos** de tesis
7. **Estudios** en curso

# 1. ¿QUÉ SON LAS ENFERMEDADES TROPICALES DESATENDIDAS?



Patologías con **alta morbilidad y mortalidad**



Poblaciones **empobrecidas** de **zonas tropicales**



Escasez de **recursos invertidos** en su vigilancia, prevención y control



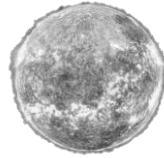
Fuente: OMS

## 2. ¿POR QUÉ RESURGEN LAS ETD EN EUROPA?

**Ciclos biológicos complejos**



**Condiciones ambientales**



**Desplazamientos forzados**



**Viajes y casos importados**



**Cambios en la urbanización**



**Falta de financiación**



### 3. ETDs más prevalentes en UE/EEE/RU



**Estrongiloidiasis**

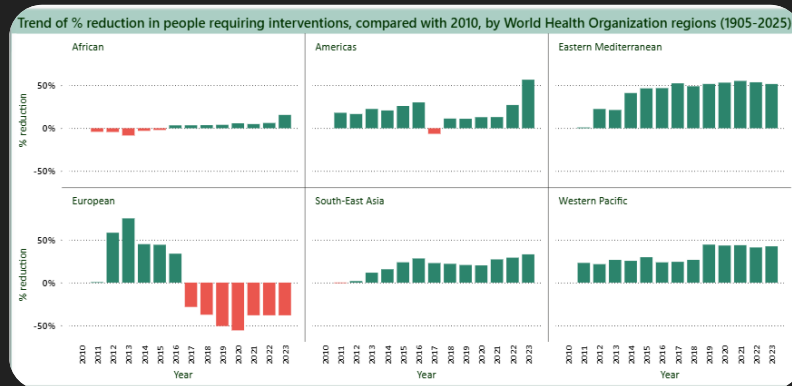
**Esquistosomiasis**

**Tripanosomiasis americana**

**Dengue**

**Filariasis linfática**

Fuente: OMS



Fuente: elaboración propia basado en Guido *et al.* (2025)

# 4. SITUACIÓN EPIDEMIOLOGICA EN ESPAÑA

¿Enfermedades ENDÉMICAS?

¿Enfermedades EMERGENTES?

Tabla 3. Situación epidemiológica de las ETDs en España.

ENFERMEDADES TROPICALES DESATENDIDAS EN ESPAÑA	ENDEMICIDAD	DECLARACIÓN OBLIGATORIA	EMERGENTE/ REEMERGENTE
Chikungunya	No	Sí	No
Cromoblastomycosis, esporotricosis y paracoccidiomicosis	No	No	No
Dengue	No	Sí	Sí
Dracunculiasis	No	No	No
Enfermedad de Chagas	No	No (*)	No
Esquistosomiasis	No	No	No
Filariasis linfática	No	No	No
Helmintiasis transmitida por el suelo	NC	No	No
Hidatidosis	Sí	Sí	No
Intoxicación por mordedura de serpiente	Sí	No	No
Leishmaniasis	Sí	Sí	Sí (**)
Lepra	No	Sí	No
Micetoma	No	No	No
Oncocercosis	No	No	No
Pian	No	No	No
Rabia	No	Sí	No
Sarna	Sí	No	Sí
Teniasis y cisticercosis	NC	No	No
Tracoma	No	No	No
Trematodiasis transmitida por alimentos	Sí	No	No
Tripanosomiasis africana (gambiense y rhodesiense)	No	No	No
Tungiasis	No	No	No
Úlcera de Buruli	No	No	No

Fuente: Juaneda-Ruiz et al. (2024)

Referencias: (\*) EDO en Cataluña; NC: No Conocido; (\*\*): Emergente por criterio de expansión geográfica

## 5. ABORDAJE UNA SOLA SALUD

La integración y coordinación de la **salud humana, salud animal y medioambiental** es esencial para el abordaje de las ETD.

**Colaboración internacional**



## 6. OBJETIVOS GENERALES DE TESIS

- Analizar la relación entre determinadas ETDs y **factores ambientales, demográficos y socioeconómicos**, con el fin de identificar posibles factores asociados a su expansión en la UE/EEE y Reino Unido.
- Describir las **características** sociodemográficas de los **casos notificados** de ETD en los países de la UE/EEE y Reino Unido.
- Examinar la **incidencia y prevalencia** de las ETD en los países de la UE/EEE y Reino Unido.
- El **análisis espacio-temporal** de estas enfermedades en el contexto europeo bajo una perspectiva de salud global.

## 7. ESTUDIOS EN CURSO

- Revisión sistemática sobre el impacto de los factores **climáticos y ambientales** en la incidencia de la **sarna**.

# IMPACTO DE LOS FACTORES CLIMÁTICOS Y AMBIENTALES EN LA INCIDENCIA DE LA SARNA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA

Pregunta PEO

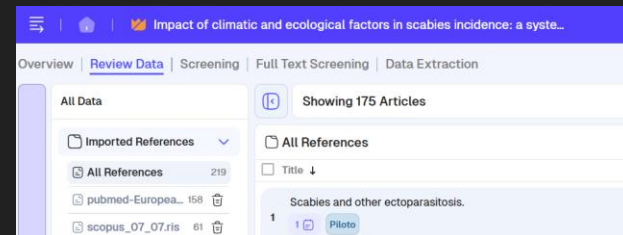
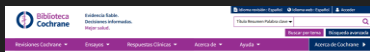
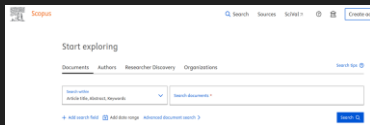
Estrategia de búsqueda

Extracción de artículos

Redacción y registro del Protocolo

Eliminación de duplicados y cribado por título y resumen

*¿Cuál es la incidencia de la sarna y cómo se asocian los factores ambientales y climáticos con su transmisión en la Unión Europea (UE), el Espacio Económico Europeo (EEE) y el Reino Unido (RU)?*



# IMPACTO DE LOS FACTORES CLIMÁTICOS Y AMBIENTALES EN LA INCIDENCIA DE LA SARNA: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA

Selección de estudios con lectura completa

Evaluación de la calidad de los estudios

Extracción de datos

Análisis de resultados

Redacción de artículo

Impact of climatic and ecological facto

Review Data | Screening | Full Text Screening



ID	first author name	reference
----	-------------------	-----------



## 7. ESTUDIOS EN CURSO

- Revisión sistemática sobre el impacto de los factores **climáticos y ambientales** en la incidencia de la **sarna**.
- Análisis de los factores ambientales y socioeconómicos asociados a la **sarna** según la localización geográfica.

## 7. ESTUDIOS EN CURSO

- Revisión sistemática sobre el impacto de los factores **climáticos y ambientales** en la incidencia de la **sarna**.
- Análisis de los factores ambientales y socioeconómicos asociados a la **sarna** según la localización geográfica.



## 7. ESTUDIOS EN CURSO

- Revisión sistemática sobre el impacto de los factores **climáticos y ambientales** en la incidencia de la **sarna**.
- Análisis de los factores ambientales y socioeconómicos asociados a la **sarna** según la localización geográfica.
- Estudio descriptivo de los casos de **intoxicación por mordedura de serpiente**, su distribución geográfica y temporal, y su relación con la distribución de serpientes.

*¡Muchas gracias!*

*“Más vale prevenir que curar”*

