

El paradigma de la estrategia *One Health* y el trabajo multidisciplinar en la vigilancia de zoonosis

II Jornadas del Centro Nacional de Epidemiología
“Conoce el CNE”



Estrategias ONE HEALTH



Las consecuencias de las zoonosis o la emergencia de enfermedades en la economía o el comercio son de suma importancia y constituyen uno de los grandes desafíos para la salud pública

La estrecha relación entre medio ambiente, sanidad animal y salud humana dan lugar al concepto **One Health**

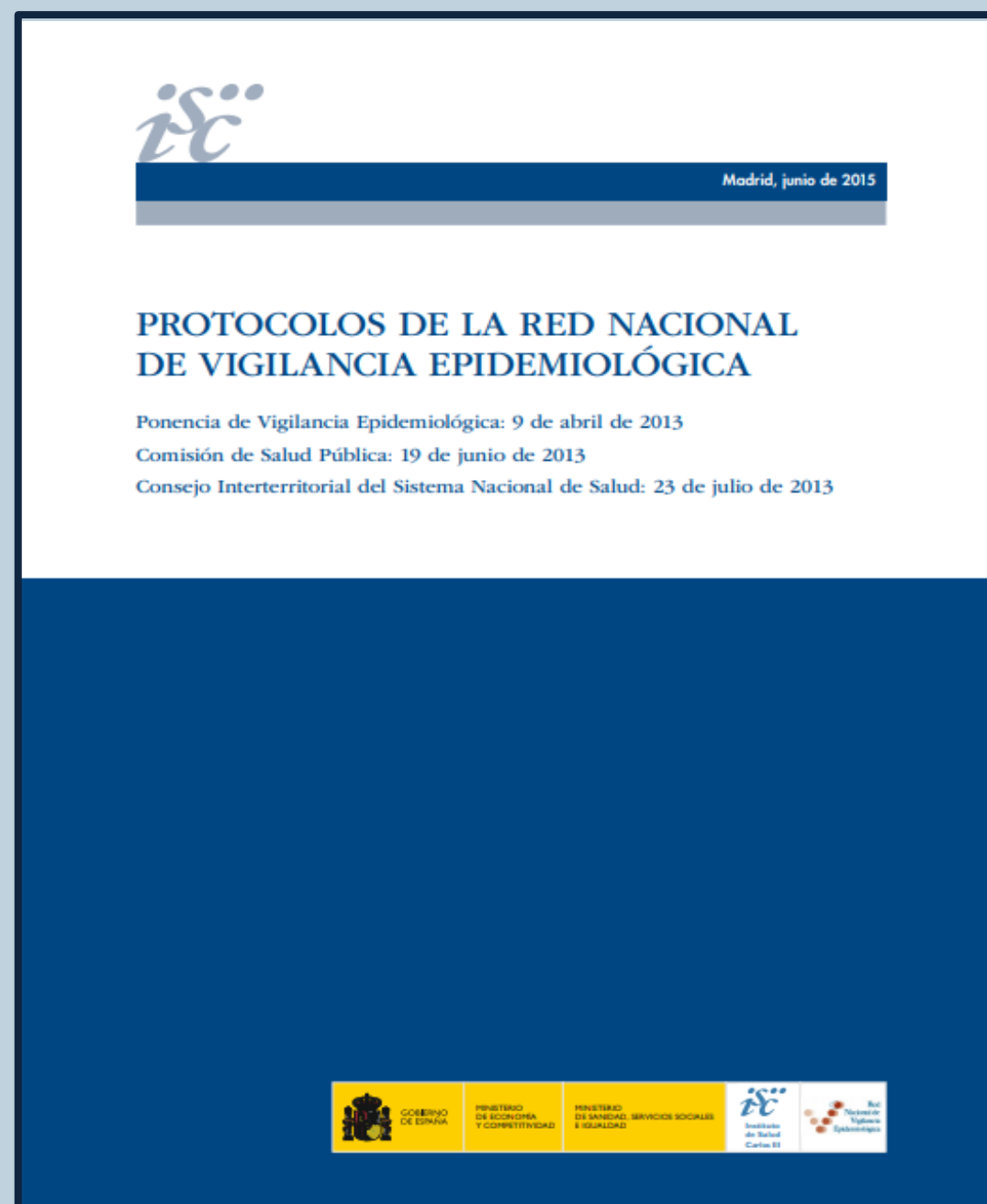


Estrategias ONE HEALTH

Pretende aplicar un enfoque de trabajo colaborativo para entender los riesgos sanitarios y amenazas biológicas a las que el ser humano puede y debe enfrentarse

Vigilancia de zoonosis en el CNE

Un abordaje multidisciplinar



Toxoplasmosis congénita

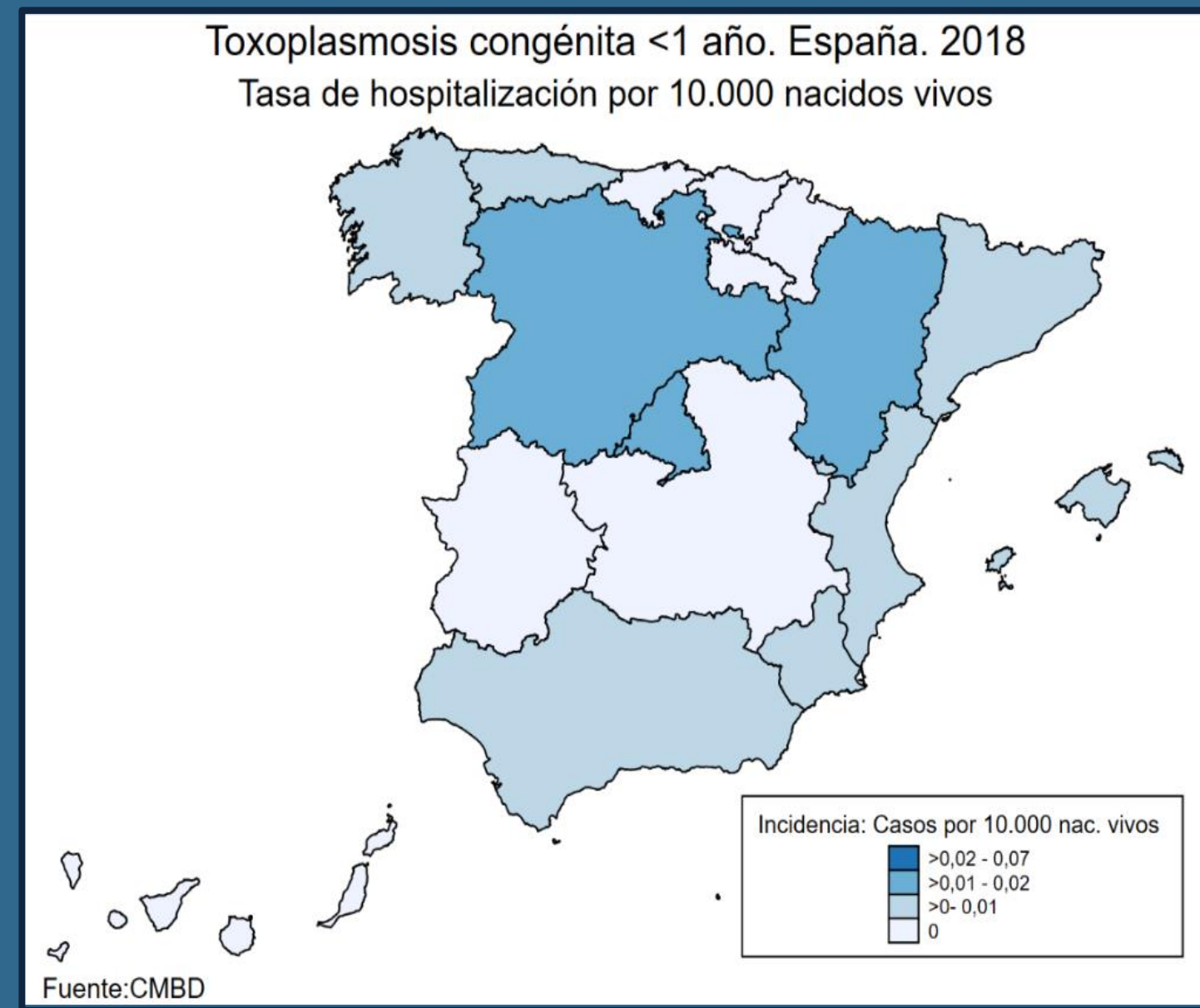
Centro Nacional Microbiología (ISCIII)

Facultad de Veterinaria (UCM)

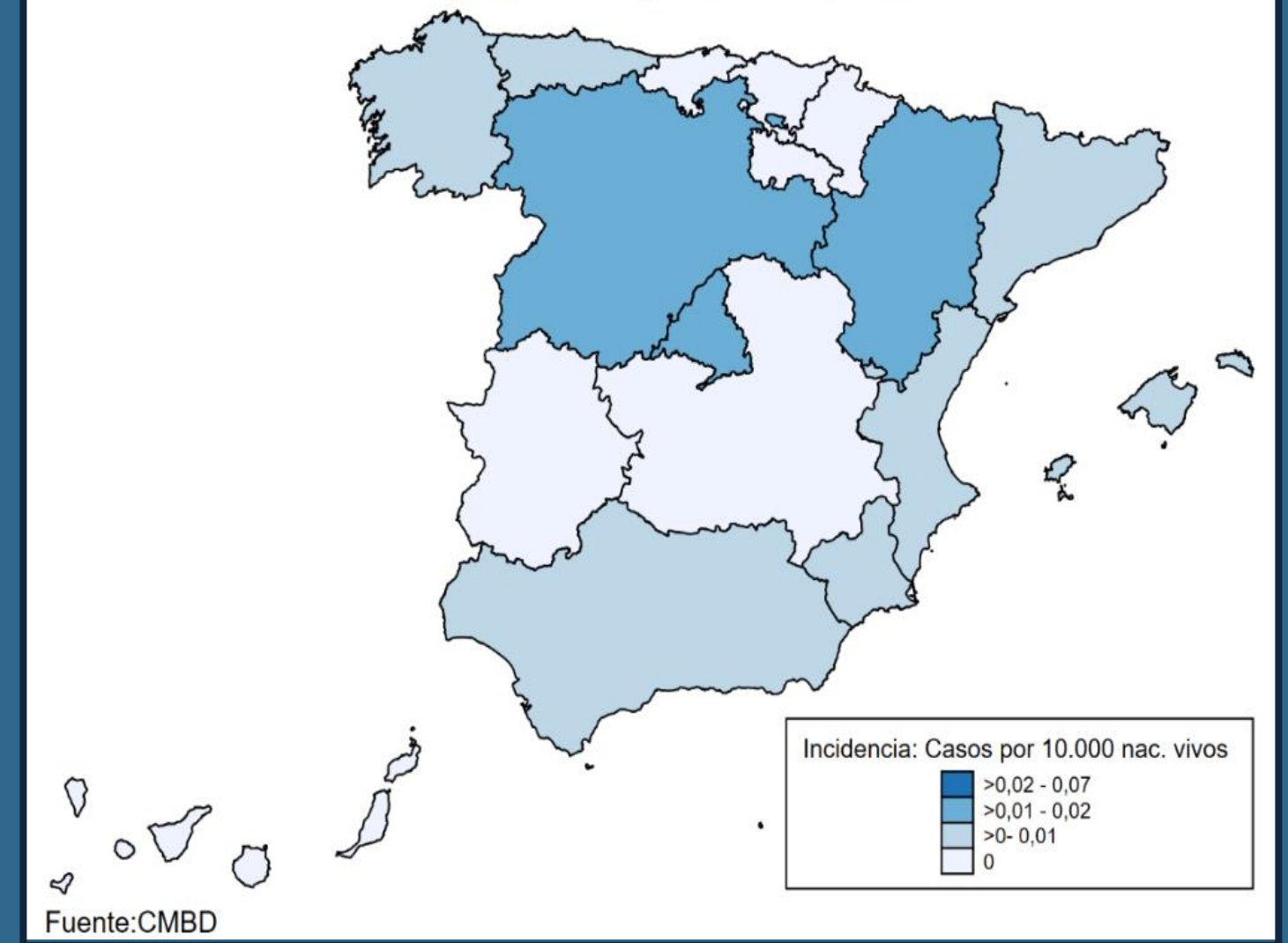
Grupo Reiv-Toxo

Unidades distintos Hospitales

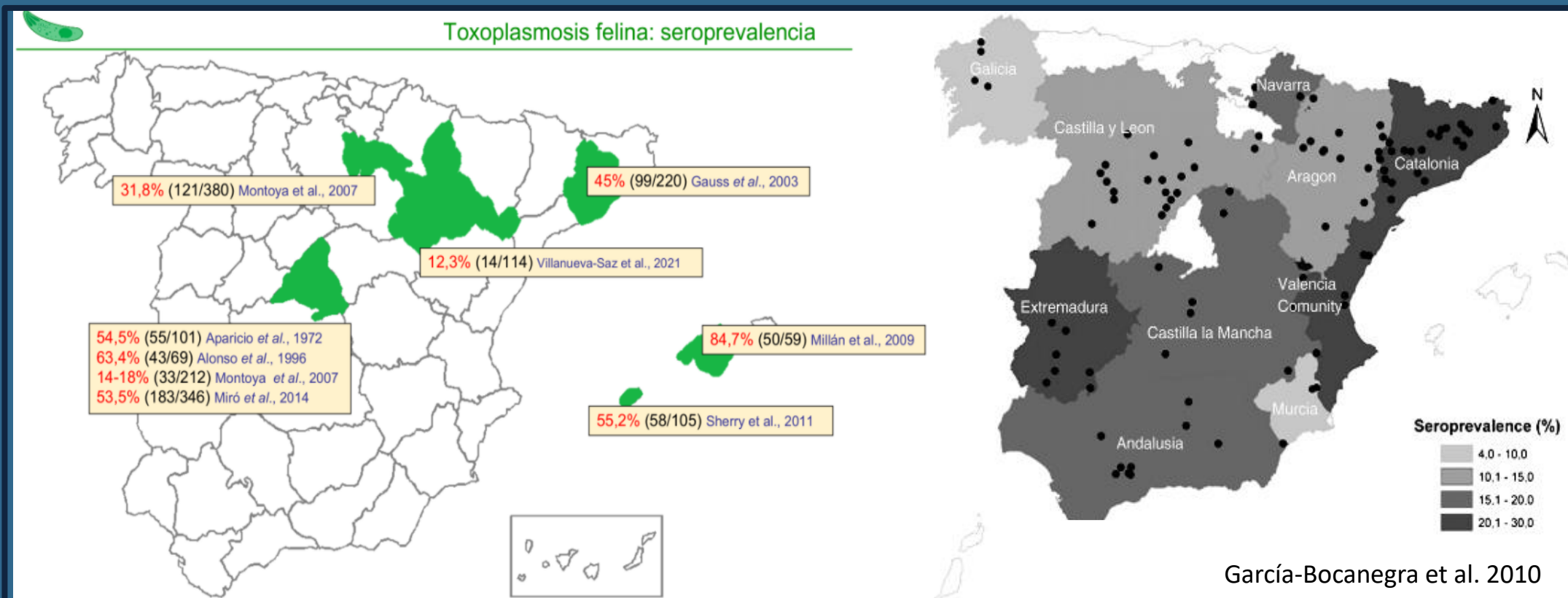
Toxoplasmosis congénita

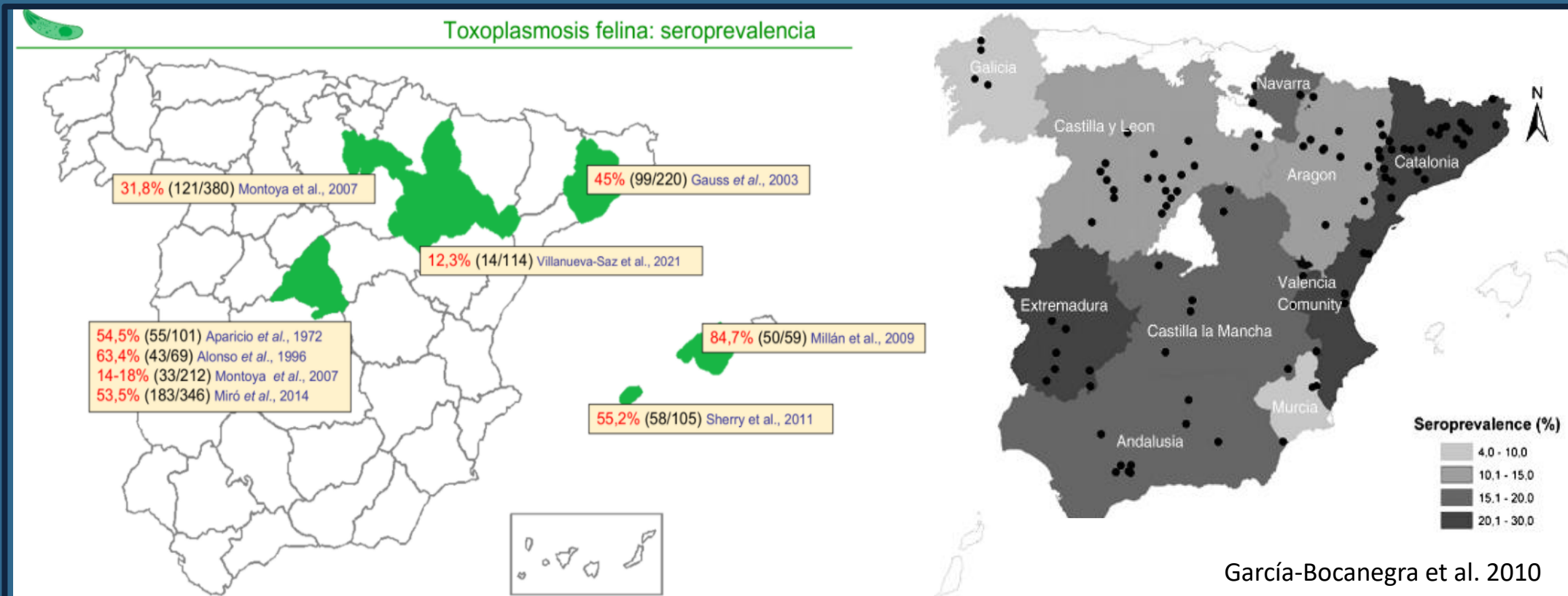
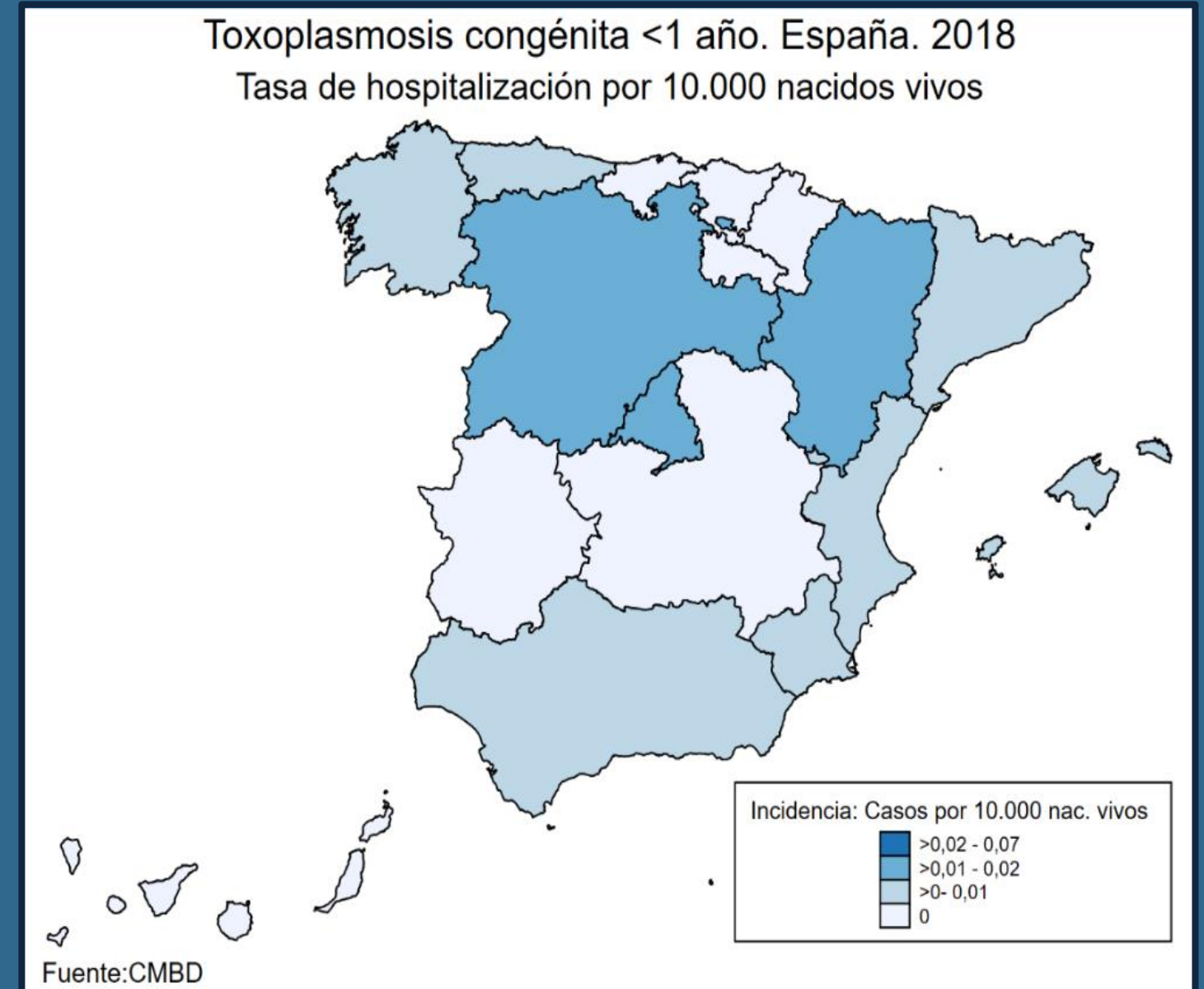
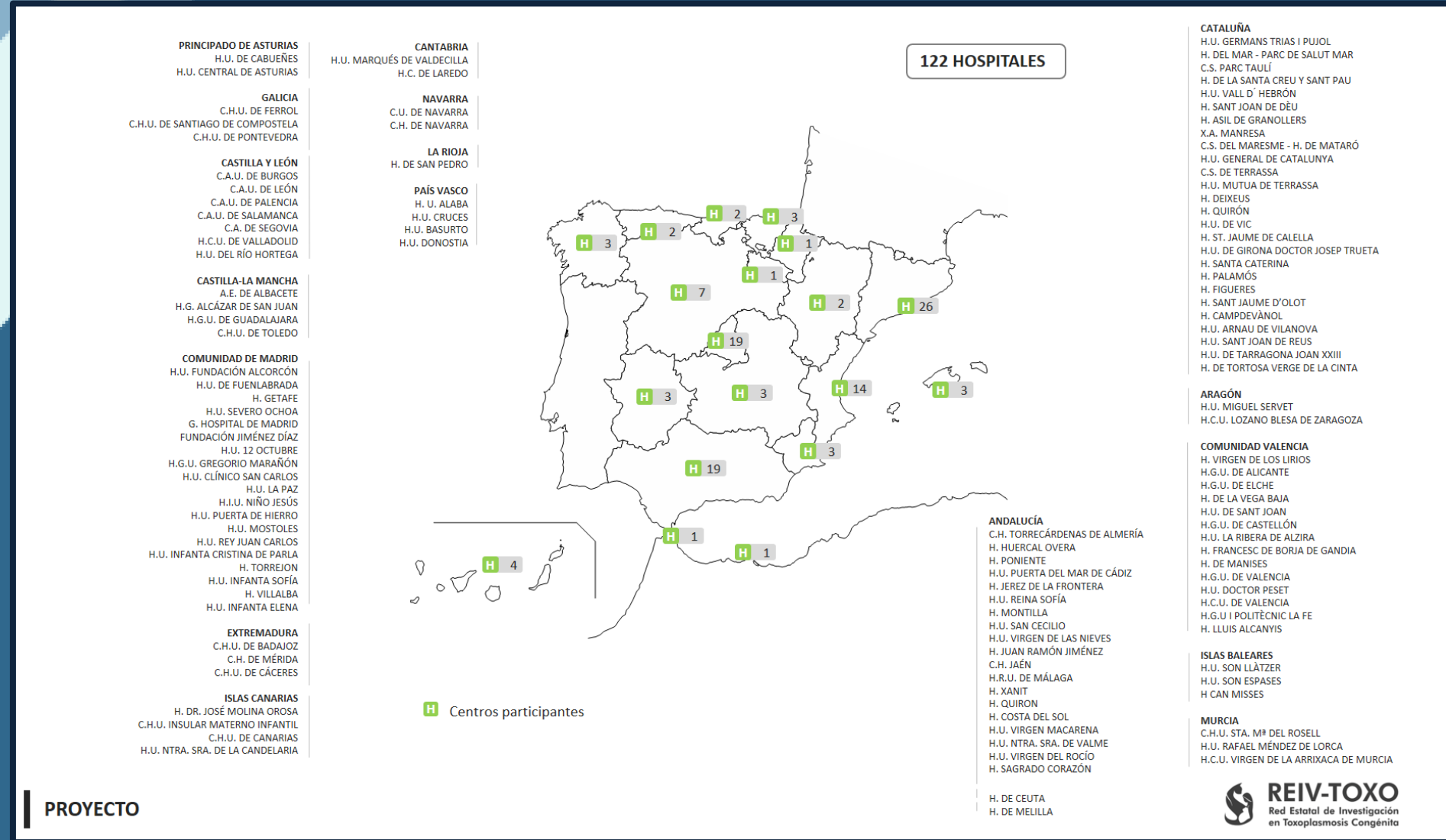


Toxoplasmosis congénita <1 año. España. 2018
Tasa de hospitalización por 10.000 nacidos vivos

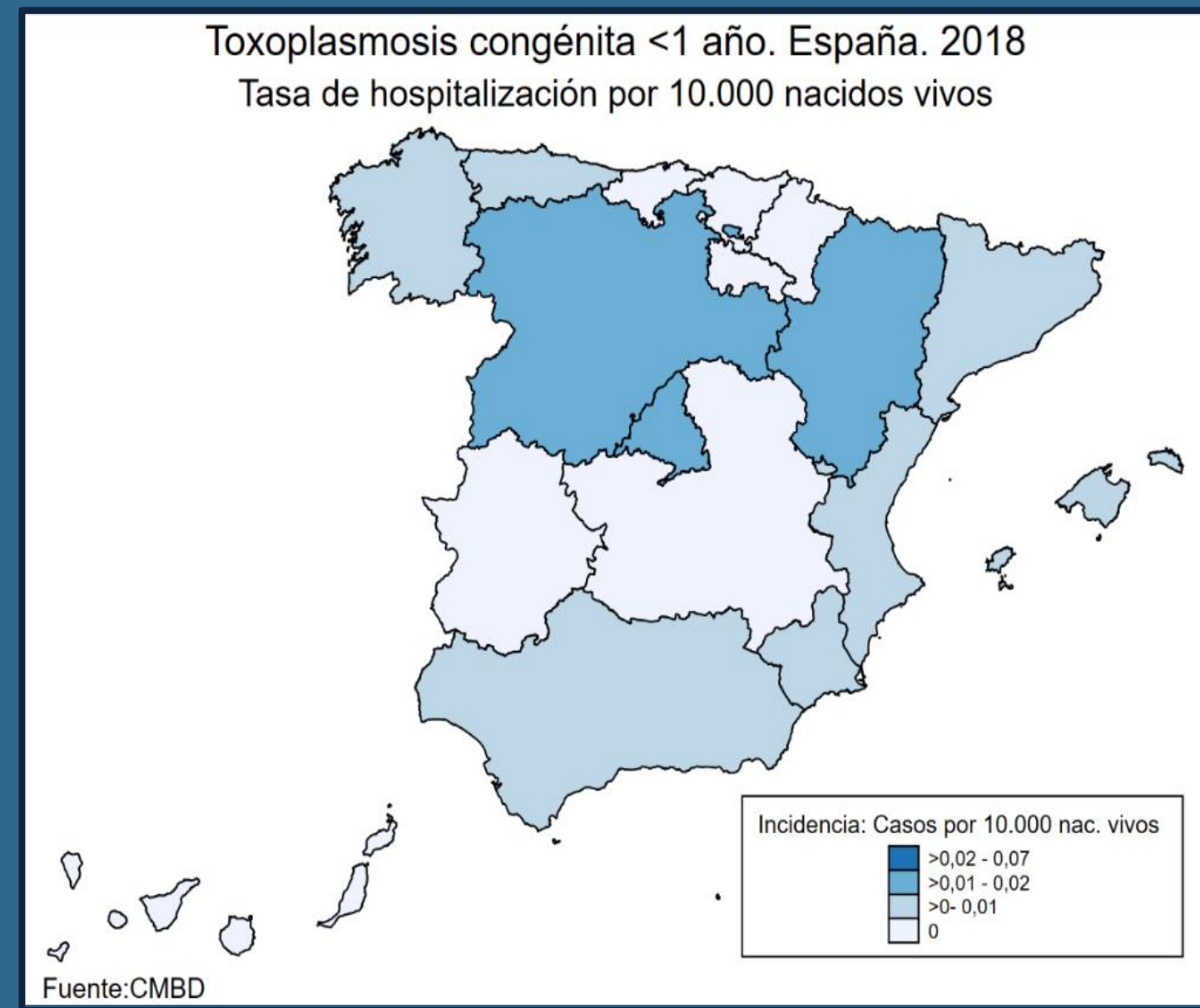


Toxoplasmosis felina: seroprevalencia





Toxoplasmosis congénita



Cortesía Leticia Martínez Berná. U. Parto Afectivo.
HU San Francisco de Asís . Madrid

Cribado gestacional

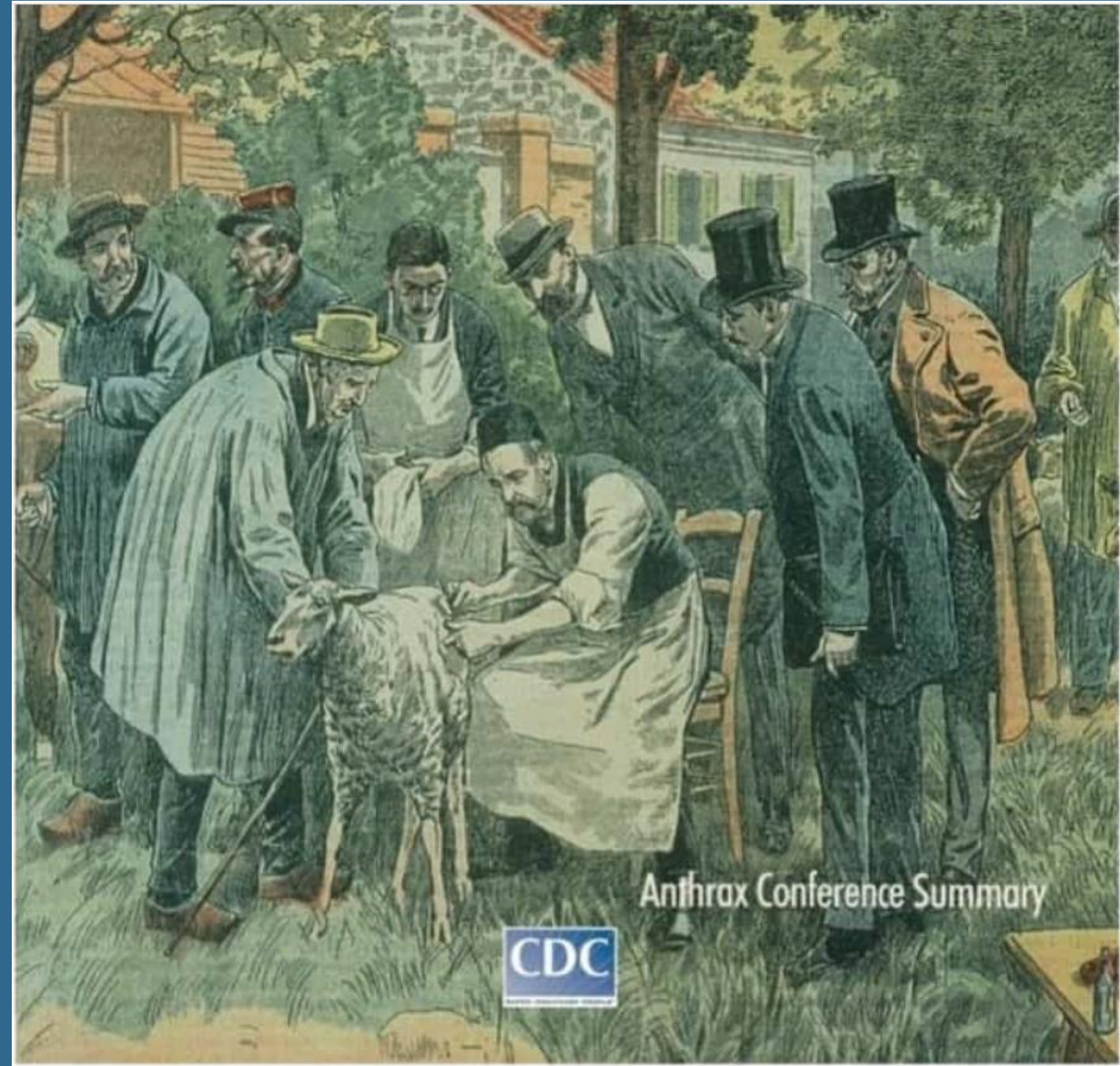
Educación sanitaria

Hábitos alimentarios

Carbunco



Public Health Image Library de los Centers for Disease Control and Prevention



“Le Pelerin”, 1922. Homenaje a Louis Pasteur. Dibujo de Damblans.
 Fuente: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2732445/>

Carbunco



Gerencia del
Área de Salud de Don Benito
Villanueva de la Serena

Fecha 4 de septiembre de 2021.

ALERTA POR CARBUNCO



Servicio
Extremeño
de Salud

Dirección General de Salud Pública.
Informe sobre situaciones de alerta. Página 1 de 5

Informe de situación.

Carbunco

Ministerio de Sanidad
CCAA



Gerencia del
Área de Salud de Don Benito
Villanueva de la Serena

Fecha 4 de septiembre de 2021.

ALERTA POR CARBUNCO



Tratamientos

Coordinación institucional
Investigación epidemiológica



Servicio
Extremeño
de Salud

Dirección General de Salud Pública.
Informe sobre situaciones de alerta. Página 1 de 5

Informe de situación.

Redes intercambio de información interinstitucionales

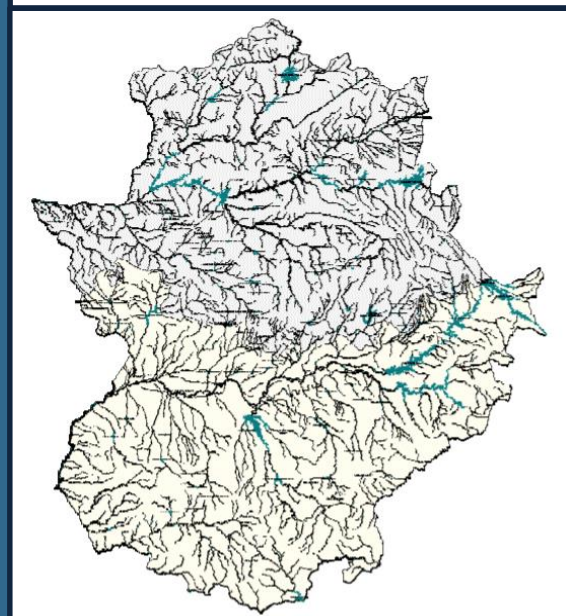
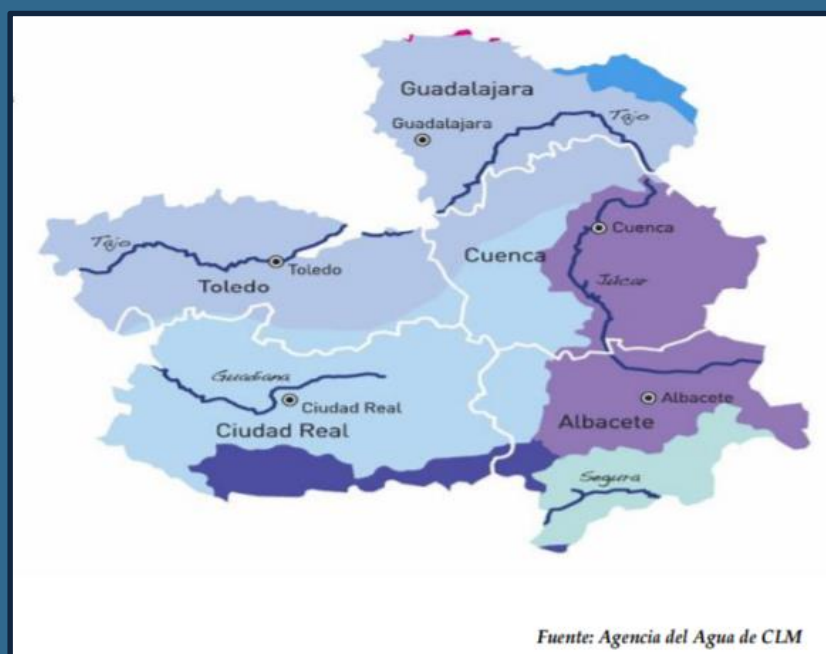


Imagen: Protección Civil, Plan especial riesgo inundaciones Extremadura y Castilla la Mancha



Imagen: infopastosyforrajes.com



Imagen: Comisión SANDACH. MAPA, 2005

E. Lyme

ECDC

EDO (Orden SSI/445/2015, de
modificación del Real Decreto
2210/1995)

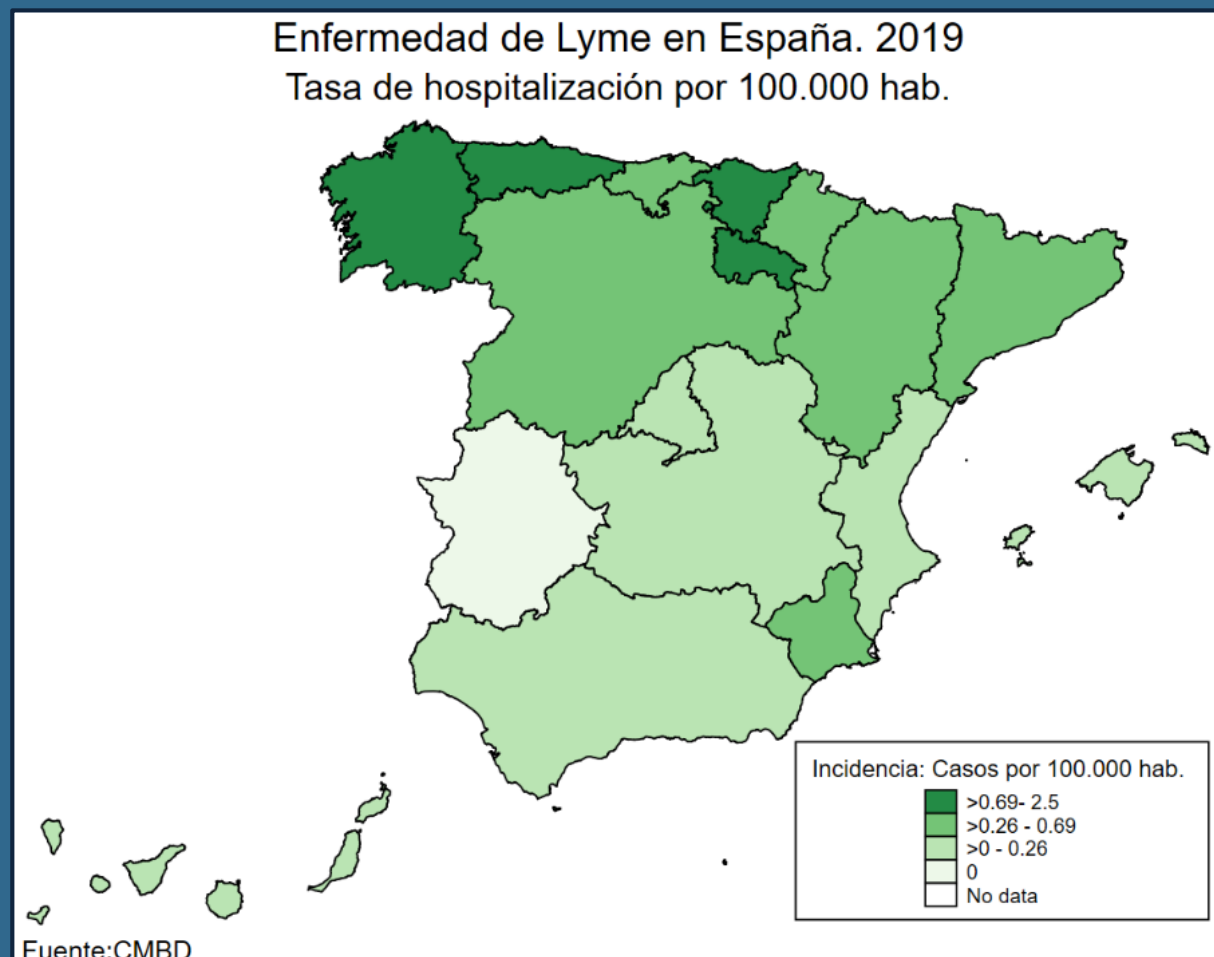
Publicaciones científicas
Ministerio de Sanidad (CMBD)
CCAA

E. Lyme

ECDC

EDO (Orden SSI/445/2015, de modificación del Real Decreto 2210/1995)

Publicaciones científicas
Ministerio de Sanidad (CMBD)
CCAA

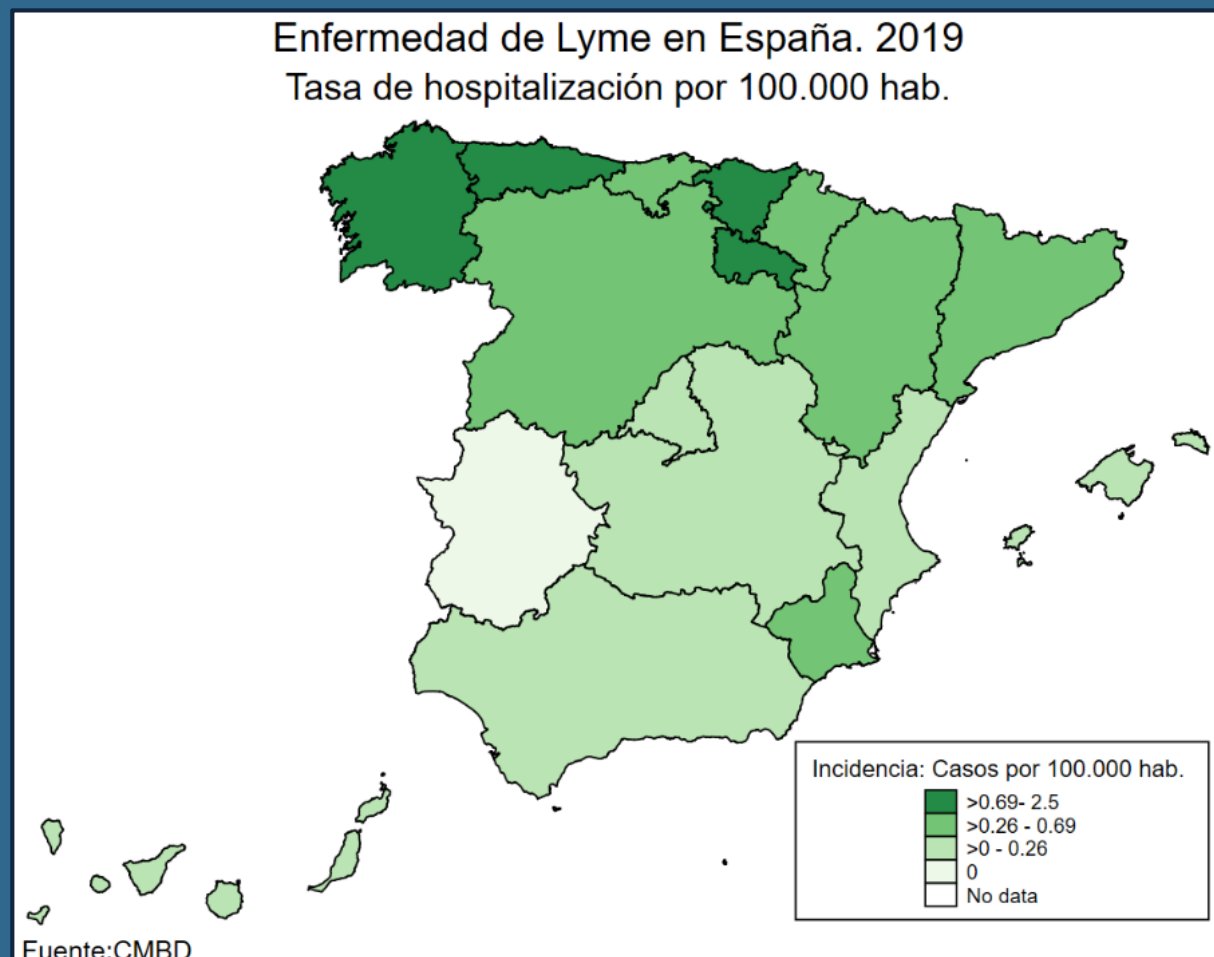


E. Lyme

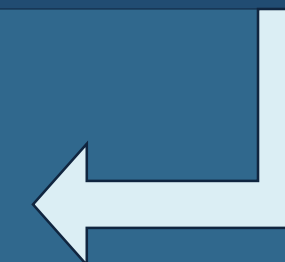
ECDC

EDO (Orden SSI/445/2015, de modificación del Real Decreto 2210/1995)

Publicaciones científicas
Ministerio de Sanidad (CMBD)
CCAA



Protocolo de
Vigilancia



Agradecimientos CNE:
Rocío Carmona
M^a Victoria Martínez
Rosa Cano

Unidad de Zoonosis
rm.estevez@isciii.es

Muchas
gracias



**CENTRO NACIONAL
DE EPIDEMIOLOGÍA**



Vigilancia en Salud Pública, Investigación y Formación