



El médico visita a un paciente. Miniatura de un códice del siglo XIV perteneciente a las Maqamat, de al-Hariri. Escuela persa. Biblioteca Nacional, Viena.

## Número especial de la revista *Arqueología y Territorio Medieval*, 2025

**SALUD, HIGIENE Y ENFERMEDAD EN LAS POBLACIONES ISLÁMICAS MEDIEVALES EN EUROPA**

**HEALTH, HYGIENE AND DISEASE IN MEDIEVAL ISLAMIC POPULATIONS IN EUROPE**

Bilal Sarr-Marroco, Ramón López-Gijón, Sylvia A. Jiménez-Brobeil, Susana Gómez-Martínez (coords.)

### CALL FOR PAPERS

#### **JUSTIFICACIÓN**

La costa mediterránea europea fue una zona de expansión islámica en la Edad Media, que generó movilidad poblacional, cambios socioeconómicos y la introducción de nuevos cultivos, estableciendo nuevos contactos entre Oriente y Occidente.

Este rápido proceso de conflicto, resiliencia y adaptación provocó cambios en el estilo de vida, la salud y las enfermedades a raíz de la llegada de nuevos grupos de población y el impacto de la nueva religión, que dieron lugar a transformaciones en las costumbres y el comportamiento individual y social.

El estudio de las sociedades islámicas europeas medievales se ha enriquecido con la adopción de enfoques bioarqueológicos, como la biología molecular, la paleopatología, el estudio de isótopos estables, la paleoparasitología, la carpología, la arqueozoología y la climatología, entre otros. Estos complementan los estudios tradicionales basados en las fuentes escritas y la cultura material de la época.

#### **Objetivos:**

El objetivo de este número especial es reunir a diferentes investigadores para divulgar sus últimos hallazgos y actualizar la síntesis sobre este tema desde una perspectiva multidisciplinar en un largo espectro espacial. El

debate se centrará en las poblaciones islámicas en la Europa medieval, a partir de estudios generales, estudios de caso e investigaciones metodológicas en diversas localizaciones geográficas.

- Establecer un primer balance de los estudios sobre la enfermedad y la higiene en el Islam.
- Medir el impacto de la civilización árabe-islámica en Occidente, especialmente en el campo de la salud y la higiene.
- Establecer comparaciones entre el Islam y el mundo feudal occidental en términos de tratamiento de enfermedades y epidemias.
- Evaluar el impacto de las medidas higiénicas en la configuración de las ciudades y las diferentes formas de asentamiento en el Mediterráneo occidental.
- Difundir nuevas técnicas y métodos de investigación de la salud y la higiene en la Edad Media.

## ABSTRACT

The European Mediterranean coast was an area of Islamic expansion in the Middle Ages, which generated population mobility, socio-economic changes and the introduction of novel crops, establishing new contacts between East and West.

This rapid process of conflict, resilience and adaptation brought about changes in lifestyle, health and disease linked to the population influx and the impact of the new religion in transforming individual and social customs and behaviour.

The study of medieval European Islamic societies has been enriched by the adoption of bioarchaeological approaches, including molecular biology, palaeopathology, stable isotope study, paleoparasitology, carpology, archaeozoology, and climatology, among others. These complement traditional studies based on written sources and the material culture of the period.

## Objectives:

The purpose of this special issue is to bring together different researchers for an update on their latest findings from a multidisciplinary and international perspective. Discussion will focus on Islamic populations in medieval Europe, based on general studies, case studies and methodological research in diverse geographical locations.

- To establish a first balance of studies on disease and hygiene in Islam.
- To gauge the impact of the Arab-Islamic civilization on the West, especially in the field of health and hygiene.
- To establish comparisons between Islam and the Western feudal world in terms of dealing with diseases and epidemics.
- To evaluate the impact of hygienic measures on the configuration of cities and different forms of settlement in the Western Mediterranean.
- To disseminate new techniques and methods on how to investigate health and hygiene in the Middle Ages.

## ARTÍCULOS YA PROPUESTOS / PROPOSED STARTING ARTICLES

- Introduction:** Sarr-Marroco, Bilal; López-Gijón, Ramón; Jiménez-Brobeil, Sylvia A.; Gómez-Martínez, Susana.
1. Sarr-Marroco, Bilal - Piñero Palacios, Juan Manuel (University of Granada): “**Islamization and Changing Hygienic Conditions in The Western Mediterranean (7th-15th Centuries). Theory, Praxis and Evidence in The Archaeological Record**”.
  2. Patarnello, Claudia (Instituto de Estudios Medievales y Renacentistas, y Humanidades Digitales Iemyrhd; Universidad de Salamanca): “**Mabreb al-Aqsā and al-Andalus: A Shared History of Climate, Famine and Epidemics**”.

3. Duras, Salvatore (Università degli Studi di Sassari) - López-Gijón, Ramón (Universidad de Granada): "**Malaria in Al-Andalus. From Written Medical Sources to A Proposal for a Paleoparasitological Study**".
4. Palma, Maria de Fátima (Campo Arqueológico de Mértola; CEAACP/Centro de Estudos Em Arqueologia, Artes e Ciências Do Património) - Martínez, Susana (Universidade de Évora; Campo Arqueológico-de Mértola) - Fernandes, Marco - Rodrigues, Clara - Lopes, Virgilio (Campo Arqueológico de Mértola) - Rafael, Lígia (Câmara Municipal de Mértola): "**Health And Hygiene in Al-Andalus. Considerations on Private Baths**".
5. Fernández Romero, Pablo (Universidad de Granada) - Suliman, Amjad (Independent Archaeologist) - Ruiz Román, Francisco - López-Gijón, Ramón (Universidad de Granada): "**Digging in the Past Of Medieval Population in Al-Andalus. The Necropolis of Sahl Ben Malik (Granada)**".
6. Piñero, Juan - Sarr, Bilal (University of Granada): "**Osteoarchaeological Study of A Dimmi Funeral Space In Madīnat Ijbīra (Medina Elvira, Granada)**".
7. Negre, Joan (Romanislam Centre - Universität Hamburg) - García, Marcos (Universidad de Granada) - Sancho, Sheyla (Independent Researcher): "**Concealed Roles. A Palaeoanthropological Reading on Nourishment, Health, and Care Giving in a Peasant Community in Sharq al-Andalus.**"

**Proyectos que respaldan la propuesta:** I+D "Maqbara. Arabization, Islamization, and Resistance through Cemeterial Spaces in the Southeast of Al-Andalus" (PID2020-113188GB-I00); "Salud y alimentación en poblaciones del Sureste de al-Andalus" (PID2019-107654-GB-100); "MEDGREENREV. Re-thinking the "Green Revolution" in the Medieval Western Mediterranean (6th-16th centuries)".

## CALL FOR PAPERS:

Se abre el plazo de envío de propuestas de artículos para este número especial, que deberán ser enviadas a los coordinadores de la edición (Bilal Sarr-Marroco [-bilal@ugr.es](mailto:bilal@ugr.es), Ramón López-Gijón [-ramon.lopez@uevora.pt](mailto:ramon.lopez@uevora.pt), Sylvia A. Jiménez-Brobeil [-jbrobeil@ugr.es](mailto:jbrobeil@ugr.es) o Susana Gómez-Martínez [-sgm@uevora.pt](mailto:sgm@uevora.pt)) hasta el 31 de diciembre de 2024. Los originales que sean aceptados:

- Deberán corresponder al tema propuesto;
- Serán sometidos a evaluación por pares;
- Se enviarán a la [plataforma on line](#) de la revista hasta el 30 de abril de 2025;
- Deberán estar en conformidad con las normas editoriales de la revista Arqueología y Territorio Medieval (<https://revistaselectronicas.ujaen.es/index.php/ATM/about/submissions/#authorGuidelines>).

The submission period for article proposals for this special issue is now open. Proposals must be sent to the edition coordinators (Bilal Sarr-Marroco [-bilal@ugr.es](mailto:bilal@ugr.es), Ramón López-Gijón [-ramon.lopez@uevora.pt](mailto:ramon.lopez@uevora.pt), Sylvia A. Jiménez-Brobeil [-jbrobeil@ugr.es](mailto:jbrobeil@ugr.es), or Susana Gómez-Martínez [-sgm@uevora.pt](mailto:sgm@uevora.pt)) by December 31, 2024. Originals that are accepted:

- They must correspond to the proposed theme;
- They will be subjected to peer review;
- They will be sent to [the journal site](#) until April 30, 2025;
- They must be in accordance with the editorial rules of the journal *Arqueología y Territorio Medieval* (<https://revistaselectronicas.ujaen.es/index.php/ATM/about/submissions/#authorGuidelines>)