

Documento 1

La peste negra

Con el nombre de Peste Negra se conoce la gran epidemia que desde 1347 a 1351 azotó Europa. En el plazo de cinco años causó la muerte de 25 millones de personas, tres cuartas partes de la población.

Génesis

No está claro dónde comenzó la mayor epidemia del siglo XIV, quizá en algún lugar por el norte de la India, pero más probablemente en las estepas de Asia central. La epidemia de peste fue efecto del crecimiento económico. Con el desarrollo del comercio europeo, los comerciantes genoveses y venecianos fueron a negociar hasta los confines del mar Negro y allí entraron en contacto con mercaderes de Asia. El germen de la peste llegó a Europa desde Asia, en los parásitos de ratas y pulgas que abundaban en los barcos que comerciaban con aquellas regiones.

Debemos tener en cuenta que en la Edad Media, la población se defendía de las bacterias a través únicamente de su sistema inmunológico. Sin los medicamentos modernos, los anticuerpos eran prácticamente su única defensa contra las enfermedades, porque los medios para aliviarse eran escasos: la alimentación y la higiene personal era muy deficiente. En esa época eran comunes las epidemias, especialmente en los centros de población que comenzaban a convertirse en ciudades.

El hacinamiento en las ciudades y su carencia de servicios como el drenaje o la recolección de basura, las hacían verdaderas incubadoras de enfermedades. El exceso de población, la contaminación de los pozos, la falta de organización sanitaria, las calles pobladas de cerdos y ratas, la invasión de pulgas, todo contribuía a extender los casos de tifus, disentería y gripe. Sin embargo, la peor de todas las epidemias fue la de la peste bubónica, una enfermedad contra la que los europeos del siglo XIV carecían completamente de defensas.

Desarrollo

Uno o varios navíos transportaron la peste al Mediterráneo. El sur de Italia se contagió de peste en 1347, y hacia finales del siguiente año se extendió por toda Italia. En unos meses Venecia perdió tres cuartas partes de su población. En Francia, la enfermedad se introdujo por el puerto de Marsella, de allí llegó a España y Portugal, y después al resto de Europa. A Inglaterra le llegó el turno en 1349. A Alemania y Escandinavia en 1350. Rusia fue infectada en 1351.

Creencias medievales

Sin un conocimiento científico adecuado, se consideró entonces que las causas de tan mortífera epidemia eran variadas:

- En ocasiones se consideró que la peste era producida por envenenadores “en su mayoría pobres y mendigos” que, capturados con sus polvos venenosos y confesado bajo tortura fueron descuartizados en castigo público y sus restos quemados (Carcasona y Narbona, Francia).
- Fue frecuente la consideración de que los envenenadores se desplazaban disfrazados de peregrinos y religiosos y “envenenaban las aguas con pócimas” (Barcelona).

- En Mallorca corrió la sospecha de que un esclavo musulmán envenenaba a los cristianos. Este “turco” cautivo fue acusado de bañarse en el mar, llenase la boca de agua y escupirla después sobre las puertas de varias casas”.
- Había también quien consideraba que la peste la había provocado la alineación de los planetas.
- El profesor de medicina de la Universidad de Girona, Jacme d’Agramont publicó en 1348 unas Instrucciones sosteniendo que la peste era “un cambio anormal en el aire, en su cualidad o en su sustancia, que provoca, por encima de lo habitual, corrupciones o muertes súbitas y enfermedades diversas”. Añadía también que existía una “peste moral” igualmente importante.

La peste moral es la causa de que numerosos judíos y aljamas fueran atacados. Así consta en documentos de la comunidad judía de Aragón donde señalan “sin razón alguna los cristianos hieren, acosan, apedrean e incluso matan a los judíos que viven en dichos reinos y tierras (de la Corona de Aragón) y afirman que a causa de los pecados de los judíos hay mortandades y hambrunas, e infligen dichos daños a los judíos para que cesen las pestes”.

De modo que los judíos no eran envenenadores pero sus pecados habían provocado un castigo divino: la peste. A la persecución religiosa, al conflicto económico, a la guerra civil entre Pedro I y Enrique de Trastámara, que había enfrentado a las diversas comunidades religiosas del país, se unía ahora el miedo a los judíos por causar la cólera divina y la peste. La tolerante sociedad medieval se torna en el siglo XIV es abiertamente intolerante.

La explicación científica

Los conocimientos del momento no permitieron descubrir la causa de una epidemia. Hoy sabemos, a juzgar por la inflamación de los ganglios linfáticos que producía, que se trató de una epidemia de Peste Bubónica. En 1864 el científico Yersin logró aislar la bacteria que provocaba esta peste (bacteria *Yersinia pestis*) que se contagia por las pulgas con la ayuda de la rata negra, que podríamos llamar hoy la rata de cloaca. Cuando una pulga infectada pica a una persona o cuando ésta se infecta con materiales contaminados que entran en el cuerpo por algún corte en la piel, se produce un contagio: se le hinchan y duelen los ganglios (llamados bubones), tiene fiebre, dolor de cabeza, escalofríos y se siente débil.