

Alberto López Lera

Datos de contacto

ORCID ID: [0000-0002-9596-6910](https://orcid.org/0000-0002-9596-6910)

Correo electrónico:
alberto.lopez@ciberer.es



Titulación

Licenciado en Biología, Doctor en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina.

Reseña biográfica

Licenciado en Biología por la UCM y Doctor en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina por la UAM, actualmente soy investigador del Centro de Investigación en Red en Enfermedades Raras (CIBERER) en el Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ). Mi investigación se ha enfocado principalmente en el Sistema del Complemento y su implicación en defectos de la inmunidad innata en humanos, y en el estudio del Sistema Kalikreína-Kinina en el contexto patológico del Angioedema Hereditario (AEH; OMIM#106100).

Soy miembro del CSUR Angioedema Hereditario en el Hospital La Paz, la red española de investigación en inmunología y angioedema (SHINE) y del panel de expertos para la validación y caracterización de variantes genéticas asociadas al Angioedema Hereditario por deficiencia de C1-Inhibidor (C1INH) (HAE-VCEP). Tengo una experiencia de 15 años en el diagnóstico genético y molecular del Angioedema Hereditario (asociado a variantes en C1INH, Factor XII de la coagulación y plasminógeno) y Adquirido.

Mis líneas de investigación actuales incluyen la búsqueda de factores modificadores de la enfermedad en AEH mediante herramientas genómicas, el mecanismo de acción de los anticuerpos frente a C1INH en el Angioedema adquirido y la implicación del Sistema Kalikreína-Kinina en el Síndrome Hemolítico Urémico atípico.

Líneas de investigación

- Sistema del Complemento, Sistema Kalikreína-Kinina, Angioedema Hereditario.

Filiación



IdiPAZ Instituto de Investigación del Hospital La Paz



CIBERER U-754



HULP Hospital Universitario La Paz