

## PONENTES Y MODERADORES

**Agustín Tortajada Alonso.** Universidad Complutense de Madrid e Instituto de Investigación Sanitaria Hospital 12 de Octubre. Madrid.

**Alberto López Lera.** Instituto de Investigación Sanitaria Hospital La Paz y CIBERER U754. Madrid.

**Alfredo García Layana.** Oftamología. Clínica Universitaria de Navarra. Pamplona.

**Ana Marcos Jiménez.** Inmunología. Hospital Universitario de La Princesa. Madrid.

**Carmen Cámara Hijón.** Inmunología. Hospital Universitario La Paz/IdiPAZ. Madrid.

**Fernando Corvillo Rodríguez.** Instituto de Investigación Sanitaria Hospital La Paz y CIBERER U754. Madrid.

**Gema Fernández Juárez.** Nefrología Adultos. Hospital Universitario La Paz/IdiPAZ. Madrid.

**Héctor Martín Merinero.** Centro de Investigaciones Biológicas del CSIC y CIBERER U738. Madrid.

**José Ramón Regueiro.** Inmunología. Universidad Complutense de Madrid.

**Manuel Praga Terente.** Universidad Complutense de Madrid e Instituto de Investigación Sanitaria Hospital 12 de Octubre. Madrid.

**Margarita López Trascasa.** Instituto de Investigación Sanitaria Hospital La Paz y Universidad Autónoma de Madrid.

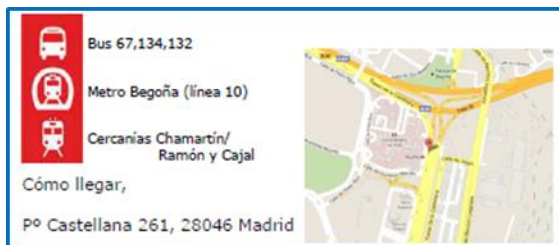
**María Cristina Vega Fernández.** Centro de Investigaciones Biológicas del CSIC. Madrid.

**Marta Melgosa Hijosa.** Nefrología Infantil. Hospital Universitario La Paz/IdiPAZ. Madrid.

**Pilar Nozal Aranda.** Inmunología. Hospital Universitario La Paz/IdiPAZ y CIBERER U754. Madrid.

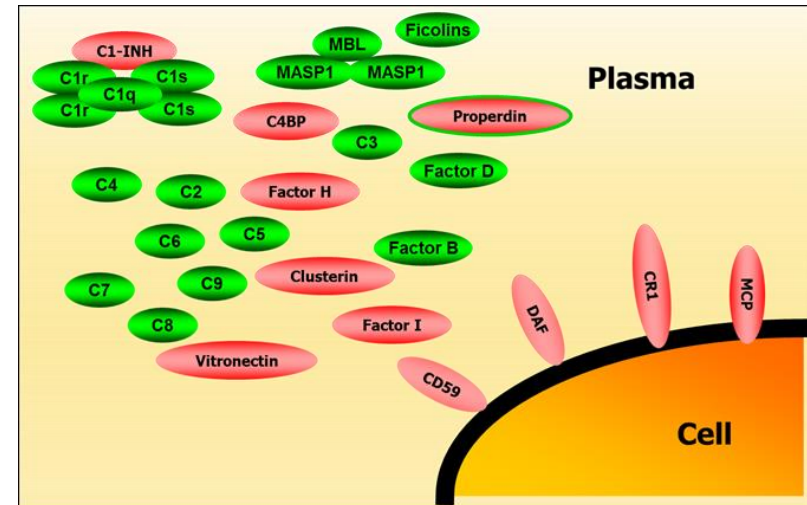
**Pilar Sánchez-Corral Gómez.** Instituto de Investigación Sanitaria Hospital La Paz y CIBERER U754. Madrid.

**Santiago Rodríguez de Córdoba.** Centro de Investigaciones Biológicas del CSIC y CIBERER U738. Madrid.



## El sistema del Complemento en Patología Curso de Actualización.

Hospital Universitario La Paz, 21 de noviembre de 2022.



### Coordinadoras:

**Dra. Pilar Sánchez-Corral Gómez.** Investigadora IdiPAZ.

**Dra. Margarita López Trascasa.** Investigadora "Ad Honorem" IdiPAZ.

**Aula Profesor Ortiz Vázquez del Hospital Universitario La Paz.**

### Inscripción gratuita

Plazas limitadas hasta completar aforo.

Solicitada acreditación a la Comunidad de Madrid.



## **El sistema del Complemento en Patología**

Curso de Actualización

Fecha: 21 de noviembre de 2022.

Lugar: Aula Profesor Ortiz Vázquez del Hospital Universitario La Paz.

Coordinadoras: Pilar Sánchez-Corral Gómez y Margarita López Trascasa.



**10:00-10:15. Recepción y registro de Asistentes.**

**10:15-10:30. Presentación del Curso.**

### **SESIONES DE LA MAÑANA**

**Sesión 1: Genética y Diagnóstico de patologías del Complemento**

Modera: **José Ramón Regueiro**. Universidad Complutense de Madrid.

**10:30-10:50. Variabilidad en los genes del Complemento y predisposición a enfermedad**

*Santiago Rodríguez de Córdoba. Centro de Investigaciones Biológicas y CIBERER.*

**10:50-11:10. El Complotipo, o cómo modular la activación del Complemento**

*Agustín Tortajada Alonso. Universidad Complutense de Madrid.*

**11:10-11:30. Algoritmos diagnósticos de defectos del Complemento**

*Pilar Nozal Aranda. Instituto de Investigación Sanitaria Hospital La Paz y CIBERER.*

**11:30-11:45. Discusión**

**Sesión 2: Complemento y COVID-19**

Modera: **Carmen Cámara Hijón**. Hospital Universitario La Paz/IdiPAZ.

**12:10-12:30. El Complemento en la infección por SARS-CoV-2**

*Pilar Sánchez-Corral Gómez. Instituto de Investigación Sanitaria Hospital La Paz y CIBERER.*

**12:30-12:50. Complemento e Inmunoglobulinas en la primera ola de COVID-19**

*Ana Marcos Jiménez. Hospital de la Princesa.*

**12:50-13:10. Complemento, sistema de contacto y patología: del Angioedema Hereditario a la COVID-19**

*Alberto López Lera. Instituto de Investigación Sanitaria Hospital La Paz y CIBERER.*

**13:10-13:30. Discusión**

### **SESIONES DE LA TARDE**

**Sesión 3: Mecanismos patogénicos**

Modera: **María Cristina Vega Fernández**. Centro de Investigaciones Biológicas.

**15:00- 15:20. FHR-1 en SHUa y Glomerulopatía C3**

*Héctor Marín Merinero. Centro de Investigaciones Biológicas y CIBERER.*

**15:20-15:40. Autoanticuerpos en SHUa, Glomerulopatía C3 y Lipodistrofias**

*Fernando Corvillo Rodríguez. Instituto de Investigación Sanitaria Hospital La Paz y CIBERER*

**15:40-15:55. Discusión**

**Sesión 4: Casos clínicos y Tratamiento**

Modera: **Marta Melgosa Hijosa**. Hospital Universitario La Paz/IdiPAZ.

**16:00-16:20. Evolución a largo plazo en 2 pacientes de SHUa**

*Margarita López Trascasa. Instituto de Investigación Sanitaria Hospital La Paz.*

**16:20-16:40. Experiencia en las terapias con bloqueantes del Complemento**

*Manuel Praga Terente. Universidad Complutense de Madrid.*

**16:40-17:00. Sistema del Complemento como diana terapéutica en DMAE**

*Alfredo García Layana. Clínica Universitaria de Navarra.*

**17:00-17:20. Complemento y Vasculitis ANCA**

*Gema Fernández Juárez. Hospital Universitario La Paz/IdiPAZ.*

**17:20-17:45. Discusión**

**17:45-18:00. Conclusiones y Despedida**