



# el sentido del olfato

Enfoque multidisciplinar  
y biológicos - V EDICIÓN

Centro Médico Teknon  
BARCELONA  
**19.3.2026**  
**20.3.2026**

Directoras  
Dra. Adriana Izquierdo  
Dra. Marta Viñas

Invitado internacional  
Prof. Thomas Hummel

Aventik

# objetivos

---

1. Actualizar conocimientos sobre la fisiología del sentido del olfato y las principales causas de disfunción olfativa (inflamatoria nasosinusal, enfermedades neurodegenerativas, post virales, incluyendo post COVID 19), enfatizando mecanismos patogénicos e implicaciones clínicas.
2. Profundizar en las opciones terapéuticas basadas en evidencia, abarcando tratamientos médicos (incluidos biológicos y entrenamiento olfatorio) y alternativas quirúrgicas, con criterios de indicación, eficacia y seguridad.
3. Evaluar la interrelación entre neurociencia, procesos cognitivos y función olfativa, y su repercusión en el estado funcional y la calidad de vida del paciente.
4. Revisar las aplicaciones profesionales y culturales del sentido del olfato, identificando disciplinas que lo utilizan como recurso creativo y sus implicaciones éticas y sociales.
5. Capacitar en los diferentes métodos de evaluación del olfato: olfactometrías (pruebas psicofísicas), escalas, cuestionarios y en estrategias de rehabilitación olfativa, integrando competencias teóricas y prácticas para el manejo de las principales patologías olfativas.



# programa

jueves 19.3.2026

---

- 15.00      **Bienvenida y presentación**  
                Dra. Mónica Isart  
                Dra. Adriana Izquierdo  
                Dra. Marta Viñas
- Moderando** Dr. Isam Alobid y Dra. Marta Viñas
- 15.30      **Innovative assessment techniques for olfactory performance**  
                Prof. Dr. Thomas Hummel
- 16.00      **Análisis de las vías olfativas a través de técnicas de imagen**  
                Dra. Ithzel Villarreal
- 16.30      **Therapeutic strategies in olfactory rehabilitation**  
                Prof. Dr. Thomas Hummel
- 17.00      **Coffee break**
- 17.30      **Alteraciones olfativas en enfermedades respiratorias**  
                Dra. Adriana Izquierdo
- 18.00      **Traumatismo cráneo-encefálico y pérdida del olfato/Enfermedades neurodegenerativas**  
                Dra. Paola Aguilera
- 18.30      **Efecto de la cirugía y los biológicos sobre el olfato en la inflamación T2: ASMA y RSCcPN**  
                Dr. Isam Alobid

# programa

viernes 20.3.2026

---

- 9.00      **Métodos computacionales en el estudio del olfato**  
                Dr. Ángel González
- 9.30      **El cerebro que huele: la neurociencia detrás de los aromas**  
                Dra. Laura López-Mascaraque
- 10.00     **Repercusión de la pérdida de olfato y gusto en la calidad de vida**  
                Dra. Marta Viñas
- 10.30     **Coffee break**
- 11.00     **Inteligencia artificial en el área del olfato**  
                Dr. Ignacio Clemente
- 11.30     **Arte culinario multisensorial**  
                Sr. Edgar Rodríguez
- 12.00     **Fragancias: estrategia y creatividad**  
                Sra. Marina Barcenilla
- 12.30     **"El perfume y su dimensión artística y cultural": Academia del perfume**  
                Sra. Cristina De Catalina
- 13.00     **Olfatometría en la práctica clínica**  
                Sra. Àngels Navarro
- 13.30     **Comida y foto de grupo**

# talleres prácticos

viernes 20.3.2026

- 14.30      **Taller olfativo**  
                  Sra. Marina Barcenilla
- 15.50      **Taller olfativo**  
                  Sr. Edgar Rodríguez
- 16.10      **Olfatometría**  
                  Dra. Adriana Izquierdo  
                  Sra. Montserrat Gámez  
                  Sra. Àngels Navarro
- 18.30      **Despedida**



**Registro**  
[aventik.es/olfato](http://aventik.es/olfato)

**Sede**  
Salón de Actos  
Hospital Quirón Teknon  
C/ Vilana, 12 - 08022 Barcelona

**Secretaría técnica**  
Aventik SLU  
aventik.es  
[info@aventik.es](mailto:info@aventik.es)

