



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: olfatometrías (pruebas psicofísicas), escalas, cuestionarios y en estrategias de rehabilitación olfativa, integrando competencias teóricas y prácticas para el manejo de las principales patologías olfativas.



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 craneo-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

- 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

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

Secretaría técnica
Aventik SLU
aventik.es
info@aventik.es

