

# IX CURSO DE ACTUALIZACIONES EN TOXICOLOGÍA CLÍNICA

Del 23 de marzo al 22 de abril de 2026



## PRESENTACIÓN

El intoxicado agudo representa uno de los motivos de consulta en el que los servicios de urgencias tienen un protagonismo más significativo, ya que, a pesar de su alta prevalencia y con tendencia a incrementarse en las últimas décadas, en la mayoría de los episodios son los únicos profesionales que intervienen en su asistencia hasta su resolución. Por ello representa uno de los pilares básicos dentro del marco de las competencias y conocimientos que deben ser exigidos a todo médico que se dedique profesionalmente a las urgencias y emergencias.



## OBJETIVOS

- Repasar los conceptos fundamentales en la atención al intoxicado, como pueden ser las indicaciones de descontaminación digestiva, el uso racional de los antidotos, depuración extrarrenal.
- Profundizar en algunos aspectos específicos y relevantes de las intoxicaciones (el diagnóstico clínico sindrómico o las medidas específicas en situaciones de parada cardiorrespiratoria, los trastornos electrocardiográficos específicos, etc.)
- Presentar las últimas novedades científicas sobre intoxicaciones específicas (Paracetamol, digoxina, nuevas drogas, la asistencia en pacientes causticados, etc.)
- Desarrollar algunos temas que pueden generar conflictos en la práctica clínica diaria (*one pill killers* en niños en edad preescolar, la sumisión química, asistencia a los *body packers*) y abordar los problemas asistenciales más frecuentes tras la ingesta de setas tóxicas.
- Revisar el manejo de algunas intoxicaciones medicamentosas con presentaciones clínicas complejas (metformina, litio, betabloqueantes, antagonistas del calcio).
- Plantear los temas siempre con una visión eminentemente práctica, con casos clínicos concretos ilustrativos de cada tema.
- Aportar nociones sobre temas futuros como el empleo de la inteligencia artificial en la toxicología clínica o las modas toxicológicas relacionadas con las redes sociales.



## MODALIDAD

Presencial y telepresencial.



## HORAS LECTIVAS

24 horas



## PROGRAMA

Todas las sesiones tendrán una duración máxima de 30 minutos, agrupadas por áreas temáticas, y contarán con dos moderadores con el fin de realizar una síntesis final, a modo de recopilación de las ideas y conceptos fundamentales de los expuestos tras las presentaciones, con posibilidad de turno de preguntas y discusión final.

### Lunes 23 de marzo. PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA TOXICOLOGÍA CLÍNICA

15:15 a 15:30 h.  
15:30 a 16:00 h.  
16:00 a 16:30 h.

Presentación del curso  
Epidemiología internacional y nacional  
Tendencias en las intoxicaciones

17:00 a 17:30 h.

Espacio para preguntas y discusión  
Historia clínica, anamnesis y exploración inicial en la atención a un intoxicado

17:30 a 18:00 h.

Prioridades asistenciales. Actuación inicial al intoxicado

18:30 a 18:45 h.  
18:45 a 19:15 h.  
19:15 a 19:45 h.

Espacio para preguntas y discusión  
Descanso  
Laboratorio en las intoxicaciones  
Toxíndromes  
Espacio para preguntas y discusión

**Ponentes:** Jordi Puiguriquer, M<sup>a</sup> Àngels Gispert y Bernardino Barceló

**Moderadores:** Guillermo Burillo y Bernardino Barceló

**Miércoles 25 de marzo. DIAGNÓSTICO Y MANEJO DE LAS INTOXICACIONES**

15:15 a 15:45 h.	ECG en el intoxicado agudo
15:45 a 16:15 h.	RCP/ECMO en intoxicado agudo Espacio para preguntas y discusión
16:30 a 17:00 h.	Diagnóstico por imagen en el intoxicado
17:00 a 17:30 h.	Descontaminación digestiva Espacio para preguntas y discusión
17:45 a 18:00 h.	Descanso
18:00 a 18:30 h.	Depuración extrarrenal en intoxicaciones agudas
18:30 a 19:00 h.	Antídotos, estoc e indicaciones. Red de antídotos Espacio para preguntas y discusión
19:15 a 19:45 h.	Coma por tóxicos, ¿hemos de seguir empleando antídotos siempre?

**Ponentes:** Jordi Puiguriquer, Emilio Salgado, Antonio Caballero, Neus Rodríguez y M<sup>a</sup> Àngels Gispert

**Moderadores:** Antonio Caballero y Jordi Puiguriquer

**Lunes 13 de abril. DROGAS EN TOXICOLOGÍA CLÍNICA**

15:15 a 15:45 h.	Hipermesis por cannabis
15:45 a 16:15 h.	<i>Body packer</i> Espacio para preguntas y discusión
16:30 a 17:00 h.	NPS Nuevas sustancias psicoactivas
17:00 a 17:30 h.	Agitado, la prioridad es la intoxicación, o no Espacio para preguntas y discusión
17:45 a 18:00 h.	Descanso
18:00 a 18:30 h.	Alcohol, <i>binge drinking</i>
18:30 a 19:00 h.	<i>Chem sex</i> , nueva moda, o no tan nueva
19:00 a 19:30 h.	Modas toxicológicas Espacio para preguntas y discusión

**Ponentes:** Guillermo Burillo-Putze, Miguel Galicia, y Jordi Puiguriquer

**Moderadores:** Guillermo Burillo-Putze y Bernardino Barceló

**Miércoles 15 de abril. INTOXICACIONES MEDICAMENTOSAS**

15:30 a 16:00 h.	Intoxicación por Digoxina, papel de los anticuerpos antidigoxina
16:00 a 16:30 h.	Intoxicación por litio Espacio para preguntas y discusión
17:00 a 17:30 h.	Intoxicación por paracetamol, nuevas pautas
17:30 a 18:00 h.	Cuidado con el Tramadol Espacio para preguntas y discusión
18:30 a 18:45 h.	Descanso
18:45 a 19:15 h.	Toxicidad de la Metformina, ¿intoxicación o yatrogenia?
19:15 a 19:45 h.	Intoxicaciones por betabloqueantes y antagonistas del calcio Espacio para preguntas y discusión

**Ponentes:** August Supervía, Antonio Caballero, Francisca Córdoba, Bernardino Barceló  
Jordi Puiguriquer

**Moderadores:** Antonio Caballero y Jordi Puiguriquer

**Lunes 20 de abril. SITUACIONES TOXICOLÓGICAS DE RIESGO**

15:30 a 16:00 h.	Intoxicaciones por setas
16:00 a 16:30 h.	Todos los gases son tóxicos, pero sólo algunos matan Espacio para preguntas y discusión
17:00 a 17:30 h.	Observatorio toxicológico en Pediatría, experiencia de 18 años
17:30 a 18:00 h.	Niño preescolar intoxicado, <i>one pill killers</i> Espacio para preguntas y discusión
18:30 a 18:45 h.	Descanso
18:45 a 19:15 h.	Causticaciones digestivas, ¿por dónde empezamos (TAC o FBG)?
19:15 a 19:45 h.	Acidosis metabólica, cuándo sospechar un origen tóxico Espacio para preguntas y discusión

**Ponentes:** Emilio Salgado, Francisca Córdoba, Lidia Martínez y Antonio Caballero

**Moderadores:** Antonio Caballero y Jordi Puiguriquer

**Miércoles 22 de abril. TEMAS TOXICOLÓGICOS FUTUROS**

15:15 a 15:45 h.	La sumisión química. Necesidad de dar respuestas a una demanda creciente
15:45 a 16:15 h.	Cannabis, problemas de salud previsibles con su legalización Espacio para preguntas y discusión
16:30 a 17:00 h.	Laboratorio toxicológico, una oportunidad para aprender e investigar
17:00 a 17:30 h.	Neurotoxicidad aguda y crónica, con las nuevas sustancias de abuso Espacio para preguntas y discusión
17:45 a 18:00 h.	Descanso
18:00 a 18:30 h.	Docencia/investigación en Toxicología Clínica. Papel dentro de la especialidad de Urgencias
18:30 a 19:00 h.	Papel de la inteligencia artificial en la asistencia al intoxicado
19:00 a 20:00 h.	Resumen del curso, examen final y clausura

**Ponentes:** Jordi Puiguriquer, Miguel Galicia, Bernardino Barceló, Emilio Salgado, Guillermo Burillo y Santiago Nogué

**Moderadores:** Guillermo Burillo y Jordi Puiguriquer



**DIRIGIDO A**

Médicos de servicios de urgencias hospitalarias y extrahospitalarias, médicos especialistas en Medicina Interna, Medicina Intensiva, Medicina Familiar y Comunitaria, Pediatría, Psiquiatría, Análisis Clínicos y especialistas en Farmacología Clínica.



**LUGAR DE IMPARTICIÓN  
PARA OPCIÓN PRESENCIAL**

Aula "Mateu Orfila". Colegio Oficial de Médicos de Illes Balears. Sede de Mallorca.  
Paseo Mallorca, 42. Palma



**PLATAFORMA VIRTUAL PARA  
OPCIÓN TELEPRESENCIAL**

Zoom



**PLAZAS**

Máximo 20 en modalidad presencial.



**DIRECCIÓN**

**Dr. Jordi Puiguriquer Ferrando.** Doctor. Médico adjunto del Servicio de Urgencias y coordinador de la Unidad de Toxicología Clínica del Hospital Universitari Son Espases. Responsable del Grupo de Trabajo en Toxicología Clínica, Área de Neurociencias del Institut d'Investigació Sanitària de les Illes Balears (IdISBa). Vocal de la Fundación Española de Toxicología Clínica (FETOC).



## PONENTES Y MODERADORES

**Bernardino Barceló Martín.** Adjunto del Servicio de Análisis Clínicos y miembro de la Unidad de Toxicología Clínica del Hospital Universitari Son Espases. Profesor de Toxicología Clínica de la Facultad de Medicina de la UIB. Responsable del Grupo de Trabajo en Toxicología Clínica del IdISBa.

**Guillermo Burillo-Putze.** Médico del Servicio de Urgencias del Hospital Universitario de Canarias. Profesor de Medicina de Urgencias de la Facultad de Medicina de la La-guna. Vocal de la Fundación Española de Toxicología Clínica. Coordinador nacional del Grupo SEMESTox. Editor jefe de la "Revista Española de Urgencias y Emergencias".

**Antonio Francisco Caballero Bermejo.** Especialista en Farmacología Clínica del Hospital Universitario Puerta de Hierro de Majadahonda. Servicio de Medicina Interna. *The Mater Misericordiae University Hospital*, Dublín.

**Francisca Córdoba Ruiz.** Médico de Urgencias del Hospital de San Juan Despí Moisès Broggi, Barcelona. Miembro del Grupo de Trabajo de Toxicología Clínica de la SoCMUE (SoCMUETOx).

**Miguel Galicia Paredes.** Médico adjunto del Servicio de Urgencias y miembro de la Sección de Toxicología Clínica del Hospital Clínic de Barcelona. Miembro del Grupo de Trabajo de Toxicología Clínica de la SoCMUE (SoCMUETOx).

**M<sup>a</sup> Àngels Gispert Ametller.** Jefe del Servicio de Urgencias y Unidad de Toxicología de Hospital Universitari Dr. Trueta de Girona. Miembro del Grupo de Trabajo de Toxicología Clínica de la SoCMUE (SoCMUETOx).

**Lidia Martínez Sánchez.** Pediatra de Urgencias y responsable de la Unidad de Toxicología Clínica del Hospital maternoinfantil de Sant Joan de Déu, Barcelona. Miembro del Grupo de Trabajo de Toxicología Clínica de la SoCMUE (SoCMUETOx).

**Santiago Nogué Xarau.** Vicepresidente de la FETOC y ex responsable de la Unidad de Toxicología Clínica del Hospital Clínic de Barcelona. Profesor de la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona. Miembro del Grupo de Trabajo de Toxicología Clínica de la SoCMUE (SoCMUETOx).

**Jordi Puigurriquer Ferrando.** Médico adjunto del Servicio de Urgencias y coordinador de la Unidad de Toxicología Clínica del Hospital Universitari Son Espases. Vocal de la FETOC.

**Neus Rodríguez Farré.** Médico adjunto de Nefrología del Hospital de San Juan Despí Moisès Broggi, Barcelona.

**Emilio Salgado García.** Médico adjunto del Servicio de Urgencias y responsable de la Sección de Toxicología Clínica del Hospital Clínic de Barcelona. Miembro del Grupo de Trabajo de Toxicología Clínica de la SoCMUE (SoCMUETOx).

**August Supervía Caparrós.** Médico adjunto y responsable del Área de Toxicología del Servicio de Urgencias del Hospital Universitario del Mar, Barcelona. Coordinador del Grupo de Trabajo de Toxicología Clínica de la SoCMUE (SoCMUETOx).



## CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Médicos en ejercicio: 125 €

MIR: 110 €

Otros profesionales sanitarios: 140 €

**Únicamente se devolverá el importe en caso de no admisión o anulación del curso.**

SEMES Baleares financiará un 50% de la cuota a sus socios.



## INSCRIPCIÓN

Cumplimentar inscripción en: <https://www.comib.com/formacion/patronat/> o en las sedes colegiales.

Socios SEMES Baleares: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSciJs8ledcDBn-0KW9N07eoW6Sc79ql1EEcvexITk5-4I301g/viewform>



## SECRETARÍA TÉCNICA

Fundació Patronat Científic del Colegio Oficial de Médicos de Illes Balears

Paseo Mallorca, 42. Palma

Telf.: 673 422 375

patronatcientific@comib.com



## ACREDITACIÓN

Solicitada acreditación a SEAFORMEC/UEMS. Se entregará diploma acreditativo a los alumnos que superen el examen final y que cumplan con una asistencia mínima del 80%.



## ORGANIZA

Fundació Patronat Científic del Colegio Oficial de Médicos de Illes Balears.

ORGANIZA:



AVALAN:



COLABORA:

