



**CURS**  
2015 - 2016

# PROGRAMA de Formació Continuada en **Anestesiologia, Reanimació i Terapèutica del Dolor**



Activitats pendents d'acreditació pel Consell Català de Formació Mèdica Continuada de les Professions Sanitàries / *Comisión de Formación Continua del Sistema Nacional de Salud*



Consell Català  
de Formació Continuada  
Professions Sanitàries





# PROGRAMA de Formació Continuada en **Anestesiologia, Reanimació i Terapèutica del Dolor**

**CURS**  
2015 - 2016

## **Comissió de Docència**

### HOSPITALS

**Althaia - Xarxa Assistencial de Manresa**

H.U. Arnau de Vilanova (Lleida)

H.U. de Bellvitge (l'Hospitalet)

Hospital Clínic (Barcelona)

ConSORCI Sanitari del Maresme (Mataró)

ConSORCI Sanitari Integral (l'Hospitalet)

H.U. Germans Trias i Pujol (Badalona)

H.U. Granollers

Hospital General de Catalunya (Sant Cugat del Vallès)

Hospital d'Igualada

Institut Universitari USP Dexeus (Barcelona)

H.U. Joan XXIII (Tarragona)

H.U. Doctor Josep Trueta (Girona)

Hospital del Mar - Parc de Salut MAR (Barcelona)

H.U. Mútua Terrassa (Terrassa)

Corporació Sanitària Parc Taulí (Sabadell)

H.U. Sant Joan de Reus (Reus)

ConSORCI Sanitari de Terrassa (Terrassa)

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)

H.U. Vall d'Hebron (Barcelona)

Hospital Verge de la Cinta (Tortosa)



# Presentació



La **Societat Catalana d'Anestesiologia, Reanimació i Terapèutica del Dolor (SCARTD)**, com cada any, a partir del mes d'octubre, organitza el programa de formació teòrica i actualitzacions en Anestesiologia i Reanimació de Catalunya, per a tots els metges especialistes i metges residents d'Anestesiologia i Reanimació de Catalunya, per tal d'assolir i mantenir una formació sòlida i unificada.

El programa d'aquests cursos es fonamenta amb la finalitat de satisfer les exigències que requereix la formació i actualització en el dia a dia de la nostra especialitat, realitzant les avaluacions obligatòries que s'han de dur a terme per certificar els coneixements obtinguts al finalitzar cada curs.

Aquest programa formatiu, reconegut com a modèlic dins de la nostra especialitat i fins i tot a d'altres especialitats, permet:

- 1r. Escollir el professorat acreditat, que els propis alumnes podran avaluar.
- 2n. Complir amb les exigències de coneixements i actualització dels mateixos de tot professional en Anestesiologia.
- 3r. Obtenir, una vegada superades les proves d'avaluació, un diploma acreditatiu de l'activitat realitzada.
- 4t. A més, la formació obtinguda amb aquest programa docent, contribueix a la preparació de l'exàmen que realitza l'Acadèmia Europea i que la SCARTD considera bàsic dins la nostra especialitat per a qualsevol metge especialista.
- 5è. Millorar la relació entre professionals dins del món de l'anestesiologia a Catalunya, compartint experiències.

Els cursos de **Bases de l'Anestesia, Anestesia en les Especialitats Quirúrgiques** i Curs en **Reanimació i Dolor** tenen una durada de 30 hores lectives, cadascun d'ells, i s'ha demanat un any més l'acreditació a:

- ▶ Consell Català de Formació Mèdica Continuada de les Professions Sanitàries.
- ▶ *Comissió de Formació Continuada del Sistema Nacional de Salut.*

A més d'aquests tres cursos principals, es faran els següents **monogràfics**:

- ▶ Metodologia del procés científic en anestesiologia.
- ▶ Maneig teòric-pràctic de la via aèria.
- ▶ Habilitats comunicatives en la relació clínico-assistencial.
- ▶ Simulació avançada en escenaris d'anestesiologia.
- ▶ Coneixements i habilitats per a la pràctica de l'anestèsia locorregional ecoguiada.

per els quals s'ha demanat també un any més l'acreditació a:

- ▶ Consell Català de Formació Mèdica Continuada de les Professions Sanitàries.
- ▶ *Comissió de Formació Continuada del Sistema Nacional de Salut.*

Les classes tindran lloc el **primer dilluns lectiu de cada mes de 16:30 a 19:30 hores**, a les **aules de l'Acadèmia** de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears, amb seu a Barcelona, carrer Major de Can Caralleu, 1-7. Les classes s'imparteixen el mateix dia que té lloc, a les 19:30 hores, la reunió científica de la SCARTD facilitant d'aquesta manera la participació dels professionals en aquestes sessions mensuals.

Per obtenir el **diploma** acreditatiu de cada cicle, s'haurà de justificar:

- ▶ Assistència d'un 80% a les classes (mínim 7 classes).
- ▶ Superar un examen final que tindrà lloc el mes de juny de 2016, a la seu de l'Acadèmia.

L'alumne que obtingui la **millor puntuació** a l'examen final del tercer curs "Anestèsia en Reanimació i Dolor" serà premiat, per la Fundació Europea per l'Ensenyament d'Anestèsia (CEA), amb el finançament de la matrícula d'un curs organitzat per la CEEA durant l'any 2015-2016.

En el decurs del congrés o jornada anual de la SCARTD es lliuraran:

- ▶ Els **diplomes** acreditatius a tots els participants.
- ▶ Els **premis** als alumnes que hagin obtingut les millors puntuacions de cadascun dels tres cursos.

El **certificat acreditatiu** es farà arribar de via digital, un cop finalitzat i superat el curs.

Els **apunts de classe actualitzats**, es podran consultar a la pàgina web de l'Acadèmia ▼ <http://www.scartd.org>

La SCARTD vol agrair els responsables de la **Comissió de Docència** per les millores introduïdes any rere any, els **tutors** de cadascuna de les Unitats Docents per la seva excel·lent tasca diària, i a tot el **professorat** per la seva desinteressada feina impartint les classes assignades.

Des de la presidència de la SCARTD, volem animar els metges adjunts i residents a la participació en aquest programa de classes teòriques, dissenyat exclusivament per a millorar la capacitació dels professionals de l'anestesiologia en el dia a dia.

**Dra. Maria-Àngels Gil de Bernabé**  
Presidenta de la Societat Catalana d'Anestesiologia,  
Reanimació i Terapèutica del Dolor (SCARTD)

Per informació addicional contacteu amb:

Dra. **M. Carme Deiros Garcia** ▶ Responsable de la Comissió de Docència  
[carmen.deiros@sanitatintegral.org](mailto:carmen.deiros@sanitatintegral.org)

Sra. **Iolanda Bosch** (Secretària) ▶ [iolandabosch@academia.cat](mailto:iolandabosch@academia.cat)

## Bases de l'anestesia

**5 d'octubre 2015 - 6 de juny de 2016**

**16:30 - 19:30 hores ▶ l'Acadèmia ▶ Sala 10**

Activitat pendent d'acreditació



### Dilluns, 5 d'octubre de 2015

- 16:30 Presentació de la SCARTD i de la Comissió de Docència**  
**M. Àngels Gil de Bernabé Sala.** Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona  
**M. Carme Deiros Garcia.** Consorci Sanitari Integral
- 17:30 Situació actual de l'anestèsia**  
**Jaume Canet Capeta.** Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona
- 18:30 Normes d'actuació en anestèsia**  
**Carmen Gomar Sancho.** Hospital Clínic, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 19 d'octubre de 2015

- 16:30 Avaluació preoperatòria, factors de risc anestèsic i escales de risc**  
**Benjamin Solsona Dellá.** Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona
- 18:00 Intubació, control de via aèria i intubació en pacients difícils**  
**M. Rosa Borràs Ramirez.** Institut Universitari USP Dexeus, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 2 de novembre de 2015

- 16:30 Al·lèrgia i anestèsia**  
**Fernando Escolano Villen.** Parc de Salut MAR, Barcelona
- 17:30 Vòmit i aspiració pulmonar**  
**M. Isabel Rochera Villach.** Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:30 Reposició de la volèmia. Criteris transfusionals**  
**Juan-Ignacio Casas Vila.** Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 9 de novembre de 2015

- 16:30 Fonaments farmacològics dels anestèsics intravenosos**  
**Teresa García Navia.** Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:00 Fàrmacs opioides**  
**Susana González Suárez.** Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 23 de novembre de 2015

- 16:30 Fonaments farmacològics dels anestèsics inhalatoris**  
**Pinar de Santos Maroto.** Hospital Clínic, Barcelona
- 18:00 Relaxants musculars i monitorització neuromuscular**  
**Patricia Ciurana Ayora.** Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 14 de desembre de 2015

- 16:30 Circuits anestèsics i vaporitzadors**  
**Lluïsa Martínez Villar.** Hospital Universitari de Granollers
- 18:00 Ventilació mecànica en anestèsia**  
**M. Carmen Unzueta Merino.** Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

## Bases de l'anestèsia

### Dilluns, 11 de gener de 2015

- 16:30 **Fisiologia respiratòria**  
**Jaume Canet Capeta.** Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona
- 18:00 **Anestèsia en el pacient neumòpata i monitorització respiratòria**  
**Irene Rovira Canudas.** Hospital Clínic, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 1 de febrer de 2016

- 16:30 **Fisiologia i monitorització cardiovascular**  
**Adrià Font Gual.** Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 18:00 **Anestèsia en el pacient cardiòpata per cirurgia no cardíaca**  
**Juan-Antonio Fernández Núñez.** Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 7 de març de 2016

- 16:30 **Fisiologia del SNC: simpàtic i parasimpàtic**  
**Maria-Teresa-Silva Costa Gomes.** Parc de Salut MAR, Barcelona
- 18:00 **Fisiologia cerebral i monitorització neurològica i de la profunditat anestèsica**  
**Neus Fàbregas Julià.** Hospital Clínic, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 4 d'abril de 2016

- 16:30 **Bloqueig tronculars i de plexes**  
**Pau Martínez Barabino.** Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 17:30 **Farmacologia dels anestèsics locals**  
**Xavier Vilà Justribó.** Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida
- 18:30 **Bloqueig espinal**  
**Pere Espachs Biel.** Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 2 de maig de 2016

- 16:30 **Fisiopatologia de l'hemostàsia**  
**Idoia Aparicio Rubio.** Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 18:00 **Anestèsia general i regional i hemostàsia**  
**Anna Rodríguez.** Parc de Salut MAR, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 6 de juny de 2016

- 16:30 **Fàrmacs cardiovasculars**  
**Magin Morales Morales i Jesús A. Martínez Pérez.** Hospital Universitari Mútua Terrassa
- 17:30 **Anestèsia en cirurgia abdominal d'urgències**  
**Maria Farré Pinilla.** Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida
- 18:30 **Anestèsia en cirurgia abdominal laparoscòpica**  
**Diosdado Pelegrí Grau.** Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona
- 19:30 Fi de les activitats del Curs

### Divendres, 17 de juny de 2016

- 10:00 - 14:00 hores ▶ **l'Acadèmia ▶ Auditori ▶ Exàmen del Curs**

## Anestèsia en especialitats quirúrgiques

### 5 d'octubre 2015 - 7 de juny de 2016

16:30 - 19:30 hores ▶ **l'Acadèmia ▶ Sala 9**

Activitat pendent d'acreditació



### Dilluns, 5 d'octubre de 2015

- 16:30 **Anestèsia en pacient hepatòpata i en cirurgia hepàtica**  
**Joan-Josep Beltran Garcia.** Hospital Clínic, Barcelona
- 18:00 **Anestèsia en el pacient nefròpata i en cirurgia urològica**  
**Núria Estanyol i Vilanova.** Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Girona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 2 de novembre de 2015

- 16:30 **Fisiologia de l'embaràs. Anestèsia en l'embarassada**  
**Maite Ezpeleta Valls.** Hospital Universitari de Granollers
- 17:30 **Analgèsia per al part i anestèsia per la cesària**  
**M. Soledad Fernández Morales.** Institut Universitari USP Dexeus, Barcelona
- 18:30 **Preeclàmpsia i hemorràgies obstètriques**  
**Susana Manrique Muñoz.** Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 14 de desembre de 2015

- 16:30 **Anestèsia en cirurgia endocrinològica I i II**  
**Montserrat Ribes Ball i Immaculada Vives Lorente.** Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:00 **Anestèsia en malalties neuromusculars**  
**Olga Martínez Silva.** Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 11 de gener de 2016

- 16:30 **Anestèsia en geriatria**  
**Núria Isach Comallonga.** Hospital de Mollet, Barcelona
- 17:30 **Anestèsia en cremats**  
**Yolanda Díez Remesal.** Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:30 **Anestèsia en oftalmologia**  
**Jesús Cuenca Peña.** Hospital Universitari Sant Joan de Reus
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 1 de febrer de 2016

- 16:30 **Anestèsia ambulatòria**  
**Josep Planell Piqueras.** Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell
- 17:30 **Anestèsia en àrees no quirúrgiques**  
**Enrique-Jesús Carrero Cardenal.** Hospital Clínic, Barcelona
- 18:30 **Anestèsia en ORL, maxil·lofacial i intubació difícil**  
**Pau Casals Cau.** Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 19:30 Fi de les activitats del dia

## Anestèsia en especialitats quirúrgiques

### Dilluns, 7 de març de 2016

- 16:30 Anestèsia en neurocirurgia  
**Anna-Belen Rodríguez Tesouro** i **Montserrat Olivé Vidal**. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:00 Anestèsia en traumatologia  
**M. José Colomina Soler**. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns 4 d'abril de 2016

- 16:30 Anestèsia en pediatria I  
**Francesca Munar Bauza**. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 17:30 Anestèsia en pediatria II  
**Núria Montferrer Estruch**. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:30 Anestèsia en pediatria III  
**Lluís Càncer Vilacampa**. Hospital Sant Joan de Déu, Esplugues de Llobregat
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 2 de maig de 2016

- 16:30 Anestèsia en cirurgia cardíaca  
**Josefa Galan Serrano** i **Pilar Paniagua Iglesias**. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 18:00 Anestèsia en cirurgia vascular  
**Anna Mases Fernández**. Parc de Salut MAR, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

### Dilluns, 6 de juny de 2016

- 16:30 Anestèsia en l'obesitat  
**Sandra Llauredó Paco**. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 18:00 Anestèsia en cirurgia toràcica  
**Maria José Jiménez Andújar**. Hospital Clínic, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del Curs

### Divendres, 17 de juny de 2016

- 16:30 - 19:30 hores ▶ **l'Acadèmia** ▶ **Auditori** ▶ Exàmen del Curs

## Anestèsia en reanimació i dolor

### 5 d'octubre 2015 - 17 de juny de 2016

16:30 - 19:30 hores ▶ **l'Acadèmia** ▶ **Sala 8**

### CURS SOBRE REANIMACIÓ

#### Dilluns, 5 d'octubre de 2015

- 16:30 Reanimació cardiopulmonar  
**Maria Teresa Sariñena Fernández**. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona
- 18:00 Reanimació del nou nat  
**Josefa Torres Font**. Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell
- 19:30 Fi de les activitats del dia

#### Dilluns, 2 de novembre de 2015

- 16:30 Ventilació mecànica en reanimació  
**Enric Boza Hernández**. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 17:30 Fisioteràpia respiratòria en el pacient post-quirúrgic  
**Rosa M. Villalonga Vadell**. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 18:30 Analgèsia postoperatòria  
**Fina Parramon Vila**. Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Girona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

#### Dilluns, 14 de desembre de 2015

- 16:30 Pacient politraumàtic  
**Lucia Garcia Huete**. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 18:00 Traumatisme cranioencefàlic  
**M. Antònia Poca Pastor**. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

#### Dilluns, 11 de gener de 2016

- 16:30 Manteniment del donant d'òrgans  
**Ramon Adalia Bartolomé**. Hospital Clínic, Barcelona
- 18:00 Maneig perioperatori del pacient trasplantat  
**Carlos Bartolomé Sarvisé**. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 19:30 Fi de les activitats del dia

#### Dilluns, 1 de febrer de 2016

- 16:30 Monitorització avançada en el pacient crític  
**M. Luz Maestre Hittinger** i **Maite Rivilla Lozano**. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 17:30 Nutrició artificial en el pacient quirúrgic  
**Yolanda Jiménez Capel**. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Barcelona
- 18:30 Infeccions greus en el pacient quirúrgic  
**Carme Colilles Calvet**. Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell
- 19:30 Fi de les activitats del dia

#### Dilluns, 7 de març de 2016

- 16:30 Xoc  
**Enric Samsó Sabe**. Parc de Salut MAR, Barcelona
- 18:00 Arítmies perioperatòries  
**Immaculada Camprubí Socials**. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Activitat pendent d'acreditació



## Anestèsia en reanimació i dolor

### CURS SOBRE DOLOR

#### Dilluns, 4 d'abril de 2016

- 16:30 Bases anatòmiques i neurofisiològiques de la transmissió del dolor  
**Marta Ferrándiz Mach.** Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 17:30 Dolor agut i crònic. Classificació del dolor. Història clínica  
**Angeles Mesas Ibáñez.** Hospital Universitari de la Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:30 Avaluació del dolor  
**Mercè Matute Crespo.** Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida
- 19:30 Fi de les activitats del dia

#### Dilluns, 2 de maig de 2016

- 16:30 Tractament farmacològic: AINEs i coadjuvants. Interaccions  
**Sebastià Videla Cés.** Societat Catalana del Dolor
- 17:30 Opioides: farmacologia, vies d'administració i efectes secundaris  
**Christian Dürsteler Tatxe.** Parc de Salut MAR, Barcelona
- 18:30 Opioides: pros i contres del tractament amb opioides. Indicacions. Tractament del dolor agut en malalts amb tractament crònic amb opioides  
**Maria del Mar Monerris Tabasco.** Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

#### Dilluns, 6 de juny de 2016

- 16:30 Tècniques mínimament invasives. Infiltracions  
**Ancor Serrano Alfonso.** Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 17:30 Tècniques de neuromodulació. Tècniques neurolítiques. Radiofreqüència convencional i polsada  
**Rosa M. Rincón Párraga.** Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona
- 18:30 Tractament multidisciplinari  
**Josep Vilaplana Birda.** Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Girona
- 19:30 Fi de les activitats del Curs

#### Divendres, 17 de juny de 2016

- 16:30 - 19:30 hores ▶ **l'Acadèmia** ▶ **Auditori** ▶ Exàmen del Curs

## Monogràfics

### CURS DE METODOLOGIA DEL PROCÉS CIENTÍFIC EN ANESTESIOLOGIA

25, 26 i 27 de gener de 2016 - l'Acadèmia

Activitat pendent d'acreditació



#### Dilluns, 25 de gener de 2016

##### Matí (teoria)

- 09:00 Lliurament de la documentació
- 09:15 Presentació de les Jornades  
**Julián Roldán Osuna.** Hospital General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès  
**Sergi Sabaté Tenas.** Fundació Puigvert, Barcelona  
**Juan Carlos Ortiz Sagristà.** Fundació Puigvert, Barcelona  
**Lluís Gallart Gallego.** Parc de Salut MAR, Barcelona
- 09:30 ¿Que és l'estadística? **Julián Roldán Osuna**
- 10:30 Fases d'una anàlisi estadística. **Julián Roldán Osuna**
- 11:30 Descans
- 12:00 Anàlisi exploratori de les dades. **Julián Roldán Osuna**
- 14:00 Dinar de treball

##### Tarda (pràctiques sobre ordinador)

- 15:00 Introducció a les bases de dades i software estadístic. **Sergi Sabaté Tenas**
- 17:00 Descans
- 17:30 Anàlisi exploratori de les dades (1). **Julián Roldán Osuna**
- 18:15 Descans
- 18:30 Anàlisi exploratori de les dades (2). **Sergi Sabaté Tenas**
- 20:00 Fi de les activitats del dia

#### Dimarts, 26 de gener de 2016

##### Matí (teoria)

- 09:00 Concepte d'inferència estadística (contrast d'hipòtesis): significació estadística rellevància clínica. Potència estadística i importància de la mida mostral. **Julián Roldán Osuna**
- 10:00 Elecció de la prova estadística. Anàlisi bivariant i anàlisi multivariant. **Juan Carlos Ortiz**
- 10:30 Descans
- 11:00 Comparació de mitjanes. **Sergi Sabaté Tenas**
- 12:00 Comparació de proporcions. **Juan Carlos Ortiz Sagristà**
- 13:00 Correlació i regressió. **Julián Roldán Osuna**
- 14:00 Dinar de treball

##### Tarda (pràctiques sobre ordinador)

- 15:00 Comparació de mitjanes. **Sergi Sabaté Tenas**
- 16:30 Descans
- 17:00 Comparació de proporcions. **Juan Carlos Ortiz Sagristà**
- 18:30 Descans
- 19:00 Correlació i regressió. **Julián Roldán Osuna**
- 20:00 Fi de les activitats del dia

## Monogràfics

**Dimecres, 27 de gener de 2016**

**Matí (teoria)**

- 09:00 Regressió logística. **Sergi Sabaté Tenas**
- 10:00 Regressió lineal i múltiple. **Juan Carlos Ortiz Sagristà**
- 11:00 Descans
- 11:30 Anàlisi de supervivència. **Sergi Sabaté Tenas**
- 13:00 Medicina basada en l'evidència: metanàlisi. **Julián Roldán Osuna**
- 14:00 Dinar de treball

**Tarda**

- 15:00 Com engagar un projecte de recerca: disseny, eines, requisits, beques. **Lluís Gallart Gallego**. Parc de Salut MAR, Barcelona
- 16:30 Com editar i publicar un projecte de recerca **Lluís Gallart Gallego**. Parc de Salut MAR, Barcelona
- 18:00 Clausura del Curs

## Monogràfics

### CURS TEÒRICO-PRÀCTIC DE MANEIG DE LA VIA AÈRIA

Activitat pendent d'acreditació



Es faran **dues edicions**. Número d'alumnes màxim 25, per edició.

La duració del curs és de **30 hores** a realitzar durant **tres dies** seguits.

Tindrà lloc al **Campus de Bellvitge**, l'Hospitalet

**INSCRIPCIONS** ▶ <http://goo.gl/XAUjuM>

**1a EDICIÓ** ▶ **8, 9 i 10 de febrer 2016**

**2a EDICIÓ** ▶ **29 de febrer, i 1 i 2 de març 2016**

**Dilluns, 8 de febrer**

**Dilluns, 29 de febrer**

09:00 Presentació ▶ Aulari Campus de Bellvitge, Sala de Dissecció, planta -1  
**Antoni Sabaté**. Hospital Universitari de Bellvitge\*

09:30 **Taller 1 ▶ Anatomia via aèria. Via aèria quirúrgica sobre cadàver**  
Anatomia de la via aèria. **Joan A. Moya\***, **Ricard Ramos\*** i **Ivan Macià\***  
Critotirotomia. **Ivan Macià\***  
Traqueostomia percutània. **Carlos Arranz\***  
Traqueotomia. **Manel Mañós\***

SALA DISSECCIÓ

Dissecció de la via aèria. **Ricard Ramos\*** i **Ivan Macià\***

Via aèria quirúrgica. **Manel Mañós\***, **Ricard Ramos\***, **Ivan Macià\*** i **Carlos Arranz\***

Pràctiques sobre cadàver

11:30 **Taller 2 ▶ Valoració via aèria**

Algoritme de predicció i avaluació de la via aèria. **Eva Massó**. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona

Algoritme de maneig de la via aèria difícil de la SCARTD. **Anna López**. Hospital Clínic, Barcelona

14:00 Dinar de treball

15:30 **Taller 3 ▶ Mascareta laríngia**

Avenços en mascareta laríngia. **Raquel Reyes Garcia\***

Dispositius supraglòtics d'intubació. **Francisco Javier González**. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

Maneig de la via aèria a urgències. **Albert Pi\***

Casos clínics i pràctiques amb els diferents dispositius

18:30 Disseny de la videomascareta laríngia totaltrack VLM. **Pedro Acha**

**Dimarts, 9 de febrer**

**Dimarts, 1 de març**

09:00 **Taller 4 ▶ Fibrobroncoscòpia**

Intubació oral amb fibroscopi. **Ricard Valero**. Hospital Clínic, Barcelona

Intubació nasal amb fibroscopi. **Maria-Jesús Castro\***

Què hi ha de nou en fibrobroncoscòpia? **Antoni Villalonga**. Hospital Univeritari Dr. Josep Trueta, Girona

Pràctiques d'intubació amb FBC

14:00 Dinar de treball



## Monogràfics

### 15:30 Taller 5 ▶ Ecografia de la via aèria. Videolaringscopis

Ecografia de la via aèria. **Ramon Nogué**. Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida  
Situació actual dels diferents videolaringscopis. Videolaringscopis amb i sense canal. **Antoni Sabaté\***  
Pràctiques amb els diferents dispositius

### Dimecres, 10 de febrer

#### 09:00 Taller 6 ▶ Maneig de la via aèria en situacions especials

Maneig de la via aèria a pediatria (1). **Eva Andreu**. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Maneig de la via aèria a pediatria (2). **Eva Schmucher**. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

#### TALLER MANEIG VIA AÈRIA PEDIÀTRICA

12:00 Maneig de la via aèria en pacients especials: obesitat, estómac ple.  
**Immaculada Camprubi\***

Maneig de la via aèria en la pacient embarassada. **M. Rosa Borràs Ramírez**. Institut Universitari USP Dexeus, Barcelona

Casos clínics

14:00 Dinar de treball

15:30 Intubació i ventilació unipulmonar. **Rosa Villalonga\***

Maneig de la via aèria en àrees intervencionistes i/o allunyades de quirófan.  
**Vicente Serrano**. Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona

Extubació en el pacient amb via aèria difícil. Factors predictius. Tècniques de rescat de la via aèria. **Cristóbal Àñez**. Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona

Casos clínics

#### 18:00 Taller 7 ▶ Maneig pacient politraumatitzat

Maneig del pacient politraumatitzat i en situacions d'emergència. **Isabel Ornaque\***

Casos clínics. Pràctiques de diferents situacions crítiques

20:00 Cloenda

### Dimecres, 2 de març

## Monogràfics

### CURS SOBRE HABILITATS COMUNICATIVES EN LA RELACIÓ CLÍNICO-ASSISTENCIAL

Activitat pendent d'acreditació



Per a la realització de les Jornades es demana un **mínim de 10 alumnes**.

La duració és de **9 hores** a realitzar durant **dos dies**.

### Dimarts, 15 de març de 2016

16:00 Presentació del curs. Justificació del seminari.  
Metodologia. Activa  
**Rosa García-Guasch** i **Clara Llubia**. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona

17:00 Models de relació clínica. **Clara Llubia**

18:30 Divergència entre ideal / teoria i realitat quotidiana.  
**Marc-Antoni Broggi**. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona

19:30 Competència professional. Comunicació. Entrevista clínica. **Marc-Antoni Broggi**

### Dijous, 17 de març de 2016

16:00 Etapes de la entrevista clínica. **Rosa García-Guasch** i **Clara Llubia**

17:00 Exercicis de *role playing*

18:30 Presentació i discussió de casos. Creació de situacions diverses. Videogravacions

20:30 Conclusions.  
Enquesta de satisfacció per part dels alumnes i dels professors

## Monogràfics

### CURS DE SIMULACIÓ AVANÇADA EN ESCENARIS D'ANESTESIOLOGIA

Activitat pendent d'acreditació



Aquest curs de simulació pretén desenvolupar, mitjançant diferents escenaris, la correcta actuació, resolució i posterior anàlisi de diferents situacions crítiques que es poden presentar durant el maneig perioperatori dels pacients.

El curs es desenvolupa durant **un dia** sencer.

La durada del curs és de **10 hores**. Es realitzaran **7 escenaris de 90 minuts** cadascun.

Es faran **tres edicions** ▶ Els divendres **15 de gener**, **22 de gener** i **19 de febrer** de 2016.

**Màxim d'alumnes per edició** ▶ 12

**Lloc** ▶ **Unitat Docent**

Hospital Universitari Arnau de Vilanova  
Avinguda Alcalde Rovira Roure, 80 · 25198 Lleida

**Direcció** ▶ **Josep-Maria Sistac Ballarín**

Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida

**Professorat** ▶ Servei d'Anestesiologia, Reanimació i Terapèutica del Dolor, Hospital Universitari Arnau de Vilanova

**Josep-Maria Sistac Ballarín**. Director docent del Curs

**Esteban Osorio Salazar**. Metge adjunt

**Catherine Carpintero Cruz**. Metgessa adjunta

**David Cabrera Tito**. Metge adjunt

**Ana Segura Galdeano**. Metgessa adjunta

**Judith Solé Guixes**. Metgessa adjunta

**Maria-José Groizard Botella**. Metgessa adjunta

**Luis Fagulha de Sousa**. Metge adjunt

**Marco Palumbo**. Metge adjunt

#### Escenaris

**08.30-10.00** Simulació avançada en maneig de via aèria: broncospasme vs laringospasme

**10.00-11.30** Simulació avançada en via aèria difícil: dificultat de ventilació / intubació no prevista

**11.30-12.00** Descans

**12.00-13.30** Simulació avançada anestesiologia i pacient amb patologia pulmonar

**13.30-14.30** Dinar

**14.30-16.00** Simulació avançada en errors d'administració de medicació. Intoxicació per anestèsics locals

**16.00-17.30** Simulació avançada en la Unitat de Reanimació Post-Anestèsica (URPA): dessaturació sobtada a l'URPA

**17.30-18.00** Descans

**18.00-19.00** Simulació avançada en situacions emergents intraoperatòries: dessaturació sobtada a quiròfan

**19.00-20.30** Simulació avançada en patologia cardíaca: bradicàrdia extrema a quiròfan

**20.30** Cloenda del Curs

## Monogràfics

### INICIACIÓ TEÒRIC-PRÀCTICA A L'ANESTÈSIA LOCOREGIONAL ECOGUIADA

Activitat pendent d'acreditació



Adreçat a professionals especialistes en anestesiologia i a metges especialistes en formació en anestesiologia que estiguin interessats en l'adquisició de les bases teòriques i pràctiques necessàries per iniciar-se en l'anestèsia regional dirigida per ecografia.

El curs consta d'una part d'autoaprenentatge prèvia on line que es complementa amb una part presencial que es farà en dues jornades a l'aula de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i Balears.

**Entrega del material docent** ▶ per determinar

**INSCRIPCIONS** ▶ <http://goo.gl/1NG4EC>

#### Dilluns, 15 de febrer de 2016

15:30 - 17:00 Anatomia i bases d'ecografia aplicades a l'anestèsia regional i accessos vasculars

17:00 - 18:00 Tècnica d'exploració ecogràfica (EES)

18:00 - 19:00 Tècnica d'exploració ecogràfica (EEII)

19:00 - 19:30 Tècnica d'exploració ecogràfica (tronc)

19:30 - 20:00 Tècnica d'exploració vascular

20:00 - 20:30 Examen inicial

#### Dimarts, 16 de febrer de 2016

##### Tallers pràctics sobre model humà

09:00 - 14:00 Exploració i coneixement del material  
Exploració ecogràfica del plexe braquial supraclavicular  
Exploració ecogràfica del plexe braquial axil-lar

15:30 - 20:00 Exploració ecogràfica del nervi femoral i safè  
Exploració ecogràfica del nervi ciàtic subgluti i popliti  
Exploració ecogràfica del PEC, TAP i ilioinguinal/iliohipogàstric  
Exploració ecogràfica dels vasos  
Abordatge ecoguiat en phantom  
Abordatges alternatius i casos difícils

#### Professorat

**Esther Banús**. Hospital Universitari Sant Joan de Déu, Esplugues de Llobregat.

**Belen De José María**. Hospital Universitari Sant Joan de Déu, Esplugues de Llobregat.

**Tomás Domingo**. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet.

**Anna López**. Hospital Clínic, Barcelona.

**Carlos Morros**. Clínica Diagonal, Barcelona.

**Dolors Pérez**. Clínica Diagonal, Barcelona.

**Antoni Prats**. Clínica ASEPEYO, Barcelona.

**Julio Sainz**. Clínica ASEPEYO, Barcelona.

**Xavier Sala-Blanch**. Hospital Clínic. Universitat de Barcelona.

**Cristina Vieta**. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet.



*L'Acadèmia*

FUNDACIÓ ACADÈMIA DE CIÈNCIES MÈDIQUES  
I DE LA SALUT DE CATALUNYA I DE BALEARS



**Societat Catalana d'Anestesiologia, Reanimació i  
Terapèutica del Dolor**

**Secretaria Tècnica** · Iolanda Bosch

**L'Acadèmia** · Departament d'Activitats i Congressos  
Major de Can Caralleu, 1-7 · 08017 Barcelona

Tel. 932 031 318 · Fax 932 123 569

iolandabosch@academia.cat · [www.scartd.org](http://www.scartd.org)