



CURS
2017 - 2018

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
2017 - 2018

Comissió de Docència

HOSPITALS

Althaia - Xarxa Assistencial de Manresa

H.U. Arnau de Vilanova (Lleida)

H.U. de Bellvitge (l'Hospitalet de Llobregat)

Hospital Clínic (Barcelona)

ConSORCI Sanitari del Maresme (Mataró)

ConSORCI Sanitari Integral (l'Hospitalet de Llobregat)

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 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 nostre 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'examen 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 Reanimació i Dolor** tenen una durada de 30 hores lectives, cadascun d'ells, i s'ha demanat un any més l'acreditació al:

- ▶ Consell Català de Formació Mèdica Continuada de les Professions Sanitàries.
- ▶ *Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.*

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 locoregional ecoguiada.

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

- ▶ Consell Català de Formació Mèdica Continuada de les Professions Sanitàries.
- ▶ *Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.*

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.
- ▶ 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 (CEEA), amb el finançament de la matrícula d'un curs organitzat per la CEEA durant l'any 2018-2019.

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 a 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. **Maria-Carme Deiros Garcia** ▶ Responsable de la Comissió de Docència
carmen.deiros@sanitatintegral.org

Sra. **Cristina Rey** (Secretaria) ▶ cristinarey@academia.cat

Bases de l'Anestesiologia

2 d'octubre 2017 - 15 de juny de 2018

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

Dilluns, 2 d'octubre de 2017

- 16:30 **Presentació de la SCARTD i de la Comissió de Docència**
M. Angels Gil de Bernabé Sala. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
M. Carme Deiros Garcia. Consorci Sanitari Integral
- 17:00 **Situació actual de l'anestèsia**
Jaume Canet Capeta. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona
- 18:15 **Normes d'actuació en anestèsia**
Carmen Gomar Sancho. Hospital Clínic, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 16 d'octubre de 2017

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

Dilluns, 6 de novembre de 2017

- 16:30 **Al·lèrgia i anestèsia**
Fernando Escolano Villen. Parc de Salut MAR, Barcelona
- 17:00 **Vòmit i aspiració pulmonar**
M. Isabel Rochera Villach. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:15 **Reposició de la volèmia. Criteris transfusionals**
Alfred Merten. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 20 de novembre de 2017

- 16:30 **Fonaments farmacològics dels anestèsics endovenosos**
Teresa Garcia Navia. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 17:30 **Fàrmacs hipnòtics**
Susana González Suárez. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:30 **Fàrmacs opioides**
Christian Dürsteller Taxte. Parc de Salut MAR, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 4 de desembre de 2017

- 16:30 **Fonaments farmacològics dels anestèsics inhalatoris (I i II)**
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, 18 de desembre de 2017

- 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'Anestesiologia

Dilluns, 8 de gener de 2018

- 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, 5 de febrer de 2018

- 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**
Virgínia Cegarra Sanmartín. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 5 de març de 2018

- 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**
Isabel Gràcia Sánchez. Hospital Clínic, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 9 d'abril de 2018

- 18:30 **Bloqueig tronculars i de plexes**
Pedro Martínez Barabino. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 17:00 **Farmacologia dels anestèsics locals**
Xavier Vilà Justribó. Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida
- 18:15 **Bloqueig espinal**
Pere Espachs Biel. Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 7 de maig de 2018

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

Dilluns, 4 de juny de 2018

- 16:30 **Fàrmacs cardiovasculars**
Jesús Martínez Pérez i Magín Morales Morales. 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, 15 de juny de 2018

- 10:00 - 14:00 hores ▶ **l'Acadèmia ▶ Auditori ▶ Examen Examen SCARD**

Anestèsia en especialitats quirúrgiques

2 d'octubre 2017 - 15 de juny de 2018

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

Dilluns, 2 d'octubre de 2017

- 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**
Gemma Miró Bernie. Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Girona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 6 de novembre de 2017

- 16:30 **Fisiologia de l'embaràs. Anestèsia en l'embarassada**
Maite Ezpeleta Valls. Hospital Universitari de Granollers, Barcelona
- 17:30 **Analgesia 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, 4 de desembre de 2017

- 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**
Daniel Ruiz Navarro. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 8 de gener de 2018

- 16:30 **Anestèsia ambulatoria**
Josep Planell Piqueras. Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell, Barcelona
- 17:30 **Anestèsia en àrees no quirúrgiques**
Enrique-Jesús Carrero Cardenal. Hospital Clínic, Barcelona
- 18:30 **Anestèsia en oftalmologia**
Jesús Cuenca Peña. Hospital Universitari Sant Joan de Reus, Tarragona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 5 de febrer de 2018

- 16:30 **Anestèsia en geriatría**
Núria Isach Comallonga. Hospital de Mollet, Barcelona
- 17:30 **Anestèsia en cremats**
Gemma Usua Lafuente. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 18:30 **Anestèsia en ORL, maxil·lofacial i intubació difícil**
Teresa Pintanel Rius. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Anestèsia en especialitats quirúrgiques

Dilluns, 5 de març de 2018

16:30 Anestèsia en neurocirurgia (I i II)

Yolanda Díez Remesal 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 9 d'abril de 2018

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, 7 de maig de 2018

16:30 Anestèsia en cirurgia cardíaca (I i II)

Jordi Miralles Bagán i **Tobias Koller Bernhard**. 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, 4 de juny de 2018

16:30 Anestèsia en l'obesitat

Sandra Llauradó Paco. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat, Barcelona

18:00 Anestèsia en cirurgia toràcica

Antoni Navarro. Hospital Clínic, Barcelona

19:30 Fi de les activitats del Curs

Divendres, 15 de juny de 2018

10:00 - 14:00 hores ▶ **l'Acadèmia** ▶ **Auditori** ▶ Examen SCARD

Anestèsia en reanimació i dolor

2 d'octubre 2017 - 15 de juny de 2018

16:30 - 19:30 hores ▶ L'Acadèmia ▶ Sala 8

CURS SOBRE REANIMACIÓ

Dilluns, 2 d'octubre de 2017

- 16:30 **Monitorització avançada en el pacient crític**
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, Badalona
- 18:30 **Infeccions greus en el pacient quirúrgic**
Carme Colilles Calvet. Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 6 de novembre de 2017

- 16:30 **Ventilació mecànica en reanimació**
Irene Macià Tejada. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat
- 17:30 **Fisioteràpia respiratòria en el pacient post-quirúrgic**
Rosa M. Villalonga Vadell. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat
- 18:30 **Analgesia postoperatoria**
Anna Costa Garcia-Cascon. Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Girona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 4 de desembre de 2017

- 16:30 **Pacient politraumàtic**
Raquel Bergè i Marta Magaldi. Hospital Clínic, Barcelona
- 18:00 **Traumatisme cranioencefàlic**
Francisco Ramón Martínez Ricarte. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 8 de gener de 2018

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

Dilluns, 5 de febrer de 2018

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

Anestèsia en reanimació i dolor

Dilluns, 5 de març de 2018

- 16:30 Xoc
Sandra Beltran de Heredia Marrodan. Parc de Salut MAR, Barcelona
- 17:30 Arítmies perioperatòries
Immaculada Camprubi Socials. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llob.
- 18:30 Flúidoteràpia i teràpia transfusional en el pacient crític
Ana Maria Gómez. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

CURS SOBRE DOLOR

Dilluns, 9 d'abril de 2018

- 16:30 Bases anatòmiques i neurofisiològiques de la transmissió del dolor
Marta Ferràndiz Mach. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- 17:30 Dolor agut i crònic. Classificació del dolor. Història clínica
Àngeles 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, 7 de maig de 2018

- 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
Mària del Mar Monerris Tabasco. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona
- 19:30 Fi de les activitats del dia

Dilluns, 4 de juny de 2018

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

Divendres, 15 de juny de 2018

- 10:00 - 14:00 hores ▶ **l'Acadèmia** ▶ **Auditori** ▶ Examen SCARD

Monogràfics

CURS DE METODOLOGIA DEL PROCÉS CIENTÍFIC EN ANESTESIOLOGIA 22, 23 i 24 de gener de 2018 - l'Acadèmia

Dilluns, 22 de gener de 2018

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, 23 de gener de 2018

Matí (teoria)

- 09:00 Concepte d'inferència estadística (contrast d'hipòtesi): 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 Sagristà
- 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

Monogràfics

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

Dimecres, 24 de gener de 2018

Matí (teoria)

- 09:00 Regressió logística. **Sergi Sabaté Tenas**
- 10:00 Regressió linial 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 engegar 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 DIFÍCIL

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.

Campus de Ciències de la Salut de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat.
Laboratori d'Habilitats Clíniques. Hospital Universitari de Bellvitge. Edifici Tecno-Quirúrgic, planta 2a, Mòdul G (groc).

1a EDICIÓ ▶ 5, 6 i 7 de febrer 2018

Dilluns, 5 de febrer

09:00 Presentació ▶ Sala de Dissecció, Planta -1. Aulari Campus de Bellvitge
Antoni Sabaté

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 de Dissecció ▶ Planta -1. Aulari Campus de Bellvitge
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

La resta de classes i tallers tindran lloc a ▶ Laboratori d'Habilitats Clíniques.
Hospital Universitari de Bellvitge. Edifici Tecno-Quirúrgic, planta 2a, Mòdul G (groc).
Campus de Ciències de la Salut de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat.

11:30 Taller 2 ▶ Valoració via aèria

Algorisme de predicció i avaluació de la via aèria. **Eva Massó**
Algorisme de Maneig de la Via Aèria Díficil de la SCARTD. **Anna López**
Casos Clínics

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**
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**

2a EDICIÓ ▶ 5, 6 i 7 de març 2018

Dilluns, 5 de març

Monogràfics

Dimarts, 6 de febrer

Dimarts, 6 de març

09:00 Taller 4 ▶ Fibrobroncoscòpia

Intubació oral amb fibroscopi. **Ricard Valero**

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

Què hi ha de nou en fibrobroncoscòpia? **Antoni Villalonga**

Pràctiques d'intubació amb fibroscopi

14:00 Dinar de treball

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

Ecografia de la via aèria. **Ramon Nogué**

Situació actual dels diferents videolaringscopis. Videolaringscopis amb i sense canal. **Antònia Bonet i Israel Otero**

Pràctiques amb els diferents dispositius

Dimecres, 7 de febrer

Dimecres, 7 de març

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

Maneig de la via aèria a Pediatria (1). **Eva Andreu**

Maneig de la via aèria a Pediatria (2). **Erika Schmucker**

Taller maneig via aèria pediàtrica

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

Maneig de la via aèria en la pacient embarassada. **M. Rosa Borràs Ramírez**

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

Extubació en el pacient amb via aèria difícil. Factors predictius. Tècniques de rescat de la via aèria. **Cristóbal Àñez**

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 del Curs

Monogràfics

PROFESSORAT

Hospital Universitari de Bellvitge, Servei d'Anestesiologia, Reanimació i Terapèutica del Dolor

Antònia Bonet. Facultativa especialista.

Maria-Jesús Castro. Facultativa especialista.

Immaculada Camprubí. Facultativa especialista.

Raquel Reyes. Facultativa especialista.

Albert Pi. Facultatiu especialista.

Isabel Ornaque. Facultativa especialista.

Israel Otero. Facultatiu especialista.

Rosa Villalonga. Facultativa especialista. Cap d'Estudis de l'Hospital Universitari de Bellvitge. Professora associada de la Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona (UB).

Hospital Universitari de Bellvitge, Servei de Cirurgia Toràcica

Juan Moya. Professor Titular de la Facultat de Medicina, UB.

Ricard Ramos. Facultatiu especialista. Professor associat de la Facultat de Medicina, UB.

Ivan Macià. Facultatiu especialista. Professor associat de la Facultat de Medicina, UB.

Hospital Universitari de Bellvitge, Servei d'Otorrinolaringologia

Manel Mañós. Cap de Servei. Professor titular de la Facultat de Medicina, UB.

Hospital Universitari de Bellvitge, Servei de Cirurgia Maxil·lofacial

Carlos Arranz. Facultatiu especialista. Professor associat de la Facultat d'Odontologia, UB.

Hospital Clínic de Barcelona, Servei d'Anestesiologia i Reanimació

Ricard Valero. Cap de Secció. Professor associat de la Facultat de Medicina, UB.

Anna López. Facultativa especialista. Tutora docent.

Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta

Antonio Villalonga. Cap de Servei d'Anestesiologia i Reanimació. Professor associat de la Facultat de Medicina, Universitat de Girona.

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol de Badalona

Eva Massó. Facultativa especialista. Servei d'Anestesiologia i Reanimació. Tutora docent.

Institut Universitari Dexeus

Rosa Borràs. Facultativa especialista. Servei d'Anestesiologia i Reanimació. Cap d'Estudis de l'Institut Universitari Dexeus, Barcelona.

Hospital Universitari Vall d'Hebron de Barcelona

Eva Andreu. Facultativa especialista. Servei d'Anestesiologia i Reanimació

Erika Schmucker. Facultativa especialista. Servei d'Anestesiologia i Reanimació.

Hospital de la Santa Creu i de Sant Pau de Barcelona

Francisco Javier González. Facultatiu especialista. Servei d'Anestesiologia i Reanimació.

Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona

Cristóbal Añez. Facultatiu especialista. Servei d'Anestesiologia i Reanimació. Professor associat de la Facultat de Medicina, Universitat Rovira i Virgili. Cap d'Estudis de l'Hospital Universitari Joan XXIII.

Vicente Serrano. Facultatiu especialista. Servei d'Anestesiologia i Reanimació.

Hospital Santa Maria de Lleida

Ramón Nogué. Facultatiu especialista. Servei de Cures Intensives.

Participació especial de: Pedro Acha. I+D+I. Medcom Flow SA, Barcelona.

Monogràfics

CURS SOBRE HABILITATS COMUNICATIVES EN LA RELACIÓ CLÍNICO-ASSISTENCIAL

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**.

Dilluns, 12 de març de 2018

- 16:00 Presentació del curs. Justificació del seminari
Rosa García-Guasch i **Clara Llubíà**. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona
- 17:00 Models de relació clínica
Noemí Gómez
- 18:30 Divergència entre ideal / teoria i realitat quotidiana
Anna AVECILLA
- 19:30 Competència professional. Comunicació. Entrevista clínica
Raquel Alcaraz

Dijous, 15 de març de 2018

- 16:00 Etapes de la entrevista clínica
Noemí Gómez i **Anna AVECILLA**
- 17:00 Exercicis de *role playing*
- 18:30 Presentació i discussió de casos. Creació de situacions diverses. Videogravacions
- 20:30 Conclusions

Monogràfics

CURS DE SIMULACIÓ AVANÇADA EN ESCENARIS D'ANESTESIOLOGIA

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 **2 de febrer**, **9 de març** i **16 de març** de 2018.

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 DIRIGIDA PER ECOGRAFIA

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'aulari de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i Balears.

Entrega del material docent ▶ per determinar

Dilluns, 26 de febrer de 2018

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 (EESS)
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, 27 febrer de 2018

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

Coordinadors

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

Carles Morros. Clínica Diagonal, Barcelona.

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.

Maria-Dolors Pérez. Clínica Diagonal, Barcelona.

Antoni Prats. Clínica ASEPEYO, Barcelona.

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



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 · Cristina Rey
L'Acadèmia · Departament d'Activitats i Congressos
Major de Can Caralleu, 1-7 · 08017 Barcelona
Tel. 932 030 756 · Fax 932 123 569
cristinarey@academia.cat · www.scartd.org