

SCARTD - NOU PROGRAMA CURS 2010-2011

CURS SOBRE BASES DE L' ANESTESIOLOGIA

Octubre 4.10.10	Presentació de la SCARTD i de la Comissió de Docència Situació actual de l'anestèsia Normes d' actuació en anestèsia	D. Sintès R. Villalonga J. Roigé C. Gomar	H. Badalona Bellvitge Vall d' Hebrón Clínic
Octubre 18.10.10	Avaluació preoperatoria, factors de risc anestèsic i escales de risc Intubació, control via aèria i intubació en pacients difícils	M. Rull B. Solsona R. Borràs	Joan XXIII Dexeus
Novembre 8.11.10D	Al·lèrgia i anestèsia Vòmit i aspiració pulmonar Reposició de la volemia Criteris transfusionals	F. Escolano Ml. Rochera Jl. Casas	Mar-Esperança Vall d' Hebrón Sant Pau
Novembre 15.11.10	Fonaments farmacològics dels anestèsics intravenosos (I i II) Fàrmacs opioides	A. Camps Ch. Dursteller	Vall d' Hebrón Mar- Esperança
Novembre 22.11.10	Fonaments farmacològics dels anestèsics inhalatoris (I i II) Relaxants musculars i monitorització neuromuscular	C. Gomar J. Roigé	Clínic Vall d' Hebrón
Desembre 13.12.10	Circuits anestèsics i vaporitzadors Ventilació mecànica en anestèsia	Ll Martínez M ^a C. Unzueta	Granollers Sant Pau
Gener 10.01.11	Fisiologia respiratòria Anestèsia en el pacient neumòpata i monitorització respiratòria	J. Canet I. Rovira	Germans Trias Clínic
Febrer 7.02.11	Fisiologia i monitorització cardiovascular Anestèsia en el pacient cardíopata per cirurgia no cardíaca	JM. Campos J.A. Fernández	Sant Pau Sant Pau
Març 7.03.11	Fisiologia SNC: simpàtic i parasimpàtic Fisiologia cerebral i monitorització neurològica i de la profunditat anestèsica	T. Silva N. Fàbregas	Mar-Esperança Clínic
Abril 4.04.11	Farmacologia anestèsics locals Bloqueig espinal Bloqueigs troncolars i plexes	X. Vilá P. Espachs P. Martínez	Arnau de Vilanova Arnau de Vilanova Vall d' Hebrón
Maig 2.05.11	Fisiopatologia de l'hemostasia Anestèsia general i locoregional i hemostasia	I. Aparicio J. Castillo	Bellvitge Mar-Esperança
Juny 6.06.11	Fàrmacs cardiovasculars Anestèsia en cirurgia abdominal d'urgències Anestèsia en cirurgia abdominal laparoscòpica	M. Novellas/ O. Gómez M. Farré D. Pelegrí	Mútua de Terrassa Arnau de Vilanova Joan XXIII

SCARTD - PROGRAMA ANY 2010-2011

CURS SOBRE ANESTESIA EN ESPECIALITATS QUIRÚRGIQUES

Octubre 4.10.10	Anestèsia en pacient hepatòpata i en cirurgia hepàtica. Anestèsia en pacient nefròpata i en cirurgia urològica	J. Beltran M. Metje	Clínic Josep Trueta
Novembre 8.11.10	Fisiologia de l' embaràs. Anestèsia en la embarassada Analgèsia per al part i anestèsia per la cesària Preeclàmsia i hemorràgies obstètriques	M. Ezpeleta M. Fernández S. Manrique	Granollers Dexeus Vall d' Hebrón
Desembre 13.12.10	Anestèsia en cirurgia endocrinològica Anestèsia en malalties neuromusculars	M. Ribes / M. Vives O. Martínez	Vall d' Hebrón Vall d' Hebrón
Gener 10.01.11	Anestèsia en geriatria Anestèsia en cremats Anestèsia en oftalmologia	N. Isach A. Lacasta J. Cuenca	H. Mollet Vall d' Hebrón Sant Joan de Reus
Febrer 7.02.11	Anestèsia ambulatoria Anestèsia en àrees no quirúrgiques Anestèsia en ORL, màxilo-facial, e intubació difícil	J. Planell E. Carrero P. Casals/C. Martín	Parc Taulí Clínic Bellvitge
Març 7.03.11	Anestèsia en neurocirurgia Anestèsia en traumatologia	M. Noguer/M. Olivé M ^a J. Colomina	Vall d' Hebrón Vall d' Hebrón
Abril 4.04.11	Anestèsia en pediatria Anestèsia en pediatria Anestèsia en pediatria	F. Munar N. Montferrer L. Càncer	Vall d' Hebrón Vall d' Hebrón San Joan de Deu
Maig 2.05.11	Anestèsia en cirurgia cardíaca Anestèsia en cirurgia vascular	J. Galán/ P. Paniagua A. Mases	Sant Pau Mar-Esperança
Juny 6.06.11	Anestèsia en la obesitat Anestèsia en cirurgia toràcica	C. Martí M ^a J. Jiménez	Bellvitge Clínic

SCARTD - PROGRAMA ANY 2010-2011

CURS SOBRE REANIMACIÓ I DOLOR

REANIMACIÓ			
Octubre 4.10.10	Reanimació cardiopulmonar Reanimació del nou nat	A. Melero J. Marco	Germans Trias Parc Taulí
Novembre 8.11.10	Ventilació mecànica en Reanimació Fisioteràpia respiratòria en el pacient post-quirúrgic Analgèsia postoperatoria	E. Boza R. Villalonga F. Parramon	Bellvitge Bellvitge Josep Trueta
Desembre 13.12.10	Pacient politraumàtic Traumatisme craneoencefàlic	L. García-Huete A. Poca	Bellvitge Vall d' Hebrón
Gener 10.01.11	Manteniment del donant d' òrgans Maneig peroperatori del pacient trasplantat	R. Valero C. Bartolomé	Clínic Bellvitge
Febrer 7.02.11	Monitorització avançada en el pacient crític Nutrició artificial en el pacient quirúrgic Infeccions greus en el pacient quirúrgic	M ^a L. Mestre/ M. Rivilla Cl. Llubiá C. Colilles	Sant Pau Germans Trias Parc Taulí
Març 7.03.11	Shock Arítmies perioperatòries	Ll. Gallart V. Mayoral	Mar-Esperança Bellvitge
TRACTAMENT DEL DOLOR			
Abril 4.04.11	Clíniques del dolor. Funcionalitat. Diagnòstic i classificació del dolor Fisiologia del dolor i sistemes implicats en la seva transmissió	E. Català M. Ferrándiz	Sant Pau Sant Pau
Maig 2.05.11	Lumbàlgia / lumbociatalgia Dolor miofascial / fibromiàlgia Osteoporosis Síndrome dolorosa regional complexa tipus I i tipus II Dolor en el càncer	M. Rull V. Ribera G. Roca	Joan XXIII Vall d' Hebrón Germans Trias
Juny 6.06.11	Tractament farmacològic: AINEs, opioides, psicofàrmacs Tècniques d' infiltracions Tècniques de neuromodulació i tècniques ablatives	D. Samper A. Montero R. Rincón	Germans Trias Arnau de Vilanova Germans Trias

Examen SCARTD: divendres 17.06.11

SCARTD - PROGRAMA ANY 2010-2011

CURSOS MONOGRÀFICS PER AL DARRER ANY DE RESIDÈNCIA

CURS SOBRE METODOLOGIA DEL PROCES CIENTÍFIC EN ANESTESIOLOGIA

Dies 4,5 i 6 d'abril de 2011

Dilluns 4 d'abril 2011

Matí (teoria)

09.00	Entrega de documentació.
09.15	Presentació del curs. Dr. JC Ortiz, Sabaté i Roldán
09.30	¿Que es la Estadística?. Dr. Roldán
10.30	Fases d'un anàlisi estadístic. Dr. Roldán
11.30	Descans.
12.00	Anàlisi exploratori de les dades. Dr. Roldán
14.00	Menjar.

Tarda (pràctiques sobre ordinador)

15.00	Introducció al SPSS. Dr. Sabaté
17.00	Descans.
17.30	Anàlisi exploratori de les dades. Dr. Roldán
18.15	Descans
18.30	Anàlisi exploratori de les dades (cont.). Dr. Sabaté
20.00	Fí de la jornada

Dimars 5 d'abril 2011

Matí (teoria)

09.00	Concepte de inferència estadística (contrast d'hipòtesis): significació estadística rellevància clínica. Potència estadística i importància del tamany mostral. Dr. Roldán
10.00	Elecció de la prova estadística. Anàlisi bivariant i anàlisi multivariant. Dr. Ortíz
10.30	Descans
11.00	Comparació de mitjanes. Dr. Ortíz
12.00	Comparació de proporcions. Dr. Sabaté
13.00	Correlació i regressió. Dr. Roldán
14.00	Menjar

Tarda (pràctiques sobre ordinador)

15.00	Comparació de mitjanes. Dr. Ortíz
16.30	Descans.
17.00	Comparació de proporcions. Dr. Sabaté
18.30	Descans.
19.00	Correlació i regressió. Dr. Roldán
20.00	Fi de la jornada.

Dimecres 16 d'Abril 2011

Matí (teoria)

09.00	Regressió logística. Dr. Sabaté
10.00	Regressió lineal i múltiple. Dr. Ortiz
11.00	Descans.
11.30	Anàlisi de supervivència. Dr. Roldán
13.00	Medicina basada en la evidència: metanàlisi. Dr. Roldán
14.00	Menjar.

Tarda

15.00	Habilitats per a efectuar presentacions efectives. La presentació oral en Medicina. Dra. Roser Garcia-Guasch
16.00	Normes de publicació escrita. Elaboració de la publicació. Dr. Jorge Castillo
17.00	Clausura del curs

SCARTD - CURS SOBRE ANESTÈSIA INHALATORIA A BAIXOS FLUXES

Director i ponent: Dr. J. Mas Marfany

El curs consta de 30 hores docents, 9 classes teòriques que es donarien durant tres tardes a la seu de l' Acadèmia, i 21 hores pràctiques a quiròfan a diferents hospitals a determinar durant el curs 2010-11, al matí (7 hores durant 3 dies)

Programa teòric:

1. Termodinàmica i dissolucions aplicades als gasos anestèsics. Exemples pràctics
2. Descripció i peculiaritats de les actuals estacions d' anestèsia
3. Farmacocinètica de l' oxigen i del anhídrid carbònic(CO₂). Consum i producció. Absorció de CO₂. Cal sodada. Característiques físiques i productes de degradació
4. Farmacocinètica de l'anestèsia inhalatòria
5. Comportament clínic dinàmic del circuit circular a fluxos mínims
6. Utilització clínic i situacions especials
7. Ventilació mecànica amb circuits circulars de gran volum (Cirurgia Hiperbàrica)
8. El software DMR. Càlcul de ventilació. Mètode M.A.A.S. i càlcul del valor DIAL

Les classes teòriques es duran a terme a la seu de l'Acadèmia els dies **18, 19 i 20 de gener de 2011.**

SCARTD - CURS TEORICOPRÀCTIC DE MANEIG DE LA VIA AÈRIA
Acreditat amb 7.1 Crèdits

Es faran dues edicions, per tal de que el nombre d'alumnes no sigui superior a 25 a cada edició. Tindrà lloc al Campus de Bellvitge. La duració del curs es de 30 hores a realitzar durant tres dies següents:

- **1ª edició: 14, 15, 16 de Febrer de 2011**
- **2ª edició: 14, 15, 16 de Març de 2011**

Programa docent

Dilluns 14 de Febrer i 14 de Març

- 09.00 h Presentació del curs: Dr. A. Sabaté
- 09.30 h **Taller 1: Anatomia via aèria. Via aèria quirúrgica sobre cadàver**
Anatomia de la via aèria: Dr. J. Moya
Sala de Dissecció. Campus Bellvitge
Dissecció de la via aèria. Dr. R. Ramos i Dr. I. Macia
Via aèria quirúrgica. Dr. M. Mañós, R. Ramos i Dr. I. Macia
Pràctiques sobre cadàver
- 11.30 h **Taller 2: Valoració via aèria**
Algoritme de predicció i avaluació de la via aèria. Dra. E. Massó
Algoritme de Maneig de la via aèria difícil de la SCARTD. Dra. A. López.
Casos clínics
- 14.00 h Dinar de treball
- 15.30 h **Taller 3: Mascareta laringea**
Avenços en mascareta laringea. Dra. C. Martín Castro
Mascaretes laringeas de rescat: Fastrach i C-Trach. X. Gonzalez
Maneig de la via aèria a urgències. Dra. M. Koo
Casos clínics i pràctiques amb els diferents dispositius

Dimarts 15 de Febrer i 15 de Març

- 09.00 h **Taller 4: Fibrobroncoscòpia**
¿Que hi ha de nou amb Fibrobroncoscòpia?. Dr. A. Villalonga
Intubació oral amb fibroscopi. Dr. R. Valero
Intubació nasal amb fibroscopi: Dra. MªJ. Castro
Pràctiques d'intubació amb FBC
- 14.00 h Dinar de treball
- 15.30 h **Taller 5: Videolaringoscopia**
Situació actual dels diferents videolaringoscopis. Videolaringoscopis amb canal.
Dr. P. Casals
Videolaringoscopia sense canal. Dr. P. Vila
Airtrack: Presentació audiovisual de casos clínics. Dr. P. Acha
Pràctiques amb els diferents dispositius

Dimecres 16 de Febrer i 16 de Març

- 09.00 h **Taller 6: Maneig de la via aèria en situacions especials**
Maneig de la via aèria a Pediatria. Dra. E. Andreu i Dra. E. Schmucher
Maneig de la via aèria en pacients especials: obesitat, estómac ple.
Dra. I. Camprubí
Maneig de la via aèria en la pacient embarassada. Dra. R. Borràs
Casos clínics
- 14.00 h Dinar de treball
- 15.30 h Intubació i ventilació unipulmonar. Dra. R. Villalonga
Maneig de la via aèria en àrees intervencionistes i/o allunyades de quirófan.
Dr. C. Añez
Extubació en el pacient amb via aèria difícil. Factors predictius. Tècniques de rescat de la via aèria. Dr. T. Gracia
Casos clínics
- 18.30 h **Taller 7: Maneig pacient politraumatitzat**
Maneig del pacient politraumatitzat i en situacions d'emergència. Dra. I. Ornaque
Casos clínics. Pràctiques de diferents situacions crítiques
- 20.00 h Cloenda del curs.

SCARTD - CURSOS PER A RESIDENTS DE PRIMER, SEGON I TERCER ANY
(Pendants de confirmació)

1. CURS MEBIM. METODOLOGIA DE BÚSQUEDA DE LA INFORMACIÓN MEDICA PARA LA PRACTICA CLINICA

Fundación Ciencias de la Salud
Acreditat amb 2.3 Crèdits

1ª edició: 21-22 Febrer 2011

2ª edició: 21-22 Març 2011

2. CURS TEORICO.PRÁCTICO DE ESTADISTICA APLICADA A CIENCIAS DE LA SALUD

Fundación Ciencias de la Salud
Acreditat amb 2 Crèdits

1ª edició: 23-24 Febrer 2011

2ª edició: 23-24 Març 2011

Patrocinats per la casa GlaxoSmithKline

La duració es de 10 hores cada curs, realitzats durant dues tardes, de 16h. a 20h..

Tindran lloc a l'aulari del Campus de Bellvitge, sales d'informàtica, planta -1.
C/ Feixa Llarga s/n. L'Hospitalet de Llobregat