

SABATO 12 FEBBRAIO 2005

AULA B 11. LA GITTATA CARDIACA PERIOPERATORIA

Moderatori: T. Fiore – Bari; P. Pietropaoli – Roma

- 08.30 Quando serve monitorizzare la CO?, *T. Fiore – Bari*
08.55 Si può fare a meno dello S.G.?, *G. Pittoni, G. Davià – Padova*
09.15 Il Catetere polmonare arterioso, *N. Brienza – Bari*
09.40 I calcio sensibilizzanti, *L. Tritapepe – Roma*
10.05 Interazione cuore-polmone, *G. Foti – Monza*

10.30 *Coffee Break*

AULA B 15. LA VOLEMIA IN ANESTESIA E RIANIMAZIONE

Moderatori: A. Pesenti – Monza (MI); G. Pittoni – Padova

- 11.00 Hydroxyethylstarch: new data, *J. F. Baron – France*
11.25 Le soluzioni ipertoniche, *O. Chiara – Milano*
11.50 Il recupero di sangue perioperatorio: chi, quando e come, *G. Fanelli – Parma*
12.15 Il volume ematico circolante e la perfusione d'organo, *M.G. Costa – Udine*
12.40 Update sulla SVO₂, *A. Pesenti – Monza (MI)*

13.00 *Brunch*

AULA B 18. LO SCOMPENSO CARDIACO IN CHIAVE MODERNA

Moderatori: P. Pietropaoli – Roma; A. Braschi – Pavia

- 14.00 Farmaci e fluido terapia nello scompenso cardiaco in T. I., *P. Chiarandini – Udine*
14.30 Lo "spettro" degli inotropi in cardiologia, *C.D. Vizza – Roma*
15.00 Lo scompenso destro, *A. Morelli – Roma*
15.30 Quadri particolari: Embolia polmonare ed ipertensione polmonare, *A. Braschi – Pavia*
16.00 Hemodynamic monitoring in cardiac failure in ICU, *S. Sakka – Germany*

AULA C 12. PROCEDURE AL DI FUORI DELLA SALA OPERATORIA (NORA)

Presidente: F. Giordano – Udine

Moderatori: F. Petrini – Chieti; A. De Monte – Tolmezzo (UD)

- 08.30 Aspetti medico-legali, *L. Desinan – Udine*
08.55 Procedure diagnostiche, *M. G. Costa – Udine*
09.15 Procedure interventistiche, *R. Muzzi – Udine*
09.40 Il controllo delle vie aeree, *F. Petrini – Chieti*
10.05 Le problematiche nel bambino, *A. Sarti – Trieste*

10.30 *Coffee Break*

AULA C 16. DALL'INFEZIONE ALLA SEPSI: CRITICITÀ INTRAOSPEDALIERA

Presidente: A. Gullo – Trieste

Moderatori: M. Antonelli – Roma; P. Viale – Udine

- 11.00 La scelta degli antimicrobici in T. I., *P. Viale – Udine*
11.30 L'uso degli antimicrobici in T. I., *F. Pea – Udine*
12.00 Trattamento precoce dai reparti alla T. I.: esperienza clinica, *A.R. De Gaudio – Firenze*
12.20 Caso Clinico: il paziente proveniente dal reparto, *M. Antonelli – Roma; A.R. De Gaudio – Firenze*
Discussants: P. Viale, F. Pea – Udine
12.45 Conclusioni. Linee guida sulla sepsi 2004: aspetti discutibili, *M. Antonelli – Roma*

13.00 *Brunch*

AULA C 19. PAC (PULMONARY ARTERY CATHETER)

Moderatori: M. Ranucci – S. Donato (MI); P. Feltracco – Padova

- 14.00 Clinical Relevance of data from PAC, *M. Ranucci – Milano*
 14.30 Why do we need flow monitoring?, *M. Ranucci – Milano*
 15.00 What is a role of Right Heart in a circulation?, *G. Isgrò – Milano*
 15.30 Cardiac patients selection for PAC, *G. Isgrò – Milano*
 16.00 General ICU patients selection for PAC, *P. Feltracco – Padova*
 16.30 Clinical evidence of use of PAC in cardiac and general ICU, *M. Dei Poli – Milano*

AULA D 13. ANTICOAGULAZIONE E PROCOAGULAZIONE

Moderatori: A. Pesenti – Monza (MI); G. Palareti – Bologna

- 08.30 Definizione del problema, *A. Pesenti – Monza (MI)*
 08.55 Profilassi anticoagulativa in chirurgia, *G. Palareti – Bologna*
 09.15 Le problematiche in anestesia L-R, *P. Feltracco – Padova*
 09.40 Ematocrito ed emorragia intraoperatoria: "Clinical bleeding", *P. Chiarandini - Udine*
 10.05 Monitoraggio della coagulazione: quale è il ruolo del TEG?, *D. Colella – Roma*
 10.30 *Coffee Break*

AULA D 17. DAL "LIVELLO" AL "CONTROLLO" DELL'ANESTESIA

Moderatori: R. Tufano – Napoli; G. Torri – Milano

- 11.00 Awareness in anestesia, *G. Torri – Milano*
 11.25 Il livello di "anestesia": BIS, AEP, Entropia, *P. Di Marco – Roma*
 11.50 Anestesia e perfusione d'organo, *R. Tufano – Napoli*
 12.15 Il SNC in Cardiochirurgia, *A. Locatelli – Cuneo*
 12.40 Anziano e SNC, *A. Casati – Parma*
 13.00 *Brunch*

AULA D 20. DOLORE NON CHIRURGICO: interrogativi nel 2005

Prima parte: **Problematiche generali**

Moderatori: S. Ischia – Verona; G. Varrassi – L'Aquila

- 14.00 È oggi indispensabile porre una diagnosi algologica per impostare una terapia antalgica?,
C. Bonezzi – Pavia
 14.25 Ruolo delle indagini neurofisiologiche nella diagnosi algologica, *A. Caraceni – Milano*
 14.50 Anestesia e Terapia del Dolore: un unico specialista?, *G. Varrassi – L'Aquila*
 15.15 Rapporti, presenti e futuri, tra Terapia del Dolore e Medicina Palliativa?, *F. Zucco – Garbagnate (MI)*

Seconda parte: **Trattamento del dolore cronico non oncologico**

Presidente: U. Colonna – Latisana (UD)

Moderatori: G. Cappelletto, M. Divella – Udine

- 15.40 Quale il ruolo degli oppioidi per via transdermica nella nostra realtà?, *M. Paddeu – Latisana (UD)*
 16.05 Quale il ruolo dei blocchi anestetici?, *U. Cugini – San Daniele (UD)*
 16.30 Quale il ruolo della neuromodulazione spinale elettrica e con oppioidi?, *G. Pinato – Mestre (VE)*

AULA E 14. CUORE, RENE ED ECLAMPSIA

Presidente: D. Marchesoni – Udine

Moderatori: D. Celleno – Roma; P. Nadbath – Udine

- 14.00 Indici predittivi di sviluppo e diagnosi di preeclampsia, *H. Valensise – Roma*
 14.30 Fluidoterapia nella gestione e prevenzione dell'oligoanuria: cristalloidi o colloidii?, *M.G. Frigo – Roma*
 15.00 Trattamento dell'ipertensione arteriosa: Aspetti nefrologici, *D. Montanaro – Udine*
 15.20 Aspetti materno-fetali, *G. Fabiani – Udine*
 15.40 L'Ecocardiografia nella valutazione della funzionalità miocardica, *L. Badano – Udine*
 16.10 Caso Clinico, *A. Spasiano – Udine*,
Discussant: D. Celleno – Roma

Chairman: V. Salandin – Treviso

Questo Workshop è limitato a 35 partecipanti.

La **durata del corso** sarà di otto ore, durante le quali verranno svolte parti teoriche e sessioni pratiche per gruppi di partecipanti: sono previste 3 work-stations ognuna dotata di un ecocardiografo.Lo **scopo di questo Workshop** è di fornire ai partecipanti informazioni circa la metodica TEE, le sue indicazioni e possibilità diagnostiche nel paziente critico.

Saranno presentate immagini riguardanti l'aspetto ecocardiografico normale, le patologie cardiache più comuni e casi clinici non cardiocirurgici che possano evidenziare l'impatto che la TEE offre nella comprensione e nella gestione del paziente critico.

È previsto un certificato di partecipazione dedicato (distinto da quello di frequenza al Congresso) e riservato solo ai partecipanti a questo Workshop.

FACULTY

- Dr. L. Badano, Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Azienda Ospedaliera S. Maria della Misericordia, Udine
- Dr. R. Bonato, Dipartimento di Farmacologia e Anestesiologia, Università degli Studi di Padova
- Dr. A. Camata, Dipartimento di Malattie Cardiovascolari, Azienda Ospedaliera A. Cafoncello, Treviso
- Dr. D. Pittarello, Dipartimento di Farmacologia e Anestesiologia, Università degli Studi di Padova
- Dr. F. Poldini, 2° UOC Anestesia e Rianimazione, Azienda Ospedaliera S. Maria della Misericordia, Udine
- Dr. V. Salandin, Dipartimento di Malattie Cardiovascolari, Azienda Ospedaliera A. Cafoncello, Treviso

PROGRAMMA

- 08.30 Introduzione: rilevanza della TEE nel paziente critico, *L. Badano – Udine*
- 09.00 Principi fisici dell'ecocardiografia, proiezioni standard ed esame TEE di base, *F. Poldini – Udine*
- 09.45 Valutazione delle patologie valvolari principali. Principi di quantificazione, *V. Salandin – Treviso*
- 10.30 *Coffee Break*
- 11.00 Casi clinici sugli argomenti precedenti, *V. Salandin – Treviso*
- 11.45 Esercitazione pratica su 3 Workstations (20 min. ciascuna)
A.M. Camata – Treviso; F. Poldini – Udine; R. Bonato – Padova
- Workstation 1**
Aloka: illustrazione della tastiera, dei comandi e della sonda TEE
- Workstation 2**
Philips 7500: illustrazione della tastiera, dei comandi e della sonda TEE
- Workstation 3**
Philips Envisor: prova pratica di ecocardio TT su volontario
- 12.45 Sessione interattiva a domande e risposte sugli argomenti precedenti
- 13.15 *Brunch*
- 14.15 Valutazione funzionale del ventricolo sinistro e destro.
Funzione sistolica globale e regionale, accenni alla valutazione della funzione diastolica,
D. Pittarello – Padova
- 15.00 TEE in TI non cardiocirurgica.
Tamponamento, dissecazione aortica, masse embolizzanti, endocarditi, embolia polmonare,
diagnosi differenziale nello shock, *R. Bonato – Padova*
- 15.45 Casi clinici sugli argomenti precedenti, *R. Bonato – Padova*
- 16.30 *Coffee Break*
- 17.00 Sessione interattiva a domande e risposte sugli argomenti precedenti
- 17.30 Esercitazione pratica su 3 Workstations (10 persone/ 10 min. ciascuna),
A.M. Camata – Treviso; F. Poldini – Udine; D. Pittarello – Padova
- Workstation 1**
Aloka: illustrazione della tastiera, dei comandi e della sonda TEE
- Workstation 2**
Philips 7500: illustrazione della tastiera, dei comandi e della sonda TEE
- Workstation 3**
Philips Envisor: illustrazione della tastiera, dei comandi e della sonda TEE
- 18.00 Consegna materiale ECM - CONCLUSIONE

Questo Workshop è limitato a 35 partecipanti.

Il Workshop è diretto ad anestesisti rianimatori, o specializzandi in anestesia, che hanno una limitata esperienza nel settore della ventilazione meccanica.

La terapia intensiva moderna gestisce quotidianamente problematiche inerenti la ventilazione meccanica. Negli ultimi anni lo sviluppo tecnologico in tale settore ha portato all'applicazione in clinica di vari tipi di ventilazione, dalla pressumetrica alla volumetrica, dalla ventilazione non invasiva alle manovre di reclutamento sino alla ventilazione domiciliare.

Lo scopo di questo Workshop è di fornire ai partecipanti informazioni circa le diverse tecniche di ventilazione, le sue indicazioni ed applicazioni del paziente critico dall'area di emergenza, alla sala operatoria fino alla terapia intensiva, con un inciso che riguarda anche la ventilazione domiciliare, sempre più diffusa.

Nella **prima parte** (della durata di circa un'ora) verrà effettuato un Update sulla ventilazione meccanica. Verranno inoltre esposte le basi teoriche che riguardano il contenuto delle 4 Workstations.

Nella **seconda parte** (della durata di 2 ore circa) è prevista una sessione pratica per gruppi di partecipanti che si alterneranno alle 4 Workstations dove incontreranno altrettanti tutors dedicati che affronteranno le principali tematiche, prima esposte in teoria, dal punto di vista pratico sui ventilatori principali (inclusa la parte domiciliare).

È previsto un certificato di partecipazione dedicato (distinto da quello di frequenza al Congresso) e riservato solo ai partecipanti a questo Workshop.

FACULTY

- Prof. M. Antonelli – Roma
- Dr. F. Beltrami – Udine
- Dr. E. Serra – Padova
- Prof. G. Conti – Roma
- Dr. C. Gregoretti – Torino
- Dr. R. Maggiore – Roma

PROGRAMMA

09.00	Update sulla ventilazione meccanica in T. I., G. Conti – Roma <i>Presentazione teorica del contenuto delle 4 Workstations:</i>
09.30	1 - Pressumetrica e Volumetrica/1° livello, G. Conti – Roma
09.40	2 - NIV (+devices), M. Antonelli – Roma
09.50	3 - Manovre di reclutamento Bipap/2° livello, S.M. Maggiore – Roma
10.00	4 - Ventilazione domiciliare, C. Gregoretti – Torino

A seguire i partecipanti ruoteranno a tempo su ognuna delle seguenti 4 Workstations (WS) formate da:

WS 1 - PB 840 - Pressumetrica e Volumetrica/1° livello, E. Serra – Padova

WS 2 - Evita 4 - NIV (+devices), F. Beltrami – Udine

WS 3 - Servo Hi - Manovre di reclutamento Bipap /2° livello, S.M. Maggiore – Roma

WS 4 - Elisee - Ventilazione domiciliare, C. Gregoretti – Torino

13.00 CONCLUSIONE

Moderatore: G. Frova – Brescia

Questo Workshop è limitato a 35 partecipanti.

La tracheotomia percutanea è una procedura ampiamente diffusa in ambito intensivologico che unisce i vantaggi di un approccio dilatativo e percutaneo, quindi di facile esecuzione, alla rapidità di esecuzione ed alla possibilità di esecuzione in ambiente intensivistico.

Esistono diverse tecniche e procedure che non hanno dimostrato la superiorità di una sull'altra. Scopo di questo Workshop è quello di presentare ai partecipanti le basi anatomiche e di tecnica che permettano di affrontare in sicurezza questo tipo di procedura.

Nella prima parte (teorica) esperti di questo settore illustreranno lo stato dell'arte della tracheotomia percutanea.

Nella seconda (pratica) i partecipanti potranno vedere attuare le varie tecniche su manichini e discutere con degli esperti le caratteristiche, i vantaggi e le limitazioni dei vari approcci, ruotando a tempo nelle quattro postazioni previste. Il tutto sarà supportato con materiali informativi, esplicativi ed audio-visivi.

FACULTY

- Prof. M. Antonelli – Roma
- Dr. M. Agostini – Montebelluna (TV)
- Dr. P. Chiarandini – Udine
- Dr. G. Bosco – Pescara
- Dr. F. Beltrame – Udine
- Dr. G. Frova – Brescia

14.00 Stato dell'arte: Tracheotomia percutanea in T. I., *M. Antonelli – Roma*,
Discussants: i componenti la Faculty delle 4 WS

14.45 *Presentazione 4 Workstations*

A seguire i partecipanti ruoteranno a tempo su ognuna delle seguenti 4 Workstations (WS) formate da:

1 - Percutwist, *P. Chiarandini – Udine*

2 - Grigs, *G. Bosco – Pescara*

3 - Blue Rhino, *F. Beltrame – Udine*

4 - TLT, *M. Agostini – Montebelluna (TV)*

17.00 CONCLUSIONE