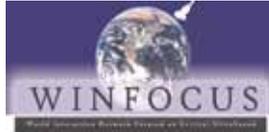




PROMOSSO DA



7° CONGRESSO ITALIANO WINFOCUS DI
ECOGRAFIA
in Emergenza-Urgenza, Anestesia e Terapia Intensiva
EVIDENZA, CONSENSO E FORMAZIONE PER UNA NUOVA PRATICA CLINICA

LODI

26 - 29 marzo 2014

Auditorium del Centro Direzionale della Banca Popolare di Lodi



In collaborazione con



Sistema Sanitario



Regione
Lombardia

www.winfocus.org/italy/lodizo14

PATROCINI

Provincia di Lodi

Comune di Lodi

Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della Provincia di Lodi

AREU Azienda Regionale Emergenza-Urgenza - Lombardia

AIMC Associazione Italiana Medicina delle Catastrofi

ANIARTI Associazione Nazionale Infermieri di Area Critica

CoMES Coordinamento Medici Emergenza Sanitaria

IPASVI Federazione Nazionale Collegi Infermieri

IRC Italian Resuscitation Council

SIAARTI Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva

SIARED Società Italiana di Anestesia Rianimazione Emergenza e Dolore

SIC Società Italiana di Cardiologia

SIC Società Italiana di Chirurgia

SICT Società Italiana di Chirurgia Toracica

SIMEU Società Italiana di Medicina d'Emergenza-Urgenza

SIMI Società Italiana di Medicina Interna

SIOT Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia

SIS 118 Società Italiana Sistema 118

SITI Società Italia di Terapia Intensiva

SIUMB Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia

PRESIDENTI E COMITATI

PRESIDENTI ONORARI

Costantino Bolis
Antonio Braschi

PRESIDENTI

Vito Cianci
Carmela Graci

COMITATO SCIENTIFICO

Coordinatori

Gian A. Cibinel
Enrico Storti
Gabriele Via

Luigi Beretta
Costantino Bolis
Antonio Braschi
Fabrizio Calliada
Antonio Corcione
Alberto Lauro
Silvia Mongodi
Luca Neri
Cristiano Perani
Simonetta Protti
Giuseppe Rossi
Gianluca Russo
Ermenegildo Santangelo
Guido Tavazzi
Vito Torrano
Giovanni Volpicelli

COMITATO ORGANIZZATORE

Davide Archi
Costantino Bolis
Carmela Graci
Lucio Raimondi
Gianluca Russo
Vito Torrano

PROGRAMMA

CORSI

26 MARZO : 9.00 > 19.00

27 MARZO : 9.00 > 13.30

LUS BL1P

POINT-OF-CARE LUNG ULTRASOUND BASIC LEVEL 1 PROVIDER

DIRETTORE: Giovanni Volpicelli (*Torino*)
FACULTY: Luciano Cardinale (*Torino*)
Vito Cianci (*Arzignano, VI*)
Giuseppe Dipaola (*Barletta*)
Alessandro Lamorte (*Torino*)
Cristiano Perani (*Brescia*)

OBIETTIVO: ecografia pleurica e polmonare di livello base in scenari di emergenza, anestesia e terapia intensiva.

FORMAT: corso di 1 giorno e ½, 6 ore di letture frontali e casi interattivi, 6 ore di sessioni pratiche e simulazioni.

26 MARZO : 9.00 > 19.00

USNB BL1P

ULTRASOUND-GUIDED REGIONAL ANESTHESIA BASIC LEVEL 1 PROVIDER

DIRETTORE: Gian A. Cibinel (*Pinerolo, TO*)
FACULTY: Pierfrancesco Fusco (*L'Aquila*)
Gianluca Russo (*Lodi*)
Giuseppe Sepolvere (*Maddaloni, CE*)
Vito Torrano (*Lodi*)

OBIETTIVO: Il partecipante acquisirà nozioni di base di ultrasonografia. Inoltre, mediante prove pratiche su manichini e su modelli, riconoscerà ecograficamente le strutture nervose e le tecniche relative ai principali blocchi nervosi periferici dell'arto superiore e inferiore.

FORMAT: 4 ore di lezioni frontali e 4 ore di esercitazioni pratiche.

CORSO IN SEDE DISTACCATA

27 MARZO : 8.00 > 13.30

USNB AL1P

ULTRASOUND-GUIDED REGIONAL ANESTHESIA - ADVANCED LEVEL 1 PROVIDER (LIVE FROM OR)

DIRETTORE: Gianluca Russo (*Lodi*)
FACULTY: Francesco Agnello (*Lodi*)
Mario Tedesco (*Manduria, TA*)
Vito Torrano (*Lodi*)

OBIETTIVO: il partecipante assisterà in diretta ad interventi effettuati in sala operatoria mediante tecniche anestesilogiche avanzate. Saranno mostrati blocchi nervosi in continuo e blocchi addominali e toracici ecoguidati.

FORMAT: diretta dalla sala operatoria con 2 operatori che interagiranno con 2 moderatori in aula.

PROGRAMMA

CORSI

26 MARZO : 9.00 > 19.00

27 MARZO : 9.00 > 13.30

WBE

WINFOCUS BASIC ECHO - FOCUSED CARDIAC ULTRASOUND

DIRETTORE: Gabriele Via (*Pavia*)

CO-DIRETTORE: Silvia Mongodi (*Pavia*)

FACULTY: Martin Balik (*Praga, Repubblica Ceca*)
Shahridan Fathil (*Singapore*)
Fiorenza Fava (*Pavia*)
Arif Hussain (*Riyadh, Arabia Saudita*)
Luca Franco Lanzarini (*Pavia*)
Alessandra Lotteria (*Pavia*)
Lawrence Melniker (*New York, USA*)
Anita Orlando (*Pavia*)
Guido Tavazzi (*Pavia*)

OBIETTIVO: ecografia cardiaca mirata in emergenza-urgenza e terapia intensiva

FORMAT: corso di 1 giorno e ½, 6 ore di letture frontali e casi interattivi, 6 ore di sessioni pratiche e simulazioni.

28 MARZO : 14.30 > 19.00

29 MARZO : 9.00 > 19.00

WMTBE

WINFOCUS MORE THAN BASIC ECHO - ECHODYNAMICS

DIRETTORE: Arif Hussain (*Riyadh, Arabia Saudita*)

CO-DIRETTORE: Guido Tavazzi (*Pavia*)

FACULTY: Martin Balik (*Praga, Repubblica Ceca*)
Fiorenza Fava (*Pavia*)
Luca Franco Lanzarini (*Pavia*)
Alessandra Lotteria (*Pavia*)
Silvia Mongodi (*Pavia*)
Gabriele Via (*Pavia*)

OBIETTIVO: ecografia cardiaca in emergenza-urgenza e terapia intensiva

FORMAT: corso di 1 giorno e ½, 6 ore di letture frontali e casi interattivi, 6 ore di sessioni pratiche e simulazioni.

CORSI IN SEDI DISTACCATE

Lodi > USS Formazione e Corso di Laurea in Infermieristica

26 MARZO: 09.00 > 19.00

27 MARZO: 09.00 > 19.00

[US NURSE BL1P]

ULTRASOUND NURSING CARE BASIC LEVEL 1 PROVIDER

DIRETTORE: Carmela Graci (*Milano*)

FACULTY: Alessandro Di Risio (*Bologna*)
Andrea Fazi (*Senigallia, AN*)
Stefano Geniere Nigra (*Pavia*)
Antonio Lo Piccolo
(*Bellinzona, Svizzera*)
Christian Nicole (*Mendrisio, Svizzera*)
Serena Orlandi (*Bologna*)
Gaetano Tammaro (*Bologna*)

Codogno > Association Columbus RSA Santa Francesca Cabrini

26 MARZO: 09.00 > 19.00

27 MARZO: 09.00 > 13.30

[CUSLS BL1P]

CANINE ULTRASOUND LIFE SUPPORT BASIC LEVEL 1 PROVIDER

CO-DIRETTORI: Andrea Armenise (*Bari*)

Enrico Storti (*Milano*)
FACULTY: Gian Marco Gerboni
(*Samarate, VA*)
Roberto Rabozzi (*Roma*)

PROGRAMMA

CONGRESSO

27 MARZO : 15.00 > 18.30

- 15.00 > Saluto delle Autorità
C. Bolis
Presidente Onorario del Congresso
G. Rossi
*Direttore Generale Azienda
Ospedaliera della Provincia di Lodi*
M. Vighi
*Responsabile Marketing
Banca Popolare di Lodi*
E. Storti
Presidente Winfocus
V. Cianci
Presidente Winfocus Italia

RISULTATI DELLA 1^A CONSENSUS CONFERENCE INTERNAZIONALE SULLA "FOCUSED CARDIAC ULTRASOUND (FOCUS)"

MODERATORI: L. Beretta, G. Volpicelli

- 15.30 > "No Echo, no party..." I perché e il
come della Consensus Conference
G. Via
- 15.55 > "FoCUS: di cosa stiamo parlando?"
Terminologia, tecnica, tecnologia
(D1, D2, D3)
G. Via
- 16.20 > "FoCUS: quando e per chi?
Con che risultati?" Integrazione
Clinica ed Outcome (D4, D5)
E. Storti
- 16.45 > **Break**
- 17.00 > "FoCUS: Ma chi ci guadagna?"
Rischi, costi, cost effectiveness (D6, D7)
L. Melniker
- 17.25 > "FoCUS: Tra il dire e il fare ...non c'è
come imparare". Didattica,
certificazione e accreditamento (D8-D9)
A. Hussain
- 17.50 > "Sinite parvulos venire ad me..."
FoCUS in campo pediatrico (DPed)
J. Tsung
- 18.15 > **Discussione finale**
- 18.30 > **Chiusura della giornata**

28 MARZO : 9.00 > 13.30

L'ECOGRAFIA NELLA GESTIONE DEL TRAUMA 2ND INTERNATIONAL CONSENSUS CONFERENCE ON ULTRASOUND IN TRAUMA (2ND ICC US TRAUMA)

MODERATORI: C. Graci, G. Via

- 09.00 > **FAST, E-FAST, FAST ABCDE gestione
integrata: perché la Consensus?**
L. Neri
- 09.20 > **Metodologia: ma le Consensus
Conferences sono tutte uguali?**
E. Storti
- 09.40 > **Prospettive future che emergono
dalla ICC on Trauma: che cosa
cambierà?**
A. Kirkpatrick, *in videoconferenza*
- 10.00 > **Discussione**
- 10.20 > **Break**

ULTRASOUND IN MEDICAL EDUCATION HIGHLIGHTS DAL 2ND WORLD CONGRESS ON ULTRASOUND IN MEDICAL EDUCATION

MODERATORI: A. Braschi, G. Rossi

- 10.40 > **Formare con l'ecografia alle scienze
di base (anatomia, fisiologia.): utopia,
prossimo futuro o realtà presente?**
F. Calliada
- 11.00 > **Formare all'ecografia per l'approccio
clinico: cosa cambia (o dovrebbe
cambiare)?**
G. Via
- 11.20 > **Come educare all'ecografia:
quali metodologie didattiche?**
R. Hoppmann, *in videoconferenza*
- 11.40 > **Le esperienze italiane in ambito
universitario: stato dell'arte**
Gian A. Cibinel

ULTRASOUND IN MEDICAL EDUCATION: LA PROPOSTA DI WINFOCUS IN ITALIA

- 12.00 > **I prodotti e i percorsi**
Gian A. Cibinel
- 12.30 > **La rete formativa e le sinergie**
V. Cianci
- 13.00 > **Presentazione orale
e premiazione miglior poster**
- 13.30 > **Lunch break e presentazione poster**

PROGRAMMA

CONGRESSO

28 MARZO : 14.30 > 18.30

L'ECOGRAFIA IN ANESTESIA

MODERATORI: C. Bolis, A. Corcione,
E. Santangelo

- 14.30 > **Gestione perioperatoria ecografica in anestesia generale: Vie aeree ed Ecografica polmonare in ventilazione meccanica**
E. Storti
Valutazione della funzionalità cardiaca e del fluid management
G. Tavazzi
- 15.30 > **Discussione**
- 16.00 > **Break**
- 16.30 > **Gestione perioperatoria ecografica in anestesia loco-regionale**
V. Torrano
- 17.00 > **Quale ruolo dell'anestesia loco regionale ecoguidata nel politrauma**
G. Danelli
- 17.30 > **Un nuovo blocco ecoguidato nel dolore acuto della parete toracica: PECS block**
G. Russo
- 18.00 > **Discussione**
- 18.30 > **Chiusura dei lavori**

WORKSHOP *riservati ai medici*

29 MARZO : 09.00 > 18.00

09.00 > 13.00

2 workshop in parallelo

► **GESTIONE DEL PAZIENTE POLITRAUMATIZZATO**

COORDINATORE: Carmela Graci (Milano)

FACULTY: Romano Fiorentino
(Castiglione delle Stiviere, MN)
Marcello Montomoli (Siena)

► **GESTIONE DEL PAZIENTE CON SHOCK SETTICO/SEPSI GRAVE**

COORDINATORE: Stefano Paglia (Milano)

FACULTY: Marco Garrone (Torino)
Andrea Magnacavallo
(Piacenza)

● ●
14.00 > 18.00

► **GESTIONE DEL PAZIENTE CON DISPNEA**

COORDINATORE: Andrea Magnacavallo
(Piacenza)

FACULTY: Carmela Graci (Milano)
Stefano Paglia (Milano)

FACULTY

Francesco Agnello

U.S.C. Anestesia e Medicina Perioperatoria,
Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi

Andrea Armenise

Clinica Veterinaria Santa Fara, Bari

Martin Balik

Head of Intensive Care
Department of Anaesthesia and Intensive Care
1st Medical Faculty, Charles University
General University Hospital, Prague, Czech Republic

Luigi Beretta

Professore di Anestesia e Rianimazione
Università Vita-Salute San Raffaele di Milano

Costantino Bolis

Direttore U.S.C. Anestesia e Medicina Perioperatoria
Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi

Antonio Braschi

Professore Ordinario di Anestesiologia e
Rianimazione
Direttore Scuola di Specializzazione in Anestesia,
Rianimazione e Terapia intensiva Università degli
Studi di Pavia
Presidente del CPOAR (Collegio dei Professori
Ordinari di Anestesiologia e Rianimazione)

Fabrizio Calliada

Direttore Istituto di Radiologia
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Luciano Cardinale

Istituto di Radiologia, Ospedale Universitario
San Luigi Gonzaga, Orbassano (TO)

Vito Cianci

Direttore U.O.C. Pronto Soccorso, ULSS 5 Ovest
Vicentino, Arzignano (VI)

Gian Alfonso Cibinel

Direttore S.C. di Medicina e Chirurgia d'Urgenza
ASL TO3, Pinerolo (TO)

Antonio Corcione

Direttore U.O.C. di Anestesia e Terapia Intensiva
post-operatoria
A.O.R.N. Ospedali dei Colli - Presidio Monaldi, Napoli

Giorgio Danelli

Direttore U.O. Anestesia Analgesia e Medicina
Perioperatoria Ospedale di Cremona

Alessandro Di Risio

Infermiere, U.O. Terapia Intensiva, Azienda
Ospedaliero-Universitaria Policlinico S. Orsola-
Malpighi, Bologna

Giuseppe Dipaola

S.O.C. Medicina e Chirurgia d'accettazione e
d'Urgenza, Ospedale Civile di Barletta

Shahridan Fathil

Anaesthesia Department, Alexandra Hospital,
Singapore

Fiorenza Fava

Servizio di Anestesia e Rianimazione 1
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Andrea Fazi

Infermiere, U.O. 118 Pronto Soccorso, ASUR
Marche, Senigallia (AN)

Romano Fiorentino

AAT 118 Mantova

Pierfrancesco Fusco

U.O.C. Anestesia e Rianimazione, Ospedale San
Salvatore, L'Aquila

Andrew Kirkpatrick

Department of Critical Care Medicine, Foothills
Medical Centre, Calgary, Alberta, Canada

Marco Garrone

Medicina e Chirurgia di Accettazione e Urgenza,
ASL TO3, DEA di Rivoli (TO)

Stefano Geniere Nigra

Dipartimento di Emergenza e Accettazione,
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Gian Marco Gerboni

Clinica Veterinaria Malpensa, Samarate (VA)

Carmela Graci

AAT 118
A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda di Milano

Richard Hoppmann

Professor of Medicine and Dean of the University
of South Carolina School of Medicine, Columbia
(SC), USA

Arif Hussain

Division Of Critical Care, King Abdulaziz Cardiac
Center, Riyadh, Saudi Arabia

FACULTY

Alessandro Lamorte

Medicina d'Urgenza, Ospedale Universitario San Luigi Gonzaga, Orbassano (TO)

Luca Franco Lanzarini

Servizio di Anestesia e Rianimazione 1
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Antonio Lo Piccolo

Infermiere, Servizio di Anestesia, Ospedale Regionale Bellinzona e Valli, Bellinzona, Svizzera

Alessandra Lotterea

Servizio di Anestesia e Rianimazione 1
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Andrea Magnacavallo

Direttore U.O.C. Pronto Soccorso - OBI
Medicina d'Urgenza
Ospedale Guglielmo da Saliceto di Piacenza

Lawrence Melniker

Vice chair of continuous quality management in the Department of Emergency Medicine at New York Methodist Hospital and assistant clinical professor in the Department of Medicine at Weill Medical College, Cornell University, NY, (NYC), USA

Silvia Mongodi

Servizio di Anestesia e Rianimazione 1
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Marcello Montomoli

U.F. Centrale Operativa 118 Siena

Luca Neri

AAT 118
A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda di Milano

Christian Nicole

Infermiere, Ospedale Regionale di Mendrisio, Svizzera

Serena Orlandi

Infermiera, U.O. Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna

Anita Orlando

Servizio di Anestesia e Rianimazione 1
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Stefano Paglia

S.C. Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso
A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda di Milano

Cristiano Perani

Pronto Soccorso
A.O. Spedali Civili di Brescia

Roberto Rabozzi

Clinica Veterinaria Roma Sud (Roma)

Giuseppe Rossi

Direttore Generale
Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi

Gianluca Russo

U.S.C. Anestesia e Medicina Perioperatoria
Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi

Ermenegildo Santangelo

Professore Ordinario di Anestesia e Rianimazione, Università Magna Graecia di Catanzaro

Giuseppe Sepolvere

U.O. Anestesia e Rianimazione, Casa di Cura San Michele, Maddaloni (CE)

Enrico Storti

U.O.C. di Terapia Intensiva Generale I Livello
A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda di Milano

Gaetano Tammaro

Infermiere, U.O. Rianimazione, 118 e Terapia Intensiva, Ospedale Maggiore di Bologna

Guido Tavazzi

Servizio di Anestesia e Rianimazione 1
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Mario Tedesco

U.O.C. Anestesia e Rianimazione, Ospedale M. Giannuzzi, Manduria (TA)

Vito Torrano

U.S.C. Anestesia e Medicina Perioperatoria
Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi

James Tsung

Associate Professor of Emergency Medicine and Associate Professor of Pediatrics at the Icahn School of Medicine at Mount Sinai, NY (NYC), USA

Gabriele Via

Servizio di Anestesia e Rianimazione 1
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Giovanni Volpicelli

Medicina d'Urgenza, Ospedale Universitario San Luigi Gonzaga, Orbassano (TO)

NUMERO 1

Ecografia e radiografia del torace a confronto in pazienti con dispnea acuta in un dipartimento di Emergenza

I.F. Martino, G. Statti, F. Fancoli, C. Tinelli*, M.A. Bressan. Pronto Soccorso Accettazione *Direzione Scientifica. IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

NUMERO 2

How does closed chest compression work during cardiopulmonary resuscitation? A case report and literature review

Simone Cipani*, M.D., Carlo Bartolozzi*, M.D., Armando Sarti*, M.D. *Intensive Care Unit, Santa Maria Nuova Hospital, Florence, Italy. *Department of Health Sciences, Section of Anaesthesiology and Intensive Care, University of Florence, Italy

NUMERO 3

Role of lung ultrasound in the diagnosis of pneumonia in acutely ill patients

M. Biancardi¹, B. D'Agostino¹, C. Bonfadeci²
1: Medicina 1 dept, Ospedale San Carlo Borromeo, Milano
2: Medicina d' Urgenza, Ospedale San Carlo Borromeo, Milano

NUMERO 4

The aid of "Bedside Ultrasonography" for the emergency surgeon: the experience of a single centre

Agrusa A¹, Romano G¹, Frazzetta G¹, Chianetta D¹, Di Giovanni S¹, De Vita G¹, Di Buono G¹, Sorce V¹, Gulotta G¹.
¹Dipartimento di Chirurgia Generale e D'Urgenza e dei Trapianti D'Organo (Direttore Prof G. Gulotta)
Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" Palermo

NUMERO 5

Implementation of Prehospital Emergency Ultrasound: The Sassari Prehospital Emergency Ultrasound Project

D. Mura, M. Montomoli¹, D. Masellis¹, P. Delogu
Sassari EMS, *Siena EMS-Center for Simulation Training, Italy

NUMERO 6

Ecografia polmonare per la diagnosi di dispnea cardiogena nel dipartimento di emergenza – uno studio multicentrico SIMEU

E Pivetta^{1,2,3,4}, M Tizzani⁵, G Porrino⁵, E Ferreri⁵, S Locatelli^{4,6}, G Volpicelli¹, P Balzaretto¹, A Banderali⁶, A Iacobucci², F Merletti¹, I Baldi^{1,10}, G Casoli¹¹, E Lupia⁴, GA Cibinel¹

¹ Unità di Epidemiologia dei Tumori e CPO Piemonte, Dipartimento di Scienze Mediche, CeRMS e Università di Torino, Torino, Italia

² Medicina e Chirurgia d'accettazione e d'urgenza, Ospedale "E. Agnelli", Pinerolo, Torino, Italia

³ Department of Emergency Medicine, Brigham and Women's Hospital, Boston, MA, USA

⁴ Medicina d'Urgenza, A.O.U. Città della Salute e della Scienza, e Università di Torino, Torino, Italia

⁵ Medicina d'Urgenza, A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino, Italia

⁶ Pronto Soccorso, Ospedale "Cardinal Massaia", Asti, Italia

⁷ Medicina d'Urgenza, A.O.U. San Luigi Gonzaga, Orbassano, Torino, Italia

⁸ Medicina d'Urgenza, Ospedale "Ordine Mauriziano", Torino, Italia

⁹ Medicina d'Urgenza, A.O. Santa Croce e Carle, Cuneo, Italia

¹⁰ Dipartimento di Scienze cardiologiche, toraciche e vascolari, Università di Padova, Padova, Italia

¹¹ Medicina d'Urgenza, Ospedale "Martini", Torino, Italia
SIMEU: Italian Society of Emergency Medicine

NUMERO 7

Ultrasonographic diaphragm motility measurement to early detect risk of Non-Invasive Mechanical Ventilation failure in Exacerbated COPD patients: a pilot study

F.G. Numis¹, L. Morelli¹, G. Bosso¹, M. Masarone², S. Coccozza¹, A. Costanzo¹, F. Schiraldi¹

¹UOC Pronto Soccorso-OBI-Medicina d'Urgenza, Ospedale S. Paolo, Napoli; ²Dipartimento di Medicina Interna ed Epatologia, Università di Salerno

NUMERO 8

Acute Cardiogenic Dyspnea in the emergency department: accuracy of Lung Ultrasound

A Spinelli¹, E De Curtis¹, A Savino¹, G Michelagnoli¹, S Magazzini¹

¹ Department of Emergency Medicine, S. Stefano Hospital, Prato; ² Department of Critical Care, S. Stefano Hospital, Prato

NUMERO 9

Valutazione del training in Eco FAST: simulazione ad alta fedeltà rispetto alla metodica tradizionale.

L Astolfi¹, S Spadaro¹, G Zani¹, A Gioia¹, A Ferraresi¹, R Ragazzi¹, CA Volta¹

¹Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina Sperimentale. Sezione di Anestesia e Rianimazione. Università degli Studi di Ferrara

NUMERO 10

Ecografia clinica della vena cava inferiore: nuove prospettive nella gestione dell'iponatremia

P. Pasquero¹, AV. Taulaigo¹, S. Albani¹, E. Sitia¹, P. Berchiolla², L. Borio¹, M. Porta¹

Dipartimento di Medicina Interna, Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche²
A.O.U. Città della Salute e della Scienza - Torino

NUMERO 11

Il versamento pleurico nel paziente pediatrico sottoposto a trapianto epatico: valutazione congiunta ecografica e radiologica

L Aprierto (1), L Monti (2), Y Valzani, G Soglia, E Rossetti, R Bianchi, SG Picardo

(1) Pediatric Intensive Care Unit, Ospedale Pediatrico Bambin Gesù, Roma

(2) Istituto di Radiologia, Ospedale Pediatrico Bambin Gesù, Roma

NUMERO 12

Improving the "global use" of ultrasound for central venous access: a new supraclavicular scan by microconvex probe

A La Greca¹, DG Biasucci², A Emoli³, M Pittiruti¹

¹Emergency Surgery Unit, ²Dept. of Anesthesia, ³Dept. of Oncology, "A. Gemelli" Hospital – Catholic University - Roma

NUMERO 13

A new wireless ultrasound probe for ultrasound guided central venous access

M Pittiruti¹, A Emoli², S Cappuccio², A La Greca¹

¹Emergency Surgery Unit and ²Dept. of Oncology, "A. Gemelli" Hospital – Catholic University - Roma

ISCRIZIONI

CORSI

LUS BL1P

Quota intera: € 300,00 + Iva 22%

Quota ridotta (specializzando, socio Winfocus): € 250,00 + Iva 22%

USNB BL1P

Quota intera: € 200,00 + Iva 22%

Quota ridotta (specializzando, socio Winfocus): € 175,00 + Iva 22%

USNB AL1P

Quota intera: € 100,00 + Iva 22%

Quota ridotta (specializzando, socio Winfocus): € 75,00 + Iva 22%

WBE

Quota intera: € 400,00 + Iva 22%

Quota ridotta (specializzando, socio Winfocus): € 320,00 + Iva 22%

WMTBE

Quota intera: € 400,00 + Iva 22%

Quota ridotta (specializzando, socio Winfocus): € 320,00 + Iva 22%

WBE + WMTBE

Quota intera: € 700,00 + Iva 22%

Quota ridotta (specializzando, socio Winfocus): € 560,00 + Iva 22%

US NURSE BL1P

Quota intera: € 150,00 + Iva 22%

Quota ridotta (socio Winfocus): € 120,00 + Iva 22%

CUSLS BL1P

Quota intera: € 350,00 + Iva 22%

Quota ridotta (socio Winfocus, associati Ordini patrocinanti): € 250,00 + Iva 22%

CONGRESSO

Quota intera: € 120,00 + Iva 22%

Quota ridotta (specializzando, infermiere, socio Winfocus): € 100,00 + Iva 22%

WORKSHOP

Quota unica (per singolo workshop): € 80,00 + Iva 22%

La quota d'iscrizione include:

- ▶ Sessioni teoriche ed esercitazioni pratiche (per Corsi e Workshop)
- ▶ Kit congressuale
- ▶ Attestato di partecipazione
- ▶ Coffee break e lunch

SOCI WINFOCUS

La quota ridotta per l'iscrizione ai Corsi e al Congresso è applicabile solamente ai Soci Winfocus in regola con il pagamento della quota associativa.

INTERNI A.O. PROVINCIA DI LODI

Gli interni dell'Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi possono usufruire della quota ridotta per l'iscrizione ai Corsi e partecipare gratuitamente al Congresso, fino ad esaurimento dei posti disponibili.

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE

Auditorium del Centro Direzionale della Banca Popolare di Lodi
Via Polenghi Lombardo, 13 - 26900 Lodi

SEDI DISTACCATE

Corso USNB AL1P

7° piano - Blocco operatorio
Ospedale Maggiore di Lodi
Viale Savoia 1 - 26900 Lodi

Corso US NURSE BL1P

USS Formazione
e Corso di Laurea in Infermieristica
A.O. Provincia di Lodi
Via Serravalle 5 - 26900 Lodi

Corso CUSLS BL1P

Association Columbus
RSA Santa Francesca Cabrini
Via G. Carducci 50 - 26845 Codogno (LO)

PRESENTAZIONE ABSTRACT E POSTER

Tutti i lavori accettati potranno essere presentati come poster durante il Congresso.

Inoltre, un'apposita Commissione scientifica WINFOCUS selezionerà i migliori che verranno pubblicati sul Critical Ultrasound Journal (la rivista ufficiale di WINFOCUS, edita da Springer). Il miglior lavoro in assoluto, infine, potrà essere presentato oralmente durante la plenaria del Congresso, il giorno 28 marzo.

Coloro che presentano un poster devono essere regolarmente iscritti al Congresso, a meno che non siano membri della faculty.

POSTER

La dimensione massima per ciascun poster è di 70 cm (larghezza) x 100 cm (altezza).

L'allestimento dei poster potrà essere effettuato il giorno 27 marzo dalle 9.00 alle 13.00. Il disallestimento è previsto per il 28 marzo alle

ore 18.30 circa, al termine dei lavori del Congresso in plenaria.

PRESENTAZIONE ORALE

Alla presentazione sono destinati 15 minuti (5 di breve overview dello stato dell'arte + 10 di presentazione del progetto/risultato dello studio).

PREMI

L'autore del miglior lavoro in assoluto e il miglior autore under 35 verranno premiati durante la sessione plenaria del Congresso nella giornata del 28 marzo e avranno diritto a:

- ▶ registrazione gratuita agli eventi a cui sono iscritti
- ▶ iscrizione gratuita a WINFOCUS per l'anno 2014
- ▶ iscrizione gratuita ad un evento WINFOCUS a scelta nella programmazione mondiale 2014

INFORMAZIONI GENERALI

CREDITI ECM

Crediti regionali

Di seguito gli eventi accreditati dall'A.O. della Provincia di Lodi, le categorie di riferimento e il numero di crediti preassegnati:

Corso LUS BL1P > Medico > 9 crediti

Corso WBE > Medico > 9 crediti

Corso WMTBE > Medico > 9 crediti

Corso USNB BL1P > Medico > 8 crediti

Corso USNB AL1P > Medico > 4 crediti

Corso US NURSE BL1P > Infermiere > 13 crediti

Congresso > Medico e Infermiere > 9 crediti

Workshop > Medico > 4 crediti

I crediti formativi verranno erogati ai partecipanti che ne faranno richiesta, previa:

- ▶ Consegna alla segreteria organizzativa del materiale ECM compilato in ogni sua parte
- ▶ Verifica del 100% della presenza in aula
- ▶ Verifica del raggiungimento del 80% delle risposte corrette al questionario (solo per i Corsi)

Crediti nazionali

L'evento è stato accreditato dal Provider Noema srl Unipersonale (n. 891), n. evento RES 89302.

Il Corso è rivolto alla categoria di Veterinario per la disciplina *Sanità animale*. Sono stati attribuiti n. 14 crediti formativi che verranno erogati ai partecipanti che ne faranno richiesta, previa:

- ▶ Consegna alla segreteria organizzativa del materiale ECM compilato in ogni sua parte
- ▶ Verifica del 100% della presenza in aula
- ▶ Verifica del raggiungimento del 75% delle risposte corrette al questionario

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

L'attestato di partecipazione verrà rilasciato dalla Segreteria ai partecipanti, al termine dei lavori.

LINGUA

La lingua ufficiale dell'evento è l'italiano, con l'eccezione dei corsi WBE e WMTBE che si terranno in lingua inglese (con traduzione simultanea).

È prevista la traduzione simultanea per gli interventi dei relatori stranieri durante il Congresso.

AREA ESPOSITIVA



Espositori

Stand/Desk

B.Braun Milano	5
Esaote	6
Fujifilm Sonosite Italy	3
Samsung Electronics Italia	1
Siemens	2
Temena	4

Il Macinapepe Libreria Scientifica	A
Movimento per la Lotta contro la Fame nel Mondo	7

PLATINUM SPONSOR



SI RINGRAZIA

abbvie

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

esaote



SIEMENS



SonoSite
FUJIFILM

temena
GROUP

il macina pepe
libreria scientifica

The logo for Macina Pepe, featuring a stack of books.

CON IL SOSTEGNO DI

 **BANCA POPOLARE DI LODI**
GRUPPO BANCO POPOLARE

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

N O E M A

Via Orefici, 4 - 40124 Bologna
Tel. 051 230385 - Fax 051 221894
info@noemacongressi.it • secretariat@winfocus.org
www.noemacongressi.it • www.winfocus.org