



COMANDO DI SANITÀ
COMANDO LOGISTICO SUD - NAPOLI



COMANDO LOGISTICO DELL'ESERCITO

EESERCITO



A.O.R.N. - A. CARDARELLI

con il patrocinio di



Combat Trauma System Implementation

Direttori del Corso

Brig. Gen Nicola SEBASTIANI

C.te e Direttore di Sanità del COMLOG Sud - Napoli

Col. Me. Renzo MATTEI

Direttore D.M.M.L. Caserta

Dr. Giuseppe NOSCHESE

A.O.R.N. "A. Cardarelli" - Napoli

Presidenti Onorari

Gen. C.A. Rocco Panunzi

Comandante Logistico dell'Esercito

Avv. Rocco Granata

Direttore Generale A.O.R.N. A. Cardarelli

Corso di formazione e di aggiornamento professionale accreditato presso il Ministero della Salute per Medici, infermieri e biologi N° ECM 1528-14075

23-24 settembre 2011

Scuola Militare della Nunziatella - Napoli


 Trauma Center

Presidente

Magg. Gen. Francesco TONTOLI

Capo Dipartimento di Sanità Vice C.te Logistico - Roma





**Combat
Trauma
System
Implementation**

Comitato d'onore Honorary committee

Col. Bernardo BARBAROTTO

C.te Scuola Militare Nunziatella - Napoli

Gen. Brig. Attilio Claudio BORRECA

Vice C. te COMLOG Sud - Napoli

Gen. C.A. Giovan Battista BORRINI

C.te Comando Logistico Sud

On. Stefano CALDORO

Presidente della Regione Campania

On. Luigi CESARO

Presidente della Provincia di Napoli

Gen. D. Massimiliano DEL CASALE

C.te Accademia Militare - Modena

Avv. Luigi DE MAGISTRIS

Sindaco di Napoli

Avv. Rocco GRANATA

Direttore Generale A.O.R.N. "A. Cardarelli" - Napoli

Magg. Gen. Mario Alberto GERMANI

Direttore Policlinico Militare CELIO di Roma

Magg. Gen. Me. C.R.I. Gabriele LUPINI

Ispettore Nazionale del Corpo Militare della C.R.I. - Roma

Gen. C.A. Vincenzo LOPS

C.te 2° FOD

Ten. Gen. Federico MARMO

Capo Ufficio Generale della Sanità Militare - Roma

Brig. Gen. Antonio MONACO

Capo di S. M. COMLOG Sud - Napoli

Gen. C.A. Rocco PANUNZI

C.te Comando Logistico Esercito - Roma

Dr. Gabriele PEPERONI

Presidente dell'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Napoli

Gen. Div. Domenico RIBATTI

Capo dei Servizi Sanitari Comando Generale Arma Carabinieri

On. Gennaro SALVATORE

Consigliere della Presidenza per i rapporti tra Giunta e Consiglio Regionale della Campania

Gen. Isp. Capo Ottavio SARLO

Direttore Generale della Sanità Militare DIFESAN - Roma

Gen. Isp. CSA Enrico TOMAO

Ispettorato Logistico Sanità - Roma

Amm. Isp. Capo Pietro TOMMASELLI

Ispettore Logistico della Sanità della Marina Militare - Roma

Magg. Gen. Francesco TONTOLI

Capo Dipartimento di Sanità Vice C.te Logistico - Roma

Gen. D. Antonio ZAMBUCO

C.te RUA - Capua

Comitato scientifico Scientific committee

Prof. Osvaldo CHIARA

A.O. Niguarda - Milano

Col. Me. Andrea COSTUME

Capo Ufficio Sanitario COMLOG Sud - Napoli

Ten. Gen. Federico MARMO

Capo Ufficio Generale della Sanità Militare - Roma

Col. Me. Renzo MATTEI

Direttore D.M.M.L. Caserta

Dr. Giuseppe NOSCHESE

A.O.R.N. "A. Cardarelli" - Napoli

Prof. Thomas SCALEA

A. Cowley Shock Trauma Center Baltimore Maryland - USA

Magg. Gen. Francesco TONTOLI

Capo Dipartimento di Sanità Vice C.te Logistico - Roma

Comitato organizzatore Organizational committee

Col. Me. Andrea COSTUME

Capo Ufficio Sanitario COMLOG Sud - Napoli

1° M.Ilo Vincenzo CRISPINO

COMLOG Sud Comando di Sanità - Napoli

1° M.Ilo Antonio DE MICHELE

COMLOG Sud Comando di Sanità - Napoli

Ten. Col. CSA Giustino LUNELLO

D.M.M.L. - Caserta

Dr. Giuseppe NOSCHESE

A.O.R.N. "A. Cardarelli" - Napoli

LCDR Domenic SCALAMOGNA

Naval Hospital Naples, USN

Brig. Gen. Nicola SEBASTIANI

C.te e Direttore di Sanità del COMLOG Sud - Napoli

Ten. Col. Andrea SIBILIO

D.M.M.L. - Caserta

**23****settembre**

Scuola Militare della Nunziatella

08.00 **Registrazione dei partecipanti**

09.00 **Inaugurazione e Saluto delle Autorità**

LECTIO MAGISTRALIS

09.30 **Triage in emergenza: problemi di etica e di deontologia**
Gen. Corpo d'Armata R. Panunzi

Scenari Speciali 1

Presidente: Magg. Gen. F. Tontoli

Moderatori: Brig. Gen. M. Nardi, Dr. V. D'Ambrosio

09.50 **Dal trauma al Pronto Soccorso**
Dr. M. Andreano, Dr. M. Armellino, Dr. A. De Masi

10.00 **Il Triage**
Col. A. Costume, Dr. M. Maglio, Dr. L. Vincenzo

10.10 **Il Pronto Soccorso**
Col. F. Fabi, Dr. P. Festa, Dr. M. Grillo, Dr. F. La Rocca

10.20 **Linee guida nella gestione del politraumatizzato**
Dr.ssa M. Giurbino, Dr. G. Noschese

10.30 **Gestione del rischio clinico**
Ten. Col. Me. D. Carbone

10.40 **Coffee break**

**23TH****september**

Scuola Militare della Nunziatella

08.00a.m. **Registration**

09.00a.m. **Inauguration and Official Welcome**

LECTIO MAGISTRALIS

09.30a.m. **Triage in emergency: etichs and deontology**
Gen. Corpo d'Armata R. Panunzi

Special Scenarios 1

President: Magg. Gen. F. Tontoli

Moderators: Brig. Gen. M. Nardi, V. D'Ambrosio

09.50a.m. **From the trauma scene to the emergency room**
M. Andreano, M. Armellino, A. De Masi

10.00a.m. **Triage**
Col. A. Costume, M. Maglio, L. Vincenzo

10.10a.m. **First Aid**
Col. F. Fabi, P. Festa, M. Grillo, F. La Rocca

10.20a.m. **Guidelines in the management of the polytrauma patient**
M. Giurbino, G. Noschese

10.30a.m. **Clinical Risk Management**
Ten. Col. Me. D. Carbone

10.40a.m. **Coffee Break**

Scenari Speciali 2

Presidente: Gen. Isp. Capo O. Sarlo

Moderatori: Prof. T. Scalea, Col. S. Farrace

- 11.10 **L'esperienza MEDEVAC**
Ten. Col. G. Benassi
- 11.20 **MEDEVAC coordination in NATO-led operations**
Col. R. Mattei, Col R. Kostadinov, C. V. F. Sabato
- 11.30 **Combat Trauma System implementation in multinational medical environment - challenges**
Col. R. Kostadinov, Col R. Mattei, C. V. F. Sabato
- 11.40 **Military Maritime Emergency Response: Challenges for Resuscitative Surgery and Medical Evacuation - A US Navy Perspective**
Capt. F. Chapman
- 11.50 **La Cooperazione Sanitaria in scenari difficili**
Dr. S. Cozzolino, Dr. P. De Mariniis
- 12.00 **Il ruolo del Corpo Militare della Croce Rossa Italiana in scenari difficili**
Ten. Col. Me. R. Tripodi, S. Ten. Me. F. Rispoli
- 12.10 **Il valore della simulazione in formazione Sanitaria. L'attività sul campo dei soccorritori militari**
Brig. Gen. F. Orsini
- 12.20 **La riserva selezionata**
Ten. Col. G. Lunello

Special Scenarios 2

President: Gen. Isp. Capo O. Sarlo

Moderators: Prof. T. Scalea, Col. S. Farrace

- 11.10a.m. **The MEDEVAC experience**
Ten. Col. G. Benassi
- 11.20a.m. **MEDEVAC coordination in NATO-led operations**
Col. R. Mattei, Col R. Kostadinov, C. V. F. Sabato
- 11.30a.m. **Combat Trauma System implementation in multinational medical environment - challenges**
Col. R. Kostadinov, Col R. Mattei, C. V. F. Sabato
- 11.40a.m. **Military Maritime Emergency Response: Challenges for Resuscitative Surgery and Medical Evacuation - A US Navy Perspective**
Capt. F. Chapman
- 11.50a.m. **Cooperation of Health care providers in challenging environments**
Dr. S. Cozzolino, Dr. P. De Mariniis
- 12.00a.m. **Role of the Italian Military Red Cross Corps in challenging environments**
Ten. Col. Me. R. Tripodi, S. Ten. Me. F. Rispoli
- 12.10a.m. **The value of simulation in medical education. function of military rescue teams on the battlefield**
Brig. Gen. F. Orsini
- 12.20a.m. **Inactive ready reserve**
Ten. Col. G. Lunello

Terapia intensiva e Critical Care

Presidente: Magg. Gen. M. A. Germani

Moderatore: Magg. Gen. Me. G. Lupini, Col. M. Damiano

- 12.30 **Damage Control Resuscitation**
Prof. T. Scalea
- 12.50 **Il Tetano**
Ten. Col. P. Salvatori
- 13.00 **Lesioni gravi da esplosione**
Col. A. Cannas, Col. M. Tirico
- 13.10 **Emotrasfusioni Massive**
Col. R. Rossetti
- 13.20 **La filosofia del Damage Control**
Ten. Col. G. Palermo, Col. R. Bramati
- 13.30 **Coagulapatia del Trauma e il suo monitoraggio**
Dr. E. De Blasio
- 13.40 **Lunch**

La terapia del distretto oro - maxillo - facciale: multidisciplinarietà frazionata o accentrata?

Presidente: Dr. G. Cuomo

Moderatori: Brig. Gen. CSA M. Losito, Col. V. Amore

- 15.00 **Il ruolo dell'Odontoiatra**
Dr. S. Parascandolo
- 15.10 **La Prevenzione delle malattie odontostomatologiche in ambito marittimo militare**
CV (SAN) R. Guarducci

Acute Resuscitation and Critical Care

President: Magg. Gen. M. A. Germani

Moderator: Magg. Gen. Me. G. Lupini, Col. M. Damiano

- 12.30a.m. **Damage Control Resuscitation**
Prof. T. Scalea
- 12.20a.m. **Tetanus**
Ten. Col. P. Salvatori
- 01.00p.m. **Severe trauma from explosive devices**
Col. A. Cannas, Col. M. Tirico
- 01.10p.m. **Massive blood transfusion**
Col. R. Rossetti
- 01.20p.m. **Philosophy of Damage Control**
Ten. Col. G. Palermo, Col. R. Bramati
- 01.30p.m. **Trauma induced Coagulapaty and its monitoring**
Dr. E. De Blasio
- 01.40p.m. **Lunch**

Therapy of oro-maxillofacial district: fractional or depository multidisciplinary?

President: Dr. G. Cuomo

Moderators: Brig. Gen. CSA M. Losito, Col. V. Amore

- 03.00p.m. **Role of odontologist**
Dr. S. Parascandolo
- 03.10p.m. **Prevention of oral and dental diseases in the naval military setting**
CV (SAN) R. Guarducci

- 15.20 **Il ruolo dell'Otorinolaringoiatra**
Dr. P. Capasso
- 15.30 **Il ruolo del Chirurgo plastico**
Dr. D. D'Angelo
- 15.40 **Il ruolo del Neurochirurgo**
Dr. P. De Marinis
- 15.50 **Discussione**
Prof. S. Parascandolo

Traumi del Torace

Presidente: Amm. Isp. P. Tommaselli
Moderatore: Col. C. Catalano

- 16.00 **Traumi penetranti del torace**
Dr. G. Monte
- 16.10 **Toracotomia per Emotorace Massivo**
Dr. G. Di Grezia
- 16.20 **Tamponamento Pericardico Traumatico e Ferite Penetranti del Torace**
Prof. T. Scalea
- 16.40 **Discussione: Approccio alla Cavità Toracica**

Traumi di Torace, Addome e Pelvi

Presidente: Gen. Isp. E. Tomao
Moderatori: Prof. O. Chiara, Col. D. Battaglia

- 16.50 **Il Damage Control nelle lesioni vascolari dell'addome**
Prof. T. Scalea
- 17.20 **Traumi penetranti dell'addome**
Brig. Gen. M. Nardi

- 03.20p.m. **Role of the Otolaryngologist**
Dr. P. Capasso
- 03.30p.m. **Role of the plastic surgeon**
Dr. D. D'Angelo
- 03.40p.m. **Role of the Neurosurgeon**
Dr. P. De Marinis
- 03.50p.m. **Discussion**
Prof. S. Parascandolo

Thoracic Trauma

Presidente: Amm. Isp. P. Tommaselli
Moderatore: Col. C. Catalano

- 04.00p.m. **Penetrating chest trauma**
Dr. G. Monte
- 04.10p.m. **Thoracotomy for massive hemothorax**
Dr. G. Di Grezia
- 04.20p.m. **Traumatic pericardial tamponade and penetrating chest wounds**
Prof. T. Scalea
- 04.40p.m. **Discussion: Approaches to chest cavity**

Abdominopelvic Trauma

Presidente: Gen. Isp. E. Tomao
Moderatori: Prof. O. Chiara, Col. D. Battaglia

- 04.50p.m. **Damage Control in vascular injuries of the abdomen**
Prof. T. Scalea
- 05.20p.m. **Penetrating abdominal trauma**
Brig. Gen. M. Nardi

- 17.30 **Eviscerazione Traumatica**
Dr. G. Tugnoli
- 17.40 **Traumi del rene**
Dr. M. Clemente, Dr. D. Papaleo,
Dr. B. Ulloa Severino, Dr. R. Scala
- 17.50 **Traumi penetranti dello Scroto**
Ten. Col. A. Pittari
- 18.00 **Ferite da arma da Fuoco Addominali**
Dr. G. Noschese
- 18.10 **Discussione**



24

settembre

Scuola Militare della Nunziatella

Traumi del collo e del volto

Presidente: Prof. G. Sirabella

Moderatori: Brig. Gen. F. Gervasi, Dr. S. Parascandolo

- 09.00 **Lesioni d'arma da fuoco del massiccio facciale**
Col. M. Pisapia
- 09.10 **Lesioni gravi del massiccio facciale**
Ricostruzioni maxillo facciali
Prof.ssa N. Fini
- 09.20 **Lesioni Oculari**
Col. L. Marino
- 09.30 **Lesioni Oculari Percorso clinico- organizzativo**
Ten. Col. D. Alberti

- 05.30p.m. **Traumatic Evisceration**
Dr. G. Tugnoli
- 05.40p.m. **Renal Trauma**
Dr. M. Clemente, Dr. D. Papaleo,
Dr. B. Ulloa Severino, Dr. R. Scala
- 05.50p.m. **Penetrating Scrotal Trauma**
Ten. Col. A. Pittari
- 06.00p.m. **Abdominal gunshot wounds**
Dr. G. Noschese
- 06.10p.m. **Discussion**



24TH

september

Scuola Militare della Nunziatella

Neck and Face Trauma

President: Prof. G. Sirabella

Moderators: Brig. Gen. F. Gervasi, Dr. S. Parascandolo

- 09.00a.m. **Maxillofacial gunshot wounds**
Col. M. Pisapia
- 09.10a.m. **Severe maxillofacial trauma and**
maxillofacial reconstruction
Prof.ssa N. Fini
- 09.20a.m. **Eye trauma**
Col. L. Marino
- 09.30a.m. **Clinical management of eye trauma**
Ten. Col. D. Alberti

- 09.40 **I traumi del distretto oro - maxillo - facciale: inquadramento e prevenzione primaria**
Prof. S. Parascandolo, Dr. G. Ferrante
- 09.50 **Il “timing” diagnostico - terapeutico del traumatizzato oro - maxillo - facciale**
Dr. E. Facciuto, Dr. M. De Santis
- 10.00 **Le lesioni da arma da fuoco del distretto cervico - facciale**
Dr. M. Mattarocci, Dr. A. Mentone
- 10.10 **Le ricostruzioni complesse post - traumatiche del distretto oro - maxillo - facciale**
Dr. M. Gargiulo, Dr. A. Papa

Traumi ed Ustioni dei Tessuti Molli

Presidente: Prof. O. Chiara

Moderatori: Brig. Gen. A. Angellotti, Prof. R. D'Alessio

- 10.30 **Fascite necrotizzante post Traumatica**
Prof. O. Chiara
- 10.40 **Damage Control in Combat Wounds**
Col. C. Durante
- 10.50 **Il trattamento delle grandi Ustioni**
Prof. R. D'Alessio
- 11.00 **Discussione**
- 11.20 **Coffee Break**

- 09.40a.m. **Oral maxillofacial trauma: framework and primary prevention**
Prof. S. Parascandolo, Dr. G. Ferrante
- 09.50a.m. **Diagnostic and therapeutic timing of oral maxillofacial trauma**
Dr. E. Facciuto, Dr. M. De Santis
- 10.00a.m. **Gunshot injuries of the head and neck**
Dr. M. Mattarocci, Dr. A. Mentone
- 10.10a.m. **Complex post- traumatic oral and maxillofacial reconstruction**
Dr. M. Gargiulo, Dr. A. Papa

Soft- Tissue Trauma and Burns

Presidente: Prof. O. Chiara

Moderatori: Brig. Gen. A. Angellotti, Prof. R. D'Alessio

- 10.30a.m. **Post Traumatic Necrotizing Fasciitis**
Prof. O. Chiara
- 10.40a.m. **Damage Control in Combat Wounds**
Col. C. Durante
- 10.50a.m. **The treatment of severe burns**
Prof. R. D'Alessio
- 11.00a.m. **Discussion**
- 11.20a.m. **Coffee Break**

Traumi Ortopedici

Presidente: Brig. Gen. M. Martinelli

Moderatori: Brig. Gen. S. Valentino, Col. S. Luziatelli

- 11.40 **Ferite da esplosioni alle mani**
Col. M. Laviano
- 11.50 **Lesioni degli Arti: quando salvare, quando amputare**
Col. S. Luziatelli
- 12.00 **Le Fratture esposte**
Col. M. Liccardo
- 12.10 **Amputazione e Protesizzazioni**
Dr. G. Noschese
- 12.20 **Caso clinico: Taylor Spatial Frame nella cura di una frattura esposta dell'omero**
LCDR D. Scalamogna
- 12.30 **Traumi del piede**
Ten. Col. Cc. Me. M. Giordano
- 12.40 **Discussione**

Traumi Vascolari

Presidente: Brig. Gen. F. Parisi

Moderatori: Dr. F. Renda, Dr. M. Castriconi

- 12.50 **Radiologia Interventistica nei Traumi Vascolari**
Dr. F. Maglione
- 13.00 **Peculiarità nella chirurgia vascolare in ambiente campale militare**
Col. E. Liguori, Cap. M. Decuzzi
- 13.10 **Lesioni arteriose**
Dr.ssa A. Groger
- 13.20 **Ferite penetranti vascolari**
Col. F. Maramao
- 13.30 **Chiusura dei lavori e compilazione del questionario ECM**

Orthopedic Trauma

President: Brig. Gen. M. Martinelli

Moderators: Brig. Gen. S. Valentino, Col. S. Luziatelli

- 11.40a.m. **Blast injuries of the hand**
Col. M. Laviano
- 11.50a.m. **Extremity trauma: limb salvage versus amputation**
Col. S. Luziatelli
- 12.00a.m. **Open fractures**
Col. M. Liccardo
- 12.10a.m. **Amputation and prosthesis**
Dr. G. Noschese
- 12.20a.m. **Case presentation: Taylor Spatial Frame in the treatment of an open humerus fracture**
LCDR D. Scalamogna
- 12.30a.m. **Foot trauma**
Ten. Col. Cc. Me. M. Giordano
- 12.40a.m. **Discussion**

Vascular Trauma

President: Brig. Gen. F. Parisi

Moderators: Dr. F. Renda, Dr. M. Castriconi

- 12.50a.m. **The role of interventional radiology in vascular trauma**
Dr. F. Maglione
- 01.00p.m. **Peculiarities in battlefield vascular surgery**
Col. E. Liguori, Cap. M. Decuzzi
- 01.10p.m. **Arterial lesions**
Dr.ssa A. Groger
- 01.20p.m. **Penetrating vascular injuries**
Col. F. Maramao
- 01.30p.m. **Closure and ECM questionnaire**

Relatori Moderatori

Ten. Col. D. Alberti
Col. V. Amore
Dr. M. Andreano
Brig. Gen. A. Angellotti
Dr. M. Armellino
Col. D. Battaglia
Ten. Col. G. Benassi
Col. R. Bramati
Dr. P. Capasso
Col. A. Cannas
Ten. Col. Me. D. Carbone
Dr. M. Castriconi
Col. C. Catalano
Capt. F. Chapman
Prof. O. Chiara
Dr. M. Clemente
Col. Me. A. Costume
Dr. S. Cozzolino
Dr. G. Cuomo
Col. M. Damiano
Prof. R. D'Alessio
Dr. V. D'Ambrosio
Dr. D. D'Angelo
Cap. M. Decuzzi
Dr. E. De Blasio
Dr. A. De Masi
Dr. P. De Mariniis
Dr. M. De Santis
Dr. G. Di Grezia

Col. C. Durante
Col. F. Fabi
Dr. E. Facciuto
Col. S. Farrace
Dr. G. Ferrante
Dr. P. Festa
Prof.ssa N. Fini
Dr. M. Gargiulo
Magg. Gen. M. A. Germani
Brig. Gen. F. Gervasi
Ten. Col. CC. Me. M. Giordano
Dr.ssa M. Giurbino
Dr. M. Grillo
Dr.ssa A. Groger
CV (SAN) R. Guarducci
Col. R. Kostadinov
Dr. F. La Rocca
Col. M. Laviano
Col. M. Liccardo
Col. E. Liguori
Brig. Gen. CSA M. Losito
Ten. Col. CSA G. Lunello
Magg. Gen. G. Lupini
Col. S. Luziatelli
Dr. M. Maglio
Dr. F. Maglione
Col. F. Maramao
Col. L. Marino
Brig. Gen. M. Martinelli

Dr. M. Mattarocci
Col. R. Mattei
Dr. A. Mentone
Dr. G. Monte
Brig. Gen. M. Nardi
Dr. G. Noschese
Brig. Gen. F. Orsini
Ten. Col. G. Palermo
Gen. C. d'A. R. Panunzi
Dr. A. Papa
Dr. D. Papaleo
Prof. S. Parascandolo
Dr. S. Parascandolo
Brig. Gen. F. Parisi
Col. M. Pisapia
Ten. Col. A. Pittari
Dr. F. Renda
S. Ten. Me. F. Rispoli
Col. R. Rossetti
C.te V. F. Sabato
Ten. Col. P. Salvatori
Gen. Isp. Capo. O. Sarlo
Dr.ssa R. Scala
LCDR D. Scalamogna
Prof. T. Scalea
Brig. Gen. N. Sebastiani
Prof. G. Sirabella
Col. M. Tirico
Gen. Isp. E. Tomao

Amm. Isp. P. Tommaselli
Magg. Gen. F. Tontoli
Ten. Col. Me. R. Tripodi
Dr. G. Tugnoli
Dr.ssa B. Ulloa Severino
Brig. Gen. S. Valentino
Dr. L. Vincenzo



Provider e Segreteria organizzativa
Ble Consulting s.r.l.
Caserta, Milano, Napoli
tel.: 0823 301653 361086
fax: 0823 363828
e-mail: segreteria@ble-group.com
www.ble-group.com