

PAIN WEEK 2022

9-13 maggio

Vietri sul Mare - Costa D'Amalfi (SA) - Lloyd's Baia Hotel

PRESIDENTE

Antonio Corcione

DIREZIONE SCIENTIFICA

Vittorio Guardamagna

Massimo Innamorato

Livio Luongo

Alfonso Papa

Sonopain 9-10 maggio

Lezioni Frontali - Hands on

Figure professionali accreditate:

Anestesia e Rianimazione, Neurochirurgia, Ortopedia

Pain Academy 10-13 maggio

Lezioni Frontali - Live surgery - Hands on

Figure professionali accreditate:

Anestesia e Rianimazione, Neurochirurgia,
Oncologia, Ortopedia, Radiodiagnostica, Cure palliative



Lunedì 9 Maggio

Lezioni frontali e Hands on

- 11.00** Introduzione del corso
E. Amorizzo, F. Micheli, F. Occhigrossi
- 11.30** Tips and tricks nel settaggio dell'ecografo con elementi di fisica degli US *E. Amorizzo*
- 12.00** Approccio all'ecografia MSK *F. Occhigrossi*
Coffee break
- 12.30** Introduzione all'ecografia delle grosse articolazioni ed il cluster diagnostico-terapeutico di:
 - spalla *E. Amorizzo, F. Micheli, F. Occhigrossi*
 - anca *E. Amorizzo, F. Micheli, F. Occhigrossi*
 - ginocchio *E. Amorizzo, F. Micheli, F. Occhigrossi*
- 13.30** Lunch
- 14.30** Come migliorare la visione dell'ago *F. Micheli*
- 15.00** Elementi di neuroultrasonologia:
 - nervi periferici *F. Micheli*
 - rachide cervicale *F. Occhigrossi*
 - rachide toracico *F. Occhigrossi*
 - rachide lumbosacrale *E. Amorizzo*
- 16.30** Hands on su modelli: Casi clinici ed esecuzione di esame fisico con utilizzo di ultrasonologia nelle diagnosi differenziali *E. Amorizzo, P. Enea, G. Gazzero, F. Micheli, F. Occhigrossi*

Martedì 10 Maggio

Lezioni frontali e Hands on

- 09.00** Descrizione del meccanismo d'azione delle tecniche antalgiche ecoguidate: Radiofrequenza, Crioanalgesia, PNS *E. Amorizzo, F. Micheli, F. Occhigrossi*
- 10.00** Diagnosi ecografica e procedure infiltrative ecoguidate su casi clinici
E. Amorizzo, F. Micheli, F. Occhigrossi
- 12.00** Conclusioni
- 12.15** Test ECM

Martedì 10 Maggio

Lezioni frontali, Live Surgery e Hands on

**PAIN
ACADEMY**

Conduuttore della giornata **A. Papa** (Napoli)

12.45 Registrazione dei partecipanti

13.00 Apertura dei lavori **A. Corcione** (Napoli)

13.30 **I Sessione - Orientamento Diagnostico nel paziente con dolore cronico**
Moderatori: **R. Luciano** (Napoli), **P. Sansone** (Napoli)

- **C. Bonezzi** (Pavia)
- **M.T. Di Dato** (Napoli)
- **B. Ciccone** (Napoli)
- **M. Baciarello** (Parma)
- **B. Casale** (Napoli)

Live Surgery

15.00 Blocco per via intraforaminale **M. Innamorato** (Ravenna), **P. Perna** (Reggio Emilia)

15.15 Blocco e contrastografia articolazione zigoapofisaria **P. Buonavolontà** (Napoli),
E. Saracco (Napoli)

15.30 **II Sessione - Terapia con le Radiofrequenze**
Conduuttori: **A. Tinnirello** (Brescia), **R. Melotti** (Bologna)

15.30 Principi fisici delle radiofrequenze differenza tra campo elettrico e termolesione
L. Bertini (Roma)

15.50 Bacino, arti superiori ed inferiori **G. Lo Bianco** (Palermo)

16.10 Target clinici Cranio **C. Costa** (Catania)

16.30 Rachide e tronco **M. Pintore** (Salerno)

16.50 Le peculiarità della crioneuroanalgesia **L. De Martini** (Pavia)

Live Surgery

17.10 RF branca mediale **M. Innamorato** (Ravenna), **P. Perna** (Reggio Emilia)

17.15 Crio genicolati Napoli **P. Buonavolontà** (Napoli), **E. Saracco** (Napoli)

17.20 Radiofrequenza del Ganglio di Gasser **C. Costa** (Catania)

17.30 **III Sessione - Nuovi farmaci**
Conduuttori: **L. Luongo** (Napoli), **C. Mattia** (Roma)

Tavola rotonda **D. Fornasari** (Milano), **S. Maione** (Napoli), **P. Romualdi** (Bologna)
Commento **G. Varrassi** (L'Aquila)

Live Surgery

18.30 Impianto di due neurostimolatori midollari standard
Collegamento con la sala operatoria di Ravenna
M. Innamorato (Ravenna), **P. Perna** (Reggio Emilia)

19.00 Collegamento con la sala operatorie di Napoli
P. Buonavolontà (Napoli), **E. Saracco** (Napoli)

19.30 Conclusioni

Mercoledì 11 Maggio

Lezioni frontali, Live Surgery e Hands on

**PAIN
ACADEMY**

Conduttore della giornata **V. Guardamagna (Milano)**

09.00 **I Sessione - I trattamenti delle neuropatie periferiche: approccio farmacologico ed interventistico**

Moderatori: **C. Pace (Napoli), E. Polati (Verona)**

09.00 La neuropatia diabetica e le vasculopatie **S. Natoli (Roma)**

09.20 La neuropatia postherpetica **F. Coluzzi (Roma)**

09.40 La neuropatia cicatriziale **F. Puntillo (Bari)**

Live Surgery

10.00 Collegamento con la sala operatoria di Ravenna

PENS neuropatia periferica + patch capsaicina

M. Innamorato (Ravenna), P. Perna (Reggio Emilia)

10.30 Collegamento con la sala operatoria di Napoli

Impianto di neurostimolatore midollare **A. Papa (Napoli), D. Tammaro (Napoli)**

11.00 **II Sessione - Sonoshow (Role Playing)**

Conduttori: **P. Enea (Palermo), F. Micheli (Piacenza)**

11.00 Live interattivo con i partecipanti sul riconoscimento delle strutture target mediante ultrasuoni **F. Occhigrossi (Roma), V. Torrano (Milano)**

Live Surgery

12.00 RF Ecoassistita (NN sovrascapolare o altro) **M. Innamorato (Ravenna)**

12.15 Impianto ecoassistito di neurostimolatore periferico **G. Gazzero (Napoli)**

III Sessione - Esercitazioni con gli ecografi e con i simulatori (Hands on)

12.30 Tutors: **M.T. Di Dato (Napoli), P. Enea (Palermo), P. Mango (Napoli), F. Micheli (Piacenza), F. Occhigrossi (Roma), A. Salzano (Napoli), V. Torrano (Milano)**

13.30 Lunch

14.30 Lettura La medicina rigenerativa in terapia del dolore

Introduzione: **S. Chisari (Catania)**

Relatore: **E. Caradonna (Bari)**

15.00 **Live Surgery**

Collegamento con la sala operatoria di Napoli

Impianto di neurostimolatore midollare quattro elettrodi

A. Papa (Napoli), D. Tammaro (Napoli)

Mercoledì 11 Maggio

Lezioni frontali, Live Surgery e Hands on

**PAIN
ACADEMY**

15.30 **IV Sessione - Utilizzo ragionato nell'approccio farmacologico al dolore (Role Playing)**

Mediante la presentazione di casi clinici reali verrà percorso assieme ai partecipanti il ragionamento e l'impostazione di differenti schemi terapeutici

Moderatori: **C. Lo Presti** (Roma), **R.D. Mediatì** (Firenze)

15.30 Ma quanti farmaci assume questo paziente? **A. Cuomo** (Napoli)

15.50 Un dolore strano lo hanno chiamato BTcP **R. Bednarova** (Udine)

16.10 Papà è anziano, può assumere oppioidi? **R. Vellucci** (Firenze)

16.30 **Lettura** Il ruolo dei FANS nella sintomatologia dolorosa

Introduzione: **E. Bignami** (Parma)

Relatore: **A. Vittori** (Roma)

17.00 **Live Surgery**

Collegamento con la sala operatoria di Napoli

Impianto di neurostimolatore midollare su posizione anatomica

A. Papa (Napoli), **D. Tammaro** (Napoli)

17.30 **V Sessione - Esercitazioni con gli ecografi e con i simulatori (Hands on)**

Tutors: **M.T. Di Dato** (Napoli), **P. Enea** (Palermo), **F. Micheli** (Piacenza),

F. Occhigrossi (Roma), **V. Torrano** (Milano)

Moderatore: **G.P. Fortini** (Varese)

18.30 **Lettura** Il ganglio della radice dorsale come target terapeutico

Relatore: **M. Marchesini** (Pavia)

19.00 Chirurgia vs Neurostimolazione nel Virgin Back Pain

Moderatore: **G. Iaconetta** (Napoli), **M. Pintore** (Salerno)

19.00 Chirurgia **G. Calabrò** (Salerno)

19.20 Neurostimolazione **L. De Martini** (Pavia)

19.45 Conclusioni

Giovedì 12 Maggio

Lezioni frontali, Live Surgery e Hands on

**PAIN
ACADEMY**

Conduttore della giornata **M. Innamorato** (Ravenna)

09.00 **I Sessione** - Indicazioni ed utilizzo della neurostimolazione centrale nel dolore cronico

Moderatori: **G. Frigerio** (Como), **A. Costantini** (Roma), **G. Colini Baldeschi** (Roma)

09.00 I principi della neurostimolazione **M. Baciarello** (Parma)

09.20 Le forme d'onda **P. De Negri** (Caserta)

09.40 Tecniche avanzate di neurostimolazione **R. Arcioni** (Roma)

10.00 **Live Surgery**

Collegamento con la sala operatoria di Napoli

Impianto di neurostimolatore midollare **P. Buonovolontà** (Napoli), **A. Papa** (Napoli)

10.30 **II Sessione** - Appropriatezza nell'indicazione alla neurostimolazione e alla scelta delle forme d'onda (Role Playing)

Moderatori: **M. Sofia** (Milano), **G. Servillo** (Napoli)

11.00 Live interattivo con i partecipanti sulla valutazione alle indicazioni mediante tool informatizzato **L. De Martini** (Pavia), **G. De Carolis** (Pisa)

11.30 **III Sessione** - Esercitazioni con gli ecografi e con i simulatori (Hands on)

Tutors: **P. Enea** (Palermo), **G. Gazzero** (Napoli), **F. Occhigrossi** (Roma),

E. Salzano (Napoli), **D. Tammaro** (Napoli)

13.30 Lunch

14.30 Lettura Le terapie Intradiscali

Introduzione: **L. Pasquariello** (Aosta)

Relatore: **P. Grossi** (Milano)

15.00 **Live Surgery**

Collegamento con la sala operatoria di Napoli

Impianto di neurostimolatore midollare **P. Buonovolontà** (Napoli), **A. Papa** (Napoli)

Giovedì 12 Maggio

Lezioni frontali, Live Surgery e Hands on

**PAIN
ACADEMY**



15.30 **IV Sessione** - La neurostimolazione periferica

Moderatori: **S. Mameli** (Cagliari), **G.P. Pinato** (Venezia)

15.30 PENS **L.F. Nardi** (Macerata)

16.00 Neurostimolazione periferica **A. Dario** (Varese)

16.30 Neurostimolazione del DRG **S. Caramma** (Catania)

17.00 **Live Surgery**

Collegamento con la sala operatoria di Napoli

Impianto di neurostimolatore gangliare **P. Buonvolontà** (Napoli), **A. Papa** (Napoli)

17.30 **V Sessione** - La medicina narrativa per la gestione del paziente con dolore cronico (Role Playing)

Tutor: **C. Negri** (Napoli), **G. Savoia** (Napoli), **B. Casale** (Napoli)

18.30 **Lettura** La periduroscopia

Introduzione: **F. Amato** (Cosenza)

Relatore: **P.L. Manchiato** (Treviso)

19.00 Conclusioni

Venerdì 13 Maggio

Lezioni frontali, Live Surgery e Hands on

**PAIN
ACADEMY**

The logo for PAIN ACADEMY features the words "PAIN" and "ACADEMY" in a bold, black, sans-serif font, stacked vertically. A solid blue horizontal bar is positioned directly beneath the word "ACADEMY".

- 09.00** **Lettura** La somministrazione di farmaci per via intratecale nel paziente cronico
Introduzione: **C. Aurilio** (Napoli)
Relatore: **A. Maddalena** (Napoli)
- 09.30** **Lettura** Cannabinoidi “The endocannabinoid system in pain: its relevance to rheumatic disease”
Introduzione: **K. Starowicz** (Cracovia)
Relatore: **L. Luongo** (Napoli)
- 10.00** Conclusioni e test finale



SONOPAIN

E. AMORIZZO *Roma*
P. ENEA *Palermo*
G. GAZZERO *Napoli*

F. MICHELI *Piacenza*
F. OCCHIGROSSI *Roma*

PAINACADEMY

F. AMATO *Cosenza*
E. AMORIZZO *Roma*
R. ARCIONI *Roma*
C. AURILIO *Napoli*
M. BACIARELLO *Parma*
R. BEDNAROVA *Udine*
L. BERTINI *Roma*
E. BIGNAMI *Parma*
C. BONEZZI *Pavia*
P. BUONAVOLONTA' *Napoli*
G. CALABRO' *Salerno*
S. CARAMMA *Catania*
E. CARADONNA *Bari*
B. CASALE *Napoli*
S. CHISARI *Catania*
B. CICCONE *Napoli*
G. COLINI BALDESCHI *Roma*
F. COLUZZI *Roma*
A. CORCIONE *Napoli*
C. COSTA *Catania*
A. COSTANTINI *Chieti*
A. CUOMO *Napoli*
A. DARIO *Varese*
G. DE CAROLIS *Pisa*
L. DE MARTINI *Pavia*
P. DE NEGRI *Caserta*
M.T. DI DATO *Napoli*
P. ENEA *Palermo*
D. FORNASARI *Milano*
G.P. FORTINI *Varese*
G. FRIGERIO *Como*
G. GAZZERO *Napoli*
P. GROSSI *Milano*
V. GUARDAMAGNA *Milano*
G. IACONETTA *Napoli*
M. INNAMORATO *Ravenna*
G. LO BIANCO *Palermo*
C. LO PRESTI *Roma*

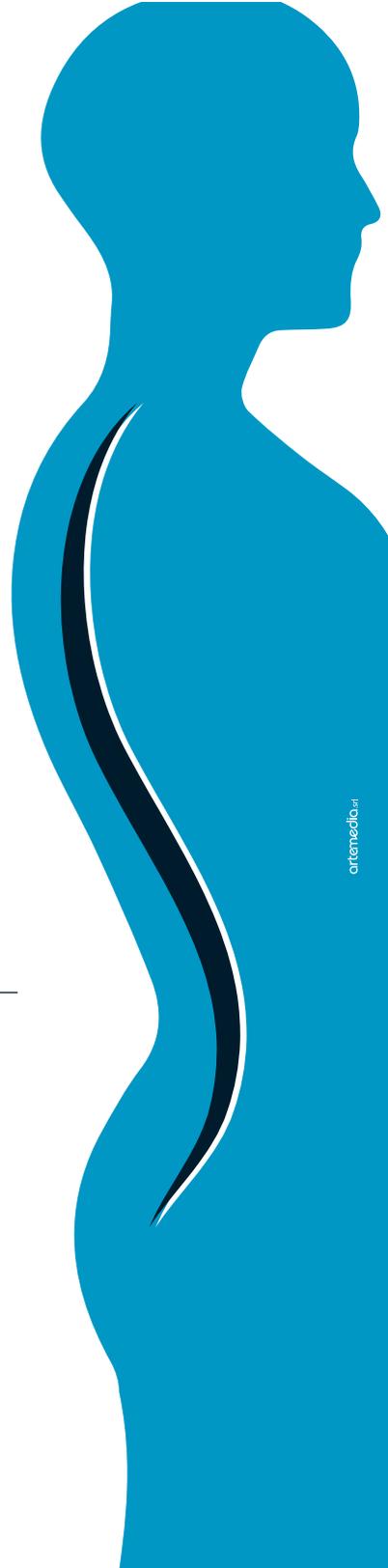
R. LUCIANO *Napoli*
L. LUONGO *Napoli*
A. MADDALENA *Napoli*
S. MAIONE *Napoli*
S. MAMELI *Cagliari*
P.L. MANCHIARO *Treviso*
P. MANGO *Napoli*
M. MARCHESINI *Pavia*
C. MATTIA *Roma*
R.D. MEDIATI *Firenze*
R.M. MELOTTI *Bologna*
F. MICHELI *Piacenza*
L.F. NARDI *Macerata*
S. NATOLI *Roma*
C. NEGRI *Napoli*
F. OCCHIGROSSI *Roma*
C. PACE *Napoli*
A. PAPA *Napoli*
L. PASQUARIELLO *Aosta*
P. PERNA *Reggio Emilia*
G.P. PINATO *Venezia*
M. PINTORE *Salerno*
E. POLATI *Verona*
F. PUNTILLO *Bari*
P. ROMUALDI *Bologna*
P. SANSONE *Napoli*
E. SARACCO *Napoli*
G. SAVOIA *Napoli*
G. SERVILLO *Napoli*
M. SOFIA *Milano*
K. STAROWICZ *Cracovia*
D. TAMMARO *Napoli*
A. TINNIRELLO *Brescia*
V. TORRANO *Milano*
G. VARRASSI *L'Aquila*
R. VELLUCCI *Firenze*
A. VITTORI *Roma*

SI RINGRAZIA



SI RINGRAZIA





artemedi@.it

PAIN ACADEMY

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

I VIAGGI DELL'EPOMEIO srl

in collaborazione con

E&C srl
eventi  congressi

Ph. +39 081 198.103.98

Mob. +39 393 9104590

painacademy@libero.it

segreteria@eventiecongressi.net