

S.T.A.R. Scienza, terapia antalgica e ricerca
Centro Congressi Federico II
Via Partenope, 36 Napoli
20/04/2026

RAZIONALE

Il dolore cronico rappresenta oggi una delle sfide più rilevanti della medicina moderna. Interessa una quota crescente della popolazione, con un impatto significativo sulla qualità di vita dei pazienti, sulla produttività lavorativa, sui costi sociali e sull'organizzazione dei sistemi sanitari. Non può essere considerato un semplice sintomo, ma una condizione clinica complessa, caratterizzata da dimensioni biologiche, psicologiche e sociali strettamente interconnesse.

La sua gestione richiede pertanto un approccio globale, multidisciplinare e personalizzato, capace di integrare competenze diverse e strumenti terapeutici complementari.

Negli ultimi anni, la ricerca scientifica ha ampliato in modo significativo la comprensione dei meccanismi neurofisiologici del dolore, chiarendo i processi di sensibilizzazione periferica e centrale, il ruolo delle vie inibitorie discendenti, i contributi infiammatori e immunologici e l'influenza dei fattori psicosociali. Parallelamente, si sono sviluppati strumenti diagnostici e terapeutici sempre più sofisticati: tecniche avanzate di neuromodulazione, terapie cellulari e biologiche, nuove formulazioni farmacologiche — inclusi i cannabinoidi per uso medico nel trattamento del dolore cronico refrattario — metodiche interventistiche mininvasive e soluzioni di digital health per la valutazione e il monitoraggio continuo del dolore.

Nonostante tali progressi, permane una quota significativa di pazienti che non ottiene un adeguato controllo sintomatologico, con rilevanti ripercussioni sul benessere individuale e sul carico assistenziale. Ciò evidenzia la necessità di strategie integrate che, oltre a garantire efficacia clinica, siano sostenibili e accessibili. In questo contesto, la collaborazione tra specialisti di diversa formazione risulta essenziale per costruire percorsi di cura realmente centrati sul paziente.

Il congresso nasce con l'obiettivo di creare un punto di incontro tra sapere clinico e innovazione scientifica, favorendo il dialogo tra esperti nazionali e internazionali.

Aree tematiche:

- Aggiornamento clinico: gestione del dolore neuropatico, muscoloscheletrico, oncologico e post-operatorio; percorsi nelle cure palliative; utilizzo dei cannabinoidi a fini terapeutici nel dolore cronico e nelle sindromi dolorose complesse; tecniche interventistiche e riabilitative; ruolo del supporto psicologico e delle terapie complementari.

- Innovazione scientifica e tecnologica: progressi nella neuromodulazione, terapie cellulari e biologiche, nuovi farmaci e vie di somministrazione, applicazioni di digital health.
- Aspetti organizzativi ed etici: modelli assistenziali integrati, sostenibilità dei sistemi sanitari, equità di accesso alle cure e riflessioni bioetiche sul trattamento del dolore. Attraverso letture magistrali, tavole rotonde, workshop interattivi e presentazioni di casi clinici e trial recenti, il congresso intende stimolare una riflessione critica e promuovere la condivisione di esperienze tra i professionisti coinvolti. L'obiettivo è duplice: migliorare la pratica clinica quotidiana fornendo strumenti concreti e, al contempo, favorire la ricerca e l'innovazione per aprire nuove prospettive terapeutiche. In ultima analisi, l'evento si propone di rafforzare la cultura della terapia del dolore come disciplina autonoma e trasversale, capace di coniugare rigore scientifico, innovazione tecnologica e umanizzazione delle cure. Solo attraverso questa integrazione sarà possibile tradurre le evidenze scientifiche in percorsi di cura personalizzati, equi e sostenibili, rispondendo in modo efficace alle reali esigenze dei pazienti.

PROGRAMMA

8.00 Registrazione Partecipanti

8.30 Introduzione, rationale e obiettivi del corso
Pietro Vassetti

Saluti delle Autorità

9.00-13.00 | SESSIONE MATTUTINA

LEZIONE MAGISTRALE

La Cannabis nella terapia del dolore: stato delle conoscenze e prospettive future
Daniele Piomelli

TAVOLA ROTONDA con gli esperti

Tematica: la Cannabis nella terapia del dolore

Moderatori: Prof. Giuseppe Servillo, Dott. Antonio Corcione

Intervengono (discussant):

Filomena Puntillo, Maurizio Marchesini, Beatrice Passavanti, Pasquale Sansone, Federico Lucke, Gennaro Savoia, Antonio Giardina, Arturo Cuomo, Livio Luongo, Filippo Bove, Arcangelo Moro, Agnese Miro, Filomena Sibilio, Giuseppe Lubrano, Simona Serao Creazzola, Marco Mercieri, Giuliano De Carolis, Maria Vargas, Attilio Calvanese, Barbara Suzzi

Conclusioni:

Mariano Fusco, Pietro Vassetti

13:00 – 14:00 lunch

14.00-19.30 | SESSIONE POMERIDIANA

Moderatori: Prof.ssa Caterina Maria Pace, Dott. Emidio Cianciola

14.00 La ziconotide nel dolore cronico come neuromodulazione intratecale non oppioide: rationale farmacologico e risultati clinici- *Filomena Puntillo*

Discussant: Michele De Luca – Mauro Forte

14.30 Tra dolore cronico primario e dolore cronico secondario quale spazio hanno gli oppiacei? - *Cesare Bonezzi*

Discussant: Maria Alfieri – Annalisa Russo

15.00 Trattamento delle ernie e delle protrusioni discali senza bisturi: efficacia, sicurezza ed appropriatezza clinica- *Vittorio Andrea Guardamagna*

Discussant: Caterina Friano – Davide Nocerino

15.30 La stimolazione vagale auricolare come nuova frontiera terapeutica. Esperienza clinica e prospettive- *Pietro Vassetti*

Discussant: Claudia Russo – Espedito Tornincasa

16.00-16.15 Coffee break

16.15 Quando la neuromodulazione vibrotattile diventa terapia: indicazioni, protocolli e risultati funzionali- *Pasquale Buonanno*

Discussant: Anna Vaccarella – Vincenzo Iodice

16.45 Neuromodulazione farmacologica invasiva: quando ricorrere alla infusione intratecale con morfina- *Arturo Cuomo*

Discussant: Pasquale Menditto – Cristina Di Lorenzo

17.15 Neurostimolazione midollare nel dolore cronico: stato dell'arte e sviluppi tecnologici- *Pietro Buonavolontà*

Discussant: Gabriele Caporale – Luciana Impagliazzo

17.45 La stimolazione del ganglio della radice dorsale (DRG) nel dolore cronico: basi neurofisiologiche, indicazioni cliniche, evidenze- *Alfonso Papa*

Discussant: Domenico Perugini – Anna Fricchione

18.15 Le tecniche interventistiche nel dolore persistente: dalla fisiopatologia e clinica alla scelta mirata"- *Maurizio Pintore*

Discussant: Antonio di Chiara – Mariarosaria Russo

18.45 *Take Home Message e conclusioni*
Mariano Fusco – Pietro Vassetti

19.30 chiusura lavori

Questionario ECM on line

Responsabile Scientifico: *Dr. Pietro Vassetti*

Segreteria Scientifica:

Domenico Perugini- Dirigente Medico- P.O. “San Giuliano” - Giugliano (NA)

Immacolata Filoso- Dirigente Farmacista- U.O.S.D. Farmacia P.O. “San Giuliano” - Giugliano (NA)

Teresa Bianchi- Dirigente Farmacista- Dipartimento Farmaceutico ASL Napoli 2 Nord

Roberta Stefanelli- Dirigente Farmacista- Settore HTA- Accreditamento- Regione Campania

Stefania Rostan- Dirigente Farmacista- Dipartimento Farmaceutico ASL Napoli 2 Nord

Barbara Preziosi- Dirigente Farmacista- ASL Napoli 1 Centro

Evento accreditato per n. 160 discenti

Professione Medico Chirurgo

Discipline: tutte

Biologo

Infermiere

Infermiere pediatrico

Farmacista (farmacista di altro settore; farmacista pubblico del ssn; farmacista territoriale)

Board Scientifico:

Cognome	Nome	Laurea	Specializzazione	Qualifica / Afferenza	Città
Bonezzi	Cesare	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Senior Consultant Unità di Terapia del dolore presso l'Istituto di Pavia della Fondazione Salvatore Maugeri – Istituti Clinici Pavia	Pavia
Buonanno	Pasquale	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Responsabile dell'Unità Operativa Semplice Dipartimentale di Anestesia e Terapia del Dolore presso l'AOU Federico II	Napoli

Buonavolontà	Pietro	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	DIRETTORE UOSD TERAPIA DEL DOLORE AORN A CARDARELLI	Napoli
Cianciola	Emidio	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	DIRETTORE DELL'U.O.C. DI ANESTESIA, RIANIMAZIONE, TERAPIA INTENSIVA E DEL DOLORE DEL P.O.DELL'IMMACOLATA	Sapri
Corcione	Antonio	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Direttore U.O.C. Anestesia e Terapia Intensiva post- operatoria Ospedale Monaldi AORN dei Colli	Napoli
Cuomo	Arturo	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Direttore del Dipartimento di Supporto ai Percorsi Oncologici Attività Clinica ed Area Critica Istituto Tumori Pascale	Napoli
Fusco	Mariano	Farmacista	Farmacista pubblico del SSN	Direttore del Dipartimento Farmaceutico dell'Asl Napoli 2 Nord e Direttore della UOC Farmaceutica Territoriale e Logistica	Napoli
Guardamagna	Vittorio Andrea	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Director Palliative Care and Pain Therapy Division European Institute of Oncology (IEO)	Milano
Pace	Maria Caterina	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Professore ordinario di Anestesia, e Rianimazione, Università "L. Vanvitelli" Direttore UOC di Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore Università della Campania "L. Vanvitelli"	Napoli
Papa	Alfonso	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Direttore U.O.C. Terapia del Dolore A.O. dei Colli Ospedale Monaldi	Napoli
Pintore	Maurizio	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Dirigente medico e responsabile U.O. Dipartimentale Medicina del dolore presso l'azienda ospedaliera ASL Salerno	Salerno

Piomelli	Daniele	Medico chirurgo	Farmacologia e tossicologia clinica	University of California, Irvine Departments of Anatomy and Neurobiology, Pharmacology, and Biological Chemistry Gillespie Neuroscience Research Facility	Irvine California
Puntillo	Filomena	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Professore Ordinario di Anestesiologia dall' 01/12/2025 presso l'Università degli Studi di Bari, Aldo Moro	Bari
Servillo	Giuseppe	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Professore Ordinario settore scientifico disciplinare Università degli Studi Federico II	Napoli
Vassetti	Pietro	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	direttore della U.O.S.D. terapia del dolore PO San Giuliano	Giugliano in Campania