

08 GIUGNO 2024

# OPPIOIDI & CANNABIS: NUOVI ALLEATI NELLA CURA DEL DOLORE

RESPONSABILE SCIENTIFICO:  
Luca Canzoneri

ECM  
rif. ECM 732-417329 n.4 Crediti Formativi

CORSO FORMAZIONE ECM

# OPPIOIDI & CANNABIS: NUOVI ALLEATI NELLA CURA DEL DOLORE

## RAZIONALE

Il trattamento del dolore cronico sia esso oncologico che non-oncologico necessita di ulteriori soluzioni terapeutiche al fine di incrementare la risposta terapeutica e limitare gli effetti collaterali. I farmaci più efficaci nel trattamento della maggior parte delle forme di dolore sono gli oppioidi.

Questi farmaci, il cui capostipite è la morfina isolata nel 1815 e considerata il primo farmaco di origine naturale, sono diversi tra loro per caratteristiche cinetiche e, in alcuni casi, anche in termini di meccanismo d'azione. L'azione analgesica degli oppioidi, nonché la maggior parte degli effetti collaterali, risiedono nella stimolazione dei recettori MOR che sono espressi lungo tutto il neurone che regola la trasmissione del dolore.

Negli ultimi tempi, per far fronte al crescente utilizzo e abuso di oppioidi soprattutto in alcuni paesi come Stati Uniti, i cannabinoidi e la medicina a base di cannabis hanno suscitato l'interesse dei clinici provenienti da diverse specialità e, in particolare, dei terapisti del dolore.

I cannabinoidi sono molecole lipofile prodotte nelle infiorescenze femminili della pianta di Cannabis Sativa.

Come per gli oppioidi, i recettori dei cannabinoidi CB1 sono espressi nelle aree che regolano la trasmissione del dolore con alcune differenze importanti rispetto agli oppioidi. Infatti, a livello del bulbo, area del cervello in cui risiedono i centri del respiro, troviamo pochissimi recettori CB1, ciò consente una maggiore sicurezza in termini di trattamento farmacologico.

Un'altra differenza importante tra i due sistemi trasmettitoriali (cannabinoidi e oppioidi) e dei farmaci che agiscono su tali trasmissioni, risiede nella loro capacità di modulare in maniera opposta i centri del vomito. Gli oppioidi, infatti, sono sostanze pro-emetiche mentre i cannabinoidi esercitano un effetto antiemetico dovuto alla stimolazione del recettore CB1 nelle aree di regolazione del centro del vomito (CTZ).

L'utilizzo consapevole di combinazioni di oppioidi e cannabinoidi potrebbe rappresentare un'arma in più nella gestione del dolore. Tuttavia, è necessario conoscere bene i profili cinetici e dinamici di queste molecole per poterle eventualmente combinare al fine di incrementare l'efficacia farmacologica e ridurre gli effetti collaterali.

# OPPIOIDI & CANNABIS: NUOVI ALLEATI NELLA CURA DEL DOLORE

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

### **Luca Canzoneri**

Medico Chirurgo, Specialista in Anestesia, Rianimazione e Terapia del Dolore presso Az. Ospedaliero Universitaria "San Luigi Gonzaga" Orbassano Torino

### **Vittorio A. Guardamagna**

Direttore di Struttura Complessa  
Divisione Cure Palliative e Terapia del Dolore  
IRCCS Istituto Europeo di Oncologia IEO  
Board Nazionale SIAARTI Dolore Oncologico e Cure Palliative  
Direttore del Centro Designato ESMO di Oncologia Integrata e Cure Palliative

### **Livio Luongo**

Professore Associato di Farmacologia & Neurofarmacologia  
Dipartimento di Medicina Sperimentale Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli" -  
Area Culturale Dolore SIAARTI

## FACULTY

# OPPIOIDI & CANNABIS: NUOVI ALLEATI NELLA CURA DEL DOLORE

08 GIUGNO

- 09.00 - 09.10 Saluti e presentazione del corso **V. A. Guardamagna - L. Luongo**
- 09.10 - 09.30 Il dolore cronico: le dimensioni del problema **L. Canzoneri**
- 09.30 - 09.40 Dolore da cancro o dolore nel cancro? **V. A. Guardamagna**
- **DOLORE CRONICO NON ONCOLOGICO, IMPARIAMO DALLA CLINICA**
- 09.40 - 10.05 Low back pain **V. A. Guardamagna**
- 10.05 - 10.25 Osteoartrosi nel grande anziano **L. Canzoneri**
- 10.25 - 10.45 Prescrivere gli oppioidi in sicurezza: l'aiuto della Buprenorfina  
**V. A. Guardamagna - L. Luongo**
- 10.45 - 11.00 Coffee Break
- 11.00 - 11.30 Farmacologia degli oppiacei e la loro rotazione **L. Luongo**
- 11.30 - 11.55 **#Expertfocuson: "La farmacologia della Buprenorfina"** **L. Luongo**
- 11.55 - 12.25 Il sistema cannabinoide e la cannabis terapeutica **L. Luongo**
- 12.25 - 12.50 Aspetti clinici della Cannabis: dosaggi, titolazione, effetti collaterali  
**V. A. Guardamagna**
- 12.50 - 13.10 Cannabis Medicale: prescrizioni regionali e aspetti legislativi  
**V. A. Guardamagna - L. Canzoneri**
- 13.10 - 13.20 Chiusura dei lavori e test ECM

AGENDA

# OPPIOIDI & CANNABIS: NUOVI ALLEATI NELLA CURA DEL DOLORE

## INFORMAZIONI GENERALI

### SEDE

- AC Hotel Torino by Marriott | Via Bisalta, 11 - 10126 Torino TO

### CREDITI FORMATIVI - ECM

- L'evento è stato accreditato al Ministero della Salute dal provider New Service (cod. rif. Albo Nazionale Provider 732) rif. ECM **n. 417329**
- Discipline: Ortopedia, Geriatria, Anestesia e Rianimazione, Farmacologia, Fisiatria, MMG, Oncologia, Cure Palliative, Medicina Interna

### OBIETTIVI FORMATIVI

- L'utilizzo consapevole di combinazioni di oppioidi e cannabinoidi potrebbe rappresentare un'arma in più nella gestione del dolore
- Conoscere i profili cinetici e dinamici di queste molecole per poterle eventualmente combinare al fine di incrementare l'efficacia farmacologica e ridurre gli effetti collaterali

### AREA FORMATIVA

- Obiettivi formativi tecnico-professionali
- **Numero di crediti formativi assegnati: 4**

Per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio:

- frequentare il 90% delle ore formative
- compilare correttamente il questionario ECM (l'attribuzione dei crediti è subordinata al superamento del 75% delle risposte corrette)
- appartenere ad una delle discipline per le quali è stato accreditato l'evento
- riconsegnare la documentazione debitamente compilata e firmata a fine evento presso la Segreteria
- firmare il registro presenza all'inizio ed al termine dei lavori

### CERTIFICAZIONE ECM

- L'attestato ECM sarà inviato dal provider New Service a seguito del superamento del Test ECM, entro 90 giorni dalla conclusione dell'evento

### ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

- Al termine dell'attività formativa verrà rilasciato l'attestato di partecipazione

**ISCRIZIONI**

<https://team2be.com/oppioidi-e-cannabis-torino/>



Con il contributo incondizionato di:

**SANDOZ**

**TILRAY**  
MEDICAL



Segreteria Scientifica  
**TEAM2BS**®

**Sede di Milano**  
Via G.B. Pergolesi, 2  
20124 Milano  
e-mail: [segreteria@team2be.com](mailto:segreteria@team2be.com)

Provider ECM  
**new service**  
e-mail: [j.baldone@newserviceteam.com](mailto:j.baldone@newserviceteam.com)