

CADAVER LAB

Interventistica antalgica RX guidata

Percorso formativo FIPP

13 Giugno 2026

Ospedale Sant'Anna – ASST Lariana

Via Ravona, 20 - San Fermo della Battaglia, Como

Provider: MORE&MORE S.R.L. ID 1488

Responsabile Scientifico: Dott. Carlo Francesco Biundo

Codice Evento: 1488- 479799

Numero discenti accreditati: 15

Crediti Formativi: 12.2

Obiettivo Formativo: 21 - Trattamento del dolore acuto e cronico. Palliazione

Professioni accreditate: Medico Chirurgo (tutte le discipline)

Razionale Scientifico

Negli ultimi anni la Medicina del Dolore interventistica ha attraversato una fase di profonda evoluzione, caratterizzata da un progressivo incremento delle procedure fluoroscopia-guidate e da una crescente richiesta di precisione tecnica e sicurezza procedurale. L'aumento della complessità anatomica affrontata — in particolare nei distretti cervicale alto, cranio-cervicale e lombo-sacrale — impone oggi competenze che vanno oltre l'apprendimento tradizionale basato sull'osservazione o sulla semplice ripetizione tecnica.

In questo contesto, la certificazione FIPP (Fellow of Interventional Pain Practice) della World Institute of Pain rappresenta uno dei più elevati standard internazionali di qualificazione in ambito interventistico. Essa richiede non solo abilità manuale, ma una solida integrazione tra:

- conoscenza tridimensionale dell'anatomia radiologica,
- padronanza delle proiezioni fluoroscopiche complesse,
- consapevolezza delle aree a rischio vascolare e neurologico,
- capacità di prevenzione e gestione delle complicanze,
- ragionamento clinico applicato alla selezione e all'esecuzione della procedura.

La preparazione all'esame WIP/FIPP non può pertanto limitarsi allo studio teorico o all'attività clinica routinaria, ma necessita di un percorso strutturato che integri didattica avanzata, imaging dinamico e pratica su modello anatomico realistico.

Il cadaver lab costituisce il contesto formativo più idoneo per lo sviluppo di competenze interventistiche avanzate. Esso consente una riproduzione fedele dei rapporti anatomici tridimensionali, offrendo al discente la possibilità di comprendere realmente profondità, angolazioni e traiettorie in uno scenario che replica le condizioni cliniche reali.

A differenza dei simulatori o della sola formazione teorica, il modello cadaverico permette:

- l'esecuzione reale delle traiettorie d'ago,

- la percezione delle resistenze tissutali,
- la verifica immediata della correttezza del posizionamento,
- la correlazione diretta tra immagine fluoroscopica e anatomia sottostante.

Questo aspetto è particolarmente rilevante nelle procedure ad alta complessità e potenziale rischio, quali:

- accessi transforaminali,
- procedure cranio-cervicali,
- accessi discali cervicali,
- neuroplastiche percutanee,
- posizionamento di elettrodi per Spinal Cord Stimulation (SCS).

Un percorso di formazione avanzata su modello cadaverico consente di ridurre la curva di apprendimento, migliorare la sicurezza procedurale e standardizzare le tecniche secondo criteri internazionali. L'impatto atteso è duplice:

- formativo, in termini di preparazione strutturata all'esame FIPP;
- clinico, in termini di maggiore precisione, appropriatezza e riduzione delle complicanze nella pratica quotidiana.

Il Como Cadaver Lab si configura pertanto come un'esperienza ad alta intensità formativa, orientata all'eccellenza tecnica e alla sicurezza del paziente, in linea con gli standard internazionali della moderna Medicina Interventistica del Dolore.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

08:30–09:00 Registrazione partecipanti

SESSIONE MATTUTINA

Focus: Tecniche spinali di base

09:00–09:15 Introduzione al corso e rationale clinico

Massimo Barbieri

09:15 - 13:00 Rotazione gruppi tra stazioni e aula (3 gruppi da 5)

STAZIONE 1 – DISTRETTO CERVICALE (Cervicale Base)

Docenti: **Giambattista Villa, Alessio Valente**

Procedure:

- Epidurale cervicale interlaminare
- Medial branch block cervicale
- Infiltrazione faccette cervicali

STAZIONE 2 – DISTRETTO TORACICO E LOMBARE (Cervicale Base)

Docenti: **Manuela Baronio, Giuliano Lo Bianco**

Procedure:

- Epidurale toracica interlaminare
- Medial branch block toracico
- Epidurale lombare interlaminare
- Medial branch block lombare

AULA TEORICA

Docenti: **Maurizio Marchesini, Andrea Tinnirello**

- Anatomia radiologica applicata
- Proiezioni fluoroscopiche corrette
- Complicanze e prevenzione

13:00 –14:30 Pausa pranzo

SESSIONE POMERIDIANA

Focus: Tecniche avanzate

14:30 - 18:30 Rotazione gruppi tra stazioni e aula (3 gruppi da 5)

STAZIONE 1 – DISTRETTO CRANIO-CERVICALE AVANZATO

Docenti: **Laura De Martini, Massimo Barbieri**

Procedure:

- Accesso al nervo trigemino
- Ganglio sfenopalatino
- Accesso discale cervicale

STAZIONE 2 – DISTRETTO LOMBO-SACRALE AVANZATO

Docenti: **Carlo Francesco Biundo, Pierluigi Manchiaro**

Procedure:

- Epidurale transforaminale lombare
- Epidurale caudale
- Accesso sacrale transforaminale
- Neuroplastica percutanea
- Posizionamento elettrodo per Spinal Cord Stimulation

18:30–19:00 Discussione finale

SUDDIVISIONE IN AULA

MATTINO – CORE PROCEDURES

Orario	Stazione 1 (Cervicale Base)	Stazione 2 (Toraco-Lombare Base)	Aula
09:00–10:00	Gruppo A	Gruppo B	Gruppo C
10:00–11:00	Gruppo C	Gruppo A	Gruppo B
11:00–12:00	Gruppo B	Gruppo C	Gruppo A
12:00–13:00	Gruppo A	Gruppo B	Gruppo C

POMERIGGIO – ADVANCED PROCEDURES

Orario	Stazione 1 (Cranio-Cervicale Avanzato)	Stazione 2 (Lombo-Sacrale Avanzato)	Aula
14:30–15:30	Gruppo C	Gruppo A	Gruppo B
15:30–16:30	Gruppo B	Gruppo C	Gruppo A
16:30–17:30	Gruppo A	Gruppo B	Gruppo C
17:30–18:30	Gruppo C	Gruppo A	Gruppo B