



**Corso Biennale di perfezionamento in Scienze Algologiche
Scuola di Formazione ISAL
Anno 2022 - 2023**

Responsabile Scientifico:

William Raffaeli

Coordinatore Comitato Didattico:

Andrea Fanelli

Comitato Didattico:

Manuela Campesato

Giuliano De Carolis

Alessio Faliva

Andrea Fanelli

Paolo Maniglia

Maurizio Marchesini

William Raffaeli

Gianluca Russo

Andrea Tinnirello

Vito Torrano

Michael Tenti

"Anatomo-Fisiologia e Farmacologia applicata alla Terapia del Dolore"

Rimini, 1 - 2 Aprile 2022

Venerdì, 1 Aprile 2022

Ore 15.30 – 19.30

Ore 15.30 – 15.45

La visione ideale di ISAL - La Scuola ISAL e il Programma Formativo

Ore 15.45 – 16.15

Anatomo – Fisiologia del Sistema Nocicettivo e del Sistema Nervoso Autonomo

Ore 16.15 – 17.00

La genetica del sistema nocicettivo quale conoscenza sul dolore acuto e cronico e quale utilizzo nella pratica clinica

Ore 17.00 – 17.45

Tassonomia del Dolore e Semeiotica Clinica

Ore 17.45 – 18.30

Gli strumenti per la valutazione del Dolore Acuto e Cronico

Ore 18.30 – 19.30

La cronicizzazione del Dolore e il Dolore Cronico Primario: basi biologiche e psicologiche

Sabato, 2 Aprile 2022

Ore 8.30 – 14.30

Ore 8.30 – 10.00

Gli Oppiacei e i Cannabinoidi

Ore 10.00 – 11.00

Farmaci Anti-infiammatori non Steroidei e Paracetamolo

Ore 11.00 – 11.45

Cortisonici e Anestetici Locali

Ore 11.45 – 12.30

Farmaci Anticonvulsivanti e Antidepressivi

Ore 12.30 – 13.00

Farmaci a utilizzo topico

Ore 13.15 – 14.00

L'uso Clinico dei Farmaci nella Terapia del Dolore Cronico – Razionale della Terapia Polifarmacologica

Ore 14.00 – 14.30 Verifica dell'apprendimento tramite questionario.

"Gestione non chirurgica del Paziente con Osteoartrosi"

Rimini, 13 - 14 Maggio 2022

Venerdì, 13 Maggio 2022

Ore 15.30 – 19.30

Ore 15.30 – 16.15

Il dolore Muscolo scheletrico: inquadramento fisiopatologico

Ore 16.15-16.45

Osteoartrite: classificazione dei quadri clinici e strumenti diagnostici

Ore 16.45 – 17.15

Quando ricorrere all'intervento chirurgico: identificazione del quadro clinico-strumentale e dei fattori di rischio

Ore 17.15 – 17.45

La Diagnosi Algologica e il Trattamento Farmacologico

Ore 17.45 – 18.30

Infiltrazioni Intra-articolari: quando eseguirle..... cosa iniettare

Trattamenti invasivi specialistici algologici: quale evidenza e quando utilizzarli?

Ore 18.30 – 19.30

Terapia Fisica nel Paziente con Dolore Cronico Osteoarticolare

Sabato, 14 Maggio 2022

Ore 8.30 – 14.30

Ore 8.30 – 12.30

Workshop pratico su Modello - Tecniche di approccio intra-articolare ecoguidate – la specificità algologica:

Tutors:

Articolazione spalla

Articolazioni anca - ginocchio

Articolazione sacroiliaca

Il rachide in ecografia

Ore 12.30 – 14.00

Il ruolo dell'agopuntura nel trattamento del Dolore Acuto e Cronico: indicazioni al miglior utilizzo

Ore 14.00 – 14.30 Verifica dell'apprendimento tramite questionario.

"Gestione del paziente con Dolore Rachideo"

Rimini, 23 - 24 Settembre 2022

Venerdì, 23 Settembre 2022

Ore 15.30 – 19.30

Ore 15.30 – 16.30

Inquadramento Clinico - Diagnostico e sviluppo del Piano Terapeutico

Ore 16.30 – 17.15

La Radiologia nel processo diagnostico del Paziente con Low Back Pain

Ore 17.15 – 17.45

Le Cure Conservative e l'effetto Placebo-Nocebo

Ore 17.45 – 18.45

Blocchi neuroassiali nel trattamento del Paziente con Low Back Pain: quando usarli e quale tecnica scegliere

Ore 18.45 – 19.30

Le patologie a genesi discali: Il ruolo delle tecniche mini-invasive

Sabato, 24 Settembre 2022

Ore 8.30 – 14.30

Ore 08.30 – 9.30

Dalla Failed back Surgery Syndrome (FBSS) al Dolore Persistente Spinale: il Terapista del Dolore

Ore 09.30 – 10.30

Dalla Failed back Surgery Syndrome (FBSS) al Dolore Persistente Spinale: il Neurochirurgo

Ore 10.30 - 11:30

Quando e con quali aspettative ricorrere alla terapia interventistica: dalla Neuroablazione all'Epidurolisi Endoscopica

Ore 11.30 – 12.30

Quando e con quali aspettative ricorrere alla terapia interventistica: la Neuromodulazione Spinale

Ore 12.30 – 14.00

Case Scenarios

Presenter:

Discussant:

Ore 14.00 – 14.30 Verifica dell'apprendimento tramite questionario

"Il Dolore Procedurale"

Rimini, 21 - 22 Ottobre 2022

Venerdì, 21 Ottobre 2022

Ore 15.30 – 19.30

Ore 15.30 – 16.15

Metodologia Fast Track: la riduzione dello stress chirurgico e il ruolo del trattamento del dolore acuto postoperatorio

Ore 16.15 – 17.45

Ruolo delle Tecniche di Anestesia/Analgesia Regionale nel trattamento del Dolore Procedurale: Sviluppo di protocolli procedura - contesto sensibile

Ore 17.45 – 18.30

Il Dolore Persistente Postoperatorio: come prevenirlo, come identificarlo e curarlo

Ore 18.30 – 19.30

Le tecniche di Neuromodulazione Periferica nel Trattamento del Dolore Persistente Post-operatorio

Sabato, 22 Ottobre 2021

Ore 8.30 – 14.30

Ore 8.30 – 9.30

Organizzazione di un sistema per la valutazione del Dolore Acuto Postoperatorio

Ore 9.30 – 12.30

Workshop su modello: Tecniche di anestesia-analgesia regionale ecoguidate
Tutors:

Ore 12.30 – 13.30

Gestione periprocedurale della coagulopatia acquisita

Ore 13.30 – 14.00

Take on message sul Dolore Procedurale

Ore 14.00 – 14.30 Verifica dell'apprendimento tramite questionario

Seminari II Anno di Corso

"Le Neuropatie Dolorose dalle Linee Guida alla Pratica Clinica"

Rimini, 1 – 2 aprile 2022

Venerdì, 13 Maggio 2022

Ore 15.30 – 19.30

Ore 15.30 – 16.30

Il Dolore Neuropatico: tassonomia, tipologie cliniche, diagnosi differenziale e strumentale

Ore 16.30 – 17.30

Dalle Linee Guida al trattamento "adeguato" del Dolore Neuropatico

Ore 17.30 - 18.30

Il Dolore Neuropatico Localizzato: diagnosi e trattamento

Ore 18.30 – 19.30

La CRPS tipo I e tipo II

Sabato, 14 Maggio 2022

Ore 8.30 – 14.30

Ore 8.00 – 9.00

Il Dolore Neuropatico Centrale Sindromi e Quadri clinici: quando sospettarlo e come identificarlo

Ore 9.00 - 10.00

L'utente Mieloleso e Post-Ictal: quadri dolorosi primari e secondari

Ore 10.00 – 11.00

I farmaci per il Dolore Spinale e Centrale: dalla Cannabis allo Ziconotide intratecale

Ore 11.00 - 12.00

Il dolore Viscerale: inquadramento e ruolo attuale delle procedure invasive

12.00 - 14.00

Case Scenario

Presenter:

Discussant:

Ore 14.00 – 14.30 Verifica dell'apprendimento tramite questionario.



"Gestione del Dolore nel Paziente Fragile"

Rimini, 13 – 14 maggio 2022

Venerdì, 1 Aprile 2022

Ore 15.30 – 19.30

Ore 15.30 – 16.30

Il ruolo delle co-morbidity nel trattamento del dolore

Ore 16.30 – 17.30

Il Dolore nell'utente parkinsoniano e nelle demenze

Ore 17.30 – 18.30

Sclerosi Laterale Amiotrofica e Sclerosi Multipla: quadri dolorosi primari e secondari

Ore 18.30 – 19.30

I quadri dolorosi in Gravidanza: diagnosi e schemi di cura

Sabato, 2 Aprile 2022

Ore 8.30 – 14.30

Ore 8.30 – 10.30

Il Dolore da Cancro:

- Caratteristiche e tipologie cliniche del dolore nel Paziente Oncologico
- Il Breakthrough Cancer Pain
- Il Dolore nel survivors: specificità cliniche e di cura

Ore 10.30 – 12.00

Il Dolore da Cancro:

- Il ruolo dei trattamenti invasivi: quale impatto sul Dolore, vantaggi e svantaggi nei processi di cura

Ore 12.00 – 13.00

Il trattamento con farmaci oppioidi ad Alti dosaggi: Quale strategia di gestione tra Rotazione e Detossificazione

Ore 13.00 – 14.00

Il ruolo del malato e della sua famiglia nella relazione di cura

Ore 14.00 – 14.30 Verifica dell'apprendimento tramite questionario.



"Il Dolore Cranio-Facciale e il Dolore Viscerale "

Rimini, 23 - 24 Settembre 2022

Venerdì, 23 Settembre 2022

Ore 15.30 – 19.30

Ore 15.30 – 16.30

Le Nevralgie Facciali tipiche ed atipiche: diagnosi e terapia

Ore 16.30 – 17.30

Studio e Cura delle Cefalee primarie e secondarie

Ore 17.30 – 18.30

Il Trattamento delle cefalee non responsive al trattamento farmacologico

Ore 18.30 – 19.30

Il contributo dell'agopuntura nel trattamento delle cefalee

Sabato, 24 Settembre 2022

Ore 8.30 – 14.30

Ore 08.30 – 9.30

Il Dolore di Genere: le basi biologiche della differenza

Ore 9.30 – 10.15

Il Dolore in Reumatologia- La Fibromialgia
quadri clinici, diagnosi differenziale e uso dei farmaci biologici

Ore 11.00 – 11.30

La Fibromialgia: inquadramento psicometrico

Ore 11.30 – 12.00

La Fibromialgia: gestione algologica

Ore 12:00 - 13:00

Il Dolore Pelvico Cronico dall'inquadramento anatomico-fisiopatologico alla diagnosi differenziale

Ore 13.00 – 14.00

Il Dolore Pelvico Cronico: Sindromi Cliniche e Schemi di Terapia

Ore 14.00 – 14.30 Verifica dell'apprendimento tramite questionario



"Innovazione nella pratica clinica e Dolore Complesso"

Rimini, 21 – 22 Ottobre 2022

Venerdì, 21 Ottobre 2022

Ore 15.30 – 19.30

Ore 15:30 - 17:00
Ossigeno-Ozono Terapia nella pratica clinica

Ore 17.00- 18.30
La Medicina Rigenerativa nella pratica clinica

Ore 18.30 – 19.30
Il ruolo della Terapia Virtuale

Sabato, 22 Ottobre 2022

Ore 8.30 – 14.30

Ore 8.30-9.30
Innovazione Farmacologica nella terapia del Dolore

Ore 9.30-10.30
Diagnostica Strumentale e inquadramento del Dolore Cronico

Ore 10.30 - 11.30
I markers Biologici nella diagnostica del Dolore cronico

Ore 11.30 – 12.30
Educazione alla cura: la relazione empatica e i trattamenti di supporto

Ore 12.30 – 13.15
I rischi di malpractice nella cura farmacologica del Dolore Complesso: addiction e abuso

Ore 13.15-14.00
Case Scenario
Presenter:
Discussant:

Ore 14.00 – 14.30 Verifica dell'apprendimento tramite questionario.