



# MICROIMMUNOTERAPIA, BIOREGULATORY SYSTEMS MEDICINE E LOW DOSE MEDICINE

PERCORSO

FORMATIVO

ANNUALE

CALENDARIO A.A. 2021-22

## PADOVA

Crowne Plaza  
Via Po, 197

29 Gennaio 2022

26 Febbraio 2022

26 Marzo 2022

9 Aprile 2022

7 Maggio 2022

## AGRATE BRIANZA (MB)

Ibis Styles Hotels  
Viale Cardano, 2

23 Ottobre 2021

20 Novembre 2021

18 Dicembre 2021

15 Gennaio 2022

12 Febbraio 2022

## TORINO

NH Torino Centro

Corso Vittorio Emanuele II, 104

6 Novembre 2021

11 Dicembre 2021

15 Gennaio 2022

19 Febbraio 2022

12 Marzo 2022

## TERNI

Garden Hotel

Viale Donato Bramante, 4

22 Gennaio 2022

19 Febbraio 2022

19 Marzo 2022

7 Maggio 2022

4 Giugno 2022

**Perché** - Il Percorso Formativo Annuale in Microimmunoterapia, *Bioregulatory Systems Medicine* (BrSM) e *Low Dose Medicine* nasce dall'esigenza di coagulare in una visione unitaria le conoscenze della BrSM con quelle della Microimmunoterapia e della *Low Dose Medicine*.

Incardinato principalmente sulla Microimmunoterapia, il Percorso Formativo offre una chiave di lettura moderna ed innovativa per la diagnosi e la terapia delle diverse patologie. Sul piano diagnostico, grande importanza è data al ruolo giocato dalla "misconosciuta" riattivazione virale nell'etiopatogenesi di moltissime malattie e su come la Laboratoristica possa aiutare nel percorso diagnostico, agendo "sul cuore" dell'etiologia, sul peccato originale della patologia. Sul piano terapeutico, grande enfasi è data alle sinergie d'azione tra formule della Microimmunoterapia, singole citochine *low dose* SKA e farmaci *multicomponent-multitarget* secondo un rationale disegnato attraverso modelli semplici, intuitivi, efficaci.

**Come** - Il Percorso rappresenta un equilibrato mix tra teoria e pratica. Dopo le necessarie basi di Immunologia Clinica (matrice comune alle 3 anime del Corso: Microimmunoterapia, BrSM e *Low Dose Medicine*) immediatamente ci si addentra nella conoscenza della struttura dei farmaci e, attraverso di essi, nelle viscere delle applicazioni cliniche. Ampio spazio è dedicato alla presentazione di casi clinici sia paradigmatici sia originati dall'esperienza clinica dei Docenti.

**Quando** - Il Percorso si articola in 5 lezioni di 8 ore ciascuna. La partecipazione al Corso e l'accesso alla Biblioteca Virtuale conferiscono 30 crediti.

**Quanto** - Il costo dell'evento, comprensivo di materiale didattico (slides e documentazione scientifica) è di € 520,00 + IVA. Se sei un giovane Medico al di sotto dei 40 anni di età chiedi alla Segreteria Scientifica della *PRM Academy* le condizioni di accesso facilitato al Percorso Formativo.

**Quota Associativa** - I Percorsi Formativi sono riservati ai soci dell'*International Academy of PRM*.

La Quota Associativa annuale è di € 50,00 da versare al desk della Segreteria prima dell'inizio della prima lezione o direttamente sul c/c della *PRM Academy* (IBAN IT12D0306909526100000007154).

**Iscrizioni e modalità di pagamento** - Rivolgersi alla Segreteria Organizzativa Akesios Group S.r.l. È possibile iscriversi on-line sul sito [akesios.it](http://akesios.it) oppure cliccando qui

iscriviti qui

Il pagamento può essere effettuato:

- ONLINE con Carta di Credito da effettuarsi all'atto dell'iscrizione
- Tramite bonifico bancario sul conto corrente intestato ad Akesios Group Srl (IBAN: IT71M0200812710000103287147) Nella causale indicare: nome e cognome del partecipante e titolo dell'evento.

La partecipazione all'evento formativo sarà consentita a pagamento avvenuto.

**Attestato di partecipazione** - Verrà rilasciato dall'*International Academy of PRM* l'Attestato di partecipazione al Percorso Formativo Annuale in Microimmunoterapia, BrSM e LDM agli Allievi che avranno frequentato almeno 4 lezioni su 5.

**Attestato di conferimento crediti ECM** - Verrà rilasciato agli Allievi che avranno risposto correttamente almeno al 75% dei test di verifica che verranno effettuati in modalità on-line.

### Condizioni di svolgimento

- ✓ Lo svolgimento dell'evento è subordinato al raggiungimento del numero minimo di iscritti pari a 25.
- ✓ L'evento è a numero chiuso, verranno ammessi i primi 35 Medici Chirurghi e Odontoiatri.
- ✓ Termine ultimo per le iscrizioni: il giorno prima dell'inizio delle lezioni.

**Condizioni di annullamento** - In caso di annullamento del Corso il partecipante ha diritto al rimborso pieno della preiscrizione o di quanto già versato al momento dell'annullamento.

**Sponsorizzazioni** - Con il contributo di Guna S.p.a., non condizionante l'attività ECM.

**Orari - Sabato:** 9.00/13.00 - 14.30/18.30

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E ECM

AKESIOS GROUP  
provider n° 403

iscritto all'Albo Nazionale ha conferito  
**30 crediti ECM**

per le categorie del  
MEDICO CHIRURGO

(tutte le discipline) e ODONTOIATRA



AKESIOS GROUP Srl

Via Cremonese, 172 - 43126 Parma

Tel. 0521 647705 - Fax 0521 1622061

email: [info@akesios.it](mailto:info@akesios.it) [www.akesios.it](http://www.akesios.it)

## SEGRETERIA SCIENTIFICA



Tel. 02-89072755

[didattica@prmacademy.org](mailto:didattica@prmacademy.org)

# PROGRAMMA

## ANNO ACCADEMICO 2021-2022

### ► I LEZIONE

#### ✓ BASI E FONDAMENTI DI MICROIMMUNOTERAPIA

- MicroImmunoTerapia (MIT): peculiarità, affinità e punti di contatto con l'Omotossicologia
- Fondamenti di Immunologia
- I principali "attori" del Sistema Immunitario: le sottopopolazioni linfocitarie
- Il ruolo dei macrofagi e delle cellule *Natural Killer* nelle patologie cronic-degenerative
- Importanza del "Laboratorio". Il pannello immunitario: cosa è, come leggerlo, come interpretarlo, come usarlo
- La gestione sanitaria del caso clinico alla luce dell'interpretazione del pannello immunitario
- Esempi

### ► II LEZIONE

#### ✓ FARMACOLOGIA LOW DOSE E FARMACOLOGIA MICROIMMUNOTERAPICA

- La "borsa degli attrezzi" parte 1°: le citochine unitarie "low dose"
- I meccanismi d'azione, rationale d'uso, evidenze pre-cliniche e cliniche
- I meccanismi di *up-* e *down-* regolazione
- Focus su: infiammazione e *low grade chronic inflammation*
- La "borsa degli attrezzi" parte 2°: MicroImmunoFarmacologia
- La struttura dei farmaci della MicroImmunoTerapia (acidi nucleici specifici e citochine in diluizione omeopatica): meccanismi d'azione e rationale terapeutico

Comparazione tra gli effetti terapeutici dei principali farmaci convenzionali e non-convenzionali nella terapia delle patologie inerenti al tema della lezione. Linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche ovvero per la loro integrazione

### ► III LEZIONE

#### ✓ RIATTIVAZIONE VIRALE

- La "Riattivazione Virale": principi generali, ruolo etio-patogenetico, revisione della letteratura
- Il "pathway" della riattivazione virale e sua interpretazione PNEI
- Gli *herpesviridae*

#### ✓ MIT E CLINICA - parte I

- Semeiotica e Clinica della riattivazione virale e interpretazione dei dati di laboratorio riguardanti la serologia da Herpes virus
- Partendo dall'esame della struttura dei diversi farmaci della MIT (1° blocco) verranno declinate le possibili applicazioni cliniche di ognuno di essi (in sinergia con l'impostazione della BrSM e della *Low Dose Medicine*) nelle patologie acute e croniche attraverso la descrizione di casi clinici paradigmatici o reali

Comparazione tra gli effetti terapeutici dei principali farmaci convenzionali e non-convenzionali nella terapia delle patologie inerenti al tema della lezione. Linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche ovvero per la loro integrazione

### ► IV LEZIONE

#### ✓ MIT E CLINICA - parte II

- MIT e Clinica - parte 2°:
- MicroImmunoTerapia e Oncologia: la fase diagnostica; il ruolo della riattivazione virale; la fase terapeutica (sinergie d'azione tra farmaci MIT, citochine singole *low dose*, farmaci *multicomponent-multitarget* di bioregolazione). Partendo dall'esame della struttura dei diversi farmaci della MIT (1° blocco) verranno declinate le possibili applicazioni cliniche di ognuno di essi (in sinergia con l'impostazione della BrSM e della *Low Dose Medicine*) nelle patologie acute e croniche attraverso la descrizione di casi clinici paradigmatici o reali

#### ✓ GESTIONE SANITARIA DEL PAZIENTE ONCOLOGICO

- Il drenaggio del paziente oncologico
- Paziente oncologico e non solo tumore: il supporto alla qualità della vita

Comparazione tra gli effetti terapeutici dei principali farmaci convenzionali e non-convenzionali nella terapia delle patologie inerenti al tema della lezione. Linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche ovvero per la loro integrazione

### ► V LEZIONE

#### ✓ MIT E CLINICA - parte III

- Partendo dall'esame della struttura dei diversi farmaci della MIT (2° blocco) verranno declinate le possibili applicazioni cliniche di ognuno di essi (in sinergia con l'impostazione della BrSM e della *Low Dose Medicine*) nelle patologie acute e croniche attraverso la descrizione di casi clinici paradigmatici o reali.

#### ✓ MIT E CLINICA - parte IV

- Partendo dall'esame della struttura dei diversi farmaci della MIT (2° blocco) verranno declinate le possibili applicazioni cliniche di ognuno di essi (in sinergia con l'impostazione della BrSM e della *Low Dose Medicine*) nelle patologie acute e croniche attraverso la descrizione di casi clinici paradigmatici o reali.

Comparazione tra gli effetti terapeutici dei principali farmaci convenzionali e non-convenzionali nella terapia delle patologie inerenti al tema della lezione. Linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche ovvero per la loro integrazione.

### Docenti

Dr. **Nicola Frisia** - Specialista in Oncologia

Dr. **Marco Giovanni Monzani** - Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio

Dr.ssa **Tiziana Semplici** - Specialista in Gastroenterologia

