

Arnica comp.-Heel

40

YEARS

OF EXPERIENCE

Il premio all'esperienza e all'eccellenza

Razionale

Tra i più moderni approcci allo studio del fenomeno infiammatorio spicca la *Medicina dei Sistemi*, branca della Medicina basata su una visione dinamica dell'organismo umano, interpretato come un sistema di *network* con capacità di autoregolazione. La *Medicina dei Sistemi* e la sua attualizzazione clinica attraverso la *Bioregulatory Systems Medicine* (BrSM) considera la manifestazione patologica una conseguenza della disregolazione progressiva dei *network* biologici. Così è anche per la patologia infiammatoria, acuta e cronica.

Negli ultimi anni, la ricerca scientifica si è sempre più concentrata sullo studio delle fasi che caratterizzano l'infiammazione sia dal punto di vista dell'*outcome* clinico sia sull'indagine degli aspetti più meccanicistici, ed in particolare genetici, attraverso opportuni modelli sperimentali, allo scopo di comprenderne la fisiologia e studiare l'azione di nuovi possibili farmaci.

La visione dell'infiammazione come processo passivo, che si conclude con la scomparsa dei segni e dei sintomi, è molto cambiata negli ultimi anni a favore di un'interpretazione di essa come processo attivo.

Molto è stato fatto, anche in Italia, sul fronte dello studio, della comprensione e della ricerca nell'ambito della farmacologia antinfiammatoria naturale, ed in particolare su Arnica comp.-Heel/Traumeel (Tr14).

Dall'iniziale interpretazione di tipo naturalistico dei suoi componenti si è poi passati allo studio dei loro principi attivi in termini di Biologia Molecolare, per arrivare alle ricerche più recenti di quest'ultima decade che hanno permesso la profonda comprensione dei meccanismi d'azione del farmaco grazie alle evidenze fornite dalla Genomica e dalla Trascrittomica.

Recentemente, attraverso studi di Trascrittomica (St Laurent G 3rd, Seilheimer B, Tackett M, Zhou J, Shtokalo D, et al. *Deep Sequencing Transcriptome Analysis of Murine Wound Healing: Effects of a Multicomponent, Multitarget Natural Product Therapy-Tr14* *Front Mol Biosci.* 2017 Aug 17;4:57),

si è compreso come il farmaco *multicomponent/multitarget* Arnica comp.-Heel/Traumeel (Tr14) possieda un meccanismo d'azione diverso rispetto alla maggioranza dei farmaci antinfiammatori ed un effetto di modulazione sui mediatori deputati alla risoluzione fisiologica del processo.

Le variazioni di espressione genica indicano come il medicinale studiato sia in grado di agire sulla componente infiammatoria tanto nelle fasi iniziali del processo - per *down*-regolazione di mediatori proteici quali IL-1 beta - quanto in quelle tardive - per aumentata espressione dei mediatori della riparazione (*resolvine, lipoxine, maresine, protectine*) - favorendo il processo di riparazione tissutale.

Un conseguente aspetto emergente dallo studio dell'espressione genica è la trasversalità di impiego clinico: non esiste, infatti, branca specialistica in cui il fenomeno infiammatorio sia assente.

Partendo da queste evidenze, durante il webinar verranno presentate le esperienze cliniche nel trattamento della patologia infiammatoria acuta e cronica con Arnica comp.-Heel/Traumeel (Tr14), ed in particolare in ambito Ortopedico/Traumatologico, Medico Sportivo, Geriatrico, Reumatologico, Cardiologico, considerando inoltre il *cross-talk* neuro-immuno-endocrino tra stress e infiammazione.

I partecipanti saranno stimolati alla discussione e all'applicazione di quanto appreso nella propria pratica clinica secondo il concetto formativo di *sapere e saper fare*, ed al confronto sulla propria esperienza nella *real practice*, al fine di fornire il proprio contributo e arricchire l'esperienza clinica dei colleghi.

A tal proposito, i Sigg. Medici sono invitati a riportare la propria esperienza in forma di *case report* mediante l'ausilio di una piattaforma in modo che l'*Advisory Board* possa raccogliere tutti i contributi sotto forma di *case series* per la pubblicazione di un Articolo in una Rivista Scientifica. I *case report* più significativi saranno menzionati come *best practice*.



YEARS OF EXPERIENCE

Il premio all'esperienza e all'eccellenza

Webinar | Giovedì 15 Dicembre 2022 18.00 – 21.00

Condivisione e raccolta di esperienze cliniche tratte dalla *real practice* nella gestione della patologia infiammatoria con Arnica comp.-Heel in Italia

- **Alberto Meroni**
Specialista in Ortopedia e Traumatologia, Microchirurgia e Chirurgia Sperimentale
"L'inizio condiziona la fine". Dall'*Inflammation Resolution* al recupero funzionale. Evidenze in Ortopedia e Traumatologia

- **Andrea Lozzi**
Specialista in Medicina Generale
Quale terapia antinfiammatoria per il paziente cronico con multimorbidità, politrattato?

- **Carlo Massullo**
Specialista in Medicina dello Sport
La gestione dell'atleta infortunato fra controllo del dolore, riparazione e guarigione

- **Marco Del Prete**
Specialista in Nefrologia
Il raffinato *cross-talk* neuro-immuno-endocrino tra stress e infiammazione

- **Alberto Migliore**
Specialista in Reumatologia
Uso clinico di Arnica Heel Complex in scenari reumatologici

- **Massimo Fioranelli**
Specialista in Cardiologia
Fattori di rischio cardiovascolare e controllo dell'infiammazione. Arnica comp.-Heel nella malattia coronarica

- **Discussione**

Sponsorizzazione: con il supporto non condizionante di Guna S.p.a.

Struttura dell'iniziativa



15 dicembre 2022 | 18.00 - 21.00

Incontro in *live streaming* di aggiornamento scientifico - "Condivisione e raccolta di esperienze cliniche tratte dalla *real practice* nella gestione della patologia infiammatoria con Arnica comp.-Heel in Italia". Nel corso dell'incontro verrà presentata la piattaforma "TAKE HAND" per poter inserire la propria esperienza sotto forma di *case report*.

fino al **31 marzo 2023**

Inserimento delle esperienze cliniche attraverso la piattaforma "TAKE HAND"

Raccolta delle esperienze e loro selezione da parte dell'*Advisory Board*

Condivisione delle esperienze selezionate e menzione delle *best practice*

Pubblicazione delle esperienze selezionate

Requisiti di sistema

Versione DESKTOP

Configurazione Sistema Operativo

Windows 8 o superiore
macOS 10.13 o superiore
Ubuntu 16.04 o superior

Desktop Browser

Per la migliore fruizione si consiglia:
Google Chrome 80 o superiore
Altri Browser compatibili:
Apple Safari 14.0 o superiore
Microsoft EDGE 80 o superiore

Impostazioni Browser

FRAMEWORK 2.0 o superiore
COOKIE Abilitati

Configurazione Hardware

Core i5 Chipset
64 bit
Almeno 8 Gb Ram

Versione MOBILE

(esclusivamente per il webinar)

Configurazione Sistema Operativo

iOS 12 o superiore
Android 8 o superiore

Mobile Browser

Google Chrome in modalità desktop
iOS Browser in modalità desktop
Android Browser in modalità desktop

Impostazioni Browser

Attivazione Modalità Desktop
COOKIE Abilitati

Configurazione Hardware

Processore anno 2018 e successivi
Almeno 6 Gb Ram

Per seguire il webinar
e per inserire la propria
esperienza

**ACCEDI ALLA
PIATTAFORMA**



<https://40award.playfad.it>

Segreteria organizzativa



Devital Srl

Via Turati, 7 - 20121 Milano

Tel: +39 02 43319223 - Fax: +39 02 48513353

antonella.turco@devital.it - www.devital.it

