

LOW DOSE MEDICINE, OMOTOSSICOLOGIA E NUTRACEUTICA FISIOLOGICA IN OFTALMOLOGIA



CALENDARIO A.A. 2018-19

MILANO

Ramada Plaza
Via S. D'Ancona

16 febbraio 2019

16 marzo 2019

13 aprile 2019

4 maggio 2019

Perché - Negli ultimi anni si è assistito ad un eccezionale sviluppo delle scienze mediche applicate ad ambiti clinici quali la Medicina Interna e molte altre specialistiche, tra cui l'Oftalmologia. Di pari passo, questi ambiti sono diventati uno dei settori di maggiore interesse della Medicina ed uno dei campi di maggiore investimento della ricerca farmaceutica, in Italia e nel Mondo.

E proprio in Italia e nel Mondo, nell'ultima decade, si sono affermate l'Omotossicologia, la Nutraceutica Fisiologica e soprattutto la *Low Dose Medicine (LDM)*, un nuovo paradigma della Medicina fondato sulle più avanzate conoscenze nei campi della Biologia Molecolare, della Fisica e della Psico-Neuro-Endocrino-Immunologia (P.N.E.I.) e basato sulla Farmacologia dei bassi dosaggi fisiologici.

Di particolare fascino è la visione dell'occhio come parte del *tutto P.N.E.I.* (Psico-Neuro-Endocrino-Immunologia) pilastro concettuale di questo nuovo paradigma medico è l'interpretazione della patologia, come patologia sistemica, espressione di un disequilibrio neuro-immuno-endocrino.

Da questa impostazione deriva un originale ed innovativo approccio farmacologico (la *low dose pharmacology*) in grado di assicurare un intervento terapeutico efficace e scevro da effetti collaterali, di fornire linee guida facilmente applicabili per la terapia delle principali patologie oculistiche e non solo, e venire incontro alla sempre più pressante domanda dei pazienti di garantire la migliore qualità di vita.

Come - L'obiettivo del Corso è quello di fornire al partecipante i più moderni strumenti culturali e terapeutici per la gestione delle patologie a più alta prevalenza in ambito oculistico secondo la chiave di lettura dell'Omotossicologia, della Nutraceutica Fisiologica e della *Low Dose Medicine*.

Il partecipante durante il Corso acquisirà non solo conoscenze ma strumenti di conoscenza secondo lo stile didattico adottato in cui *sapere e saper fare* si fondono tra di loro.

Una parte preponderante delle lezioni del Corso è articolata secondo il modello del *coaching* con simulazioni in aula di gestione sanitaria del paziente

Quando - Un sabato (8 ore di lezione) al mese tra Febbraio e Maggio 2019.

Quanto - Il Costo del Corso, comprensivo di materiale didattico (slides su supporto informatico e documentazione scientifica) è di **€ 420,00 + IVA 22%**.

Quota Associativa - I Percorsi Formativi sono riservati ai soci AMIOT. La Quota associativa annuale è di **€ 30,00**, da versare prima dell'inizio della prima lezione al Desk della Segreteria.

Attestato di partecipazione - Verrà rilasciato da A.M.I.O.T. e dall'Accademia di Medicina Biologica l'Attestato di partecipazione al Corso "Low Dose Medicine, Omotossicologia e Nutraceutica Fisiologica in Oftalmologia" agli Allievi che avranno frequentato almeno 3 lezioni su 4.

Attestato di conferimento crediti ECM - Verrà rilasciato agli Allievi che avranno frequentato tutte le lezioni e superato i test di verifica. La soglia di superamento della verifica è fissata al 80% di risposte esatte.

Iscrizioni - Rivolgersi alla Segreteria Organizzativa AKESIOS GROUP Srl.

È possibile iscriversi anche on-line sul sito www.akesios.it.

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 100 Medici Chirurghi.

Termine ultimo per le iscrizioni: una settimana prima dell'inizio delle lezioni.

Sponsorizzazioni - Guna S.p.a.

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

20 crediti ECM

per le categorie

del **MEDICO CHIRURGO**

(Tutte le discipline)



AKESIOS GROUP Srl

Via Cremonese, 172 - 43126 Parma

Tel. 0521 647705 - Fax 0521 1622061

E-mail: info@akesios.it

www.akesios.it

SEGRETERIA SCIENTIFICA

A.M.I.O.T.

Associazione Medica Italiana
di Omotossicologia
Milano

A.M.I.O.T.

Tel. 02-89072755

Fax 02-89077890

didattica@medibio.it



1ª LEZIONE

✓ PRINCIPI E FONDAMENTI DELLA *LOW DOSE MEDICINE*

- Introduzione alla *Low Dose Medicine* ed alla Psico-Neuro-Endocrino-Immunologia
- Basi teoriche della *Low Dose Medicine*
- Principi di Farmacologia dei bassi dosaggi
- Concetto di *low dose*
- Effetto tossi-farmacologico attenuato ed effetto ormetico dei rimedi vegetali, minerali ed animali secondo il paradigma farmacologico omeopatico
- Farmacologia e farmacoprassia omeopatica: la classificazione dei farmaci
- *Effetto low dose fisiologico: le signaling molecules (Citochine Ormoni, Neuropeptidi, Fattori di crescita)*
- La *up and down-regulation* dei recettori di membrana
- Struttura e funzioni della matrice extra-cellulare: il microambiente ed il cros-talk intercellulare
- Funzioni della matrice extra-cellulare come "Sistema di Regolazione di Base"
- Il ruolo della matrice nell'etio-patogenesi delle differenti patologie
- *Focus su: infiammazione e low grade chronic inflammation*
- Fondamenti di Metodologia Clinica sec. la *Low Dose Medicine*.
- Presupposti per una corretta applicazione in oftalmologia

2ª LEZIONE

✓ CLINICA OCULISTICA 1

Patologie della superficie oculare

Fisiopatologia e strategie terapeutiche *low dose* in:

- malattie palpebrali, blefariti e malattia della ghiandola del meibomio
- cheratocongiuntiviti (batteriche, virali, allergiche).
- episcleriti, scleriti
- uveiti
- *dry eye e dews 2017*
- sindrome di Sjogren e patologie immunologiche
- malattie dermatologiche associate (acne rosacea, psoriasi, dermatite atopica)
- traumi chimico-fisici
- alterazioni da medicazioni topiche ad uso cronico (glaucoma)

Controversie in Oftalmologia: l'antibioticoresistenza

3ª LEZIONE

✓ CLINICA OCULISTICA 2

Patologie del segmento posteriore

Fisiopatologia e strategie terapeutiche *low dose* in:

- retinopatia pigmentosa
- distrofie maculari e distrofie vitreoretiniche ereditarie
- retinopatia diabetica
- patologie occlusive venose e arteriose della retina
- otticopatia ischemica anteriore
- corioretinopatia sierosa centrale
- corioretinopatia miopica e membrane neovascolari
- degenerazione maculare senile atrofica ed essudativa
- sindrome interfaccia vitreo-retinica
- edema maculare cistoide

✓ CLINICA OCULISTICA 3

Glaucoma

Fisiopatologia e strategie terapeutiche *low dose* nel glaucoma:

- primario ad angolo aperto
- congenito
- ad angolo chiuso
- normotensivo
- pseudo-esfoliativo
- pigmentario
- da infiammazione oculare

4ª LEZIONE

✓ CLINICA OCULISTICA 4

Stress ed occhio

Fisiopatologia e strategie terapeutiche *low dose* in:

- astenopia oculare
- *emotional trauma ocular syndrome*
- corioretinopatia sierosa centrale
- neuro-oftalmologia
- atrofie retiniche
- *overlapping* terapeutico *low dose* in chirurgia oculare:
- chirurgia refrattiva
- chirurgia della cataratta
- chirurgia vitreo-retinica
- chirurgia del glaucoma

Docenti

Dr. **M. Del Prete**
Specialista in Nefrologia

Dr. **A. A. Basile**
Specialista in Oftalmologia

Dr. **P. Luchetti**
Specialista in Oftalmologia

