Corso
FAD Asincrono

50 crediti ECM
Per la categoria
del **Medico Veterinario**

CORSO E-LEARNING

Periodo di validità

dal **16 novembre 2020** al **30 settembre 2021**

Percorso Formativo Annuale in

Bioregulatory Systems Medicine (BrSM), Low Dose Medicine e Nutraceutica Fisiologica Veterinaria

L'evento è disponibile sino a un numero massimo di 1.000 presenze

Progetto promosso da

International Academy of prm physiological regulating medicine

Con il Contributo incondizionato di

GUNA terapie d'avanguardia

AKESIOS FORMAZIONE & CONGRESSI GROUP

provider n° 403
iscritto all'Albo Nazionale

prm
physiological regulating medicine

L'***International Academy of Physiological Regulating Medicine*** (***PRM Academy***) è erede di una tradizione trentennale nel settore della formazione nelle Medicine Naturali ed è ritenuta attualmente l'Associazione Medico-Scientifica culturale più importante del settore.

La *Physiological Regulating Medicine*

Il paradigma medico che l'Associazione vuole rappresentare prende origine dalle scoperte nel campo della biologia dei sistemi, della medicina dei sistemi, della genomica e della proteonomica che, nell'ultima decade, hanno generato un nuovo modo di osservare ed interpretare la salute e la malattia e di pensare nuove possibili terapie.
Aspetto cruciale del paradigma PRM è la spiccata integrazione tra diversi indirizzi della medicina: la *Low Dose Medicine* (LDM), la Psico-Neuro-Endocrino-Immunologia (P.N.E.I.), la *Bioregulatory Systems Medicine* (BrSM), la Nutraceutica Fisiologica (NF), la Microimmunoterapia (MIT), senza mai alienare il fondamentale contributo della Medicina Accademica e della farmacologia di sintesi.

La formazione

La principale ***mission*** dell'Associazione è la **formazione** e **l'aggiornamento** della classe medica e delle altre professioni sanitarie, a cui si affianca l'intensa attività di divulgazione dei principi della PRM a favore della cittadinanza, senza dimenticare il piano del confronto e del dialogo con le Istituzioni accademiche e politiche.

Attraverso soluzioni **e-learning** vi offriamo la **stessa qualità** e **professionalità...** ...delle **lezioni in aula**

I Corsi di Formazione Pluriennali e Annuali dell'*International Academy of Physiological Regulating Medicine* nell'anno accademico 2020/2021, **accreditati ECM**, vengono erogati in **modalità e-learning (FAD – Formazione a Distanza) asincrona**.
Ogni Allievo, in base alle proprie esigenze di tempo e di spazio, potrà definire personalmente i propri tempi d'apprendimento comodamente dal proprio PC secondo la formula "dove e quando vuoi".

Materiali e Metodi

Video-lezione

Il punto di partenza del processo di apprendimento è costituito dalla **video-lezione** (della durata di circa 4 ore).

Nella video-lezione il Docente illustra i temi oggetto del modulo avvalendosi di slides e filmati.

È possibile arrestare la lezione, tornare indietro, andare avanti e, naturalmente, rivedere le video-lezioni tutte le volte che lo si desideri.

Learning Objects

Ma gli strumenti di apprendimento dei Corsi FAD dell'*International Academy of Physiological Regulating Medicine* non si esauriscono nella video-lezione.

Ogni Allievo avrà a disposizione altri numerosi **strumenti didattici**:
- le *slides* della lezione
- la biblioteca virtuale
- la bibliografia essenziale di riferimento
- il test di apprendimento
- la cartella dello studente (articoli scientifici, testi, monografie, ecc..)

Percorso Formativo Annuale in ***Bioregulatory Systems Medicine (BrSM), Low Dose Medicine* e Nutraceutica Fisiologica Veterinaria**

Perché

La Scuola di *Bioregulatory Systems Medicine* (BrSM), *Low Dose Medicine* e Nutraceutica Fisiologica Veterinaria si propone l'insegnamento della BrSM, della *Low Dose Medicine* e della Nutraceutica Fisiologica, 3 delle principali metodiche nel campo delle Medicine Non Convenzionali applicate alla Medicina Veterinaria negli animali da compagnia.
Questa Scuola nasce dall'esigenza di assicurare un approccio terapeutico efficace e scevro da effetti collaterali, di disporre di linee guida facilmente applicabili per la terapia delle principali patologie internistiche e non solo, di avvalersi di percorsi diagnostico-terapeutici volti ad assicurare il benessere psicofisico (*wellness*) ed il buon invecchiamento (*well-aging*), e per venire incontro alla sempre più pressante domanda dei proprietari di garantire la migliore qualità di vita dei propri animali.

Come

Obiettivo della Scuola è quello di fornire al partecipante i più moderni strumenti culturali e terapeutici per la gestione delle patologie a più alta prevalenza in ambito internistico e plurispecialistico secondo la chiave di lettura *Bioregulatory Systems Medicine* (BrSM), *Low Dose Medicine* e Nutraceutica Fisiologica veterinaria.
Durante la Scuola il partecipante acquisirà non solo conoscenze ma strumenti di conoscenza secondo lo stile didattico adottato in cui sapere e saper fare coincidono.
Nelle sessioni dedicate alla Medicina Interna ed alla plurispecialistica una parte preponderante delle lezioni è articolata secondo il modello del *coaching* con presentazione di casi clinici.

Quando

Dal 16 novembre 2020 al 30 settembre 2021 per un totale di 7 lezioni articolate in 2 moduli ciascuna (videolezioni di 4 ore).

Attestato di partecipazione

Verrà rilasciato dall'*International Academy of PRM* l'Attestato di partecipazione al Percorso Formativo Annuale in *Bioregulatory Systems Medicine* (BrSM), *Low Dose Medicine* e Nutraceutica Fisiologica Veterinaria agli Allievi che avranno frequentato tutte le lezioni.

Attestato di conferimento crediti ECM

Al termine di ogni lezione del PFA, il partecipante dovrà effettuare il Test ECM. Al superamento dei Test ECM di tutte le lezioni del PFA, il partecipante riceverà l'Attestato ECM rilasciato dal Provider.

Quota di partecipazione

La quota di iscrizione al PFA è di **€ 294** di cui **€ 50** come quota associativa annuale alla PRM Academy e **€ 244** (IVA inclusa) quota di iscrizione al PFA.
I Sigg Medici che si iscriveranno prima del 15/11/2020 usufruiranno di uno sconto pari al 10% della quota di iscrizione che sarà dunque di **€ 269** (comprensiva di quota associativa) anziché di **€ 294**.

La quota comprende:

- VIDEO con la registrazione integrale delle lezioni
- MATERIALI DI STUDIO, comprese *slides*, dispense e documentazione scientifica
- BIBLIOTECA VIRTUALE
- ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE verrà rilasciato dalla *PRM Academy* al partecipante al termine del Corso
- ATTESTATO ECM

Per iscriversi, è sufficiente cliccare su

iscriviti qui

Per contatti e informazioni

Tel **0521 647705**
Fax **0521 1622061**
E-mail: **prmacademy@akesios.it**

Modalità di pagamento

- Pagamento ONLINE con Carta di Credito da effettuarsi all'atto dell'iscrizione.
- Bonifico bancario sul conto corrente intestato a: AKESIOS GROUP srl (IBAN: IT71M0200812710000103287147). Causale: Nome e Cognome del partecipante e Titolo dell'evento.

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

Modalità di cancellazione

Si richiede di comunicare la disdetta all'evento formativo inviando un'e-mail a prmacademy@akesios.it e si procederà con il rimborso dell'intera quota.

Condizioni di annullamento

Il PFA sarà avviato al raggiungimento del numero minimo di iscritti pari a 50 al 15 novembre 2020.
In caso di annullamento del PFA il corsista ha diritto al rimborso pieno della quota di partecipazione.

Sponsorizzazioni

Con il contributo di Guna S.p.a.
non condizionante l'attività ECM

Per rimanere aggiornato sui nostri corsi seguici su prmacademy.org

Programma

Docenti:
Antonella Donatella Caggegi - Medico Veterinario
Paolo Cipollone - Medico Veterinario Specialista in Patologia e Clinica degli Animali d'affezione
Giovanna Barbara Occhipinti - Medico Veterinario
Elisa Romele - Medico Veterinario Specialista in Patologia e Clinica degli Animali d'affezione
Simone Ventura - Medico Veterinario Specialista in Medicina e Chirurgia del cavallo

PRIMA LEZIONE

Modulo n. 1 – videolezione 4 ore

PRINCIPI DI FISIOPATOLOGIA SEC. LA MEDICINA DEI SISTEMI

- La *Low Dose Medicine* e le sue figlie: Omeopatia e Omotossicologia. I principi fondamentali, le peculiarità, i punti d'incontro con la Medicina Convenzionale.
- Percorsi evolutivi dell'Omotossicologia: da Reckeweg alla Medicina dei Sistemi.
- La Medicina secondo la nuova visione della Biologia dei Sistemi, dalla Medicina dei Sistemi e della *Bioregulatory Systems Medicine* (BrSM)
- Fondamenti di *Bioregulatory Systems Medicine*.
- Dal concetto di cellula a quello di sistema di *networks* biologici
- Complessità dei Sistemi ed approccio farmacologico ad essi
- Bio-regolazione e capacità di autoregolazione

FONDAMENTI DI *BIOREGULATORY SYSTEMS MEDICINE*

- Ruolo della disregolazione dei *networks* nell'evoluzione progressiva della patologia.
- Classificazione delle patologie sulla Tavola delle Sequenze Patologiche secondo il concetto di disregolazione dei *networks*:

1. Patologie senza modificazioni strutturali permanenti del microambiente (infiammatorie, infettive)
2. patologie con modificazioni strutturali long-standing a livello istologico già evidenti

Modulo n. 2 – videolezione 4 ore

FARMACOLOGIA *LOW DOSE*

- 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 ed omotossicologico.
- Effetto *low dose* fisiologico: le *signaling molecules* (Citochine, Ormoni, Neuropeptidi, Fattori di crescita)
- Metodologia terapeutica: farmacologia *low dose*, farmacologia di sintesi, *overlapping*

FARMACOLOGIA DI BIOREGOLAZIONE

- Meccanismo d'azione dei principi attivi di origine vegetale, animale, minerale
- Meccanismo d'azione dei nosodi e dei derivati d'organo di suino
- Meccanismi d'azione dei catalizzatori intermedi
- Il concetto di "farmacologia" del principio attivo *low dose*: il tropismo (organico, strutturale, funzionale) nelle diverse concentrazioni
- Proprietà di bioregolazione multitarget dei medicinali multicomponent *low dose*
- Classificazione dei farmaci di bioregolazione e loro utilizzo in relazione all'evoluzione progressiva della patologia;
  1. *Basic regulators*
  2. *Advanced regulators*
- Comparazione tra le possibilità applicative cliniche delle *low-doses* rispetto all'uso delle quantità ponderali di principi farmacologici di sintesi attivi secondo il principio "dose-effetto"

Focus d'attualià 1:
la matrice extra-cellulare (ECM) ed il suo ruolo nella bioregolazione dei sistemi

- Interventi terapeutici di bioregolazione della funzione dell'ECM

SECONDA LEZIONE

Modulo n. 3 – videolezione 4 ore

APPROCCIO BIOLOGICO ALLA PATOLOGIA INFIAMMATORIA ACUTA E CRONICA

- Dalla diagnosi alla terapia nelle patologie infiammatorie
- Dal concetto di "soppressione" a quello di "risoluzione" del processo infiammatorio
- La gestione della patologia infiammatoria acuta
- La gestione della patologia infiammatoria cronica
- La gestione della patologia infiammatoria cronica di bassa intensità
- Farmaci BrSM *multicomponent* e citochine *low dose*: la "borsa degli attrezzi" della Farmacologia biologica
- Solo biologici, corticosteroidi e FANS? O terapia integrata?
- Presentazione e discussione di casi clinici

Modulo n. 4 – videolezione 4 ore

LA GESTIONE DELLA PATOLOGIA E DEL PAZIENTE CRONICO E LA SUA EVENTUALE MULTI-MORBILITÀ

- Inquadramento omotossicologico del paziente nella Tavola delle Sequenze Patologiche.
- Dal Paradigma "dell'attesa dell'evento" a un approccio "proattivo" di prevenzione dell'evento o progressione della malattia
- Gestione delle principali patologie croniche nei diversi apparati
- Gestione della multi-morbilità nel soggetto anziano

TERZA LEZIONE

Modulo n. 5 – videolezione 4 ore

FONDAMENTI DI NUTRACEUTICA FISIOLOGICA VETERINARIA

- La Nutrizione come prima terapia biologica: ruolo dei nutrienti nella fisiopatologia della regolazione omeostatica
- Importanza dell'intestino nel controllo omeostatico dell'equilibrio neuro-immunoendocrino
- La Regola delle 3R:
  - Rimuovi (le tossine) - Ripara (la mucosa intestinale) - Ripopola (la flora batterica)
- La "Borsa degli Attrezzi nutraceutica": gli integratori alimentari fondamentali ed i 12 mangimi complementari per la gestione del benessere dei piccoli animali

Modulo n. 6 – videolezione 4 ore

GESTIONE SANITARIA DEL PAZIENTE E PROCESSI DECISIONALI CLINICI ASSISTITI IN Specialistica 1 (Gastroenterologia)

- Intolleranze ed Allergie Alimentari
- Stomatiti e Gengiviti
- Vomito
- Gastrite acute e croniche (batteriche, tossico-alimentari, virali)
- Dispepsia e Meteorismo
- Disbiosi
- Stipsi e Diarrea
- Colon irritabile e Sindromi da malassorbimento.
- Epatiti e Lipidosi epatica nel gatto
- Pancreatiti acute, croniche ed insufficienza pancreatica
- Obesità
- Problematiche delle ghiandole perianali

QUARTA LEZIONE

Modulo n. 7 – videolezione 4 ore

GESTIONE SANITARIA DEL PAZIENTE E PROCESSI DECISIONALI CLINICI ASSISTITI IN Specialistica 2 (Endocrinologia)

- Ovaio policistico-endometrite-piometra
- Gravidanza isterica-mastite- adenoma fibro-cistico-carcinoma mammario nel cane
- Diabete Insipido
- Diabete Mellito
- Ipertrofia prostatica-Cisti pr.-Adenoma
- Morbo di Addison
- Morbo di Cushing
- Sovrappeso-Obesità
- Disfunzioni tiroidee: Ipotiroidismo Canino e Ipertiroidismo felino

Modulo n. 8 – videolezione 4 ore

GESTIONE SANITARIA DEL PAZIENTE E PROCESSI DECISIONALI CLINICI ASSISTITI IN Specialistica 3 (Dermatologia)

- La Malattia cutanea come interfaccia tra "esterno" e "interno"
- I Foglietti embrionali e le loro connessioni
- Perché l'approccio P.N.E.I. è indispensabile nelle problematiche cutanee
- Metodologia clinica e terapia per:
  - Dermatite Atopica
  - Piodermite recidivante
  - Necrosi granulomatosa indotta
  - Granuloma lineare
  - Ulcera eosinofilica
  - Dermatopatie e disturbi del comportamento
  - Malattie parassitarie

QUINTA LEZIONE

Modulo n. 9 – videolezione 4 ore

GESTIONE SANITARIA DEL PAZIENTE E PROCESSI DECISIONALI CLINICI ASSISTITI IN Specialistica 4 (Ortopedia-Traumatologia- Reumatologia)

- Tecniche mesoterapiche ed altre tecniche iniettive
- La Terapia autoematica graduale
- La borsa degli attrezzi in ambito ortopedico: i farmaci iniettabili *low dose* di base, i farmaci *low dose* per uso orale, i *collagen medical device*, gli integratori nutrizionali di supporto per il recupero funzionale
- L'uso delle citochine nell'immunomodulazione del dolore ortopedico acuto, cronico e nella fase di risoluzione

Protocolli terapeutici per le patologie di:

- Ossa e articolazioni
- Tendini e legamenti
- Muscoli

Modulo n. 10 – videolezione 4 ore

TECNICHE COMPLEMENTARI ALLA PRM ED ALLA BRSM IN VETERINARIA

- L'approccio integrato e multidisciplinare alla patologia muscolo-scheletrica
- Cenni di Agopuntura
- Cenni di Ozonoterapia
- Cenni di tarapia manuale
- Cenni base di fisioterapia e osteopatia veterinarie

SESTA LEZIONE

Modulo n. 11 – videolezione 4 ore

GESTIONE SANITARIA DEL PAZIENTE E PROCESSI DECISIONALI CLINICI ASSISTITI IN Specialistica 5 (Pneumologia ed Infettivologia)

- Infezioni delle vie aeree superiori

- Rinotracheiti infettive del gatto
- Tosse dei canili
- Malattie Infettive: cimurro, FIV, FELV
- Malattie broncopolmonari: collasso tracheale, bronchiti croniche, asma felino
- Fibrosi polmonare
- Edema polmonare non-cardiogeno
- Presentazione e discussione di casi clinici

Modulo n. 12 – videolezione 4 ore

GESTIONE SANITARIA DEL PAZIENTE E PROCESSI DECISIONALI CLINICI ASSISTITI IN Specialistica 6 (Uro-Nefrologia e Ginecologia)

- Cistiti acute, croniche e recidivanti
- Nefrolitiasi e problemi urinari correlati
- Patologia renale cronica ed acuta
- Incontinenza urinaria
- La gestione del caso clinico in uro-nefrologia. Lavoro di gruppo
- Infiammazioni e processi infettivi (vaginiti, metriti, balanopostiti, prostatiti)
- Cisti ovariche e disfunzioni del ciclo femminile e maschile (irregolarità ed infertilità)
- Gravidanza e parto
- La gestione del caso clinico in uro-nefrologia e ginecologia. Lavoro di gruppo

SETTIMA LEZIONE

Modulo n. 13 – videolezione 4 ore

GESTIONE SANITARIA DEL PAZIENTE E PROCESSI DECISIONALI CLINICI ASSISTITI IN Specialistica 7 (Allergologia)

- Allergia: una malattia moderna?
- La risposta immunitaria
- Allergia come disequilibrio dell'asse PNEI
- La Medicina Fisiologica di Regolazione come proposta terapeutica vincente
- La "Marcia allergica" e gli step terapeutici da mettere in atto
- Presentazione e discussione di casi clinici in allergologia respiratoria, gastroenterologica, dermatologica

Modulo n. 14 – videolezione 4 ore

GESTIONE SANITARIA DEL PAZIENTE E PROCESSI DECISIONALI CLINICI ASSISTITI IN Specialistica 8 (Oncologia)

- Fondamenti di Oncologia clinica
- L'approccio integrato BrSM e secondo la Medicina Fisiologica di Regolazione al paziente oncologico
- Overlapping terapeutico convenzionale e non convenzionale: quale strategia?
- Perché il drenaggio nella terapia di supporto ai tumori?
- L'intervento BrSM per i più comuni effetti collaterali in corso di chemio e radioterapia
- I principali farmaci della BrSM e della *Low Dose Medicine* in Oncologia.
- Presentazione e discussione di casi clinici

Con il Contributo
incondizionato di

GUNA
terapie d'avanguardia

Progetto promosso da

International Academy of
prm
physiological regulating medicine

AKESIOS
FORMAZIONE & CONGRESSI GROUP

provider n° 403
iscritto all'Albo Nazionale