



ASSIMAS
MEDICINA AMBIENTE SALUTE

PERCORSO FORMATIVO IN MEDICINA AMBIENTALE CLINICA

**Il punto di svolta per la gestione efficace
delle malattie del XXI° secolo**





ASSIMAS: RUOLO E OBIETTIVI

Assimas (Associazione Italiana di Medicina Ambiente e Salute) è stata fondata nel 2012 con l'obiettivo di informare i cittadini e formare la classe medica e chi opera nel settore della Salute, in relazione al legame indissolubile che esiste tra Ambiente e Salute.

Nel corso del tempo Assimas ha acquisito sempre maggiore esperienza, competenza e capacità di comunicare (in maniera diversificata in base al tipo di interlocutore cui di volta in volta si dirige).

Tutto ciò ha consentito la realizzazione di incontri e seminari "informativi" in ambito di scuole, associazioni, circoli culturali, partecipando anche a trasmissioni radiofoniche e televisive. D'altro canto, l'ambito formativo è consistito nella realizzazione di vari corsi di Medicina Ambientale Clinica indirizzati a medici ed operatori sanitari (ne sono stati formati in Italia circa 130 e circa 60 in Spagna), oltre alla partecipazione a Congressi e ad altri eventi. Assimas è inoltre in grado di spiegare e presentare ai cittadini, ed agli operatori della Salute (basandosi sulle più moderne acquisizioni scientifiche), l'importanza a livello preventivo e terapeutico dell'utilizzo di farmaci, integratori, presidi terapeutici di origine naturale; l'utilizzo di particolari apparecchiature sanitarie; l'impiego di "device" per la diagnosi di sovraccarichi ambientali e molto altro ancora.

ASSIMAS si propone di formare i **professionisti della salute** in una tra le branche più nuove ed **emergenti** della **medicina moderna**. Data la trasversalità del tema "Ambiente e salute" in relazione a pressoché tutte le specialità è indirizzata a tutta la classe medica, farmacisti, biologi.

Assimas collabora con società scientifiche europee per diffondere la Medicina Ambientale Clinica, come ad esempio Europaem (Accademia Europea di Medicina Ambientale - www.europaem.eu)

PERCHÉ LA MEDICINA AMBIENTALE CLINICA

Nuovo paradigma in medicina: Plurifattorialità delle patologie croniche.

Ruolo di sostanze quali insetticidi, pesticidi, diserbanti, coloranti, metalli pesanti, elettrosmog, OGM, muffe, nanoparticelle, disboscamento, effetto serra, scarichi industriali, costituiscono oggi fattori di rischio di cui non può più essere ignorato il potenziale etiopatogenetico in relazione a malattie sempre più emergenti quali:

- **Fibromialgia**
- **Sensibilità Chimica Multipla (MCS)**
- **Sindrome da Fatica Cronica (CFS)**
- **Neoplasie**
- **Parkinson**
- **Alzheimer**
- **Sclerosi Laterale Amiotrofica**
- **Mitocondropatie**

Si stima che oggi il 24% delle malattie e il 23% delle morti siano attribuibili a fattori ambientali e che questi siano modificabili attraverso corretti comportamenti ed adeguati interventi terapeutici.

*"Medicina ambientale:
fa la differenza nella diagnosi e nella terapia"*

IL CARICO DA INQUINANTI AMBIENTALI

- **Condiziona fortemente le possibilità di salute e malattia**
- **Influenza la salute nostra e delle generazioni successive**
- **Incide sui processi immuno-metabolici e di invecchiamento**
- **Favorisce l'insorgenza di patologie nuove ed emergenti**
- **Incide sulla durata della vita**

I dati della ricerca scientifica stanno radicalmente cambiando le modalità con cui salute e malattia vengono identificate, trattate e vissute sia dai Medici che dalla popolazione.

In particolare, si stanno rivelando sempre più necessari, cambiamenti radicali nei modelli patogenetici. Di fronte a questa evoluzione diventa indispensabile una formazione al passo con i tempi per fornire ai Medici le conoscenze e le competenze teorico-pratiche per l'efficace gestione della salute, (prevenzione primaria) e delle patologie croniche (infiammatorie, metaboliche, degenerative e neoplastiche).

Proprio di questo si occupa la Medicina Ambientale Clinica (M.A.C.), branca della Medicina che studia epidemiologia, diagnosi e terapia delle nuove ed emergenti patologie legate all'ambiente. Promuove nuovi approcci in tema di prevenzione, diagnosi e terapia in relazione a molti disturbi funzionali (preclinici) e patologie croniche. Una metodologia per verificare, o quanto meno escludere possibili campi di disturbo se si vuole arrivare ad una diagnosi differenziale, ma soprattutto ad una diagnosi eziologica.

Oggi è infatti possibile, mediante moderne indagini di laboratorio, dimostrare la correlazione tra molte patologie ed i sovraccarichi di tipo ambientale: per poter così arrivare a formulare una diagnosi eziologica

Ad esempio il medico si dovrebbe chiedere:

E' possibile che:

- La tosse cronica di un bambino sia dovuta alla presenza di muffe o inquinanti indoor presenti nella sua camera o nell'ambiente scolastico?
- La cefalea sia dovuta ad esposizione a formaldeide e/o a campi elettromagnetici ?
- Un'aritmia cardiaca o l'ipertensione arteriosa siano in relazione ad un carico da metalli pesanti ?
- Un'artrite o una dermatite cronica siano dovute a sostanze chimiche provenienti dall'esterno ?

Certo che è possibile !

Tali correlazioni sono confermate da un'ampia letteratura scientifica internazionale e vanno quindi quanto meno escluse a livello di diagnosi differenziale.



85%

DEL RISULTATO DELLA TERAPIA È DATO DA UNA ATTENTA ANAMNESI E DA UNA CORRETTA DIAGNOSI

I PRINCIPALI FATTORI DI SOVRACCARICO SONO DI TIPO:

- Fisico (radon, radiazioni, elettrosmog)
- Chimico (metalli pesanti, insetticidi, coloranti, policlorobifenili, etc.)
- Biologico (virus, batteri, funghi, parassiti)
- Sociale (relazioni familiari ed extrafamiliari...)

UN APPROCCIO SISTEMICO

- Prevenzione e riduzione del carico tossico ambientale
- Reattività del sistema biologico
- Regolazione immuno-metabolica
- Correlazioni tra tossici ambientali e organi
- Terapia personalizzata di salutogenesi per rinforzare le capacità autonome dell'organismo

IL NOSTRO MANTRA

SALUTE
=

CAPACITA' DI COMPENSAZIONE
-

FATTORI DI DISTURBO

LE PATOLOGIE CRONICHE E QUELLE NUOVE ED EMERGENTI SONO IN AUMENTO



RICHIEDONO UN APPROCCIO CON UNA VISIONE DIVERSA DA QUELLA ATTUALE

IL PROBLEMA È DIVENTATO COSI' EVIDENTE CHE NON PUO' LASCIARE INDIFFERENTI. NON AIUTA CONTINUARE A FARE QUELLO CHE SI È SEMPRE FATTO.

- | | |
|---------------------|--------------------|
| • SOLITI PROTOCOLLI | • INTEGRATORI |
| • ALLOPATICI | • FERMENTI LATTICI |
| • SINTOMATICI | |



LA MEDICINA AMBIENTALE TI AIUTA A CONOSCERE LE DINAMICHE DELLA MALATTIA. COSA CONOSCERE, COME PREVENIRE, COME CURARE

- | | |
|--|---|
| • VAI A SCOPRIRE LE VERITA' NASCOSTE | • ESAMI DIAGNOSTICI INNOVATIVI |
| • L'EZIOPATOGENESI DEI PROCESSI PATOLOGICI | • LA SALUTOGENESI: NUTRIZIONE, NUTRACEUTICA, MACRO E MICRONUTRIENTI |

"Il momento migliore per piantare un albero è vent'anni fa. Il secondo momento migliore è adesso" Confucio





CORSO POST LAUREAM IN MEDICINA AMBIENTALE CLINICA (M.A.C.)

OBIETTIVO DEL CORSO IN MEDICINA AMBIENTALE CLINICA:

Si propone di formare i medici di oggi in una tra le branche più attuali ed emergenti della medicina moderna. Verranno fornite le basi conoscitive per meglio inquadrare e trattare tutti quei pazienti affetti da patologie, o che presentano alterazioni del proprio stato di salute, verificabili con esami clinici e/o di laboratorio, che possano essere riconducibili a carichi tossici ambientali, siano essi di tipo fisico, chimico e/o biologico.

Data la trasversalità del tema "Ambiente e Salute" in relazione a pressoché tutte le specializzazioni, la Scuola è indirizzata a tutta la classe medica ed ha come scopo quello di poter consentire una gestione corretta ed efficace del paziente, allo scopo di attuare tra l'altro una vera e propria prevenzione primaria su un argomento che non può lasciare indifferenti visto l'incremento dei disturbi funzionali, delle allergie, dei disturbi psichici, delle patologie croniche, ed altre emergenti.

COME

Il Percorso Formativo Annuale in Medicina Ambientale Clinica si propone di offrire ai discenti una prospettiva nuova, importante per la comprensione di patologie ancora in parte non totalmente comprese e definite, ma in drammatico aumento, fornendo chiavi di lettura per un'ipotesi etiologica ancora misconosciuta, sommersa o non totalmente considerata (l'inquinamento ambientale nella sua accezione più ampia e variegata) che sottende un ampio spettro di sintomatologie fenotipiche per le quali, spesso, mancano una diagnosi ed un inquadramento nosografico e, ancor di più, proporre piani terapeutici efficaci immediatamente applicabili basati sull'integrazione sinergica e complementare tra corretta alimentazione, nutraceutica e integrazione personalizzata.

La Medicina Ambientale Clinica si configura come una raffinata integrazione tra il sapere medico attuale e le nuove frontiere della medicina (genetica, epigenetica, metabolomica, microbioma, digital health); dunque in linea con le recenti scoperte sulla complessità funzionale degli organuli citoplasmatici (in particolare dei mitocondri, del citoscheletro e della membrana cellulare), e della matrice extracellulare.

Nell'ottica interdisciplinare "su un terreno così disegnato" la Medicina Ambientale Clinica fornisce le basi cognitive per una "presa di coscienza" di queste nuove patologie emergenti, offre una rigorosa interpretazione biochimica ed immunologica, prospetta originali soluzioni terapeutiche per riportare in performance il sistema biologico basandosi su di una più che trentennale esperienza dei relatori.

Direttore:

*Dott. **Antonio Maria Pasciuto***

*Presidente di **ASS.I.M.A.S.***

Membro

*del Consiglio Direttivo
di **EUROPAEM***

MEDICINA AMBIENTALE CLINICA

STRUTTURA E FORMATO DEL CORSO IN M.A.C.

16 lezioni al sabato di 6 ore ciascuna

con inizio il 02 OTTOBRE 2021 e termine il 23 APRILE 2022

MATERIALE E METODI

FAD SINCRONA

OGNI DISCENTE AVRÀ A DISPOSIZIONE:

- Slide della lezione e registrazione video
- Test di apprendimento

OGNI DISCENTE RICEVERÀ:

- Attestato di partecipazione
- Conferimento crediti ECM

DOCENTI

MICHELE ARAMINI

Sacerdote, Laureato in Bioetica e in Scienze Politiche,
Professore in Bioetica; presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano

LEOPOLDO BUSA

Architetto, Progettista e Consulente Energetico, Specialista di Ambienti Indoor,
Responsabile Biosafe (salubrità ambientale)

ANTONIETTA GATTI

Laureata in Fisica e Specializzata in Tecnologie Biomediche. Docente in varie Università.
Esperta in Nanopatologie e Nanoecotossicologia

VALERIO GENNARO

Medico, Specialista in Oncologia, Specialista in Epidemiologia,
PhD in Igiene e Medicina Preventiva

ARTURO HARDISSON DE LA TORRE

Laurea in Farmacia, licenziato in Scienza Chimiche,
Professore di Tossicologia dell'Università di La Laguna (Tenerife)

LUTZ HÖHNE

Odontoiatra, Presidente della Società Tedesca di Odontoiatria Ambientale

PETER JENNRICH

Medico tedesco, Specialista in Tossicologia, Membro dell' "International Board of Clinical Metal Toxicology"

CHIARA MANGANELLI

Medico, Specialista in Oftalmologia, Docente della Scuola di Specializzazione in Oftalmologia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

MARCO MONZANI

Medico, diploma nazionale in ecografia specialistica, Esperto in Medicina Complementare, esperto in Microimmunoterapia

JORGE CUBRÍAS MORALES

Medico, Esperto in Biochimica Clinica, Presidente della SENMO (Società Spagnola di Salute di Precisione)

KURT MÜLLER

Medico tedesco, Specialista in Dermatologia. Membro del Consiglio Direttivo di Europaem, Lettore presso l'Università di Dresda

ANTONIO MARIA PASCIUTO

Medico, Specialista in Medicina Interna, Esperto in Medicina Ambientale Clinica, Presidente di Assimas, Membro del Consiglio Direttivo di Europaem

ECKART SCHNACKENBERG

Biologo tedesco, Dr. Rer. Nat., direttore dell'IPGD,
Istituto di Farmacogenetica e Disposizione Genetica



CALENDARIO SCUOLA M.A.C.

02 OTTOBRE 2021 (1^)

Medicina Ambientale Clinica: disciplina moderna e trasversale	2h
Analisi di laboratorio in Medicina Ambientale Clinica - 1	2h
Plurifattorialità delle patologie croniche. Approccio al paziente	2h

09 OTTOBRE 2021 (2^)

Biochimica clinica - 1	4h
Anamnesi in Medicina Ambientale Clinica	2h

23 OTTOBRE 2021 (3^)

Sovraccarichi di tipo biologico -1 (funghi, parassiti, virus, batteri)	2h
Gli interferenti endocrini	2h
Medicina di genere e Medicina Ambientale	2h

30 OTTOBRE 2021 (4^)

Clinica in MAC 1: Pediatria	2h
Micronutrienti e M.A.C. – Oligoelementi (funzione, diagnosi, terapia)	2h
Sovraccarichi di tipo fisico -2 (elettrosmog, radiazioni, radon...)	2h

06 NOVEMBRE 2021 (5^)

Principi di Microimmunoterapia	4h
Clinica in M.A.C. 2: Ginecologia e infertilità	2h

20 NOVEMBRE 2021 (6^)

Odontoiatria ambientale 1	4h
Nanoparticelle – Nanopatologie	2h

04 DICEMBRE 2021 (7^)

Micronutrienti e MAC – Vitamine (funzione, diagnosi, terapia)	2h
Mitocondriopatie	2h
Sovraccarichi di tipo chimico -3: (pesticidi, insetticidi, coloranti, conservanti...)	2h

18 DICEMBRE 2021 (8^)

Patologie emergenti: MCS, Fibromialgia, CFS, SBS, EHS.....	3h
Nuovo approccio secondo la Medicina Ambientale Clinica.	1h
Clinica in M.A.C. 3: Allergologia e Dermatologia	2h

15 GENNAIO 2022 (9^)

Genetica, epigenetica (susceptibilità, vulnerabilità)	2h
Bioarchitettura	4h

29 GENNAIO 2022 (10^)

Sovraccarichi ambientali -4 (Metalli pesanti); terapia chelante	4h
Clinica in M.A.C. 4: Pneumologia	2h

12 FEBBRAIO 2022 (11^)

Importanza di una corretta Alimentazione in M.A.C.	3h
Elettrosmog: stato delle conoscenze; diagnosi e terapia. 5G	2h
Analisi di laboratorio in Medicina Ambientale Clinica – 2	1h

26 FEBBRAIO 2022 (12^)

Epidemiologia ambientale	2h
Odontoiatria ambientale 2	4h

12 MARZO 2022 (13^)

MAC e Laboratorio 2	2h
Micronutrienti e M.A.C. – Minerali	2h
Terapia di accompagnamento in M.A.C.: le metodiche complementari	2h

26 MARZO 2022 (14^)

Clinica in M.A.C. 5: Oculistica	2h
OGM	2h
Clinica in M.A.C. 6: Neurologia	2h

09 APRILE 2022 (15^)

Sovraccarichi ambientali 4 (PFAS, solventi...)	2h
Terapia in MAC	2h
La salvaguardia dell'ambiente: approcci filosofici, e principi etici	
Secondo "Laudato Si"	2h

23 APRILE 2022 (16^)

Clinica in MAC 7: Reumatologia	2h
M. A. C. e patologie emergenti - 2 (MCS; CFS; FM; SBS)	1h
Cancro: le potenzialità offerte dalla MAC	2h
Esame di diploma	1h

*"Non suonare quello che ti piace, suona oltre.
Non suonare quello che c'è, suona quello che non c'è"*
Miles Davis





ACQUISIZIONE COMPETENZE

Alla fine del percorso formativo i partecipanti avranno acquisito nuovi e raffinati strumenti per:

✓ ESTENSIONE DELLA ANAMNESI

implementare le competenze in materia di tossicologia ambientale indoor e outdoor; conoscere gli indicatori "chiave" per la scelta delle nuove analisi cliniche in materia di tossicologia ambientale

✓ DEFINIZIONE DI UNA STRATEGIA DIAGNOSTICA E TERAPEUTICA

Percorsi anamnestici, diagnostici e terapeutici, per individuare e curare le patologie ambientali più ricorrenti. Le linee guide applicabili per ogni aspetto del malato e della malattia, identificazione delle strade complementari per condurre ad una corretta diagnosi (diagnosi eziologica), con l'aiuto di moderne indagini di laboratorio di conferma del sospetto diagnostico.

✓ IMPLEMENTAZIONE DELLA STRATEGIA TERAPEUTICA

Quanto più un medico è preparato, tanto più vuole un valido modello diagnostico e terapeutico sperimentato per qualificare e differenziare il suo rapporto con il paziente.

Attualmente, vi è un crescente interesse per la nutraceutica, integratori alimentari, fitoterapia.

Una delle difficoltà che oggi giorno i professionisti della salute si trovano ad affrontare, oltre a quella di reperire prodotti di qualità è quella di riuscire a conciliare interventi terapeutici complementari, sinergici, efficaci e immediatamente applicabili, basati sulla corretta alimentazione, nutraceutica e integratori funzionali biodisponibili.

La Medicina Ambientale focalizza l'attenzione sulle cause e lavora sulla regolazione del sistema biologico dunque la prescrizione del medico deriva dalla logica "ragionata" di una o più sostanze terapeutiche e questa caratteristica fidelizza il medico nella sua prescrizione secondo i principi della fisiologia. Su un palcoscenico così disegnato ecco lo spazio aprirsi per il supporto nutrizionale (vitamine, minerali, aminoacidi nutraceutici) e per il sostegno della funzione organo-apparato (Fitoterapia, Microimmunoterapia).

"Lo scienziato che scopre un metodo innovativo lontano da ogni conformismo si trova nell'impossibilità di far accettare le proprie idee. In compenso, ha l'enorme soddisfazione di leggere negli occhi del malato, guarito grazie alle sue cure, il segno di una profonda gratitudine"

Auguste Lumière

INFORMAZIONI GENERALI

MODALITÀ DI FRUIZIONE

La scuola sarà organizzata in modalità **WEBINAR ON LINE**. La scuola avrà una piattaforma dedicata e interattiva.

DESTINATARI

La scuola è aperta a tutti gli operatori sanitari ed in particolare a: Medici (tutte le specializzazioni), Odontoiatri, Veterinari, Biologi, Dietisti e Farmacisti.

CREDITI ECM

Akesios Group srl, Provider Standard n° 403 iscritto all'albo Nazionale, ha conferito **50 crediti ECM** a tutte le professioni sanitarie.

QUOTA DI ISCRIZIONE

La quota di iscrizione (IVA inclusa) per l'intero percorso formativo è pari a:

	FINO AL 31 AGOSTO 2021	DAL 01 SETTEMBRE 2021
ISCRIZIONE CON CREDITI ECM	€ 1.220,00	€ 1.450,00
ISCRIZIONE SENZA CREDITI ECM	€ 980,00	€ 1.210,00

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento può avvenire tramite carta di credito all'atto dell'iscrizione o tramite bonifico bancario intestato ad **AKESIOS GROUP srl**, IBAN: IT5910200812710000040843131 Causale: "Nome, Cognome + Scuola ASSIMAS 2021-2022"

PROVIDER & SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Via Cremonese, 172 - 43126 Parma PR
Tel. +39 0521 647705 | Fax. +39 0521 1622061
info@akesios.it - www.akesios.it

ISCRIVITI QUI



MEDICINA AMBIENTALE CLINICA PER IL MEDICO CHE:
*CERCA UN VALIDO MODELLO DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO
PER QUALIFICARE E DIFFERENZIARE IL RAPPORTO CON
ILPAZIENTE SULLE PIU' MODERNE CONOSCENZE NEL CAMPO
DELLA MEDICINA.*



PERCHÈ NON È PIÙ POSSIBILE FARE FINTA DI NIENTE !