

Scuola di Alta Formazione

MEDICINA FUNZIONALE, EPIGENETICA E MODELLI COMPLEMENTARI NELLA PRATICA CLINICA QUOTIDIANA

**La Biofisica, la Nutrizione, la Nutraceutica e
l'Integrazione personalizzata nell'era dell'inquinamento**

L'evento si svolgerà in modalità FAD SINCRONA

DATE SCUOLA 2020 - 2021

24 e 25 Ottobre 2020
21 e 22 Novembre 2020
19 e 20 Dicembre 2020
16 e 17 Gennaio 2021
13 e 14 Febbraio 2021
13 e 14 Marzo 2021
10 e 11 Aprile 2021

AREE DI FORMAZIONE

Epigenetica, Metagenomica e Ologenomica

Epigenetica e prevenzione: nuovi approcci diagnostici e terapeutici

Epigenetica e malattie: mitocondriali, cancro, neurodegenerative, emergenti

Biofisica e Medicina Quantistica

Medicina Funzionale: antiaging, sport e benessere

Medicina Funzionale: Costituzioni e diatesi in chiave moderna

Medicina Funzionale: asse cuore - cervello

Medicina Odontoiatrica: i metalli tossici e loro chelazione

Impatto ambientale: elettrosmog, pesticidi, interferenti endocrini

Interventi di bio-regolazione: nutrizione, nutraceutica, fitoterapia

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Ernesto Burgio

COMITATO SCIENTIFICO

P. Biava, M. Fioranelli, M. Miceli, P. Spaggiari

PRESENTAZIONE

L'epigenetica studia i cambiamenti dell'epigenoma individuale che:

- condizionano fortemente la possibilità di salute e malattia;
- influenzano la salute nostra e delle generazioni successive;
- incidono sui processi di invecchiamento e sulla durata della vita;

Obiettivo del corso è quello di fornire competenze specifiche secondo le acquisizioni della medicina epigenetica, branca della medicina, oggi estremamente attuale ed efficace per la comprensione dei meccanismi biofisici, biochimici, molecolari e cellulari per intervenire con raffinate tecniche multidisciplinari sulla défaillance cellulare.

Saranno fornite le linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche, sinergiche e complementari, immediatamente applicabili basate sulla corretta alimentazione, ossigenazione cellulare, nutraceutica e sport.

Evento ECM

per le professioni sanitarie di
Medico, Biologo, Farmacista, Psicologo,
Dietista, Odontoiatra, Veterinario, Infermiere,
Ostetrica/o, Fisioterapista

n° 50 CREDITI ECM

PER INFORMAZIONI ED ISCRIZIONI

Provider ECM e Segreteria Organizzativa U.P.A.I.Nu.C.

Tel. 346 9860092 - 331 7212974

E.mail: info@upainucformazione.it;

www.upainucformazione.it

Realizzato con il

contributo incondizionato di

EPINUTRACELL s.r.l.





SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE

MEDICINA FUNZIONALE, EPIGENETICA E MODELLI COMPLEMENTARI NELLA PRATICA CLINICA QUOTIDIANA.

**La Biofisica, la Nutrizione, la Nutraceutica e l'Integrazione personalizzata nell'era
dell'inquinamento**

Dal 24 Ottobre 2020 al 11 Aprile 2021

L'evento si svolgerà in modalità FAD SINCRONA

n. 50 crediti ECM attraverso la versione asincrona immediatamente successiva per: Medico, Biologo, Farmacista, Psicologo, Dietista, Odontoiatra, Veterinario, Infermiere, Ostetrica/o, Fisioterapista

DATE: 24 e 25 Ottobre 2020, 21 e 22 Novembre 2020, 19 e 20 Dicembre 2020, 16 e 17 Gennaio 2021, 13 e 14 Febbraio 2021, 13 e 14 Marzo 2021, 10 e 11 Aprile 2021

Responsabile Scientifico

Ernesto Burgio - Pediatra, ECERI European Cancer And Environment Research Institute - Bruxelles

Comitato Scientifico

P. Biava, M. Fioranelli, M. Miceli, P. Spaggiari

Evento svolto con il contributo incondizionato di

EPINUTRACELL s.r.l.

PRESENTAZIONE

PERCHÉ UN CORSO DI EPIGENETICA DI PRATICA CLINICA

Il corso si propone di esaminare l'influenza dell'epigenetica (epi- prefisso greco che indica sopra a) sui modelli di comprensione della salute e della malattia nei principali ambiti delle specialità mediche.

L'epigenetica si occupa dei cambiamenti che influenzano il fenotipo senza alterare il genotipo: studia le modificazioni ereditabili che variano l'espressione genica, senza alterare la sequenza del DNA.

L'attivazione o meno dei geni del nostro DNA può favorire l'insorgenza di malattie o la permanenza in uno stato di salute; a determinare questa accensione sono moltissimi fattori in relazione a cosa mangiamo, cosa respiriamo, quanto stressiamo il nostro corpo e persino la nostra mente.

L'epigenetica studia i cambiamenti dell'epigenoma individuale che

- **condizionano fortemente la possibilità di salute e malattia;**
- **influenzano la salute nostra e delle generazioni successive;**
- **incidono sui processi di invecchiamento e sulla durata della vita;**

L'epigenetica propone nutrizione, esercizio fisico e stress come fattori-chiave in grado di incidere non soltanto sull'espressione, ma anche sulla programmazione genetica di ogni individuo.

L'epigenetica clinica si configura come una raffinata integrazione tra il sapere medico attuale e le nuove **frontiere della medicina** in grado di valutare la "performance" del sistema biologico.

In questa materia confluiscono, in modo dinamico e quanto mai attuale, nozioni di **Neuroscienze, Biofisica delle Emozioni, P.N.E.I., Biologia/Medicina Quantistica.**

Su un terreno così disegnato emerge la necessità di un approccio **preventivo** precoce, visti gli effetti nocivi del carico tossico ambientale cui **tutti noi siamo sottoposti.**

Mai come oggi il sistema uomo a causa di un alto impatto degli **input stressogeni ambientali** cui è esposto (**inquinamento atmosferico, idrico e delle catene alimentari, cibo adulterato e geneticamente modificato, prodotti chimici sintetici, pesticidi, campi elettromagnetici etc.**) si trova in condizioni allarmanti. Infatti, in questi ultimi anni, si è registrato un aumento drammatico delle **patologie croniche** dovute, almeno in parte, agli **effetti del carico tossico** ambientale. Tali correlazioni sono sempre più evidenziate e confermate da una vasta letteratura **scientifica internazionale**. I dati la ricerca **scientifica sta 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. Il percorso formativo si propone di 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).

Il percorso formativo fornisce una lettura integrata sotto la lente dell'epigenetica dei seguenti argomenti:

- Dalla genetica alla genomica; epigenetica molecolare e sistemica; metagenomica e ologenomica
- Nutrizione, Nutraceutica, nutrigenetica e nutrigenomica
- Metagenomica: microbiota e microbioma
- Infiammazione e cancro
- Malattie neurodegenerative
- Disturbo del neurosviluppo e malattie neuropsichiatriche
- Epigenetica: la prevenzione Epigenetica e Oncologia
- Biofisica e Medicina Quantistica
- Medicina Funzionale: Antiaging
- Medicina Funzionale: Costituzioni e diatesi in chiave moderna
- Medicina Funzionale, PNEI: Asse Cuore - Cervello
- Medicina funzionale: Sport e Benessere
- Medicina Odontoiatrica: metalli tossici e terapia chelante
- Impatto ambientale: inquinamento atmosferico, elettrosmog, pesticidi, interferenti endocrini
- Nuovi approcci diagnostici-terapeutici
- Linee guida per la scelta delle differenti strategie terapeutiche e loro integrazione: nutrizione, nutraceutica, fitoterapia

L'obiettivo del corso è quello di fornire competenze specifiche secondo le acquisizioni della medicina epigenetica, branca della medicina, oggi estremamente attuale ed efficace per la comprensione dei meccanismi biofisici, biochimici, molecolari e cellulari per intervenire con raffinate tecniche multidisciplinari sulla *défaillance* cellulare. Saranno fornite le linee guida per la scelta delle differenti opzioni terapeutiche, sinergiche e complementari, immediatamente applicabili basate sulla corretta alimentazione, ossigenazione cellulare, nutraceutica e sport.

CALENDARIO INCONTRI

1° WEEKEND

24 e 25 Ottobre 2020

DATA	ORA	RELATORE	ARGOMENTO
SABATO 24/10/2020	9.00 - 9.40	Terziani Giorgio	Presentazione Scuola
	9.40 - 13.00	Spaggiari Piergiorgio	Le meraviglie dell'acqua del corpo umano 1^parte
	14.00 - 18.00	Paoli Guido	Biofisica e Medicina Quantistica
DOMENICA 25/10/2020	9.00 - 13.00	Burgio Ernesto	Epigenetica molecolare o sistemica: I primi 1000 giorni di vita
	14.00 -15.00	Burgio Ernesto	Domande e risposte
	15.00-18.00	Panisi Cristina	Prospettiva dinamica e sistemica per le malattie del sistema nervoso: rischi e opportunità per la salute 1^ parte

2° WEEKEND

21 e 22 Novembre 2020

DATA	ORA	RELATORE	ARGOMENTO
SABATO 21/11/2020	9.00-11.00	Biava Pier Mario	Le Terapie Biologiche in Oncologia
	11.00-13.00	Lucangeli Daniela	Emozioni che ammalano, emozioni che guariscono
	14.00 -18.00	Miceli Mauro	Nutraceutica e Fitoterapia nel controllo del processo tumorale
DOMENICA 22/11/2020	9.00-11.00	Burgio Ernesto	Cancro: da incidente genetico a malattia sistemica, epigenetica e disevolutiva (disontogenetica)
	11.00- 13.00	Bonucci Massimo	Epigenetica e Oncologia integrata
	14.00-16.00	Pace Pietro	Inflammaging: criticità immuno-metaboliche e correlazioni al rischio oncologico
	16.00-18.00	Panisi Cristina	Prospettiva dinamica e sistemica per le malattie del sistema nervoso: rischi e opportunità per la salute 2^ parte

3° WEEKEND

19 e 20 Dicembre 2020

DATA	ORA	RELATORE	ARGOMENTO
SABATO 19/12/2020	9.00-11.00	Mariani Mauro Mario	Metalli tossici: diagnosi e terapia 1^ parte
	11.00 - 13.00	Zanella Sante Guido	Metalli tossici: diagnosi e terapia 2^ parte
	14.00-18.00	Stanton Marcus	Medicina Funzionale e Digital healt: il sistema S-Drive un supporto nell'estensione dell'anamnesi nella pratica quotidiana 1^ parte
DOMENICA 20/12/2020	9.00-13.00	Allegrini Bartolomeo	Medicina Funzionale: Le costituzioni congenite
	14.00-18.00	Balducci Francesco	Medicina Funzionale e antiaging 1^ parte

4° WEEKEND

16 e 17 Gennaio 2021

DATA	ORA	RELATORE	ARGOMENTO
SABATO 16/01/2021	9.00-13.00	Spattini Massimo	L'approccio della Medicina Funzionale nella Sindrome Metabolica e nel Diabete di tipo II
	14.00-18.00	Spaggiari P. Giorgio	Le meraviglie dell'acqua del corpo umano 2^parte
DOMENICA 17/01/2021	9.00-13.00	Di Luzio Silvia	Stress e Salute: link fisiopatologico e opzioni terapeutiche
	14.00-18.00	Greco Monica	Fibromilagia: approccio multidisciplinare

5° WEEKEND**13 e 14 Febbraio 2021**

DATA	ORA	RELATORE	ARGOMENTO
SABATO 13/02/2021	9.00-11.00	Spattini Massimo	L'approccio della Medicina Funzionale negli squilibri degli ormoni maschili
	11.00-13.00	Cignetti Alessandro	Parodontopatie e malattie sistemiche
	14.00-18.00	Gelli Alessandro	Biofisica e Medicina Quantistica
DOMENICA 14/02/2021	9.00-11.00	Pische Raimondo	Medicina Odontoiatrica
	11.00-13.00	Cuini Debora	Neurosviluppo nell'era digitale: i pericoli della tecnologia dall'utero all'adolescenza. Approccio terapeutico integrato.
	14.00-18.00	Fioranelli Massimo	Biologia quantistica: Mente, Emozioni, DNA

6° WEEKEND**13 e 14 Marzo 2021**

DATA	ORA	RELATORE	ARGOMENTO
SABATO 13/03/2021	9.00-11.00	Antoniella Davide	L'importanza di un check up motorio a 360° per un corretto piano di intervento multidisciplinare
	11.00-13.00	Savini Andrea	Test S-Drive: supporto alla performance nell'atleta professionista
	14.00-16.00	Conforti Paolo	Sport e benessere: farmaci e attività sportiva e interazioni con il microbiota intestinale
	16.00-18.00	Allegrini Bartolomeo	La gestione del calciatore professionista
DOMENICA 14/03/2021	9.00-13.00	Chellini Andrea	Sport e benessere: oscillatore del movimento ed epigenetica. Relazioni a confronto con l'oscillatore biologico.
	14.00-16.00	Pincella Matteo	La nutrizione per gli sport di squadra, con particolare riferimento al calcio
	16.00-18.00	Gelli Alessandro	Stress da campi elettromagnetici artificiali e benessere psicofisico: I test strumentali per la valutazione dei campi elettromagnetici (CEM). Rimedi tecnologici e nutraceutica di supporto.

7° WEEKEND

10 e 11 Aprile 2021

DATA	ORA	RELATORE	ARGOMENTO
SABATO 10/04/2021	9.00-11.00	Spattini Massimo	L'approccio della Medicina Funzionale negli squilibri degli ormoni femminili
	11.00-13.00	Toso Tiziana	Nutrizione in Oncologia
	14.00-16.00	Marinelli Fiorenzo	Effetti Epigenetici dei campi elettromagnetici (CEM) emessi da cellulari, WIFI e 5G
	16.00-18.00	Spaggiari Piergiorgio	Le meraviglie dell'acqua del corpo umano 3 ^a parte
DOMENICA 11/04/2021	9.00-13.00	Balducci Francesco	Medicina Funzionale e antiaging 2 ^a parte
	14.00-16.00	Stanton Marcus	Medicina Funzionale e Digital health: il sistema S-Drive un supporto nell'estensione dell'anamnesi nella pratica quotidiana
	16.00-18.00	Stanton Marcus- Terziani Giorgio	Medicina Funzionale e Digital health: il sistema S-Drive un supporto nell'estensione dell'anamnesi nella pratica quotidiana

ORARI

Sabato e Domenica dalle 9,00 – 13,00 e dalle 14,00 – 18,00

QUOTA DI ISCRIZIONE

Il costo dell'evento, comprensivo di **materiale didattico** (slides delle relazioni e documentazione scientifica) è di € 600,00 + IVA (22%) = € 732,00

Sconto studenti universitari / Scuole Specializzazione / Master € 350,00 + IVA (22%) = € 427,00

E' possibile seguire dei moduli singoli al costo di € 150 + IVA = 183 c.u. La partecipazione a singoli moduli NON dà diritto all'acquisizione dei crediti ECM.

PER INFORMAZIONI

Segreteria organizzativa U.P.A.I.Nu.C.

(Università Popolare Accademia Internazionale di Nutrizione Clinica)

Dott.ssa Monica Grant; Dott.ssa Giovanna Barbato

Tel. 346 9860092; 331 7212974

E.mail: info@upainucformazione.it; www.upainucformazione.it

ATTIVITA' SVOLTA IN MODO AUTONOMO DAL PROVIDER

La U.P.A.I.Nu.C. srls è accreditata in qualità di Provider Provvisorio dalla Commissione Nazionale ECM con il n. 6531 con scadenza 17/12/2021 a fornire programmi di formazione continua per aree multidisciplinari. La U.P.A.I.Nu.C. srls si assume la responsabilità per i contenuti, la qualità e la correttezza etica di questa attività