

Con il Patrocinio di



### Metodologia didattica

La metodologia didattica prevede un incontro multidisciplinare che fornisca dati scientifici recenti documentati. Il tutto per realizzare un apprendimento attivo e permettere di trasferire le conoscenze acquisite nella pratica quotidiana, per una efficiente gestione clinica e a una più elevata tutela della salute individuale e ambientale.

### Destinatari

Il corso è rivolto a medici chirurghi, in particolare specialisti in dermatologia e venereologia, medicina generale, endocrinologia e discipline affini, pediatria, ginecologia nonché ad altri professionisti sanitari interessati (Farmacisti) alle implicazioni cliniche e preventive dei perturbatori endocrini.

## Faculty

### Responsabile Scientifico

#### Pucci Romano

Specialista in Dermatologia e Venereologia  
Docente di Tecniche Dermatologiche Applicate alla Cosmetologia  
Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma  
Presidente Skineco

#### Diego Ferone

Specialista in Endocrinologia  
Direttore del Dipartimento di Medicina Interna  
IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova  
Presidente della Società Italiana di Endocrinologia

#### Annamaria Moschetti

Pediatra, Taranto  
Comitato scientifico Skineco  
PUMP-ACP Pediatri per un mondo possibile  
Associazione Culturale Pediatri  
ISDE Medici per l'ambiente, Membro del gruppo nazionale prevenzione dei danni alla salute da plastica

#### Stefania Piloni

Specialista in Ostetricia e Ginecologia presso HSR S. Raffaele Resnati.  
Esperta in fertilità, PMA ed endocrinologia ginecologica  
Docente di Fitoterapia e Nutraceutica presso Università degli Studi di Milano

#### Ilaria Proietti

Specialista in Dermatologia  
Sapienza Università di Roma, Polo Pontino/ASL Latina  
UOC Dermatologia Universitaria 'Daniele Innocenzi'

**FAD**  
asincrona

Disponibile dal **15 Maggio 2026** al **15 Settembre 2026**

## Informazioni generali

**Provider [317] e  
Segreteria Organizzativa**

**arseducandi**

**Arseducandi Srl**  
Viale Gian Galeazzo, 3 20136 Milano  
Tel 02 58189248  
info@arseducandi.it | www.arseducandi.it

**Sede della Piattaforma**  
[www.arsdigital.arseducandi.it](http://www.arsdigital.arseducandi.it)

### Accreditamento ECM

Il Corso sarà accreditato presso l'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (Age.Na.S.)

**N. ore formative: 8**

**Obiettivo formativo: 3 - Documentazione clinica.**  
Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura.

**Destinatari:**

**N. 1.000 FARMACISTI e MEDICI CHIRURGHI**  
specialisti in: *Dermatologia e venereologia, Medicina Generale (Medici di Famiglia), Endocrinologia, Pediatria, Pediatria (pediatri di libera scelta), Ginecologia.*

## Modalità di iscrizione

Il Corso è gratuito e a numero chiuso.

Per partecipare al Corso è necessario iscriversi online.



Inquadra con la fotocamera del tuo smartphone il QrCODE

SUPPORTO TECNICO

Per assistenza, scrivi a [info@arseducandi.it](mailto:info@arseducandi.it)

Con la sponsorizzazione non condizionante di

**SVR**  
LABORATOIRE DERMATOLOGIQUE

Responsabile Scientifico: **Pucci Romano**, Roma

**RICONOSCERE PREVENIRE e GESTIRE**

# l'esposizione ai Perturbatori Endocrini

nella pratica quotidiana



**FAD**  
asincrona

Disponibile dal **15 Maggio 2026** al **15 Settembre 2026**

**arseducandi**

# l'esposizione ai Perturbatori Endocrini

nella pratica quotidiana

## Scenario attuale

I perturbatori endocrini rappresentano una delle principali criticità emergenti che impattano sulla salute umana. Infatti, l'esposizione a sostanze diffuse nell'ambiente, negli alimenti e in numerosi prodotti di uso quotidiano, inclusi cosmetici e dispositivi medici, rende questa tematica molto attuale e necessaria di seri approfondimenti.

Queste molecole sono capaci di interagire con il sistema endocrino, alterandone i meccanismi fisiologici di regolazione ormonale e contribuendo allo sviluppo o al peggioramento di diverse condizioni patologiche che interessano vari organi e apparati: Pelle, Equilibrio metabolico, Fertilità sia maschile che femminile, Oncologia, Processi infiammatori cronici. Per quanto riguarda l'ambito dermatologico, la pelle è sia un organo bersaglio sia una possibile via di esposizione, attraverso l'assorbimento. Tutte queste considerazioni rendono essenziale e necessaria una conoscenza aggiornata di tali fenomeni.

## Bisogno formativo

Una crescente evidenza scientifica e l'attenzione posta dalle autorità regolatorie internazionali giustificano un aggiornamento continuo dei professionisti sanitari in merito.

La necessità formativa pertanto, si rende necessaria a fornire ai discenti un chiaro inquadramento dei meccanismi d'azione dei perturbatori endocrini, delle principali fonti di esposizione e delle implicazioni cliniche, con una particolare attenzione all'ambito Dermatologico e Dermocosmetologico. È fondamentale promuovere competenze specifiche per favorire scelte consapevoli, basate su criteri di sicurezza, efficacia ed ecodermocompatibilità.

## Obiettivi formativi

L'obiettivo sarà quello di sviluppare la capacità di riconoscere i potenziali fattori di rischio, interpretare correttamente le evidenze scientifiche e adottare strategie preventive e gestionali basate su criteri di sicurezza ed ecodermocompatibilità.

Inoltre, l'evento formativo dovrà rafforzare la capacità di valutazione critica degli ingredienti e dei fattori ambientali, e promuovere un approccio consapevole nella pratica clinica e nella scelta di prodotti e interventi.

## Ricaduta pratica

Alla fine del percorso formativo, ci si aspetta una maggiore capacità di prevenzione nella riduzione dell'esposizione e una migliore gestione clinica, sia qualitativa che cognitiva, che permetteranno anche una realizzazione educativa del paziente. La maggiore appropriatezza nella scelta dei prodotti e degli interventi, e il rafforzamento della capacità di educazione e counseling completano la ricaduta pratica permettendo di migliorare la qualità dell'assistenza e di promuovere un approccio preventivo e personalizzato.

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

Modulo

1

### SISTEMA ENDOCRINO: FONDAMENTI E BASI PER COMPRENDERE I PE

Diego Ferone

- Funzioni del sistema endocrino: regolazione di crescita, metabolismo, riproduzione, omeostasi
- Ormoni e recettori: meccanismi di segnalazione e feedback
- Cosa sono i perturbatori endocrini (PE): definizione, principali categorie (BPA, ftalati, PFAS, pesticidi)
- Come interferiscono: imitazione degli ormoni, blocco dei recettori, alterazione di sintesi e degradazione, effetti epigenetici
- Prime implicazioni cliniche: disturbi metabolici, tiroidei, riproduttivi
- Strategie di prevenzione primaria contro i perturbatori endocrini: dalla teoria alla pratica quotidiana

Modulo

2

### ESPOSIZIONE AI PE: IL RUOLO DELL'AMBIENTE ESPOSIZIONE AMBIENTALE E IMPATTO SULLA SALUTE PUBBLICA

Pucci Romano

- Fonti di esposizione: aria indoor/outdoor, acqua, alimenti, cosmetici, materiali plastici
- Vie di ingresso: ingestione, inalazione, assorbimento cutaneo, esposizione professionale
- Popolazioni vulnerabili: bambini, donne in gravidanza, lavoratori esposti
- Bioaccumulo e persistenza (focus PFAS, Microplastiche)
- Evidenze epidemiologiche: associazioni con disturbi metabolici, tiroidei, immunitari
- Prevenzione: buone pratiche domestiche, ruolo del sanitario nel counselling
- Guida alle strategie quotidiane per la riduzione del carico tossico

Modulo

3

### VIGILANZA IN GRAVIDANZA PREVENZIONE IN GRAVIDANZA DAI PE

Stefania Piloni

- Gravidanza: criticità gestazionali per esposizione a IE
- Modificazioni epigenetiche
- Alterazioni placentari
- Rischio parto pretermine
- Ridotta crescita fetale
- Ruolo protettivo dell'alimentazione e delle sane abitudini
- Rischi lavorativi
- Criticità dell'età fertile e del concepimento: pubertà precoce, pco ovarica, diabete gestazionale. Alterazioni tiroidee e infertilità

Modulo

4

### PERTURBATORI ENDOCRINI E DISTURBI DEL NEURO SVILUPPO: I PRIMI MILLE GIORNI CHE CONTANO

Annamaria Moschetti

- Il neuro sviluppo - le basi biologiche
- Tra genetica e ambiente le variazioni in senso fisiologico e patologico del neuro sviluppo: l'azione degli IE
- Esposizione in gravidanza e nei primi 1.000 giorni di vita agli interferenti endocrini
- Esposizione della popolazione agli IE di natura industriale il caso del SIN di Taranto-Statte
- Esposizione della popolazione agli IE, plastica e pesticidi, dati sulla esposizione infantile

Modulo

5

### EFFETTI DEI PE SULLA PELLE, CON UN FOCUS SUL TRATTAMENTO DERMATOLOGICO. IMPATTO CUTANEO E IMPLICAZIONI DERMATOLOGICHE

Ilaria Proietti

- La pelle come organo endocrino: ormoni e recettori cutanei
- Assorbimento cutaneo dei PE (maggiore in bambini, anziani, cute lesa)
- Effetti sulla barriera cutanea e infiammazione: dermatiti, possibile ruolo in dermatite atopica e psoriasi
- Impatto su stress ossidativo e invecchiamento cutaneo
- Indicazioni pratiche per dermatologi: anamnesi sull'esposizione, consigli su cosmetici e prodotti "a basso contenuto di PE", educazione del paziente
- Importanza dei perturbatori endocrini in popolazioni speciali come i pazienti oncologici
- Difendere la pelle dai PE: consigli pratici per la quotidianità



**FAD**  
asincrona

Disponibile dal **15 Maggio 2026** al **15 Settembre 2026**