

## “AGGIORNAMENTI DI PEDIATRIA PER IL FARMACISTA”

Corso in partnership con Tecniche Nuove SpA

<b>ID: 5850-369025</b>	<b>21 crediti ECM</b>
<b>Data inizio</b>	15/02/2023
<b>Data fine</b>	14/02/2024
<b>Obiettivo formativo N. 18</b>	Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.
<b>Destinatari</b>	<b>Farmacista territoriale; Farmacista pubblico del SSN; Farmacista di altro settore</b>
<b>Struttura</b>	6 moduli didattici pubblicati sulla rivista Farmacia News e progressivamente sulla piattaforma multimediale <a href="http://ecm.accademiati.it">ecm.accademiati.it</a> . <b>Ogni modulo è arricchito da videolezioni.</b>
<b>Tipologia</b>	FAD asincrona
<b>Durata</b>	21 ore di formazione
<b>Test di apprendimento</b>	a risposta multipla e a doppia randomizzazione
<b>Certificato ECM</b>	Si scarica e/o si stampa dopo aver: <ul style="list-style-type: none"> <li>– concluso l'intero percorso formativo;</li> <li>– superato tutti i test di apprendimento, considerati validi se almeno il 75% delle risposte risulta corretto. Per ogni test sono possibili massimo 5 tentativi come previsto dalla normativa Agenas ECM vigente;</li> <li>– compilato il questionario della qualità percepita (obbligatorio)</li> </ul>

### PROGRAMMA

#### RESPONSABILI SCIENTIFICI E AUTORI

<b>Dott. Costantino De Giacomo</b>	
Laurea	Medicina e Chirurgia
Specializzazione	Pediatria; Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva
Affiliazione	Direttore Dipartimento Materno Infantile, Direttore S.C. Pediatria, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Città	Milano

<b>Dott. Francesco Carlo Gamaleri</b>	
Laurea	Farmacia; Medicina e Chirurgia
Specializzazione	Corso di perfezionamento in Farmacovigilanza Master in Bioetica Pediatria Preventiva e Puericultura
Affiliazione	Farmacista territoriale (Esercizio esclusivo della professione medica dal 1991 al 2001; esercizio esclusivo della professione di Farmacista dal 2002)
Città	Alessandria

#### Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: [info@accademiati.it](mailto:info@accademiati.it) - [www.accademiati.it](http://www.accademiati.it)

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n. 2059253

C.F. / P.IVA n. 08955100964

**Provider ECM ID: 5850**

con accreditamento standard

**Ente di Formazione** accreditato  
presso la Regione Lombardia

**ID operatore: 2444108,**

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

## OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire sia le basi fisiopatologiche della nutrizione, dei processi di crescita e dei disturbi digestivi, sia informazioni mirate che permettano al Farmacista Territoriale di rispondere alle esigenze/ricieste dei propri clienti in ambito pediatrico.

## RAZIONALE SCIENTIFICO

Dal momento della dimissione dal Nido, le occasioni per le quali una Famiglia cerca il sostegno del Farmacista di comunità sono molteplici e vanno dalla cura del neonato, all'alimentazione dell'età del lattante e al divezzamento, fino all'alimentazione del bambino e dell'adolescente e dei rischi nutrizionali che essa comporta. La conoscenza delle basi fisiologiche della crescita serve sia per valutare la normalità dello sviluppo, sia per prevenire le patologie più subdole dell'età successive: dal difetto di crescita ai comuni disturbi digestivi, senza sottovalutare gli aspetti relativi alla Farmacosorveglianza ed appropriata farmaco-utilizzazione.

Conoscere e saper valutare i sintomi più importanti delle malattie pediatriche aiuterà infine a sapere consigliare i supporti appropriati (sanitari, terapeutici, educazionali e comportamentali) ed a sapere definire le opportunità ed i limiti dell'intervento del Farmacista Territoriale.

## MODULO DIDATTICO 1 - DIMISSIONE DAL NIDO ED IL NEONATO IN FAMIGLIA

AUTORE: FRANCESCO CARLO GAMALERI

**Abstract:** successivamente alla dimissione dal Nido, il neonato entra a pieno diritto nella propria famiglia che diventa nuova "culla" e supporto per la vita. Come operatori sanitari, come genitori, per rispondere ai reali bisogni del neonato, in primis, dobbiamo imparare a osservare per meglio comunicare con i nostri bambini. Prima del fare, dobbiamo ricordare di guardare; anche dai bambini, infatti, possiamo imparare molto per aiutarli meglio. In questo modulo verranno sviluppati aspetti inerenti alla consapevolezza della nuova nascita da parte dei genitori, i punti salienti della comunicazione del neonato, la cura del moncone ombelicale, la supplementazione vitaminica nel primo anno di vita ed il giusto approccio all'armonia dei comportamenti e delle nuove dinamiche familiari, necessarie in seguito all'arrivo del neonato.

## MODULO DIDATTICO 2 - ALLATTAMENTO AL SENO E ARTIFICIALE

AUTORE: COSTANTINO DE GIACOMO

**Abstract:** sin dal primo incontro tra mamma e neonato, la nutrizione del proprio piccolo scandisce e regola la vita appena nata. Alla base di questo delicato processo, che va ben oltre l'alimentazione, stanno principi nutrizionali e aspetti delicati di regolazione dello sviluppo e di prevenzione delle patologie dell'età successive.

Verranno esposti i motivi della superiorità del latte materno e i consigli da dare alla mamma che allatta, così come le possibili alternative, quando sia impossibile garantire al neonato un allattamento fisiologico al seno.

### Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: [info@accademiati.it](mailto:info@accademiati.it) - [www.accademiati.it](http://www.accademiati.it)

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n. 2059253

C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento standard

Ente di Formazione accreditato  
presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

**CQY**  
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

### MODULO DIDATTICO 3 – LO SVEZZAMENTO. L’ALIMENTAZIONE COMPLEMENTARE

AUTORE: COSTANTINO DE GIACOMO

**Abstract:** il delicato e graduale processo di inserimento nella alimentazione del lattante di cibi diversi dal latte costituisce il divezzamento. Questo processo avviene come conseguenza di diversi fattori concorrenti alla necessità di integrare i nutrienti del latte con le esigenze nutrizionali del lattante che cresce e sviluppa nuove acquisizioni neuromuscolari come la masticazione. Il modulo mostrerà quando e con quali alimenti bisogna cominciare lo svezzamento seguendo le raccomandazioni più accreditate dalle Società Scientifiche Internazionali.

### MODULO DIDATTICO 4 - REAZIONI AVVERSE AGLI ALIMENTI

AUTORE: COSTANTINO DE GIACOMO

**Abstract:** con crescente frequenza si rilevano reazioni avverse ad alimenti anche in età pediatrica. Conoscere le basi fisiopatologiche di queste manifestazioni servirà a capire le principali differenze tra le varie forme di reazioni su basi immunitarie o non immunitarie ed a sapere consigliare le alternative efficaci a prevenire queste patologie.

### MODULO DIDATTICO 5 - DISTURBI DIGESTIVI FUNZIONALI

AUTORE: COSTANTINO DE GIACOMO

**Abstract:** una gran parte dei sintomi digestivi riconosce un’origine funzionale non organica. Si tratta di disturbi che portano sovente il genitore a chiedere l’aiuto del Farmacista, che dovrà sapersi orientare nell’identificare sintomi e situazioni dove la mancanza di specifici segni clinici di allarme per patologie organiche consentono un primo approccio in attesa di un eventuale intervento medico.

### MODULO DIDATTICO 6 – FARMACOSORVEGLIANZA IN PEDIATRIA

AUTORE: FRANCESCO CARLO GAMALERI;

**Abstract:** l’attività di farmacovigilanza è un dovere professionale e deontologico da parte di tutti gli operatori sanitari e in primo luogo del farmacista di comunità, “sentinella” dell’utilizzo dei medicinali sul territorio.

Le reazioni avverse a farmaci nei piccoli pazienti, sono in generale poco conosciute e segnalate, per il ridotto numero di sperimentazioni cliniche, ma soprattutto perché sono oggettivamente più difficili da individuare rispetto a quelle che si manifestano nel paziente adulto; senza dimenticare poi l’incapacità del bambino molto piccolo di riferire il proprio malessere ed i sintomi connessi, in corso di terapia medica.

Il farmacista di comunità, oltre ai servizi di salute offerti ai propri assistiti, ricopre anche un ruolo attivo nella segnalazione di ogni sospetta reazioni avverse da farmaco o vaccino anche in ambito pediatrico.

**Accademia Tecniche Nuove Srl**

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: [info@accademiati.it](mailto:info@accademiati.it) - [www.accademiati.it](http://www.accademiati.it)

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n. 2059253

C.F. / P.IVA n. 08955100964

**Provider ECM ID: 5850**

con accreditamento standard

**Ente di Formazione** accreditato  
presso la Regione Lombardia

**ID operatore: 2444108,**

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

**CQY**  
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015

## Riferimenti bibliografici

Autore/i	Titolo	Fonte	Anno pubblicazione
Victoria CG et al.	Breastfeeding in the 21st century: epidemiology, mechanisms, and lifelong effect	Lancet	2017
Yi DY, Kim SY	Human Breast Milk Composition and Function in Human Health: From Nutritional Components to Microbiome and MicroRNAs.	Nutrients	2021
Fiocchi A, et Al.	World Allergy Organization (WAO) Special Committee on Food Allergy. World Allergy Organization (WAO) Diagnosis and Rationale for Action against Cow's Milk Allergy (DRACMA) Guidelines.	Pediatr Allergy Immunol	2010
Fewtrell M et al.	Complementary Feeding: A Position Paper by the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition (ESPGHAN) Committee on Nutrition.	J Pediatr Gastroenterol Nutr	2017
Tuck C J et al	Food Intolerances	Nutrients	2019
Connors et al. et al.	Guidelines for the diagnosis and management of cow's milk protein allergy in infants	Allergy Asthma Clin Immunol	2018
Benninga M., et al.	Childhood Functional Gastrointestinal Disorders: Neonate/ Toddler.	Gastroenterology	2016
Hyams J.S. et al.	Functional Disorders: Children and Adolescents	Gastroenterology	2016
Manfrin A., et Al.	Randomized evaluation of the Italian Medicines Use Review provided by community pharmacists using asthma as a model (RE I-MUR).	BMC Health Serv Res.	2015
Gamaleri F.C.	La Farmacia al servizio della salute	Giornale Italiano di Farmacoeconomia e Farmacoutilizzazione	2016
Zhihua Yue, Pengli Jiang, He Sun et al.	Association between an excess risk of acute kidney injury and concomitant use of ibuprofen and acetaminophen in children. Retrospective analysis of spontaneous reporting system	Eur J Clin Pharmacol	2014

### Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: [info@accademiati.it](mailto:info@accademiati.it) - [www.accademiati.it](http://www.accademiati.it)

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n. 2059253

C.F. / P.IVA n. 08955100964

**Provider ECM ID: 5850**

*con accreditamento standard*

**Ente di Formazione** accreditato presso la Regione Lombardia

**ID operatore: 2444108,**

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B