

Corso di Formazione a Distanza FAD-ECM**DALLA DISBIOSI ALL'EUBIOSI: I DISMICROBISMI IN FARMACIA
FOCUS SU DISBIOSI DA ANTIBIOTICOTERAPIA****Responsabile Scientifico e Docente:** Prof. Gerardo Antonio Pio NARDONE

Il corso resterà on-line dal 07/09/2026 al 03/09/2027

Al sito www.antibiotic-dysbiosis-fad.it**Target:****Professione:** Farmacista – **Disciplina:** Farmacista Territoriale**CREDITI ECM:** 25**RAZIONALE**

Il microbiota intestinale rappresenta un elemento chiave per il mantenimento della salute generale, con implicazioni che spaziano dalla funzione digestiva al sistema immunitario fino all'equilibrio metabolico. Le alterazioni qualitative e quantitative della flora batterica (disbiosi) sono sempre più frequentemente associate a diverse condizioni patologiche e a fattori di rischio comuni nella pratica quotidiana, tra cui dieta scorretta, stress e uso di antibiotici.

Il farmacista, in quanto professionista sanitario di primo contatto, riveste un ruolo strategico nella prevenzione, nell'identificazione precoce e nella gestione dei dismicrobismi. La crescente disponibilità di probiotici con profili specifici, tra cui *Saccharomyces boulardii*, rende necessario un aggiornamento strutturato e pratico per orientare correttamente il consiglio professionale.

Il percorso FAD intende fornire conoscenze aggiornate e strumenti operativi per supportare il farmacista nella promozione dell'eubiosi e nella gestione consapevole delle disbiosi, con particolare attenzione al contesto della dispensazione e consulenza in farmacia.

OBIETTIVI FORMATIVI**Obiettivi generali**

- Comprendere il ruolo del microbiota intestinale nel mantenimento della salute.
- Riconoscere le principali condizioni associate alla disbiosi.
- Rafforzare il ruolo del farmacista nella prevenzione e gestione dei dismicrobismi.
- Migliorare la qualità del consiglio professionale in ambito probiotico.

Obiettivi specifici

Al termine del corso il farmacista sarà in grado di:

- Descrivere la composizione e le funzioni del microbiota intestinale in condizioni di equilibrio (eubiosi).
- Identificare cause e fattori di rischio della disbiosi, inclusi alimentazione, stili di vita e terapie farmacologiche.
- Riconoscere i principali segni, sintomi e sindromi correlati alla disbiosi.
- Valutare in modo critico l'utilizzo dei probiotici, distinguendone i diversi ceppi e le indicazioni d'uso.
- Approfondire il profilo di *Saccharomyces boulardii*, evidenziandone meccanismi d'azione e benefici clinici.

- Applicare strategie di prevenzione della disbiosi associata ad antibioticoterapia.
- Fornire un consiglio personalizzato e appropriato al paziente in farmacia.
- Integrare competenze teoriche e pratiche attraverso un approccio interattivo basato su casi reali.

UBICAZIONE PIATTAFORMA

Questo corso sarà erogato dalla Consorzio Formazione Medica Srl tramite il proprio sito internet www.coformed.org con rimando al sito di riferimento della FAD e la sede della piattaforma è sita in Salerno, Via Terre Risaie, 13/B.

PROGRAMMA

Il corso si articola su 4 moduli, durata complessiva di 25 ore. I moduli del corso sono progettati in formato multimediale e sono fruibili da tutti i PC collegati ad Internet. I discenti potranno far scorrere la presentazione a loro piacimento e passare da una schermata all'altra senza alcun vincolo di propedeuticità. Il test di valutazione delle conoscenze acquisite potrà essere effettuato dopo la lettura delle schermate dei moduli e ripetuto fino ad un massimo di 5 volte. Al termine del corso, per ottenere i crediti formativi ECM/FAD è necessario compilare i questionari "Analisi dei fabbisogni formativi" e "Scheda qualità percepita". Al completamento di tutte le risposte al "Questionario di Valutazione delle conoscenze acquisite", il discente avrà notizia dell'eventuale risposta corretta ad almeno il 75% del test, quoziente minimo per considerare superata la prova. Il corso sarà disponibile dal **07/09/2026** al **03/09/2027** e dà diritto all'acquisizione di **25 crediti ECM**, validi su tutto il territorio nazionale.

Il corso è disponibile al sito: www.antibiotic-dysbiosis-fad.it

CONTENUTI DEL CORSO

TEST VALUTATIVO DI INGRESSO

MODULI DIDATTICI

INDICE DEI CONTENUTI DEL CORSO

INDICE DEI CONTENUTI DEL CORSO

MODULO 1 – 7 ore formative

LA FLORA BATTERICA DELL'INTESTINO: EQUILIBRIO DEL MICROBIOTA, BENESSERE E SALUTE DELL'UOMO
(Slide kit di circa 20 slide a cura del Prof. Gerardo Antonio Pio NARDONE)

MODULO 2 – 7 ore formative

LA DISBIOSI E LE SINDROMI CORRELATE: CAUSE, FATTORI DI RISCHIO E EFFETTI SULLA SALUTE
(Slide kit di circa 20 slide a cura del Prof. Gerardo Antonio Pio NARDONE)

MODULO 3 – 7 ore formative

DISBIOSI DA ANTIBIOTICOTERAPIA E RUOLO DEI PROBIOTICI: FOCUS SU *S. BOULARDII*
(Slide kit di circa 20 slide a cura del Prof. Gerardo Antonio Pio NARDONE)

MODULO 4 – 4 ore formative

UN PERCORSO INTERATTIVO SUL RUOLO DEL FARMACISTA NELLA PREVENZIONE DELLE DISBIOSI DA ANTIBIOTICOTERAPIA

(Percorso interattivo con slide kit di circa 20 slide con snodi decisionali a cura del Prof. Gerardo Antonio Pio NARDONE)

ANALISI FABBISOGNI FORMATIVI

VALUTAZIONE EVENTO

QUESTIONARIO FINALE DI APPRENDIMENTO

PERCORSO CLINICO INTERATTIVO

UN PERCORSO INTERATTIVO SUL RUOLO DEL FARMACISTA NELLA PREVENZIONE DELLE DISBIOSI DA ANTIBIOTICOTERAPIA

PAZIENTE

Maschio A.F. 19 anni

ANAMNESI FAMILIARE

Nulla da segnalare

ANAMNESI E PRESENTAZIONE

Tonsilliti recidivanti nell'infanzia

Esordio acuto: da due giorni, febbre alta, angina, tonsille ipertrofiche, adenopatia satellite

DIAGNOSI

Ascesso tonsillare

TERAPIA

Antibiotico + Trattamento sintomatico

+ Probiotico

Follow-up

Rapida risposta

Regressione della sintomatologia in 3 gg

Terapia antibiotica protratta per 8 gg

Nessun effetto collaterale segnalato

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
NARDONE GERARDO ANTONIO PIO	Medico Chirurgo	GASTROENTEROLOGIA ENDOSCOPIA DIGESTIVA SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE (DIETETICO) MEDICINA INTERNA	Università Federico II di Napoli	Da ottobre 2020 ad oggi Professore ordinario di Gastroenterologia Università Federico II di Napoli, Facoltà di Medicina Da marzo 2020 ad oggi Direttore della Divisione Gastroenterologia ed Epatologia Università Federico II di Napoli Da febbraio 2016 a novembre 2017 Responsabilità del Programma Epato- Gastroenterologia ed Endoscopia Università Federico II di Napoli, Facoltà di Medicina 2009-2013 Professore di Gastroenterologia Università di Molise, Facoltà di Medicina Da maggio 2005 a febbraio 2016

				Capo della Divisione Epato-Gastroenterologia ed Endoscopia Università Federico II di Napoli Dal 2001 ad oggi Professore di Gastroenterologia presso la Facoltà di Medicina Università Federico II di Napoli, Facoltà di Medicina

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accredитamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;