



Società Italiana di Medicina Interna

CORSO DI VENTILAZIONE MECCANICA NON INVASIVA (NIV)

29 e 30 Ottobre 2026

**Napoli, Complesso di Biotecnologie CESTEV
Università degli Studi di Napoli Federico II
Via Tommaso De Amicis, 95 Napoli**

RAZIONALE SCIENTIFICO

I reparti di Medicina Interna oggi gestiscono gran parte dei pazienti complessi con multimorbilità e pertanto, specie negli ultimi anni, vi è stato un crescente sviluppo di aree mediche ad alta intensità di cure. Queste aree sono diventate centrali nell'organizzazione ospedaliera per la gestione di una serie di problematiche cliniche, tra cui l'insufficienza respiratoria.

La ventilazione meccanica non invasiva rappresenta oggi uno strumento fondamentale nella gestione dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica in numerosi contesti clinici (reparti di emergenza-urgenza, terapia intensiva, pneumologia, geriatria e medicina interna).

L'efficacia della NIV dipende tuttavia dalla corretta selezione del paziente, dalla conoscenza dei principi fisiopatologici respiratori, dall'impostazione adeguata dei ventilatori e dal monitoraggio clinico assistenziale continuo.

Il corso nasce quindi dall'esigenza di aggiornare i professionisti sanitari sul tema della ventilazione non invasiva, favorendo l'acquisizione di competenze teorico-pratiche.

Infatti, particolare attenzione sarà dedicata all'applicazione della NIV nei diversi setting assistenziali e alle simulazioni pratiche, con l'obiettivo di migliorare sicurezza, appropriatezza terapeutica ed efficacia clinica.

PROGRAMMA

I giornata

10:00-10.30 Apertura e presentazione del corso
L. Tibullo

10:30-12:00 I SESSIONE: LE BASI

10:30-11:00 La ventilazione meccanica non invasiva (NIV) in Medicina Interna
R. Nasti

11:00-11:30 Fisiopatologia dell'insufficienza respiratoria
R. Nasti

11:30-12:00 Aspetti fisiologici della ventilazione meccanica
C. Nasta

12:00-16:15 II SESSIONE: COME?

12:00-12:30 Gli alti flussi (HFNC) e la C-PAP
G. Fiorentino

12:30-13:15 Esercitazioni

13:15-14:15 *Pausa Lunch*

14.15-14:45 Il ventilatore e le interfacce
M. Vargas

14:45-15:15 Le diverse modalità di ventilazione
A. Maffei

15:15-16:15 Esercitazioni

16:15-16:30 *Pausa caffè*

16:30-18:30 III SESSIONE: CHI?

16:30-17:00 Edema Polmonare Acuto
C. Nasta

17:00-17:30 BPCO riacutizzata
G. Fiorentino

17:30 – 18:30 Esercitazioni

18:30 Chiusura I giornata

Il giornata

09:00-11:00 III SESSIONE: CHI?

09:00-10:00 Altre indicazioni alla NIV
L. Tibullo

10:00- 11:00 Esercitazioni

11:00-11:15 *Pausa caffè*

11:15-13:30 IV SESSIONE: COME STA ANDANDO?

11:15-12:00 Gestione e monitoraggio del paziente ventilato e
Timing e fallimento della NIV

M. Vargas

12:00 – 12:30 Come interpretare le curve

A. Maffei

12:30 – 13:30 Esercitazioni

13:30 Chiusura Corso