

LA NUTRIZIONE ARTIFICIALE NEL PAZIENTE CRITICO
Come armonizzare la nutrizione artificiale
con le altre terapie strumentali e farmacologiche
in ricordo di Beppe Simini, Anestesista Rianimatore

Il progetto che con Marco Zanello e Danilo Radrizzani, e in accordo col Presidente, si è sviluppato a partire da Salerno, e, secondo le richieste di Coordinatori didattici locali poi a Massa, Bari, Bologna, Trieste e Milano è una strutturazione di un Corso sostanzialmente di terapia intensiva per medici addetti alla clinica intensiva (anestesisti-rianimatori e altri specialisti che lavorino con terapisti intensivi) ed è dedicato a Beppe Simini, figura preminente di intensivologo che nella sua expertise annoverava anche quella in campo metabolico-nutrizionale, e che è stato tra i fondatori e dirigenti più illuminati della SINPE.

La prerogativa del Corso è l'inserimento della terapia metabolica non a sé, ma nel complesso di tutte le altre terapie intensive degli organi vitali, con le quali deve armonizzarsi per superare i numerosi conflitti che si pongono rendendola molto spesso perdente.

La metodologia, è la prosecuzione di quanto iniziato il secolo scorso con i corsi di base SINPE con Dino Faraguna e Marco Braga. *“I conduttori diventano “animatori” e non insegnanti; loro compito è favorire l'apprendimento e lo scambio di informazioni e esperienze tra i partecipanti, fornendo un metodo di lavoro. Gli interventi “dottrinali” sono di durata limitata e verranno interrotti allo scadere perché non devono essere una relazione ma una proposta di comportamento....costruiti secondo lo schema consenso, e se il caso, problemi e novità”.* *“Durante l'esposizione i corsisti scriveranno quesiti che verranno risposti successivamente negli appositi spazi di discussione.”* (dalle istruzioni di Dino Faraguna per il 1° Corso di base SINPE, Trieste, ottobre 1993).

Quindi un corso che non è organizzato e gestito come una tavola rotonda di congresso; solo 1/3 del tempo è dedicato ad interventi “dottrinali” che si limitano ad esporre chiaramente e sinteticamente la prassi di buona clinica; il restante 2/3 del tempo è riservato alla discussione di casi clinici veri e alla sessione interattiva a piccoli gruppi sulla pratica della NA.

Gli interventi frontali e dottrinali sono affidati docenti di documentata e riconosciuta expertise scientifica metabolica nel campo intensivologico (ai fondatori si sono poi affiancati nel mettere a punto i vari topics, Gianni Biolo, Pat Di Biase, Cinzia Di Venosa, Michela Zanetti e Cecilia Gavazzi). Per supplire alla stringata documentazione orale dell'iter evolutivo delle basi scientifiche, prima del corso ai partecipanti viene inviata la bibliografia di riferimento ritenuta fondamentale. A questo nucleo di docenti è sollecitato per ogni sede l'affiancamento di clinici “locali”, come discussant di tutte le problematiche affrontate nella parte di casistica clinica e in quella interattiva, secondo la propria esperienza scientifica e lavorativa di area critica.

Questo *“offre metodi e strumenti perché i corsisti si rendano indipendenti”* come esemplarmente scritto da Dino Faraguna nel varare i Corsi di Base a Trieste.

Grandate, 26 maggio 2019

Gaetano Iapichino,

iapico@alice.it

COMITATO SCIENTIFICO

Gaetano Iapichino

già Professore Ordinario di Anestesiologia e Rianimazione, Università degli Studi di Milano
Delegato Regionale SINPE Emilia Romagna

FACULTY

Pasquale Di Biase, Campobasso
Cecilia Gavazzi, Milano
Gaetano Iapichino, Milano
Daniilo Radrizzani, Legnano

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE

Aula G
Istituto Tumori
Via Giacomo Venezian n. 1
20133 Milano MI

QUOTA DI ISCRIZIONE

Medico € 250,00 + IVA 22%

ISCRIZIONE

L'iscrizione al Corso dovrà avvenire online tramite il sito www.noemacongressi.it o www.sinpe.org nelle sessioni dedicate.

Gli iscritti al corso non Soci SINPE saranno automaticamente iscritti alla Società per l'anno in corso.

ECM

Provider: **Noema srl Unipersonale**
Codice Provider: **891**
Codice Evento: **259694**
Crediti assegnati: **12 crediti formativi**
Obiettivo formativo:
Epidemiologia - Prevenzione e promozione della salute con acquisizione di nozioni tecnico-professionali
Professioni e discipline accreditate:
Medico Chirurgo | Anestesia e rianimazione; Cardiologia; Scienza dell'alimentazione e dietetica.
Dietista

SEGRETERIA SINPE E PROVIDER



📍 Via Orefici 4 - 40124 Bologna
☎ Tel 051 230385
✉ segreteria@sinpe.org
🌐 www.noemacongressi.it | www.sinpe.org
🏠 orari segreteria
dal Lunedì al Venerdì
ore 9.00-13.00/14.00-18.00

LA NUTRIZIONE ARTIFICIALE NEL PAZIENTE CRITICO

Come armonizzare la nutrizione artificiale con le altre terapie strumentali e farmacologiche

in ricordo di Beppe Simini, Anestesista Rianimatore

VENERDÌ 24 MAGGIO

08.30-09.00 Presentazione del Corso (G. Iapichino)

09.00-10.00 **SESSIONE 1**

LA FASE DI STRESS: PREMESSE FISIOPATOLOGICHE

Quale indice di rischio e nutrizionali da usare in ICU (C. Gavazzi)

Fisiologia del digiuno (C. Gavazzi)

Modificazioni endocrine, catabolismo e ipermetabolismo (D. Radrizzani)

Equilibrio idro-salino, novità fisiopatologiche (G. Iapichino)

10.00-13.00 **SESSIONE 2**

IL TRATTAMENTO METABOLICO-NUTRIZIONALE NELLA FASE ACUTA DI STRESS-SEPSI

Quali pazienti e quando sottoporre a nutrizione artificiale: principi (D. Radrizzani)

Stima/misura dei fabbisogni e qualità degli apporti proteico-amminoacidici (G. Biolo)

Stima/misura dei fabbisogni e qualità degli apporti calorici (D. Radrizzani)

11.00-11.30 *Pausa*

Cosa controllare nella composizione delle formule NE: basi chimico - fisiche (P. Di Biase)

Fisiologia del controllo della iperglicemia da stress (G. Biolo)

13.00-14.00 Pranzo

14.00-18.30 **SESSIONE 3**

IL TRATTAMENTO METABOLICO-NUTRIZIONALE IN SCENARI CLINICI PARTICOLARI

Controllo glicemico: casi clinici (G. Iapichino, D. Radrizzani)

Gestione dell'equilibrio idro-salino nei critici complicati: casi clinici (G. Iapichino)

Casi clinici: Trattamento multiorgano/multi-funzioni nel paziente con patologia post-chirurgica complicata da sepsi severa/shock settico (ischemia intestinale, pancreatite acuta, fistole enteriche ad alta portata, intesti-no corto, VAC Therapy) (G. Iapichino)

Particolarità nella nutrizione artificiale: ARDS-BPCO, CRRT, neuro-cardio rianimazione, obesità, immunonutrizione, ERAS (D. Radrizzani, D. Radrizzani)

Discussione sui temi trattati nella giornata e problematiche cliniche dei corsisti
(Tutta la faculty)

SABATO 25 MAGGIO

09.00-09.30 **SESSIONE 4**

NUTRIZIONE CLINICA NELLA FASE ACUTA E DI RECOVERY

Schema di trattamento della sindrome da Refeeding: caso clinico (G. Iapichino)

Gli accessi a breve termine e gestione in PN in acuto: basi teoriche (P. Di Biase)

09.30-12.0

SESSIONE 5

Gestione per gruppi coordinati dalla Faculty

NUTRIZIONE CLINICA - SESSIONE INTERATTIVA DI ESERCITAZIONE DI PRATICA CLINICA

Quando e come iniziare, funzionalità intestinale, modalità continua-ciclica, velocità NE, posizionamento supino/prono

PN vs NE vs Nutrizione mista: criteri e durata

Problematiche e complicanze gastroenteriche NE: tolleranza, flusso-ristagno gastrico, ab-ingestis, aerofagia-singhiozzo, sanguinamento gastrico, meteo-rismo, stipsi/diarrea, ischemia, ostruzione sonda, gestione accessi.

Monitoraggio clinico, laboratorio e strumentale PN-EN, Indicazioni e durata delle misure di deficit energetico, bilancio proteico e bilancio di sodio cumulativi.

Transizione-svezzamento dalla NE continua alla nutrizione orale, disfagia, gestione insulina

Trasferimento in reparto: indicazioni ai colleghi

12.30 - 13.00 Conclusione lavori e compilazione ECM (G. Iapichino)

**Corso Specialistico «Beppe Simini»
La Nutrizione Artificiale nel Paziente Critico**

