

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SCARCELLA MARIALaura**
Indirizzo **VICOLO DELLA CONCEZIONE 3 SPOLETO PERUGIA**
Telefono **+393474285936**
Fax
E-mail **laura.scarcella@yahoo.it**
marialaura.scarcella@unipg.it

Nazionalità **Italiana**

A tutt'oggi dal 15/19/2025 Ricercatore Università degli Studi di Perugia
A tutt'oggi dal 19 Aprile 2006 Dirigente medico presso il reparto di Anestesia e Rianimazione
dell'Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni

Docente in Scienze Dietetiche nell'ambito dell'Insegnamento di Farmacologia e Semeiotica
presso l'Università degli studi di Perugia dal 2019-2020 ad oggi

Consigliere Nazionale SINPE (Società Italiana di Nutrizione Enterale e Metabolismo).

Docente formatore AAROI per Nutrizione artificiale in area critica

Docente ESPEN TLLL per corsi europei di formazione su nutrizione artificiale in area critica
dal 8/9/24

Incarico di altissima specialità ‘Nutrizione del paziente critico e percorsi eras’ da ottobre 2024

Membro della BOARD SIAARTI - metabolismo e nutrizione

Tesoriere SITI (Società Italiana Terapia Intensiva) gennaio 2019-2023

-Master 2 livello in ‘MANAGEMENT PER LA DIREZIONE DI STRUTTURA COMPLESSA
II LIVELLO’ 23/24 dal 9/9/24

- centro pilota dello studio osservazionale BIVENERGY in progress

Referente della gestione anestesiologica del Trapianto di Cellule Staminali nei pazienti affetti da
SLA.11/06/12

Conferimento incarico di corresponsabilità per lo Studio Clinico Sperimentale “ Trapianto intramidollare di cellule staminali neurali umane come terapia putativa per la SLA : Proposta di un trial clinico di fase 1”.

Incarico Gestione perioperatoria del paziente Grande Obeso dal 10/06/2013

21/07/2014 Diploma di specializzazione con lode in Scienza dell' Alimentazione e Nutrizione
Clinica presso l'Università di Tor Vergata

05/08/2015 Incarico in Tecniche di TCI in neurochirurgia e chirurgia mini invasiva awake surgery”

01_2006-19/04/06 Dirigente medico Anestesia e Rianimazione Ospedali Riuniti di Ancona
01/2005-10/2005 formazione presso University College London presso Bloomsbery Institute
10-12/04 esperienza di Guardia medica presso la Usl num 6 di Fabriano

21/07/14 Diploma Specializzazione in Scienze dell'alimentazione e nutrizione clinica 60/60 con lode

Master II Livello in dietoterapia conseguito il 23/03/09

Diploma Specializzazione in Anestesia e Rianimazione 7/11/2005 con voto 50/50

19/7/2004 membro del General Medica Council britannico

Laurea in Medicina e Chirurgia presso L'Università degli Studi di Perugia con voto 110/110 in data 23/10/2001

Diploma Liceo Scientifico 07/1995 presso Liceo scientifico Giulio Cesare Vanini di Casarano (LE) con voto 60/60

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

ELENCO PUBBLICAZIONI

1. A Donati, R Coltrinari,S Loggi, R Pallotto,M Ruzzi,M Scarella, I Valentini, P Pelaia
Critical care 2004 8(Suppl 1):P320 (DOI 10.1186/cc2787)
“Influence of Dobutamine and Norepinephrine and cerebral blood flow: preliminary data “
Donati A., Mercuri G., Iuorio S.,Sinkovets L., Scarella M., Trabucchi C., Pelaia P., Pietropaoli P.
- 2- A. Donati, G.Mercuri, S.Iurio,M. Scarella, P.Pietropaoli. Minerva Anestesiologica 2005 Mar; 75-81. English, Italian.
“ Haemodynamic modifications after unilateral subarachnoid anaesthesia evaluated with transthoracic echocardiography”.
- 3-A. Donati , M. Scarella, R. Nardella, V. Zompanti, L. Sinkovetz, S. Iuorio,P. Pelaia “ Fluid challenge in patients submitted to spinal block”. Minerva Anestesiologica 2007;73:213-8
- 4-L. Sinkovets, S. Iuorio, M. Scarella, E. Adrario, P. Pelaia
“ Efficacia analgesica del Rofecoxib nel dolore post chirurgico dentale: studio controllato, randomizzato”. Journal of Dental Anaesthesia 2005;32 (1-2): 37-40
- 5-Abele Donati, Raffaella Nardella, Vincenzo Gabbanelli, Marialaura Scarella, M. Romanelli,L. Romagnoli, Simona Pantanetti, Paolo Pelaia “ The ability of PiCCO aversus LiD-CO variables to detect cardiac index: a prospective clinical study. Minerva Anestesiologica 2008; 74(7-8):367-374..
- 6-Stefano Cappanera, Beatrice Tiri, Giulia Priante, Emanuela Sensi, Marialaura Scarella, Lorenzina Bolli, Monya Costantini, Paolo Andreani, Susanna Sodo, Lucia Assunta Martella, Daniela Francisci

“Educational ICU Antimicrobial Stewardship model: the failure activities of the AMS team over a 10 month period “ Le infezioni in medicina n3 251-257, 2019

7-Jacopo Desiderio, Stefano Trastulli, Antonio Di Cintio, Rita Commissari, Andrea Colasanti, Marialaura Scarella, Anna Mariniello, Ilenia Grandone, Sergio Bracarda, Amilcare Parisi

Enhanced Recovery After Surgery (ERAS) Protocol for Gastrectomy:A tailored Program Developed at a Gastric Cancer Unit. Journal of gastric cancer 2020 13-18

8-M. Scarella¹, R. Commissari², S. Cappanera³, E. Sensi, M. Scimmi⁴, B. Tiri³, E. De Robertis⁷

SARS-COV2 critically ill patients: Focus on nutrition

Nutrition volumes 87-88 August 2021 111317

9-Nutritional Status and the Critically Ill Patient: Gut Microbiota and Immuno-Nutrition in I.C.U. at the Time of SARS-COV 2 Pandemic- Gastroenterol. Insights 2021, 12(2), 259-269; <https://doi.org/10.3390/gastroent12020022>: 18 May 2021

Emidio Scarpellini 1,2,* , Laura Scarella 3 , Giorgio Romanelli 1, Martina Basilico 1, Emilia-no Lattanzi 1, Carlo Rasetti 1, Ludovico Abenavoli 4 and Pierangelo Santori 1

10- Effect of Whey Proteins on Malnutrition and Extubating Time of Critically Ill COVID-19 Patients

Marialaura Scarella 1, Emidio Scarpellini 2,3, Alessandra Ascani 4, Rita Commissari 4, Claudia Scorcetta 5, Michela Zanetti 6, Amilcare Parisi 7, Riccardo Monti 8, Natasa Milic 9, Abele Donati 10, Francesco Lanza 11 , Edoardo De Robertis 12 and Ludovico Abenavoli 11,* Nutrients 2022, 14, 437. <https://doi.org/10.3390/nu14030437> Published: 19 January 2022 <https://doi.org/10.3390/nu14030437>

11- Authors: Ludovico Abenavoli *, Valentina Maurizi, Luigi Boccuto, Arianna Di Berardino, Nena Giostra, Pierangelo Santori, Maria Laura Scarella, Anna Caterina Procopio, Carlo Rasetti, Emidio Scarpellini diseases-1927427

Type of manuscript: Review

Title: Nutritional support in acute liver failure

18 nov 2022

12-Marialaura Scarella 1 , Emidio Scarpellini 2 3 , Sara Piergallini 2 4 , Emanuele Rinninella 5 , Karen Routhiaux 3 , Carlo Rasetti 2 , Ludovico Abenavoli 6 , Edoardo De Robertis 7 , Pietro Manzi 8 , Rita Commissari 9 , Riccardo Monti 10 , Michela Zanetti 11

Effect of Immuno-Nutrition on Malnutrition, Inflammatory Response and Clinical Course of Semi-Critically Ill COVID-19 Patients: A Pilot Perspective Study. Nutrients 2 Marzo 2023

2;15(5):1250. <https://doi.org/10.3390/nu15051250>

doi: 10.3390/nu15051250.

13- Michele Niero 1,2, Giulio Bartoli 1, Paolo De Colle 1, Marialaura Scarella 3 and Michela Zanetti 1,2,*,[†]Nutrients 2023, 15, 2365. <https://doi.org/10.3390/ nu15102365>

Impact of Dietary Fiber on Inflammation and Insulin Resistance in Older Patients: A Narrative Review

14 - 12/ 10/23 M. Basilico, M.Scarella, E. Rinninella ... <https://doi.org/10.3390/meta-bo13101070>

Metabolites ‘ Impact of Immuno-Nutrition on nutritional status, Inflammatory Response and clinical outcome of mild intensity clinic COVID-19 admitted Patients: A Pilot, Perspective concluding study

15- Fusco,Petroni,Nazzaro, Marinangeli, M. Scarella

Low back pain: is it time for erector spinae plane block?

Marzo 2023 Minerva Anestesiologica

16- . C.Dibernardino, M.Molisana,S.Rossi,M. scarella, E.ScarpelliniOct 2024 Clinical Nutrition Espen DOI 10.1016 Impact of nutritional assessment and Mediterranean diet-oriented intervention on acute myocardial infarction patients' recovery

17- The Role of Cytokines in the Pathogenesis and Treatment of Alcoholic Liver Disease- Disease 2024 Mar 29;12(4):69. DOI 10.3390/diseases12040069

G.Scarlata, c. Colaci, M. Scarella, E. Scarpellini L.Abenavoli

18- Emidio Scarpellini 1,* Nazarii Kobyliak 5,6, Giuseppe Guido Maria Scarlata 2 , Valeria Santori 3, Marialaura Scarella 4 , and Ludovico Abenavoli

Gut Microbiota, Deranged Immunity, and Hepatocellular Carcinoma

Published: 7 August 2024Biomedicines 2024, 12, 1797. <https://doi.org/10.3390/ biomedicines12081797>

19- Emidio Scarpellini 1,* , Marialaura Scarella 2, Jan F. Tack 1, Giuseppe Guido Maria Scarlata 3 , Michela Zanetti 4 and Ludovico Abenavoli

Gut Microbiota and Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease

Antioxidants 2024, 13, 1386. <https://doi.org/10.3390/ del 14/11/2024>

20 - A.Pezzoli, L.Abenavoli,M.Scarella, C.Rasetti, G.Sveliati Baroni,,Jan Tack,E.Scarpellini

The management of Cardiometabolic Risk in Mafld:Therapeutic Strategies to modulate deanged Metabolism and Cholesterol levels-febb 2025 DOI 10.3390

Review Medicina

21 - Under the fascia:technique for performing the deep rectus sheath block Minerva Anestesiologica Jan 2025 P.Fusco,C.Stecco,E.Nazzaro,A.Sanapo,F.De Sanctis,M.Scarella, C. Maggiani,w. Chiaschi, A.De Cassai,G.Petroni,

22- Impact of Protein and nutritional Support on the muscular Status of Critically ill Patients:A Pilot, Perspective and Exploratory Study. Jan 2025 M.Scarella, E. Scarpellini, S. De Rosa, M. Umbrello, G.Petroni,R.Monti,P.Fusco,E. De robertis, R.Commissari,L.Abenavoli,J.Tack Nutrients

23- Dynamic Metabolic Changes Measured by Indirect calorimetry Nov 2024 Chapter Springer

Autrice del libro ‘La nutrizione artificiale NEL PAZIENTE CRITICO Fisiopatologia ed indicazioni terapeutiche’ novembre 2021 edizioni Minerva Medica

-Editore dell’ app Nutrizione Artificiale nel paziente critico febbraio 2022
autore dei capitoli

Meeting abstract:

“Influenze di dobutamina e noradrenalina sul flusso cerebrale: dati preliminari”
Abele Donati, Rosanna Coltrinari, Silvia Loggi, Roberta Pallotto, Laura Scarella, Cristina Trabucchi, Paolo Pelaia. Minerva Anestesiol 2003, suppl al volume 69.

“Misurazione della gittata cardiaca nei pazienti con shock settico: due metodiche a confronto”
A. Donati, M. Scarella, I. Valentini, M. Ruzzi, L. Romagnoli, R. Michela, P. Pagliardini, P. Pelaia. Minerva Anestesiol 2005, suppl al volume 71.

“Influence of Dobutamine and Norepinephrine and cerebral blood flow: preliminary data
A.Donati, R. Coltrinari, R. Pallotto, M. Ruzzi, M. Scarella, I. Valentini, P. Pelaia.
Critical Care 2004, 8 (Suppl. 1) P 320 (DOI 10.1186/cc 2787).

Best ABSTRACT SINPE 22 Napoli 17-19 ‘Cross talk between cerebral activity and systemic metabolism’

M. Scarella, E.Scarpellini, F. De Sanctis,F. Di Girolamo, R. Commissari, F.Tartamelli, M.Rosella,G. Fratini, D.Begliomini, A. Sulis, F. Lopreiato, G. Petroni, R.Monti, T. Principi, M.Zanetti
con grant 1000 euro

M.Scarella,Bolli, L,Di Renzo, Prof. De Lorenzo : Whey protein and Omega three fatty acid enteral support: the new tools versus inflammation of nutritional therapy.11/11/16
SARS-cov2 Critically ill pazients:

focus on nutrition

M.Scarella, R. Commissari, E.Sensi, S. Cappanera, B. Tiri, E. De Robertis SIAARTI Icare 2020

Title: ROLE OF IMMUNE-NUTRITION IN SARS-COV 2 PATIENTS ADMITTED TO SEMI-INTENSIVE UNIT

POSTER display at the ESPEN 2022 Congress to be held in Vienna, Austria from Saturday 3 to Tuesday 6 September 2022.

Title: ROLE OF IMMUNE-NUTRITION IN SARS-COV 2 PATIENTS FROM A MILD INTENSITY CLINIC

As POSTER display at the ESPEN 2022 Congress to be held in Vienna, Austria from Saturday 3 to Tuesday 6 September 2022.

Autrice del libro ‘La nutrizione artificiale NEL PAZIENTE CRITICO Fisiopatologia ed indicazioni terapeutiche’ novembre 2021 edizioni Minerva Medica

-Editore dell’ app Nutrizione Artificiale nel paziente critico febbraio 2022

autore dei capitoli

Meeting abstract:

“Influenze di dobutamina e noradrenalina sul flusso cerebrale: dati preliminari”

Abele Donati, Rosanna Coltrinari, Silvia Loggi, Roberta Pallotto, Laura Scarella, Cristina Trabucchi, Paolo Pelaia. Minerva Anestesiol 2003, suppl al volume 69.

“Misurazione della gittata cardiaca nei pazienti con shock settico: due metodiche a confronto”

A. Donati, M. Scarella, I. Valentini, M. Ruzzi, L. Romagnoli, R. Michela, P. Pagliardini, P. Pelaia. Minerva Anestesiol 2005, suppl al volume 71.

“Influence of Dobutamine and Norepinephrine and cerebral blood flow: preliminary data

A.Donati, R. Coltrinari, R. Pallotto, M. Ruzzi, M. Scarella, I. Valentini, P. Pelaia.

Critical Care 2004, 8 (Suppl. 1) P 320 (D01 10.1186/cc 2787).

Best ABSTRACT SINPE 22 Napoli 17-19 ‘Cross talk between cerebral activity and systemic metabolism’

M. Scarella, E.Scarpellini, F. De Sanctis,F. Di Girolamo, R. Commissari, F.Tartamelli, M.Rossella,G. Fratini, D.Begliomini, A. Sulis, F. Lopreiato, G. Petroni, R.Monti, T. Principi, M.Zanetti

con grant 1000 euro

M.Scarella,.Bolli, L.Di Renzo, Prof. De Lorenzo : Whey protein and Omega three fatty acid enteral support: the new tools versus inflammation of nutritional therapy.11/11/16

SARS-cov2 Critically ill pazients:

focus on nutrition

M.Scarella, R. Commissari, E.Sensi, S. Cappanera, B. Tiri, E. De Robertis SIAARTI Icare 2020

Title: ROLE OF IMMUNE-NUTRITION IN SARS-COV 2 PATIENTS ADMITTED TO SEMI-INTENSIVE UNIT

POSTER display at the ESPEN 2022 Congress to be held in Vienna, Austria from Saturday 3 to Tuesday 6 September 2022.

Title: ROLE OF IMMUNE-NUTRITION IN SARS-COV 2 PATIENTS FROM A MILD INTENSITY CLINIC

As POSTER display at the ESPEN 2022 Congress to be held in Vienna, Austria from Saturday 3 to Tuesday 6 September 2022.

Best ABSTRACT SINPE 22 Napoli 17-19 ‘Cross talk between cerebral activity and systemic metabolism’

M. Scarella, E.Scarpellini, F. De Sanctis,F. Di Girolamo, R. Commissari, F.Tartamelli, M.Rossella,G. Fratini, D.Begliomini, A. Sulis, F. Lopreiato, G. Petroni, R.Monti, T. Principi, M.Zanetti

con grant 1000 euro

Posters presentation:

A.Donati, R. Coltrinari, R. Pallotto, M. Ruzzi, M. Scarella, I. Valentini, P. Pelaia.

“Influence of Dobutamine and Norepinephrine and cerebral blood flow: preliminary data Critical Care 2004,8 (Suppl. 1) P 320 (DOI 10.1186/cc 2787).

A.Donati, M. Scarella,I. Valentini, M. Ruzzi, L. Romagnoli, M. Romanelli, P.Pagliardini

“ Misurazione della Gittata Cardiaca nei pazienti con shock settico: due metodiche a confronto”
SIAARTI Ottobre 2005

M. Scarella, L. Firmi, S. Carletti, L.Bolli: TCI:Miti da sfatare: impianto di cellule staminali nel paziente affetto da SLA.
SIAARTI 2015

M.Scarella,.Bolli, L.Di Renzo, Prof. De Lorenzo : Whey protein and Omega three fatty acid enteral support: the new tools versus inflammation of nutritional therapy.11/11/16

SARS-cov2 Critically ill pazients:

focus on nutrition

M.Scarella, R. Commissari, E.Sensi, S. Cappanera, B. Tiri, E. De Robertis SIAARTI Icare 2020

Title: ROLE OF IMMUNE-NUTRITION IN SARS-COV 2 PATIENTS ADMITTED TO SEMI-INTENSIVE UNIT

has been accepted for a **POSTER display** at the ESPEN 2022 Congress to be held in Vienna,Austria from Saturday 3 to Tuesday 6 September 2022.

Title: ROLE OF IMMUNE-NUTRITION IN SARS-COV 2 PATIENTS FROM A MILD INTENSITY CLINIC

As **POSTER display** at the ESPEN 2022 Congress to be held in Vienna, Austria from Saturday 3 to Tuesday 6 September 2022.

ESPEN 2024 Milano 7-10 sett 2024 Poster

IMPACT OF NUTRITIONAL ASSESSMENT AND MEDITERRANEAN DIET-ORIENTED INTER ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION PATIENTS' RECOVERY

DI BERARDINO1, M. MOLISANA2, S. ROSSI1, M. SCARCELLA3, E. LATTANZI1, L. ABENAVOLI4, C. RASETTI1, M. PARATO2, E. S

Poster Display ESPEN 2025 Impact of Protein and Nutritional support on the muscular status of the critically ill patients: a pilot, perspective and exploratory study

Corsi:

“Master-Problem-based learning in Neuroanesthesia e Neurorianimazione TOPICS: Il trauma cranico grave: problemi medici di diagnosi-problemi medici di trattamento” Siena, 17 Maggio 2002.

“Utilizzo sistema di Anestesia S/5 ADU con S/5 AM” Azienda Ospedaliera Umberto I-Ancona, 10 settembre 2002.

Corsi di aggiornamento “Selected topics in Anestesia e rianimazione”, STAR, Roma 17-19 Gennaio 2003 :

“Monitoraggio dei volumi dalla fisiologia alla clinica”

“Anestesia generale inalatoria: domande e risposte I parte e II parte”

“La protezione d’organo in anestesia e T.I.”

10-12/06/04 “Laser e Luce Pulsata: a che punto siamo in Italia” Colle della Trinità, Perugia.

“XXV medical emergencies course for trainee doctors” 6-7 novembre 2004 University College London and Royal College of Anaesthetists

“V course in emergency cardiology-A guide for doctor in training” 25-26 novembre 2004 University College London and The Heart Hospital;

“Attestato e card di esecutore ALS ERC-IRC dopo aver frequentato il corso Advanced Life Support”, Ancona 06 giugno 2005

Corso di formazione aziendale “Emergenza infettivologica: Pandemia influenzale” Ancona 20 marzo 2006

Corso “Controllo della regolazione termica nel perioperatorio” Roma 11 novembre 2006

“Corso teorico-pratico sulla TIVA-TCI” Modena 14-15 dicembre 2006

Corso “L’emodinamica volumetrica nella pratica clinica” Terni 16 dicembre 2006

IV Corso di aggiornamento (CARET) – IV meeting di Rianimazione, emergenza e terapia intensiva, Avezzano 15 Giugno 2007

Corso di aggiornamento “Endoscopia delle vie aeree in anestesia e terapia intensiva” Orvieto 4 ottobre 2007

Corso itinerante SIARED AAROI : UPDATE SULLE NUOVE POSSIBILITA’ DI IMPIEGO DELLA VENTILAZIONE ARTIFICIALE IN DIFFERENTI CONTESTI PATOLOGICI” Terni 13 ottobre 2007

Corso di Anestesie Locoregionali Ancona 29-30 maggio 2003

Corso teorico pratico “Il supporto vitale avanzato nel neonato e nel bambino” 27-29 ottobre 2005

Corso di “Dietoterapia e Nutrizione Clinica” organizzato da ISTITUTO DI ALTA FORMAZIONE tenutosi a Roma dal 6/10/08 al 23/03/09

Congressi:

“Ulcere cutanee di difficile guarigione: approccio interdisciplinare e nuove tecnologie” Ancona 17/03/2000

Simposio Primaverile “Tecniche microchirurgiche al microscopio” Firenze 27/05/2000

“Il linfonodo sentinella –stato dell’arte” Roma 28/03/2001

“Les Grosses Jambes” Convegno scientifico monotematico multidisciplinare – Cortina D’Ampezzo 4/11/2001

“Immagine, mito e costume del seno femminile” Pavia 1-2/03/2002

“Anesthesia drug choices-opioids and muscle relaxant-optimizing recovery” Ancona 18/04/2002

“Mezzo secolo di Chirurgia plastica in Padova-Un sguardo nel passato, uno sguardo nel futuro”- Padova 19-20/04/02

“Meeting di Neuroanesthesia e Neurorianimazione” Siena 17-18/05/2002

“Low solubility inhalants and maintenance of anesthesia” Ancona 9/05/02

“Evaluating Depth of Anesthesia” Ancona 13/06/02

“Volatile Induction and Maintenance of Anesthesia” Ancona 23/05/02

Directed by Prof.ssa Beverly Philips, Associate Professors of
Anaesthesia Harvard Medical School

“Il dolore e la Mente: effetto placebo tra evidenza scientifica ed etica” 1/06/2002

“Le cure palliative in oncologia” Ancona 3/02/2003- 10/03/2003

“Gruppo di studio in Neurotraumatologia cranica” Ancona 18/09/2003
“XI Simposio SMART 11-12-13 maggio 2005 Fiera Milano congressi
59° congresso Nazionale della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva 3,4,5,6 Ottobre 2005
61° Congresso Nazionale Società Italiana Anestesia Analgesia Rianimazione Terapia Intensiva 18-19-20 ottobre 2007
Annual Neuromeeting 2008 6-10 maggio
Azienda ospedaliera Santa Maria di Terni 14 giugno 2008 “La stabilizzazione vertebrale transcutanea: la vertebroplastica”
Spoleto 3-4/10/08 “Laser e tecnologie biomediche in chirurgia plastica”
Palermo 15-17 ottobre 2008 “62° Congresso Nazionale Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI).
“La ventilazione non invasiva; a che punto siamo? “ Terni 13 dicembre 2008
“ Corso in Dietoterapia e Nutrizione clinica” Istituto di Alta Formazione Roma dal 06/10/08 al 23/03/09
24 marzo 12 “Corso teorico pratico GAVeCELT ‘ LA VENIPUNTURA ECOGUIDATA’- TERNI
20 ottobre 12 ‘ Giornate dedicate a: medicina del dolore, Rianimazione e Terapia Intensiva, Anestesia- ROMA
28 Febbraio 12 FOCUS ON BISPECTRAL INDEX’ –SANT’ ORSOLA BOLOGNA
16/02/13 ‘La gestione della temperatura corporea nel perioperatorio e nell’area critica’ Assisi
30/06/ Roma 14imo Seminario sull’utilizzo dei Picc in Terapia Intensiva
Frankfort Settembre 2014: Tavola rotonda sulla Glutamina
60. Venezia lido 22-25 ottobre 2014 68imo Congresso Nazionale SIAARTI
Rimini 13-15 Novembre 2014 _Riunione monotematica SINPE
Congresso nazionale SIARED 05/2015
Terni 8/06/15 Aggiornamenti sulla Nutrizione artificiale nel paziente critico

5-7 settembre 2015 Lisbona 37 imo Espen Congress
63 Losanna 21-23 Ottobre 2015 visita organizzata al centro di ricerca Nestlè
28-30 Aprile 2016 Rimini Advance in Specialized artificial nutrition- Spring event
25-27 Maggio 2016 Milano: 27 Congresso SMART
7/10/16 S.Margherita Ligure Nutrient beyond Nutrition
17-20/09/16 Copenhagen, Denmark 38°ESPEN congress on clinical nutrition and metabolism
16-17/03/17 Salerno Spring event 2017
17-18/05/17 Bad Homburg Germany Frank advance Nutrition Conference
9-12/09/17 Den Haag 39° ESPEN Congress
10-12/11/17 TRIESTE SINPE Riunione monotematica Le novità sulla gestione nutrizionale del paziente oncologico
19-23/03/18 Bruxelles Nutrition in ICU ESICM International Symposium of Intensive Care and Emergency Medicine
1-4 settembre 2018 40° ESPEN congress Madrid

24/10/18 Ancona Il ruolo del comitato etico e del consenso informato nell’ambito dell’unità di terapia intensiva
22-24/11/18 Catania Riunione Monotematica SINPE

ATTIVITA' DI DOCENZA :

13 novembre 2006 lezione per gli studenti del VI anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Terni “Le Modalità ventilatorie in anestesia”
Venerdì 30 marzo 2007 “Percorso assistenziale del paziente in emergenza-urgenza “ “Politrauma” “ Evidenze scientifiche”
Venerdì 29 giugno 2007 “Percorso assistenziale del paziente in emergenza-urgenza “ “Coagulazione in chirurgia” “Presentazione casistica”
Venerdì 29 febbraio 2008 “Percorso assistenziale del paziente in emergenza-urgenza “ “La morte cerebrale” “ Certificazione del percorso assistenziale”
Venerdì 28 marzo 2008 “Percorso assistenziale del paziente in emergenza-urgenza “ “Lombalgia acuta e cronica non specifica” “ Certificazione del processo assistenziale relativo al trattamento del paziente con lombalgia acuta o cronica non specifica”
Venerdì 27 giugno 2008 “Percorso assistenziale del paziente in emergenza-urgenza “ “Il processo assistenziale del paziente settico” “Il monitoraggio emodinamico”
18 novembre 2008 “Corso di perfezionamento in flebologia specialistica ed estetica” “Anestetici locali” “Cenni di BLS ed ACLS”
11 novembre 2008 Valutazione pre-operatoria nei pazienti a rischio cardiaco in chirurgia non cardiaca.

7 Marzo 2012 conduzione dell’ anestesia in modalità TCI presso il congresso World SIVA
22/02/2014 Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni: incontro sulla terapia nutrizionale del malato critico
09/04/2014 Castel di Lago Ruolo dell’anestesista nell’awake surgery
28-29 aprile 2015: Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni
Nuovo Approccio anestesiologico alla chirurgia mininvasiva
10 Dicembre 2015 Azienda Ospedaliera Santa Maria:
Il lutto, Il processo e le sue fasi: ruolo del rianiatore
08/06/2015 Azienda ospedaliera Santa Maria di Terni
Aggiornamenti sulla nutrizione artificiale del paziente critico: Inquadramento del paziente critico

07/04/2016 Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni DONNE IN NEUROSCIENZA
Meningomi intracranici: approccio anestesiologico

28/10/16 1° meeting eras Azienda Ospedaliera Santa Maria Terni

21/11/16 Corso base SINPE preceduto da un incontro Azienda ospedaliera, Territorio ed Università

10-11/04/17 Corso di chirurgia mininvasiva colon rettale 3D Live surgery Terni Azienda ospedaliera Santa Maria

15-16/05/17 Corso Base SINPE Umbria- Marche San Benedetto del Tronto

7-8/05/18 Corso base Sinpe Narni ‘Le basi della nutrizione artificiale in ospedale e a domicilio’

24-25/09/18 SIENA corso ERAS SINPE POIS: MONITORAGGIO EMODINAMICO E FLUIDOTERAPIA, TEMPERATURA E MONITORAGGIO DELLA PROFONDITÀ DELL’ANESTESIA

TECNICHE DI CONTROLLO DOLORE POST-OPERATORIO

19/04/18 Milano Nutrizione iperproteica nel paziente critico:razionale e benefici

15 /12/18 Firenze Nutrizione clinica nel malato critico _Tuscany Critical Care Group’

Responsabile scientifico del Corso ‘Critical care Academy’ 4-5 aprile 2019 Perugia e relatore di :’Uso degli immunonutrienti in ICU: luci e ombre’

17/09/19 Nutrizione clinica nel paziente critico: fabbisogni e linee guida Siena

Relazioni proposte:- paziente critico:stato nutrizionale, fabbisogno energetico e metabolismo

- Le diverse categorie di paziente: linee guida e pratica clinica

25-26/09/19 22• Annual Meeting Tuscany Critical care GROUP Firenze

Relazione proposta: Nutrizione artificiale ed immunonutrizione in ICU

19/10/19 corso ACOI Azienda ospedaliera Terni: ERAS nella chirurgia generale

28/09/2019 Congresso Ordine dei medici Terni :’Osas: gestione perioperatoria del paziente

13/05/2020 responsabile scientifico di Critical Care Academy Webinar : focus on Sars-CoV2: e relatrice di ‘Coagulopatia e sepsi: indirizzi terapeutici e nutrizionali’.Virtual Meeting

10/6/20 Responsabile scientifico e moderatrice di ‘Critical Care Academy Webinar ‘Patients nutritional Journey in SARS-Cov2

8/07/20 responsabile scientifico del Critical care Academy webinar :’ICU ACQUIRED WEAKNESS E RIABILITAZIONE NUTRIZIONALE

10/17/10/20 ICARE 74Congresso Nazionale SIAARTI relazione su: La gestione nutrizionale del paziente critico: dalle linee guida alla pratica clinica

16/10/20 ICARE 74Congresso Nazionale SIAARTI relazione su SARS-Cov2critically ill patients: focus on nutrition

04/11/2020 "La nutrizione clinica nel paziente ad alto rischio dalle linee guida alla pratica quotidiana- workshop interattivo" relazione :" Le nuove tecnologie in nutrizione clinica:utilizzo della calorimetria indiretta "

6-7/11/20 Workshop online ICU SINPE 1edizione referente scientifico: relazioni tenute “Terapia nutrizionale focus on insufficienza respiratoria

19-21/11/20 27-28/11/20 Riunione Monotematica SINPE Clinical nutrition in organ failure Referente e moderatrice area ICU SINPE; relazioni del 19 novembre : Pazienti critici SARS COV-2: focus sulla nutrizione enterale specializzata

Moderatrice simposio Nutricia del 20/11/20

Moderatrice sessione Nutrizione, malattie infettive e sistema immunitario del 20/11

21/11/20 Comunicazione orale “Sars-Cov2 critically ill parients: focus on nutrition”

08/12/20 ESICM digital lives CONGRESS relazione su ‘COVID 19 critically ill patients: The impact of nutritional solution and outcomes

28/1/21 Sales Marketing Meeting relazione su ‘ Disfagia in ICU: Inquadramento clinico e approccio nutrizionale

Spring event 2021 23-14-15 maggio ‘Utilizzo della calorimetria indiretta come monitoraggio metabolico nel paziente critico ’

Presentazione delle linee guida per la gestione della nutrizione del paziente critico 8/6/21 Arezzo

12/6/21 congresso AICO relatore su ‘ Rischio clinico ed anestesia:l’unione crea la sicurezza’ relazione su’Le criticità e le situazioni a rischio nell’intervento chirurgico in paziente COVID’

23/6/21 20° Corso Nazionale “Progress in nutrizione clinica” relazione su ‘NA nella sindrome post-terapia Intensiva (PICS) ‘

-8/6/21 “Cosa ci dicono le linee Guida: timing, fabbisogni e nutrienti speciali” durante l’Hospital Meeting che si terrà in modalità blended

- 28 SETTEMBRE 2021 UTILIZZO DELLA CALORIMETRIA INDIRETTA NEL DETERMINARE CON ACCURATEZZA

I FABBISOGNI ENERGETICI Webinar : Hands on experiences: Q-NRG+ nel paziente critico Covid-19

-SIAARTI 2021 14-16 ottobre Roma Strategie nutrizionale di precisione in terapia intensiva: Variazioni metaboliche del paziente critico

-24/10/21 M. Scarella Perugia Adeguatezza nutrizionale nel paziente critico:importanza della continuità assistenziale tra ospedale e territorio; timinh e somministrazione della terapia nutrizionale nel Paziente critico in ospedale

-4/11/21 la nutrizione clinica nel paziente ad alto rischio: nuove tecnologie nella nutrizione clinica, utilizzo della calorimetria indiretta

-5-6 novembre RESPONSABILE corso specialistico ICU SINPE

-6-7 dicembre RESPONSABILE novembre corso specialistico ICU SINPE

-15/11/21 LLL Course ESPEN Webinar : Nutritional support in intensive unit care patients: Protein needs and optimal administration in critically ill patients

-26/11/21 Genova Monotematica SINPE RESPONSABILE SESSIONE ICU

- 11/12/21 Firenze SITI: insufficienza gastrointestinale in area critica: la gratione nutrizionale del paziente critico

- 21/4/22 SIAARTI Roma An European Deep dive training in Nutritional therapy in ICU: ‘News from literature: Long stayers

News From literature in ICU: Long stayers in ICU and ICUAW. How to prevent and manage the “weak” patient Lecture+Clinical case

11-12-13/5/22 Siena Spring event : responsabile della sessione ICU e relazione su: Calorimetria e BIVA : due metodologie complementari nella valutazione del fabbisogno calorico/proteico del paziente critico‘

31/05/22 Roma docente presso corso SIAARTI Deep Dive Training“ in Nutritional Therapy in ICU

Responsabile corso specialistico ICU 10-11 giugno Spoleto

E 9-10 settembre 2022 a San Benedetto

- 15-16 settembre Napoli Critical care academy 2022

-

-

- 1 ottobre 2022 Terni ‘ NUTRIZIONE in ONCOLOGIA DI GENERE

- 16/11/22 Critical care Academy Napoli

- Membro della faculty 15/9- 3/12/2022 FAD Giovani medici Campani ‘NUTRIZIONE ARTIFICIALE NEL PAZIENTE CRITICO IN ICU FORMAZIONE DEDICATA AI GIOVANI RIANIMATORI CAMPANI’ : ‘LA STRUMENTAZIONE A SUPPORTO DELLA NUTRIZIONE CLINICA’

- 17-18-19 novembre 2022 MONOTEMATICA SINPE Moderazione della sessione Icu e relazione su

- ‘Cross talk between cerebral activity and systemic metabolism ‘

- 2-3 dicembre 22 FIRENZE SITI ‘Indicazioni al

corretto approccio nutrizionale dalle linee guida

alla calorimetria

-26 gennaio 2023 Componente del board Nestlè Bologna e tavola rotonda tra esperti di nutrizione in terapia intensiva

-11/2/23 Responsabile scientifico del corso Aziendale ‘Malnutrizione, la malattia nella malattia ‘IMPATTO DELLA MALNUTRIZIONE NEL PAZIENTE CRITICO’ Scuola Umbra ed Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni

-13/4/23 webinar SIAARTI ‘Calorimetria indiretta in terapia intensiva : dalla teoria alla pratica ‘Principi fisiologici ed applicazioni pratiche della Calorimetria Indiretta ‘

-SINPE Spring 2023 17-19/5/23 Trieste responsabile scientifico della sessione ICU, moderatore e relatore: ‘Approccio nutrizionale del paziente critico nel postoperatorio: il supporto tecnologico bedside’

- SINPE Spring 2023 17-19/5/23 Trieste ‘ DNA IN TERAPIA INTENSIVA:CRITICITA’ DEL PAZIENTE ANORESSICO ‘
 -
 - 12 maggio 2023 Molinette di Torino ‘IL PAZIENTE IN ICU Inquadramento e problematiche metaboliche’
 - 27/5/23 ‘COME ALIMENTARSI A 50 ANNI E DINTORNI‘ Ventennale AIDM di Terni
 - 9-10 giugno 2023 responsabile scientifico Corso specialistico Icu Moderazione e relazioni Corso specialistico ICU SINPE 9-10 giugno 2023 Perugia
 - TECNICHE DI ASSESSMENT NUTRIZIONALE BEDSIDE :
RUOLO DELLA BIVA APPLICATA AL PAZIENTE CRITICO
 - Calorimetria e BIVA : due metodologie complementari nella valutazione del fabbisogno calorico/proteico del paziente critico Scarella
 - Docenza per Fad SIAARTI sezione Metabolismo, Nutrizione e Terapie Renali Corso Alterazioni metaboliche e menagege nei pazienti critici Level 1:Valutazione ed evoluzione della spesa energetica nel malato critico. Ottobre 2022-2024
- Terni 29/9/23 Il carcinoma colon rettale nell’era 3.0:Cerrezzze acquisite ed evoluzioni tecnologiche: Preabilitazione e immunonutrizione :gestione perioperatoria.
- Reggio Emilia 18/10/23 Corso SINPE 4Young Composizione Corporea relazione su ‘Tecniche di Imaging per la diagnosi di Sarcopenia: Eco muscolare’
- 19-20/10/23 CRITICAL CARE ACADEMY : relazione su ‘Nutrizione enterale: come iniziare, come progredire, quando switchare’ e
Presentazione caso clinico
- 25/10/23 LLL ESPEN course Roma ‘NUTRITIONAL support in cancer patient - relazione su ‘Multimodal care including pharmacologic agents ’
- 26-28/10/23 Roma CONGRESSO NAZIONALE SINPE Moderazione sessione nutrizione in terapia intensiva
- 17-19 maggio2023 congresso SINPE Firenze come moderatore della sessione ICU e relatore nella sessione DNA
- 22-23/4/24 Bologna Relatore e moderatore corso teorico pratico **AAROI** Nutrizione artificiale del paziente critico
- 26/4 Relatore presso La nutrizione artificiale in terapia intensiva -**Cagliari**
- 6-7 giugno 2024 responsabile scientifico Corso specialistico ICU-Avezzano
- 2-3 settembre 2024 **CORSO Secondo livello SIAARTI** relatore su Considerazioni Etiche nel supporto nutrizionale in terapia intensiva
- Nutrizione in condizioni particolari:chirurgia maggiore, insufficienza intestinale, trattamento addominale aperto , valutazione della spesa energetica attraverso calorimetria indiretta: tecniche, dispositivi e applicazioni nella pratica clinica
- 10 settembre 2024 Moderatore 46 **ESPEN CONGRESS** -Milano della sessione ICU
 - 3-4 Ottobre **CRITICAL CARE ACADEMY** responsabile scientifico, moderatore e relatore di :green Icu e Endotipizzazione della nutrizione artificiale
 - 4Ottobre 2024 Ascoli Piceno : Immunonutrizione ed implicazioni metaboliche
 - 10-12 Ottobre 2024 Napoli **ICARE SIAARTI** relatore su How much energy to feed ? Personalized energy targets via Indirect Calorimetry
 - 19 ottobre 2024 **Pistoia congresso ACOI** La nutrizione nel paziente chirurgico’
 - **28-39 ottobre Formatore corso Aaroi su Nutrizione del paziente critico**

- 5 e 8 webinar **Sinpe Maw** novembre settimana della consapevolezza della malnutrizione
SINPE MAW - 8 nutrizione nel paziente cardiopatico sarcopenico in Icu e
 - Endotipizzazione della nutrizione artificiale per contrastare la malnutrizione in terapia intensiva
-
- 8-9 novembre 2024 Roma Multidisciplinary approach to Nutrition in Intensive Care
Quali pazienti nutrire in Terapia intensiva e come nutrirli
- 10 Aprile Baveno relazione su Miscele oligomeriche in ICU- Topics in Clinical Nutrition
- 14-15 Aprile 2025 certificazione PALS Bologna
- 16 aprile 2025 relazione sulle miscele a Plant based- la rivoluzione della nutrizione clinica Torino
- 17 maggio 2025 Cagliari LA NUTRIZIONE CLINICA: DALLA TEORIA ALLA PRATICA
‘ Nutrire il paziente critico: quando iniziare, come e quanto?’
- 30-31 Maggio Roma Responsabile Scientifico del CORSO SPECIALISTICO ICU SINPE
Percorso metabolico del paziente critico
- Refeeding Syndrome
- Miscele enterali e Plant based in ICU
- 10-11/9/25 Relatore del Corso Metabolismo e Nutrizione SIAARTI Second Level
- 9-10/10/2025 Responsabile scientifico e relatore per Critica Care Academy
- 23-25 /10/2025 Ruolo delle Resolvine nella Nutrizione- ICARE 23-25 ottobre 2025

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELIN **ITALIANA]**

ALTRE LIN

INGLESE

- Capacità di leggere e comprendere testi complessi
ECCELLENTE
- Capacità di scrivere testi complessi
ECCELLENTE
- Capacità di espressione orale
ECCELLENTE

**CAPACITÀ E COMPETE
RELAZIONI CON ALTRI**

Vivere e lavorare con altre persone in un ambiente multiculturale, occupando posizioni in cui la comunicazione è importante, situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport),

OTTIME CAPACITÀ RELAZIONALI ACQUISITE NEL CORSO DELLE ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO UNIVERSITY COLLEGE LONDON IN AMBIENTE MULTICULTURALE E PRESSO IL SERVIZIO DI ARIANIMAZIONE PRESSO L'AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI E OSPEDALI RIUNIONI USL N°6 FABRIANO

**CAPACITÀ E COMPETE
ORGANIZZATIVE**

Ad es. coordinamento e amministrazione di gruppi di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (a scuola, cultura e sport), a casa,

OTTIME CAPACITÀ ORGANIZZATIVE ACQUISITE NEL CORSO DELLE ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO UNIVERSITY COLLEGE LONDON IN AMBIENTE MULTICULTURALE E PRESSO IL SERVIZIO DI ARIANIMAZIONE PRESSO L'AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI E OSPEDALI RIUNIONI USL N°6 FABRIANO

**CAPACITÀ E COMPETE
TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche per le macchinari

OTTIME CAPACITÀ TECNICHE ACQUISITE NEL CORSO DELLE ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO UNIVERSITY COLLEGE LONDON IN AMBIENTE MULTICULTURALE E PRESSO IL SERVIZIO DI ARIANIMAZIONE PRESSO L'AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI E OSPEDALI RIUNIONI USL N°6 FABRIANO

ALTRE CAPACITÀ E COMPETE

Competenze non precedenti inserite in questa tabella

CAPACITÀ OTTIME NELL'ORGANIZZARE INCONTRI DI EDUCAZIONE ALIMENTARE PER ADULTI GIOVANI DANZATORI

CAPACITÀ DI SOMMINISTRARE CONSIGLI DIETETICI A SOGGETTI IN SOVRAPPESO, ATLETI E FRAZIONAMENTO DELL'OBESITÀ

OTTIME CAPACITÀ DI TERAPIA DEL DOLORE CRONICO ED ACUTO
ASSISTANT PROGRAMME DIRECTOR SOROPTIMIST CLUB TERNI ATTRAVERSO CUI SVOLGE ATTIVITÀ DI BENEFICIENZA E DI PROGETTI EDUCATIVI NEL SOCIALE

PATENTE O PAT PATENTE TIPO B

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE 201/679 e del D. Lgs. 196/2003

Lì Terni 7/6/2025
DR M. SCARCELLA.

