

LAURA DI RENZO CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

LAURA DI RENZO
VIA ILLIRIA 7, 00183 ROMA
06-7096855; 349-0980951, 331-9687568
Laura.di.renzo@uniroma2.it
ITALIANA
5 giugno 1965

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Qualifica conseguita
- Data di conseguimento
 - Voto di Laurea
- Istituto di istruzione

Specialista in Scienza dell'alimentazione (Diploma di Specializzazione)

22 Dicembre 2009
110 / 110 e Lode
Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
Titolo della Tesi: "Normal weight obese syndrome".

- Qualifica conseguita
- Data di conseguimento
 - Voto di Laurea
- Istituto di istruzione

Dottore in Scienze della Nutrizione Umana (laurea specialistica)

19 Maggio 2006
110 / 110 e Lode
Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali e Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
Corso di Laurea in Scienze della Nutrizione Umana.
Titolo della Tesi: "*SINDROME DI DE LORENZO: STUDIO DEI POLIMORFISMI DI CITOCHINE INFIAMMATORIE E MODULAZIONE DELL'ESPRESSIONE GENICA*" Tesi svolta presso la Cattedra di Alimentazione e Nutrizione Umana, Titolare Prof. Antonino De Lorenzo, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Roma "Tor Vergata".

- Qualifica conseguita
- Data di conseguimento
 - Istituto di istruzione

Dottorato di Ricerca in Biologia Molecolare e cellulare

Novembre 1996
Titolo della tesi di Dottorato: " La polimerasi di HBV: un paradigma per la scoperta di composti antivirali non peptidici". Dipartimento di Biologia, Università di Roma "Tor Vergata".

- Qualifica conseguita

Dottore in Farmacia (Laurea magistrale)

- Data di conseguimento 16 Luglio 1990
 - Voto di Laurea 110 / 110 e Lode
 - Istituto di istruzione Facoltà di Farmacia, Università degli studi di Roma "La Sapienza"
Corso di Laurea in Farmacia.
- Titolo della Tesi: "Metilazione degli RNA e differenziamento cellulare in vitro". Tesi svolta presso la Cattedra di Chimica e Microscopia Clinica, Titolare Prof. Roberto Strom, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Roma "La Sapienza".

TITOLO DI ABILITAZIONE PROFESSIONALE

- Qualifica conseguita **Abilitazione all'esercizio della Professione di Farmacista**
- Data di conseguimento Seconda sessione Anno 1990
- Qualifica conseguita **Abilitazione all'esercizio della Professione di Biologo**
- Data di conseguimento Prima sessione Anno 2007

ESPERIENZA LAVORATIVA

Posizioni Lavorative:

1991-2001 Ricercatore a tempo indeterminato IRBM (Istituto di Biologia Molecolare e Cellulare, Via Pontina Km 30.600 Pomezia, Roma) diretto dal Prof. Riccardo Cortese

2002- 2004 Farmacista presso Farmacia privata

2005 –2009 Ricercatore a contratto Università degli studi di Roma Tor Vergata, Settore disciplinare MED/49

2005-oggi Docente in affidamento corso di Laurea Triennale in Infermieristica, in "Scienze e Tecniche dietetiche applicate Tecniche Dietetiche Applicate" Università di Roma Tor Vergata

2005-oggi Docente incaricato in "Igiene degli alimenti", e "Scienza dell'Alimentazione" corso di Laurea Triennale per Podologi, Facoltà di Medicina, Università di Roma Tor Vergata

2005 –oggi Direttore ricerche Istituto Nazionale per la Dieta Mediterranea e la Nutrigenomica

2006 -oggi Docente a contratto in Scienze Merceologiche, corso integrato di Chimica degli alimenti, Laurea Triennale in Dietistica, Facoltà di Medicina, Università degli studi "G. D'Annunzio" dell'Aquila

2007-oggi Docente in affidamento in Fisiologia della Nutrizione Umana, laurea specialistica in Scienza della Nutrizione Umana, Facoltà di Biologia e Medicina, Università di Roma Tor Vergata 2007-2008

2007-oggi Docente dottorato di Ricerca in Fisiologia Dei Distretti Corporei, Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma Tor Vergata

2010-oggi Ricercatore a tempo indeterminato, settore disciplinare Scienze e Tecniche Dietetiche Applicate MED/49, Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Roma Tor Vergata

Incarichi Istituzionali

2010: Nomina del Ministro delle Politiche Alimentari e Forestali come esperto presso il Ministero del Lavoro nella Commissione Alcool

2010: Nomina presso Ministro delle Politiche Alimentari e Forestali, DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE DI SVILUPPO ECONOMICO E RIJRALE DIREZIONE GENERALE PER LO SVILUPPO AGROALMENTARE,PER LAQUALITÀ e per LA TUTELA DEL CONSUMATORE SACO VI, come Esperto Rappresentante Gruppo di lavoro "Marketing territoriale e multifunzionalità" del settore castani

colo e coricolo

2011:Nomina presso Ministro delle Politiche Alimentari e Forestali, DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE DI SVLUPPO ECONOMICO E RIJRALE DIREZIONE GENERALE PER LO SVLUPPO AGROALMENTARE,PER LAQUALITÀ e per LA TUTELA DEL CONSUMATORE SACO VI, come Coordinato Gruppo "Ricerca e Speriemntazione", Tavolo di filiera Piante officinali

Attività

Da Giugno1987 a Luglio 1990

Studente internato presso i laboratori di ricerca della I Clinica Chirurgica, I Fisiopatologia Chirurgica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Biopatologia Umana,Università degli Studi di Roma "La Sapienza", sotto al direzione del Prof. Roberto Strom. Materia di studio: a) caratterizzazione degli effetti dei raggi X sul differenziamento della linea cellulare L5; b) danno indotto dai raggi X e meccanismo di riparo durante la miogenesi in vitro; c) ruolo della metilazione del DNA nel differenziamento cellulare della linea di mioblasti L5..

Luglio 16, 1990

Laurea in Farmacia, votazione 110/110 e lode. Tesi sperimentale dal titolo "Metilazione degli RNA e differenziamento cellulare *in vitro*" Cattedra di Chimica e Microscopia Clinica, Titolare Prof. Roberto Strom, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Roma "La Sapienza".

Novembre 1990

Esame di stato e conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista.

1990 - 1992

Borsa di studio presso l' IRBM (Istituto di Biologia Molecolare e Cellulare, Via Pontina Km 30.600 Pomezia, Roma) diretto dal Prof. Riccardo Cortese.

Progetto di studio: " Biologia Molecolare della trascrittasi inversa di HBV" svolto presso l' IRBM in collaborazione con l'Università di Roma "Tor Vergata" Dipartimento di Biologia. Argomento di ricerca: studio della polimerasi del virus dell'epatite B. a) sviluppo di saggi in vitro per lo studio della polimerasi-trascrittasi inversa del virus dell'epatite HBV; b) clonaggio di una nuova linea cellulare (HeLAS3HBV) per l'espressione dell'intero genoma di HBV.

1992-1995

Dottorato di ricerca. Attività di ricerca svolta presso i laboratori scientifici dell' IRBM, Dipartimento di Biotesting: sviluppo di saggi automatizzati in vitro e in vivo per lo screening su ampia scala di composti chimici con potenziale attività farmacologia su importanti target patologici, quali la polimerasi di HBV, la proteasi di HCV (Epatite C) e la trascrittasi inversa di HIV (virus immunodeficienza acquisita).

1996

Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Biologia Molecolare e Cellulare. Dottorato di ricerca in Biologia Molecolare e Cellulare, Dipartimento di Biologia, Università di Roma "Tor Vergata".

Titolo della tesi di Dottorato: " La polimerasi di HBV: un paradigma per la scoperta di composti antivirali non peptidici".

1995-2001

Ricercatrice scientifica presso l'IRBM (Istituto di Biologia Molecolare e Cellulare, Pomezia, Roma), nel progetto di "Biomolecular Discovery".

2002-2004

Farmacista collaboratore presso una Farmacia privata situata nel comune di Roma.

| | |
|---|--|
| 2005-2007 | Assegno di ricerca, presso il Dipartimento di Neuroscienze Cattedra di Fisiologia della Nutrizione Umana, Dipartimento di Neuroscienze, Prof. Antonino Del Lorenzo, Facoltà di Medicina Chirurgia, Università "Tor Vergata" Roma. Materia di studio: a) studio della composizione corporea; b) studio di polimorfismi genetici; c) nutrigenetica e nutrigenomica. Settore disciplinare BIO/09 |
| 2007-2009 | Assegno di ricerca, presso il Dipartimento di Neuroscienze Cattedra di Fisiologia della Nutrizione Umana, Dipartimento di Neuroscienze, Prof. Antonino Del Lorenzo, Facoltà di Medicina Chirurgia, Università "Tor Vergata" Roma. Effetto degli Alimenti di origine biologica sulla regolazione dell'espressione genica: identificazione di nuovi indicatori di rischio nutrizionale; Settore disciplinare MED/49 |
| 2006 | Conseguimento Laurea in Scienze dell'Alimentazione e Nutrizione Umana, summa cum laude. Titolo della tesi: "SINDROME DI DE LORENZO: STUDIO DEI POLIMORFISMI DI CITOCHINE INFIAMMATORIE E MODULAZIONE DELL'ESPRESSIONE GENICA", Cattedra di Fisiologia della Nutrizione Umana, Dipartimento di Neuroscienze, Prof. Antonino Del Lorenzo, Facoltà di Medicina Chirurgia, Università "Tor Vergata" Roma. |
| 2006-2009 | Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione Università di Roma Tor Vergata. |
| 2007-2008 | Borsa di Studio per tirocinio formativo, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università "Tor Vergata - UOC Dietologia e Nutrizione Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini. Obiettivi e modalità del tirocinio: 1) Acquisire conoscenza specifica gestione multidisciplinare Ambulatorio dietologico "Grave Obesità" e del Day Hospital nutrizionale Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini di Roma; 2) Apprendimento tecniche diagnostiche e terapeutiche dei pazienti candidati terapia bariatrica; 3) Apprendimento dietoterapie specifica. |
| Incarichi e Affidamento di Docenza | <p>2005-2006 Docente Master "Tutor Motivazionale di bio-medicina" Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali</p> <p>2005-2006 Coordinatore e Docente Master "Esperto in autocontrollo HACCP sull'igiene e sicurezza dei prodotti agroalimentari" Regione Calabria POR 2002-2006</p> <p>2005-2006 Docente "Master in Nutrizione" Nicotera 21/25 novembre 2006</p> <p>2005-oggi Docente in affidamento corso di Laurea Triennale in Infermieristica, in "Scienze e Tecniche dietetiche applicate</p> <p>2005-oggi Docente incaricato in "Igiene degli alimenti", corso di Laurea Triennale per Podologi, Facoltà di Medicina, Università di Roma Tor Vergata</p> <p>2006-oggi Docente incaricato in "Scienza degli alimenti", corso di Laurea Triennale per Podologi, Facoltà di Medicina, Università di Roma Tor Vergata</p> <p>2006 -2009 Docente a contratto in Scienze Merceologiche, corso di Laurea Triennale in Dietistica, Facoltà di Medicina, Università degli studi "G. D'Annunzio" dell'Aquila</p> <p>2007-oggi Docente in affidamento in Fisiologia della Nutrizione Umana, laurea specialistica in Scienza della Nutrizione Umana, Facoltà di Biologia e Medicina, Università di Roma Tor Vergata</p> <p>2007-oggi Docente dottorato di Ricerca in Fisiologia Dei Distretti Corporei, Facoltà di Medicina Università di Roma Tor Vergata</p> <p>2008-09 Docente Master "Nutrizione e salute", Facoltà Medicina Università L'Aquila</p> <p>2008-10 Docente Master "Cultura ed alimentazione",BAICR, Sistema</p> |

Cultura, in via Mecenate 59, Roma, Università di Roma Tor Vergata
Facoltà di lettere

2010 Docente Master " Nutrizione Umana", NutriFor, Scuola di
formazione in nutrizione umana. Via Alessandria, 174 - 00198 -
Roma

Corsi Di Formazione

1. Corso di " Primo Soccorso " svoltosi presso la Croce Rossa
Italiana. Attestato di frequenza rilasciato dal Comitato Provinciale di
Roma

2. Attestato di riconoscimento attività di ricerca scientifica svolta
presso l'IRBM (Istituto di Biologia Molecolare e Cellulare, Via Pontina
Km 30.600 Pomezia, Roma) diretto dal Prof. Riccardo Cortese.

3. Corso intensivo di tecnologia HTS ed applicazioni nei programmi di
discovery industriale "High Throughput Screening in Biomolecular
Discovery" Rheinfelden, Switzerland.

Corso annuale in "Omeopatia e Medicina naturale in Farmacia"
presso il Centro Italiano di Studi e Documentazione in Omeopatia
(CISDO).

4. Attestato di frequenza al corso Omeopatia per Farmacisti

Corso annuale in "Floriterapia con i fiori di Bach", svolto presso il
centro NATA, Associazione Terapie Naturali (Roma), diretto dalla
Dott.ssa Fiorella Lucani.

5. Attestato di partecipazione al corso di formazione sull'uso dei
Fiori di Bach, I livello

6. Corso Accademico di formazione professionale in "Terapie
dimagranti e pratiche dimagranti", svolto presso il Nobile Collegio
Chimico Farmaceutico, Universitas Aromatorum Urbis via in Miranda
10, Roma.

7. Corso di aggiornamento professionale in "Patologie allergiche:
prevenzione e cura. Il consiglio del Farmacista", svoltosi a Roma,
organizzato dall'Associazione Medica Italiana di Omotossicologia
(AIOT) (Ottenimento Crediti formativi ECM)

8. Corso di formazione per formatori corsi Master, presso
Associazione Ulisse

Linea di ricerca:

Valutazione dello stato nutrizionale e della composizione corporea

Ruolo dei polimorfismi genetici nel cross- talk tessuto adiposo, tessuto muscolare ed
osso

Genomica Nutrizionale: nutri genetica e nutri genomica

Sicurezza alimentare e nutrizionale: tossico genomica e metagenomica

Progetti di Ricerca

Ruolo: ricercatore

1. "Caratterizzazione degli effetti dei raggi X sul differenziamento della linea cellulare di mioblasti L5; b) danno indotto dai raggi X e meccanismo di riparo durante la miogenesi in vitro; c) ruolo della metilazione del DNA nel differenziamento cellulare della linea di mioblasti L5". Dipartimento di Biopatologia Umana, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Direttore Prof. Roberto Strom, Coordinatore, Dr. Sigfrido Scarpa. Ruolo: ricercatore
2. "Ruolo della metilazione del DNA nel differenziamento cellulare della linea di mioblasti L5". Dipartimento di Biopatologia Umana, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Direttore Prof. Roberto Strom, Coordinatore Dr. Sigfrido Scarpa. Ruolo: ricercatore
3. "Biologia Molecolare della trascrittasi inversa di HBV" IRBM (Istituto di Biologia Molecolare e Cellulare, Via Pontina Km 30.600 Pomezia, Roma), Direttore Prof. Riccardo Cortese, in collaborazione con l'Università di Roma "Tor Vergata" Dipartimento di Biologia, Facoltà di Scienze Biologiche Fisiche e Matematiche. Ruolo: ricercatore
4. "Biomolecular Discovery". IRBM (Istituto di Biologia Molecolare e Cellulare, Via Pontina Km 30.600 Pomezia, Roma), Direttore Prof. Riccardo Cortese, Coordinatore Dr. Sergio Altamura. Ruolo: ricercatore.

Ruolo: Coordinatore del progetto e ricercatore

5. ed alla collaborazione dell'I.N.Di.M. (Istituto Nazionale per la Dieta Mediterranea e la Nutrigenomica) con l'Università di Roma "Tor Vergata", Cattedra di Nutrizione ed Alimentazione Umana, Prof. Antonino De Lorenzo. Ruolo: Responsabile del progetto e ricercatore
6. "Studio dell'associazione tra obesità e polimorfismi genetici delle citochine pro-infiammatorie in relazione all'età, sesso e parametri corporei". Università di Roma "Tor Vergata", Dipartimentodi Neuroscienze, Responsabile del progetto Prof. Antonino De Lorenzo, Ruolo: Coordinatore e ricercatore
7. "La sostenibilità dell'Agricoltura Biologica. Valutazioni economiche, ambientali e sulla salute umana". Valutazione qualitativa e quantitativa delle proprietà antiossidanti di alimenti prodotti con tecniche di agricoltura biologica in confronto con quelle di alimenti ottenuti con tecniche di agricoltura convenzionali: effetti sullo stato di salute nell'ambito della "Dieta Mediterranea". Finanziamento del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali. Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Neuroscienze, Responsabile del progetto Prof. Antonino De Lorenzo. Ruolo: Coordinatore e ricercatore
8. "Salvaguardia della salute e dei prodotti agroalimentari" Confronto tra prodotti agricoli convenzionali e prodotti biologici. Finanziamento del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali. Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Neuroscienze, Responsabile del progetto Prof. Antonino De Lorenzo. Ruolo: Coordinatore e ricercatore
9. "Farmacogenetica, Composizione corporea e terapie biologiche nei pazienti psoriasici" Policlinico Tor Vergata, Sezione di Dermatologia e Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Neuroscienze, Responsabili del progetto Prof. Antonino De Lorenzo e Prof. Chimenti. Ruolo: Coordinatore e ricercatore
10. "PEST e osteoporosi" Policlinico Tor Vergata, Sezione di Terapia del dolore e Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Neuroscienze, Responsabili del progetto Prof. Antonino De Lorenzo

e Prof. Gatti. Ruolo: Coordinatore e ricercatore

11. "PATOLOGIE ALCOL-RELATE E TRATTAMENTO DELL'ALCOLISMO"
Gruppo di Studio per le Patologie Alcol-relate e Trattamento Farmacologico dell'Alcolismo Istituto di Medicina Interna, Università Cattolica del Sacro Cuore. Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Neuroscienze. Responsabili del progetto Prof. Antonino De Lorenzo, Prof. Gasbarrini, Prof. Addolorato. Ruolo: ricercatore

12. "Disturbi del comportamento alimentare". Modello teorico dei 12 Passi e aspetti clinici. Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Neuroscienze. Responsabili del progetto Prof. Antonino De Lorenzo, Dott.ssa Alessai Ciani

Ruolo: ricercatore

13. Coordinatore attività di Ricerche Istituto Nazionale per la Dieta Mediterranea e la Nutrigenomica

14. "Acido alfa lipoico ed obesità". Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini, Sezione di Nutrizione Clinica e Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Neuroscienze. Responsabili del progetto Prof. Antonino De Lorenzo e Prof.ssa M.P. Fusco Chimenti. Ruolo: Coordinatore e ricercatore

15. "Mensa Sana e corpore sano" MenSa, Finanziamento del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali; DM 20099 23.12.2009; Coordinatore scientifico

16. "Modelli viticoli e valore salutistico dell'uva e del vino: verifiche agronomiche e dietetiche" VINSALUT. Finanziamento del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali; DM 18829/7818 del 05/08/2009. Coordinatore scientifico

17. "Valorizzazione della qualità Salutare e Nutraceutica della nocciola: la corilicoltura tra prassi produttivo territoriali, usi gastronomico-alimentari e patrimonializzazione della memoria locale". VALSANUT: Finanziamento del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali; D.M.; 2017188 del 24 marzo 2011. Coordinatore scientifico

Partecipazione a Congressi

1. Relatore al 36th Meeting of the European Tissue Culture Society. March, 1988, GENT (B)." X-Ray effect on the differentiation of L5 myoblast cell line " Scarpa S., Sapora O., Tabocchini , M.A., Di Renzo L., Bigioni M., Pazzaglia S., Palitti F., Carotti D., and Strom R.
2. Relatore al 34° Congresso della società Italiana di Biochimica. 2-4 Ottobre 1988, Padova." Effetto dei raggi X sul differenziamento della linea L5 di mioblasti di ratto " Scarpa S., Sapora O., Tabocchini M.A., Di Renzo L., Bigioni M., Pazzaglia S., Palitti F., Carotti D., and Strom R.
3. Partecipazione al Convegno. " Il caso Erika. psichiatria e diritto" svoltosi presso l' Università degli Studi di Chieti " G. D' Annunzio " (Facoltà di Lettere e Filosofia, Psicologia Clinica, Psicologia dello Sviluppo).
4. Relatore: Nuove prospettive terapeutiche nel dolore cronico e nei deficit funzionali: la neuromodulazione e le terapie neurali. Associazione AIRTENN. ASL RMB "Sandro Pertini". Relazione presentata: "Processi neuro-immunologici: l'obiettivazione del laboratorio di analisi cliniche", Giugno 2005
5. Relatore: Work-Shop " La dieta mediterranea nutrizione per il benessere e la qualità della vita""", Roma, Settembre 2005.
6. Relatore: Convegno "La Dieta Mediterranea: nutrizione per il benessere e la qualità della vita", Rende (Cosenza), Settembre 2005.
7. Relatore: Convegno " Olio d'oliva: qualità, territorio, proprietà salutari e nutrizionali", Castrovillari (Cosenza), 10 Dicembre 2005
8. Relatore: Corso di formazione "Lo stress ossidativi nel paziente uremico: Aspetti Biochimici e strategie terapeutiche". Roma 5 Maggio 2006
9. Relatore SANA di Bologna: "Sostenibilità dell'agricoltura biologica", progetto finanziato dal Ministero delle Politiche Ambientali e Forestali. Bologna, 8 Settembre 2006
10. Relatore: Convegno " Movement as prevention and health" relazione "A fairly approach to assess health and muscular status: to measure body cell mass", Roma 27 settembre 2006
11. Relatore: Convegno "Disturbi del comportamento alimentare" relazione "Regolazione neuroendocrina del comportamento alimentare" ASL2 Castrovillari Dipartimento di Prevenzione UU.OO Igiene degli Alimenti e di educazione sanitaria, 10 Ottobre 2006
12. Relatore: Corso di aggiornamento per Nefrologi, Biologi, Tecnici di laboratorio ed Infermieri di Dialisi, Facoltà di Medicina e Chirurgia Tor Vergata Roma, 20-21 Ottobre 2006. Relazione: "Ruolo dell'alimentazione nei vari stadi di I.R."
13. Relatore: Convegno Powerstock, iniziativa promossa per il Decennio dell'Educazione allo Sviluppo Sostenibile 2005-2014 Commissione Nazionale Italiana UNESCO. Relazione: Sostenibilità Agricoltura Biologica. Come ci si nutre dopo Powerstock? 10 Novembre 2006 Palazzo Firenze, Roma
14. Coordinatore e Relatore: Convegno "Nutrire per Prevenire. Quali nuovi indicatori di rischio Nutrizionale?". Progetto SABIO finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali con D.M. 908001 del 26 maggio 2004. Roma 30 Novembre 2006
15. Relatore: Convegno Bio-benessere " La relazione tra cibo, salute e ambiente: l'alimentazione biologica per la prevenzione e lo sviluppo sostenibile", Roma, 24 gennaio 2007. Relazione dal titolo: "Le nuove frontiere della nutrizione: i risultati della ricerca SABIO"
16. Relatore: Convegno: "Ambiente fisico: salvaguardia e sviluppo

- sostenibile". Relazione dal titolo: "Scienze nutrizionali nelle strategie di prevenzione". Soroptimist International d'Italia, Messina 4 Marzo 2007
17. Relatore: "Dieta Mediterranea, panacea per tutti i mali?", Veronafiere, Verona 30 marzo 2007
 18. Relatore: "2nd International congress of Preventive Medicine and Healty Aging", AMIA & AGORA'. Relazione dal titolo: "Nutrition and inflammation", Milano 13-14 Aprile 2007
 19. Chairman: "2nd International congress of Preventive Medicine and Healty Aging", AMIA & AGORA'. Sessione: "Longevità and Fisical exercise. Not conventional molecules and aging" Milano 13-14 Aprile 2007
 20. Relatore: Satellite Symposium of "15th ECO 2007", Relazione dal titolo: "How fat is obese: The Normal Weight Obese (NWO) syndrome", Budapest 23th April 2007
 21. Relatore: Convegno "Abruzzo e Dieta Mediterranea". Avezzano 8 Giugno 2007. Relazione dal titolo: "Tessuto adiposo e infiammazione" NWO syndrome"
 22. Relatore: Convegno "L'Oro di Federico", Il giallo di Rocca Imperiale. Proprietà nutrizionali e salutari del limone: strategie per la valorizzazione e la commercializzazione ".Rocca Imperiale (Cs) 20-22 Luglio 2007. Relazione dal titolo: "Nutrire per prevenire: i risultati di una ricerca"
 23. Relatore: Giornate di Nutrizione clinica 21-22 settembre, Milano Ospedale Niguarda Ca' Grande. Relazione dal titolo: "Ruolo della composizione corporea nel rischio metabolico".
 24. Relatore: Workshop di Medicina anabiotica & Medicina anti-aging: from bench to bedside: La Medicina del domani: invecchiare con successo. Relazione: invecchiamento e nutrigenomica. Taormina 7-8 Dicembre 2007
 25. Relatore : Convegno " Miglioramento delle qualità e sostenibilità ambientale nelle produzioni di olio extravergine di oliva".
 26. Relazione; La dieta mediterranea ed il ruolo dell'olio extra vergine di oliva", Salerno 15-18 gennaio 2008
 27. Relatore: Convegno Bio-benessere " La relazione tra cibo, salute e ambiente: l'alimentazione biologica per la prevenzione e lo sviluppo sostenibile", Milano, 12 Febbraio 2008. Relazione dal titolo: "La dieta mediterranea biologica nell'era post genomica"
 28. Relatore: Convegno "Alla scoperta del mangiar sano", Vittorio Veneto 29 marzo 2008. Relazione dal titolo: La Nutrizione tra i banchi di scuola: i cibi del benessere
 29. Relatore: VI International Conference on Nutrition and fitness, Atene 15-17 Maggio 2008. Relazione dal titolo: "Relationship between body composition, biochemical profile and physical performance capacity in Normal Weight Obese (NWO) women"
 30. Relatore: Convegno Giornate Endocrinologiche Tirreniche III ed., Paola 29-31 Maggio 2008. 2 Relazioni dai titoli "La Dieta Mediterranea nella prevenzione del rischio cardiovascolare"; " Normal weight obese syndrome"
 31. Relatore: Convegno ADI "Educazione e disturbi del comportamento alimentare: fra medicina e società" Roma 12 Giugno 2008. Relazione dal titolo: " Normal weight obese: una nuova sindrome"
 32. Relatore: V Convegno di Podolgia Medica, Roma 18 giugno 2008. Relazione dal titolo: "La Nutrizione"
 33. Relatore: 8th International Symposium on In vivo body composition studies. 9-12 luglio 2008, New York, USA. Relazione dal titolo: "Clinical significance of -174G/C Interleukin-6 promoter gene polymorphism in Normal Weight Obese syndrome"
 34. Relatore: Convegno Nazionale MESTRE 12-14 settembre

- 2008.Ospedale di Mestre e Grand Hotel Laguna"CONTINUUM CARDIOVASCOLARE" Come spezzarlo: "Alimentazione e rischio cardiovascolare"
35. Relatore: Workshop - Convegno SANA - Bologna 2008, 13 Settembre Sala CONCERTO – Blocco D – Centro Servizi Promosso da: AAM Terra Nuova
 36. Relatore: Convegno SANA - Bologna 2008, 13 Settembre Sala CONCERTO – Blocco D – Scelte alimentari e salute: star bene con il biologico dalla prima infanzia. Relazione: Cibo biologico: un amico per il cuore
 37. Relatore: CONVEGNO FINALE PROGETTO SABIO: LA SOSTENIBILITA' DELL'AGRICOLTURA BIOLOGICA valutazioni economiche, ambientali e salutistiche 24 settembre 2008 Centro Congresso Frentani Via Frentani 4 – ROMA. Relazione: Criteri di valutazione ed efficacia dell'alimentazione biologica
 38. Relatore: Convegno Cioccolato, donna, gravidanza. Perugia, 19-20 ottobre 2008. Relazione: Le proprietà anti-infiammatorie del cioccolato e i suoi effetti sulla salute
 39. Relatore 23° Corso di Medicina e Benessere: "Strategie contro l'invecchiamento" L'Aquila 17, 18, 19 ottobre 2008. Relazione: L'ECESSO PONDERALE
 40. Relatore: Convegno scientifico Biologico: una scelta responsabile per la salute e per l'ambiente. Pescara 14 novembre 2008 Sala Cozzi c/o Mercato Ortofrutticolo Villanova di Cepagatti: Relazione: Dieta mediterranea e agricoltura biologica: equilibrio e salubrità nell'alimentazione
 41. Relatore: Convegno scientifico: Sulle tracce dell'olio. Salerno 6 marzo 2009. Titolo: La Dieta Mediterranea Italiana ed il ruolo dell'olio extra vergine di oliva
 42. Relatore: Convegno scientifico: La comunicazione intelligente a tutela della salute. Rimini, 16 maggio 2009. Titolo: La Dieta Mediterranea nell'era post-genomica
 43. Relatore: Convegno scientifico: 3th Prediabetes and metabolic syndrome. Nizza, 1-4 Aprile 2009. Titolo: Body composition and -174G/C Interleukin-6 promoter gene polymorphism: association with progression of Insulin Resistance in Normal Weight Obese syndrome
 44. Relatore: Convegno scientifico: Salute e corretta alimentazione. Roma Sala Gonzaga 13 Maggio 2009: Titolo: Orientamento alimentare nella ristorazione collettiva.
 45. Relatore: Convegno scientifico: ROMA, GIOVEDÌ 28 MAGGIO 2009. DIETA MEDITERRANEA & ATTIVITÀ FISICA: COMBINAZIONE VINCENTE. Roma 28 maggio 2009 Titolo: Dieta Mediterranea nell'era post-genomica
 46. Relatore: Convegno scientifico: 19th Annual Meeting European Childhood Obesity group. Dublino, 17-19 settembre Titolo: Physical activity and body composition analysis in Italian adolescents
 47. Relatore: Convegno scientifico: Giornata Mondiale dell'alimentazione. Fra convenzionale e biologico: conseguire la sicurezza alimentare in tempi di crisi. Coldiretti Venezia 11 ottobre 2009 Titolo: Sicurezza alimentare: una opportunità di sviluppo
 48. Relatore: Convegno scientifico: Cioccolato e salute della donna Perugia 18-19 ottobre Titolo: Cacao e nutraceutica
 49. Relatore: Convegno scientifico: Ministero Salute – SIAN: "La Sfida del Sian tra Evoluzione ed Innovazione". Roma 29 ottobre 2009. Titolo: Lotta all'Obesità : evidenze scientifiche
 50. Relatore: Lezione Coldiretti-Venezia: "Sicurezza nutrizionale: un'opportunità di sviluppo". Mestre: 23 novembre 2009

51. Relatore e Moderatore: Convegno scientifico: Donne senza pausa. Milano 13 ottobre 2009
52. Relatore: Convegno scientifico: "Dai consumi salutarissimi ai disturbi del comportamento". Paola 28 Novembre 2009. Titolo: Incidenze dell'obesità e confronto con altri progetti nazionali
53. Relatore: Convegno scientifico: P.A.N. Prevenzione Alimentazione Nutrizione II Giornata. Roma 14 dicembre 2009. Titolo relazione "LA DIETA MEDITERRANEA BIOLOGICA NELL'ERA POST-GENOMICA"
54. Relatore: Giornata per lo sport e sana alimentazione. Militello Val Catania, 19 dicembre 2009
55. Relatore convegno AINUC: Dalle intolleranze alimentari alla nutrizione genetica. Cosenza 16 gennaio 2010. Relazione: Lotta all'obesità: ruolo antiinfiammatorio ed antiossidante della dieta mediterranea
56. Relatore: Convegno scientifico: P.A.N. Prevenzione Alimentazione Nutrizione II Giornata. Roma 26 maggio 2010. Titolo: Dieta Mediterranea e salute
57. Relatore: Convegno Scientifico Scilla Cuore, Scilla 31 Maggio 2010. Titolo: Criteri di efficacia ed indicatori di sicurezza della dieta nella prevenzione delle patologie cronico degenerative
58. Relatore: III Conferenza internazionale. Nicotera, 9 Maggio 2010. Titolo: Programmi di intervento nutrizionale in Calabria
59. Relatore SANA Bologna, 13 Settembre 2010. Titolo: Sicurezza Nutrizionali e strategia di prevenzione: La dieta Mediterranea Biologica nell'era post-genomica
60. Relatore: Convegno scientifico: Nutrizione sport e benessere. L'Aquila 25 settembre 2010. Titolo: Antiossidanti negli alimenti della Dieta Mediterranea
61. Relatore: Convegno scientifico: P.A.N. Prevenzione Alimentazione Nutrizione II Giornata. Roma 19 ottobre 2010. Titolo: Dieta Mediterranea un viaggio tra biologico e convenzionale
62. Relatore WORKSHOP "Chestnut (Castanea sativa): a Multipurpose European Tree". Titolo: "Chestnut Fruits: Nutritional Value and New Products" Bruxelles, 30 September 2010
63. Moderatore Convegno Scientifico: Il processo di frittura: ricerca ed innovazione. Roma, 4-5 novembre 2010, Università degli studi Sapienza
64. Relatore: Convegno interdisciplinare di studi: FOODSCAPES AND NEW RURALITY. Il recupero delle biodiversità alimentari nella salvaguardia delle culture locali. Roma, 16 novembre 2010. Titolo: Biodiversità e food print: da Bernardino Telesio alla Dieta Mediterranea Italiana di riferimento
65. Relatore Convegno : "Castagna ora" Titolo: "CASTAGNA: aspetti nutrizionali e salutistici". Arcidosso (Gr) 20 Novembre 2010
66. Relatore convegno: "Trasferimento e valorizzazione dei risultati della ricerca in Agricoltura Biologica": Centro Interdipartimentale di Ricerche Agro-Ambientali "Enrico Avanzi" San Piero a Grado, Pisa. 28 gennaio 2011. Titolo: Presentazione dei 10 progetti finanziati con l'Az. 2.2 del PAN 2008-2009, con particolare riferimento alle ricadute produttive ed alla divulgazione
67. CIBUS TOUR - IL BIOLOGICO PROTAGONISTA DELLA RISTORAZIONE SCOLASTICA. Titolo Relazione: MENSA: Mensa Sana in Corpo Sano. Parma, 15 Aprile 2011
68. Relatore Workshop: Mangiando si impara La qualità della ristorazione al servizio dell'educazione. Fosan, Roma 3 Marzo 2011 Titolo della Relazione: Mensa Sana in Corpo Sano
69. Relatore al congresso: "Lingua Cultura e identità, Roma 18-20 Aprile. Relazione dal titolo: "La transizione nutrizionale: un processo finito con l'approdo alla Dieta Mediterranea nell'era post genomica? Viaggio alla scoperta della Dieta Mediterranea

Italiana: tra fonti letterarie, documentazione archeologica e scienze mediche dal IV sec. a.c. all'era post genomica"

70. Relatore convegno: La dieta mediterranea: un modello di alimentazione sostenibile per la salute. Sanit, Roma 15 Giugno 2011. Titolo Relazione: "La Dieta Mediterranea Italiana di riferimento biologica: attualità e prospettive per una scelta consapevole".

Interventi Mass Media

"VINI NEL MONDO" OSPITE TALKSHOW: "DA DIONISO AD AFRODITE: QUANDO IL ROSSO DIVENTA PASSIONE". SPOLETO 2-4 GIUGNO 2006. PATROCINIO MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE E FORESTALI

"L' APPARENZA INGANNA" INTERVISTA DI PAOLO IZZO SU LEFT 9/15 GIUGNO 2006

" DIETA SI, PURCHÈ MEDITERRANEA" INTERVISTA DI KAREN RUBIN SU PANORAMA 24/ 18 GIUGNO 2006

" IL PESCE E LA DIETA MEDITERRANEA" TRASMISSIONE RAI UTILE 21 AGOSTO 2006

" AGRICOLTURA BIOLOGICA E BENESSERE" TRASMISSIONE RAI UTILE 4 DICEMBRE 2006

"LA DIETE DEL DOPO FESTE" TRASMISSIONE RAI UTILE 8 GENNAIO 2007

"VIVERE VEGETARIANI" TRASMISSIONE RAI UTILE 14 FEB 2007

" VIS A VIS" TRASMISSIONE RAI UTILE 12 MARZO 2007

" LA DIETA PER L'ESTATE"TRASMISSIONE DI RAI UTILE DI LUNEDÌ 24 LUGLIO 2007

"CONSUMI ALIMENTARI: IGIENE E QUALITÀ" TRASMISSIONE DI RAI UTILE DI LUNEDÌ 10 SETTEMBRE 2007

"LA DIETA MEDITERRANEA:L'INIMITABILE" TRASMISSIONE DI RAI UTILE DI GIOVEDÌ 25 OTTOBRE 2007

"ALIMENTAZIONE E MODA". TRASMISSIONE CANALE ITALIA, OTTOBRE 2009

" COSA MANGEREMO DOMANI" TRASMISSIONE RADIOFONICA CONDOTTA DA FEDERICO PIANA, RADIO VATICANA 23 GENNAIO 2010 ORE 15.

"IL FUTURO È IN TAVOLA" DI KAREN RUBIN, PANORAMA 21 GENNAIO 2010 ANNO XLVIII (2279)

" VIVERSANI E BELLI": OBESITÀ: ARISCHIO ANCHE LE FINTE MAGRE. PG52-53 ANNO 19 N. 15 DEL 9 APRILE 2010

INTERVISTA ECORADIO DEL 11 GIUGNO 2010 PRE 15-18, IN LA VOCE DEL PIANETA: "PANE O GRISSINI?"

" FAST FOOD?" TRASMISSIONE RADIOFONICA CONDOTTA DA FEDERICO PIANA, RADIO VATICANA 20 NOVEMBRE 2010 ORE 15.

"OBESO È BELLO?". TRASMISSIONE A CASA DI PAOLA. RAI 1, 8 MARZO 2011

"CASTAGNA". TRASMISSIONE OCCHIO ALLA SPESA. RAI 1, 7 OTTOBRE 2011

Interventi - Citazioni on line:

NORMAL-WEIGHT OBESE SYNDROME: EARLY INFLAMMATION? DE LORENZO ET .
[HTTP://WWW.AJCN.ORG/CGI/CONTENT/FULL/85/1/40](http://www.ajcn.org/cgi/content/full/85/1/40)

NORMAL-WEIGHT OBESE SYNDROME: EARLY INFLAMMATION?

NORMAL-WEIGHT OBESE SYNDROME MAY UP HEART RISKS | HEALTH | REUTERS
NUTRITION, METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES :NORMAL WEIGHT..

WHEN THIN IS OBESE | PRUDENCE, M.D.

ARE YOU NORMAL-WEIGHT OBESE?

NWO - IMMUNE RECONSTITUTION INFLAMMATORY SYNDROME (IRIS) AND OTHER ...

NORMAL WEIGHT OBESE (NWO) WOMEN: AN EVALUATION OF A CANDIDATE NEW ... LAYOUT 1

INTERVISTA A LAURA DI RENZO

Veneto Agricoltura. L'antiossidante, un amico del cuore Di Renzo, Laura (2007) L'antiossidante, un amico del cuore . In AZ BIO Teatro naturale. La dieta bio-mediterranea, gustosa e salutare

**Relatore-Correlatore
Tesi**

- 1) Correlatore: "Limiti dell'applicazione delle metodiche antropometriche ed impedenziometriche nella valutazione della composizione corporea" tesi di Laurea Specialistica in Scienza della Nutrizione Umana AA 2006-2007, di Michela Troiani
- 2) "Cambiamenti della composizione corporea in età evolutiva: trend secolare" tesi di Dottorato in Fisiologia dei distretti corporei, Facoltà di Medicina Tor Vergata, di Micaela Costacurta
- 3) " Etichettatura nutrizionale e salutare dell'olio di oliva" tesi di Laurea Specialistica in Scienza della Nutrizione Umana AA 2006-2007, di Teresa Gallo
- 4) Correlatore: "Valutazione dello stato nutrizionale e della composizione di una popolazione scolastica preadolescenziale napoletana e confronto con un campione della provincia di Cosenza", tesi di Laurea Specialistica in Scienza della Nutrizione Umana AA 2006-2007, di Valeria Pappalardo
- 5) Relatore: "Relazione tra composizione corporea, profilo biochimico e performance muscolare nelle donne con Sindrome di De Lorenzo NWO (Normal Weight Obese Syndrome)", tesi di Laurea Triennale in Fisioterapia AA 2006-2007, di Jurgen Tomassi
- 6) Correlatore: tesi Dottorato XX ciclo 2004-2007, 4 giugno 2008 di Ing. Gerlando Giarrizzo
- 7) Correlatore: tesi Dottorato XX ciclo 2004-2007, 4 giugno 2008 di Vincenzo Loiero "Normal Weight Obese Syndrome: proposta terapeutica per il miglioramento della performance fisica"
- 8) Correlatore: tesi Diana Diofebi: Corso di Laurea Specialistica in Scienze della Nutrizione Umana. Tesi di laurea sperimentale in Fisiologia della Nutrizione. "EFFETTI DEL TRATTAMENTO CON FARMACI ANTI-TNFa SULLA COMPOSIZIONE CORPOREA". AA 2008-09
- 9) Correlatore: tesi Filippo Lucchese. Corso di Laurea Specialistica in Scienze della Nutrizione Umana Tesi di Laurea Sperimentale in Fisiologia della Nutrizione "EFFETTI DEL TRATTAMENTO COMBINATO CON ACIDO ACETILSALICILICO E ATORVASTATINA COME ANTIINFIAMMATORI NEI PAZIENTI IN EMODIALISI AFFETTI DALLA SINDROME NORMAL WEIGHT OBESE". AA 2008-09
- 10) Correlatore tesi: Martina Basilico. Corso di Laurea Specialistica SCIENZA DELLA NUTRIZIONE UMANA. "Limite dell'applicazione della metodica impedenziometrica nella valutazione della composizione corporea nell'età evolutiva". AA2008-09
- 11) Correlatore: tesi Dottorato Fisiologia distretti corporei. XXI ciclo. Mario Bigioni. RUOLO DEI POLIMORFISMI GENETICI NELLA DEFINIZIONE DELLA SINDROME NORMAL WEIGHT OBESE. AA 2008
- 12) Correlatore tesi: Antonio Savastano. Corso di Laurea Specialistica SCIENZA DELLA NUTRIZIONE UMANA Effetti dell'assunzione di Theobroma cacao in donne affette dalla sindrome NWO. AA2008-09
- 13) Correlatore tesi: Patrizia Tavilla. Corso di Laurea Specialistica SCIENZA DELLA NUTRIZIONE UMANA. "Obesità e carie in età evolutiva". A2008-09
- 14) Correlatore tesi: Tiberi. Corso di Laurea Specialistica SCIENZA DELLA NUTRIZIONE UMANA. AA2008-09

15) Correlatore tesi Eleonora Ranalli, 26 gennaio 2010 , Facoltà di Farmacia, Università di Roma La Sapienza

16) Correlatore Tesi Alessandro di Domenico. Corso di Laurea Specialistica SCIENZA DELLA NUTRIZIONE UMANA, Università di Roma Tor Vergata, 29 gennaio 2010

**ISCRIZIONE A SOCIETÀ E
ISTITUTI SCIENTIFICI**

2004-oggi

Associazione italiana di Dietetica e Nutrizione clinica

2005-oggi

Presidente Accademia Italiana della Cucina Mediterranea

2009-oggi

Direttore Ricerche ISTITUTO NAZIONALE PER LA DIETA
MEDITERRANEA E LA NUTRIGENOMICA (I.N.Di.M.)

Vice Presidente Associazione sicurezza in Cucina

COMPETENZE TECNICHE

Biologia molecolare e cellulare

- Colture cellulari primarie e stabilizzate batteriche e di mammifero • S
- Saggi di citotossicità "in vivo": Inhibition of cellular growth, SRB assay, MTT assay, Clonogenic assay
- Trasfezione transienti e stabili di linee cellulari primarie e stabilizzate: elettroporazione, DEAE-Dextrane, co-precipitazione Calcio/Fosfato
- Espressione di geni clonati in colture cellulari
- Fluorescenza di ibridazioni in situ, e tecniche di colorazione immunomediata
- Infezione di linee cellulari primarie e stabilizzate con virus selvaggi o mutate
- Clonaggi molecolari: Sviluppo, preparazione e clonaggio di vettori plasmidici
- Estrazione e purificazione DNA, RNA, Proteine da cellule batteriche, mammifero e sangue
- Preparazione e trasformazione di cellule competenti batteriche
- Analisi di restrizione di preparazioni DNA plasmidico
- Analisi e clonaggio di DNA genomico eucariotico
- Preparazione di sonde radiomarcate di DNA e RNA
- Analisi Gel elettroforetica di DNA, RNA e proteine: SDS-page, mono e bi-dimensionale
- Tecniche di ibridazione in situ: Southern, Westernblot, Northern, Dot and slot Blot.
- Sequenziamento DNA: Sanger methods by dideoxy-mediated chain termination, Maxam-Gilbert chemical degradation of DNA tested.
- Amplificazione in vitro di DNA: Polymerase Chain Reaction, e Real Time PCR.
- Analisi Micro e macro array cDNA
- Nutrigenetica e nutrigenomica

Biochimica

- Espressione e purificazione di proteine da clonaggi genetici
- Saggi In vitro: Reazioni enzimatiche di polimerasi e proteasi da virus, batteri e cellule umane, per the studi di inibitori competitivi, non competitivi, a-competitivi
- Robotic hightroughput screening per drug discovery
- Saggi immunologici: RIA test, ELISA test

Virologia

- Purificazione dei virus HBV, HCV, HIV da sangue umano
- Infezione di cellule di mammifero con virus: Vaccinia, SV40, Epstein Bar, HBV, HCV, virus

Analisi composizione corporea umana

- Misure antropometriche (peso, statura, pliche, circonferenze)
- Valutazione compartimenti corporei: Dual X-ray Absorptiometry (DXA), BIA analysis
- Valutazione dispendio energetico: Calorimetri indiretta, Harm-band
- Prove funzionali: misura della pressione arteriosa, della forza muscolare (Hand Grip, Muscle lab)

Utilizzo Computer

- Sistemi: Macintosh, PC and IBM (DOS and windows)
- Applicazioni: Office (Word, Excel, Power Point), Graphpad, Macdraw

Elenco Pubblicazioni:

1. EFFECT OF X-RAYS ON THE DIFFERENTIATION OF L5 MYOBLAST CELL LINE. S. Scarpa, O. Saporita, M.A. Tabocchini, **L. Di Renzo**, M. Bigioni, S. Pazzaglia, F. Palitti, D. Carotti, R. Strom. *Italian Journal Biochemistry*, (1989) Vol 38: 263A-265A.
2. THE ROLE OF DNA METHYLATION IN THE DIFFERENTIATION OF L5 MYOBLAST CELL LINE. Scarpa S., **Di Renzo L.**, Strom R.. *Nucleic Acid Methylation*, (1990), 128: 103-112.
3. PYRROLOBENZOTHIAZEPINONES AND PYRROLOBENZOXAZEPINONE: NOVEL AND SPECIFIC NON-NUCLEOSIDE HIV-1 REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS WITH ANTIVIRAL ACTIVITY. G. Campiani, V. Nacci, I. Fiorini, M.P. De Filippis, A. Garofalo, G. Greco, E. Novellino, S. Altamura, and **L. Di Renzo** *Journal Med. Chemistry*, 1996, 36: 2672-2680.
4. A HIGH-THROUGHPUT RADIOMETRIC ASSAY FOR HEPATITIS C VIRUS NS3 PROTEASE. Cerretani M, **Di Renzo L**, Serafini S, Vitelli A, Gennari N, Bianchi E, Pessi A, Urbani A, Colloca S, De Francesco R, Steinkuhler C, Altamura S., *Anal. Biochem.* 1999 Jan, 15; 266 (2): 192-197.
5. A SCINTILLATION PROXIMITY ACTIVE SITE BINDING ASSAY FOR HEPATITIS C VIRUS SERINE PROTEASE. Steinkuhler C, Biasiol G., Cerretani M, **Di Renzo L**, Brunetti M., Ingallinella P., De Francesco R, Altamura S., *Anal. Biochem.* 2002 Aug, 1;307 (1): 99-104.
6. BODY COMPOSITION ANALYSES IN NORMAL WEIGHT OBESE WOMEN. **Di Renzo L**, Del Gobbo V, Bigioni M, Premrov MG, Cianci R, and De Lorenzo A. *Eur Rev Med Pharmacol Sci* 2006; 10 (4): 191-196
7. NORMAL WEIGHT OBESE SYNDROME: ROLE OF SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISM OF IL-15RA AND MTHFR 677C→T GENES IN THE RELATIONSHIP BETWEEN BODY COMPOSITION AND RESTING METABOLIC RATE. **Laura Di Renzo**, Mario Bigioni, Fulvia Gloria Bottini, Vera Del Gobbo, Maria Grazia Premrov, Rossella Ciancia, Antonino De Lorenzo. *Eur Rev Med Pharmacol Sci* 2006, 10 (5):235 -245
8. NORMAL WEIGHT OBESE (NWO) WOMEN: AN EVALUATION OF A CANDIDATE NEW SYNDROME. De Lorenzo A, Martinoli R, Vaia F, **Di Renzo L**. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* Dec;16(8): 513-23, 2006
9. SURVEY OF THE OCCURRENCE OF AFLATOXIN M1 IN OVINE MILK BY HPLC AND ITS CONFIRMATION BY MS. Matteo Bognanno, Luca La Fauci, Alberto Ritieni, Alessio Tafuri, **Laura Di Renzo**, Antonino De Lorenzo, Pietro Micari, Virginia Sarullo and Fabio Galvano. *Mol Nutr Food Res.* 2006, 50(3):300-5.
10. IS DIGITAL IMAGE PLETHYSMOGRAPHIC (DIP) ACQUISITION A VALID NEW TOOL FOR PREOPERATIVE BODY COMPOSITION ASSESSMENT? A VALIDATION BY DUAL-ENERGY X-RAY ABSORPTIOMETRY. Di Lorenzo Nicola MD, Servidio Michele MD, **Di Renzo Laura**, PhD, Orlandi Carmine, Ph, Coscarella Giorgio, MD, Gaspari Achille, MD, De Lorenzo Antonino, MD, PhD. *Obesity Surgery*, 2006 May;16(5):560-6
11. NORMAL WEIGHT SYNDROME: AN EARLY INFLAMMATION? Antonino De Lorenzo, Vera Del Gobbo, Maria Grazia Premrov, Mario Bigioni, Fabio Galvano and **Laura Di Renzo**. *American Journal Clinical Nutrition* 2007 Jan;85(1):40-5.
12. INTERLEUKIN-1 (IL-1) RECEPTOR ANTAGONIST GENE POLYMORPHISM IN NORMAL WEIGHT OBESE SYNDROME: RELATIONSHIP TO BODY COMPOSITION AND IL-1 α AND β PLASMA LEVELS. **Laura Di Renzo**, Mario Bigioni, Vera Del Gobbo, Maria Grazia Premrov, Nicola Di Lorenzo, and Antonino De Lorenzo. *Pharmacol Res.* 2007 Feb;55(2):131-8.
13. PROTECTIVE EFFECT OF CYANIDIN 3-O-B-D-GLUCOSIDE ON OCHRATOXIN A-MEDIATED DAMAGE IN THE RAT. Claudia Di Giacomo, Rosaria Acquaviva, Andrea Piva, Valeria Sorrenti, Luca Vanella, Gianfranco Piva, Gabriele Casadei, Luca La Fauci, Alberto Ritieni, Bognanno Matteo, **Laura Di Renzo**, Maria L. Barcellona, Mauro Morlacchini and Fabio Galvano. *British Journal of Nutrition* (2007), Nov;98(5):937-43.
14. SEX DIFFERENCES IN BODY FAT PARAMETERS FROM THE EARLY REPRODUCTIVE TO THE POSTREPRODUCTIVE PERIOD OF LIFE: A MULTIVARIATE ANALYSIS. F. Gloria-Bottini, V. Cervelli, GF Giarrizzo. R Martinoli, **L Di Renzo**, A De Lorenzo. *Human Biology*, 2007; 79(4):373-9.
15. IS RASBURICASE AN EFFECTIVE ALTERNATIVE TO ALLOPURINOL FOR MANAGEMENT OF HYPERURICEMIA IN RENAL FAILURE PATIENTS? A DOUBLE BLIND-RANDOMIZED STUDY. De Angelis S, Noce A, **Di Renzo L**, Cianci R, Naticchia A, Giarrizzo GF, Giordano F, Tozzo C, Splendiani G, De Lorenzo A. *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2007 May-Jun;11(3):179-84.
16. PHOSPHOGLUTAMASE GENETIC POLYMORPHISM AND BODY MASS. F. Gloria-Bottini, Magrini A., Antonacci E., La Torre LA., **Di Renzo L.**, De Lorenzo A., Bergamaschi A., Bottini E. *The American Journal of the Medical Sciences* 2007 Dec; 334 (6): 421-425.
17. IS ANTIOXIDANT PLASMA STATUS IN HUMANS A CONSEQUENCE OF THE ANTIOXIDANT FOOD

- CONTENT INFLUENCE? **L Di Renzo**, D Di Pierro, M Bigioni, V Sodi, F Galvano, R Cianci, L La Fauci, A De Lorenzo. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences* 2007; 11: 185-192
18. CONTROINDICATIONS FOR WHOLE BODY VIBRATION TRAINING:A CASE OF NEPHROLITHIASIS. Monteleone G, De Lorenzo A, Sgroi M, De Angelis S, **Di Renzo L**. *J Sports Med Phys Fitness*. 2007 Dec; 47 (4): 443-5.
 19. ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS OF COMBINED TREATMENT WITH ACETYL SALICYLIC ACID AND ATORVASTATIN IN HAEMODIALYSIS PATIENTS AFFECTED BY NORMAL WEIGHT OBESE SYNDROME. **L Di Renzo**, A Noce, S De Angelis, N Di Daniele, C Tozzo,A De Lorenzo. *Pharmacol Res*. 2008 Feb; 57 (2): 93-9.
 20. EFFECT OF ANTI-TUMOR NECROSIS FACTOR-A THERAPIES ON BODY MASS INDEX IN PATIENTS WITH PSORIASIS. Rosita Saraceno MD, Caterina Schipani MD, Annamaria Mazzotta MD, Maria Esposito MD, **Laura Di Renzo PhD**, Antonino De Lorenzo MD and Sergio Chimenti MD. *Pharm Res* (2008); 57: 290–295 2008
 21. BODY COMPOSITION AND -174G/C INTERLEUKIN-6 PROMOTER GENE POLYMORPHISM: ASSOCIATION WITH PROGRESSION OF INSULIN RESISTANCE IN NORMAL WEIGHT OBESE SYNDROM. **Laura Di Renzo**, Aldo Bertoli, Mario Bigioni, Vera Del Gobbo, Maria Grazia Premrov, Vittorio Calabrese, Nicola Di Daniele, and Antonino De Lorenzo. *Current Pharmaceutical Design* 2008. *Curr Pharm Des*. 2008;14(26):2699-706.
 22. CURCUMIN AND THE CELLULAR STRESS RESPONSE IN FREE RADICAL-RELATED DISEASES Calabrese V, Bates TE, Mancuso C, Cornelius C, Ventimiglia B, Cambria MT, **Di Renzo L**, De Lorenzo A, Dinkova-Kostova AT..*Mol Nutr Food Res*. 2008 Sep;52(9):1062-73.
 23. THE HORMETIC ROLE OF DIETARY ANTIOXIDANTS IN FREE RADICAL-RELATED DISEASES. C. Mancuso, A. Trovato, C.Cornelius, M.Cavallaro, **L. Di Renzo**, D. Condorelli, A. De Lorenzo and V. Calabrese. *Current Pharmaceutical Design* 2008 (accepted)
 24. DUAL ENERGY X-RAY ABSORPTIOMETRY IN PRE-OBESE/OBESE WOMEN UNDERGOING REDUCTION MAMMAPLASTY. Cervelli V, **Di Renzo L**, Grimaldi M, Chiara Di Fede M, Gentile P, Gravante G, di Lorenzo N, De Lorenzo A. *J Plast Reconstr Aesthet Surg*. 2009 Mar 26
 25. ROLE OF INTERLEUKIN-15 RECEPTOR ALPHA POLYMORPHISMS IN NORMAL WEIGHT OBESE SYNDROME.**Di Renzo L**, Gloria-Bottini F, Saccucci P, Bigioni M, Abenavoli L, Gasbarrini G, De Lorenzo A. *Int J Immunopathol Pharmacol*. 2009 Jan-Mar;22(1):105-13.
 26. A STUDY OF ACID PHOSPHATASE LOCUS 1 IN WOMEN WITH HIGH FAT CONTENT AND NORMAL BODY MASS INDEX. De Lorenzo A, **Di Renzo L**, Pujá A, Saccucci P, Gloria-Bottini F, Bottini E *Metabolism*. 2009 Mar;58(3):351-4
 27. DOES METABOLIC SYNDROME INFLUENCE PSORIASIS? Saraceno R, Ruzzetti M, De Martino MU, **Di Renzo L**, Cianci R, De Lorenzo A, Chimenti S. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2008 Sep-Oct;12(5):339-41.
 28. "BROWN TUMOUR IN A PATIENT WITH SECONDARY HYPERPARATHYROIDISM RESISTANT TO MEDICAL THERAPY: CASE REPORT ON SUCCESSFUL TREATMENT AFTER SUBTOTAL PARATHYROIDECTOMY," Nicola Di Daniele, Stefano Condò, Michele Ferrannini,Marta Bertoli Valentina Rovella, **Laura Di Renzo**, Antonino De Lorenzo *International Journal of Endocrinology*, vol. 2009, Article ID 827652, 3 pages, 2009. doi:10.1155/2009/827652
 29. Body mass index and acid phosphatase locus 1 in diabetic disorders.Gloria-Bottini F, Magrini A, Di Renzo L, De Lorenzo A, Bergamaschi A, Bottini E. *Acta Diabetol*. 2009 Oct 24.
 30. Why 3 mg/kg instead of 5 mg/kg of infliximab should work in psoriatic arthritis?. Laura DI RENZO, Rosita SARACENO, Caterina SCHIPANI, Sergio CHIMENTI,Antonino DE LORENZO. *Journal of Dermatology* 2009; 36: 666–668
 31. The Effects of Italian Mediterranean Organic Diet (IMOD) on Health Status. A. De Lorenzo, A. Noce, M. Bigioni, V. Calabrese, D.G. Della Rocca, N. Di Daniele, C. Tozzo and Laura Di Renzo. *Curr Pharm Des*. 2010;16(7):814-24.PMID: 20388092
 32. □-Lipoic Acid Supplementation: A Tool for Obesity Therapy?. M.G. Carbonelli, **L. Di Renzo**, M. Bigioni, N. Di Daniele, A. De Lorenzo and M.A. Fusco. *Curr Pharm Des*. 2010;16(7):840-6.PMID: 20388095
 33. The hormetic role of dietary antioxidants in free radical-related diseases. Calabrese V, Cornelius C, Trovato A, Cavallaro M, Mancuso C, **Di Renzo L**, Condorelli D, De Lorenzo A, Calabrese EJ. *Curr Pharm Des*. 2010;16(7):877-83. PMID: 20388101
 34. Oxidative Stress in Normal-Weight Obese Syndrome. **Di Renzo L**, Galvano F, Orlandi C, Bianchi A, Di Giacomo C, La Fauci L, Acquaviva R, De Lorenzo A. *Obesity (Silver Spring)*. 2010 Mar 25, doi:10.1038/oby.2010.50
 35. Pace G, Di Massimo C, De Amicis D, Corbacelli C, **Di Renzo L**, Vicentini C, Miano L, Tozzi Ciancarelli MG. Oxidative stress in benign prostatic hyperplasia and prostate cancer. *Urol Int*. 2010;85(3):328-33. Epub 2010 May 20
 36. REDOX REGULATION OF CELLULAR STRESS RESPONSE IN MULTIPLE SCLEROSIS. Pennisi G, Cornelius C, Cavallaro MM, Salinaro AT, Cambria MT, Pennisi M, Bella R, Milone P, Ventimiglia B, Migliore MR, Di Renzo L, De Lorenzo A, Calabrese V. *Biochem Pharmacol*. 2011 Nov

15;82(10):1490-9. Epub 2011 Jul 30

37. Prospective assessment of body weight and body composition changes in patients with psoriasis receiving anti-TNF- α treatment. Di Renzo L, Saraceno R, Schipani C, Rizzo M, Bianchi A, Noce A, Esposito M, Tiberti S, Chimenti S, De Lorenzo A. *Dermatol Ther.* 2011 Jul;24(4):446-51. doi: 10.1111/j.1529-8019.2011.01439.x.
38. Adiposity rather than BMI determines metabolic risk. Antonino De Lorenzo, Alessia Bianchi, Pasquale Maroni, Annarita Iannarelli, Nicola Di Daniele, Leonardo Iacopino, Laura Di Renzo. *International Journal of Cardiology xxx (2011) xxx-xxx.* doi: 10.1016/j.ijcard.2011.10.006

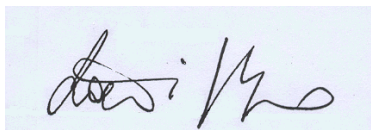
RIVISTE NAZIONALI:

1. "PROCESSO AL CIOCCOLATO: LA TESTIMONIANZA DEI NUTRIZIONISTI" LA PELLE BEAUTY N 1 GENNAIO 2007: PG 17
2. "DIETA ED OLIO DI OLIVA NELL'ERA POST-GENOMICA": SAPORI & SALUTE N 4, 2007: PG23-24
3. " LA QUANTITÀ NON E' NEI GRANDI NUMERI" LEFT 21 SETTEMBRE 2007 N 38: PG 31
4. "ALIMENTAZIONE NELL'ERA POST-GENOMICA" LEFT 21 DICEMBRE 2007 N 51-52: PG 92-93
- " LE NUOVE FRONTIERE DELLA NUTRIZIONE: LA DIETA MEDITERRANEA BIOLOGICA" SAPORI & SALUTE N 1, 2008: PG 31-33

LIBRI E CAPITOLI

1. NUTRIRE PER PREVENIRE. QUALI NUOVI PARAMETRI DI RISCHIO NUTRIZIONALE?
A cura di Antonino De Lorenzo e Laura Di Renzo. Working paper Progetto SABIO, Ministero delle Politiche Agricole e Forestali (D.M. 908001 del 26 maggio 2004). Novembre 2006
2. "LA NUOVA STRADA PER L'ALIMENTAZIONE UMANA: LA NUTRIGENOMICA" di Laura Di Renzo e Antonino De Lorenzo. Pg 254. *Il Manifesto della lunga vita.* Sperling & Kupfer Ed. 2007
3. "LA MALNUTRIZIONE" di Antonino De Lorenzo e Laura Di Renzo; Cap VIII: Alterazioni metaboliche ed endocrine. *La dialisi Tecnica e Clinica (Cascinai, CU, Cervelli V, De Angelis S, Splendiani G).* Società Editrice Unverso. 2008
4. Documento di ricerca: "Ruolo della Dieta Mediterranea biologica sullo stato di salute" a cura di Antonino De Lorenzo e Laura Di Renzo. Progetto SABIO, Ministero delle Politiche Agricole e Forestali (D.M. 908001 del 26 maggio 2004). ISBN 978-88-8145-145-6. Giugno 2009
5. *Costruire l'identità del Nutrizionista.* Spallone, Marino, Di Renzo, De Lorenzo. Edizione Medico Scientifiche Internazionali Ed. 2009
6. *I disturbi del comportamento alimentare.* FONDAZIONE ENPAM. COLLANA UNIVERSALIA. NOVEMBRE 2009
7. CALABRIA. AGRICOLTURA, ALIMENTAZIONE, NUTRIZIONE. A CURA DI SIMONE BOZZATO E LAURA DI RENZO. SOCIETÀ GEOGRAFICA ITALIANA. NOVEMBRE 2009
8. "LARIZZA-TRATTATO DI MEDICINA INTERNA VOL. III; Malattie delle Ghiandole endocrine, del metabolismo e della nutrizione"

9.
Firma
Laura Di Renzo



Data, Roma 10 dicembre 2010