

Dr. Eugenio Luigi Iorio

Eugenio Luigi Iorio ha conseguito, con lode e speciale menzione, la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Napoli discutendo una tesi in neurochimica – alla quale è stata riconosciuta la dignità di stampa – sul ruolo delle poliammine nel Sistema Nervoso Centrale. Dottore di ricerca in scienze biochimiche presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università Federico II di Napoli nonché specialista in biochimica e chimica clinica, ha svolto intensa attività didattica e di ricerca presso il Dipartimento di Biochimica e Biofisica dell'Università di Napoli.

Pluri-borsista, inventore di un metodo brevettato per l'analisi dei fosfolipidi, autore di circa un centinaio di pubblicazioni, relatore a numerosissimi convegni in Italia e all'Estero, socio della Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare e della Società Italiana di Medicina di Laboratorio, già docente di Chimica e Propedeutica Biochimica presso la Facoltà di Medicina della Seconda Università di Napoli, insegna attualmente presso la scuola di specializzazione in Biochimica Clinica del medesimo Ateneo.

I suoi interessi si sono focalizzati dapprima sulla biosintesi proteica, poi sul metabolismo del Fattore di Attivazione Piastrinica (Platelet Activating Factor, PAF) e, infine, sullo stress ossidativo, sia nel settore umano che in quello zootecnico-agroalimentare. Particolarmente interessanti i suoi studi sui rapporti fra radicali liberi, modello alimentare mediterraneo, obesità ed attività sportiva. Attualmente è il massimo esperto al mondo di uno dei più diffusi sistemi di valutazione dello status pro-ossidante (radicali liberi) su sangue, il d-ROMs test. La sua intensa attività in questo campo gli è valsa, recentemente, la nomina di Presidente dell'Osservatorio Internazionale dello Stress Ossidativo, dei Radicali Liberi e dei Sistemi Antiossidanti (con sede in Parma).

*Il suo più recente seminario internazionale come relatore, sui radicali liberi, dopo Madrid (4 luglio 2005), il XIV Convegno Internazionale della Società Italo-Latino-Americana di Etnomedicina (SILAE), a Città del Messico (27 settembre 2005). La sua ultima pubblicazione più importante, dopo quella sulla prestigiosa rivista *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine* ("d-ROMs test and POX-ACT. Comparison impossible" 2005. 43(4): 457–458), lo scorso dicembre sull'*European Journal of Applied Physiology* (*Plasma oxidative stress biomarkers, nitric oxide and heat shock protein 70 in trained elite soccer players*. 2005. 13.12: 1–4).*

*Eugenio Luigi Iorio è un professionista eclettico, che ha esteso nel corso degli anni i suoi molteplici interessi nelle seguenti aree: a) sistemi qualità (è responsabile qualificato gruppo valutazione sistemi qualità in Sanità, b) editoria medico-scientifica (è membro del comitato scientifico del trimestrale *Natura e Benessere* e collabora con *Momento Medico*, primaria azienda del settore), c) formazione professionale (partecipa, come relatore, a programmi di educazione continua orientati sia ai medici che ai docenti della scuola dell'obbligo), d) promozione dei prodotti tipici (in qualità di uno dei massimi esperti al mondo di pizza tipica artigianale, ama ricordare di aver diretto, nel 2001, il gruppo di lavoro che ha prodotto la prima verace pizza napoletana artigianale al mondo "certificata", secondo la norma UNI 10791:98, e l'anno dopo il primo fusillo di Felitto "certificato"); e) esperto di medicina termale (è responsabile di un progetto nazionale per la valutazione dello stress ossidativo in importanti centri termali, tra cui Saturnia e San Casciano dei Bagni). Citazioni in INTERNET: oltre 200 al 31 dicembre 2006.*

2. Dati anagrafici e professionali

Nome	Eugenio Luigi
Cognome	Iorio
Luogo di nascita	Foggia
Data di nascita	21.06.1958
Residenza	84077 Salerno, Via Paolo Grisignano 21
Recapiti telefonici	Fisso 089 711 952 – FAX 089 6306490 – Mobile 348 0451701
E-mail	eugenioluigi.iorio@libero.it – eugenioluigi.iorio@inwind.it – eugenioluigi.iorio@virgilio.it
Istruzione superiore	Diploma Liceo Classico (60/60, Salerno, 1977)
Istruzione universitaria	Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 lode, Napoli, 1987)
Studi post-universitari	Dottorato di ricerca in scienze biochimiche (Napoli, 1993) Specializzazione in Biochimica e Chimica Clinica (50/50 lode, Napoli, 1998)
Abilitazioni	Abilitato allo svolgimento della professione medica (Napoli, 1987)
Albi professionali	Iscritto all'Albo dei Medici Chirurghi della Provincia di Salerno (dal 1988)
Società/associazioni scientifiche	Socio della Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare (dal 1990) Socio della Società Italiana di Medicina di Laboratorio (dal 2004) Membro onorario Associazione AMIK-KUSMINE Membro Comitato Scientifico Associazione Medici Italiani Antiaging (AMIA)
Associazioni culturali	Consulente Scientifico associazione Borgo di Terravecchia – Giffoni Valle Piana (SA)
Borse di studio	Vincitore di 4 borse di studio
Brevetti	Co-inventore di un brevetto per l'analisi dei fosfolipidi (N°94045A39, CNR)
Attività didattica	1989-1992: docente Scuola Infermieri Professionali Ospedale Cardarelli (NA) 1994-95: docente Chimica Diploma Universitario Scienze Infermieristiche (NA) 2000-01: docente Scuola Specializzazione Scienza Alimentazione (II UNIV NA) 2001-02: docente Scuola Specializzazione Scienza Alimentazione (II UNIV NA) 2002-05: docente Scuola Specializzazione Biochimica Clinica (II UNIV NA) 2000-03: docente Corso Formazione Docenti Scuole Regione Campania (SA)
Pubblicazioni scientifiche	Autore/co-autore di circa 100 lavori scientifici (in parte su riviste straniere)
Convegni, seminari, simposi	Relatore a oltre 100 convegni/seminari/simposi sia in Italia che all'Estero
Lingue straniere	Inglese scientifico (ottimo livello in editazione testi da e in lingua) Francese scientifico (buona conoscenza in editazione testi da e in lingua) Spagnolo scientifico (buona conoscenza in traduzione testi da lingua)
Conoscenze informatiche	Uso disinvolto editor di testi e di diapositive ed internet browser
Attività attuali	Medico chirurgo specialista in biochimica e chimica clinica Docente a contratto Scuola Specializzazione Biochimica Clinica (II UNIV NA) Docente corsi ECM accreditati presso il Ministero della Salute Presidente Osservatorio Internazionale Stress Ossidativo (Parma) Responsabile Gruppo Valutazione Sistemi Qualità in Sanità Consulente scientifico Momento Medico Publishing – Salerno Membro del Comitato Scientifico "Natura e Benessere", FN EDITRICE – Roma Direttore Scientifico "Festa della Pizza" – Salerno

3. Pubblicazioni scientifiche prodotte nel corso dell'anno 2005

1. Iorio EL, Balestrieri ML. *d-ROMs test and POX ACT test. Comparison impossible*. Clinical Chemistry Laboratory Medicine. **2005**. 43(4): 457–458.
2. Iorio EL. *Oxidative stress, sport trauma and rehabilitation. New proposals for an integrated approach*. Proceedings XIV International Congress on Sports Rehabilitation and Traumatology "The accelerated rehabilitation of the injured athlete". April 9-10th, **2005**. PP 127. Bologna, Italy.
3. Iorio EL. *Stress ossidativo ed alimentazione*. In "Comunicazione ed educazione alimentare". III Edizione a cura della Centrale del Latte Salerno (Salerno, Italy). **2005**. 13–16.
4. Iorio EL. *La valutazione globale dello stress ossidativo. Il ruolo del laboratorio*). Atti del Convegno "Specie reattive dell'ossigeno (ROS): biochimica, patologia, prevenzione, laboratorio". Palermo, Mondello Palace Hotel. 25 maggio **2005**. Palermo.
5. Iorio EL, Cinquanta L, Pisano R. *Un algoritmo diagnostico per lo stress ossidativo*. Italian Journal of Laboratory Medicine. **2005**. 1 (3): 137.
6. Rosolia A, Di Leo T, Iorio EL, Lipartiti T. *Automazione del d-ROMs test: performance analitiche ed applicazioni cliniche*. Italian Journal of Laboratory Medicine. **2005**. 1 (3): 172.
7. Iorio EL. *Thermal medicine and oxidative stress*. Rev Latinoamer Quim. **2005**. 33 (suplemento especial): 63.
8. Banfi G, Malavazos A, Iorio EL, Dolci A, Doneda L, Verna R, Corsi MM. *Plasma oxidative stress biomarkers, nitric oxide and heat shock protein 70 in trained elite soccer players*. Eur J Appl Physiol. **2005**. 13.12: 1–4.

4. Quadro sinottico degli interventi come relatore in eventi scientifici (2005)

Evento	Data	Sede	Titolo intervento
Seminario di formazione e aggiornamento "Organizzazione scuola: valorizzazione delle risorse, gestione dei conflitti e controllo dello Stress	13.01.2005	Paestum (Salerno)	Stress psichico e stress ossidativo
Corso di aggiornamento "Acque minerali, alimentazione ed attività sportiva"*	15.01.2005	Contursi Terme (Salerno), Terme	Stress ossidativo, sport e cure termali
Seminario sullo Stress Ossidativo	22.01.2005	Busto Arsizio (VA)	L'importanza dei radicali liberi. Fisiopatologia
Convegno di aggiornamento "Alimentazione e sicurezza alimentare"*	27.01.2005	Salerno	Stress ossidativo ed alimentazione
Seminario Acropolis Fitness Center. Stress ossidativo ed attività sportiva. Come rallentare il processo di invecchiamento cellulare.	31.01.2005	Salerno	Dimagrire allenandosi con il fitness antistress
Erbexpo' 2005	20.02.2005	Carrara	La rivoluzione antiossidante. Nuovi protocolli diagnostici. Disintossicazione ed integrazione ottimale.
Corso di aggiornamento Centrale del Latte Salerno. La dieta in condizioni fisiologiche diverse Salerno.	12.03.2005	Salerno	La corretta alimentazione nella prevenzione dell'invecchiamento e delle patologie ad esso correlate.
12° Congresso Nazionale "Collegio dei Docenti di Odontoiatria (CLID)"*	19.03.2005	Roma	"Malattia parodontale e stress ossidativo. Attualità e prospettive"
Seminario Stress Ossidativo	23.03.2005	Siena	Nuovi protocolli diagnostici: il d-ROMs test e le sue applicazioni.
II Congresso Nazionale Società Italiana di Medicina del Benessere.	09.04.2005	Roma	Radicali liberi e antiossidanti in medicina estetica. Dalla ricerca di base alla pratica clinica
Convegno Internazionale ISOKINETIC 2005	10.04.2005	Bologna	Stress ossidativo, traumi da sport e riabilitazione. Nuove proposte per un approccio integrato
II Convegno Internazionale sulla dieta mediterranea MEDIET 2005	21.04.2005	Atene	The defence of traditional artisan Campania's pizza and the first certified hand made genuine Neapolitan pizza (UNI 10791:98 norm) in the world
Good Aging. Frühjahrskongress PRECOSAN 2005	30.04.2005	Zurigo	Free radicals. From the basic research to the clinical practice
Corso di aggiornamento "Radicali liberi e antiossidanti: aspetti clinici e laboratoristici"	13.05.2005	Napoli	1. Stress ossidativo: basi biochimiche e patogenetiche 2. La valutazione di laboratorio dello stress ossidativo
Corso di aggiornamento. Lo stress ossidativo. Dalle origini biochimiche alla prevenzione clinica	21.05.2005	Anagni (Frosinone)	Lo stress ossidativo. Biochimica e clinica.
Corso di aggiornamento "Specie Reattive dell'Ossigeno (ROS): biochimica, patologia, prevenzione, laboratorio"	25.05.2005	Palermo	La valutazione globale dello stress ossidativo. Il ruolo del laboratorio
I Meeting Internazionale "Lo stress ossidativo"	26.05.2005	Salerno	Il paradosso sportivo
Corso di aggiornamento Oncologia e Nutrizione. Dalla prevenzione alla terapia*	09.06.2005	Sestri Levante (Genova)	Stress ossidativo in oncologia
Chévere. Convegno "Celiachia e dintorni".	10.06.2005	Marina di Camerota	Celiachia e stress ossidativo. Attualità e prospettive.
Corso di aggiornamento in Medicina Termale*	11.06.2005	Thermae Oasis, Lido delle Nazioni (FE)	La valutazione globale dello stress ossidativo nella pratica clinica
III Free Radical Seminar	19.06.2005	Tokyo (Giappone)	Plenary Lecture on Oxidative stress evaluation
Corso di aggiornamento "Il laboratorio nella valutazione delle allergie alimentari e dello stress ossidativo"	24.06.2005	Pagani (Salerno)	Valutazione di laboratorio dello stress ossidativo
Oxidative stress seminar Randox	04.07.2005	Madrid (Spagna)	The oxidative stress. From the research to the clinical practice
I Eurodream Convention 2005	12.07.2005	Lerici (La Spezia)	Ambiente e stili di vita. Nuovi rischi, nuove sfide.
Seminario CDC Congressi	22.07.2005	Napoli	Lo stress ossidativo. Un nuovo fattore di rischio per la salute
SANA 2005	10.09.2005	Bologna	Matrice extracellulare e stress ossidativo. Quando il danno è outdoor
XIV Convegno Internazionale SILAE	27.09.2005	Città del Messico	Medicina termale e stress ossidativo
Convegno MemorialANDI 2005*	30.09.2005	Giffoni Valle Piana (Salerno)	Radicali liberi e antiossidanti. Implicazioni in odontoiatria.
Corso di aggiornamento Alleanza Salute*	09.10.2005	Roma	Lo stress ossidativo. Un nuovo fattore di rischio per la salute
III Corso di Traumatologia e medicina legale*	28.10.2005	Salsomaggiore Terme (Parma)	Azione del solfato di deuterio nel recupero funzionale dello sportivo
Seminario Annuale di formazione AMIK*	29.10.2005	Borgomanero (Novara)	1. Biochimica e clinica degli acidi grassi poliinsaturi. 2. Lo stress ossidativo: dalla ricerca di base alla pratica clinica
I Corso di formazione Confcommercio per cuochi nutrizionisti	08.11.2005	Ascoli Piceno	La dieta antiossidante
XV Convegno Nazionale AIDI. ROMA*	11.11.2005	Roma	Alimentazione e salute orale nell'età evolutiva. Il ruolo dello stress ossidativo
XIX Convegno Nazionale Società Italiana Medicina di Laboratorio (SIMEL)*	12.11.2005	Trieste	Un algoritmo diagnostico per lo stress ossidativo
II Eurodream Convention 2005	14.11.2005	Lerici (La Spezia)	Basi biochimiche delle reazioni di ossido-riduzione
Seminario CDC Congressi	18.11.2005	Napoli	Dalla ricerca novità per la pratica clinica. Il nuovo ferro in liposomi.
Corso teorico-pratico in ossigeno e ozonoterapia SIOOT*	26.11.2005	Bergamo	Lo stress ossidativo
Seminario di formazione e aggiornamento	12:12:2005	S. Maria a Vico (Caserta)	Stress psichico e stress ossidativo
Eva ed Eva	18.12.2005	Nocera Inferiore (Salerno)	Lo stress ossidativo. Un nuovo fattore di rischio per la salute.

*Eventi accreditati ECM

4. Quadro sinottico degli interventi come relatore in eventi non scientifici (2005)

Evento	Data	Sede	Titolo intervento
Festa della Pizza.	27.07-07.08.2005	Pontecagnano (Salerno)	L'isola di Bacco. Esperienza di abbinamento vino e pizza. L'attività antiossidante dei vini della penisola sorrentina.
La tutela della pasta tradizionale campana artigianale	21.08.2005	Felitto (Salerno)	La certificazione del fusillo di Felitto. Attualità e prospettive.
La tutela della pizza cilentana	26.08.2005	Giungano (Salerno)	Quale iter per la qualificazione della pizza cilentana
BRIK O CRAC? Food Packaging, Gusto e Sicurezza Alimentare	04.11.2005	Giffoni Valle Piana (Salerno)	Coordinamento lavori
Convegno "Cultura del cibo, cibo nella cultura. A proposito di Colatura d'alici di Cetara"	09.12.2005	Cetara (Salerno)	La salute della colatura di alici

Si fornisce il consenso al trattamento dei dati personali sopra riportati, secondo la normativa vigente.

Salerno, 19 maggio 2006.

Eugenio Luigi Iorio
