

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



Autocertificazione ai sensi delle norme in
materia di dichiarazioni sostitutive (di cui agli
artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e successive
modifiche ed integrazioni)

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

NICOLA SARDARO

Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

20/11/2020-in corso
ASL TARANTO, Viale Virgilio, 31, 74121 Taranto TA
POC Patologia Clinica
Dirigente Biologo

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Anno Accademico 2019/2020
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corsi di Laurea in Fisioterapia e di Infermieristica (Polo Jonico Taranto)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Anno Accademico 2019/2020
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo Ospedale Miulli-Acquaviva delle Fonti)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA CLINICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Anno Accademico 2019/2020
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo Jonico Taranto)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Anno Accademico 2019/2020
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corso di Medicina e Chirurgia in Lingua Inglese BEMC (Bari English Medical Curriculum)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHEMISTRY PART 1

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Anno Accademico 2019/2020
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (Polo Jonico Taranto)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - I ipo di azienda o settore
 - I ipo di impiego

Anno Accademico 2018/2019

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Scuola di Medicina, Corsi di Laurea in Fisioterapia e di Infermieristica (Polo Jonico Taranto)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Anno Accademico 2018/2019

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo Ospedale Miulli-Acquaviva delle Fonti)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA CLINICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - I ipo di azienda o settore
 - I ipo di impiego

Anno Accademico 2018/2019

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo Marina Militare-Taranto)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - I ipo di azienda o settore
 - I ipo di impiego

Anno Accademico 2018/2019

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo Ospedale Policlinico Bari)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA CLINICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - I ipo di azienda o settore
 - I ipo di impiego

Anno Accademico 2018/2019

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia in lingua inglese (BEMC) (Polo formativo Ospedale Policlinico di Bari)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHEMISTRY PART 1

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - I ipo di azienda o settore
 - I ipo di impiego

Anno Accademico 2017/2018

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo Marina Militare-Taranto)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

28/04/2017-28/11/2017

M SQUARED LASER Ltd., Venture Building 1 Kelvin Campus West of Scotland Science Park
 G20 OSP Glasgow, Scotland, United Kingdom

Società leader nello sviluppo di tecnologia fotonica e quantistica

MARIE CURIE EXPERIENCED RESEARCH FELLOW

Valutazione della potenziale citotossicità di nuovi biomateriali dentali in qualità di VISITING SCIENTIST nell'ambito del progetto di ricerca MARIE CURIE INDUSTRY-ACCADEMIA PARTNERSHIP AND PATHWAYS (IAPP)-LUSTRE (LASER ULTRA-FAST SURFACING OF TEETH FOR RESISTANCE TO EROSION).

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

23/02/2017-23/04/2017

I.C.M.E.A. srl, via Gravina 156 Z.I., - 70033 Corato (Bari), Italia

Azienda erogante consulenze e servizi nell'ambito dell'Ingegneria, Prototyping&Testing, Studi di fattibilità e Ottimizzazione.

MARIE CURIE EXPERIENCED RESEARCH FELLOW

VISITING SCIENTIST nell'ambito del progetto di ricerca MARIE CURIE INDUSTRY-ACCADEMIA PARTNERSHIP AND PATHWAYS (IAPP)-LUSTRE (LASER ULTRA-FAST SURFACING OF TEETH FOR RESISTANCE TO EROSION)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Anno Accademico 2017/2018

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corsi di Laurea in Fisioterapia e di Infermieristica (Polo Jonico Taranto)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore

Anno Accademico 2017/2018

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo Ospedale Miulli-Acquaviva delle Fonti, Bari)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA CLINICA

Tipo di impiego

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

26.10.2015, - 25.10.2018

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
CULTORE DELLA MATERIA per la disciplina **Chimica e Propedeutica Biochimica, SSD BIO/10**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

11.03.2015 - 10.03.2018

Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
CULTORE DELLA MATERIA per la disciplina **Biochimica Clinica** (Corso di Studio in Odontoiatria e Protesi dentale), **SSD BIO/12**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Anno Accademico 2016/2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo Ospedale Miulli-Acquaviva delle Fonti, Bari)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA CLINICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore

Anno Accademico 2016/2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corsi di Laurea in Fisioterapia e in Tecniche della prevenzione nell'Ambiente e nei luoghi di lavoro (Polo Jonico Taranto)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Anno Accademico 2015/2016

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo Ospedale Miulli-Acquaviva delle Fonti, Bari)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA CLINICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Anno Accademico 2015/2016

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo ex Ospedale Di Summa-Brindisi)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA CLINICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Novembre 2014 –Aprile 2015
AIMS – Accademia Italiana Medici Specializzandi
Docente di Area Preclinica

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Anno Accademico 2014/2015
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Scuola di Medicina, Corso di Laurea in Infermieristica (Polo formativo Ospedale Miulli-Acquaviva delle Fonti, Bari)
DOCENTE A CONTRATTO per l'insegnamento di BIOCHIMICA CLINICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Gennaio 2015- Ottobre 2015
TECNOLOGICA srl, Via E. Fermi snc 88900-Crotone (KR) ITALIA
 Centro di fresaggio e laser sintering, ricerca scientifica
Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
 Organizzazione ed esecuzione della fase sperimentale della ricerca, elaborazione ed interpretazione dei dati prodotti

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Febbraio 2014- Agosto 2014
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze Mediche di Base,Neuroscienze ed Organi di Senso (SMBNOS)
Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa nell'ambito del Programma di Ricerca Scientifica Progetto Ne.T.T.Un.O.: "The NEw Technologies used in the diagnosis and the treatment of UNclear lesions developed on the Oral tissues"
 Organizzazione ed esecuzione della fase sperimentale della ricerca, elaborazione ed interpretazione dei dati prodotti

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Luglio 2012- Gennaio 2013
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze Mediche di Base (SMB)
Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa nell'ambito del Programma di Ricerca Scientifica Progetto Ne.T.T.Un.O.: "The NEw Technologies used in the diagnosis and the treatment of UNclear lesions developed on the Oral tissues"
 Organizzazione ed esecuzione della fase sperimentale della ricerca, elaborazione ed interpretazione dei dati prodotti

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Anno Accademico 2009/2010
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Facoltà di Scienze Biotechnologiche, Università degli Studi di Bari Aldo Moro
Attività didattica integrativa svolta per l'insegnamento di Laboratorio di biochimica e biotechnologie I (Corso di Laurea in Biotechnologie per l'innovazione di processi e prodotti) e Analisi funzionale del proteoma e proteomica applicata (Corso di Laurea in Biotechnologie mediche e medicina molecolare)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Anno Accademico 2008/2009
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Facoltà di Scienze Biotechnologiche, Università degli Studi di Bari Aldo Moro
Attività didattica integrativa svolta per l'insegnamento di Laboratorio di biochimica e biotechnologie I (Corso di Laurea in Biotechnologie per l'innovazione di processi e prodotti)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
- Titolo tesi di specializzazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Titolo tesi di dottorato

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione

- Qualifica conseguita
- Titolo tesi di laurea

Aprile 2007- Dicembre 2007

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO", Piazza Umberto I - 70121 Bari, Italia
 Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Biochimica Medica, Biologia Medica e Fisica Medica
TIROCINIO FORMATIVO

Collaboratore in progetti di ricerca scientifica

Ottobre 2011-Giugno 2016

Università degli Studi di Napoli "FEDERICO II"
 Facoltà di Medicina e Chirurgia- Scuola di Specializzazione in Biochimica Clinica (sede formativa: Università degli Studi di Bari "ALDO MORO")
 Conferimento del titolo di Specialista in data 30 Giugno 2016
SPECIALISTA IN BIOCHIMICA CLINICA
 Ruolo della proteina GRIM-19 come marker diagnostico e prognostico in differenti tipi di tumori umani.
 Votazione conseguita: 50/50 e lode

Anno accademico 2013/2014

Università degli Studi di Bari "ALDO MORO"- Corso di Perfezionamento Post Laurea in **BIOLOGIA DELLA NUTRIZIONE**

Biochimica, bioenergetica e metabolismo, fisiologia della nutrizione, misure impedenziometriche

Da Gennaio 2008 a Dicembre 2010

Università degli studi di Bari "Aldo Moro" - Facoltà di Medicina e Chirurgia - **Dottorato di ricerca in Biologia e Biochimica Medica (XXIII ciclo)** presso Dipartimento di Biochimica Medica, Biologia Medica e Fisica Medica
 Biochimica, Biologia Molecolare, Tecniche di coltura cellulare, Isolamento organuli cellulari, Dosaggi enzimatici, Analisi proteomica, Valutazione dello stress ossidativo e delle difese antiossidanti, Respirometria

Dottore di Ricerca in Biologia e Biochimica Medica

Conferimento del titolo di Dottore di Ricerca in data 6 Aprile 2011

Azione neurotossica dell'acido retinoico all-trans ed alterazione degli enzimi della catena respiratoria mitocondriale nel corso dello sviluppo neonatale.

Luglio 2007

Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"

Esame di Stato per abilitazione alla libera professione (1° sessione)

BIOLOGO

Ottobre 1999 – Marzo 2007

Università degli Studi di Bari "ALDO MORO"- Facoltà di Scienze MM.FF.NN

Laurea in Scienze Biologiche (Ordinamento quinquennale ante D.M. 509/1999)

Effetti dell'acido retinoico e dell'interferone- β sul metabolismo energetico mitocondriale e la crescita di cheratinociti umani in diverse fasi della trasformazione tumorale.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiano

Altre lingue

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese
Eccellente
Eccellente
Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

L'ESPERIENZE DI LAVORO CONSEGUITE, IN ITALIA E ALL'ESTERO, ALL' UNIVERSITA', AD I.C.M.E.A. E PRESSO M SQUARED LASER, HANNO CONSENTITO LO SVILUPPO DI UNA BUONA ATTITUDINE AL LAVORO IN TEAM, IN AMBITO MULTICULTURALE E PLURIDISCIPLINARE. QUESTE CAPACITA' EMERGONO NON SOLO IN AMBITO LAVORATIVO MA ANCHE IN ASPETTI DELLA VITA PRIVATA.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Informatiche

Windows e Windows XP: Ottima dimestichezza
Word, Excel, Access: ottima conoscenza
Strumenti bioinformatici: Ottima conoscenza
Internet e Posta Elettronica: Ottima conoscenza

Patentino informatico ECDL rilasciato da A.I.C.A. il 16/05/2002

Laboratoristiche

Culture cellulari, Analisi elettroforetica di proteine, Analisi spettrofotometrica proteine, Attività enzimatiche, Colorazioni istochimiche, Colorazione Silver, Ossigrafia, Misura della produzione di ROS, Misurazione dei livelli di idroperossidi nel plasma umano, Misura del sistema di difesa antiossidante nel plasma umano. Misura spettrofotometrica del glutatione totale e glutatione ossidato, BN-PAGE, Elettroeluzione dei complessi OXPHOS, Oxiblot, Estrazione del DNA da sangue, umano, PCR, Analisi di restrizione, Isolamento mitocondri da tessuto, Analisi zimografiche.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Domenico De Rasmio , Giuliano Gattoni , Francesco Papa , Arcangela Santeramo, Consiglia Pacelli, Tiziana Cocco, Loris Micelli, **Nicola Sardaro**, Maria Larizza, Michele Scivetti, Serena Milano, Anna Signorile. *The β -adrenoceptor agonist isoproterenol promotes the activity of respiratory chain complex I and lowers cellular reactive oxygen species in fibroblasts and heart myoblasts*. European Journal of Pharmacology 652 (2011) 15-22
2. Signorile A, **Sardaro N**, De Rasmio D, Scacco S, Papa F, Borracchi P, Carratu MR, Papa S.. *Rat embryo exposure to all-trans retinoic acid results in postnatal oxidative damage of respiratory complex I in the cerebellum*. Mol Pharmacol. 2011 Jul 13
3. Lippolis R., Papa F., Nicastro A., **Sardaro N.**, Gnoni A. and Scacco S. *All-trans retinoic acid modulates the expression and activity of mitochondrial oxidative phosphorylation complexes*. FEBS Journal 279 (Suppl. 1) (2012) 52-576
4. Mario Testini, Angela Gurrado, Piero Portincasa, Salvatore Scacco, Andrea Marzullo, Giuseppe Piccinni, Germana Lissidini, Luigi Greco, Maria Antonietta De Salvia, Leonilde Bonfrate, Lucantonio Debellis, **Nicola Sardaro**, Francesco Staffieri, Maria Rosaria Carratu', Antonio Crovace. *Bovine Pericardium Patch Wrapping Intestinal Anastomosis Improves Healing Process and Prevents Leakage in a Pig Model*. PLOS ONE January 2014 Volume 9 Issue 1
5. Mario Testini, Angela Gurrado, Piero Portincasa, Salvatore Scacco, Andrea Marzullo,

Giuseppe Piccinni, Germana Lissidini, Luigi Greco, Maria Antonietta De Salvia, Leonilde Bonfrate, Lucantonio Debellis, **Nicola Sardaro**, Francesco Staffieri, Maria Rosaria Carratu', Antonio Crovace. Mitochondrial function in a pig model using bovine pericardium patch wrapping for intestinal anastomosis. May 2014 -European Journal of Clinical Investigation 44:49-49

6. Ballini A, Cantore S, Farronato D, Cirulli N, Inchingolo F, Papa F, Malcangi G, Inchingolo AD, Dipalma G, **Sardaro N**, Lippolis R, Santacroce L, Coscia MF, Pettini F, De Vito D, Scacco S. *PERIODONTAL DISEASE AND BONE PATHOGENESIS: THE CROSSTALK BETWEEN CYTOKINES AND PORPHYROMONAS GINGIVALIS*. J Biol Regul Homeost Agents. 2015 Apr-Jun;29(2):273-81. Review.

7. Papa F, **Sardaro N**, Lippolis R, Panelli D, Scacco S. *Activation of protein phosphatase 2A is responsible for increased content and inactivation of respiratory chain complex I induced by all-trans retinoic acid in human keratinocytes*. J Biol Regul Homeost Agents. 2016 Apr-Jun;30(2):389-98

8. Papa F, Lippolis R, **Sardaro N**, Gnoni A, Scacco S. *All trans retinoic acid depresses the content and activity of the mitochondrial ATP synthase in human keratinocytes*. Biochem Biophys Res Commun. 2017 Jan 8;482(2):301-304. doi: 10.1016/j.bbrc.2016.11.058. Epub 2016 Nov 14.

9. **Nicola Sardaro**, Fedora Della Vella, Maria Angela Incalza, Dario Di Stasio, Alberta Lucchese, Maria Contaldo Claudia Laudadio, Massimo Petrucci. *Oxidative stress and Oral Mucosal Diseases: an Overview. (Review)*. In vivo 33: 289-296 (2019). Doi:10.21873/invivo.11474

10. Gnoni A, Ballini A, Trentadue R, Taurino F, Santacroce L, Ferrara P, Massaro F, Brienza N, Massari AM, **Sardaro N**, Dipalma G, Inchingolo F, Scacco S. *Induction of mitochondrial dysfunction in patients under cardiopulmonary by-pass: preliminary results*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2019 Sep;23(18):8115-8123. doi: 10.26355/eurrev_201909_19030.

11. Santacroce L, **Sardaro N**, Topi S, Pettini F, Bottalico L, Cantore S, Cascella G, Del Prete R, Dipalma G, Inchingolo F.. *The Pivotal Role of Oral Microbiota in Health and Disease (Review)*. In vivo 33: 289-296 (2019). Doi:10.21873/invivo.11474

12. Carrozzo A, Casieri V, Di Silvestre D, Brambilla F, De Nitto E, **Sardaro N**, Papini G, Storti S, Settanni G, Solinas M, Mauri P, Paparella D, Lionetti V. *Plasma exosomes characterization reveals a perioperative protein signature in older patients undergoing different types of on-pump cardiac surgery*. Geroscience. 2020 Jul 20. doi: 10.1007/s11357-020-00223-y.. PMID: 32691393

ABSTRACTS CONGRESSUALI

Date (da – a)
Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione
Abstract

Torino, 25-30 Giugno 2011
36° Congresso FEBS “Biochemistry for Tomorrow’s Medicine”

Signorile A, **Sardaro N**, De Rasmio D, Scacco S, Papa F, Borracchi P, Carratu MR, Papa S.. *Administration of low doses of all-trans-retinoic acid to pregnant rats results in post-natal dysfunction of respiratory complex I in the new-born cerebellum*. FEBS Journal 278 (Suppl. 1) 74–445 (2011)

Date (da – a)
Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione
Abstract

Siviglia, 4-9 Settembre 2012
37° Congresso FEBS

R. Lippolis, F. Papa, A. Nicastro, **N. Sardaro**, A. Gnoni and S. Scacco. *All-trans retinoic modulates the expression and the activity of mitochondrial oxidative phosphorylation complexes* FEBS Journal 279 (Suppl. 1) (2012) 52–576

Date (da - a)
Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione
Abstract

Catania, 26-29 Settembre 2012
XXII AINI Congress

Savino L, Ruggieri M, **Sardaro N**, Scacco S, Nicastro A, Tortelli R, Leante R, Longo I, Livrea P and Simone I.L. *2D PAGE detection of Neurofilament Light Chain (NF-L) aggregates in Cerebrospinal fluid (CSF) and serum of patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS).*

Date (da - a)
Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione
Abstracts

Chieti, 26-29 Settembre 2012
56° SIB Meeting

1. Sardaro Nicola Ruggieri Maddalena, Savino Laura, Scacco Salvatore, Nicastro Annarita, Tortelli Rosanna, Leante Rosaria, Longo Ivana, Livrea Paolo and Simone Isabella Laura. *2D PAGE detection of Neurofilament Light Chain (NF-L) aggregates in Cerebrospinal fluid (CSF) and serum of patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS).* Proceedings of the SIB 56° Meeting; 288; 2012

2. Sardaro Nicola, Papa Francesco, Tatullo Marco, Nicastro Annarita, D'Oria Susanna, Laiso Giuliana, Marrelli Massimo, Lorusso Michele, Lippolis Rosa and Scacco Salvatore. *Synergic effects of all-trans retinoic acid in lymphomonocytes co-cultures on the growth of human keratinocytes and GRIM-19 expression.* Proceedings of the SIB 56° Meeting; 193; 2012

3. Scacco Salvatore, Papa Francesco, Nicastro Annarita, **Sardaro Nicola**, Lippolis Rosa, Signorile Anna, Papa Sergio. *Retinoids and PKA signal transduction interaction regulate activity and level of complex I in human Keratinocytes.* Proceedings of the SIB 56° Meeting; 258; 2012

4. Lippolis Rosa, Papa Francesco, Nicastro Annarita, **Sardaro Nicola**, Gnoni Antonio and Scacco Salvatore. *Proteomic expression profile in mitochondria Keratinocytes ATRA treated.* Proceedings of the SIB 56° Meeting; 259; 2012

Date (da - a)
Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione
Abstract

Milano, 6-8 Aprile 2017
XXIV Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche.

Petrucci Massimo, Grassi Felice Roberto, **Sardaro Nicola**, Kalemaj Zamira. *Lasers sintered biomaterials on dentine and enamel surfaces for treating dental hypersensitivity: an ex vivo study.* January-April 2017;9(1) © ARIESDUE

**PARTECIPAZIONE A CORSI DI
FORMAZIONE/EVENTI/CONGRESI**

•04/12/2016-04/12/2017	Corso FAD "Alimentazione consapevole e sana nutrizione avente come obiettivo didattico/formativo generale: sicurezza alimentare e/o patologie correlate".
•04/12/2017-03/12/2018	Corso FAD "La comprensione del paziente: dalla composizione corporea agli aspetti nutrizionali in condizioni fisiopatologiche".
•30/07/2019-20/12/2019	Corso FAD "La comprensione del paziente: dalla composizione corporea agli aspetti nutrizionali in condizioni fisiopatologiche".
•10/12/2021	4° Convegno Interregionale SIBioC del Sud Italia: Il ruolo della Medicina di Laboratorio nella sfida pandemica, Bari.
•9-11/10 2023	8° CONGRESSO NAZIONALE SIPMEL 2023, Riva del Garda
•08/11/2023	CORSO RESIDENZIALE: "La Diagnostica emocoagulativa di Laboratorio in urgenza", Ancona.
•22/04/2024	CORSO RESIDENZIALE: "Approccio alla citomorfologia ematologica su sangue periferico", Roma..
•8-10/10/2024	56° CONGRESSO NAZIONALE SIBioC-Medicina di Laboratorio, Bologna
•28/12/2024	CORSO FAD: "morfologia ematologica su striscio di sangue venoso periferico e rischio clinico".

Taranto, 08/04/2025