

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

VENDEMIALE GIANLUIGI
VIA ELIA DEL RE, 4/D 70125 BARI
0805019031
0881749177
gianluigi.vendemiale@unifg.it

Nazionalità
Data di nascita
Codice Fiscale

Italiana
25/09/1954
VNDGLG54P25A662D

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

Dal 1 Gennaio 2005 ad oggi
Università di Foggia, Facoltà di Medicina e Chirurgia

Professore Ordinario di Medicina Interna (SSD Med 09)

Dal 1 Febbraio 2002 al 31 Dicembre 2004
Università di Foggia Facoltà di medicina e chirurgia

Professore associato di Medicina Interna

Settembre 2001
Università di Bologna

Facoltà di Medicina e Chirurgia - Settore MED 09 - Medicina Interna
Idoneo al concorso per professore associato

Da Luglio 2001 a Gennaio 2002
Università di Bari

Dipartimento di Medicina Interna e Medicina Pubblica, U.O. di Medicina Interna I
Ricercatore Confermato

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

1987-2000

Università di Bari

Settore scientifico-disciplinare MED 09 Medicina Interna presso Dipartimento di Medicina Interna e Medicina Pubblica, U.O. di Medicina Interna

Funzionario Tecnico (ex Tecnico Laureato) con funzioni assistenziali,

Apprendimento del ruolo di Tutor presso la University of New Mexico School of Medicine ad Albuquerque (USA) presso il Centro del Primary Care Curriculum (Maggio 1987) ed in Workshops dell'OMS e dell'Istituto Superiore di Sanità.

Docente ufficiale dell'Insegnamento di Chimica Clinica della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna per gli A.A. 1986/87, 87/88, 88/89, 89/90. Università di Bari

Titolare dell'Insegnamento: Semeiotica Funzionale e Strumentale, settore scientifico disciplinare MED/09, 4° anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, sede decentrata di Foggia, A.A. 1998/99.

Docente ufficiale del Corso di Medicina d'Urgenza, 5° anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Foggia (A.A. 2001/02 – 2004/05)

Docente ufficiale del Corso di Medicina Interna nel Corso di Laurea per Educatori Professionali, Università degli studi di Foggia (A.A. 2002/2003-2010/11)

Docente ufficiale del Corso di Medicina Interna nel Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Università degli studi di Foggia, presso sede di San Giovanni Rotondo (A.A. 2004/05-2011/12)

Docente ufficiale (con funzione di presidente) del Corso di Geriatria e Gerontologia, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Foggia (A.A. 2001/02 e seguenti)

Docente ufficiale (con funzione di presidente) del Corso di Metodologia Clinica, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Foggia (A.A. 2001/02- 2012-2013)

Docente ufficiale (con funzione di Presidente) del Corso di Medicina Interna I e II, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Foggia (dall' A.A. 2012/13)

Docente del Corso di Specializzazione in Medicina Interna presso L'Università degli Studi di Foggia (A.A. 2001/2002 e seguenti).

Organizzatore e coordinatore del I° MASTER in Educazione del Personale Socio-sanitario in ambito geriatrico (2002-2003)

Direttore della Scuola di Specializzazione in Geriatria presso L'Università degli Studi di Foggia (dall'A.A. 2003/2004 al 2011/2012).

Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna presso L'Università degli Studi di Foggia (dall'A.A. 2004/2005 all'A.A. 2009/2010, dal 2013 a tutt'oggi)

Direttore della Cattedra di Geriatria (dal 2001) e della Cattedra di Medicina Interna (dal 2012) presso L'Università degli Studi di Foggia

ATTIVITA' DIDATTICA

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

1982-83 Clinical and Research Fellow presso la Mount Sinai School of Medicine, Mount Sinai Hospital di New York, USA (sotto la guida del Prof. C.S. Lieber) con partecipazione ai Clinical Rounds previsti dalla fellowship in relazione al trattamento di pazienti nei settori di Medicina Interna, Epatologia, Gastroenterologia, Alcolismo.

1987-2001 Conferito alle funzioni assistenziali dall'Azienda Ospedaliera Ospedale Policlinico Consorziiale di Bari; dal 1994 capo- reparto e responsabile di Day Hospital presso l'Unità Operativa di Medicina Interna I^a Universitaria. Responsabile e coordinatore degli Ambulatori di Medicina Interna ed Epatologia presso l'Unità Operativa di Medicina Interna I Universitaria di Bari. Consulenze specialistiche in Medicina Interna presso Istituti Clinici dell' Università' di Bari, Ospedale Policlinico Consorziiale di Bari.

1998-2001 Responsabile del Laboratorio di Xenobiologia su incarico dell'Azienda Ospedaliera Policlinico di Bari, per la valutazione e monitoraggio degli indici di danno ossidativo e di protezione anti-ossidante nella diagnostica delle patologie associate a stress ossidativo e nelle malattie dell'invecchiamento.

2002-2004 Dirigenza di un servizio di alta specializzazione autonomo per pazienti ambulatoriali e degenti nell'U.O. di Medicina Interna Universitaria, presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria OO.RR. di Foggia, con particolare riguardo a: Diagnosi e trattamento delle epatopatie croniche virali e non virali; diabete mellito e complicanze croniche; trattamento e gestione delle malattie geriatriche; valutazione della pluri-patologia e conseguenti strategie diagnostico/terapeutiche; identificazione della condizione di "fragilità" in ambito geriatrico; programmi di riattivazione per il mantenimento dell'autosufficienza; determinazione della capacità antiossidante e dei marcatori di stress ossidativo come indice del rischio ossidativo in patologia umana.

2004-2012 Direttore dell' Unità operativa complessa di Medicina Interna presso l'IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, Opera Padre Pio, San Giovanni Rotondo, Foggia

Dal 1 novembre 2012 Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Medicina Interna Universitaria; direttore del Dipartimento di Medicina Generale presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria OO.RR. Foggia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | 1985 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università di Bari |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Specializzazione in Medicina Interna |
| • Qualifica conseguita | 50/50 e lode |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |
| • Date (da – a) | 1982-1983 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Alcohol Research and Treatment Center, Mount Sinai School of Medicine di New York (USA) |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| • Qualifica conseguita | Research Fellow |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |

- Date (da – a) 1981
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Centro di Studio sui Mitocondri e Metabolismo Energetico del CNR presso l'Istituto di Chimica Biologica dell'Universita' di Bari
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita Stage di studio annuale
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 11 aprile 1980
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Bari
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita Laurea in medicina e chirurgia
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

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

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

ATTIVITÀ SCIENTIFICHE

Cinetiche e biotrasformazione dei farmaci. Meccanismi di epatotossicità dei farmaci in riferimento al loro metabolismo ossidativo e produzione di metaboliti reattivi e radicali liberi.

Studio del metabolismo e tossicità dell'etanolo e dei fenomeni di interazione tra alcol e farmaci.

Meccanismi di protezione epatica con particolare riguardo ai sistemi anti-ossidanti: glutatione ridotto ed ossidato e suoi precursori. Studio del metabolismo del glutatione, delle sue compartimentazioni intracellulari e dei sistemi di escrezione plasmatica e biliare.

Ruolo dei radicali liberi e dell'ossigeno nei processi di tossicità cellulare. Studio del processo di lipoperossidazione indotta sperimentalmente ed in varie patologie umane. Stato redox intra ed extracellulare di proteine, lipidi e del glutatione in modelli sperimentali ed in corso di epatopatie alcoliche e non alcoliche nell'uomo.

Studio delle alterazioni del metabolismo energetico mitocondriale, sintesi di ATP e della distribuzione intracellulare di glutatione in associazione all'aumento dello stress ossidativo in modelli di invecchiamento e di rigenerazione epatica.

Relazioni tra diabete mellito e fenomeni ossidativi con particolare riguardo alle fasi di scompenso glico-metabolico ed alle complicanze croniche del diabete, cataratta e retinopatia.

Studio dell'efficacia di agenti antiossidanti e/o acidi biliari idrofili in modelli di epatopatie sperimentali ed umane. Studio del bilancio ossidativo epatico e plasmatico in corso di epatite cronica da virus C in correlazione con il meccanismo della fibrosi epatica.

Standardizzazione di parametri plasmatici per la valutazione dello stress ossidativo nell'uomo con particolare riguardo all'invecchiamento.

Studio delle alterazioni dei sistemi antiossidanti in correlazione con polimorfismi genici in pazienti affetti da demenza vascolare e di Alzheimer. Studio delle correlazioni tra iperinsulinismo, diabete mellito ed insorgenza di sindromi demenziali. Effetto della somministrazione a lungo termine di alcune molecole antiossidanti in pazienti affetti da demenza primaria e secondaria.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Partecipazione con comunicazione ad oltre 100 Congressi Internazionali e Nazionali.
Coordinatore locale di Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale
Responsabile del Laboratorio Ricerca delle Malattie da Radicali Liberi e dell'Invecchiamento presso l'Università degli Studi di Foggia
Coordinatore dell'Unità locale del Progetto Strategico Regionale "Innovazione di processo per la produzione di paste funzionali"
Coordinatore di Assegni di Ricerca
Principal Investigator di trials clinici
Possessore del Certificato di "ICH Good Clinical Practice for Clinical Trial Sites"
Presidente di numerosi Congressi di interesse Nazionale e Regionale
Partecipazione al Progetto di Sviluppo sulla Leadership Organizzativa in Ambito Sanitario presso l'Ospedale Casa sollievo della Sofferenza (San Giovanni Rotondo)
Rappresentante della macro-regione Puglia/Calabria/Basilicata/Molise in qualità di esperto per il settore Metabolismo Lipidico del Progetto BEST PRACTICE organizzato dall'Istituto Italiano di Ricerche Cliniche ed Epidemiologiche e dal Ministero della Salute
Membro della Commissione Scientifica di Ateneo (2006-2009)
Direttore della Scuola Dottorale in Scienze Mediche Cliniche e Sperimentali dell'Università degli Studi di Foggia (dal 2010 al 2013)
Membro del Consiglio di Amministrazione (fascia degli ordinari) dell'Università di Foggia (dal 2010)
Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria (SIGG)
Presidente della sezione appulo-lucana della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria
Membro di:
Società Italiana di Medicina Interna (SIMI);
Società Italiana di Gerontologia e geriatria (SIGG)(consigliere nazionale)
Collegio Italiano di Medicina Interna (COLMED)
Premi, onorificenze:
Premio Boehringer Mannheim Italia per lo studio su: Lipoperossidazione epatica da etanolo e somministrazione orale di glutazione ridotto. 1991.
Premio Zambon in Pneumologia per lo studio su: Ossidanti, antiossidanti e polmoni. 1996.
Research Travel Award by The American Association for The Study of Liver Diseases, Chicago 1998.

Articolo in extenso su riviste internazionali con impact factor

1. Romano AD, Greco E, Vendemiale G, Serviddio G. Bioenergetics and Mitochondrial Dysfunction in Aging: Recent Insights For a Therapeutical Approach. *Curr Pharm Des* 2013 Sep 26.
2. Bellanti F, Matteo M, Rollo T, De RF, Greco P, Vendemiale G, et al. Sex hormones modulate circulating antioxidant enzymes: Impact of estrogen therapy. *Redox Biol* 2013;1(1):340-346.
3. Serviddio G, Blonda M, Bellanti F, Villani R, Iuliano L, Vendemiale G. Oxysterols and redox signaling in the pathogenesis of non-alcoholic fatty liver disease. *Free Radic Res* 2013 Nov;47(11):881-893.
4. Serviddio G, Bellanti F, Vendemiale G. Free radical biology for medicine: learning from nonalcoholic fatty liver disease. *Free Radic Biol Med* 2013 Aug 29;65C:952-968.
5. Stanca E, Serviddio G, Bellanti F, Vendemiale G, Siculella L, Giudetti AM. Down-regulation of LPCAT expression increases platelet-activating factor level in cirrhotic rat liver: Potential antiinflammatory effect of silybin. *Biochim Biophys Acta* 2013 Dec;1832(12):2019-2026.
6. Vendemiale G, Romano AD, Dagostino M, de MA, Serviddio G. Endothelial dysfunction associated with mild cognitive impairment in elderly population. *Aging Clin Exp Res* 2013 Jun;25(3):247-255.
7. Bellanti F, Romano AD, Giudetti AM, Rollo T, Blonda M, Tamborra R, et al. Many faces of mitochondrial uncoupling during age: damage or defense? *J Gerontol A Biol Sci Med Sci* 2013 Aug;68(8):892-902.
8. Mazzoccoli G, Dagostino MP, Fontana A, Grandone E, Favuzzi G, Tiscia G, et al. Influence of the Gly1057Asp variant of the insulin receptor substrate 2 (IRS2) on insulin resistance and relationship with epicardial fat thickness in the elderly. *Exp Gerontol* 2012 Dec;47(12):988-993.
9. Bellanti F, Vendemiale G, Altomare E, Serviddio G. The impact of interferon lambda 3 gene polymorphism on natural course and treatment of hepatitis C. *Clin Dev Immunol* 2012;2012:849373.
10. Sperandeo M, Varriale A, Sperandeo G, Polverino E, Feragalli B, Piattelli ML, et al. Assessment of ultrasound acoustic artifacts in patients with acute dyspnea: a multicenter study. *Acta Radiol* 2012 Oct 1;53(8):885-892.
11. Mazzoccoli G, Grilli M, Ferrandino F, Copetti M, Fontana A, Pellegrini F, et al. Arterial endothelial dysfunction and idiopathic deep venous thrombosis. *J Biol Regul Homeost Agents* 2011 Oct;25(4):565-573.
12. Cassano T, Serviddio G, Gaetani S, Romano A, Dipasquale P, Cianci S, et al. Glutamatergic alterations and mitochondrial impairment in a murine model of Alzheimer disease. *Neurobiol Aging* 2012 Jun;33(6):1121-12.
13. Serviddio G, Bellanti F, Giudetti AM, Gnoni GV, Capitano N, Tamborra R, et al. Mitochondrial oxidative stress and respiratory chain dysfunction account for liver toxicity during amiodarone but not dronedarone administration. *Free Radic Biol Med* 2011 Dec 15;51(12):2234-2242.
14. Serviddio G, Giudetti AM, Bellanti F, Priore P, Rollo T, Tamborra R, et al. Oxidation of hepatic carnitine palmitoyl transferase-I (CPT-I) impairs fatty acid beta-oxidation in rats fed a methionine-choline deficient diet. *PLoS One* 2011;6(9):e24084.
15. Serviddio G, Romano AD, Cassano T, Bellanti F, Altomare E, Vendemiale G. Principles and therapeutic relevance for targeting mitochondria in aging and neurodegenerative diseases. *Curr Pharm Des* 2011;17(20):2036-2055.
16. Muscarella LA, Parrella P, D'Alessandro V, la TA, Barbano R, Fontana A, et al. Frequent epigenetics inactivation of KEAP1 gene in non-small cell lung cancer. *Epigenetics* 2011 Jun;6(6):710-719.
17. Mazzoccoli G, Fontana A, Grilli M, Dagostino MP, Copetti M, Pellegrini F, et al. Idiopathic deep venous thrombosis and arterial endothelial dysfunction in the elderly. *Age (Dordr)* 2012 Jun;34(3):751-760.
18. Muscarella LA, D'Alessandro V, la TA, Copetti M, De CA, Parrella P, et al. Gene expression of somatostatin receptor subtypes SSTR2a, SSTR3 and SSTR5 in peripheral blood of neuroendocrine lung cancer affected patients. *Cell Oncol (Dordr)* 2011 Oct;34(5):435-441.

19. Mazzoccoli G, Vendemiale G, De CA, Tarquini R. Change of gammadeltaTCR-expressing T cells in healthy aging. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2011 Jan;24(1):201-209.
20. Serviddio G, Bellanti F, Vendemiale G, Altomare E. Mitochondrial dysfunction in nonalcoholic steatohepatitis. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol* 2011 Apr;5(2):233-244.
21. D'Alessandro V, Greco A, Clemente C, Sperandeo M, De CA, Di MC, et al. Severe spontaneous acute tumor lysis syndrome and hypoglycemia in patient with germ cell tumor. *Tumori* 2010 Nov;96(6):1040-1043.
22. Sperandeo M, Varriale A, Sperandeo G, Bianco MR, Piattelli ML, Bizzarri M, et al. Characterization of the normal pulmonary surface and pneumonectomy space by reflected ultrasound. *J Ultrasound* 2011 Mar;14(1):22-27.
23. Mazzoccoli G, De CA, De Pinto GD, de MA, Vendemiale G. Immunopathogenetic and pharmacological aspects of interstitial lung diseases. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2010 Oct;23(4):971-980.
24. Romano AD, Serviddio G, de MA, Bellanti F, Vendemiale G. Oxidative stress and aging. *J Nephrol* 2010 Sep;23 Suppl 15:S29-S36.
25. Mazzoccoli G, Vendemiale G, Inglese M, De CA, Piepoli A, Paziienza V, et al. WITHDRAWN: Neuroendocrine axes function in healthy aging: Evaluation of predictive and manipulable blood serum indexes. *Biomed Pharmacother* 2010 Sep 25.
26. Solfrizzi V, Frisardi V, Seripa D, Capurso C, Vendemiale G, Pilotto A, et al. Dietary patterns and protection against Alzheimer disease and cognitive decline. *Arch Neurol* 2010 Oct;67(10):1285-1286.
27. Frisardi V, Panza F, Seripa D, Imbimbo BP, Vendemiale G, Pilotto A, et al. Nutraceutical properties of Mediterranean diet and cognitive decline: possible underlying mechanisms. *J Alzheimers Dis* 2010;22(3):715-740.
28. Mazzoccoli G, Notarsanto I, De Pinto GD, Dagostino MP, De CA, D'Alessandro G, et al. Anti-tumor necrosis factor-alpha therapy and changes of flow-mediated vasodilatation in psoriatic and rheumatoid arthritis patients. *Intern Emerg Med* 2010 Dec;5(6):495-500.
29. Capurso C, Panza F, Seripa D, Frisardi V, Imbimbo BP, Verdile G, et al. Polymorphisms in glutathione S-transferase omega-1 gene and increased risk of sporadic Alzheimer disease. *Rejuvenation Res* 2010 Dec;13(6):645-652.
30. Sperandeo M, Carnevale V, Muscarella S, Sperandeo G, Varriale A, Filabozzi P, et al. Clinical application of transthoracic ultrasonography in inpatients with pneumonia. *Eur J Clin Invest* 2011 Jan;41(1):1-7.
31. Panza F, Frisardi V, Capurso C, Imbimbo BP, Vendemiale G, Santamato A, et al. Metabolic syndrome and cognitive impairment: current epidemiology and possible underlying mechanisms. *J Alzheimers Dis* 2010;21(3):691-724.
32. Mazzoccoli G, Vendemiale G, De CA, Carughi S, Tarquini R. Altered time structure of neuro-endocrine-immune system function in lung cancer patients. *BMC Cancer* 2010;10:314.
33. Panza F, Frisardi V, Imbimbo BP, Capurso C, Logroscino G, Sancarlo D, et al. REVIEW: gamma-Secretase inhibitors for the treatment of Alzheimer's disease: The current state. *CNS Neurosci Ther* 2010 Oct;16(5):272-284.
34. Serviddio G, Bellanti F, Sastre J, Vendemiale G, Altomare E. Targeting mitochondria: a new promising approach for the treatment of liver diseases. *Curr Med Chem* 2010;17(22):2325-2337.
35. Frisardi V, Solfrizzi V, Seripa D, Capurso C, Santamato A, Sancarlo D, et al. Metabolic-cognitive syndrome: a cross-talk between metabolic syndrome and Alzheimer's disease. *Ageing Res Rev* 2010 Oct;9(4):399-417.
36. Frisardi V, Solfrizzi V, Capurso C, Imbimbo BP, Vendemiale G, Seripa D, et al. Is insulin resistant brain state a central feature of the metabolic-cognitive syndrome? *J Alzheimers Dis* 2010;21(1):57-63.
37. Mazzoccoli G, Vendemiale G, La VM, De CA, Carughi S, Greco A, et al. Circadian variations of cortisol, melatonin and lymphocyte subpopulations in geriatric age. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2010 Jan;23(1):289-296.
38. Panza F, Solfrizzi V, Frisardi V, Imbimbo BP, Capurso C, D'Introno A, et al. Beyond the neurotransmitter-focused approach in treating Alzheimer's disease: drugs targeting beta-amyloid and tau protein. *Ageing Clin Exp Res* 2009 Dec;21(6):386-406.

39. Panza F, Frisardi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Imbimbo BP, et al. Late-life depression, mild cognitive impairment, and dementia: possible continuum? *Am J Geriatr Psychiatry* 2010 Feb;18(2):98-116.
40. Stramaglia G, Greco A, Guglielmi G, de MA, Vendemiale GL. Echocardiography and dual-energy x-ray absorptiometry in the elderly patients with metabolic syndrome: a comparison of two different techniques to evaluate visceral fat distribution. *J Nutr Health Aging* 2010 Jan;14(1):6-10.
41. Solfrizzi V, Scafato E, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Frisardi V, et al. Metabolic syndrome, mild cognitive impairment, and progression to dementia. The Italian Longitudinal Study on Aging. *Neurobiol Aging* 2011 Nov;32(11):1932-1941.
42. Solfrizzi V, Colacicco AM, D'Introno A, Capurso C, Chirico M, Frisardi V, et al. All-cause mortality and competing risks of fatal and nonfatal vascular events in the Italian longitudinal study on aging: impact of lipoprotein(a). *Rejuvenation Res* 2009 Dec;12(6):395-402.
43. Serviddio G, Bellanti F, Giudetti AM, Gnoni GV, Petrella A, Tamborra R, et al. A silybin-phospholipid complex prevents mitochondrial dysfunction in a rodent model of nonalcoholic steatohepatitis. *J Pharmacol Exp Ther* 2010 Mar;332(3):922-932.
44. de MA, Greco A, Serviddio G, Stramaglia G, Vendemiale G. Endothelial dysfunction evaluated by flow mediated dilation is strongly associated to metabolic syndrome in the elderly. *Aging Clin Exp Res* 2010 Aug;22(4):303-307.
45. Solfrizzi V, Scafato E, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Frisardi V, et al. Metabolic syndrome and the risk of vascular dementia: the Italian Longitudinal Study on Ageing. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2010 Apr;81(4):433-440.
46. Frisardi V, Solfrizzi V, Imbimbo PB, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, et al. Towards disease-modifying treatment of Alzheimer's disease: drugs targeting beta-amyloid. *Curr Alzheimer Res* 2010 Feb;7(1):40-55.
47. Capurso C, Solfrizzi V, Colacicco AM, D'Introno A, Frisardi V, Imbimbo BP, et al. Interleukin 6-174 G/C promoter and variable number of tandem repeats (VNTR) gene polymorphisms in sporadic Alzheimer's disease. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry* 2010 Feb 1;34(1):177-182.
48. Serviddio G, Romano AD, Greco A, Rollo T, Bellanti F, Altomare E, et al. Frailty syndrome is associated with altered circulating redox balance and increased markers of oxidative stress. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2009 Jul;22(3):819-827.
49. Solfrizzi V, Frisardi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Vendemiale G, et al. Dietary fatty acids and predementia syndromes. *ScientificWorldJournal* 2009;9:792-810.
50. Panza F, Solfrizzi V, Frisardi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, et al. Disease-modifying approach to the treatment of Alzheimer's disease: from alpha-secretase activators to gamma-secretase inhibitors and modulators. *Drugs Aging* 2009;26(7):537-555.
51. Solfrizzi V, Frisardi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Vendemiale G, et al. Dietary fatty acids in dementia and predementia syndromes: epidemiological evidence and possible underlying mechanisms. *Ageing Res Rev* 2010 Apr;9(2):184-199.
52. Solfrizzi V, Frisardi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Vendemiale G, et al. Mediterranean dietary pattern, mild cognitive impairment, and progression to dementia. *Arch Neurol* 2009 Jul;66(7):912-913.
53. Panza F, D'Introno A, Colacicco AM, Capurso C, Del PA, Caselli RJ, et al. Temporal relationship between depressive symptoms and cognitive impairment: the Italian Longitudinal Study on Aging. *J Alzheimers Dis* 2009;17(4):899-911.
54. Panza F, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Frisardi V, Lorusso M, et al. Alcohol drinking, cognitive functions in older age, predementia, and dementia syndromes. *J Alzheimers Dis* 2009;17(1):7-31.
55. Panza F, Frisardi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Seripa D, et al. Possible predictors of vascular cognitive impairment-no dementia. *J Am Geriatr Soc* 2009 May;57(5):943-944.
56. Panza F, Frisardi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Di PA, et al. Polyunsaturated fatty acid and S-adenosylmethionine supplementation in predementia syndromes and Alzheimer's disease: a review. *ScientificWorldJournal* 2009;9:373-389.

57. D'Alessandro V, Muscarella LA, la TA, Bisceglia M, Parrella P, Scaramuzzi G, et al. Molecular analysis of the HuD gene in neuroendocrine lung cancers. *Lung Cancer* 2010 Jan;67(1):69-75.
58. Panza F, Frisardi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Seripa D, et al. Apolipoprotein E, dementia, and human longevity. *J Am Geriatr Soc* 2009 Apr;57(4):740-742.
59. Gargiulo S, Gamba P, Sottero B, Biasi F, Chiarpotto E, Serviddio G, et al. The core-aldehyde 9-oxononanoyl cholesterol increases the level of transforming growth factor beta1-specific receptors on promonocytic U937 cell membranes. *Aging Cell* 2009 Apr;8(2):77-87.
60. Panza F, Frisardi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Vendemiale G, et al. Possible role of S-adenosylmethionine, S-adenosylhomocysteine, and polyunsaturated fatty acids in predementia syndromes and Alzheimer's disease. *J Alzheimers Dis* 2009;16(3):467-470.
61. Solfrizzi V, Capurso C, Vendemiale G, Capurso A, Panza F. N-3 polyunsaturated fatty acids and statins in heart failure. *Lancet* 2009 Jan 31;373(9661):380-381.
62. Sperandeo M, Varriale A, Sperandeo G, Filabozzi P, Piattelli ML, Carnevale V, et al. Transthoracic ultrasound in the evaluation of pulmonary fibrosis: our experience. *Ultrasound Med Biol* 2009 May;35(5):723-729.
63. D'Alessandro V, Muscarella LA, Copetti M, Zelante L, Carella M, Vendemiale G. Molecular detection of neuron-specific ELAV-like-positive cells in the peripheral blood of patients with small-cell lung cancer. *Cell Oncol* 2008;30(4):291-297.
64. Solfrizzi V, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Frisardi V, Santamato A, et al. Dietary fatty acids, age-related cognitive decline, and mild cognitive impairment. *J Nutr Health Aging* 2008 Jun;12(6):382-386.
65. Panza F, Capurso C, D'Introno A, Colacicco AM, Frisardi V, Santamato A, et al. Vascular risk factors, alcohol intake, and cognitive decline. *J Nutr Health Aging* 2008 Jun;12(6):376-381.
66. Serviddio G, Bellanti F, Tamborra R, Rollo T, Romano AD, Giudetti AM, et al. Alterations of hepatic ATP homeostasis and respiratory chain during development of non-alcoholic steatohepatitis in a rodent model. *Eur J Clin Invest* 2008 Apr;38(4):245-252.
67. Leonarduzzi G, Gamba P, Gargiulo S, Sottero B, Kadl A, Biasi F, et al. Oxidation as a crucial reaction for cholesterol to induce tissue degeneration: CD36 overexpression in human promonocytic cells treated with a biologically relevant oxysterol mixture. *Aging Cell* 2008 Jun;7(3):375-382.
68. Serviddio G, Bellanti F, Tamborra R, Rollo T, Capitanio N, Romano AD, et al. Uncoupling protein-2 (UCP2) induces mitochondrial proton leak and increases susceptibility of non-alcoholic steatohepatitis (NASH) liver to ischaemia-reperfusion injury. *Gut* 2008 Jul;57(7):957-965.
69. Serviddio G, Romano AD, Gesualdo L, Tamborra R, Di Palma AM, Rollo T, et al. Postconditioning is an effective strategy to reduce renal ischaemia/reperfusion injury. *Nephrol Dial Transplant* 2008 May;23(5):1504-1512.
70. D'Alessandro V, Parracino T, Stranieri A, Greco A, De CA, Sperandeo M, et al. Computed-tomographic-guided biopsy of thoracic nodules: a revision of 583 lesions. *Clin Ter* 2007 Nov;158(6):509-513.
71. Serviddio G, Sastre J, Bellanti F, Vina J, Vendemiale G, Altomare E. Mitochondrial involvement in non-alcoholic steatohepatitis. *Mol Aspects Med* 2008 Feb;29(1-2):22-35.
72. Cinnella G, Vendemiale G, Dambrosio M, Serviddio G, Pugliese PL, Aspromonte G, et al. Effect of Propofol, Sevoflurane and Desflurane on systemic redox balance. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2007 Jul;20(3):585-593.
73. De CA, Intiso D, Bernal M, Molinaro F, Mazzoccoli G, D'Alessandro V, et al. Prolonged remission of neuro-Behcet disease following autologous transplantation. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2007 Jan;20(1):91-96.
74. Serviddio G, Bellanti F, Romano AD, Tamborra R, Rollo T, Altomare E, et al. Bioenergetics in aging: mitochondrial proton leak in aging rat liver, kidney and heart. *Redox Rep* 2007;12(1):91-95.
75. Sastre J, Serviddio G, Pereda J, Minana JB, Arduini A, Vendemiale G, et al. Mitochondrial function in liver disease. *Front Biosci* 2007;12:1200-1209.

76. Sperandeo M, Sperandeo G, Varriale A, Filabozzi P, Decuzzi M, Dimitri L, et al. Contrast-enhanced ultrasound (CEUS) for the study of peripheral lung lesions: a preliminary study. *Ultrasound Med Biol* 2006 Oct;32(10):1467-1472.
77. Serviddio G, Carpagnano GE, Rollo T, Tamborra R, Foschino Barbaro MP, Vendemiale G, et al. Evidence of lower oxidative stress in the air spaces of patients with reversible COPD. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2006 Jul;19(3):617-628.
78. Foschino Barbaro MP, Serviddio G, Resta O, Rollo T, Tamborra R, Elisiana CG, et al. Oxygen therapy at low flow causes oxidative stress in chronic obstructive pulmonary disease: Prevention by N-acetyl cysteine. *Free Radic Res* 2005 Oct;39(10):1111-1118.
79. Capurso C, Solfrizzi V, D'Introno A, Colacicco AM, Capurso SA, Mastroianni F, et al. The cathepsin D gene exon 2 (C224T) polymorphism and sporadic Alzheimer's disease in European populations. *J Gerontol A Biol Sci Med Sci* 2005 Aug;60(8):991-996.
80. Greco A, Cascavilla L, Paris F, Errico M, Orsitto G, D'Alessandro V, et al. Undercoding of Alzheimer's disease and related dementias in hospitalized elderly patients in Italy. *Am J Alzheimers Dis Other Demen* 2005 May;20(3):167-170.
81. Domenicali M, Vendemiale G, Serviddio G, Grattagliano I, Pertosa AM, Nardo B, et al. Oxidative injury in rat fatty liver exposed to ischemia-reperfusion is modulated by nutritional status. *Dig Liver Dis* 2005 Sep;37(9):689-697.
82. Mazzoccoli G, Carughi S, De CA, La VM, Vendemiale G. Melatonin and cortisol serum levels in lung cancer patients at different stages of disease. *Med Sci Monit* 2005 Jun;11(6):CR284-CR288.
83. Caraceni P, Domenicali M, Vendemiale G, Grattagliano I, Pertosa A, Nardo B, et al. The reduced tolerance of rat fatty liver to ischemia reperfusion is associated with mitochondrial oxidative injury. *J Surg Res* 2005 Apr;124(2):160-168.
84. Serviddio G, Di VN, Federici A, D'Agostino D, Rollo T, Prigigallo F, et al. Brief hypoxia before normoxic reperfusion (postconditioning) protects the heart against ischemia-reperfusion injury by preventing mitochondria peroxyde production and glutathione depletion. *FASEB J* 2005 Mar;19(3):354-361.
85. Mastrolonardo M, Diaferio A, Vendemiale G, Lopalco P. Seborrheic dermatitis in the elderly: inferences on the possible role of disability and loss of self-sufficiency. *Acta Derm Venereol* 2004;84(4):285-287.
86. Serviddio G, Pereda J, Pallardo FV, Carretero J, Borrás C, Cutrin J, et al. Ursodeoxycholic acid protects against secondary biliary cirrhosis in rats by preventing mitochondrial oxidative stress. *Hepatology* 2004 Mar;39(3):711-720.
87. Grattagliano I, Giudetti AM, Grattagliano V, Palmieri VO, Gnoni GV, Lapadula G, et al. Structural and oxidative modifications of erythrocyte ghosts in patients with primary biliary cirrhosis: relation with the disease stage and effect of bile acid treatment. *Eur J Clin Invest* 2003 Oct;33(10):868-874.
88. Grattagliano I, Lauterburg BH, Portincasa P, Caruso ML, Vendemiale G, Valentini AM, et al. Mitochondrial glutathione content determines the rate of liver regeneration after partial hepatectomy in eu- and hypothyroid rats. *J Hepatol* 2003 Oct;39(4):571-579.
89. Vendemiale G, Grattagliano I, Lupo L, Memeo V, Altomare E. Hepatic oxidative alterations in patients with extra-hepatic cholestasis. Effect of surgical drainage. *J Hepatol* 2002 Nov;37(5):601-605.
90. Serviddio G, Loverro G, Vicino M, Prigigallo F, Grattagliano I, Altomare E, et al. Modulation of endometrial redox balance during the menstrual cycle: relation with sex hormones. *J Clin Endocrinol Metab* 2002 Jun;87(6):2843-2848.
91. Vendemiale G, Grattagliano I, Altomare E, Serviddio G, Portincasa P, Prigigallo F, et al. Mitochondrial oxidative damage and myocardial fibrosis in rats chronically intoxicated with moderate doses of ethanol. *Toxicol Lett* 2001 Sep 15;123(2-3):209-216.
92. Vendemiale G, Grattagliano I, Caruso ML, Serviddio G, Valentini AM, Pirrelli M, et al. Increased oxidative stress in dimethylnitrosamine-induced liver fibrosis in the rat: effect of N-acetylcysteine and interferon-alpha. *Toxicol Appl Pharmacol* 2001 Sep 1;175(2):130-139.
93. Nardo B, Caraceni P, Pasini P, Domenicali M, Catena F, Cavallari G, et al. Increased generation of reactive oxygen species in isolated rat fatty liver during postischemic reoxygenation. *Transplantation* 2001 Jun 27;71(12):1816-1820.
94. Vendemiale G, Grattagliano I, Caraceni P, Caraccio G, Domenicali M, Dall'Agata M, et al. Mitochondrial oxidative injury

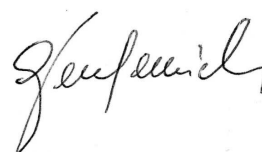
and energy metabolism alteration in rat fatty liver: effect of the nutritional status. *Hepatology* 2001 Apr;33(4):808-815.

95. Sabba C, Buonamico P, Vendemiale G, Berardi E, Antonica G, Palmieri V, et al. Haemodynamic effects of propranolol, octreotide and their combination during fasting and post-prandial splanchnic hyperaemia in patients with cirrhosis. *Eur J Gastroenterol Hepatol* 2001 Feb;13(2):163-169.
96. Domenicali M, Caraceni P, Vendemiale G, Grattagliano I, Nardo B, Dall'Agata M, et al. Food deprivation exacerbates mitochondrial oxidative stress in rat liver exposed to ischemia-reperfusion injury. *J Nutr* 2001 Jan;131(1):105-110.
97. Vendemiale G, Grattagliano I, Portincasa P, Serviddio G, Palasciano G, Altomare E. Oxidative stress in symptom-free HCV carriers: relation with ALT flare-up. *Eur J Clin Invest* 2001 Jan;31(1):54-63.
98. Portincasa P, Altomare DF, Moschetta A, Baldassarre G, Di CA, Venneman NG, et al. The effect of acute oral erythromycin on gallbladder motility and on upper gastrointestinal symptoms in gastrectomized patients with and without gallstones: a randomized, placebo-controlled ultrasonographic study. *Am J Gastroenterol* 2000 Dec;95(12):3444-3451.
99. Grattagliano I, Vendemiale G, Caraceni P, Domenicali M, Nardo B, Cavallari A, et al. Starvation impairs antioxidant defense in fatty livers of rats fed a choline-deficient diet. *J Nutr* 2000 Sep;130(9):2131-2136.
100. Boscia F, Grattagliano I, Vendemiale G, Micelli-Ferrari T, Altomare E. Protein oxidation and lens opacity in humans. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 2000 Aug;41(9):2461-2465.
101. Grattagliano I, Vendemiale G, Deiss VB, Junker E, Lauterburg BH. Effect of oral and intravenous S,N-diacetylcysteine monoethyl ester on circulating and hepatic sulfhydryls in the Rat. *J Pharmacol Exp Ther* 2000 Jul;294(1):155-159.
102. Portincasa P, Di CA, Vendemiale G, Palmieri V, Moschetta A, vanBerge-Henegouwen GP, et al. Gallbladder motility and cholesterol crystallization in bile from patients with pigment and cholesterol gallstones. *Eur J Clin Invest* 2000 Apr;30(4):317-324.
103. Grattagliano I, Palmieri V, Vendemiale G, Portincasa P, Altomare E, Palasciano G. Chronic ethanol administration induces oxidative alterations and functional impairment of pancreatic mitochondria in the rat. *Digestion* 1999 Nov;60(6):549-553.
104. Grattagliano I, Vendemiale G, Lauterburg BH. Reperfusion injury of the liver: role of mitochondria and protection by glutathione ester. *J Surg Res* 1999 Sep;86(1):2-8.
105. Vendemiale G, Grattagliano I, Altomare E. An update on the role of free radicals and antioxidant defense in human disease. *Int J Clin Lab Res* 1999;29(2):49-55.
106. Guerrieri F, Vendemiale G, Grattagliano I, Cocco T, Pellicchia G, Altomare E. Mitochondrial oxidative alterations following partial hepatectomy. *Free Radic Biol Med* 1999 Jan;26(1-2):34-41.
107. Grattagliano I, Vendemiale G, Boscia F, Micelli-Ferrari T, Cardia L, Altomare E. Oxidative retinal products and ocular damages in diabetic patients. *Free Radic Biol Med* 1998 Aug;25(3):369-372.
108. Altomare E, Grattagliano I, Didonna D, Gentile A, Vendemiale G. Gastric and intestinal ethanol toxicity in the rat. Effect on glutathione level and role of alcohol and acetaldehyde metabolisms. *Ital J Gastroenterol Hepatol* 1998 Feb;30(1):82-90.
109. Vendemiale G, Grattagliano I, Signorile A, Altomare E. Ethanol-induced changes of intracellular thiol compartmentation and protein redox status in the rat liver: effect of tauroursodeoxycholate. *J Hepatol* 1998 Jan;28(1):46-53.
110. Grattagliano I, Vendemiale G, Errico F, Bolognino AE, Lillo F, Salerno MT, et al. Chronic ethanol intake induces oxidative alterations in rat testis. *J Appl Toxicol* 1997 Sep;17(5):307-311.
111. Altomare E, Vendemiale G, Benvenuti C, Andreatta P. Bioavailability of a new effervescent tablet of ibuprofen in healthy volunteers. *Eur J Clin Pharmacol* 1997;52(6):505-506.
112. Vendemiale G, Grattagliano I, Altomare E, Turturro N, Guerrieri F. Effect of acetaminophen administration on hepatic glutathione compartmentation and mitochondrial energy metabolism in the rat. *Biochem Pharmacol* 1996 Oct 25;52(8):1147-1154.
113. Vendemiale G, Grattagliano I, Micelli-Ferrari T, Cardia L, Altomare E. Abnormal protein redox status in the lens and vitreous of diabetic subjects. *Diabetologia* 1996 Oct;39(10):1239-1240.

114. Micelli-Ferrari T, Vendemiale G, Grattagliano I, Boscia F, Arnese L, Altomare E, et al. Role of lipid peroxidation in the pathogenesis of myopic and senile cataract. *Br J Ophthalmol* 1996 Sep;80(9):840-843.
115. Grattagliano I, Vendemiale G, Sabba C, Buonamico P, Altomare E. Oxidation of circulating proteins in alcoholics: role of acetaldehyde and xanthine oxidase. *J Hepatol* 1996 Jul;25(1):28-36.
116. Guerrieri F, Vendemiale G, Turturro N, Fratello A, Furio A, Muolo L, et al. Alteration of mitochondrial F0F1 ATP synthase during aging. Possible involvement of oxygen free radicals. *Ann N Y Acad Sci* 1996 Jun 15;786:62-71.
117. Altomare E, Grattagliano I, Vendemiale G, Palmieri V, Palasciano G. Acute ethanol administration induces oxidative changes in rat pancreatic tissue. *Gut* 1996 May;38(5):742-746.
118. Grattagliano I, Vendemiale G, Didonna D, Errico F, Bolognino A, Pistone A, et al. Oxidative modification of proteins in chronic alcoholics. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1995 Jul;71(7-8):189-195.
119. Altomare E, Vendemiale G, Grattagliano I, Angelini P, Micelli-Ferrari T, Cardia L. Human diabetic cataract: role of lipid peroxidation. *Diabete Metab* 1995 Jun;21(3):173-179.
120. Vendemiale G, Guerrieri F, Grattagliano I, Didonna D, Muolo L, Altomare E. Mitochondrial oxidative phosphorylation and intracellular glutathione compartmentation during rat liver regeneration. *Hepatology* 1995 May;21(5):1450-1454.
121. Vendemiale G, Palmieri V, Palasciano G, Altomare E. Effect of glutathione administration on hepatic biliary and plasmatic glutathione levels in the rat. *Scand J Gastroenterol* 1994 Nov;29(11):1034-1038.
122. Portincasa P, Di CA, Palmieri V, Vendemiale G, Altomare E, Palasciano G. Sonographic evaluation of gallstone burden in humans. *Ital J Gastroenterol* 1994 Apr;26(3):141-144.
123. Capozza G, Guerrieri F, Vendemiale G, Altomare E, Papa S. Age related changes of the mitochondrial energy metabolism in rat liver and heart. *Arch Gerontol Geriatr* 1994;19 Suppl 1:31-38.
124. Altomare E, Vendemiale G, Chicco D, Procacci V, Cirelli F. Increased lipid peroxidation in type 2 poorly controlled diabetic patients. *Diabete Metab* 1992 Jul;18(4):264-271.
125. Vendemiale G, Palasciano G, Cirelli F, Altamura M, De VA, Altomare E. Crystalline lactulose in the therapy of hepatic cirrhosis. Evaluation of clinical and immunological parameters. Preliminary results. *Arzneimittelforschung* 1992 Jul;42(7):969-972.
126. Angelini P, Cirelli F, Quarticelli A, Chicco D, Vendemiale G, Altomare E. [Administration of glutathione and lipid peroxidation induced during fasting]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1990 Nov;66(11):1097-1104.
127. Procacci V, Altavilla RA, Roberto MG, Chicco D, Antonacci N, Vendemiale G, et al. [Insulin counter-regulation in multiple sclerosis]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1990 Aug;66(8):795-802.
128. Altomare E, Vendemiale G, Procacci V, Giovine A, Di RN, Albano O. [Liver damage caused by psychopharmaceuticals]. *Clin Ter* 1989 Nov 30;131(4):247-251.
129. Vendemiale G, Altomare E, Grattagliano I, Albano O. Increased plasma levels of glutathione and malondialdehyde after acute ethanol ingestion in humans. *J Hepatol* 1989 Nov;9(3):359-365.
130. D'Amore M, Matarrese F, Vendemiale G. [Physician-patient relations in rheumatology]. *Minerva Med* 1989 Nov;80(11):1219-1223.
131. Vendemiale G, Altomare E, Trizio T, Le GC, Di PC, Salerno MT, et al. Effects of oral S-adenosyl-L-methionine on hepatic glutathione in patients with liver disease. *Scand J Gastroenterol* 1989 May;24(4):407-415.
132. Procacci V, Giovine A, Roberto MG, Di RN, Lasorsa G, Vendemiale G, et al. [Pharmacodynamics of second generation sulfonylureas: dose-effect curve of gliclazide in type 2 diabetes mellitus]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1988 Sep;64(9):817-824.
133. Procacci V, Giovine A, Roberto MG, Ronchi AM, Lasorsa G, Vendemiale G, et al. [Pharmacodynamics of second-generation sulfonylureas: dose-effect curve of gliquidone in type II diabetics]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1988 Aug;64(8):731-738.

134. Vendemiale G, Altomare E, Grattagliano I, Altavilla R, Albano O. [Plasma malondialdehyde levels: marker for lipid peroxidation in man]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1988 Aug;64(8):699-706.
135. Altomare E, Vendemiale G, Albano O. Hepatic glutathione content in patients with alcoholic and non alcoholic liver diseases. *Life Sci* 1988;43(12):991-998.
136. Procacci V, D'Auria C, Antonacci N, Grattagliano I, Stufano N, Vendemiale G, et al. [Non-enzymatic glycosylation of plasma proteins in the evaluation of blood glucose balance in diabetics: determination of fructosamine]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1987 Oct 31;63(10):881-888.
137. Vendemiale G, Altomare E, Trizio T, Leandro G, Manghisi OG, Albano O. Effect of acute and chronic cimetidine administration on acetaminophen metabolism in humans. *Am J Gastroenterol* 1987 Oct;82(10):1031-1034.
138. D'Amore M, Vendemiale MA, Vendemiale G, Aprile A, Matarrese F. [Psychalgia in rheumatology. Methods of approach and intervention]. *Minerva Med* 1986 Mar 10;77(9-10):307-312.
139. Altomare E, Vendemiale G, Trizio T, Albano O. Does acute ethanol really protect against acetaminophen hepatotoxicity? *Am J Gastroenterol* 1986 Jan;81(1):91-93.
140. Altomare E, Vendemiale G, Stufano N, Di MD, Procacci V, Albano O. [Recent findings on the hepatotoxicity of drugs]. *Recenti Prog Med* 1985 Nov;76(11):598-605.
141. Stufano N, Altomare E, Vendemiale G, Lasorsa G, Romano A, Albano O. [Changes in the erythrocyte in liver cirrhosis: role of cholesterol and plasma phospholipids]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1985 Jan 30;61(1):137-143.
142. Vendemiale G, Altomare E, Stufano N, Procacci V, Albano O. [2-3 diphosphoglycerate and tissue oxygenation in the cirrhotic]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1985 Jan 30;61(1):107-112.
143. Stufano N, Sabba C, Altomare E, Perna MT, Berardi E, Vendemiale G, et al. [Influence of metabolic equilibrium on erythrocyte deformability in diabetes mellitus]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1984 Oct 30;60(10):1853-1858.
144. Altomare E, Leo MA, Sato C, Vendemiale G, Lieber CS. Interaction of ethanol with acetaminophen metabolism in the baboon. *Biochem Pharmacol* 1984 Jul 15;33(14):2207-2212.
145. Stufano N, Altomare E, Romano A, Vendemiale G, Albano O. [Beta-cell activity during the oral glucose tolerance test in subjects with hepatic cirrhosis]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1984 Jun 30;60(6):1127-1132.
146. Vendemiale G, Jayatilleke E, Shaw S, Lieber CS. Depression of biliary glutathione excretion by chronic ethanol feeding in the rat. *Life Sci* 1984 Mar 12;34(11):1065-1073.
147. Vendemiale G, Lieber CS. Acute and chronic effects of ethanol on biliary secretion of bilirubin and bile acids. *Subst Alcohol Actions Misuse* 1984;5(6):307-317.
148. Vendemiale G, Altomare E, Lieber CS. Altered biliary excretion of acetaminophen in rats fed ethanol chronically. *Drug Metab Dispos* 1984 Jan;12(1):20-24.
149. Stufano N, Altomare E, Conese A, Sabba C, Carbone P, Vendemiale G, et al. [2,3-diphosphoglycerate and glycosylated hemoglobin in diabetes mellitus]. *Boll Soc Ital Biol Sper* 1983 Dec 30;59(12):1849-1854.

Foggia, 25.11.2013

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'G. Vendemiale', is located at the bottom right of the page.