CURRICULUM VITAE

Dati Personali

Nome **Silvia IPPOLITO**

Tel.: 0392333013

E-mail: s.ippolito@asst-monza.it

Data di nascita: 15 Gennaio 1974

Qualificazioni

Da 1994 al 2000
Universita' degli Studi di Milano
Dottore in Medicina e Chirurgia
Data di qualificazione: **19 Ottobre 2000**
Tesi in Ematologia: "Livelli di omocisteina e stress ossidativo nelle Sindromi Mieloproliferative e nelle Sindromi Mielodisplastiche"

Maggio 2001
Esame di Stato per l'abilitazione alla professione medico-chirurgica
Universita' degli Studi di Milano

Luglio 2001
Iscrizione all'Albo dei Medici della Provincia di Milano

Da Marzo 2004
Membro della Societa' Italiana di Biochimica Clinica (SiBioC)

Da Giugno 2005
Membro dell'Associazione Americana di Chimica Clinica (AACC)

Novembre 2005
Specialista in Biochimica Clinica (titolo della tesi: "Valutazione delle reazioni di clorinazione *in vivo*")

Esperienze lavorative

Presente occupazione

Dirigente medico di I livello (dal 1 gennaio 2012 ad oggi) c/o il Laboratorio di Analisi Chimico-Cliniche dell'Ospedale San Gerardo – Monza (MB)- Responsabile Settore Cromatografia e Tossicologia, Referente Settore Automazione.

Precedenti occupazioni

Dirigente medico (dal 1 febbraio 2010 al 31 dicembre 2011) c/o il laboratorio di Analisi Cliniche dell'Istituto Auxologico Italiano – Cusano Milanino (MI)

Dirigente medico (dal 16 novembre 2007 al 31 gennaio 2010) c/o laboratorio di Analisi Cliniche dell'Ospedale San Giuseppe - Milano

Consulente Medico in Immunoematologia (dal 1 Febbraaio 2007 al 15 novembre 2007) – Centro Trasfusionale, Ospedale San Raffaele IRCCS - Milano

Research Fellow in Clinical Sciences (dal 5 Gennaio 2005 al 31 Gennaio 2007) University College London - Centre for Hepatology, Hampstead Campus – London

Visiting Research Fellow in Clinical Sciences (dal 14 Settembre 2003 al 4 Gennaio 2005), University College London - Centre for Hepatology, Hampstead Campus – London

Specializzanda in Biochimica Clinica (dal 1 Novembre 2000 al Novembre 2005) Departimento di Scienze Mediche, Ospedale Maggiore IRCCS, Universita' degli Studi di Milano, Italia ed University College London - Centre for Hepatology, Hampstead Campus – London

Pubblicazioni

1) N.S. Fracchiolla, F. Bamonti Catena, C. Novembrino**, S. Ippolito**, P. Maisonneuve, A. Cortelezzi
Possible association between reactive oxygen metabolites and karyotypic abnormalities in myelodysplastic syndrome.
Haematologica, (2003), 88: 594-597

2) F. De Vecchi, C. Novembrino, M. C. Patrosso, D. Cresseri, **S. Ippolito**, M. Rosina, P. Colucci, G. Lando, F. Bamonti Catena
Effect of incremental doses of folate on homocysteine and metabolically related vitamin concentrations in nondiabetic peritoneal dialysis patients.
ASAIO J, (2003), 49:655-659

3) M. Campise, F. Bamonti, C. Novembrino, **S. Ippolito**, A. Tarantino, U. Cornelli, S. Lonati, B. M. Cesana, C. Ponticelli

Oxidative stress in Kidney transplant patients.
Transplantation, (2003), 76(10):1474-1478

4) R. Accinni, J. Campolo, F. Bernacchi, M. Rosina, A. Tonini, C. Dellanoce, R. Caruso, M. Gorini, T. Capello, S. Lonati, C. Novembrino, **S. Ippolito**, L. Ghersi, F. Bamonti
Evaluation of thiols redox status in hyperlipemic patients on lipid-lowering and antioxidant teatment. 15 th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, June 1-5 2003, Monduzzi editore S.p.A. MEDIMOND Inc.: pp. 169-172

5) R. Accinni, M. Rosina, F. Bernacchi, J. Campolo, A. Tonini, C. Dellanoce, R. Caruso, M. Gorini, E. Lorenzano, R. Rocchi, S. Lonati, C. Novembrino, **S. Ippolito**, S. Grossi, F. Bamonti
Hyperlipidemia and oxidative stress: evaluation of PUFA n-3, vitamin E and g-oryzanol combination.
15 th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, June 1-5 2003, Monduzzi editore S.p.A. MEDIMOND Inc.: pp. 173-176

6) S. Lonati, C. Novembrino, **S. Ippolito**, R. Accinni, C. Galli, H. Troonen, J. Campolo, C. Della Noce, G. Lunghi, F. Bamonti Catena
Analytical performance and method comparison study of the tHomocysteine Fluorescence Polarization Immunoassay (FPIA) on the AxSYM analyzer
Clin Chem Lab Med (2004), 42(2):228-34

7) R. Accinni, M. Rosina, F. Bamonti, C. Della Noce, A. Tonini, F. Bernacchi, J. Campolo, R.Caruso, C.Novembrino, L. Ghersi, S. Lonati, S. Grossi, **S. Ippolito**, E. Lorenzano, A.Ciani, M. Gorini
Effects of combined dietary supplementation on oxidative and inflammatory status in dyslipidemic subjects.
Nutr Metab Cariovasc Dis, (2006) 16(2):121-127

8) F . Bamonti , C. Novembrino, **S. Ippolito**, E. Soresi , A. Ciani, S. Lonati 1, E. Scurati-Manzoni and G.Cighetti
Increased free malondialdehyde concentrations in smokers normalise with a mixed fruit and vegetable juice concentrate: a pilot study.
Clin Chem Lab Med (2006), 44(4):391-5.

9) A.R. Mani, M.R. Ebrahimkhani, **S. Ippolito**, R. Ollosson, K.P. Moore.
Metalloprotein-dependent decomposition of S-nitrosothiols; studies on the stabilization and measurement of S-nitrosothiols in tissues.
Free Radic Biol Med (2006), 40(9):1654-63.

10) R. Mani*, **S. Ippolito***, R. Ollosson, K. P Moore
Nitration of cardiac proteins is associated with abnormal cardiac chronotropic responses in rats with biliary cirrhosis.
Hepatology (2006), 43(4):847-56.

11) A.R. Mani, R. Ollosson, Y. Mani, **S. Ippolito**, K.P. Moore
Heart rate dynamics in iNOS knockout mice
Life Science (2006), 79:1593-1599

12) A.F. de Vecchi, C. Novembrino, S. Lonati, **S. Ippolito**, F. Bamonti
Two different modalities of iron gluconate i.v. administration: effects on iron, oxidative and inflammatory status in peritoneal dialysis patients.
Nephrol Dial Transplant. (2007) Jun;22(6):1709-13.

13) **S. Ippolito**, A.R. Mani, J.C. Moreno, T.J. Visser, K.P. Moore
The metabolism and de-chlorination of chlorotyrosine in vivo.
J Biol Chem. 2007 Oct 5;282(40):29114-21. Epub 2007 Aug 8.

14) De Vecchi AF, Bamonti F, Novembrino C, **Ippolito S,** Guerra L, Lonati S, Salini S, Aman CS, Scurati-Manzoni E, Cighetti G.
Free and total plasma malondialdehyde in chronic renal insufficiency and in dialysis patients.
Nephrol Dial Transplant. (2009) Aug;24(8):2524-9. Epub 2009 Mar 4.

15) Mani AR, **Ippolito S**, Centelles MN, Moore KP.
Nitric oxide-dependent bradycardia in mutant analbuminemic rats.
Biochem Pharmacol. (2012) Oct 15;84(8):1062-9.

16) Casati M , Cappellani A, Perlangeli V, **Ippolito S**, Pittalis S, Romano R, Limonta G, Carati L.
Adrenocorticotropic hormone stability in preanalytical phase depends on temperature and proteolytic enzyme inhibitor
Clin Chem Lab Med (2013) Apr; 51(4):e45-7.

17) Vassena C, Casati M, Sala G. Perlangeli V, Montagnese S, **Ippolito S**, Carati L.
Evaluation of a Modified Roche Enzymatic Ammonia Method for Roche Cobas 6000 (c501 Module) Automated Platform: When 5 µL Improves Performance.

Capitoli in libri

1) F. Bamonti-Catena, G. Buccianti, A. F. De Vecchi, C. Novembrino, **S. Ippolito**, M. De Franceschi, S. Lonati, I. Baragetti, A. T. Maiolo
Stress ossidativo e uremia.
in: Aterosclerosi e rene, edt. G. Buccianti, Wichtig Milano: 29-37

2) **S. Ippolito** and K.P. Moore.
Arachidonic Acid Metabolites and the Kidney in Cirrhosis.
In Ascites & renal dysfunction. Pathogenesis Diagnosis & Treatment. Second Edition. Blackwell
Publishing (2005); pp 84-104

Premi scientifici

S. Ippolito et al.
Antioxidant status in peritoneal dialysis patients
Clin Chem Lab Med, (2002), 40 (suppl): S213
Premiato come "excellent poster" all' International Conference of Clinical Chemistry, ICCC, Kyoto, Giappone, 2002

Comunicazioni orali

"Livelli di omocisteina e stress ossidativo nelle Sindromi Mieolprpliferative e Mielodisplastiche", Congresso della Societa' Italiana di Biochimica Clinica (SiBioC), Bari, Italia, Giugno 2001

"Confronto tra due diverse modalità di somministrazione di ferro gluconato: studio in pazienti in dialisi peritoneale", Congresso della Società' Italiana di Biochimica Clinica (SiBioC), Padova, Italia, Giugno 2004

"Reactive nitrogen species and the pathogenesis of cirrhotic cardiomyopathy" ICCC Congress Orlando, Florida, USA, July 2005

Competenze personali

Inglese: fluente nello scritto e nel parlato
Francese: fluente nello scritto e nel parlato

Capacità nell'uso delle tecnologie

Conoscenza e utilizzo strumentazioni di laboratorio
Conoscenza e utilizzo microscopio ottico
Conoscenza e utilizzo personal computer, Office,
Software gestionali in uso presso il Laboratorio
Configurazione software gestionali e di statistica in uso presso il Laboratorio

Patente di guida (cat. B)

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi della legge 196/03

Monza, 25.06.2019

