

CURRICULUM VITAE

Informazioni personali

<i>Nome e Cognome</i>	Silvia IPPOLITO
<i>Data di nascita</i>	15/01/1974
<i>Qualifica</i>	Dirigente Medico I° Livello
<i>Amministrazione</i>	Azienda Ospedaliera San Gerardo Monza
<i>Incarico attuale</i>	Dirigente Medico Laboratorio Analisi Chimico Cliniche
<i>Numero telefonico ufficio</i>	039/2333013
<i>Indirizzo e-mail istituzionale</i>	s.ippolito@hsgerardo.org

Titoli di studio e professionali ed esperienze lavorative

<i>Titolo di studio</i>	Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano, voto 105/110 . Tesi in Ematologia: "Livelli di omocisteina e stress ossidativo nelle Sindromi Mieloproliferative e nelle Sindromi Mielodisplastiche"
<i>Specializzazione</i>	Biochimica Clinica, Università degli Studi di Milano, voto 70/79 e lode Tesi: Valutazione delle reazioni di clorinazione <i>in vivo</i>
<i>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</i>	Dirigente medico di I livello (dal 01/02/2010 al 31/12/2011 c/o il laboratorio di Analisi Cliniche dell'Istituto Auxologico Italiano – Cusano Milanino (MI)) Dirigente medico di I livello (dal 16/11/2007 al 31/01/2010) c/o laboratorio di Analisi Cliniche dell'Ospedale San Giuseppe - Milano Consulente Medico in Immunoematologia (dal 01/02/2007 al 15/11/2007) – Centro Trasfusionale, Ospedale San Raffaele IRCCS - Milano Research Fellow in Clinical Sciences (dal 05/01/ 2005 al 30/01/2007) University College London - Centre for Hepatology, Hampstead Campus – London Visiting Research Fellow in Clinical Sciences (dal 14/09/2003 al 04/01/ 2005) University College London - Centre for Hepatology, Hampstead Campus – London

<i>Capacità linguistiche</i>	Inglese: fluente nello scritto e nel parlato Francese: fluente nello scritto e nel parlato
<i>Capacità nell'uso delle tecnologie</i>	conoscenze avanzate di Windows, di Office (Excel, Word, Power Point), Internet browsers and mailing software (Explorer, Netscape, Outlook).
<i>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</i>	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. Gherzi, F. Bamonti Evaluation of thiols redox status in hyperlipemic patients on lipid-lowering and antioxidant treatment. 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 6) 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 γ-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 7) 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 8) R. Accinni, M. Rosina, F. Bamonti, C. Della Noce, A. Tonini, F. Bernacchi, J. Campolo, R. Caruso, C. Novembrino, L. Gherzi, 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 Cardiovasc Dis, (2006) 16(2):121-127 9) F. Bamonti, C. Novembrino, S. Ippolito, E. Soresi, A. Ciani, S. Lonati, 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. 10) 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. 11) 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.
12) A.R. Mani, R. Olsson, Y. Mani, **S. Ippolito**, K.P. Moore
Heart rate dynamics in iNOS knockout mice
Life Science (2006), 79:1593-1599
13) 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.
14) **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.
15) AF De Vecchi, F Bamonti, C Novembrino, **S Ippolito**, L Guerra, S Lonati, S Salini, CS Aman, E Scurati-Manzoni, G Cighetti.
Free and total plasma malondialdehyde in chronic renal insufficiency and in dialysis patients.
Nephrol Dial Transplant. 2009 Aug;24(8):2524-9. Epub 2009
16) M Casati , A Cappellani, V Perlangeli, **S Ippolito**, S Pittalis, R Romano, G Limonta, L Carati.
Adrenocorticotrophic hormone stability in preanalytical phase depends on temperature and proteolytic enzyme inhibitor
Clin Chem Lab Med (2012), *in press*.

Capitoli in libro:

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, ed. 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, ICC, Kyoto, Giappone, 2002

Comuni orali:

- "Livelli di omocisteina e stress ossidativo nelle Sindromi Mieloproliferative e Mielodisplastiche", Congresso della Societa' Italiana di Biochimica Clinica (SiBioC), Bari, Italia, Giugno 2001
- "Confronto tra due diverse modalita di somministrazione di ferro gluconato: studio in pazienti in dialisi peritoneale", Congresso della Societa' Italiana di Biochimica Clinica (SiBioC), Padova, Italia, Giugno 2004
- "*Reactive nitrogen species and the pathogenesis of cirrhotic cardiomyopathy*" ICC Congress Orlando, Florida, USA, July 2005

Partecipazioni a Congressi Internazionali:

- ICC, Kyoto, Giappone, Ottobre 2002
- 3rd Conference on Hyperhomocysteinemia, Saarbrücken, Germania, Aprile 2003
- ICC Orlando, Florida, USA, Luglio 2005.