

INFORMAZIONI  
PERSONALI

Silvia Ippolito

☎ 0392333013

✉ s.ippolito@asst-monza.it

Sesso F | Data di nascita 15/01/1974 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

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 ed Elettroforesi.

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 Febbraio 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)  
Dipartimento di Scienze Mediche, Ospedale Maggiore IRCCS, Università degli Studi di Milano, Italia ed University College London - Centre for Hepatology, Hampstead Campus – London

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Novembre 2005**

Specializzazione in Biochimica Clinica indirizzo diagnostico

**Ottobre 2000**

Laurea in Medicina e Chirurgia

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

Iscrizione all'Albo dei Medici della Provincia di Milano

**Novembre 2005**  
Specialista in Biochimica Clinica

**Marzo 2015**  
Iscrizione all'Albo dei Medici della Provincia di Monza e della Brianza

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE	PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA	
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale
Inglese	C1	C2	C2	C2
Francese	B2	B2	B2	B1

### CERTIFICATO DELF

Livelli: A1/A2: Utente base -  
B1/B2: Utente intermedio -  
C1/C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di  
Riferimento delle Lingue

Competenze digitali

### AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni		Comunicazione	Creazione di Contenuti
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Patente di guida Cat.B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

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

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. 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

8) 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.

9) A.R. Mani, M.R. Ebrahimkhani, **S. Ippolito**, R. Olsson, 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. Olsson, 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. Olsson, 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 albuminemic 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.  
Adrenocorticotrophic 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.  
Clin Lab. 2016 Dec 1;62(12):2423-2428

18) Castoldi G, Carletti R, **Ippolito S**, Stella A, Zerbini G, Pelucchi S, Zatti G, di Gioia CRT  
Angiotensin Type 2 and Mas Receptor Activation Prevents Myocardial Fibrosis and Hypertrophy through the Reduction of Inflammatory Cell Infiltration and Local Sympathetic Activity in Angiotensin II-Dependent Hypertension.  
Int J Mol Sci. 2021 Dec 20;22(24):13678.

19) Castoldi G, Carletti R, **Ippolito S**, Colzani M, Barzaghi F, Stella A, Zerbini G, Perseghin G, di Gioia CRT.  
Renal Anti-Fibrotic Effect of Sodium Glucose Cotransporter 2 Inhibition in Angiotensin II-Dependent Hypertension.  
Am J Nephrol. 2020 Jan;51(2):119-129

20) Castoldi G, Carletti R, **Ippolito S**, Colzani M, Barzaghi F, Stella A, Zerbini G, Perseghin G, Zatti G, di Gioia. CRT. Sodium glucose cotransporte 2 inhibition prevents renal fibrosis in cyclosporine nephropathy. Acta Diabetol. 2021 Aug;58(8):1059-1070.

21) Castoldi, G.; Carletti, R.; **Ippolito, S.**; Stella, A.; Zerbini, G.; Pelucchi, S.; Zatti, G.; di Gioia, C.R.T. Angiotensin Type 2 and Mas Receptor Activation Prevents Myocardial Fibrosis and Hypertrophy through the Reduction of Inflammatory Cell Infiltration and Local Sympathetic Activity in Angiotensin II-Dependent Hypertension. Int. J. Mol. Sci. 2021, 22(24)

22) Intra J, Cappellani A, Ippolito S, Pezzatti S, Carpenedo M, Romano R, Spinoni N, Brivio R. IgD multiple myeloma: the relevant clinical role of laboratory in the detection of rare plasma cell neoplasms. Am J Med Sci. 2022 May 21:S0002-9629(22)00242-7.

#### 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, 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

#### Riconoscimenti e premi

**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

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Monza, 21.12.2022

SILVIA IPPOLITO

