

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Maria Teresa Corsetti**
Indirizzo
Telefono
Stato Civile **Nubile**
E-mail

Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **1974**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 1993 - 1996 esperienze lavorative part time di vario genere
- Dal luglio 1996 ad oggi, titolare di una attività commerciale di vendita al minuto di generi alimentari.
- Dal gennaio 2003 al giugno 2006, CO. CO. CO. Presso l'Istituto Sant' Alessio Margherita di Savoia, come assistente di persone non vedenti e pluriminorate.
- Dal 4 gennaio 2010 tirocinante nella UOC di Patologia Clinica dell'Azienda Ospedaliera S'Andrea di Roma per lo studio " Valutazione delle Catene Leggere Libere nelle Discrasie Plasmacellulari"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2009
Conseguimento della LAUREA presso l' Università degli studi di Roma "Sapienza" Seconda Facoltà di Medicina e Chirurgia in **Tecnico di Laboratorio Biomedico**
Con la seguente votazione:
110/110 e lode
Tirocinio biennale nei seguenti laboratori: laboratorio di chimica clinica, coagulazione proteo mica, biologia molecolare, ematologia, urine, citologia ed istologia.
Tirocinio tesi di laurea: da Luglio 2008 a Dicembre 2009 tesista presso l'Azienda Ospedaliera S'Andrea di Roma

Attualmente iscritta presso l' Università degli studi di Viterbo: Corso di Laurea Magistrale, classe **LM 6, facoltà di Biologia Cellulare e Molecolare.**

1993
Conseguimento del DIPLOMA di RAGIONIERE E PERITO E COMMERCIALE, presso L' Istituto Tecnico Commerciale "Pier Luigi Nervi" di Rignano Flaminio, con la votazione di 52/60.

Lavori e Pubblicazioni

- 2007, Poster "Studio delle Sottoclassi nella paraproteinemia di tipo IgG"

-2008 Poster sul "**Dosaggio delle molecole di adesione in pazienti con crioglobulinemia**". C. Ialongo*; G. Salerno*; G. Ferranti*; A. Giuliano**; M. Ludovici *; P. Raso*; **M.T Corsetti***; P. Cardelli. *Il Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi La Sapienza Roma; **Azienda Ospedaliera S'Andrea Roma Congresso Simel 28-31 Ottobre F 11

-2009 Comunicazione "**Dosaggio in diagnostica sierologica delle catene leggere libere nell'infezione sostenuta dal virus HIV**" "Journal of molecular and clinical Pathology". Cipriani P., Leone F., Salerno G., Ferranti G., Battarelli S., Ialongo C., **Corsetti M.T.**, Tabacco F., Moscetti A., Saltarelli F., Pennica A., La Verde G., Cardelli P. 59° Congresso Nazionale A.I.Pa.C.Me.M. 12-15 maggio 2009-07-05. C-10

-2009 Comunicazione "**Valutazione sierologica delle catene leggere libere kappa e lambda in soggetti con infezione da virus HCV e crioglobulinemia di tipo II e III**" "Journal of molecular and clinical Pathology". Cipriani P., Leone F., Salerno G., Ferranti G., Battarelli S., Ialongo C., **Corsetti M.T.**, Amodeo R., Tabacco F., Portaro L., Coppola A., Giuliano A., Moscetti A., Saltarelli F., Pennica A., La Verde G., Cardelli P. 59° Congresso Nazionale A.I.Pa.C.Me.M. 12-15 maggio 2009-07-05. C-11

-2009 Poster "**Valutazione di markers proteici in pazienti trapiantati di rene**" F. Cerroni², G. Ferranti¹, G. Salerno¹, C. Ialongo¹, **M.T. Corsetti**¹, F. Tabacco², L. Portaro², D. Di Bernardini², F. Capogreco¹, G. Ranungolo¹, A. Ceccarelli¹, P. Cardelli¹ *111° Facoltà Medicina e Chirurgia Università Sapienza di Roma, 2Az. Ospedaliera S'Andrea di Roma* 41° Congresso Nazionale Della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia molecolare Clinica 27-30 Ottobre 2009. Ref 238

-2009 Poster "**Monitoraggio del Trattamento dell'epatite C con il dosaggio delle catene leggere libere**". P. Cipriani¹, F. Leone², G. Ferranti¹, S. Battarelli², A. Petrucca², G. Salerno¹, C. Ialongo¹, **M.T. Corsetti**¹, A. Pennica², F. Capogreco¹, G. La Verde², P. Cardelli¹. *111° Facoltà Medicina e Chirurgia Università Sapienza di Roma, 2Az. Ospedaliera S'Andrea di Roma.* 41° Congresso Nazionale Della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia molecolare Clinica 27-30 Ottobre 2009. Ref. 229

-2010 "**Variation of the principal electrolytes in cerebrospinal fluid(CSF) and serum of patients with multiple sclerosis**" M.R. Favaroni², G. Salerno², G. Ferranti², **M.T Corsetti**², P. Tiranno², F. Capogreco², F. Tabacco¹, L. Portaro¹, P. Cardelli². *1Azienda Ospedaliera S. Andrea, Roma 2Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare - Università Sapienza di Roma.* Ref-263 *Biochimica Clinica*, 2010, vol. 34, n. 5- 42° Congresso Nazionale SIBioC

-2010 "THE SERUM LEVELS OF MR-proANP IN PATIENTS HCV POSITIVE WITH AND WITHOUT CRYOGLOBULINEMIA" P. Cardelli², F. Leone², G. Salerno², S. Battarelli¹, **M.T. Corsetti²**, A. Pennica¹, F. Capogreco², P. Iaquinto², G. Ferranti², L. Portaro¹, F. Tabacco¹, P. Cipriani². ¹Azienda Ospedaliera S. Andrea Roma ²Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare Il Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università Sapienza di Roma. Ref-269 Biochimica Clinica, 2010, vol. 34, n. 5- 42° Congresso Nazionale SIBioC

-2010 "MR-proANP: A POSSIBLE ADDITIONAL CARDIAC MARKER IN AL AMYLOIDOSIS" P. Cardelli², G. Ferranti², G. Salerno², **M.T. Corsetti²**, A. Moscetti¹, F. Saltarelli¹, F. Capogreco², C. Della Costanza³, P. Iaquinto², G. La Verde¹ 1A.O. S. Andrea, Roma; ²Dip. di Medicina Clinica e Molecolare - Univ. Sapienza di Roma; ³Bios SPA Diagnostica di Laboratorio, Roma. Ref-262 Biochimica Clinica, 2010, vol. 34, n. 5- 42° Congresso Nazionale SIBioC

-2010 "MULTIPLE MYELOMA AND MGUS: A SERUM EVALUATION OF PCT, MR-PROAMD AND MR PROANP" F. Tabacco¹, G. La Verde¹, M.R. Favaroni², G. Salerno², **M.T. Corsetti²**, G. Ferranti ², A. Costante², L. Troccoli¹, F. Saltarelli¹, A. Moscetti¹, C. Della Costanza³, P. Cardelli² 1A.O. S. Andrea Roma ²Dip. di Medicina Clinica e Molecolare, Il Facoltà di medicina e Chirurgia - Univ. Sapienza di Roma ³BIOS SPA - Diagnostica di Laboratorio. Ref-267 Biochimica Clinica, 2010, vol. 34, n. 5- 42° Congresso Nazionale SIBioC

-2010 "SERUM LEVELS OF MR-PROANP IN HIV AND HCV PATIENTS WITHOUT CRYOGLOBULINEMIA"¹F.Tabacco,¹G.Salerno,¹F.Leone,¹S.Battarelli,²A.Pennica,¹**M.T. Corsetti**,¹G.Ferranti,¹L.Portaro,¹F.Capogreco,¹R.Amodeo,¹P.Cipriani,¹P.Cardelli ¹Azienda Ospedaliera S. Andrea Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare - Università Sapienza di Roma;²U.O.S Malattie Infettive, Azienda Ospedaliera S. Andrea Roma. Ref -C37 RIMeL/IJaM 2010; 6 24° Congresso Nazionale Simel

-2010 "CYSTATIN C, β_2 -MICROGLOBULIN AND ALKALINE PHOSPHATASE SERUM LEVELS IN AL AMYLOIDOSIS" ¹F. Tabacco, ¹P. Cardelli, ¹G. Salerno, ¹G. Ferranti, ¹M. Falco, ²C. Della Costanza, ¹**M.T. Corsetti**, ¹F.Capogreco, ³A. Moscetti, ³F. Saltarelli, ³G. La Verde, ⁴G. Bruno, ¹Azienda Ospedaliera S. Andrea Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Sapienza Università di Roma; ²B.I.O.S S.P.A Roma; ³U.O.S Discrasie plasmacellulari, Azienda Ospedaliera S. Andrea, ⁴Medicina Interna, Il Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sapienza Università di Roma, Policlinico Sant'Andrea. Ref- A12 RIMeL/IJaM 2010; 6 24° Congresso Nazionale Simel

-2010 "AAG AND AAT PROTEINS IN CRYOPRECIPITATE HCV POSITIVE PATIENTS"¹F. Tabacco, ¹G. Salerno, ¹F. Leone, ¹S. Battarelli, ²A. Pennica, ¹**M.T. Corsetti**, ¹G. Ferranti, ¹V. Polidori, ¹E. Scaramucci, ¹ A. Tammeo, ¹P. Cipriani, ¹P. Cardelli ¹Azienda Ospedaliera S. Andrea Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare – Università Sapienza di Roma; ²U.O.S Malattie Infettive, Azienda Ospedaliera S. Andrea Roma. Ref-C38 RIMeL/IJaM 2010; 6 24° Congresso Nazionale Simel

-2010 "OSTEOCALCIN AND FREE LIGHT CHAIN SERUM LEVELS IN AMYLOIDOSIS"

¹P. Cardelli, ¹A. Proietti, ¹R. D'Urso, ¹G. Ferranti, ¹G. Salerno, ¹**M.T. Corsetti**, ¹S. Riccioni, ²A. Moscetti, ²F. Saltarelli, ²G. La Verde, ³G. Bruno ¹Azienda Ospedaliera S. Andrea Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare - Università Sapienza di Roma; ²U.O.S Discrasie plasmacellulari, Azienda Ospedaliera S. Andrea, ³Medicina Interna, Il Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sapienza Università di Roma, Policlinico Sant'Andrea. Ref- A03 RIMeL/IJaM 2010; 6 24° Congresso Nazionale Simel

-2010 XII International Symposium on Amyloidosis, April 18-21 2010, Rome. International Society of Amyloidosis. Abstract "Correlation between serum levels of free light chain and circulating cytokines in a patient with AL cardiac amyloidosis". F. Saltarelli, M. P. Bianchi, A. Moscetti, G. Ferranti, F. Capogreco, **M. T. Corsetti**, G. Salerno, P. Cardelli, & G. La Verde U.O.S. Diagnosi e Cura delle Discrasie Plasmacellulari e delle Amiloidosi and U.O.C. Patologia Clinica, Azienda Ospedaliera Sant'Andrea, Il Facoltà` Medicina e Chirurgia, Università` Sapienza, Rome, Italy P-196

-2010 15th Congress of EHA Barcellona June 10-13 . Abstract " DIFFERENCE IN SERUM CYTOKINES PATTERN BETWEEN SYSTEMIC AND LOCALIZED AL AMYLOIDOSIS". Author Saltarelli, F, Az. Ospedaliera Sant'Andrea, Università "Sapienza", Roma, Italy(P) Co-author(s) Moscetti, A, UOC Ematologia Az. Ospedaliera Sant'Andrea, Università "Sapienza", Roma, Italy Bianchi, MP, UOC Ematologia Az. Ospedaliera Sant'Andrea, Università "Sapienza", Roma, Italy Bruno, G., UOC Medicina Generale I, Az. Ospedaliera Sant'Andrea, Università "Sapienza", Roma, Italy Salerno, G, UOC Diagnostica di Laboratorio, Az. Ospedaliera Sant'Andrea, Università "Sapienza", Roma, Italy Ferranti, G, UOC Diagnostica di Laboratorio, Az. Ospedaliera Sant'Andrea, Università "Sapienza", Roma, Italy **Corsetti, MT**, UOC Diagnostica di Laboratorio, Az. Ospedaliera Sant'Andrea, Università "Sapienza", Roma, Italy Cardelli, P, UOC Diagnostica di Laboratorio, Az. Ospedaliera Sant'Andrea, Università "Sapienza", Roma, Italy La Verde, G, UOC Ematologia Az. Ospedaliera Sant'Andrea, Università "Sapienza", Roma, Italy Topic 11. Myeloma and other monoclonal gammopathies

-2010 *Blood* (ASH Annual Meeting Abstracts) 2010 116: Abstract 1922

© 2010 American Society of Hematology. **“Valuation of MCP-1 and VEGF Chemokines In Serum of Patients with AL Amyloidosis”** Alessandro Moscetti^{*1}, Francesca Saltarelli^{*1}, Maria Paola Bianchi^{*1}, Guglielmo Bruno^{*2}, Gerardo Salerno^{*3}, **Maria Teresa Corsetti**^{*3}, Patrizia Cardelli^{*3}, Giovanna Ferranti^{*3} and Giacinto La Verde^{*1}: ¹ Department of Hematology, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy, ² Department of Immunology, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy, ³ Department of Diagnostic Laboratory, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy *Myeloma - Biology and Pathophysiology, excluding Therapy: Poster I*

-2010 *Blood* (ASH Annual Meeting Abstracts) 2010 116: Abstract 5000 © 2010 American Society of Hematology. **“IL-4 and IL-1 Serum Levels In Systemic and Localized Amyloidosis”** Alessandro Moscetti, PhD^{*1}, Francesca Saltarelli, PhD^{*1}, Guglielmo Bruno, PhD^{*2}, Bruno Monarca, PhD^{*1}, Gerardo Salerno, PhD^{*3}, **Maria Teresa Corsetti**, PhD^{*3}, Patrizia Cardelli, PhD^{*3}, Giovanna Ferranti, PhD^{*3} and Giacinto La Verde, PhD^{*1} ¹ Department of Hematology, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy, ² Department of Immunology, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy, ³ Department of Diagnostic Laboratory, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy *Myeloma - Biology and Pathophysiology, excluding Therapy*

-2010 *Blood* (ASH Annual Meeting Abstracts) 2010 116: Abstract 5006 © 2010 American Society of Hematology. **“Heart Function In Systemic and Localized AL Amyloidosis: Role of NT-ProBNP and MPC-1”** Francesca Saltarelli, PhD^{*1}, Alessandro Moscetti, PhD^{*1}, Guglielmo Bruno, PhD^{*2}, Bruno Monarca, PhD^{*1}, Gerardo Salerno, PhD^{*3}, **Maria Teresa Corsetti**, PhD^{*3}, Patrizia Cardelli, PhD^{*3}, Giovanna Ferranti, PhD^{*3} and Giacinto La Verde, PhD^{*1} ¹ Department of Hematology, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy, ² Department of Immunology, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy, ³ Department of Diagnostic Laboratory, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy *Myeloma - Biology and Pathophysiology, excluding Therapy*

-2010 *Blood* (ASH Annual Meeting Abstracts) 2010 116: Abstract 5008 © 2010 American Society of Hematology **“NT-ProBNP and VEGF Serum Evaluation In AL Amyloidosis”** Francesca Saltarelli, PhD^{*1}, Alessandro Moscetti, PhD^{*1}, Maria Paola Bianchi, PhD^{*1}, Guglielmo Bruno, PhD^{*2}, Gerardo Salerno, PhD^{*3}, **Maria Teresa Corsetti**, PhD^{*3}, Patrizia Cardelli, PhD^{*3}, Giovanna Ferranti, PhD^{*3} and Giacinto La Verde, PhD^{*1} ¹ Department of Hematology, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy, ² Department of Immunology, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy, ³ Department of Diagnostic Laboratory, A.O.Sant'Andrea, Sapienza University, Rome, Italy *Myeloma - Biology and Pathophysiology, excluding Therapy*

-2011 16th Congress of EHA London June 9-12. Abstract **“RENAL FUNCTION IMPROVEMENT EVALUATED BY CYSTATIN-C SERUM LEVELS IN PATIENTS WITH SYSTEMIC AL AMYLOIDOSIS TREATED WITH MEL-DEX ASSOCIATION”**. A.Moscetti¹,F.Saltarelli²,G.Bruno³,F.Festuccia⁴,P.Cardelli⁵,G.Ferranti⁵,**MT Corsetti**⁵, G.Salerno⁵, PMenè⁴, B. Monarca⁶, G. La Verde² ¹ Azienda Ospedaliera.Sant'Andrea, Rome, Italy; ² U.O.S. Diagnosi e Cura delle Discrasie Plasmacellulari e delle Amiloidosi, Rome, Italy,³ U.O.C. Immunologia-A.O.Sant'Andrea, Rome, Italy , ⁴ U.O.C. Nefrologia-A.O.Sant'Andrea, Rome, Italy, ⁵U.O.C. Diagnostica di Laboratorio - A.O.Sant'Andrea, Rome, Italy, ⁶ U.O.C. Ematologia-A.O.Sant'Andre, Rome, Italy 0870-haematologica | 2011;96(s2)|361

-2011 16th Congress of EHA London June 9-12. Abstract **“MR-PROADM AS MARKER OF VASCULAR DAMAGE REVERSIBILITY IN AL AMYLOIDOSIS PATIENTS”**.A.Moscetti¹,F.Saltarelli²,G.Bruno³,MP.Bianchi⁴,V.Naso⁴,P.Cardelli⁵,G.Ferranti⁵,**MT Corsetti**⁵, G.Salerno⁵,B. Monarca⁴, G. La Verde² ¹Azienda Ospedaliera.Sant'Andrea, Rome, Italy; ² U.O.S. Diagnosi e Cura delle Discrasie Plasmacellulari e delle Amiloidosi, Rome, Italy,³ U.O.C. Immunologia-A.O.Sant'Andrea, Rome, Italy , ⁴ U.O.C. Ematologia-A.O.Sant'Andrea, Rome, Italy, ⁵U.O.C. Diagnostica di Laboratorio -A.O.Sant'Andrea, Rome, Italy 1321- haematologica | 2011;96(s2)|535

-2011 Great(global research on acute conditions team). Abstract **“Use of the Troponin-I(cTn-I): an experience of one year”**. ^{1,2}P. Cardelli; ²F. Travaglino; ²V. Russo; ²G. Salerno; ²**M.T. Corsetti**; ¹G. Ferranti; ¹L. Troccoli; ¹A. Tammeo; ¹V. Polidori; ¹V. Soldati; ¹M.R. Favaroni; ¹R. D'Urso; ¹A.Proietti; ¹M. Falco; ¹E. Scaramucci; ¹R. Amodeo; ¹F. Tabacco; ¹L. Portaro; ²B. De Bernardinis; ²I. Lalle; ²S. Di Somma; ¹Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome; ²II Faculty of Medicine and Psychology “Sapienza”, Rome. Ottobre 18-21, Ospedale S'Andrea di Roma. Pag 105

-2011 Great(global research on acute conditions team). Abstract **“Unusual Malaria: a case report”**. ^{1,2}M.R. Favaroni; ¹V. Soldati; ²F. Travaglino; ²V. Russo; ²G. Salerno; ²**M.T. Corsetti**; ²B. De Bernardinis; ²I. Lalle; ²S. Di Somma; ^{1,2}P. Cardelli; ²D. Modiano; ¹Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome; ²II Faculty of Medicine and Psychology “Sapienza”, Rome; ¹Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome; ²II Faculty of Medicine and Psychology “Sapienza”, Rome. Ottobre 18-21, Ospedale S'Andrea di Roma. Pag 106

-2011 Abstract. **“TH1 and TH2 cells in multiple myeloma”** - Moscetti A., Bianchi MP, Naso V., De Benedittis D., Antolino G., Veggia B., Salerno G., **Corsetti MT.**, Ferranti G., Cardelli P., Bruno G., La Verde G. - 43° Congress of the Italian Society of Hematology, October 2011, Napoli, 16-19

-2011 Abstract **“Clinical role of IL-6 and IL-1B in IgG and IgA multiple myeloma”** - Moscetti A., Bianchi MP, Naso V., De Benedittis D., Veggia B., Antolino G., Salerno G., **Corsetti MT.**, Ferranti G., Cardelli P., Bruno G., La Verde G. - 43° Congress of the Italian Society of Hematology, October 2011, Napoli, 16-19

-2011 Abstract "USE OF THE PROCALCITONIN: AN EXPERIENCE OF ONE YEAR" P. Cardelli^{1,2}, G. Salerno², **M.T. Corsetti²**, D. De Bernardini¹, S. Di Cola¹, A. Giuliano¹, M.L. Scarfagna¹, F. Bucci¹, M. Marrocco¹, A. Mesiti¹, G. Felli¹, S. Salamena¹, A. Dolomito¹, A. Coppola¹, S. De Santis¹, A. Carfi¹, F. Di Pietro¹, F. Basile¹, S. Riccioni¹, D. Aureli¹, G. Caruana¹, S. Crognale¹, L. Petricca¹, C. Morra¹, S. Segnalini¹, A. Chiofalo¹, L. Di Giuseppe¹, L. Portaro¹, A. Esposito¹, F. Tabacco¹, A. Costante², A. Pavan^{1,2} ¹*Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome*; ²*Faculty of Medicine and Psychology "Sapienza", Rome*. Poster 012. **1° CONGRESSO NAZIONALE DELLA MEDICINA DI LABORATORIO PARMA, 15-18 NOVEMBRE 2011**

-2011 Abstract "INTERFERENCE OF MEDIUM CONTRAST IN SERUM CAPILLARY ELECTROPHORESIS: A CASE REPORT"
M.R. Favaroni^{1,2}, G. Salerno¹, V. Soldati², G. Ferranti^{1,2}, **M.T. Corsetti¹**, P. Tiranno¹, R. Di Costanzo¹, A. Costante¹, A. Pavan^{1,2}, P. Cardelli^{1,2}; ¹*Faculty of Medicine and Psychology "Sapienza", Rome*; ²*Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome*. Poster 013. **1° CONGRESSO NAZIONALE DELLA MEDICINA DI LABORATORIO PARMA, 15-18 NOVEMBRE 2011**

-2011 Abstract "MID-REGION PRO-ADRENOMEDULLIN (MR-PROADM) AND HOMOCYSTEINE SERUM EVALUATION IN HIV INFECTION"
F. Tabacco¹, A. Pennica^{1,2}, G. Salerno², G. Ferranti², **M.T. Corsetti²**, R. D'Urso², A. Proietti², S. Battarelli¹, L. Portaro¹, F. Leone², P. Cardelli^{1,2}, A. Pavan^{1,2}, ¹*Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome*; ²*Faculty of Medicine and Psychology "Sapienza", Rome*. Poster 017. **1° CONGRESSO NAZIONALE DELLA MEDICINA DI LABORATORIO PARMA, 15-18 NOVEMBRE 2011**

-2011 Abstract "THE ROLE OF HIGH-SENSITIVITY C-REACTIVE PROTEIN (HS-CRP) AND MIDREGION PRO-ADRENOMEDULLIN (MR-PROADM) IN HIV INFECT PATIENTS" F. Tabacco¹, A. Pennica^{1,2}, G. Salerno², G. Ferranti², **M.T. Corsetti²**, R. Amodeo¹, M. Di Tola³, S. Battarelli¹, C. Della Costanza⁴, L. Portaro¹, P. Cardelli^{1,2}, A. Pavan^{1,2}. ¹*Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome*; ²*Faculty of Medicine and Psychology "Sapienza", Rome*; ³*Center for Research and Study of Celiac Disease, Sapienza University, Rome, Italy*; ⁴*BIOS S.p.A Roma*. Poster 018. **1° CONGRESSO NAZIONALE DELLA MEDICINA DI LABORATORIO PARMA, 15-18 NOVEMBRE 2011**

-2011 Abstract "TH1/TH2 BALANCE IN A PATIENT WITH AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS(ALS)" M.R. Favaroni^{1,2}, A. Di Pasquale¹, G. Salerno¹, G. Ferranti^{1,2}, **M.T. Corsetti¹**, M.A. Minà¹, M. Di Tola³, A. Costante¹, R. Amodeo², V. Soldati², A. Pavan^{1,2}, P. Cardelli^{1,2}. ¹*Faculty of Medicine and Psychology "Sapienza", Rome*; ²*Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome*; ³*Center for Research and Study of Celiac Disease, Sapienza University, Rome*. Poster 031. **1° CONGRESSO NAZIONALE DELLA MEDICINA DI LABORATORIO PARMA, 15-18 NOVEMBRE 2011**

-2011 Abstract "ANTICORPI ANTI PEPTIDE CITRULLINATO CICLICO (CCP): DUE METODICHE A CONFRONTO"

M. Falco¹, A. Proietti¹, R. D'Urso¹, G. Salerno¹, **M. T. Corsetti¹**, S. Segnalini², P. Tiranno¹, P. Cardelli^{1,2}. *1* *Il Facoltà di Medicina e Psicologia "Sapienza", Roma;* *2* *Laboratorio Centrale Ospedale S. Andrea, Roma. Poster 175. 1° CONGRESSO NAZIONALE DELLA MEDICINA DI LABORATORIO PARMA, 15-18 NOVEMBRE 2011*

-2011 Abstract "IL-6 AND IL-10 ACTIVITY IN PATIENTS WITH CAROTID ARTERY STENTING (CAS)"

G. Salerno¹, R. Dito¹, D. Ranieri¹, **M.T. Corsetti¹**, G. Ferranti^{1,2}, L. Portaro², F. Tabacco², P. Tiranno¹, V. Visco¹, M. Taurino¹, P. Cardelli^{1,2}, A. Pavan^{1,2}. *1* *Il Faculty of Medicine and Psychology "Sapienza", Rome;* *2* *Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome. Poster 191. 1° CONGRESSO NAZIONALE DELLA MEDICINA DI LABORATORIO PARMA, 15-18 NOVEMBRE 2011*

-2011 Abstract "CIRCULATING LEVELS OF VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR (VEGF) IN PATIENTS WITH CAROTID ARTERY STENTING (CAS)"

G. Salerno¹, R. Dito¹, D. Ranieri¹, **M.T. Corsetti¹**, G. Ferranti^{1,2}, L. Portaro², F. Tabacco², R. Amodeo², C. Della Costanza³, M. Taurino¹, P. Cardelli^{1,2}, A. Pavan^{1,2}. *1* *Il Faculty of Medicine and Psychology "Sapienza", Rome;* *2* *Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome;* *3* *BIOS S.p.A Rome Poster 192. 1° CONGRESSO NAZIONALE DELLA MEDICINA DI LABORATORIO PARMA, 15-18 NOVEMBRE 2011*

-2012 Abstract "MCP-1 and VEGF Markers in the Evaluation of Systemic AL Amyloidosis Response to Upfront Melphalan-Dexamethasone Association" A.

Moscetti, G. Antolino, F. Saltarelli, D. De Benedittis, F. Resci, M.P. Bianchi, V. Naso, G. Salerno, **M.T. Corsetti**, P. Cardelli, G. Ferranti, G. Bruno and G. La Verde. XIII International Symposium on Amyloidosis. May 6-10, University Medical Center Groningen

-2012 Blood (ASH Annual Meeting Abstracts) Abstract "MR-PROANP AND MCP-1 AS EFFECTIVE BIOMARKERS OF CARDIAC AND MICROVASCULAR INFLAMMATORY IMPAIRMENT IN SYSTEMIC AL AMYLOIDOSIS PATIENTS TREATED WITH MEL-DEX ASSOCIATION".

Moscetti A., Antolino G., Resci F., De Benedittis D., Naso V., Bianchi M.P., Saltarelli F., Pagannone E., Musumeci B., Salerno G., **Corsetti M.T.**, Cardelli P., Ferranti G., Bruno G., La Verde G. 17th Congress of EHA, Amsterdam, June 14-17.

-2012 AIPaCMeM Abstract "Chemotherapy induced cardiotoxicity and genetic polymorphisms in breast cancer"

A. Pavan*, F. De Iuliis*, M.C. Di Trapani*, I. Russo*, G. Salerno*, **M.T. Corsetti***, R. Di Costanzo*, L. Trasatti*, L. De Biase*, F. Tabacco*, P. Cardelli*. *Azienda Ospedaliera S'andrea Roma. LBA11. September 12-15, 2012 Udine Congress and Exhibition Centre, Udine, Italy. SIPMeT and AIPaCMeM Abstracts S1 *AJP September 2012, Vol. 181, Suppl.*

-2012 AIPaCMeM Abstract ‘‘ Neuregulin 1 β and breast cancer.’’. F. De Iuliis*, M.C. Di Trapani*, I. Russo*, G. Salerno*, **M.T. Corsetti***, R. Di Costanzo*, L. Trasatti*, L. De Biase*, L. Portaro*, P. Cardelli*, A. Pavan*. *Azienda Ospedaliera S'andrea Roma. LBA12. September 12-15, 2012 Udine Congress and Exhibition Centre, Udine, Italy. SIPMeT and AIPaCMeM Abstracts S1 *AJP September 2012, Vol. 181, Suppl*

-2012 AIPaCMeM Abstract ‘‘ Serum Cystatin-C levels in the S'Andrea community hospital.’’. ^{1,2}P.Cardelli; ^{1,2}G. Ferranti; ²G.Salerno; ²**M.T. Corsetti**; ²R. Di Costanzo; ¹R. Amodeo; ¹V. Soldati; ¹E. Scaramucci; ¹L. Troccoli; ^{1,2}A.Tammeo; ¹V. Polidori; ^{1,2}M.R. Favaroni; ^{1,2}M. Falco; ^{1,2}R. D'Urso; ^{1,2}A. Proietti; ^{1,2}A. Pavan. ¹Central Laboratory, S. Andrea Hospital of Rome; ²II Faculty of Medicine and Psychology ‘‘Sapienza’’, Rome. LBA13. September 12-15, 2012 Udine Congress and Exhibition Centre, Udine, Italy. SIPMeT and AIPaCMeM Abstracts S1 *AJP September 2012, Vol. 181, Suppl*

Lavori e Pubblicazioni

2014 [The Utility of Pyrogenic Cytokine \(IL-1 \$\beta\$, TNF- \$\alpha\$ and IL-6\) Detection In Risk Stratification of Critically Ill Febrile Patients in Emergency Departmentt Failure.](#) Francesco Travaglino, [Gerardo Salerno](#), Veronica Russo, Mariateresa Corsetti, [Rosaria D'Urso](#), [Patrizia Cardelli](#), [Maria Rosaria Torrisi](#), [Vincenzo Visco](#), [Salvatore Di Somma](#). Doi: 10.4172/2155-9929.1000188. JOURNAL OF MOLECULAR BIOMARKERS & DIAGNOSIS

**CONOSCENZE
PROFESSIONALI
ACQUISITE**

- Laboratorio di Patologia Clinica

Settore Proteine specifiche: Elettroforesi capillare e su gel d'agarosio(sistema Sebia Capillarys ed Hydrasis) per sieroproteine ed urine; valutazione isoenzimi LDH, fosfatasi alcalina; immunofissazioni sieriche, urinarie, proteinuria di Bence Jones, crioglobuline (metodiche Sebia); esame immunoelettroforetico del liquor per la determinazione delle bande oligoclonali; utilizzo di tecniche nefelometriche per il dosaggio quantitativo delle siero proteine(nefelometro Dade Baring BNII e Delta della radim); immunofluorescenza ed immunoenzimatica applicate al settore dell'autoimmunità (metodiche manuali e sistemi automatizzati della società Menarini)

Settore ematologia- coagulazione: utilizzo dei conta globuli Sysmex ed Advia per la determinazione dei parametri emocromocitometrici; esecuzione di strisci di sangue periferico e colorazioni manuali ed automatizzate; valutazione dei gruppi sanguigni(sistema Ortho), test di Coombs diretto ed indiretto; valutazione delle resistenze osmotiche eritrocitarie; coagulazione valutata tramite sistema ACL e Bico(semimanuale).

Settore Chimica: Utilizzo sistema chimica secca con strumentazione Vitros; impiego di metodiche manuali per la determinazione di Rame, Adosterone, renina.

Settore Urine: utilizzo dei sistemi automatici Menarini Aution ed UF-100; Breath Test per la ricerca di Helycobacter pylori; Ves manuali e con sistemi automatizzati; Sangue Occulto ed esame microscopico delle feci; Preparazione e valutazione di sedimenti urinari.

Settore ormoni: utilizzo apparecchiatura Elecsys

-Laboratorio di diagnostica molecolare avanzata

Utilizzo di elettroforesi bidimensionale(sistemi biorad) e spettrometria di massa; tecniche di biologia molecolare(estrazione acidi nucleici, PCR, Corse elettroforetiche, real time PCR);

culture cellulari (linee Hela, Hacat), conta cellulare al microscopio; wester blotting, SDS-PAGE.

-Laboratorio microbiologia e virologia

Semina campioni biologici su piastre. Colorazioni Gram, Ziell-Nilsen. Antibiogramma. Vdrl.

TPHA.Diagnostica delle Epatiti A,B,C. Tecniche di blotting.

-Laboratorio di Citologia

Striscio e colorazione dei campioni citologici ed immunocitochimica

-Laboratorio di Istologia

Processazione dei campioni citologici

-Varie

Conoscenza approfondita dei sistemi emogas analizzatori Instrumental Laboratories ed Argon con assistenza svolta presso i reparti dell'Azienda Ospedaliera S'Andrea di Roma; Utilizzo del sistema Randox Evidence Biochip Array per la determinazione di biomarkers proteici.

CONOSCENZE LINGUISTICHE

INGLESE

Livello scritto e parlato Buono

CONOSCENZE INFORMATICHE

Windows 95/98/200/XP/Vista/Windows Seven

Word

Excell

Access

Autocad

Eccellente conoscenza ed impiego di ppt

Gestione e monitoraggio software hardware delle reti

Ottima conoscenza ed utilizzo della rete Internet e dei programmi di posta elettronica

ULTERIORI INFORMAZIONI

Patente di guida Cat. " B" (automunita)

Autorizzo il trattamento dei miei dati ai sensi del D.Lgs 196/03 e seguenti modifiche in materia di Privacy

DATA 08/12/2015

Corsetti Maria Teresa