

CURRICULUM VITAE

Informazioni personali

<i>Nome e Cognome</i>	Giuseppe Lapadula
<i>Data di nascita</i>	10/12/1977
<i>Qualifica</i>	Medico
<i>Amministrazione</i>	AO "San Gerardo" di Monza
<i>Incarico attuale</i>	Dirigente Medico
<i>Numero telefonico ufficio</i>	039/2339320
<i>Indirizzo e-mail istituzionale</i>	g.lapadula@hsgerardo.org

Titoli di studio e professionali ed esperienze lavorative

<i>Titolo di studio</i>	Laurea in Medicina e Chirurgia (votazione finale 110/110 e lode) Dottore di Ricerca in Metodologia della Sperimentazione Clinica
<i>Specializzazione</i>	Malattie Infettive (votazione finale 50/50 e lode)
<i>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</i>	Medico specializzando presso la clinica di Malattie Infettive, Università degli Studi di Brescia (2002-2006) Medico cooperante per il programma di prevenzione della trasmissione materno- infantile e di accesso alla terapia antiretrovirale del Progetto Esther presso l'Hopital St Camille e il Centre d'Accueil Notre-Dame de Fatima a Ouagadougou, Burkina Faso (2005) Clinical Observer presso la GUM/HIV Clinic del Chelsea-Westminster Hospital di Londra (2006) Assegnista di ricerca presso la Clinica di Malattie Infettive, Università degli Studi di Brescia (2006-2008) Dirigente Medico presso la Clinica di Malattie Infettive dell'Ospedale San

	Gerardo di Monza (2008-oggi)
<i>Capacità linguistiche</i>	Ottima conoscenza della lingua inglese (scritta e parlata) Nozioni di lingua francese
<i>Capacità nell'uso delle tecnologie</i>	Ottima padronanza nell'utilizzo del pacchetto Works di Microsoft (Word, fogli di calcolo, gestione database Access) Utilizzo avanzato di software statistico (SAS)
<i>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</i>	<p>Master in Medicina Tropicale e Salute Internazionale presso l'Università di Brescia (2003)</p> <p>Relatore in numerosi congressi di malattie infettive nazionali e internazionali.</p> <p>Autore delle seguenti pubblicazioni su riviste internazionali:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Torti C., Lapadula G., Casari S., Nelson M., Puoti M., Quiros-Roldan E., Bella D., Pastore G., Ladisa N., Minoli L., Sotgiu G., Mazzotta F., Lo Caputo S., Di Perri G., Filice G., Carosi G. Incidence and risk factors for liver enzyme elevation during antiretroviral therapy in HIV/HCV co-infected patients: results from the Italian EPOKA-MASTER Cohort. BMC Infect Dis, 2005; 5:58. 2. Torti C., Lapadula G., Puoti M., Casari S., Uccelli M.C., Cristini G., Bella D., Pastore G., Ladisa N., Minoli L., Sotgiu G., Lo Caputo S., Bonora S., Carosi G. The influence of genotype 3 hepatitis C co-infection on liver enzyme elevation after commencement of a new highly active antiretroviral regimen: results from the EPOKA-MASTER cohort. J Acquir Immune Defic Synd, 2006; 41: 180-185. 3. Uccelli M.C., Torti C., Lapadula G., Labate L., Cologni G., Tirelli V., Moretti F., Costarelli S., Quiros-Roldan E., Carosi G. The influence of folate serum concentration on plasma homocysteine levels in HIV-positive patients exposed to protease inhibitors undergoing HAART. Ann Nutr Metab, 2006; 50: 247-252.

4. Torti C., Uccelli M.C., Quiros-Roldan E., Gargiulo F., Tirelli V., Lapadula G., Regazzi M., Pierotti P., Tinelli C., De Luca A., Patroni A., Manca N., Carosi G. Prediction of early and confirmed virological response by genotypic inhibitory quotients for lopinavir in patients naive for lopinavir with limited exposure to previous protease inhibitors. *J Clin Virol.*, 2006; 35(4):414-9.

5. Lapadula G., Torti C., Paraninfo G., Castelnuovo F., Uccelli M.C., Costarelli S., Ladisa N., Maserati R., Di Pietro M., De Silvestri A., Tinelli C., Puoti M., Carosi G. for the EPOKA-a study group of the MASTER cohort. Influence of hepatitis C genotype on lipid elevations in HIV-positive patients during highly active antiretroviral therapy. *Antivir. Ther.*, 2006; 11(4):521-527 .

6. Torti C., Lapadula G., Uccelli M.C., Gargiulo F., Quiros-Roldan E., Regazzi M., Ladisa N., Micheli V., Orani A., Patroni A., Lo Caputo S., Moretti F., Tirelli V., Di Giambenedetto S., Cologni G., Costarelli S., Manca N., Carosi G. Influence of viral chronic hepatitis co-infection on plasma drug concentrations and liver transaminase elevations upon therapy switch in HIV-positive patients. *Int J Antimicrob Agents*, 2007; 29(2):185-90

7. Quiros-Roldan E., Torti C., Lapadula G., Ladisa N., Micheli V., Patroni A., Villani P., Lo Caputo S., Tirelli V., Uccelli M.C., Di Giambenedetto S., Castelnuovo F., Tinelli C., Carosi G. Adherence and plasma drug concentrations are independently correlated with sustained virological response to salvage HAART. *AIDS Patient Care STDs*, 2007; 21(2):18-25

8. Torti C, Lapadula G, Barreiro P, Soriano V, Mandalia S, De Silvestri A, Suter F, Maggiolo F, Antinori A, Antonucci F, Maserati R, El Hamad I, Pierotti P, Sighinolfi L, Migliorino G, Ladisa N and Carosi G. CD4+ T-cell

evolution and predictors of its trend before and after tenofovir/didanosine backbone in presence of sustained undetectable HIV plasma viral load. *J Anirmicrob Chemother.* 2007; 59(6):1141-7

9. Lapadula G, Izzo I, Costarelli S, Cologni G, Bercich L, Casari S, Gambarotti M and Torti C. Dideoxynucleoside HIV reverse transcriptase inhibitors and drug-related hepatotoxicity: a case report. *J Med Case Reports.* 2007; 1:19

10. Torti C, Lapadula G, Maggiolo F, Casari S, Suter F, Minoli L, Pezzoli C, Di Pietro M, Migliorino G, Quiros-Roldan E, Ladisa N, Sighinolfi L, Gatti F, Carosi G. Predictors of AIDS defining events and deaths among advanced naïve patients after HAART. *HIV Clin Trial,* 2007; 8(3):112-120.

11. Lapadula G, Torti C, Maggiolo F, Casari S, Suter F, Minoli L, Pezzoli C, Di Pietro M, Migliorino G, Quiros-Roldan E, Ladisa N, Sighinolfi L, Costarelli C and Carosi G. Predictors of clinical progression among HIV-1 positive patients starting HAART with CD4+ T-cell count $\geq 200/\text{mm}^3$. *Antiv Ther,* 2007; 12:941-947

12. Costarelli S, Torti C, Benerini Gatta L, Tinelli C, Lapadula G, Quiros-Roldan E, Izzo I, Castelnuovo F, Biasiotto G, Arosio P and Carosi G. No evidence of relation between peripheral neuropathy and presence of hemochromatosis gene mutations in HIV-1-positive patients *J Acquir Immune Defic Synd* 2007; 46(2):255

13. Torti C, Costarelli S, De Silvestri A, Quiros-Roldan E, Lapadula G, Cologni G, Paraninfo G, Castelnuovo F, Puoti M and Carosi G. Analysis of severe Hepatic Events Associated with Nevirapine-Containing Regimens. *Drug Safety* 2007; 30(12):1161-1169

14. Costarelli S, Torti C, Rodella A, Baldanti F, Paolucci S, Lapadula G, Manca N, Quiros-Roldan E, Izzo I and Carosi G. Screening and management of HIV-2 infected individuals in Northern Italy. *AIDS Patient Care and STDs* 2008; 22:

15. Quiros-Roldan E, Calabresi A, Lapadula G, Tirelli V, Costarelli S, Cologni G, Zaltron S, Puoti M, Carosi G, Torti C. Evidence of long-term suppression of hepatitis B virus DNA by tenofovir as rescue treatment in patients coinfecting by HIV. *Antivir Ther.* 2008;13(3):341-8

16. Lapadula G., Izzo I, Paraninfo G, Castelnuovo F, Quiros-Roldan E, Cologni G, Manca N, Carosi G and Torti C. Updated prevalence of genotypic resistance among naïve patients: a single centre analysis *J Med Vir* 2008; 80:747-758

17. Squillace N, Lapadula G, Torti C, Orlando G, Mandalia S, Nardini G, Beghetto B, Bertolotti M, Costarelli S, Guaraldi G. Hepatitis C virus antibody-positive patients with HIV infection have a high risk of insulin resistance: a cross-sectional study. *HIV Med* 2008; 9:151-159

18. Lapadula G, Costarelli S, Quiros-Roldan E, Calabresi A, Izzo I, Carosi G, Torti C. Risk of early virological failure to tenofovir/emtricitabine once daily plus nevirapine twice daily in HIV-infected patients naive to antiretroviral therapy. *Clin Infect Dis.* 2008, 46:1127-1129.

19. Torti C, Quiros Roldan ME, Cologni G, Nichelatti M, Ceresoli F, Pinti M, Nasi M, Cossarizza A, Lapadula G, Costarelli S, Manca N, Gargiulo F, Magoni M, Carosi G. Plasma HIV load and proviral DNA decreases after two standard antiretroviral regimens in HIV-positive patients naive to antiretrovirals. *Curr HIV Res* 2008; 6:43-48

20. Lapadula G, Calabresi A, Castelnuovo F, Costarelli S, Quiros-Roldan E, Paraninfo G, Ceresoli F, Manca N, Carosi G, Torti C. Prevalence and Risk Factors for Etravirine Resistance among Patients Failing on Non-Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors. *Antiviral Therapy* 2008; 13: 601-605

21. Lapadula G, Soria A, Gori A. Pharmacotherapy of HIV: focus on Etravirine. *Clinical Medicine: Therapeutics* 2009:1

22. Torti C, Lapadula G, Antinori A, Quirino T, Maserati R, Castelnuovo F, Maggiolo F, De Luca A, Paraninfo G, Antonucci F, Migliorino G, Lazzarin A, Di Perri G, Rizzardini G, Esposito R, Carosi G. Hyperbilirubinemia during Atazanavir Treatment in 2,404 Patients in the Italian Atazanavir Expanded Access Program and MASTER Cohorts. *Infection* 2009; 37:244-9.

23. Manno D, Puoti M, Signorini L, Lapadula G, Cadeo B, Soavi L, Paraninfo G, Allegri R, Cristini G, Viale P, Carosi G. Risk factors and clinical characteristics associated with hospitalization for community-acquired bacterial pneumonia in HIV-positive patients according to the presence of liver cirrhosis. *Infection* 2009; 37: 334-9

24. Di Giambenedetto S, Torti C, Prosperi M, Manca N, Lapadula G, Paraninfo G, Ladisa N, Zazzi M, Trezzi M, Cicconi P, Corsi P, Nasta P, Cauda R, De Luca A; for the UCSC cohort, MASTER cohort and ARCA cohort. Effectiveness of Antiretroviral Regimens Containing Abacavir with Tenofovir in Treatment-Experienced Patients: Predictors of Virological Response and Drug Resistance Evolution in a Multi-Cohort Study. *Infection* 2009; 37:438-44

25. Soria A, Foresti S, Fortuna P, Dolara A, Bandera A, Lapadula G, Gori A. Unmasked TB or lymphoma: a difficult

differential diagnosis. *Eur Resp J* 2009; 34:997-8

26. Lapadula G, Viganò FE, Fortuna P, Dolara A, Bramati S, Soria A, Foresti S, Gori A. Imported Ciprofloxacin-Resistant *Neisseria Meningitidis*. *Emerg Infect Dis* 2009; 15:1852-4

27. Torti C, Lapadula G, Izzo I, Brindicci G, Labbate G, Quiros-Roldan E, Diallo I, Gargiulo F, Castelnuovo F, Calabresi A, Carosi G, Manca N, Monno L. Heterogeneity and penetration of HIV-1 non-subtype B viruses in an Italian province: public health implications. *Epidemiol Infect* 2010; 138:1298-307

28. Seminari E, Tinelli C, Ravasi G, Ripamonti D, Ladisa N, Marino N, Sighinolfi L, Mondello P, Migliorino M, Carosi G, Maserati R; MASTER Cohort (Lapadula G as member of MASTER Cohort). Hepatitis C infection on immune recovery in HIV-positive patients on successful HAART: the role of genotype 3. *Curr HIV Res* 2010; 8:186-93

29. Torti C, d'Arminio-Monforte A, Pozniak AL, Lapadula G, Cologni G, Antinori A, De Luca A, Mussini C, Castagna A, Cicconi P, Minoli L, Costantini A, Carosi G, Liang H, Cesana BM; MASTER, Chelsea & Westminster, ICONA, Modena and S. Raffaele HIV Cohorts. Long-term CD4+ T-cell count evolution after switching from regimens including HIV nucleoside reverse transcriptase inhibitors (NRTI) plus protease inhibitors to regimens containing NRTI plus non-NRTI or only NRTI. *BMC Infect Dis* 2011; 11:23

30. Soria A, Airoidi M, Migliorino G, Squillace N, Bandera A, Lapadula G, Gori A. Lung cryptococcosis in a treated HIV-1-infected patient with suppressed viral load and past disseminated cryptococcosis: relapse or late IRIS? *J Antimicrob Chemother* 2011; 66:1190-1

31. Prosperi MC, Mackie N, Di Giambenedetto S, Zazzi M, Camacho R, Fanti I, Torti C, Sönnnerborg A, Kaiser R, Codoñer FM, Van Laethem K, Bansi L, van de Vijver DA, Geretti AM, De Luca A; SEHERE consortium. (Lapadula G as member of SEHERE consortium).

Detection of drug resistance mutations at low plasma HIV-1 RNA load in a European multicentre cohort study. *J Antimicrob Chemother* 2011; 66:1886-96

32. Albini L, Focà E, Motta D, Gotti D, Lapadula G, Cesana BM, Torti C. The Disagreement Among Methods to Evaluate Glomerular Filtration Rate in HIV-Infected Patients Naive to Antiretroviral Therapy. *AIDS Res Hum Retroviruses* 2011 [Epub ahead of print]

33. Albini L, Cesana BM, Motta D, Focà E, Gotti D, Calabresi A, Izzo I, Bellagamba R, Fezza R, Narciso P, Sighinolfi L, Maggi P, Quiros-Roldan E, Manili L, Guaraldi G, Lapadula G, Torti C. A randomized, pilot trial to evaluate glomerular filtration rate by creatinine or cystatin C in naïve HIV-infected patients after tenofovir/emtricitabine in combination with atazanavir/ritonavir or efavirenz. *J Acquir Immune Defic Syndr.* 2011 [Epub ahead of print]

34. Lapadula G, Soria A, Bandera A, Squillace N, Sabbatini F, Franzetti F, Migliori GB, Gori A. Unmasking tuberculosis in the era of antiretroviral treatment. *Eur Resp J* 2012;39(5):1064-75

35. Airoidi M, Bandera A, Trabattoni D, Tagliabue B, Arosio B, Soria A, Rainone V, Lapadula G, Annoni G, Clerici M, Gori A. Neurocognitive impairment in HIV-infected naïve patients with advanced disease: the role of virus and intrathecal immune activation. *Clin Dev Immunol.* 2012;2012:467154

Autore di oltre 50 abstract pubblicati su riviste o atti congressuali

	<p>Co-autore del "Trattato di Medicina Interna" a cura di G. Carosi e S. Paoluzzi, Ed Piccin 2007 e del "Manuale pratico per la gestione dell'infezione da HIV" a cura di M Bassetti, Mediprint 2007.</p>
--	---