

	
<b>Curriculum Vitae Europass</b>	
<b>Informazioni personali</b>	
Nome/ Cognome	Evangelos Boumis
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED] CF [REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
Cittadinanza	[REDACTED]
Data e luogo di nascita	[REDACTED]
Stato civile	[REDACTED]
<b>Posizione attuale</b>	
30.03.2016 a tutt'oggi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incarico di valenza dipartimentale - Dirigente Responsabile del Servizio Centralizzato DH di Malattie Infettive del Dipartimento Clinico e di Ricerca in Malattie Infettive dell'Istituto Nazionale per le Malattie infettive Lazzaro Spallanzani - IRCCS di Roma.</li> <li>Dal 01.03.2018: Responsabile del Coordinamento dei percorsi clinici dell'Istituto e Responsabile dell'Ambulatorio Infettivologico per Priorità</li> </ul>
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>Infezioni gravi: gestione diretta di pazienti con malattie infettive in regime di ricovero ordinario e diurno, con particolare riguardo a pazienti affetti da endocardite, sepsi, infezioni respiratorie, infezioni di protesi, infezioni in pazienti trapiantati e immunodepressi, infezioni della ferita chirurgica, colite da <i>C. difficile</i>; attività di consulenza per reparti chirurgici e terapia intensiva. Partecipazione a trial clinici di ricerca.</li> <li>Epatopatie virali: gestione di terapie antivirali, inclusi DAA, nei pazienti con infezione da HCV e HBV; partecipazione come referente della Divisione alle attività del Polo Interaziendale Trapianti; effettuazione di biopsie epatiche ed esecuzione di manovre invasive con utilizzo della ultrasonografia.</li> <li>Infezione da HIV: gestione diretta di pazienti in regime di ricovero ordinario e diurno, e gestione ambulatoriale di terapia antiretrovirale. Partecipazione a trial clinici di ricerca.</li> <li>Patologie altamente contagiose: partecipante volontario al team per la gestione clinica, reperibilità in caso di gestione di casi coinvolti in possibili attacchi bioterroristici e di patologie altamente contagiose, e addestratore all'uso dei DPI (vestizione/svestizione). Partecipazione alla task force Ebola: gestione clinica e membro dell'Unità di Crisi.</li> <li>Coordinamento dei percorsi clinici dell'Istituto, relativamente all'appropriatezza dell'accesso dei pazienti in ricovero ordinario, in ricovero diurno o in regime ambulatoriale con priorità urgente o breve</li> </ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<ul style="list-style-type: none"> <li>Istituto Nazionale per le Malattie infettive Lazzaro Spallanzani - IRCCS. Via Portuense 292, 00149 Roma</li> </ul>
Tipo di attività o settore	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sanitario pubblico</li> </ul>
<b>Esperienza professionale</b>	
Lavoro o posizione ricoperti	
Gennaio 1989-Luglio 1991	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contratti di ricerca nell'ambito del Progetto di ricerca AIDS Ministero della Sanità - ISS</li> </ul>
01.09.1991-01.03.2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dirigente Medico di 1° livello, Area Malattie infettive, presso l'UOC Infezioni, Sistemiche e dell'immunodepresso (ex Seconda Divisione) del Dipartimento Clinico e di Ricerca in Malattie Infettive dell'Istituto Nazionale per le Malattie infettive Lazzaro Spallanzani - IRCCS di Roma</li> </ul>
15.07.2004 - 31.01.2008	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Organizzativa "Protocolli di chemioterapia antiinfettiva"</li> </ul>



01.02.2008 – 29.03.2016	• Dirigente Responsabile della Unità Operativa Semplice "Malattie Infettive e Sistemiche"
<b>Istruzione e formazione</b>	
Luglio 1979	• Diploma di maturità classica, 60/60, Liceo Ginnasio Statale Augusto, Roma
5 Novembre 1986	• Laurea con lode in Medicina e Chirurgia, Università Sapienza di Roma
17 Luglio 1990	• Specializzazione con lode in Malattie Infettive, Università Sapienza di Roma
<b>Formazione post-universitaria</b>	
3-7 marzo 1997, UCSC-Roma	• Master in Infettivologia e Microbiologia Clinica.
15-19 giugno 1998, Castello di Gargonza	• Ecografia internistica. Corso residenziale intensivo
1-5 marzo 1999, Pavia	• Ecografia internistica ad indirizzo infettivologico. Stage in infettivologia
28-29 maggio 1999, Bologna	• Seminario di ecografia e tecniche correlate per l'epatologo. Corso residenziale
20-24 giugno 2005, Pavia	• Epatologia ed ecografia. Corso residenziale avanzato
4-5 novembre 2008, Roma	• Analisi delle prove scientifiche provenienti da revisioni sistematiche o singoli studi. Corso residenziale
<b>Capacità e competenze personali</b>	<p><b>Attività di ricerca</b></p> <p><b>Coordinamento attività di ricerca</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coordinatore del Gruppo di lavoro sulle Endocarditi infettive dell'INMI</li> <li>• Coordinatore del Gruppo di lavoro sulle infezioni del torrente circolatorio del GISIG 3 - Gruppo Italiano di Studio sulle Infezioni Gravi</li> <li>• Segreteria scientifica del GISIG 4 - Gruppo Italiano di Studio sulle Infezioni Gravi</li> </ul> <p><b>Coordinamento per la Seconda Divisione dei seguenti trial clinici di gestione delle terapie antiretrovirali e antiinfettive (2001-2013)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Accesso precoce a Linezolid per il trattamento delle infezioni delle basse vie respiratorie, cute e tessuti molli</li> <li>• Multicenter open label early access program of enfuvirtide (T-20/Ro 29-9800, HIV-1 fusion inhibitor) in combination with free choice antiretroviral regimen in patients with advanced HIV-infection</li> <li>• An open label study of tipranavir co-administer with low-dose ritonavir in patients with advanced HIV-1 infection and limited treatment options</li> <li>• AI424-900 Studio di fase IIIB con atazanavir (BMS-232632) in soggetti con infezione da virus HIV: programma di accesso anticipato</li> <li>• ML1936 ESPrES 500 – valutazione del profilo di sicurezza della nuova formulazione di compresse rivestite con film di Saquinavir da 500 mg (Invirase 500 mg) boosterato in pazienti infetti da HIV-1</li> <li>• TMC114-C226 Early access of TMC-114 in combination with low-dose ritonavir (rtv) and other antiretrovirals (ARVs) in highly treatment experienced HIV-1 infected subjects with limited or no treatment options</li> <li>• MK0518 Early access of MK-0518 in combination with an optimized background therapy (OBT) in highly treatment experienced HIV-1 infected patients with limited or no treatment options</li> <li>• A4001050 Protocollo multicentrico, in aperto, di accesso allargato con Maraviroc</li> <li>• Studio osservazionale, prospettico per l'ottimizzazione della terapia dell'epatite cronica C nei coinfeziti HIV/HCV, nella pratica clinica (Studio OPERA)</li> <li>• Programma di Intervento per il rafforzamento dell'aderenza alla terapia antiretrovirale potente (HAART), il miglioramento del rapporto medico-paziente e l'aumento delle conoscenze sull'infezione</li> </ul>





	<p>da HIV nelle persone affette da tale patologia (Studio HI-Vision)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Protease inhibitors Monotherapy Strategies as maintenance therapy in person with fully suppressed HIV replication: results from an open-label randomized comparative trial (PRIMO trial)</li> <li>• Studio osservazionale sull'impatto su pazienti anziani della terapia antiretrovirale basata su pillola unica (combinazione fissa di tenofovir-emtricitabina-efavirenz Atripla) (Studio OLD STAR)</li> <li>• Sicurezza ed efficacia dello switch di una terapia antiretrovirale combinata stabile con 2NTRI+atazanavir/ritonavir ad atazanavir/ritonavir+lamivudina in pazienti con precedenti esperienze di trattamento e completa e stabile soppressione virologica (studio ATLAS)</li> </ul>																												
	<p><b>Elaborazione o collaborazione alla emanazione di linee guida, raccomandazioni e protocolli Nazionali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consensus document on controversial issues in the diagnosis and treatment of bloodstream infections and endocarditis – 2010 [<i>Int J Infect Dis.</i> 2010]</li> </ul> <p><b>Aziendali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infective endocarditis. Guidelines for diagnosis and treatment - 2004 [<i>Recenti Prog Med.</i> 2004]</li> <li>• Guidelines for the management of HCV infection in HIV-infected patients. Istituto Nazionale per le Malattie Infettive Lazzaro Spallanzani – 2004 [<i>Infez Med.</i> 2004]</li> <li>• Protocollo per la diagnosi e la terapia delle Endocarditi infettive – Seconda edizione, Dicembre 2008</li> <li>• Protocollo per la gestione clinica della febbre nel viaggiatore - 2013</li> <li>• Protocollo: "Raccomandazioni per la gestione clinica della endocardite infettiva e delle infezioni dei dispositivi intracardiaci impiantabili" – 2017</li> <li>• Protocollo "Epatite virale acuta: percorsi diagnostici, terapeutici e assistenziali" - 2019</li> <li>• Protocollo "Modello organizzativo e gestione del PAC terapeutico per somministrazione controllata dei farmaci (PV58)" - 2019</li> </ul>																												
	<p><b>Coordinamento attività di informatizzazione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referente per il Dipartimento Clinico per la costruzione e la valutazione della cartella elettronica</li> <li>• Referente per il Dipartimento Clinico per la unificazione delle procedure di richiesta di esami diagnostici nell'ambito dell'attività dei Day Service</li> <li>• Referente per la valutazione software di ricetta online per attività ambulatoriale e Day Service</li> <li>• Corsi di aggiornamento per la ricetta online rivolti al personale medico</li> </ul>																												
	<p><b>Altre attività</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Membro del Team Antimicrobial Stewardship dell'INMI</li> <li>• Membro del gruppo di lavoro INMI "Assetto base per avviare il percorso di certificazione per la qualità dell'ospedale"</li> <li>• Membro del gruppo di lavoro INMI per l'applicazione del Piano Nazionale Compicità</li> </ul>																												
<b>Appartenenza a gruppi/Associazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SIMIT – Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali</li> </ul>																												
<b>Pubblicazioni</b>	Autore o coautore di circa 60 articoli su riviste indicizzate (PubMed) H index (Scopus): 17																												
<b>Madrelingua</b>	Italiano																												
<b>Altra(e) lingua(e)</b>																													
<b>Autovalutazione</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Livello europeo (*)</th> <th colspan="2">Comprensione</th> <th colspan="2">Parlato</th> <th rowspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th>Ascolto</th> <th>Letture</th> <th>Interazione orale</th> <th>Produzione orale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inglese</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>Francese</td> <td>B2</td> <td>C1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>A2</td> </tr> <tr> <td>Spagnolo</td> <td>B1</td> <td>B2</td> <td>A2</td> <td>A2</td> <td>A1</td> </tr> </tbody> </table>	Livello europeo (*)	Comprensione		Parlato		Scritto	Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale	Inglese	C2	C2	C1	C1	C2	Francese	B2	C1	B1	B1	A2	Spagnolo	B1	B2	A2	A2	A1
Livello europeo (*)	Comprensione		Parlato		Scritto																								
	Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale																									
Inglese	C2	C2	C1	C1	C2																								
Francese	B2	C1	B1	B1	A2																								
Spagnolo	B1	B2	A2	A2	A1																								
	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue																												
<b>Firma</b>	<p>Il sottoscritto Evangelo Boumis, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità. Autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della legge N° 675/96.</p>																												



**Pubblicazioni indicizzate**

1. Boumis E, Capone A, Galati V, Venditti C, Petrosillo N. Probiotics and infective endocarditis in patients with hereditary hemorrhagic telangiectasia: a clinical case and a review of the literature. *BMC Infect Dis.* 2018 Feb;18(1):65.
2. Pinnetti C, Di Giambenedetto S, Maggiolo F, Fabbiani M, Sterrantino G, Latini A, Lorenzini P, Ammassari A, Loiacono L, Bellagamba R, Boumis E, Cauda R, Antinori A, Zaccarelli M. Switching to Coformulated Rilpivirine/Emtricitabine/Tenofovir in Virologically Suppressed Patients: Data From a Multicenter Cohort. *J Acquir Immune Defic Syndr.* 2015 Dec 1;70(4):e147-50.
3. Pinnetti C, Di Giambenedetto S, Maggiolo F, Lorenzini P, Fabbiani M, Tommasi C, Latini A, Ammassari A, Loiacono L, Sterrantino G, Bellagamba R, Boumis E, Antinori A, Zaccarelli M. Simplification to co-formulated rilpivirine/emtricitabine/tenofovir in virologically suppressed patients: Data from a multicenter cohort. *J Int AIDS Soc.* 2014 Nov 2;17(4 Suppl 3):19812.
4. Armenia D, Soulie C, Di Carlo D, Fabeni L, Gori C, Forbici F, Svicher V, Bertoli A, Sarmati L, Giuliani M, Latini A, Boumis E, Zaccarelli M, Bellagamba R, Andreoni M, Marcelin AG, Calvez V, Antinori A, Ceccherini-Silberstein F, Perno CF, Santoro MM. A very low geno2pheno false positive rate is associated with poor viro-immunological response in drug-naïve patients starting a first-line HAART. *PLoS One.* 2014 Aug 25;9(8):e105853.
5. Santoro MM, Fabeni L, Armenia D, Alteri C, Di Pinto D, Forbici F, Bertoli A, Di Carlo D, Gori C, Carta S, Fedele V, D'Arrigo R, Berno G, Ammassari A, Pinnetti C, Nicastrì E, Latini A, Tommasi C, Boumis E, Petrosillo N, D'Offizi G, Andreoni M, Ceccherini-Silberstein F, Antinori A, Perno CF. Reliability and clinical relevance of the HIV-1 drug resistance test in patients with low viremia levels. *Clin Infect Dis.* 2014 Apr;58(8):1156-64.
6. Santoro MM, Sabin C, Forbici F, Bansi L, Dunn D, Fearnhill E, Boumis E, Nicastrì E, Antinori A, Palamara G, Callegaro A, Francisci D, Zoncada A, Maggiolo F, Zazzi M, Perno CF, Ceccherini-Silberstein F, Mussini C. Drug-resistance development differs between HIV-1-infected patients failing first-line antiretroviral therapy containing nonnucleoside reverse transcriptase inhibitors with and without thymidine analogues. *HIV Med.* 2013 Oct;14(9):571-7.
7. Santoro MM, Armenia D, Alteri C, Flandre P, Calcagno A, Santoro M, Gori C, Fabeni L, Bellagamba R, Borghi V, Forbici F, Latini A, Palamara G, Libertone R, Tozzi V, Boumis E, Tommasi C, Pinnetti C, Ammassari A, Nicastrì E, Buonomini A, Svicher V, Andreoni M, Narciso P, Mussini C, Antinori A, Ceccherini-Silberstein F, Di Perri G, Perno CF. Impact of pre-therapy viral load on virological response to modern first-line HAART. *Antivir Ther.* 2013;18(7):867-76.
8. Fiorentini A, Petrosillo N, Di Stefano A, Cicalini S, Borgognoni L, Boumis E, Tubani L, Chinello P. QTc interval prolongation in HIV-infected patients: a case-control study by 24-hour Holter ECG recording. *BMC Cardiovasc Disord.* 2012 Dec 23;12:124.
9. Santoro MM, Alteri C, Ronga L, Flandre P, Fabeni L, Mercurio F, D'Arrigo R, Gori C, Palamara G, Bertoli A, Forbici F, Salpini R, Boumis E, Tozzi V, Visco-Comandini U, Zaccarelli M, Van Houtte M, Pattery T, Narciso P, Antinori A, Ceccherini-Silberstein F, Perno CF. Comparative analysis of drug resistance among B and the most prevalent non-B HIV type 1 subtypes (C, F, and CRF02\_AG) in Italy. *AIDS Res Hum Retroviruses.* 2012 Oct;28(10):1285-93.
10. Ammassari A, Trotta MP, Shalev N, Tettoni MC, Maschi S, Di Sora F, Orofino G, d'Ettore G, Bai F, Celesia MB, Quiros Roldan E, Maserati R, Sterrantino G, Tommasi C, Boumis E, Iardino MR, Antinori A. Timed short messaging service improves adherence and virological outcomes in HIV-1-infected patients with suboptimal adherence to antiretroviral therapy. *J Acquir Immune Defic Syndr.* 2011 Dec 1;58(4):e113-5.
11. Boumis E, Gesu G, Menichetti F, Ranieri M, Rinaldi M, Suter F, Nicastrì E, Lauria FN, Carosi G, Moroni M, Ippolito G; GISIG (Gruppo Italiano di Studio sulle Infezioni Gravi) Working Group on Bloodstream Infections and Endocarditis. Consensus document on controversial issues in the diagnosis and treatment of bloodstream infections and endocarditis. *Int J Infect Dis.* 2010 Oct;14 Suppl 4:S23-38.
12. Zaccarelli M, Lorenzini P, Ceccherini-Silberstein F, Tozzi V, Forbici F, Gori C, Trotta MP, Boumis E, Narciso P, Perno CF, Antinori A; Collaborative Group for Clinical Use of HIV Genotype Resistance Test. Historical resistance profile helps to predict salvage failure. *Antivir Ther.* 2009;14(2):285-91.
13. Drapeau CM, Remotti D, Noto P, Capone A, Boumis E, Petrosillo N. Bone marrow toxicity in HCV genotype 5a-infected patient after peg-IFN alpha-2a and ribavirin therapy. *J Chemother.* 2008 Oct;20(5):648-51.
14. Noto P, Boumis E, Passarelli F, Licci S. An old disease makes a comeback. *Liver Int.* 2008 Dec;28(10):1417.





15. Antonucci G, Vairo F, Iacomi F, Comandini UV, Solmone M, Piselli P, Boumis E, Lauria FN, Capobianchi MR, Ippolito G, Puro V. Role of hepatitis B virus, hepatitis D virus and other determinants on suppression of hepatitis C viraemia in HIV infected patients with chronic HCV infection: a longitudinal evaluation. *Scand J Infect Dis.* 2008;40(11-12):928-34.
16. Trotta MP, Ammassari A, Murri R, Marconi P, Zaccarelli M, Cozzi-Lepri A, Acinapura R, Abrescia N, De Longis P, Tozzi V, Scalzini A, Vullo V, Boumis E, Nasta P, Monforte Ad, Antinori A; AdICoNA and AdeSpall Study Group. Self-reported sexual dysfunction is frequent among HIV-infected persons and is associated with suboptimal adherence to antiretrovirals. *AIDS Patient Care STDS.* 2008 Apr;22(4):291-9.
17. D'Arrigo R, Ciccozzi M, Gori C, Montieri S, Aquaro S, Bellagamba R, Boumis E, Di Perri G, Pizzi D, Antinori A, Rezza G, Perno CF. gp41 sequence variability in HIV type 1 non-B subtypes infected patients undergoing enfuvirtide pressure. *AIDS Res Hum Retroviruses.* 2007 Oct;23(10):1296-302.
18. Cicalini S, Palmieri F, Noto P, Boumis E, Petrosillo N. Diagnosis of intra vascular catheter-related infection. *J Vasc Access.* 2002 Jul-Sep;3(3):114-9.
19. Antonucci G, Longo MA, Angeletti C, Vairo F, Oliva A, Comandini UV, Tocci G, Boumis E, Noto P, Solmone MC, Capobianchi MR, Girardi E. The effect of age on response to therapy with peginterferon alpha plus ribavirin in a cohort of patients with chronic HCV hepatitis including subjects older than 65 yr. *Am J Gastroenterol.* 2007 Jul;102(7):1383-91.
20. Chinello P, Lisena FP, Angeletti C, Boumis E, Papetti F, Petrosillo N. Role of antiretroviral treatment in prolonging QTc interval in HIV-positive patients. *J Infect.* 2007 Jun;54(6):597-602.
21. Ettore GM, Vennarecci G, Boschetto A, Giovannelli L, Antonini M, Carboni F, Santoro R, Lepiane P, Cosimelli M, Lonardo MT, Del Nonno F, Perracchio L, Maritti M, Moricca P, D'Offizi G, Narciso P, Noto P, Boumis E, Petrosillo N, Visco G, Santoro E. Resection and transplantation: evaluation of surgical perspectives in HIV positive patients affected by end-stage liver disease. *J Exp Clin Cancer Res.* 2003 Dec;22(4 Suppl):167-9.
22. Boumis E, Chinello P, Della Rocca C, Paglia MG, Proietti MF, Petrosillo N. Atypical disseminated leishmaniasis resembling post-kala-azar dermal leishmaniasis in an HIV-infected patient. *Int J STD AIDS.* 2006 May;17(5):351-3.
23. Trotta MP, Bonfigli S, Ceccherini-Silberstein F, Bellagamba R, D'Arrigo R, Soldani F, Zaccarelli M, Concetta Bellocchi M, Lorenzini P, Marconi P, Boumis E, Forbici F, Comandini UV, Tozzi V, Narciso P, Perno CF, Antinori A. Clinical and genotypic correlates of mutation K65R in HIV-infected patients failing regimens not including tenofovir. *J Med Virol.* 2006 May;78(5):535-41.
24. Boumis E, Chinello P, Conte A, Noto P, Cicalini S, Grillo LR, Petrosillo N. Rhino-orbital zygomycosis secondary to diabetic ketoacidosis in an HIV-positive patient: case report and literature review. *AIDS.* 2006 Jan 2;20(1):136-8.
25. Puro V, Serraino D, Piselli P, Boumis E, Petrosillo N, Angeletti C, Ippolito G. The epidemiology of recurrent bacterial pneumonia in people with AIDS in Europe. *Epidemiol Infect.* 2005 Apr;133(2):237-43.
26. Boumis E, Alba L, Cicalini S, De Marco M, Festa A, Macri G, Vincenzi L, Petrosillo N; Il Divisione di Malattie Infettive, Istituto Nazionale per le Malattie Infettive, Lazzaro Spallanzani IRCCS, Roma. [Infective endocarditis. Guidelines for diagnosis and treatment]. *Recenti Prog Med.* 2004 Dec;95(12):591-603.
27. Antonucci G, Antinori A, Boumis E, De Longis P, Gentile M, Girardi E, Lauria FN, Narciso P, Noto P, Palmieri F, Oliva A, Petrosillo N, Rosati S, Urso R, Tocci G, Tozzi V, Visco Comandini U, Ippolito G. [Guidelines for the management of HCV infection in HIV-infected patients. Istituto Nazionale per le Malattie Infettive Lazzaro Spallanzani]. *Infez Med.* 2004 Mar;12(1):7-18.
28. Antinori A, Paglia MG, Marconi P, Festa A, Alba L, Boumis E, Pucillo LP, Visca P. Short Communication: *Yersinia pseudotuberculosis* septicemia in an HIV-infected patient failed HAART. *AIDS Res Hum Retroviruses.* 2004 Jul;20(7):709-10.
29. Tozzi V, Zaccarelli M, Narciso P, Trotta MP, Ceccherini-Silberstein F, De Longis P, D'Offizi G, Forbici F, D'Arrigo R, Boumis E, Bellagamba R, Bonfigli S, Carvelli C, Antinori A, Perno CF. Mutations in HIV-1 reverse transcriptase potentially associated with hypersusceptibility to nonnucleoside reverse-transcriptase inhibitors: effect on response to efavirenz-based therapy in an urban observational cohort. *J Infect Dis.* 2004 May 1;189(9):1688-95.
30. Cicalini S, Gigli B, Palmieri F, Boumis E, Froio N, Petrosillo N. Remission of Behçet's disease and keratoconjunctivitis sicca in an HIV-infected patient treated with HAART. *Int J STD AIDS.* 2004 Feb;15(2):139-40.
31. Ciancio BC, Trotta MP, Lorenzini P, Forbici F, Visco-Comandini U, Gori C, Bonfigli S, Bellocchi MC, Sette P, D'Arrigo R, Tozzi V, Zaccarelli M, Boumis E, Narciso P, Perno CF, Antinori A. The effect of number of mutations and of drug-class sparing on virological response to salvage genotype-guided antiretroviral therapy. *Antivir Ther.* 2003 Dec;8(6):611-6.



32. Zaccarelli M, Perno CF, Forbici F, Soldani F, Bonfigli S, Gori C, Trotta MP, Bellocchi MC, Liuzzi G, D'Arrigo R, De Longis P, Boumis E, Bellagamba R, Tozzi V, Narciso P, Antinori A. Q151M-mediated multinucleoside resistance: prevalence, risk factors, and response to salvage therapy. *Clin Infect Dis*. 2004 Feb 1;38(3):433-7.
33. Serraino D, Puro V, Boumis E, Angeletti C, Girardi E, Petrosillo N, Ippolito G. Epidemiological aspects of major opportunistic infections of the respiratory tract in persons with AIDS: Europe, 1993-2000. *AIDS*. 2003 Sep 26;17(14):2109-16.
34. Petrosillo N, Pellicelli AM, Boumis E, Ippolito G. Clinical manifestation of HIV-related pulmonary hypertension. *Ann N Y Acad Sci*. 2001 Nov;946:223-35.
35. Visca P, Petrucca A, De Mori P, Festa A, Boumis E, Antinori A, Petrosillo N. Community-acquired *Acinetobacter* radioresistens bacteremia in an HIV-positive patient. *Emerg Infect Dis*. 2001 Nov-Dec;7(6):1032-5.
36. Boumis E, Petrosillo N, Girardi E, De Carli G, Armignacco O, Visca P, Ippolito G. Changing patterns in the etiology of HIV-associated bacterial pneumonia in the era of highly active antiretroviral therapy. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2001 Jan;20(1):71-3.
37. Pellicelli AM, Palmieri F, D'Ambrosio C, Rianda A, Boumis E, Girardi E, Antonucci G, D'Amato C, Borgia MC. Role of human immunodeficiency virus in primary pulmonary hypertension—case reports. *Angiology*. 1998 Dec;49(12):1005-11.
38. Puro V, Petrosillo N, Ippolito G, Aloisi MS, Boumis E, Ravà L. Occupational hepatitis C virus infection in Italian health care workers. Italian Study Group on Occupational Risk of Bloodborne Infections. *Am J Public Health*. 1995 Sep;85(9):1272-5.
39. Tocci G, Antonelli L, Boumis E, Colaiacomo M, Guarascio P, Struglia C, Tossini G, Visco G. Long-term effects of recombinant leukocyte alpha interferon in the treatment of chronic delta hepatitis. *Arch Virol Suppl*. 1992;4:306-7.
40. Visco G, Boumis E, Noto P, Comandini UV. Prevention of side-effects of interferon. *Lancet*. 1991 Mar 23;337(8743):741.

#### Gruppo collaborativo

- Bartoletti M, Giannella M, Lewis RE, Caraceni P, Tedeschi S, Paul M, et al; ESGBIS/BICHROME study group. Extended Infusion of  $\beta$ -Lactams for Bloodstream Infection in Patients with Liver Cirrhosis: An Observational Multicenter Study. *Clin Infect Dis*. 2019 Oct 30;69(10):1731-1739.
- Lanini S, Scognamiglio P, Mecozzi A, Lombardo L, Vullo V, Angelico M, et al; members of the Lazio Region HCV treatment group. Impact of new DAA therapy on real clinical practice: a multicenter region-wide cohort study. *BMC Infect Dis*. 2018 May 16;18(1):223.
- Bellagamba R, Giancola ML, Tommasi C, Piselli P, Tempestilli M, Angeletti C; ATAD Study Group. Randomized clinical trial on efficacy of fixed-dose efavirenz/tenofovir/emtricitabine on alternate days versus continuous treatment. *AIDS*. 2019 Mar 1;33(3):493-502.
- Fabbiani M, Gagliardini R, Ciccarelli N, Quiros Roldan E, Latini A, d'Ettorre G, et al; ATLAS-M Study Group. Atazanavir/ritonavir with lamivudine as maintenance therapy in virologically suppressed HIV-infected patients: 96-week outcomes of a randomized trial. *J Antimicrob Chemother*. 2018 Jul 1;73(7):1955-1964.
- Bartoletti M, Giannella M, Lewis R, Caraceni P, Tedeschi S, Paul M, et al; ESGBIS/BICHROME Study Group. A prospective multicentre study of the epidemiology and outcomes of bloodstream infection in cirrhotic patients. *Clin Microbiol Infect*. 2018 May;24(5):546.e1-546.e8.
- Palummieri A, De Carli G, Rosenthal É, Cacoub P, Mussini C, Puro V; PrEPventHIV Italy Study Group. Awareness, discussion and non-prescribed use of HIV pre-exposure prophylaxis among persons living with HIV/AIDS in Italy: a Nationwide, cross-sectional study among patients on antiretrovirals and their treating HIV physicians. *BMC Infect Dis*. 2017 Nov 28;17(1):734
- Nicastri E, Brucato A, Petrosillo N, Biava G, Uyeki TM, Ippolito G; INMI's Ebola Team. Acute rhabdomyolysis and delayed pericardial effusion in an Italian patient with Ebola virus disease: a case report. *BMC Infect Dis*. 2017 Aug 30;17(1):597.
- Fabeni L, Berno G, Fokam J, Bertoli A, Alteri C, Gori C, et al; Resistance Study Group. Comparative evaluation of Subtyping Tools for Surveillance of Newly Emerging HIV-1 Strains. *J Clin Microbiol*. 2017 Sep;55(9):2827-2837.
- Nicastri E, Balestra P, Ricottini M, Petrosillo N, Di Caro A, Capobianchi MR, Giancola ML, Ippolito G; INMI's Ebola Team. Temporary neurocognitive impairment with Ebola virus. *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2016 Dec;87(12):1386-1387.
- Bevilacqua N, Nicastri E, Chinello P, Puro V, Petrosillo N, Di Caro A, et al; INMI Ebola Team. Criteria for discharge of patients with Ebola virus diseases in high-income countries. *Lancet Glob Health*. 2015 Dec;3(12):e739-40. Erratum in: *Lancet Glob Health*. 2016 Jan;4(1):e27.



11. Salce L, Barbato S, Renna D, Bianchini F, Vaccaro P, Mazzeo F, et al; INMI EBOV Team. First Italian Ebola virus disease case: management of hospital internal and external communication. *New Microbiol.* 2015 Oct;38(4):565-70.
12. Petrosillo N, Nicastrì E, Lanini S, Capobianchi MR, Di Caro A, Antonini M, et al; INMI EBOV Team. Ebola virus disease complicated with viral interstitial pneumonia: a case report. *BMC Infect Dis.* 2015 Oct 16;15:432.
13. Scognamiglio P, Chiaradia G, De Carli G, Giuliani M, Mastroianni CM, Aviani Barbacci S, et al; SENDIH Study Group. The potential impact of routine testing of individuals with HIV indicator diseases in order to prevent late HIV diagnosis. *BMC Infect Dis.* 2013 Oct 10;13:473.
14. Mammone A, Pezzotti P, Angeletti C, Orchi N, Carboni A, Navarra A, et al; SENDIH Study Group. HIV incidence estimate combining HIV/AIDS surveillance, testing history information and HIV test to identify recent infections in Lazio, Italy. *BMC Infect Dis.* 2012 Mar 20;12:65.
15. Ivanovic J, Nicastrì E, Anceschi MM, Ascenzi P, Signore F, Pisani G, et al; Pregnancy And Newborn Clinical Outcome Group in HIV Infection (PANCOH). Transplacental transfer of antiretroviral drugs and newborn birth weight in HIV-infected pregnant women. *Curr HIV Res.* 2009 Nov;7(6):620-5.
16. Zaccarelli M, Lorenzini P, Tozzi V, Forbici F, Ceccherini-Silberstein F, Gori C, et al; Collaborative Group for Clinical Use of the HIV Genotype Resistance Test (GRT) at the National Institute for Infectious Diseases "Lazzaro Spallanzani". Effect of suppressing HIV viremia on the HIV progression of patients undergoing a genotype resistance test after treatment failure. *Infection.* 2009 Jun;37(3):203-9.
17. Girardi E, Antonucci G, Ippolito G, Raviglione MC, Rapiti E, Di Perri G, Babudieri S. Association of tuberculosis risk with the degree of tuberculin reaction in HIV-infected patients. The Gruppo Italiano di Studio Tubercolosi e AIDS (GISTA). *Arch Intern Med.* 1997 Apr 14;157(7):797-800.

