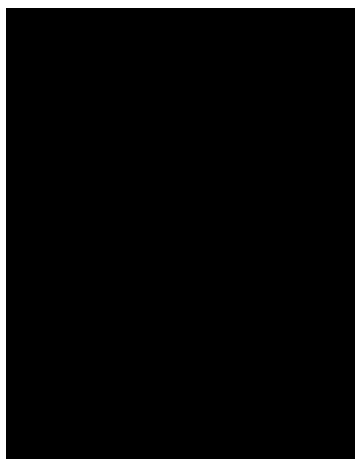

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Cognome Nome MAZZOTTA VALENTINA

Indirizzo

Telefono

Fax

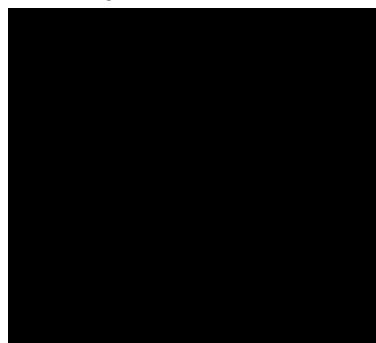
E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

Settore professionale



ESPERIENZA

PROFESSIONALE

Dal 01/07/2019 a tutt'oggi

Contratto a tempo indeterminato da Dirigente Medico di Malattie Infettive presso l'IRCCS Lazzaro Spallanzani, UOC Immunodeficienze virali Direttore Dott. A. Antinori (tempo pieno).

Tra gli incarichi svolti compaiono i seguenti:

- Responsabile Ambulatorio per la terapia precoce del COVID-19 con anticorpi monoclonali e antivirali.
- Gestione Ambulatorio per la profilassi pre-esposizione dell'infezione da HIV (PrEP).
- Organizzazione e gestione ambulatorio Monkeypox.
- Organizzazione e gestione del centro vaccinale Monkeypox.
- Lavoro in reparto a tematizzazione HIV e COVID-19 con gestione di pazienti AIDS presenter, e focus sulle neoplasie in HIV (soprattutto linfomi).

Roma

Da gennaio 2018 a giugno 2019

Contratto a tempo determinato da Dirigente Medico di Malattie Infettive presso l'IRCCS Lazzaro Spallanzani, UOC Immunodeficienze virali Direttore Dott. A. Antinori (tempo pieno)
Roma

Dal 01 Luglio 2017 al 17 dicembre 2017

Contratto a tempo determinato da Dirigente Medico di Malattie Infettive presso l'azienda ospedaliera A. Perrino, UOC Malattie Infettive Direttore Dott. P. Chiriaco. (tempo pieno)
Brindisi

Dal 01 Maggio 2016-al 14 giugno 2017

Contratto di collaborazione professionale con mansioni assistenziali e di ricerca (tempo pieno).

Medico presso la divisione "immunodeficienze virali" Primario Dott. Antinori
Mansioni assistenziali presso il Reparto e il Day Service della divisione, dedicati alla cura del paziente HIV positivo. Mansioni di ricerca in ambito HIV con partecipazione a trials clinici come subinvestigator e ai progetti di ricerca dell'Istituto.

Istituto Nazionale Malattie Infettive L. Spallanzani

Dal 01 Settembre 2015 al 30 Aprile 2016

Contratto di collaborazione professionale (tempo pieno).

Medico presso divisione "immunodeficienze virali" Primario Dott. Antinori A.

	<p>Mansioni assistenziali presso il Reparto e il Day Service della divisione, dedicati alla cura del paziente HIV positivo , Attività di ricerca per progetto OLDSTAR Istituto Nazionale Malattie Infettive L. Spallanzani</p>
<p>Dal 01 Novembre al 31 dicembre 2015</p>	<p>Contratto di collaborazione professionale (tempo parziale). Attività di ricerca presso la Clinica Di Malattie Infettive (Direttore Prof. Cauda R.) per il progetto "valutazione del rischio cardiovascolare in pazienti HIV-positivi in trattamento HAART". Università Cattolica del Sacro Cuore</p>
<p>Dal 01 Luglio 2015 al 15 settembre 2015</p>	<p>Contratto di collaborazione professionale (tempo pieno). Attività di ricerca presso la Clinica Di Malattie Infettive (Direttore Prof. Cauda R.) per il progetto "valutazione del rischio cardiovascolare in pazienti HIV-positivi in trattamento HAART". Università Cattolica del Sacro Cuore</p>
<p>Dal 30 Aprile 2012 al 17 Giugno 2015</p>	<p>Medico impiantatore di <u>accessi venosi</u> (nell'ambito della scuola di specializzazione). Impianto di PICC e gestione delle infezioni CVC relate presso il DH di Malattie Infettive UCSC (515 cateteri tra <u>PICC, PORT, Lederflex, MIDLINE</u>). Policlinico A. Gemelli, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma</p>
<p>Dal 01 al 30 Ottobre 2010</p>	<p>Progetto Observership di ESCMID (nell'ambito della scuola di specializzazione) presso Hospital de la Macarena, Sevilla (Primario Dott. Jesus Rodriguez Bano). Medico di malattie infettive: consulenze presso altri reparti, attività ambulatoriale, cura di infezioni osteoarticolari. Hospital de la Macarena, Sevilla</p>
<p>Dal 02 Marzo 2009 al 30 settembre 2012 (nei periodi estivi con prestazioni occasionali)</p>	<p>Medico di medicina generale Sostituzione presso lo studio di medicina generale del Dott. Gianluigi Tomei , via Cherubini, 25 00135 Roma</p>
<p>Dal 02 Marzo 2009 al 30 settembre 2012 (prestazioni occasionali)</p>	<p>Medico in ambulanza Attività di trasporto malati e di soccorso durante manifestazioni sportive e/o grandi eventi Società Ambulanze Città di Roma</p>
<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p>	
<p>Dal 26/11/2021 a tutt'oggi</p>	<p>Dottorato in "Microbiologia, immunologia, malattie infettive, trapianti d'organo e patologie connesse" (MIMIT) Presso Università degli studi di Roma "Tor Vergata"</p>
<p>Dal 11 Gennaio 2018 al 22 novembre 2018</p>	<p>Master di II livello "Antibiotic stewardship" tesi dal titolo "Ottimizzazione della profilassi antibatterica post chemioterapia in pazienti HIV positivi affetti da neoplasia ematologica" presso Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma</p>
<p>Dal 01 Febbraio al 09 dicembre 2016</p>	<p>Master di II livello "Accessi venosi a medio e lungo termine" GAVeCeLT presso Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma</p>
<p>Da Aprile 2012 a Giugno 2015</p>	<p>Inizio della formazione e conseguente aggiornamento sull'impianto e la gestione degli accessi venosi centrale e periferici con il gruppo GAVeCeLT presso Università Cattolica del Sacro Cuore (Corso di addestramento al posizionamento ecoguidato di PICC, successivo Impianto certificato di Più di 500 accessi venosi centrali, Corso di Istruttore per il posizionamento degli accessi e tutor dei discenti in materia- vedi dettagli nella sezione corsi e docenze).</p>

Dal 01 luglio 2009 al 17 giugno 2015	<p>Specializzazione in Malattie Infettive tesi su “azzeramento delle infezioni associate a cateteri venosi centrali in un reparto di Pneumologia dopo programmi educazionali mirati e introduzione di port protectors”</p> <p>Durante la specializzazione il periodo di formazione ha previsto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Attività clinica nei Reparti di malattie infettive 1 e 2 del Policlinico Gemelli con gestione del malato HIV/AIDS, TBC e delle altre malattie infettive che necessitano il ricovero; - Attività clinica presso l'Ambulatorio di Malattie infettive con particolare cura dei malati HIV HBV HCV; - Attività di Assistenza Domiciliare (UTD) medica del malato HIV; - Attività clinica nell'unità di consulenza integrata di malattie infettive, con erogazione di consulenze infettivologiche presso gli altri reparti del Policlinico, gestione delle infezioni nosocomiali, chirurgiche e CVC relate e risoluzione di tutte le problematiche infettivologiche che si presentano nei comuni reparti di degenza; - Attività presso l'ambulatorio ortopedico-infettivologico del Policlinico Gemelli con particolare attenzione alla cura di infezioni osteoarticolari e di protesi articolari <p>Policlinico A. Gemelli, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma</p>
Dal 01 settembre 2006 al 31 luglio 2007	<p>Progetto Erasmus</p> <p>Universidad de Cadiz, Spagna</p>
Dal 01 settembre 2002 al 22 Luglio 2008	<p>Laurea in Medicina e Chirurgia, con tesi “Ascessi cerebrali. Etiologia e patogenesi: studio casistico”. Votazione 110/110 e lode</p> <p>Università Cattolica del Sacro Cuore</p>

TRIAL CLINICI

Esperienza come Subinvestigator in numerosi trial clinici su HIV e COVID-19, tra cui:

TACKLE: Phase III Study of AZD7442 for Treatment of COVID-19 in Outpatient Adults, Astrazeneca.

MOSAICO: A Study of Heterologous Vaccine Regimen of Adenovirus Serotype 26 Mosaic Human Immunodeficiency Virus(Ad26.Mos4.HIV), Adjuvanted Clade C gp140 and Mosaic gp140 to Prevent HIV-1 Infection Among Cis-gender Men and Transgender Individuals Who Have Sex With Cis-gender Men and/or Transgender Individuals. Janssen Vaccines & Prevention B.V

LAPTOP: The Late Presenter Treatment Optimisation Study. NEAT ID Foundation

PRADAR: a prospective, randomized, open-label trial of two abacavir/lamivudine based regimen (ABC/3TC + darunavir/ritonavir or ABC/3TC + raltegravir) in late presenter naive patients (with CD4 count <200 cells/mm³- advanced HIV disease); principal investigator Prof. Cristina Mussini, ospedale di Modena.

GSUS 292 1823: Studio di fase 3b, randomizzato, in aperto, per valutare la sicurezza e l'efficacia del passaggio da regimi a base di Abacavir/Lamivudina (ABC/3TC) con aggiunta di un terzo agente antiretrovirale alla combinazione a dose fissa (FDC) di

Elvitegravir/Cobicistat/Emtricitabina/Tenofovir alafenamide (E/C/F/TAF) in soggetti adulti con infezione da HIV-1 virologicamente soppressi, Gilead Science, Inc

GSUS 292 1826: Studio di fase 3b, randomizzato, in aperto, per valutare il passaggio da un regime contenente Tenofovir Disoproxil Fumarato (TDF) a una combinazione a dose fissa (FDC) di Elvitegravir/Cobicistat/Emtricitabina/Tenofovir Alafenamide (E/C/F/TAF) in soggetti affetti da HIV-1 virologicamente soppressi di età ≥ 60 anni, Gilead Science, Inc.

MK-1439A: A Phase III Multicenter, Open-Label, Randomized Study to Evaluate a Switch to MK-1439° in HIV-1-Infected Subjects Virologically Suppressed on a Regimen of a Ritonavir-boosted Protease Inhibitor and Two Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitors (NRTIs), Merck & Co., Inc.

GSUS 1489: Safety and Efficacy of Bictegravir/Emtricitabine/Tenofovir Alafenamide Versus Abacavir/Dolutegravir/Lamivudine in HIV-1 Infected, Antiretroviral Treatment-Naïve Adults, Gilead Science, Inc.

GSUS 1490: Safety and Efficacy of Bictegravir/Emtricitabine/Tenofovir Alafenamide Versus Dolutegravir + Emtricitabine/Tenofovir Alafenamide in HIV-1 Infected, Antiretroviral Treatment-Naïve Adults, Gilead Science, Inc.

GRANTS Premio SIMIT

Miglior Presentazione orale- 21°congresso SIMIT, "Coorte clinica osservazionale di casi di infezione da Monkeypox virus: fattori predittivi di presentazione severa e di tempo alla guarigione"

Roma, 20-23 Novembre 2022

Fellowship Gilead Area di interesse HIV, modelli e percorsi gestionali.

Progetto "Tele-PrEP": Progetto pilota per l'impiego della televista nell'ambito di un programma di profilassi preesposizione (PrEP) all'infezione da HIV.
2022

Premio SIMIT

Miglior Abstract-14°congresso ICAR, "Sexually transmitted infections and adherence in an Italian access program of HIV pre-exposure prophylaxis (ItaPrEP)"

Bergamo 14-16 giugno 2022

Bando competitivo interno INMI Lazzaro Spallanzani-5 per mille 2020

Cinetica temporale dei marcatori di risposta anticorpale e cellulare e relativo impatto della rivaccinazione in pazienti guariti dalla COVID-19 dopo trattamento con anticorpi monoclonali. Studio RENOIR

2021

Fellowship Gilead Area di interesse HIV, modelli e percorsi gestionali.

Progetto "Neuro-Harm": Markers di danno neuronale e di immunoattivazione/infiammazione in coppie HIV-positive di plasma/liquor monocentriche.

2016

DOCENZE

- Marzo 2021 Formazione a medici e infermieri dei centri della regione Lazio sull'organizzazione e la gestione del servizio di Ambulatorio di infusione di Anticorpi Monoclonali per Covid-19.
Roma, INMI L. Spallanzani
- Ottobre 2020 Relatrice nel corso "la prevenzione dell'infezione da HIV in era U=U: nuove indicazioni su PEP e PrEP"
Roma, INMI L. Spallanzani
- Settembre 2019 Relatrice nel corso "HIV con presentazione tardiva: aspetti nella gestione clinica e terapeutica"
Roma, INMI L. Spallanzani
- 03 Novembre 2017 (4 ore) Docenza per corso AIDS a infermieri ASL Brindisi
Ospedale A. Perrino, Brindisi
- Dal 23 al 27 gennaio 2017 (due ore al giorno) Relatrice nel corso "Gestione dei cateteri venosi periferici (CVP)" per lo sviluppo di una procedura condivisa per la gestione dei dispositivi intravascolari periferici e il training nell'impiego di siringhe preimpilate per il lavaggio.
Roma, INMI L. Spallanzani
- Dal 30 Aprile 2012 al 17 Giugno 2015 due volte a settimana Docente (nell'ambito della scuola di specializzazione)
Supervisione e docenza nell'impianto di PICC a personale medico e infermieristico nell'ambito del training post corso di formazione.
Policlinico A. Gemelli, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
- 9 e 16 Ottobre 2014 Supervisor (nell'ambito della scuola di specializzazione)
Supervisione nell'esercitazione per indossare e rimuovere i DPI nell'ambito dell'epidemia di ebola.
Policlinico A. Gemelli, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
- 06 Ottobre 2011 (6 ore) Docente (nell'ambito della scuola di specializzazione) per i corsi di formazione e aggiornamento professionale AIDS per il personale di Malattie Infettive sul tema "Trasmissione e prevenzione dell'infezione da HIV"
Policlinico A. Gemelli, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

RELAZIONI A CONGRESSO

- 15-18 Aprile 2023 ECCMID 2023
Copenhagen Poster presentation LB031
"Neutralizing and T cell immunogenicity after MVA-BN vaccination for mpox"
Oral presentation MMK0605
Relatore nella Sessione "Mpox - lessons learnt" con relazione dal titolo "Effect of tecovirimat on healing time and viral clearance by emulation of a target trial in patients hospitalised for mpox"
Oral presentation MMK0210
-

Relatore nella Sessione "Late-breaking trial results for COVID and other viral infections" con relazione dal titolo "SARS-CoV-2 viral load change in a randomised trial on three different therapies for COVID-19"

22 Febbraio 2023
Seattle

CROI 2023

Poster presentation 374

NEUTRALIZING AND T CELL RESPONSE AGAINST MPOX VIRUS AFTER MVA-BN VACCINE

Poster presentation 375

COMPARISON OF SUBCUTANEOUS VERSUS INTRADERMAL ROUTE OF ADMINISTRATION OF MVA VACCINE

Poster presentation 376

HUMORAL AND CELLULAR IMMUNE RESPONSE AFTER 3 MONTHS FROM MPOX VIRUS INFECTION

Poster presentation 563

SARS-COV-2 VIRAL LOAD CHANGE IN A RANDOMIZED TRIAL ON THREE DIFFERENT EARLY THERAPIES

Poster presentation 564

A RANDOMIZED TRIAL ON EARLY THERAPY IN COVID-19 HIGH-RISK OUTPATIENTS IN OMICRON ERA

Poster presentation 565

SARS-COV-2 OMICRON VIRAL LOAD DECREASE AFTER MONOCLONAL ANTIBODIES OR ANTIVIRALS

Poster presentation 566

INCIDENCE AND PREDICTORS OF CLINICAL PROGRESSION IN AN EARLY TREATED COVID-19 COHORT

Poster presentation 734

CLINICAL PREDICTORS OF MPOX SEVERITY IN AN ITALIAN MULTICENTER COHORT (MPOX-ICONA)

14-16 Aprile 2022
Bergamo

ICAR 2022

Relatore nel Simposio "Monoclonal antibodies and antiviral agents in COVID-19: rational for use and best candidates", con intervento dal titolo "Evolving clinical use and real-life strategies for early treatment of not-hospitalized COVID-19 patients"

Chair del Corso pregressuale "Clinical and point of care diagnostics for STIs in a PrEP service"

Chair della sessione "Immunopathogenesis of HIV"

Oral presentation OC14

Relatore nella Sessione "COVID-19: clinical management" con relazione dal titolo "In vivo efficacy of monoclonal antibodies and direct antiviral agents against the SARS-CoV-2 BA.1 and BA.2 Omicron sublineages"

Oral presentation OC2

Relatore nella Sessione "PrEP: new data and issues" con relazione dal titolo "Sexually transmitted infection and adherence in an Italian access program of HIV pre-exposure prophylaxis (ItaPrEP)"

PUBBLICAZIONI

Tempestilli M, Mondì A, Matusali G, Mariotti D, Pinnetti C, Beccacece A, Cimini E, Mazzotta V, Carletti F, Faccendini P, Maggi F, Girardi E, Nicastri E, Vaia F, Antinori A. Tecovirimat concentrations and viral suppression in seminal fluid from patients with mpox. *Lancet Infect Dis.* 2023 Mar 30:S1473-3099(23)00214-1. doi: 10.1016/S1473-3099(23)00214-1. Epub ahead of print. PMID: 37004668.

Mastrorosa I, Del Duca G, Pinnetti C, Lorenzini P, Vergori A, Brita AC, Camici M, Mazzotta V, Baldini F, Chinello P, Mencarini P, Giancola ML, Abdeddaim A, Girardi E, Vaia F, Antinori A. What is the impact of post-COVID-19 syndrome on health-related quality of life and associated factors: a cross-sectional

analysis. *Health Qual Life Outcomes*. 2023 Mar 22;21(1):28. doi: 10.1186/s12955-023-02107-z. PMID: 36949439; PMCID: PMC10031164.

Mastrorosa I, Gagliardini R, Segala FV, Mondì A, Lorenzini P, Cerva C, Taddei E, Bai F, Vergori A, Marcantonio N, Pinnetti C, Cicalini S, Murri R, Mazzotta V, Camici M, Mosti S, Bini T, Maffongelli G, Beccacece A, Milozzi E, Iannetta M, Lamonica S, Fusto M, Plazzi MM, Ottou S, Lichtner M, Fantoni M, Andreoni M, Sarmati L, Cauda R, Girardi E, Nicastrì E, D'Arminio Monforte A, Palmieri F, Cingolani A, Vaia F, Antinori A; ESCAPE study group. Sarilumab plus standard of care <i>vs</i> standard of care for the treatment of severe COVID-19: a phase 3, randomized, open-labeled, multi-center study (ESCAPE study). *EClinicalMedicine*. 2023 Mar 10;57:101895. doi: 10.1016/j.eclinm.2023.101895. PMID: 36936403; PMCID: PMC9999914.

Vairo F, Leone S, Mazzotta V, Piselli P, De Carli G, Lanini S, Maggi F, Nicastrì E, Gagliardini R, Vita S, Siddu A, Rezza G, Barca A, Vaia F, Antinori A, Girardi E. The possible effect of sociobehavioral factors and public health actions on the mpox epidemic slowdown. *Int J Infect Dis*. 2023 Mar 9;130:83-85. doi: 10.1016/j.ijid.2023.03.005. Epub ahead of print. PMID: 36906119.

Bordi L, Sberna G, Lalle E, Fabeni L, Mazzotta V, Lanini S, Corpolongo A, Garbuglia AR, Nicastrì E, Girardi E, Vaia F, Antinori A, Maggi F. Comparison of SARS-CoV-2 Detection in Nasopharyngeal Swab and Saliva Samples from Patients Infected with Omicron Variant. *Int J Mol Sci*. 2023 Mar 2;24(5):4847. doi: 10.3390/ijms24054847. PMID: 36902277; PMCID: PMC10003189.

Mazzotta V, Scorzolini L, Falasca L, Lionetti R, Aguglia C, Kontogiannis D, Colombo D, Colavita F, De Palo MG, Carletti F, Mondì A, Pinnetti C, Maffongelli G, Garbuglia AR, Baldini F, Corpolongo A, Maggi F, D'Offizi G, Girardi E, Vaia F, Nicastrì E, Del Nonno F, Antinori A. Lymphofollicular lesions associated with monkeypox (Mpx) virus proctitis. *Int J Infect Dis*. 2023 Feb 27;130:48-51. doi: 10.1016/j.ijid.2023.02.021. Epub ahead of print. PMID: 36858309; PMCID: PMC10013572.

Mitjà O, Alemany A, Marks M, Lezama Mora JI, Rodríguez-Aldama JC, Torres Silva MS, Corral Herrera EA, Crabtree-Ramirez B, Blanco JL, Girometti N, Mazzotta V, Hazra A, Silva M, Montenegro-Idrogo JJ, Gebo K, Ghosn J, Peña Vázquez MF, Matos Prado E, Unigwe U, Villar-García J, Wald-Dickler N, Zucker J, Paredes R, Calmy A, Waters L, Galvan-Casas C, Walmsley S, Orkin CM; SHARE-NET writing group. Mpox in people with advanced HIV infection: a global case series. *Lancet*. 2023 Mar 18;401(10380):939-949. doi: 10.1016/S0140-6736(23)00273-8. Epub 2023 Feb 21. PMID: 36828001.

D'arminio Monforte A, Tavelli A, Sala M, Mondì A, Rusconi S, Antinori S, Puoti M, Celesia BM, Taramasso L, Saracino A, Antinori A, Cozzi-Lepri A; ICONA Foundation Study Group. Long-term outcome of dolutegravir-containing regimens according to sex: data from the ICONA study. *J Antimicrob Chemother*. 2023 Apr 3;78(4):933-945. doi: 10.1093/jac/dkad026. PMID: 36775983.

Colavita F, Mazzotta V, Rozera G, Abbate I, Carletti F, Pinnetti C, Matusali G, Meschi S, Mondì A, Lapa D, Vita S, Minosse C, Aguglia C, Gagliardini R, Specchiarello E, Bettini A, Nicastrì E, Girardi E, Vaia F, Antinori A, Maggi F. Kinetics of viral DNA in body fluids and antibody response in patients with acute Monkeypox virus infection. *iScience*. 2023 Mar 17;26(3):106102. doi: 10.1016/j.isci.2023.106102. Epub 2023 Feb 1. PMID: 36748085; PMCID: PMC9893533.

Pittalis S, Mazzotta V, Orchi N, Abbate I, Gagliardini R, Gennaro E, Faticoni A, Piselli P, Rozera G, Cicalini S, Maggi F, Girardi E, Vaia F, Antinori A, Puro V. Results of an interventional HIV testing programme in the context of a mpox (formerly monkeypox) vaccination campaign in Latium Region, Italy, August to October 2022. *Euro Surveill*. 2022 Dec;27(48):2200890. doi:

10.2807/1560-7917.ES.2022.27.48.2200890. PMID: 36695459; PMCID: PMC9716645. Maffongelli G, Bevilacqua N, Vita S, Bartoli TA, Corpolongo A, Benvenuto D, Chiriaco T, Spiga G, Ribaldi S, Zirretta V, Ippolito G, Lauria FN, Vaia F, Nicastri E; COVID Group of the Lazio Region; Bed Manager Group at INMI Spallanzani. Telemedicine During COVID-19 Pandemic: Lesson Learned from the Lazio Region Infectious Diseases and Emergency Department Network. *J Med Syst*. 2022 Dec 7;46(12):105. doi: 10.1007/s10916-022-01887-z. PMID: 36473993; PMCID: PMC9726758.

Agrati C, Cossarizza A, Mazzotta V, Grassi G, Casetti R, De Biasi S, Pinnetti C, Gili S, Mondì A, Cristofanelli F, Lo Tartaro D, Notari S, Maffongelli G, Gagliardini R, Gibellini L, Aguglia C, Lanini S, D'Abramo A, Matusali G, Fontana C, Nicastri E, Maggi F, Girardi E, Vaia F, Antinori A. Immunological signature in human cases of monkeypox infection in 2022 outbreak: an observational study. *Lancet Infect Dis*. 2022 Nov 7:S1473-3099(22)00662-4. doi: 10.1016/S1473-3099(22)00662-4. Epub ahead of print. PMID: 36356606.

Mondì A, Gagliardini R, Mazzotta V, Vita S, Carletti F, Pinnetti C, Giancola ML, Specchiarello E, Lanini S, Faraglia F, Minosse C, Paulicelli J, Mariano A, Rozera G, Fontana C, Faccendini P, Maggi F, Girardi E, Vaia F, Nicastri E, Antinori A. Clinical experience with use of oral Tecovirimat or Intravenous Cidofovir for the treatment of Monkeypox in an Italian reference hospital. *J Infect*. 2022 Nov 5:S0163-4453(22)00643-0. doi: 10.1016/j.jinf.2022.11.001. Epub ahead of print. PMID: 36347428; PMCID: PMC9637020.

Mazzotta V, Cozzi Lepri A, Colavita F, Rosati S, Lalle E, Cimaglia C, Paulicelli J, Mastrosera I, Vita S, Fabeni L, Vergori A, Maffongelli G, Carletti F, Lanini S, Caraffa E, Milozzi E, Libertone R, Piselli P, Girardi E, Garbuglia A, Vaia F, Maggi F, Nicastri E, Antinori A; INMI COVID-19 Outpatient Treatment Study Group. Viral load decrease in SARS-CoV-2 BA.1 and BA.2 Omicron sublineages infection after treatment with monoclonal antibodies and direct antiviral agents. *J Med Virol*. 2022 Oct 2:e28186. doi: 10.1002/jmv.28186. Epub ahead of print. PMID: 36184918; PMCID: PMC9539310.

Mastrosera I, Cozzi-Lepri A, Colavita F, Lalle E, Mazzotta V, Cimaglia C, Paulicelli J, Matusali G, Fabeni L, Carletti F, Rosati S, Vita S, Giannico G, Piselli P, Biliotti E, Moghazi SA, Mosti S, Girardi E, Nicastri E, Garbuglia AR, Maggi F, Vaia F, Antinori A. SARS-CoV-2 nasopharyngeal viral load in individuals infected with BA.2, compared to Alpha, Gamma, Delta and BA.1 variants: A single-center comparative analysis. *J Clin Virol*. 2022 Dec;157:105299. doi: 10.1016/j.jcv.2022.105299. Epub 2022 Sep 26. PMID: 36183546; PMCID: PMC9511897.

Rueca M, Giombini E, Gramigna G, Gruber CEM, Fabeni L, Corpolongo A, Mazzotta V, Corso L, Butera O, Valli MB, Carletti F, Pignalosa S, Vairo F, Nicastri E, Antinori A, Girardi E, Vaia F, Maggi F, Sars CoV-Lazio Surveillance Study Group. Molecular Characterization of Whole-Genome SARS-CoV-2 from the First Suspected Cases of the XE Variant in the Lazio Region, Italy. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Sep 14;12(9):2219. doi: 10.3390/diagnostics12092219. PMID: 36140622; PMCID: PMC9497488.

Vergori A, Cozzi Lepri A, Cicalini S, Matusali G, Bordoni V, Lanini S, Meschi S, Iannazzo R, Mazzotta V, Colavita F, Mastrosera I, Cimini E, Mariotti D, De Pascale L, Marani A, Galli P, Garbuglia A, Castilletti C, Puro V, Agrati C, Girardi E, Vaia F, Antinori A; HIV-VAC study group. Immunogenicity to COVID-19 mRNA vaccine third dose in people living with HIV. *Nat Commun*. 2022 Aug 22;13(1):4922. doi: 10.1038/s41467-022-32263-7. PMID: 35995780; PMCID: PMC9395398.

Mazzotta V, Mondì A, Carletti F, Baldini F, Santoro R, Meschi S, Moccione M, Gebremeskel Teklè S, Minosse C, Camici M, Vita S, Matusali G, Nicastri E, Girardi E, Maggi F, Vaia F, Antinori A, Pinnetti C. Ocular involvement in

monkeypox: Description of an unusual presentation during the current outbreak. *J Infect.* 2022 Nov;85(5):573-607. doi: 10.1016/j.jinf.2022.08.011. Epub 2022 Aug 18. PMID: 35987391; PMCID: PMC9528184.

Mastrososa I, Pinnetti C, Brita AC, Mondì A, Lorenzini P, Del Duca G, Vergori A, Mazzotta V, Gagliardini R, Camici M, De Zottis F, Fusto M, Plazzi MM, Grilli E, Bellagamba R, Cicalini S, Antinori A. Declining prevalence of HIV-associated neurocognitive disorders in more recent years and associated factors, in a large cohort of ART-treated HIV-infected individuals. *Clin Infect Dis.* 2022 Aug 19:ciac658. doi: 10.1093/cid/ciac658. Epub ahead of print. PMID: 35982541.

Lapa D, Carletti F, Mazzotta V, Matusali G, Pinnetti C, Meschi S, Gagliardini R, Colavita F, Mondì A, Minosse C, Scorzoloni L, Cicalini S, Maffongelli G, Specchiarello E, Camici M, Bettini A, Baldini F, Francalancia M, Mizzoni K, Garbuglia AR, Nicastrì E, Girardi E, Antinori A, Vaia F, Maggi F; INMI Monkeypox Study Group. Monkeypox virus isolation from a semen sample collected in the early phase of infection in a patient with prolonged seminal viral shedding. *Lancet Infect Dis.* 2022 Sep;22(9):1267-1269. doi: 10.1016/S1473-3099(22)00513-8. Epub 2022 Aug 2. PMID: 35931095; PMCID: PMC9629691.

Antinori A, Mazzotta V, Vita S, Carletti F, Tacconi D, Lapini LE, D'Abramo A, Cicalini S, Lapa D, Pittalis S, Puro V, Rivano Capparuccia M, Giombini E, Gruber CEM, Garbuglia AR, Marani A, Vairo F, Girardi E, Vaia F, Nicastrì E; INMI Monkeypox Group. Epidemiological, clinical and virological characteristics of four cases of monkeypox support transmission through sexual contact, Italy, May 2022. *Euro Surveill.* 2022 Jun;27(22):2200421. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2022.27.22.2200421. PMID: 35656836; PMCID: PMC9164671.

Pinnetti C, Cimini E, Vergori A, Mazzotta V, Grassi G, Mondì A, Forbici F, Amendola A, Grisetti S, Baldini F, Candela C, Casetti R, Campioni P, Capobianchi MR, Agrati C, Antinori A. Use of Pembrolizumab for Treatment of Progressive Multifocal Leukoencephalopathy in People Living with HIV. *Viruses.* 2022 May 5;14(5):970. doi: 10.3390/v14050970. PMID: 35632711; PMCID: PMC9146231.

Mazzotta V, Cozzi-Lepri A, Colavita F, Lanini S, Rosati S, Lalle E, Mastrososa I, Cimaglia C, Vergori A, Bevilacqua N, Lapa D, Mariano A, Bettini A, Agrati C, Piselli P, Girardi E, Castilletti C, Garbuglia AR, Vaia F, Nicastrì E, Antinori A. Emulation of a Target Trial From Observational Data to Compare Effectiveness of Casirivimab/Imdevimab and Bamlanivimab/Etesevimab for Early Treatment of Non-Hospitalized Patients With COVID-19. *Front Immunol.* 2022 Apr 20;13:868020. doi: 10.3389/fimmu.2022.868020. PMID: 35514955; PMCID: PMC9066636.

Antinori A, Cicalini S, Meschi S, Bordoni V, Lorenzini P, Vergori A, Lanini S, De Pascale L, Matusali G, Mariotti D, Cozzi Lepri A, Galli P, Pinnetti C, Gagliardini R, Mazzotta V, Mastrososa I, Grisetti S, Colavita F, Cimini E, Grilli E, Bellagamba R, Lapa D, Sacchi A, Marani A, Cerini C, Candela C, Fusto M, Puro V, Castilletti C, Agrati C, Girardi E, Vaia F; HIV-VAC Study Group. Humoral and Cellular Immune Response Elicited by mRNA Vaccination Against Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2) in People Living With Human Immunodeficiency Virus Receiving Antiretroviral Therapy Based on Current CD4 T-Lymphocyte Count. *Clin Infect Dis.* 2022 Aug 24;75(1):e552-e563. doi: 10.1093/cid/ciac238. PMID: 35366316; PMCID: PMC9047161.

Gagliardini R, Vergori A, Lorenzini P, Cicalini S, Pinnetti C, Mazzotta V, Mondì A, Mastrososa I, Camici M, Lanini S, Fusto M, Paulicelli J, Plazzi MM, Marchioni L, Agrati C, Garbuglia AR, Piselli P, Nicastrì E, Taglietti F, Palmieri F, D'Offizi G, Girardi E, Vaia F, Antinori A. Characteristics and Outcomes of COVID-19-Related Hospitalization among PLWH. *J Clin Med.* 2022 Mar 11;11(6):1546. doi: 10.3390/jcm11061546. PMID: 35329872; PMCID: PMC8953934.

Bouba Y, Armenia D, Forbici F, Bertoli A, Borghi V, Gagliardini R, Vergori A, Cicalini S, Mazzotta V, Malagnino V, Lichtner M, Latini A, Mussini C, Andreoni M, Antinori A, Perno CF, Ceccherini-Silberstein F, Santoro MM. Genotypic HIV-1 tropism determination might help to identify people with exhausted treatment options and advanced disease. *J Antimicrob Chemother.* 2021 Nov 12;76(12):3272-3279. doi: 10.1093/jac/dkab322. PMID: 34529797.

Giacomelli A, Cozzi-Lepri A, Cingolani A, Tavelli A, Mazzotta V, Tesoro D, Bassetti M, Castagna A, Di Biagio A, Lichter M, Monforte AD, Rusconi S; ICONA Foundation Study Group. Does Syphilis Increase the Risk of HIV-RNA Elevation >200 Copies/mL in HIV-Positive Patients Under Effective Antiretroviral Treatment? Data From the ICONA Cohort. *J Acquir Immune Defic Syndr.* 2021 Oct 1;88(2):132-137. doi: 10.1097/QAI.0000000000002749. PMID: 34138773.

Vergori A, Lorenzini P, Cozzi-Lepri A, Donno DR, Gualano G, Nicastrì E, Iacomi F, Marchioni L, Campioni P, Schininà V, Cicalini S, Agrati C, Capobianchi MR, Girardi E, Ippolito G, Vaia F, Petrosillo N, Antinori A, Taglietti F; ReCOVeRI Study Group. Prophylactic heparin and risk of orotracheal intubation or death in patients with mild or moderate COVID-19 pneumonia. *Sci Rep.* 2021 May 31;11(1):11334. doi: 10.1038/s41598-021-90713-6. PMID: 34059708; PMCID: PMC8167179.

Gagliardini R, Cozzi-Lepri A, Mariano A, Taglietti F, Vergori A, Abdeddaim A, Di Gennaro F, Mazzotta V, Amendola A, D'Offizi G, Palmieri F, Marchioni L, Piselli P, Agrati C, Nicastrì E, Capobianchi MR, Petrosillo N, Ippolito G, Vaia F, Girardi E, Antinori A. No Efficacy of the Combination of Lopinavir/Ritonavir Plus Hydroxychloroquine Versus Standard of Care in Patients Hospitalized With COVID-19: A Non-Randomized Comparison. *Front Pharmacol.* 2021 Apr 22;12:621676. doi: 10.3389/fphar.2021.621676. PMID: 33967755; PMCID: PMC8100580.

Mondi A, Lorenzini P, Castilletti C, Gagliardini R, Lalle E, Corpolongo A, Valli MB, Taglietti F, Cicalini S, Loiacono L, Di Gennaro F, D'Offizi G, Palmieri F, Nicastrì E, Agrati C, Petrosillo N, Ippolito G, Vaia F, Girardi E, Capobianchi MR, Antinori A, Zito S, Abbonizio MA, Abdeddaim A, Agostini E, Agrati C, Albarello F, Amadei G, Amendola A, Antinori A, Antonica MA, Antonini M, Bartoli TA, Baldini F, Barbaro R, Bartolini B, Bellagamba R, Benigni M, Bevilacqua N, Biava G, Bibas M, Bordi L, Bordoni V, Boumis E, Branca M, Buonomo R, Busso D, Camici M, Campioni P, Canichella F, Capobianchi MR, Capone A, Caporale C, Caraffa E, Caravella I, Carletti F, Castilletti C, Cataldo A, Cerilli S, Cerva C, Chiappini R, Chinello P, Cianfarani MA, Ciaralli C, Cimaglia C, Cinicola N, Ciotti V, Cicalini S, Colavita F, Corpolongo A, Cristofaro M, Curiale S, D'Abramo A, Dantimi C, De Angelis A, De Angelis G, De Palo MG, De Zottis F, Di Bari V, Di Lorenzo R, Di Stefano F, D'Offizi G, Donno D, Evangelista F, Faraglia F, Farina A, Ferraro F, Fiorentini L, Frustaci A, Fusetti M, Galati V, Gagliardini R, Galli P, Garotto G, Gaviano I, Tekle SG, Giancola ML, Giansante F, Giombini E, Granata G, Greci MC, Grilli E, Grisetti S, Gualano G, Iacomi F, Iaconi M, Iannicelli G, Inversì C, Ippolito G, Lalle E, Lamanna ME, Lanini S, Lapa D, Lepore L, Libertone R, Lionetti R, Liuzzi G, Loiacono L, Lucia A, Lufriani F, Macchione M, Maffongelli G, Marani A, Marchioni L, Mariano A, Marini MC, Maritti M, Mastrobattista A, Mastrorossa I, Matusali G, Mazzotta V, Mencarini P, Meschi S, Messina F, Micarelli S, Mogavero G, Mondi A, Montalbano M, Montaldo C, Mosti S, Murachelli S, Musso M, Nardi M, Navarra A, Nicastrì E, Nocioni M, Noto P, Noto R, Oliva A, Onnis I, Ottou S, Palazzolo C, Pallini E, Palmieri F, Palombi G, Pareo C, Passeri V, Pelliccioni F, Penna G, Petrecchia A, Petrone A, Petrosillo N, Pianura E, Pinnetti C, Pisciotto M, Piselli P, Pittalis S, Pontarelli A, Proietti C, Puro V, Ramazzini PM, Rianda A, Rinonapoli G, Rosati S, Rubino D, Rueca M, Ruggeri A, Sacchi A, Sampaolesi A, Sanasi F, Santagata C, Scarabello A, Scarcia S, Schininà V, Scognamiglio P, Scorzolini L, Stazi G, Strano G, Taglietti F, Taibi C, Taloni G, Nardi T, Tonnarini R, Topino S, Tozzi M, Vaia F, Vairo F, Valli MB, Vergori A, Vincenzi L, Visco-Comandini U, Vita S, Vittozzi P, Zaccarelli M, Zanetti A, Zito S; INMI Recovery study group. Risk and predictive factors of prolonged viral RNA

shedding in upper respiratory specimens in a large cohort of COVID-19 patients admitted to an Italian reference hospital. *Int J Infect Dis.* 2021 Apr;105:532-539. doi: 10.1016/j.ijid.2021.02.117. Epub 2021 Mar 3. PMID: 33676001; PMCID: PMC7927669.

Mondi A, Cimini E, Colavita F, Cicalini S, Pinnetti C, Matusali G, Casetti R, Maeurer M, Vergori A, Mazzotta V, Gagliardini R, De Zottis F, Schinina V, Girardi E, Puro V, Ippolito G, Vaia F, Capobianchi MR, Castilletti C, Agrati C, Antinori A. COVID-19 in people living with HIV: Clinical implications of dynamics of the immune response to SARS-CoV-2. *J Med Virol.* 2021 Mar;93(3):1796-1804. doi: 10.1002/jmv.26556. Epub 2020 Oct 8. PMID: 32975842; PMCID: PMC7537181.

Armenia D, Bouba Y, Gagliardini R, Gori C, Bertoli A, Borghi V, Gennari W, Micheli V, Callegaro AP, Gazzola L, Bruzzone B, Giannetti A, Mazzotta V, Vergori A, Mastroianni I, Colafigli M, Lichtner M, di Biagio A, Maggiolo F, Rizzardini G, d'Arminio Monforte A, Andreoni M, Mussini C, Antinori A, Ceccherini-Silberstein F, Perno CF, Santoro MM; Italian INI-Surveillance Group. Evaluation of virological response and resistance profile in HIV-1 infected patients starting a first-line integrase inhibitor-based regimen in clinical settings. *J Clin Virol.* 2020 Sep;130:104534. doi: 10.1016/j.jcv.2020.104534. Epub 2020 Jul 11. PMID: 32769022.

Agrati C, Mazzotta V, Pinnetti C, Biava G, Bibas M. Venous thromboembolism in people living with HIV infection (PWH). *Transl Res.* 2021 Jan;227:89-99. doi: 10.1016/j.trsl.2020.07.007. Epub 2020 Jul 18. PMID: 32693031.

Goletti D, Navarra A, Petruccioli E, Cimaglia C, Compagno M, Cuzzi G, De Carli G, Fondaco L, Franzetti F, Giannetti A, Gori A, Lapadula G, Lichtner M, Mastroianni CM, Mazzotta V, Orchi N, Pavone P, Piacentini D, Pirriatore V, Pontali E, Sarmati L, Spolti A, Tacconelli E, Galli M, Antinori A, Calcagno A, Girardi E. Latent tuberculosis infection screening in persons newly-diagnosed with HIV infection in Italy: A multicentre study promoted by the Italian Society of Infectious and Tropical Diseases. *Int J Infect Dis.* 2020 Mar;92:62-68. doi: 10.1016/j.ijid.2019.12.031. Epub 2019 Dec 27. PMID: 31887456.

d'Arminio Monforte A, Cozzi-Lepri A, Di Biagio A, Marchetti G, Lo Caputo S, Rusconi S, Gianotti N, Mazzotta V, Mazzarello G, Costantini A, Castagna A, Antinori A; ICONA Foundation Study Group. Durability of first-line regimens including integrase strand transfer inhibitors (INSTIs): data from a real-life setting. *J Antimicrob Chemother.* 2019 May 1;74(5):1363-1367. doi: 10.1093/jac/dky566. PMID: 30698801.

Fabbi G, Mastroianni I, Vergori A, Timelli L, Lorenzini P, Zaccarelli M, Cicalini S, Bellagamba R, Plazzi MM, Mazzotta V, Antinori A, Ammassari A. Liver stiffness reduction and serum fibrosis score improvement in HIV/hepatitis C virus-coinfected patients treated with direct-acting antivirals. *HIV Med.* 2018 Jun 28. doi: 10.1111/hiv.12632. Epub ahead of print. PMID: 29953713.

Cingolani A, Cozzi Lepri A, Teofili L, Galli L, Mazzotta V, Baldin GM, Hohaus S, Bandera A, Alba L, Galizzi N, Castagna A, D'arminio Monforte A, Antinori A; ICONA Foundation Study group. Survival and predictors of death in people with HIV-associated lymphoma compared to those with a diagnosis of lymphoma in general population. *PLoS One.* 2017 Oct 31;12(10):e0186549. doi: 10.1371/journal.pone.0186549. PMID: 29088223; PMCID: PMC5663375.

Casetti R, Pinnetti C, Sacchi A, De Simone G, Bordoni V, Cimini E, Tumino N, Besi F, Viola D, Turchi F, Mazzotta V, Antinori A, Martini F, Ammassari A, Agrati C. HIV-Specific CD8 T Cells Producing CCL-4 Are Associated With Worse Immune Reconstitution During Chronic Infection. *J Acquir Immune Defic Syndr.* 2017 Jul 1;75(3):338-344. doi: 10.1097/QAI.0000000000001392. PMID: 28418988.

Fabbri G, Mastrosera I, Vergori A, Mazzotta V, Pinnetti C, Grisetti S, Zaccarelli M, Ammassari A, Antinori A. Reactivation of occult HBV infection in an HIV/HCV Co-infected patient successfully treated with sofosbuvir/ledipasvir: a case report and review of the literature. *BMC Infect Dis.* 2017 Mar 1;17(1):182. doi: 10.1186/s12879-017-2287-y. PMID: 28249574; PMCID: PMC5333431.

Nasto LA, Colangelo D, Mazzotta V, Di Meco E, Neri V, Nasto RA, Fantoni M, Pola E. Is posterior percutaneous screw-rod instrumentation a safe and effective alternative approach to TLSO rigid bracing for single-level pyogenic spondylodiscitis? Results of a retrospective cohort analysis. *Spine J.* 2014 Jul 1;14(7):1139-46. doi: 10.1016/j.spinee.2013.07.479. Epub 2013 Oct 16. PMID: 24139231.

Scientific Coordination Committee, Marcotullio S, Andreoni M, Antinori A, d'Arminio Monforte A, Di Perri G, Galli M, Ippolito G, Perno CF, Rizzardini G, Lazzarin A; Rapporteur Committee, Cinque P, Fares G, Foglia E, Gervasoni C, Murri R, Nozza S, Rusconi S. The Less Drugs Regimens (LDRs) therapy approach in HIV-1: an Italian expert panel perspective for the long-term management of HIV-1 infection. *New Microbiol.* 2012 Jul;35(3):259-77. Epub 2012 Jun 30. PMID: 22842596.

Trecarichi EM, Di Meco E, Mazzotta V, Fantoni M. Tuberculous spondylodiscitis: epidemiology, clinical features, treatment, and outcome. *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2012 Apr;16 Suppl 2:58-72. PMID: 22655484.

Pola E, Logroscino CA, Gentiempo M, Colangelo D, Mazzotta V, Di Meco E, Fantoni M. Medical and surgical treatment of pyogenic spondylodiscitis. *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2012 Apr;16 Suppl 2:35-49. PMID: 22655482.

Fantoni M, Trecarichi EM, Rossi B, Mazzotta V, Di Giacomo G, Nasto LA, Di Meco E, Pola E. Epidemiological and clinical features of pyogenic spondylodiscitis. *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2012 Apr;16 Suppl 2:2-7. PMID: 22655478.

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) Italiano

Autovalutazione Livello europeo	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale	
Spagnolo	C2	C2	C1	C1	C1
Inglese	B1	C1	B1	B1	B1

Capacità e competenze sociali Capacità di aggregare gruppi, di favorire le reti sociali acquisita nel tempo, nei viaggi, nelle interazione con persone di diversi ambiti, sia scientifici che artistici.

Capacità e competenze organizzative Capacità di organizzare servizi, calendarizzare e suddividere compiti e impegni.

Capacità e competenze informatiche Conoscenza dei principali programmi di scrittura, archiviazione e analisi dati.

Capacità e competenze artistiche Alto livello di ballo flamenco. Canto popolare. Livello basico di fisarmonica.

Patente B.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento europeo n. 679/2016 (GDPR).
Il sottoscritto è consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi, nei casi previsti dalla legge, sono puniti dal codice penale e dalle leggi speciali in materia (artt. 75 e 76 del Testo Unico sulla documentazione amministrativa DPR 445/2000).

Data 10/08/2023

Firma

