

CURRICULUM VITAE

Formativo e Professionale



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Nadia Marascio
Data di nascita 18 Aprile 1980
Indirizzo
Telefono
e-mail
Codice fiscale
Nazionalità

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a) **Anno Accademico 2017/2018 – Anno I Semestre I**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro - Facoltà di Medicina e Chirurgia
Viale Europa (Località Germaneto) 88100 Catanzaro
- Tipo di settore Corso di Laurea Tronco Comune II
- Tipo d' impiego Insegnamento nel Corso Integrato (CI), afferente al settore disciplinare MED/07
- Principali mansioni e responsabilità Microbiologia nel CI Prevenzione Ambienti di Lavoro Microbiologia e Malattie Infettive (2 CFU)

- Date (da - a) **Anno Accademico 2017/2018 – Anno I Semestre II**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro - Facoltà di Medicina e Chirurgia
Viale Europa (Località Germaneto) 88100 Catanzaro
- Tipo di settore Corso di Laurea Tronco Comune II
- Tipo d' impiego Insegnamento nel Corso Integrato (CI), afferente al settore disciplinare MED/07
- Principali mansioni e responsabilità Microbiologia nel CI Scienze Biomediche II (2 CFU)

- Date (da - a) **Anno Accademico 2016/2017 – Anno I Semestre I**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro - Facoltà di Medicina e Chirurgia
Viale Europa (Località Germaneto) 88100 Catanzaro
- Tipo di settore Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche
- Tipo d' impiego Modulo di Microbiologia e microbiologia clinica del Corso Integrato (CI)
- Principali mansioni e responsabilità Microbiologia nel CI Genetica e diagnostica molecolare (1 CFU)

- Date (da - a) **Anno Accademico 2015/2016 – Anno I Semestre II**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro - Facoltà di Medicina e Chirurgia
Viale Europa (Località Germaneto) 88100 Catanzaro
- Tipo di settore Corso di Laurea Tronco Comune II
- Tipo d' impiego Insegnamento nel Corso Integrato (CI), afferente al settore disciplinare MED/07
- Principali mansioni e responsabilità Microbiologia nel CI Scienze Biomediche II (2 CFU)

- Date (da - a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di settore
 - Tipo d' impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 09 Aprile 2010 – 31 Dicembre 2010**
 Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro - Facoltà di Medicina e Chirurgia
 Viale Europa (Località Germaneto) 88100 Catanzaro
 Servizio di tutorato A.A. 2009/2010
 tutor
 Microbiologia e Virologia
- Date (da - a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di settore
 - Tipo d' impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 17 Ottobre 2007 – 30 Aprile 2008**
 Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro - Facoltà di Medicina e Chirurgia
 Viale Europa (Località Germaneto) 88100 Catanzaro
 Servizio di tutorato A.A. 2006/2007
 tutor
 Microbiologia e Virologia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- 2 Gennaio 2016 – 31 Dicembre 2017**
 Università "Magna Graecia" di Catanzaro
 Vincitrice Assegno di Ricerca "Approcci molecolari per l'identificazione di variazioni nei geni "env" e "pol" di HIV. Correlazioni con i disordini neurologici HIV associati", con attività assistenziale. Caratterizzazione molecolare del virus HIV isolato da pazienti positivi con malattie neurologiche per comprendere la virulenza ed il tropismo virus associate.
Post Doc researcher
- Data (da-a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- 1 Gennaio 2015 – 31 Agosto 2015**
 KU Leuven – University of Leuven, Department of Microbiology and Immunology, Rega Institute for Medical Research, Clinical and Epidemiological Virology, Leuven, Belgium
Competenze acquisite: data collection, HIV/HCV subtyping (Comet and Rega Subtyping Tools), quality control of dataset, phylogenetic reconstruction (RAxML, BEAST programs), identification of transmission clusters (RAxML and Cluster Picker programs), evolutionary and demographic history (BEAST program)
Partecipazione al workshop internazionale: Advanced training in the clinica interpretation of drug resistance testing results. HIV and HCV drug resistance training. 17-19 June 2015, Leuven
Partecipazione al Congresso internazionale: AREVIR-GenaFor-Meeting Verbundprojekt HIV-HEP-MASTER EuResist. 8-9 May 2015 Köln, Germany
Post Doc researcher
- Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- 1 Aprile 2015 – 30 Settembre 2015**
 Vincitrice Assegno di Ricerca all'estero nell'ambito del progetto POR Calabria FSE 2007/2013 con attività assistenziale.
 Monitoraggio epidemiologico, caratterizzazione filogenetica e studio dei determinanti della risposta dell'infezione da HCV in Regione Calabria – SINERGIE – Profilo C
Post Doc researcher

- Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie
 - Qualifica conseguita

 - Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie
 - Qualifica conseguita

 - Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date (da - a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie
 - Qualifica conseguita
- 10-28 Ottobre 2011 e 1 Ottobre 2012 – 30 Giugno 2013**
 Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie ed Immunomediate (MIPI), Reparto Epatiti Virali
 Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299 Roma
 Sequenziamento virale con metodologia Sanger, elaborazione dati, analisi filogenetica mediante l'impiego di programmi specifici
Frequenza in qualità di PhD student
- Settembre 2010 – Settembre 2014**
 Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Mediche A.A. 2009/2010
 Università "Magna Graecia" di Catanzaro
 Progetto di ricerca: Epidemiologia e Filogenesi del virus dell'epatite C (HCV)
 Progetto di ricerca: Patway intracellulare collegato all'infezione da papillomavirus (HPV)
Philosophy Doctor, PhD
- Giugno 2006 – Maggio 2010**
 Iscrizione Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia
 Università "Magna Graecia" di Catanzaro
 Tecniche di coltivazione batterica, microscopia ottica, tecniche di PCR classica e PCR-Real Time (Taqman, Light Cycler, Light Cycler 2.0, ABI PRISM 7300, stratagene Mx 3000), tecniche manuali di estrazione degli acidi nucleici, tecniche sierologiche e parassitologiche, tecniche di estrazione lipopolisaccaride batterico (LPS).
Specialista in Microbiologia e Virologia con voto 70/70 e lode
- Marzo – Maggio 2006**
 A.S.L.4 Cosenza, Ordine Nazionale dei Biologi
 Delegazione Provinciale di Crotone e Cosenza
 Corso di formazione teorico/pratico
 Il prelievo e la gestione dei campioni nei laboratori biomedici
Abilitazione prelievi ematici
- I Sessione Anno 2005**
 Ufficio Esami di Stato, Università degli Studi della Calabria di Cosenza
 via Pietro Bucci, 87036 Arcavacata di Rende, Cosenza.
 Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione
Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
- Ottobre 1999 - Maggio 2005**
 Università degli Studi della Calabria di Cosenza, Facoltà di Scienze, Matematiche, Fisiche e Naturali - Corso di Laurea in Scienze Biologiche, via Pietro Bucci, 87036 Arcavacata di Rende, Cosenza.
 Tesi: "Studio degli equilibri di fase del sistema 1,2-dilauroil-rac-glicero-3-(N^o-acetil-L-arginina)/acqua", condotta in collaborazione con il gruppo C.S.I.C. di Barcellona.
 Relatore prof. Luigi Coppola, Dipartimento di chimica.
 Strumentazione utilizzata: NMR, light scattering, reometro, calorimetria a scansione differenziale, microscopia ottica e TEM.
Laurea in Scienze Biologiche con voto 110 / 110 e lode
- Settembre 1994 - Giugno 1999**
 Liceo Scientifico Statale
 88068 Soverato
 Biologia, chimica, matematica, fisica, geografia astronomica, filosofia, storia
Diploma di maturità scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO	
ALTRE LINGUE	FRANCESE	INGLESE
• Capacità di lettura	buona	buona
• Capacità di scrittura	buona	buona
• Capacità di espressione orale	buona	buona

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

- Attestazione Corso di Biostatistica, 23-26 Giugno 2014, Catanzaro.
- Certificazione corso teorico/pratico sequenziamento di tipo Sanger: 3500 Instrument Operation Training, 5/6 Novembre 2013, Catanzaro.
- Attestazione di partecipazione al corso EASYMAG, 29/30 Giugno 2011, Catanzaro.
- Attestazione di partecipazione al corso teorico/pratico: INNOLiPA HPV Genotyping EXTRA INNOGENETICS, 16 Marzo 2010, Catanzaro.
- Attestazione di partecipazione al corso teorico/pratico: Stratagene Mx3000p/ Affigene HSV Tracer, 6/7 Maggio 2009, Catanzaro.
- Attestazione di partecipazione al corso teorico/pratico: Biologia Molecolare su strumento 7300 Real Time PCR System, 15/16 Aprile 2009, Catanzaro.
- Certificazione corso teorico/pratico MiSeq System, Illumina. 17/18 Dicembre 2015, Catanzaro.
- Certificazione P.E.K.I.T. EXPERT rilasciato dalla Fondazione Sviluppo Europa.
- Certificazione Certiport IC³ (Internet and Computing Core Certification).

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Iscrizione all'albo professionale Ordine Nazionale dei Biologi dal 25/10/2006 - sez. A. N.O. 057169.
- Membro del South Italian Network for Rational Guidelines and International Epidemiology/SINERGIE.
- Socio dell' European Society for Antiviral Resistance (ESAR).
- Socio della Società Italiana di Microbiologia (SIM).
- Socio della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT).
- Socio dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI).
- Membro dell'HCV Virology Italian Resistance Network Study Group: VIRONETC, Fondazione VironetC
- Membro dell' HCV EuResist Study group.

Congressi Nazionali ed Internazionali/Corsi/Workshop in qualità di Relatore:

- Third workshop of the HCV Study Group in the Calabria Region: the SINERGIE collaboration in the context of the Italian framework for collaborative research. 4 Ottobre 2013 - Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro.
- "La medicina delle migrazioni". 25 Gennaio 2014 - Sala Convegni dell'Ordine dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri di Cosenza.
- IV Convegno Nazionale di Malattie Infettive (InfecTo). 15-17 maggio 2014 – Paestum (Sa).
- Focus in Dermatologia Pediatrica "Infezioni, dermatosi e lesioni acneiche". 5 Luglio 2014 - Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro.
- 42° Congresso Società Italiana di Microbiologia (SIM). 28 Settembre – 1 Ottobre 2014 – Torino.
- Workshop "Management Diagnostico e Terapeutico delle Malattie Infettive in Gravidanza". 5 Marzo 2016 – Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri – Vibo Valentia.
- XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali – SIMIT. 16-19 Ottobre 2016 – Baveno
- UMG MEETS THE EXPERTS: INTERNATIONAL WORKSHOP ON HIV/HCV RESEARCH AND CURE. 2-3 Febbraio 2017 - Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro (1 ECM).
- 15th European Meeting on HIV & Hepatitis – Treatment strategies & Antiviral Drug Resistance. 7-9 June 2017, Rome.

Partecipazione a Congressi Internazionali:

- 12th Annual International Meeting of the Institute of Human Virology. 4-8 October **2010**, Tropea (Vv), Italy.
- UMG SYMPOSIA IN MOLECULAR MEDICINE, STEM CELLS: FROM BENCH TO BEDSIDE. 7 June **2014**, Catanzaro, Italy.
- Advanced Training in the Clinical Interpretation of Drug Resistance Testing Results. 17-19 June **2015**, Leuven, Belgium.
- AREVIR-GenaFor-Meeting Verbundprojekt HIV-HEP-MASTER EuResist. 8/9 May **2015**, Köln, Germany.
- 14th European Meeting on HIV & Hepatitis – Treatment strategies & Antiviral Drug Resistance. 25-27 May **2016**, Rome, Italy.
- 15th European Meeting on HIV & Hepatitis – Treatment strategies & Antiviral Drug Resistance. 7-9 June **2017**, Rome, Italy.

Partecipazione a Congressi/Corsi con assegnazione di crediti ECM:

- Il malato con infezione da batteri multiresistenti. 6 Giugno **2008**, San Marco Argentano (CS) (3 ECM).
- Focus on: Attualità in tema di infezioni materno-fetali e neonatali. 12 Settembre **2008**, Cosenza (2 ECM).
- Biotecnologie e Medicina. 10 Giugno **2009**, Catanzaro (5 ECM).
- EDITING & PUBLISHING: etica e strategie della pubblicazione scientifica. 30/31 Gennaio **2012**, Bologna (24 ECM).
- UMG MEETS THE EXPERTS: INTERNATIONAL WORKSHOP ON HIV/HCV RESEARCH AND CURE. 2-3 Febbraio **2017**, Catanzaro (1 ECM).

Partecipazione a Congressi/Corsi/Seminari/Workshop Nazionali e Regionali:

- qPCR Solutions, Incontri con la PCR Real Time. 25 Ottobre **2007**, Catanzaro.
- Bionanotecnologie nella diagnostica di laboratorio. 18 Ottobre **2008**, Catanzaro.
- L'infezione da HBV: una nuova era? 27 Settembre **2008**, Catanzaro.
- TB DAY 2009. 25 Marzo **2009**, Lamezia Terme (Cz).
- Chemioterapia ed immunosoppressione nella riattivazione dell'Epatite B. 7/8 Settembre **2009**, Messina.
- Attualità in tema di prevenzione delle legionellosi. 4 Giugno **2009**, Gizzeria Lido (Cz).
- Il laboratorio in Pediatria. 1 Giugno **2009**, Copanello di Staletti (Cz).
- Il paziente al centro: soluzioni innovative per la salute. 1 Aprile **2009**, Vibo Valentia.
- Le emergenze cliniche e la medicina di laboratorio. 21 Maggio **2014**, Pizzo Calabro (Vv).
- TB DAY 2010. 24 Marzo **2010**, Lamezia Terme (Cz).
- La medicina dei viaggi e delle migrazioni nella Regione Calabria: attualità e prospettive. 9/10 Aprile **2010**, Feroletto Antico (Cz).
- Il laboratorio di Microbiologia e Virologia nella pratica clinica: terapia, urgenza e prevenzione. 26 Ottobre **2010**, Lamezia Terme (Cz).
- Verso l'antibiogramma europeo: i nuovi criteri interpretativi EUCAST. 19 Novembre **2010**, Lamezia Terme (Cz).
- HCV domani: proiezioni in clinica, diagnostica, terapia. 21 Giugno **2011**, Catanzaro.
- TB DAY 2012. 23 Marzo **2012**, Lamezia Terme (Cz).
- L'asse virus-ospite-trattamento dell'HCV disease management nell'era dei DAA: dalla ricerca alla pratica clinica. 16 Ottobre **2012**, Catanzaro.
- Il progetto calabrese SINERGIE nel framework nazionale. 4 Ottobre **2013**, Catanzaro.
- IV Convegno Nazionale di Malattie Infettive (InfecTo). 15-17 maggio **2014**, Paestum (Sa).
- Seminario Life Technologies. 28 Maggio **2014**, Catanzaro.
- Sapere salva la vita, Programma per un test e una nuova gestione consapevole delle infezioni virali curabili. 26/27 Settembre **2014**, Catanzaro.
- Biomarcatori della sepsi. 10 Febbraio **2017**, Catanzaro.

PLUBBLICAZIONI

ABSTRACT/ORAL AND POSTER PRESENTATION:

Neurobrucellosi sintomatica, PCR positiva, wright negativa, coltura negativa. Carrabba A, Viola ME, Raso ML, Giancotti A, Puccio R, Lamberti AG, Barreca G, Marascio N, Quirino A, Matera G. XXXVIII Congresso Nazionale AMCLI 17-20 novembre 2009 - Rimini

Cat-Scratch Diseases (CSD) con coinvolgimento splenico multifocale in paziente immunocompetente: contributo della diagnosi molecolare. Caroleo B, Corigliano D, Lamberti AG, Marascio N, Dodaro A, Mazza I, Staltari O, Giancotti A, Barreca Gs, Greco S, Liberto MC. X Congresso Nazionale SIMIT 5-8 ottobre 2011 – Sardegna, La Maddalena

Aspetti clinici ed epidemiologici dell'infezione da genotipo 4 di HCV. Caroleo B, Barreca GS, Costa C, Giancotti A, Pisani V, Staltari O, Mazza I, Lamberti AG, Marascio N, Mellace V, Matera G, Liberto MC, Focà A, Guadagnino V. X Congresso Nazionale SIMIT 5-8 ottobre 2011 – Sardegna, La Maddalena

Procalcitonin, IL-10 and sCD25 as diagnostic and prognostic markers in critically ill patients. Focà A, Liberto MC, Rametti L, Giancotti A, Marascio N, Quirino A, Caroleo S, Renzulli A, Matera G. *Critical Care* 2012, 16 (Suppl 3): P43 doi:10.1186/cc11730.

Valutazione della funzione renale nei pazienti con infezione cronica da HCV in trattamento con DAA (directly-acting-antivirals): proposta collaborativa del progetto calabrese "SINERGIE". Postorino MC, Foti G, Cosco L, Giancotti F, Gravina T, Pisani V, Costa C, De Lorenzo S, Quintieri F, Marascio N, Bianco G, Strazzulla A, Torti C. IV Convegno Nazionale InfecTo 15-17 maggio 2014 – Paestum (Sa).

Presepsin: a possible sepsis marker for critically ill patients? Peronace C, Marascio N, Settembre P, Lamberti AG, Barreca GS, Giancotti A, Smeriglio K, Liberto MC, Focà A. 42° Congresso SIM 28 settembre – 1 ottobre 2014 – Torino.

Diagnostic and prognostic evaluation of soluble CD14 subtype for sepsis in critically ill patients: a preliminary study. A Foca', C Peronace, V Marano, GS Barreca, AG Lamberti, N Marascio, A Giancotti, R Puccio, MC Liberto. Sepsis 2014 - Paris, France. 3-5 December 2014

Founder effect of NS3 variant Q80K in HCV1a infected patients in Italy. Cuypers L, Fabeni L, Marascio N, Cento V, Di Maio VC, Aragri M, Pineda-Peña AC, Focà A, Torti C, Perno CF, Ceccherini-Silberstein F, Vandamme AM. 14th European Meeting on HIV & Hepatitis – Treatment strategies & Antiviral Drug Resistance, Rome, Italy. 25-27 May 2016

Ultra-deep sequencing and bioinformatics approach to detect natural resistance-associated variants in DAA-naïve HCV positive patients. Marascio N, Pavia G, Strazzulla A, Dierckx T, Cuypers L, Vranckenc B, Barreca GS, Mirante T, Malanga D, Viglietto G, Vandamme AM, Torti C, Liberto MC, Focà A. 14th European Meeting on HIV & Hepatitis – Treatment strategies & Antiviral Drug Resistance, Rome, Italy. 25-27 May 2016

Molecular recognition studies of dasabuvir, tegobuvir, and setrobuvir against natural Hepatitis C Virus NS5B polymerase variants. Pavia G, Marascio N, Romeo I, Talarico C, Costa G, Artese A, Alcaro S, Zicca E, Barreca GS, Strazzulla A, Torti C, Liberto MC, Focà A. EASL Special Conference – New Perspectives in Hepatitis C Virus Infection – the roadmap for cure, Paris, France. 23-24 September 2016

Structural analysis against HCV polymerase in presence of natural resistance-associated substitutions in HCV isolates from DAA-naïve patients. Pavia G, Marascio N, Romeo I, Talarico C, Costa G, Zicca E, Barreca GS, Postorino MC, Mazzitelli M, Torti C, Artese A, Alcaro S, Liberto MC, Focà A. 3rd Innovative Approaches for novel Antiviral Agents Summer School, Pula (CA), Sardinia, Italy. September 28th – October 3rd 2016

Impact of HCV1a migration patterns on the public health policy regarding genotyping of the Q80K resistance-associated variant in Italy. Cuypers L, Vrancken B, Fabeni L, Marascio N, Cento V, Di Maio VC, Aragri M, Pineda-Peña AC, Schrooten Y, Van Laethem K, Focà A, Torti C, Nevens F, Perno CF, Ceccherini-Silberstein F, Vandamme AM. EASL Special Conference – New Perspectives in Hepatitis C Virus Infection – the roadmap for cure, Paris, France. 23-24 September 2016

Update on HPV epidemiology in Calabria Region, Southern Italy. Galati L, Focà A, Peronace C, Fiorillo MT, Masciari R, Giraldi C, Nisticò S, Minchella P, Maiolo V, Barreca GS, Marascio N, Lamberti AG, Giacottì A, Lepore MG, Greco F, Mauro MV, Borelli A, Lo Bocchiaro G, Surace G, Liberto MC. 31st International papillomavirus conference Cape Town, 28 Febbraio - 4 Marzo 2017.

Prevalence of HPV genital infection in male and concordance of viral type in female partners. Focà A, Galati L, Peronace C, Fiorillo MT, Masciari R, Giraldi C, Nisticò S, Minchella P, Maiolo V, Barreca GS, Marascio N, Lamberti AG, Giacottì A, Lepore MG, Greco F, Mauro MV, Borelli A, Lo Bocchiaro G, Surace G, Liberto MC. 31st International papillomavirus conference Cape Town, 28 Febbraio - 4 Marzo 2017.

Resistance-associated substitutions among HCV1b virus populations in patients who failed DAA based regimens. Pavia G, Marascio N, Dierckx T, Cuyper L, Vrancken B, Pisani V, Barreca GS, Mirante T, Malanga D, Viglietto G, Vandamme AM, Torti C, Liberto MC, Focà A. 15th European Meeting on HIV & Hepatitis 2017 – Treatment strategies & Antiviral Drug Resistance, Rome - 7-9 June 2017.

Resistance-associated and fitness-associated substitutions on NS3, NS5A and NS5B genes in real-life HCV positive patient failed to 3D therapy. Marascio N, Di Salvo S, Pavia G, Zicca E, Marano V, Barreca GS, Fabiani F, De Siena M, Giacottì F, Gravina T, Torti C, Liberto MC, Focà A. 15th European Meeting on HIV & Hepatitis 2017 – Treatment strategies & Antiviral Drug Resistance, Rome - 7-9 June 2017.

PUBBLICAZIONI

Lavori in extenso:

1. **Incremento della prevalenza di infezione da virus dell'Epatite C di genotipo 4 in Calabria.** Marascio N, Matera G, Lamberti AG, Quirino A, Giacottì A, Barreca GS, Giraldi C, Geremicca W, Leone RA, De Rosa M, Vasapollo I, Caroleo B, Guadagnino V, Ciccaglione AR, Liberto MC, Focà A. *Bollettino Epidemiologico Nazionale* Aprile 2011
2. **Molecular identification of Bartonella quintana infection using species-specific real-time PCR targeting transcriptional regulatory protein (bqtR) gene.** Liberto MC, Lamberti AG, Marascio N, Matera G, Quirino A, Barreca GS, Baudi F, Focà A. *Mol Cell Probes*, 2011;25(5-6): 238-242
3. **Long-term immunogenicity of hepatitis B vaccination in children and adolescents in a southern Italian town.** Stroffolini T, Guadagnino V, Caroleo B, De Sarro G, Focà A, Liberto MC, Giacottì A, Barreca GS, Marascio N, Lombardo FL, Staltari O, "Sersale's Study" Group. *Infection* 2012 Jun;40(3):299-302. DOI 10.1007/s15010-011-0233-2
4. **Hepatitis C virus genotype 4d in Southern Italy: Reconstruction of its origin and spread by a phylodynamic analysis.** Ciccozzi M, Equestre M, Costantino A, Marascio N, Quirino A, Lo Presti A, Cella E, Bruni R, Liberto MC, Focà A, Pisani G, Zehender G, Ciccaglione AR. *J Med Virol*. 2012 Oct;84(10):1613-9. doi: 10.1002/jmv.23384.
5. **Eleven-year distribution pattern of hepatitis C virus in Southern Italy.** Marascio N, Matera G, Quirino A, Giacottì A, Barreca GS, Lamberti AG, Caroleo B, Liberto MC, Focà A. *J Pathog*. 2012;2012:631095
6. **The impact of a vaccination campaign against hepatitis B on the further decrease of hepatitis B virus infection in a southern Italian town over 14 years.** Stroffolini T, Guadagnino V, Rapicetta M, Menniti Ippolito F, Caroleo B, De Sarro G, Focà A, Liberto MC, Giacottì A, Barreca GS, Marascio N, Lombardo F, Staltari O; "Sersale's Study" Collaborating Group. *Eur J Intern Med*. 2012 Sep 13. pii: S0953-6205(12)00212-9. doi: 10.1016/j.ejim.2012.08.009.
7. **Epidemiological features and specificities of HCV infection: a hospital-based cohort study in a university medical center of Calabria region.** Liberto M, Marascio N, Zicca E, Matera G. *BMC Infect Dis*. 2012 Nov 12;12 Suppl 2:S4
8. **Future research and collaboration: the "SINERGIE" project on HCV (South Italian Network for Rational Guidelines and International Epidemiology).** Torti C, Zazzi M, Abenavoli L, Trapasso F, Cesario F, Corigliano D, Cosco L, Costa C, Curia RL, De Rosa M, Foti G, Giraldi C, Leone R, Liberto MC, Lucchino D, Marascio N, Masciari R, Matera G, Pisani V, Serrao N, Surace L, Zicca E, Castelli F, Ciccozzi M, Puoti M, Focà A; SINERGIE Study Group. *BMC Infect Dis*. 2012;12 Suppl 2:S9.

9. **Diagnosis and follow-up of *Bartonella henselae* infection in the spleen of an immunocompetent patient by real-time quantitative PCR.** Liberto MC, Matera G, Lamberti AG, Quirino A, Barreca GS, Marascio N, Baudi F, Caroleo B, Staltari O, Focà A. *J Med Microbiol.* **2013**;62(Pt 7):1081-5.
10. **Hepatitis C virus infection in an endemic area of Southern Italy 14 years later: evidence for a vanishing infection.** Guadagnino V, Stroffolini T, Caroleo B, Menniti Ippolito F, Rapicetta M, Ciccaglione AR, Chionne P, Madonna E, Costantino A, De Sarro G, Focà A, Lentini M, Staltari O; Sersale's Study Group*. *Dig Liver Dis.* **2013** May;45(5):403-7. doi: 10.1016/j.dld.2012.10.014.
*Marascio N member of the study group
11. **Typing of *Ochrobactrum anthropi* clinical isolates using automated repetitive extragenic palindromic-polymerase chain reaction DNA fingerprinting and matrix-assisted laser desorption/ionization-time-of-flight mass spectrometry.** Quirino A, Pulcrano G, Rametti L, Puccio R, Marascio N, Maria Rosaria Catania MR, Matera G, Liberto MC, Focà A. *BMC Microbiol.* **2014** Mar 22;14(1):74.
12. **Update on different aspects of HCV variability: focus on NS5B polymerase.** Marascio N, Torti C, Liberto MC, Focà A. *BMC Infect Dis* **2014**, 14(Suppl 5):S1 doi:10.1186/1471-2334-14-S5-S1.
13. **Back to the origin of HCV 2c subtype and spreading to the Calabria region (Southern Italy) over the last two centuries: a phylogenetic study.** Marascio N, Ciccozzi M, Equestre M, Lo Presti A, Costantino A, Cella E, Bruni R, Liberto MC, Pisani G, Zicca E, Barreca GS, Torti C, Focà A, Ciccaglione AR. *Infect Genet Evol.* **2014**;26:352-8. doi: 10.1016/j.meegid.2014.06.006.
14. **Update on epidemiology of HCV in Italy: focus on the Calabria Region.** Marascio N, Liberto MC, Barreca SG, Zicca E, Quirino A, Lamberti AG, Bianco G, Matera G, Surace L, Berardelli G, Surace L, De Maria V, Giancotti F, Leone RA, Villella V, Nisticò S, Borelli A, Caruso V, Calderazzo M, Griffò G, Masciari R, Minchella P, Cosco L, Laganà C, Oliva A, Foti G, Fiorillo MT, Lo Bocchiaro G, Surace P, Ciccaglione AR, Ciccozzi M, Cesario F, Torti C, Focà A. *BMC Infect Dis* **2014**, 14(Suppl 5):S2 doi:10.1186/1471-2334-14-S5-S2
15. **Present, old and future strategies for anti-HCV treatment in patients infected by genotype-1: estimation of the drug costs in the Calabria Region in the era of the directly acting antivirals.** Strazzulla A, Costa C, Pisani V, De Maria V, Giancotti F, Di Salvo S, Giuseppe Parisi SG, Basso M, Franzetti MM, Marascio N, Liberto MC, Barreca GS, Lamberti AG, Zicca E, Matera G, Focà A, Torti C. *BMC Infect Dis* **2014**, 14(Suppl 5):S3 doi:10.1186/1471-2334-14-S5-S3.
16. **Interleukin 27 polymorphisms in HCV RNA positive patients: is there an impact on response to interferon therapy?** Zicca E, Quirino A, Marascio N, Nucara S, Fabiani F, Trapasso F, Perrotti N, Strazzulla A, Torti C, Liberto MC, Focà A. *BMC Infect Dis* **2014**, 14(Suppl 5):S5 doi:10.1186/1471-2334-14-S5-S5.
17. **Chapter: Next Generation Sequencing: molecular microbiology tomorrow. Microbiome evaluation and its impact on human health.** Focà A, Liberto MC, Marascio N. *Medical Biotechnology Book*, **2014**.
18. **Gut inflammation and immunity: what is the role of the human gut virome?** Focà A, Liberto MC, Quirino A, Marascio N, Zicca E, Pavia G. *Mediators Inflamm.* **2015**; 2015:326032. doi: 10.1155/2015/326032.
19. **Virological Mechanisms in the Coinfection between HIV and HCV.** Liberto MC, Zicca E, Pavia G, Quirino A, Marascio N, Torti C, Focà A. *Mediators Inflamm*; **2015**:320532. doi: 10.1155/2015/320532; 2015.
20. **New findings in HCV genotype distribution in selected West European, Russian and Israeli regions.** Kartashev V, Döring M, Nieto L, Coletta E, Kaiser R, Sierra S; HCV EuResist Study group*. *J Clin Virol.* **2016**;81:82-9. doi: 10.1016/j.jcv.2016.05.010.
*Marascio N member of the study group
21. **Detection of Natural Resistance-Associated Substitutions by Ion Semiconductor Technology in HCV1b Positive, Direct-Acting Antiviral Agents-Naïve Patients.** Marascio N, Pavia G, Strazzulla A, Dierckx T, Cuypers L, Vrancken B, Barreca GS, Mirante T, Malanga D, Oliveira DM, Vandamme AM, Torti C, Liberto MC, Focà A, The Sinergie-Umg Study Group. *Int J Mol Sci.* **2016**;17(9). pii: E1416. doi: 10.3390/ijms17091416
22. **Is neutrophil gelatinase associated lipocalin a marker of renal impairment in HCV infection? Evaluation before and after therapy containing directly acting antivirals.** Strazzulla A, Coppolino G, Di Fatta C, Giancotti F, D'Onofrio G, Postorino MC, Mazzitelli M, Mammoni SV, Gentile I, Rivoli L, Palella E, Gravina T, Costa C, Pisani V, De Maria V, Barreca GS, Marascio N, Focà A, Fuiano G, Gulletta E, Torti C. *World J Hepatol.* **2016** Jul 8;8(19):815-24. doi: 10.4254/wjh.v8.i19.815.

23. **Efflux pump AdeABC assessment in *Acinetobacter baumannii* strains isolated in a teaching hospital.** Rizzo C, Marascio N, Zicca E, Pavia G, Quirino A, Lamberti AG, Liberto MC, Focà A. *J Med Microb Diagn* 5: 237, 2016. doi:10.4172/2161-0703.1000237
24. **Virus-free synthesis of a Hepatitis C Virus p7 cDNA through a three-steps polymerase chain reaction.** Zicca E, Marascio N, Pavia G, Bombardiè F, D'Agostino S, Fabiani F, Bilotta A, Perrotti N, Trapasso F, Liberto MC, Focà A. *J Med Microb Diagn* 5: 239, 2016. doi:10.4172/2161-0703.1000239
25. **Implications of hepatitis C virus subtype 1a migration patterns for virus genetic sequencing policies in Italy.** Cuypers L, Vrancken B, Fabeni L, Marascio N, Cento V, Di Maio VC, Aragri M, Pineda-Peña AC, Schrooten Y, Van Laethem K, Balog D, Focà A, Torti C, Nevens F, Perno CF, Vandamme AM, Ceccherini-Silberstein F. *BMC Evol Biol.* 2017 Mar 7;17(1):70. doi: 10.1186/s12862-017-0913-3.
26. **Soluble CD14 Subtype-A New Biomarker in Predicting the Outcome of Critically Ill Septic Patients.** Matera G, Quirino A, Peronace C, Settembre P, Marano V, Loria MT, Marascio N, Galati L, Barreca GS, Giacotti A, Amantea B, Liberto MC, Focà A. *Am J Med Sci.* 2017 Jun;353(6):543-551. doi: 10.1016/j.amjms.2017.03.036.
27. **Six years genotype distribution of Human Papillomavirus in Calabria Region, Southern Italy: a retrospective study.** Galati L, Peronace C, Fiorillo MT, Masciari R, Giraldi C, Nisticò S, Minchella P, Maiolo V, Barreca GS, Marascio N, Lamberti AG, Giacotti A, Lepore MG, Greco F, Mauro MV, Borelli A, Bocchiaro GL, Surace G, Liberto MC, Focà A. *Infect Agent Cancer.* 2017 Jul 27;12:43. doi: 10.1186/s13027-017-0154-5.
28. **Real-life 3D therapy failure: analysis of NS5A 93H RAS plus 108K polymorphism in complex with ombitasvir by molecular modeling.** Marascio N, Pavia G, Romeo I, Talarico C, Di Salvo S, Reale M, Marano V, Barreca GS, Fabiani F, Perrotti N, De Siena M, Giacotti F, Gravina T, Alcaro S, Artese A, Torti C, Liberto MC, Focà A. *Journal of Medical Virology*, 2018 in press.

La sottoscritta Marascio Nadia nata a Catanzaro il 18 aprile 1980 e residente a Montauro (Cz) in via S. Caterina n.5c, ai sensi del D.Lgs. 196/2003 autorizza al trattamento manuale/informatizzato dei dati personali forniti. Inoltre, ai sensi del DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR 445/2000, sotto la propria responsabilità, dichiara la veridicità di quanto sopra.

Luogo e data Montauro, 21/03/18

La Dichiarante

Nadia Marascio