

**Saverio Parisi**

***Curriculum vitae***

## **Saverio Parisi**

- **E' Professore Ordinario di Malattie Infettive**, Dipartimento di Medicina Molecolare, Università degli Studi di Padova – SSD MED/17, dal 17-06-19; convenzionato come Dirigente Medico, disciplina Malattie Infettive, a tempo pieno, presso l'Unità Operativa Complessa di Microbiologia e Virologia, Azienda Ospedaliera di Padova, con incarico di responsabile di Unità Operativa Semplice "Infezioni nosocomiali".

## INDICE

Studi.....	pag 4
Carriera.....	pag 4
Attività didattica.....	pag 6
Attività professionale.....	pag 11
Affiliazioni.....	pag 13
Attività scientifica, clinica e linee di ricerca.....	pag 13
In Azienda Ospedaliera di Padova si occupa di.....	pag 15
Ha partecipato a ricerche che hanno ottenuto finanziamenti.....	pag 17
Referee per le riviste.....	pag 19
Attività di ricerca più recenti in dettaglio.....	pag 20
Pubblicazioni censite su PubMed.....	pag 22
Pubblicazioni non censite su PubMed.....	pag 35
Capitoli in libri.....	pag 37
Ha partecipato con comunicazioni orali o posters a Congressi Internazionali.....	pag 38
Nazionali.....	pag 40
Elenco delle Comunicazioni orali presentate a Congressi Internazionali	pag 42

## STUDI

- 1976** - Ammesso per merito all'esame di stato al termine del secondo liceo, ha conseguito la **Maturità Classica** al Liceo Statale P. Galluppi di Catanzaro
- 1984** - **Laureato con lode in Medicina e Chirurgia** il 17-7 all'Università degli Studi La Sapienza in **Roma**.
- 1988** - **Specializzato con lode in Pediatria** l'8-11 all'Università degli Studi La Sapienza in **Roma**.
- 1995** - **Specializzato con lode in Malattie Infettive** il 27-7, all'Università degli Studi di Tor Vergata in **Roma**.

## CARRIERA

- 1985** – Iscritto all'Ordine dei Medici di Catanzaro, poi a Roma e a Treviso (dal 1992)
- 1988** - borsa di studio per le Malattie Infettive, per laureati, bandita dall'Istituto Superiore di Sanità, presso il Laboratorio di Virologia dell'Istituto Superiore di Sanità dal 1-5 al 30-11-88.
- 1989** - borsa di studio per le Malattie Infettive dell'ISS, nello stesso Laboratorio dal 1-5 al 30-11-89.  
- incarichi di ricerca dal 30-1 al 30-4-89 e dal 1-12-89 al 31-7-90 presso lo stesso Laboratorio.
- 1990** - borsa di studio, finalizzata alla lotta all'AIDS, dal 8-10-90 presso la Cattedra di Clinica delle Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Tor Vergata in Roma.
- 1991** - Confermato borsista AIDS per il periodo 10-91 / 10-92, ha rinunciato nel novembre '91.
- 1991** - **Specialista Ambulatoriale Pediatra Titolare** presso le U.L.S.S. di Tione di Trento (10-12-91 / 31-03-92) e poi di Treviso (1-04-92 / 22-04-94) cessato per dimissioni volontarie.
- 1994** - **Assistente Medico di Microbiologia di ruolo** a tempo pieno, presso la U.L.S.S. n.16 di Venezia, dal 23-4-94 al 18-9-94, cessato per dimissioni volontarie.
- 1994 – 2004** Primo livello dirigenziale fascia sub-B **Assistente medico di Malattie Infettive di ruolo** a tempo pieno presso la Divisione Malattie Infettive O.C.M della ex ULLS n 25 Regione Veneto dal 19-09 al 31-12-94, poi dell'Azienda Ospedaliera di Verona dal 01-01-95 al 05-12-96.  
- **Dirigente medico I livello di Malattie Infettive** a tempo indeterminato con rapporto di lavoro tempo unico presso la Divisione Malattie Infettive O.C.M dell'Azienda Ospedaliera di Verona dal 06-12-96 al 30-07-99  
- **Dirigente medico a rapporto esclusivo, di Malattie Infettive** a tempo indeterminato con rapporto di lavoro tempo unico presso la Divisione Malattie Infettive O.C.M dell'Azienda Ospedaliera di Verona dal 31-07-99 al 31-03-2004. Cessa per trasferimento ad altra ULSS
- 2004 → 2008** - **Dirigente Medico a rapporto esclusivo, disciplina di Malattie Infettive** tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo unico, presso la Direzione Sanitaria e successivamente presso il Servizio di Microbiologia dell'Azienda Ospedaliera di Padova dal 01-04-04 al 31-08-08 (in aspettativa senza assegni – conservazione posizione precedente presso

dell'Azienda Ospedaliera di Verona - dal 01-03-08 al 31-08-08, poi cessa per dimissioni volontarie)

- 2008** - Dichiarato **idoneo**, dopo valutazione comparativa, ad un posto di **Professore Associato** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Padova – **SSD MED/07**, GU n. 20 del 14-03-06.  
**Chiamato** dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia di Padova, nella seduta del 29-11-07, ha preso servizio il **01-03-08**.  
Convenzionato come Dirigente Medico, **disciplina Malattie Infettive**, a tempo pieno, nella U.O.C. di Microbiologia e Virologia, Azienda Ospedaliera di Padova.
- 2011** - **Confermato Professore Associato** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Padova – **SSD MED/07**, dal **01-03-11**.  
Afferisce al Dipartimento di Medicina Molecolare.
- 2012 – 2015** **Incarico di responsabile di Struttura Semplice "Infezioni nosocomiali"** (deliberazione del Direttore Generale n. 493 del 02/05/2012, decorrenza dal **01/01/12 al 31/12/15**)
- 2014** – **Professore Associato di Malattie Infettive**, **SSD MED/17**, dal 01/10/14, Dipartimento di Medicina Molecolare, Università degli Studi di Padova, a seguito di passaggio di settore approvato dal CUN il 10/09/14.
- 2016** - **Incarico di Alta Specializzazione – referente di area specialistica “infezioni nosocomiali” dal 01/01/16 al 30/11/16** (deliberazione del Direttore Generale n. 1840 del 31/12/2015).
- 2016** – **oggi Incarico di responsabile di Unità Operativa Semplice "Infezioni nosocomiali"** (deliberazione del Direttore Generale n. 467 del 25/11/2016, decorrenza **01/12/16**)
- 2018** - **Dichiarato idoneo all’insegnamento di prima fascia in Malattie Infettive** (Settore Scientifico Disciplinare MED/17), Bando D.D. 1532/2016 della Abilitazione Scientifica Nazionale; validità dal 03-04-18 al 03-04-24.
- 2019** - **Professore Ordinario di Malattie Infettive, SSD MED/17, dal 17/06/19** presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, Università degli Studi di Padova, a seguito di procedura selettiva ai sensi dell’art 18, comma1, della legge 30 dicembre 2010, n.240.

## ATTIVITA' DIDATTICA

### INCARICHI

**2014 → oggi Decano a Padova (dal 1 ottobre 2014) del Settore Scientifico disciplinare MED/17**

**2014 → 2016 Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive** della Università degli Studi di Padova (fino al 31/10/16), per la coorte 30 giugno 2009.

**2014 → oggi referente della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive aggregata** alla Scuola di Verona Capofila per le coorti arruolate nel 2012-13 e 2013-14.

**2016 → oggi referente della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive aggregata** alla Scuola di Brescia capofila per le coorti arruolate nel 2014-15 e 20 (15-16). Componente del Comitato Ordinatore della Scuola

**2017 → oggi Referente della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali dell'Università di Padova, nella nuova conformazione autonoma, per la coorte 29 dicembre 2017 e per la successiva coorte 1 novembre 2018.**

**2015-16 → 2016-17 Coordinatore della didattica per il secondo semestre del terzo anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Padova**, cessa perché non ha più l'insegnamento di Microbiologia clinica, non confermato nel successivo ordinamento del corso di studi.

**2017** Membro della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017RUA02 – allegato 7 per l'assunzione di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Padova, settore concorsuale 06/D4, SSD MED/17, ai sensi dell'art 24, comma 3, lett a), della L. 30 dicembre 2010, n. 240.

**2017 – 2019 Componente della Commissione Didattica del Dipartimento di Medicina Molecolare**

**2019 – oggi Componente della Commissione Ricerca e Sviluppo del Dipartimento di Medicina Molecolare**

**2018 – è stato più volte delegato dalla Direttrice del Dipartimento di Medicina Molecolare a rappresentarla in riunioni formali della Scuola di Medicina.**

## CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

**2006/2007 → 2007/2008 – Titolare, come professore a contratto, del corso di Microbiologia Clinica (SSD MED/07) nel Corso Integrato di Medicina di Laboratorio, per TUTTI i Canali, Med1-2, (quindici ore annue) e Med3-4 (quindici ore annue), del terzo anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.**

**2008/2009 → 2016/2017 – Titolare, come Professore associato, del corso di Microbiologia Clinica (SSD MED/07) nel Corso Integrato di Medicina di Laboratorio, per TUTTI i Canali, Med1-2, (dall’aa 2008/2009 all’aa 2014/2015 per due crediti, dall’aa 2015/2016 al 2016/2017 per un credito) e Med3-4 (dall’aa 2008/2009 all’aa 2014/2015 per due crediti, dall’aa 2015/2016 al 2016/2017 per tre crediti), del terzo anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Padova,**

**Coordinatore del corso integrato per i canali 3 e 4 dall’aa 2015/2016 al 2016/2017.**

**2008/2011 ha coadiuvato il coordinatore dei moduli dell’insegnamento di Malattie Infettive (SSD MED/17), moduli inseriti nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche II per una quota di sei ore annue, e le relative esercitazioni, sei ore, del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.**

**2011/2012 → 2016/2017 – Titolare dell’insegnamento di Malattie Infettive, SSD MED/17, modulo inseriti nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche II (Specialità Medico Chirurgiche III dal 2012/2013), per una quota di un credito, per due canali del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Padova.**

**2011/12 → 2016/2017 - Titolare dell’insegnamento di Malattie Infettive, SSD MED/17, modulo inserito nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche II (Specialità Medico Chirurgiche III dal 2012-13), per una quota di un credito, del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, sezione distaccata di Treviso dell’Università degli Studi di Padova.**

**2015/16 → 2016/2017 Titolare dell’insegnamento del corso “La prevenzione nel mondo moderno inter-razziale” modulo inserito nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche III, un credito, per due canali del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Padova.**

**2015/2016 → 2016/2017 Titolare dell’insegnamento del corso “La prevenzione nel mondo moderno inter-razziale” modulo inserito nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche III, un credito, del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, sezione distaccata di Treviso dell’Università degli Studi di Padova.**

**2017 – 2018 Titolare dell’insegnamento di Malattie Infettive, SSD Med-17, modulo inseriti nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche III, per una quota di un credito, per Tutti i quattro canali del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Padova.**

**2017 – 2018 Titolare dell’insegnamento di Malattie Infettive, SSD Med-17, modulo inserito nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche III, per una quota di un credito, del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, sezione distaccata di Treviso dell’Università degli Studi di Padova.**

**2018 – 2019 Titolare dell’insegnamento di Malattie Infettive, SSD Med-17, modulo inseriti nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche III, per una quota di tre crediti, per tre canali del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Padova.**

**2019 – 2020 Titolare** dell'insegnamento di **Malattie Infettive, SSD Med-17**, modulo inseriti nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche III, per una quota di **tre crediti**, per **due canali e quattro crediti per un terzo canale del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Padova**.

**2018 – 2020 Titolare** dell'insegnamento di **Malattie Infettive, SSD Med-17**, modulo inserito nel Corso Integrato di Specialità Medico Chirurgiche III, per una quota di **quattro crediti, del quarto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, sezione distaccata di Treviso dell'Università degli Studi di Padova**.

### **E' stato relatore di QUARANTACINQUE tesi di laurea in MEDICINA E CHIRURGIA**

Nell'anno accademico **2008-9** ha curato la elaborazione di **UNA** tesi sperimentale di laurea in Medicina e Chirurgia.

- Luigi Raumer (Lode e Menzione: tesi discussa nel settembre 2009).

Nell'anno accademico **2009-10** ha curato la elaborazione di **QUATTRO** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia,

Alessandro Berto, (settembre 2010), Lucia Moro (ottobre 2010, lode), Nigritella Brianese (ottobre 2010), Luciano Polino (marzo 2011)

Nell'anno accademico **2010-11** ha curato la elaborazione di **TRE** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia, Jacopo Monticelli (settembre 2011, 108), Anna Ferrari (ottobre 2011, lode), Valeria Gentilini (marzo 2012).

Nell'anno accademico **2011-12** ha curato la elaborazione di **TRE** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia: Nicola Menegotto (luglio 2012, lode), Stefano Nicolè (settembre 2012, lode e menzione), Teresa Dalla Zuanna (marzo 2013, lode).

Nell'anno accademico **2012-13** ha curato la elaborazione di **DUE** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia: Sebastiano Rizzardo (ottobre 2013), Giamaria Baldin (marzo 2014, 109).

Nell'anno accademico **2014-15** ha curato la elaborazione di **DUE** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia: Martina Properzi (luglio 2015, lode), Daniela Zago (dicembre 2015, 108).

Nell'anno accademico **2015-16** ha curato la elaborazione di **DUE** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia: Annachiara Zin (ottobre 2016, lode), Francesco Onelia (dicembre 2016, 106).

Nell'anno accademico **2016-17** ha curato la elaborazione di **CINQUE** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia: Andrea Silvio Giordani (luglio 2017, lode), Pier Paolo Brollo (luglio 2017, 110), Stefano Baratti (settembre 2017, lode), Samuele Gardin (settembre 2017, lode), Enrico Caporello (marzo 2018, 96).

Nell'anno accademico **2017-18** ha curato la elaborazione di **NOVE** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia: Sara Caputo (luglio 2018, lode), Cristina Dartora (luglio 2018, 110), Alessandro Visentin (settembre 2018, lode), Nicole Pirola (ottobre 2018, 110), Anastasia



Destro (dicembre 2012, 107), Marco Zanetti (dicembre 2018, 95) Matteo Mercanti (dicembre 2018, Lode), Michele Sottana (marzo 2019, 106), Antonio Laercio Pandini (marzo 2019, 101).

Nell'anno accademico **2018-19** ha curato la elaborazione di **NOVE** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia: Luca Zangrandi (luglio 2019, lode), Serena Lazzari (luglio 2019, lode), Andrea Forlin (luglio 2019, lode) Federico Zilio (settembre 2019, 110), Sara Cazzavillan (settembre 2019, 110), Filippo Rigato (settembre 2019, Lode), Davide Placco (ottobre 2019, 103), Margherita Paccagnella (dicembre 2019, 102), Francesca Bonazzoli (dicembre 2019, lode).

Nell'anno accademico **2019-20** ha curato la elaborazione di **CINQUE** tesi sperimentali di laurea in Medicina e Chirurgia: Ilaria Calcinoni (luglio 2020, Lode), Alice Perazzolo (luglio 2020, 106), Anita Pupo (luglio 2020, 108), Francesco Serafin (ottobre 2020, 101) Letizia Tonietto (ottobre 2020, 103).

### Altri Corsi di Laurea dell'Università degli Studi di Padova.

**2008-09 → 2013-14 – Titolare dell'insegnamento di Microbiologia (dodici ore annue, dal 2011-12 venti ore annue) nel corso integrato di Microbiologia, Genetica e Patologia Generale, Corso di laurea per Infermiere pediatrico.**

**2013 → 2014 Titolare dell'insegnamento di Microbiologia (venti ore annue) nel corso integrato di Scienze Biologiche, Corso di laurea in Terapia Occupazionale.**

### SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE, DOTTORATI, MASTER UNIVERSITARI

**2010 → oggi – Membro del Collegio docenti del Dottorato in Biomedicina (XXV e XXVI ciclo), della Scuola di dottorato in Biomedicina (XXVII ciclo), Scuola di Dottorato in “Indirizzo di Medicina Molecolare” (XXVIII ciclo) Biomedicina (XXIX ciclo) e Medicina Molecolare (XXX, XXI, XXXII, XXXIII, XXXIV e XXXV ciclo) dell'Università degli Studi di Padova.**

**E' stato relatore di due tesi per la Scuola di DOTTORATO in Biomedicina**

Samantha Andreis XXVI ciclo, Marta Fiscon XXVII ciclo

**E' tutor della dr.ssa Daniela Zago, iscritta nel 2016 al XXXII ciclo della Scuola di DOTTORATO in Medicina Molecolare**

**E' tutor della dr.ssa Beatrice Parisatto, iscritta nel 2019 al XXXV ciclo della Scuola di DOTTORATO in Medicina Molecolare**

Ha partecipato a comporre la **commissione per l'esame della tesi di dottorato:**

**2009** - Management del trapianto d'organo e di tessuto: innovazioni chirurgiche, diagnosi microbiologica e terapia delle infezioni. Scuola di scienze e tecnologie Biomediche. XXI ciclo; Università degli Studi di Genova

**2010** - Management del trapianto d'organo e di tessuto: innovazioni chirurgiche, diagnosi microbiologica e terapia delle infezioni. Scuola di scienze e tecnologie Biomediche. XXII ciclo; Università degli Studi di Genova

**2016** - Scuola di Dottorato in Scienze e Tecnologie Biomediche, Corso Management del Trapianto d'organo e di tessuto, XXVIII ciclo, Università degli Studi di Genova

**2017** - Ingegneria Civile ed Ambientale, XXIX ciclo, Università degli Studi di Brescia

**2004** - Professore a contratto, titolare dell'insegnamento di Terapia delle Malattie Infettive (21 ore annue), nel **Master di I Livello dell'Università degli Studi di Padova**: "Epidemiologia e Prevenzione delle Infezioni Nosocomiali", tenutosi nell'aa 2004-05.

Relatore delle tesi conclusive degli otto studenti del Master.

### **Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Padova**

#### **- Professore a contratto**

**2005 – 08** corso integrativo di Diagnostica Molecolare dell'Infezione da HIV (**8 ore**, II anno)

#### **- Titolare**

**2008 - 09** Virologia Clinica (**20 ore**, II anno) Antropozoonosi (**30 ore**, III anno)

**2009 - 10** Parassitologia clinica (**8 ore**, II anno) Metodologia e Diagnostica di laboratorio (**24 ore**, I anno)

**2010 – 11** Microbiologia delle infezioni nosocomiali (**8 ore**, IV anno)

**2011 – 12** Clinica dei principali quadri di malattie infettive (**10 ore**, IV anno), e Terapia delle malattie infettive (**10 ore**, V anno).

**2016– 17** Malattie Infettive: epidemiologia, patogenesi e clinica e terapia della infezione da HIV (2 CFU, 1°anno)

**Ha organizzato nel 2018 un ciclo di convegni congiunti delle Scuole di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali, dapprima con Perugia, a Perugia, e poi a Roma Tor Vergata con Perugia e Roma Tor Vergata, per promuovere formazione, scambi e relazioni di ricerca tra gli specializzandi delle differenti Scuole.**

Scuola di Specializzazione in **Malattie Infettive** dell'Università degli Studi di **Brescia** (aggregazione con Padova)

**2014-15 – 2015-16** Patogenesi di HIV (1 credito, 8 ore al 1° anno)

**E' stato relatore di una tesi per la Scuola di Specializzazione in MALATTIE INFETTIVE di Padova**

Eleonora Castelli, a Padova, discussa l'otto novembre 2016

### **Altre Scuole di Specializzazione**

**2011-12, 2012-13** Titolare dell'insegnamento di Accertamenti virologici nella Scuola di Specializzazione in **Microbiologia e Virologia** (**10 ore annue**), dell'Università degli Studi di Padova; **2012-13, 2013-14, 2014-15, 2015-16** **Malattie Infettive 2** (2CFU, 4°anno), **2016-17** **Malattie Infettive 1**, (3°anno).

**E' stato correlatore di quattro tesi per la Scuola di Specializzazione in MICROBIOLOGIA di Padova**

Elena Castellani (aa 2013-14), Andrea Bartolini (aa 2014-15), Wassim Akkouche (aa 2014-15) Nicola Menegotto (aa 2015-16)

**2014-15** Titolare dell'Insegnamento di **Malattie Infettive (ore 10** annue, al 4° anno) e **2015-16 e 2016-17, 2017-18** Malattie Infettive (**ore 10** annue, al 1° anno) nella Scuola di Specializzazione in **Medicina Interna** dell'Università degli Studi di Padova.

**2010-11** → **2011-12, 2012-13, 2013-14, 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18** – Titolare dell'insegnamento di Microbiologia e Microbiologia Clinica nella Scuola di Specializzazione in **Medicina di Emergenza-Urgenza (10 ore** annue, 1° anno), dell'Università degli Studi di Padova.

**2014-15– 2015-16, 2016-17, 2017-18** Titolare dell'insegnamento di **Malattie Infettive e Immunologia Clinica** nella Scuola di Specializzazione in **Allergologia ed immunologia Clinica (1 CFU, 5°** anno), dell'Università degli Studi di Padova.

**2010-11** → **2011-12, 2012-13, 2015-16, 2016-17, 2017-18** Titolare dell'Insegnamento di Microbiologia e Microbiologia Clinica (**1 CFU**, al 2° anno) nella Scuola di Specializzazione in **Pediatria (N.O.)** dell'Università degli Studi di Padova.

**2010-11** → **2013-14** Titolare dell'Insegnamento di Microbiologia (**ore 7** annue, al 3° anno) nella Scuola di Specializzazione in **Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva** dell'Università degli Studi di Padova.

**2014-15** → **oggi** Titolare dell'Insegnamento di **Malattie Infettive (ore 7** annue al 4° anno) nella Scuola di Specializzazione in **Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva e del dolore** dell'Università degli Studi di Padova.

**2014-15** → **oggi** Titolare dell'Insegnamento di **Malattie Infettive (ore 8** annue, al 2° anno) nella Scuola di Specializzazione in **Neurologia** dell'Università degli Studi di Padova.

**2011-12, 2012-13, 2013-14** Titolare dell'Insegnamento di Diagnosi molecolari interdisciplinari 2 (**ore 10** annue, al 3° anno) e 2013-14 e 15-16 Diagnostica di laboratorio (1 CFU al 4°anno) nella Scuola di Specializzazione in **Patologia clinica** dell'Università degli Studi di Padova.

**2016-17** Titolare dell'Insegnamento di Gestione del paziente con malattie infettive polmonari (**1 CFU**, al 4° anno) e Malattie infettive polmonari: diagnosi e trattamento (**1 CFU**, al 4° anno) nella Scuola di Specializzazione in **Malattie dell'apparato respiratorio** dell'Università degli Studi di Padova.

**2015-16**–Titolare dell'insegnamento di **Malattie Infettive** nella Scuola di Specializzazione in **Malattie dell'apparato digerente (1 CFU, 2°** anno), dell'Università degli Studi di Padova.

## **ATTIVITA' PROFESSIONALE**

**1985** - Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici ed all'Albo dei Periti del Tribunale di **Catanzaro**, è stato nominato più volte C.T.U. dal Giudice Istruttore.

**1996 → oggi** - Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici ed all'Albo dei Periti del Tribunale di **Treviso**, è stato nominato più volte C.T.U. dal Giudice Istruttore di quel Tribunale.

Ha inoltre servito come Consulente Tecnico d'Ufficio o Perito

- per la **Procura della Repubblica di Udine**,
- per il **Tribunale di Gorizia**,
- per il **Giudice delle Indagini Preliminari di Ferrara**
- per la **Procura della Repubblica di Ferrara**,
- per la **Procura della Repubblica di Verona**.
- per il **Tribunale di Verona**
- per il **Tribunale di Venezia**
- per l'**ufficio del GIP del Tribunale di Venezia**
- per il **Tribunale di Rovigo**

**2000** - Soggiorno come "visiting preceptorship in Infectious Diseases" presso il servizio di Malattie Infettive del **San Francisco General Hospital** in San Francisco, California, dal 1 al 30 settembre 2000; si è occupato di ricerca clinica nell'ambito della clinica delle Malattie Infettive e del controllo delle infezioni ospedaliere sotto la direzione del **Prof. H.F. Chambers, full Professor of Infectious Diseases at University of California San Francisco**.

**2005 → 2007** - Componente della **Commissione per la stesura e l'aggiornamento del Prontuario Terapeutico Ospedaliero Interaziendale Azienda Ospedaliera - ULSS 16 di Padova** (Deliberazione Direttore Generale n. 232 del 24-03-05).

**2007 → 2014** - Nominato, con Delibera del Direttore Generale dell'Azienda Ospedaliera di Padova, **membro del Comitato per il Controllo delle Infezioni Ospedaliere della Azienda Ospedaliera di Padova e Coordinatore del Gruppo Operativo** del medesimo.  
Incarichi confermati nel Comitato rinnovato con delibera del DG del 30-11-09. **Cessato il 121214.**

Nominato, con Delibera del Direttore Generale dell'Azienda Ospedaliera di Padova n. 1460 del 121214, **membro del Comitato per il Controllo delle Infezioni Ospedaliere della Azienda Ospedaliera di Padova e membro del Gruppo Operativo** del medesimo, che passava sotto la diretta responsabilità della Direzione Sanitaria, si dimetteva il 151214.

**2008 → 2018** - Nominato, con Delibera del Direttore Generale della ULSS n.16 di Padova, **membro del Comitato per il Controllo delle Infezioni Ospedaliere della ULSS n. 16 e del Gruppo Operativo** del medesimo; incarico confermato con delibera del 31-05-13. Con delibera n. 1386 del 13-11-14 è stato confermato nell'incarico e nominato **Coordinatore del Gruppo Operativo, incarico nuovamente confermato con delibera n. 1155 del 22-11-16.**

**2018 → oggi** - Nominato, con Delibera n. 175 del 2 marzo 2018 del Direttore Generale della AULSS 6 Euganea, **membro del Comitato Aziendale per la prevenzione ed il Controllo delle Infezioni correlate ai processi assistenziali della AULSS 6 Euganea e del Gruppo Operativo** del medesimo e **Coordinatore del Gruppo Operativo** (fino al dicembre 2019, successivamente il GO è stato disciolto).

**2008 → 2014** - Nominato, con Delibera del Direttore Generale della Azienda Ospedaliera di Padova n. 867 del 31-10-08, **membro del Comitato Esecutivo per la Gestione della Sicurezza del Paziente.**

**2009 → 2014 – Nominato, con Decreto del Ministro del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali del 25-02-09, Componente del Comitato Scientifico permanente del Centro Nazionale per la Prevenzione ed il Controllo delle Malattie (CCM).**

**Nel Comitato, composto da dieci elementi, è stato uno dei cinque Esperti nominati dal Sig. Ministro.**

**Con Decreto del Ministro della Salute del 30-12-10 è stato confermato nel Comitato ricostituito per il periodo successivo, fino all'avvicendamento dei Componenti con altri esperti, nel 2014.**

Il Comitato si è riunito molte volte all'anno, ogni anno.

Per l'anno 2012, per esempio, il Comitato ha curato, tra l'altro, un bando per un ammontare di euro 13.500.000 destinato a progetti nell'area della prevenzione, ed ha selezionato i progetti da sottoporre alla attenzione del Sig. Ministro nel Comitato Strategico del CCM. Analogamente, un bando per 12.650.000 euro nel 2013.

**2016 - Revisore dell'Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR, Italy) per la valutazione dei Prodotti VQR 2011-14, SSD MED17, dal 23-07-2016 al 31-12-2016**

## **AFFILIAZIONI**

**1992 - oggi E' iscritto alla Società Italiana per lo Studio delle Malattie Infettive e Parassitarie. Dal 1 giugno 2014 è Consigliere regionale della sezione regionale triveneta.**

## **ATTIVITA' SCIENTIFICA, CLINICA E LINEE DI RICERCA**

**Saverio G. Parisi ha svolto negli ultimi 39 anni, in maniera continuativa, in qualità di studente interno e quindi specializzando, pediatra ed infettivologo, attività clinica assistenziale e ricerca nell'ambito della Clinica delle Malattie Infettive, della Microbiologia applicata alla Clinica e dello studio dei marcatori di progressione di malattia e di risposta alla terapia anti-infettiva.**

**E' coautore di 97 lavori pubblicati *in extenso*.**

**87 lavori sono su riviste censite su PubMed (Pub1, 2 etc).**

**In 31 di questi (35%) è primo od ultimo autore,**

**In 24 lavori è Corresponding o co-corresponding author.**

**In ulteriori 3 lavori (Pub-Coll-1 etc) è inserito in un gruppo collaborativo elencato in dettaglio al termine dell'articolo.**

**Altri 10 lavori sono presenti su riviste non censite (A, B etc).**

**Il valore di H.I. è 22**

E' autore o coautore di capitoli pubblicati in Volume (a, b etc)

**Ha partecipato con comunicazioni orali o poster a 39 congressi italiani e 66 congressi internazionali.**

Ha preso parte, in qualità di **membro del Comitato Tecnico Scientifico**, ai lavori della **Conferenza di Consenso sulle patologie da Papillomavirus umano nel maschio (pubblicata poi da Carocci Editore nel 2011)**, sotto il patrocinio delle **Società Italiana di Andrologia, Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità e Società Italiana di Urologia.**

**1981 → 1988** – Ha svolto con continuità, come **studente interno** e successivamente come **specializzando in Pediatria, attività clinica** e di **ricerca in Clinica Pediatrica**, con particolare riguardo per le **malattie infettive** (Pub1, Pub2, B, C, D).

Presso il Laboratorio della Sezione di Infettivologia Clinica dell'Istituto di Medicina Sperimentale del C.N.R. presso la Clinica Pediatrica dell'Università di Roma La Sapienza, ha curato l'indagine, mediante immunofluorescenza indiretta, per la ricerca di virus; l'isolamento di virus respiratori, herpesvirus e citomegalovirus su colture cellulari e la loro identificazione mediante IFA; l'isolamento da campioni clinici del *Mycoplasma pneumoniae*, del *Mycoplasma hominis* e dell'*Ureaplasma urealyticum*, e si è interessato ai problemi di inquinamento da *Mycoplasma Hyorinis* delle colture cellulari (A, E, F, G, b, c, d). Ha compiuto studi sulle caratteristiche metaboliche degli streptococchi in coltura.

**1988** – Presso il Laboratorio di Virologia dell'Istituto Superiore di Sanità, reparto Enterovirus, ha condotto studi di caratterizzazione antigenica, biochimica e molecolare di ceppi di poliovirus tipo 2 Sabin-like retro mutanti isolati da pazienti pediatrici.

**1989 → 1990** - ha lavorato presso il Reparto Retrovirus dello stesso Laboratorio.

Ha condotto studi sulla variabilità degli isolati di HIV-1 ed HIV-2 e sulla loro caratterizzazione biologica e molecolare. Ha studiato le modalità dell'infezione da SIV in *Macaca fascicularis*, l'immunizzazione di questa con SIV inattivato, la trasmissione verticale di anticorpi e la loro persistenza nella prole.

**1990 → 1994** – Ha svolto **attività clinica di pediatria e malattie infettive** nell'ambito della **Cattedra di Clinica delle Malattie Infettive dell'Università di Roma Tor Vergata.**

Presso i laboratori della Cattedra ha studiato l'attività antiretrovirale di varie sostanze su colture cellulari infettate con HIV-1 Ba-L ed HIV-2. Ha curato l'allestimento di sistemi che utilizzano linfociti umani ottenuti da sangue periferico e linee di derivazione T linfocitaria umane sensibili all'infezione con HIV-2 per lo screening rapido di farmaci. Ha contribuito a studi sulle modalità di infezione con HIV di precursori emopoietici mieloidi (Pub 5). Ha contribuito all'allestimento di un semi-micrometodo originale per la titolazione della viremia plasmatica di HIV ed alla sua applicazione su pazienti sieropositivi (Pub3, Pub 4, Pub 6, H, I).

**1991 → 1992** – Ha svolto, in qualità di **Specialista Pediatra ambulatoriale titolare, attività clinica** come pediatra unico responsabile del Nido annesso al reparto di Ginecologia dell'Ospedale di Tione di Trento e presso tutti i Consultori Pediatrici della ULSS:

**1992 → 1994** – Ha svolto, in qualità di **Specialista Pediatra ambulatoriale titolare, attività clinica** presso i consultori pediatrici della ULSS di Treviso (31 ore settimanali nel 1992 e poi 38 ore settimanali).

**1994 → 2004** – In qualità di **Dirigente medico di Malattie Infettive** della Divisione Malattie Infettive dell'Ospedale Civile Maggiore dell'Azienda Ospedaliera di Verona **ha svolto attività clinica in reparto, in ambulatorio ed in day-hospital, attività di consulenza infettivologica presso gli altri reparti dell'ospedale, turni di guardia attiva divisionale diurna, notturna e festiva**, supplendo con i colleghi, per un periodo, anche alla copertura dei turni di guardia per il Reparto-Centro di Riferimento per la Fibrosi Cistica dell'Azienda (L).

In qualità di Consulente Tecnico si è occupato di indagini di virologia molecolare nell'ambito dell'indagine penale su un caso di sospetta trasmissione di HIV nel corso di un fatto criminoso. E' stato questo il primo caso giunto in Italia a sentenza e condanna, per lesioni personali gravissime, per trasmissione di infezione da HIV, nel quale le indagini virologiche abbiano costituito la determinante fonte di prova della Pubblica Accusa.

**2004 → 29 febbraio 2008** – in qualità di **Dirigente Medico** a rapporto esclusivo, disciplina di **Malattie Infettive** tempo indeterminato, con rapporto di lavoro tempo unico, strutturato in Direzione Sanitaria, e distaccato per alcune funzioni nella UOC di Microbiologia, **ha svolto attività clinica in ambulatorio ed attività di consulenza infettivologica presso altri reparti dell'ospedale.**

**1 marzo 2008 → oggi** – lavora in qualità di **Professore associato** dapprima per il settore scientifico disciplinare MED/07 e poi per MED/17, convenzionato come Dirigente Medico, disciplina **Malattie Infettive**, a tempo pieno, presso la Unità Operativa Complessa di Microbiologia e Virologia, Azienda Ospedaliera di Padova, con l'incarico dirigenziale di responsabile di **Struttura Semplice "Infezioni nosocomiali" (dal 2012 al 311215 e poi di Unità Operativa Semplice "Infezioni nosocomiali" (dal 011216).**

⋮

### **In Azienda Ospedaliera di Padova si occupa di:**

- Ambulatorio di Malattie Infettive presso la Unità Operativa Complessa di Microbiologia e Virologia
- Consulenza infettivologica su richiesta dei reparti della Azienda Ospedaliera e della ULSS-16.
- Epidemiologia e controllo delle infezioni nosocomiali (**dal 2007, confermato nel 2009, cessato il 151214**) in qualità di **coordinatore del Gruppo Operativo del Comitato per il Controllo delle Infezioni Ospedaliere (CIO) e membro del CIO** della Azienda Ospedaliera.  
In questo ambito ha convocato e coordinato riunioni periodiche programmate o urgenti del Gruppo Operativo (almeno **27 nel 2012, 32 nel 2013, 20 nel 2014**), frequenti incontri con i reparti in relazione ad emergenze assistenziali e per scopi formativi ed informativi, ed analisi clinico-microbiologiche ed epidemiologiche.  
Con impegno quotidiano di sorveglianza continua e segnalazione tempestiva ai reparti, ha monitorato
  - la circolazione degli agenti microbici ed il loro impatto assistenziale (p. es. infezioni dei cateteri venosi centrali, infezioni tubercolari nosocomiali in vari ambiti assistenziali),
  - la emergenza di germi con differenti profili di resistenza e di germi multi-resistenti,
  - i consumi di antimicrobici ed il loro uso appropriato,
  - i controlli di contaminanti ambientali (Legionella, Aspergillo) ed il loro impatto in clinica,
  - le infezioni del sito chirurgico, le profilassi peri-operatorie ed il loro corretto utilizzo.

Ha partecipato all'aggiornamento delle Linee Guida di interesse infettivologico in Azienda Ospedaliera.

In relazione all'emergenza assistenziale costituita dalla circolazione di batteri multi-resistenti, ha coordinato la ricerca attiva della loro circolazione in alcuni reparti ad alto rischio clinico, il controllo attraverso richiesta motivata del consumo di chemioterapici, l'allestimento e la revisione delle procedure di gestione clinica ed assistenziale dei pazienti colonizzati/infetti; valutato l'impatto di queste infezioni sugli outcome clinici.

Ha partecipato in seduta CIO ad audit con il Centro Nazionale Trapianti, illustrando come responsabile del GO la circolazione, la caratterizzazione ed il lavoro di contenimento dei germi multi-resistenti svolto in Azienda Ospedaliera, ed il loro impatto clinico.

**In ambito CIO ha svolto un lavoro di valorizzazione del ruolo dell'infettivologia nell'ambito del contenimento della diffusione delle infezioni nosocomiali, dell'utilizzo appropriato dei farmaci in terapia e profilassi, della corretta gestione dei casi assistiti con consulenza nel reparto di degenza o con trasferimento in reparto di malattie infettive.**

- In qualità di responsabile della sezione Batteri del Centro Regionale di riferimento per la caratterizzazione fenotipica e molecolare degli agenti infettivi (responsabile Prof. G. Palù), ha coordinato per due anni (2011 e 2012) la diagnostica fenotipica delle infezioni batteriche; diagnosi rapida su differenti materiali biologici, caratterizzazione molecolare di ceppi batterici multi-resistenti; diagnosi molecolare su campioni a coltura negativa provenienti da differenti materiali biologici e correlati clinici, in attività di consulenza per vari Ospedali del Veneto.

- In qualità di responsabile dal 2010 della sezione Virus del Centro Regionale di riferimento per la caratterizzazione fenotipica e molecolare degli agenti infettivi (responsabile Prof. G. Palù fino al settembre 2019), ha coordinato fino al settembre 2019

- la diagnostica fenotipica e molecolare delle infezioni da HIV ed HCV.

- lo studio dei marcatori di progressione dell'infezione,

- consulenza sulla terapia dell'infezione cronica, diagnosi e terapia delle infezioni acute da HIV.

- consulenza sulla terapia delle infezioni da HBV ed HCV.

- In qualità di responsabile del relativo settore, svolge consulenze per la valutazione ed il controllo della farmaco-resistenza in pazienti con infezione da HBV, HCV, HIV (ha analizzato, validato, trasmesso ai medici richiedenti e discusso referti su oltre 1.000 pazienti all'anno negli ultimi quattordici anni, fino al 2019).

- Valutazione della farmaco-cinetica delle molecole antivirali

- Valutazione della epidemiologia della infezione da Papillomavirus in soggetti di sesso maschile a livello anale, genitale e faringeo. Correlati con co-infezioni e proposte di trattamento in coordinamento con differenti reparti della Regione Veneto.

- Cura l'epidemiologia ed il controllo delle infezioni nosocomiali, **in qualità (dal 2008) di membro del CIO della ULSS n. 16 e del Gruppo Operativo del medesimo, che ha coordinato dal dal 2014 al 2018.**

Per quella ULSS ha svolto attività simili a quelle svolte per la Azienda Ospedaliera, con riunioni ed incontri di formazione-informazione con i responsabili delle strutture di ricovero territoriali coordinate dalla ULSS-16.

**Dal 2018 al gennaio 2020, in qualità di membro del Comitato Aziendale per la Prevenzione ed il Controllo delle Infezioni Correlate ai Processi Assistenziali della AULSS 6 Euganea, membro e**



**Coordinatore del Gruppo Operativo del medesimo**, ha svolto questa funzione per tutto l'ambito della AULSS 6, che cura l'intera provincia di Padova, comprendendo i complessi ospedalieri delle precedenti tre ULSS della provincia e tutte le strutture territoriali collegate.

In questo ruolo ha curato e coordinato riunioni periodiche programmate o urgenti del Gruppo Operativo (almeno **13 nel 2015, 9 nel 2016, 7 nel 2017, 6 nel 2018**), frequenti incontri con i reparti in relazione ad emergenze assistenziali e per scopi formativi ed informativi, ed analisi clinico-microbiologiche ed epidemiologiche.

Ha inoltre **organizzato due indagini di prevalenza delle infezioni correlate all'assistenza** in due presidi ospedalieri della AULSS-16 (circa 400 pazienti) ed in alcune strutture territoriali, per un totale di oltre mille pazienti studiati, nella primavera del 2015 e del 2016.

In relazione a queste rilevazioni ha organizzato in Università due Convegni, il 30 novembre 2015 ed il 1 febbraio 2017 (cfr infra Conv94 e Conv102).

Ideatore e coordinatore della **Coorte CAVeAT (Cohort of Amici Venetians for Antiretroviral Treatment)**.

**In stretta collaborazione con numerosi Colleghi dei reparti di Malattie Infettive di Vicenza, Schio, Verona-AULSS-9** (Centro di Medicina di Comunità e Servizio di Malattie infettive), **Treviso, Mestre-Venezia, Belluno, Padova**, ha contribuito ad arruolare dal 2004 ad oggi (novembre 2018) una coorte di oltre 2900 soggetti con recente diagnosi di sieropositività per HIV, sulla quale sono stati condotti studi presentati a Congressi Internazionali e pubblicati (Pub **42**, Pub **44**, Pub **46**, Pub **48**, Pub **54**, Pub **55**, **58**, **60**, Pub **64**, Pub **69**, Pub **73**, Pub **77**) o in corso di pubblicazione..

Si tratta di una delle più vaste esperienze di collaborazione tra differenti reparti di Malattie Infettive del Veneto, per l'ampiezza delle qualificate adesioni, per la durata nel tempo e per le ricadute assistenziali. Questa esperienza ha dato origine alla **Coorte CAVeAT, coordinata e diretta da Parisi, che ha celebrato un Congresso annuale seriale a Padova, giunto nel 2020 alla NONA edizione (segreteria scientifica di Saverio Parisi)**.

E' membro del **Comitato Scientifico di ARCA (ANTIRETROVIRAL RESISTANCE COHORT ANALYSIS)** dal 02-01-2012 a oggi

Ha partecipato alle indagini relative ad un procedimento penale che ha coinvolto reparti della Azienda Ospedaliera di Padova su un caso di possibile trasmissione nosocomiale di infezione da HCV; ha intrapreso e curato le ricerche microbiologiche svolte in Azienda e poi utilizzate dal Perito nominato dal Giudice (Journal of Hospital Infection 2019).

Viene interpellato dai medici legali della Azienda Ospedaliera per gli aspetti infettivologici su casi di responsabilità professionale che coinvolgono medici dipendenti della Azienda.

Responsabile di progetto per la Regione Veneto e per i centri trapianti interessati in relazione al **“Progetto CCM 2012: prevenzione della diffusione di infezioni sostenute da microrganismi multiresistenti (MDR) in ambito trapiantologico e analisi del rischio”** presentato dal Centro Nazionale Trapianti - ISS. E' stato tra i relatori alla riunione conclusiva del progetto.

Dal 16-05-13 al 30-04-15

### **Ha partecipato a ricerche che hanno ottenuto finanziamenti:**

Partecipazione alla Unità di Ricerca della dr.ssa Arianna Calistri, in Padova, nell'ambito dei Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (**PRIN**)- 2005. Titolo: “Mutazioni

associate a resistenza ai farmaci nel plasma e nelle cellule mononucleate del sangue periferico in pazienti naïve”. Coordinatore scientifico nazionale Prof.ssa Claudia Ballotta. Protocollo 2005064042\_004. Area 06. Durata 24 mesi.  
30-01-2006 al 29-01-2008

Partecipazione all'Unità di Ricerca della Prof.ssa Maria Cristina Parolin nell'ambito della **Ricerca Sanitaria Finalizzata Regione Veneto (R.S.F. 312/10) - 2010**: "Ingegnerizzazione di cellule staminali ematopoietiche CD34 positive per il trattamento dell'infezione da parte di HIV-1: valutazione dell'efficacia e della sicurezza in vitro ed in un modello murino". Delibera giunta regionale n. 1937 del 22 Novembre 2011. Responsabile scientifico e dell'Unità Operativa Prof.ssa Maria Cristina Parolin. Durata: 36 mesi.  
dal 22-05-2012 al 21-05-2015

Partecipazione all'Unità di Ricerca della Prof.ssa Maria Cristina Parolin nell'ambito di un Progetto finanziato dalla "Agence Nationale de Recherches sur la SIDA et les hepatitis virales" (Agenzia Nazionale Francese per la Ricerca sull'AIDS e le epatiti virali) - **ANRS**: "Development of a gene therapy protocol for HIV patients affected with hematopoietic malignancies". Numero di riferimento: SF/CMR/n 096. Agreement n°: 13018. Coordinatore del Progetto Prof.ssa Marina Cavazzana-Calvo. Responsabile Scientifico del Team Italiano Prof.ssa Maria Cristina Parolin. Durata: 36 mesi.  
010412 - 310315

**Responsabile Scientifico di Unità di Ricerca in PRIN** (Programmi di ricerca di rilevante interesse nazionale) **2012**, Ministero della Università e della Ricerca Scientifica, coordinatore scientifico Prof. Massimo Andreoni, prot 2012L783TW\_004, ERC LS6.

“STUDIO DEI DETERMINANTI DELLA RESISTENZA SECONDARIA E PRIMARIA DI HIV-1 AI FARMACI ANTIRETROVIRALI PER IL CONTROLLO DELLA TRASMISSIONE A LIVELLO DI POPOLAZIONE”

#### **Ha ottenuto finanziamenti per ricerche personali ed originali**

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% Bando **2008** codice: 60A07-9553/08 titolo: "Epidemiologia delle resistenze a farmaci di HIV e risposta alla terapia" Responsabile.

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% Bando **2009** codice: 60A07-1837/09 titolo: "Epidemiologia delle resistenze a farmaci di HIV e risposta alla terapia" Responsabile.

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% Bando **2010** codice: 60A07-8329/10 titolo: "Presenza di mutazioni di resistenza a farmaci nel plasma di soggetti con infezione da HIV, naïve per terapia" Responsabile. Il progetto è stato finanziato

Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% Bando **2011** codice: 60A07-3418/11 titolo: "Valutazione della viremia residua di HIV in soggetti naïve trattati con successo" Responsabile.

2010 Contributo liberale da Abbott; euro 18.000

finanziamento per borsa di studio: “Studio della influenza delle differenti combinazioni farmacologiche e di differenti parametri viro-immunologici sulla cinetica del carico di HIV-DNA cellulare in soggetti che hanno risposto alla first-line therapy, e con viremia continuativamente soppressa”

2015 Contributo liberale da ViiV Healthcare; euro 30.000

per attività di ricerca “Valutazione delle quantità di HIV-DNA cellulare, HIV-RNA cellulare, viremia plasmatica residua di HIV e marcatori di immunoattivazione: studio longitudinale di una coorte di soggetti naive trattati con terapia antiretrovirale efficace”

2015 Contributo liberale da Merck; euro 12.000

per co-finanziamento di un assegno di ricerca per attività nel campo della infezione da HIV (evoluzione dell’archivio di HIV)

2016 Contributo liberale da GILEAD Sciences; euro 20.000

contributo per gli studi sulla coorte CAVeAT coordinata e diretta da Saverio Parisi: “Per l'anno 2016 questo Gruppo ha in programma di svolgere una serie di analisi con focus prevalente sulla viremia residua e sull’archivio di HIV nel corso di un lungo periodo di soppressione virologica. Verrà inoltre valutato il ruolo della coinfezione con HCV sui predetti parametri e sull’evoluzione delle due patologie.”

2017 Contributo liberale da GILEAD Science; euro 20.000

contributo per gli studi sulla coorte CAVeAT coordinata e diretta da Saverio Parisi: “Per l'anno 2017 questo Gruppo ha in programma di continuare a svolgere una serie di analisi con focus prevalente sulla viremia residua, sull’archivio di HIV e su alcuni marcatori di immuno-attivazione studiati nel corso di un lungo periodo di soppressione virologica in soggetti mai falliti. Verrà inoltre valutato il ruolo della coinfezione con HCV sui predetti parametri e sull’evoluzione delle due patologie. Già nel 2016 sono stati ottenuti a riguardo alcuni dati, che saranno presto oggetto di relazione di rendiconto. Sono stati inoltre eseguiti studi virologici sulla risposta a differenti prime linee di terapia.”

2017 Responsabile della erogazione di un assegno di ricerca annuale bandito e finanziato dal Dipartimento universitario di afferenza per euro 24000, di cui euro 4000 cofinanziati dallo scrivente responsabile dell’attività di ricerca.

2018 Premio Fellowship GILEAD SCIENCES euro 25.000, per il progetto dal titolo **Evoluzione della Immunoattivazione e dell’archivio di HIV dopo semplificazione della terapia di prima linea**

### **Ha svolto funzioni di referee per le riviste:**

Alimentary Pharmacology & Therapeutic  
Antimicrobial Agents and Chemotherapy  
BMC Infectious Diseases  
British Journal of Cancer  
Clinical Epidemiology  
Clinical Microbiology and Infection  
Digestive and Liver Disease  
European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Diseases  
FEMS Immunology & Medical Microbiology  
International Journal of Antimicrobial Agents  
International Journal of Infectious Diseases

Journal of Antimicrobial Chemotherapy  
Journal of Clinical Microbiology  
Journal of Heart Valve Diseases  
Journal of Infection  
Journal of Infectious Diseases  
Journal of Medical Virology  
Journal of Public Health  
Medical Microbiology and Immunology  
PlosOne  
Scientific Reports  
Viruses

## **E' Associate editor di BMC Infectious Diseases dal novembre 2013**

### **Attività di ricerca più recenti in dettaglio**

#### **HIV ed HCV**

- Marcatori prognostici e di risposta alla terapia (HIV-DNA, viremia residua) in pazienti naive o in trattamento con farmaci antiretrovirali. (Pub 9, Pub 26, Pub 32, Pub 34, Pub 48, Pub 50, Pub 55, Pub 60, Pub 61, Pub 69, Pub 74, Pub 75, Pub76, Pub 80, Pub 87)
- capacità replicativa degli isolati di HIV (Pub17)
- Effetti della terapia antiretrovirale (Pub 47, Pub 52, Pub 57, Pub 82)
- Allestimento di una metodica originale per lo studio della capacità replicativa di isolati di HIV e sue applicazioni (Pub 22, Pub 23).
- Analisi genotipica e fenotipica dei ceppi isolati per lo studio della resistenza alla terapia, nel corso di studi clinici. (Pub 7, Pub 12, Pub 13, Pub 18, Pub 21, Pub 24, Pub 31, Pub 54, Pub73).
- Compartimentalizzazione di ceppi resistenti con ridotta fitness in corso di infezione acuta (Pub 28).
- Analisi delle mutazioni di resistenza in HIV in pazienti con risposta viro-immunologica discordante alla terapia antiretrovirale. (Pub 20).
- Cinetica di farmaci antiretrovirali nel plasma e nelle cellule di pazienti naive e trattati (Pub 25).
- Studi sul recettore CCR-5, analisi di prevalenza del delta-32, analisi quantitativa dei messaggeri per CCR-5 in risposta alla terapia in pazienti naive (Pub 8)
- Clinica di pazienti con infezione da HIV e pazienti immunodepressi (Pub72)
- Studio di coorti di pazienti con determinazione di tropismo mediante genotipizzazione su plasma, cellule mononucleate da sangue periferico, liquor (Pub 40, Pub 41, Pub 44, Pub 49, Pub 55, Pub 56).
- Anticorpi neutralizzanti in pazienti in terapia antiretrovirale. (Pub 10).
- Diagnosi precoce di Infezione acuta in ambito trasfusionale (Pub 19).
- Farmacocinetica dei farmaci antivirali ed implicazioni cliniche in soggetti con infezione da HIV e coinfezione HIV-HCV (Pub 29, Pub 33, Pub 36, Pub 65, Pub 70).
- Terapia della infezione da HCV in confetti con HIV (Pub 53, Pub 58, Pub 59, Pub68)
- Coinfezione con Cytomegalovirus ed Epstein Barr virus (Pub 64, Pub 78)

#### **HTLV-II.**

In collaborazione con il Prof. U. Bertazzoni (Università di Verona)

- Prevalenza dell'infezione in varie categorie di soggetti analizzata mediante studi sierologici e PCR qualitativa e quantitativa.
- Coinfezione HTLV-II ed HIV (Pub 27).

## **HHV8**

- Prevalenza dell'infezione in varie categorie di soggetti analizzata mediante studi sierologici e PCR qualitativa e quantitativa (IAS 2006, ICAAC 2006)
- Prevalenza dell'infezione in soggetti HIV-positivi nel corso del tempo (Pub 14, Pub 30, Pub 42)
- Sarcoma di Kaposi: correlazioni virologiche in soggetti coinfecti con HIV in terapia HAART (Pub16).
- Sarcoma di Kaposi: proposte innovative di terapia e loro impiego clinico (Pub 11)
- Correlati clinici dell'infezione primaria nei soggetti immunocompetenti: prima descrizione ed ipotesi di modalità di trasmissione in età pediatrica (JAMA 2002, Pub 15)

## **Papillomavirus**

- studio della prevalenza di HPV in vari siti anatomici in omosessuali con infezione da HIV, persistenza nel tempo e correlazione con altre infezioni (Pub 46, Pub 51, Pub 81), vaccinazione (Pub 63).

Ha preso parte, in qualità di membro del Comitato Tecnico Scientifico, ai lavori della Conferenza di Consenso sulle patologie da Papillomavirus umano nel maschio (**Carocci Editore 2011**), sotto il patrocinio delle Società Italiana di Andrologia, Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità e Società Italiana di Urologia.

## **Infezioni nosocomiali**

- Caratterizzazione molecolare di Klebsiella p. ed Escherichia c. KPC positive (Pub 45).
- Caratterizzazione molecolare mediante PFGE e MLST dei ceppi di Enterococcus faecium resistenti alla vancomicina isolati nei reparti dell'Azienda Ospedaliera di Padova (Pub 43).
- Caratterizzazione molecolare mediante PFGE dei ceppi di Stafilococco aureo resistenti alla meticillina isolati nei reparti dell'Ospedale di Vicenza ed in Case di Riposo dell'area vicentina (Pub 35)
- Infezioni batteriche di interesse Otorinolaringoiatrico (Pub 37, Pub 38).
- Metodologie applicate alla diagnosi rapida in batteriologia (Pub 39)
- Sorveglianza, epidemiologia molecolare e resistenza alla colistina in Klebsiella p. ed altre specie batteriche e studio della loro circolazione in ospedale di terzo livello (Pub 62, Pub 71, Pub 77, Pub 83)
- Infezione nosocomiale da HCV (Pub 79).
- responsabilità professionale (Pub 84).

## **Infezioni nei soggetti con trapianto d'organo**

Studi di sorveglianza delle infezioni nel soggetto ricevente trapianto di fegato e di quelle trasmesse dal donatore d'organo (Pub77, PubColl-3).

## **Epidemiologia e Clinica delle Malattie Infettive (Pub 66, 67, 72)**

## **SARS-CoV-2 (Pub 85, Pub 86)**

## PUBBLICAZIONI CENSITE SU PUBMED

Pub1) Assensio A.M., Cascone C., Fracassi A., **Parisi S.G.**, Lubrano R., Giardini O.: Albinismo oculocutaneo e tirosinuria: descrizione di un caso clinico.

**Minerva pediatrica**, 35(3), 99-103, 15 febbraio 1983.

I.F. 0,832

Pub2) Dionisi Vici C., Sabetta G., Gambarara M., Vigevano F., Bertini E., Boldrini R., **Parisi S.G.**, Quinti I., Aiuti F., Fiorilli M.: Agenesis of the corpus callosum, combined immunodeficiency, bilateral cataract, and hypopigmentation in two brothers.

**American Journal of Medical Genetics**, 29(1), 1-8. January 1988. Alan R. Lyss, Oboken, NJ, USA

I.F. 2,264

**Riportato come sindrome non precedentemente descritta, al n. 24284, immunodeficienze, nel capitolo "Fenotipi autosomici recessivi" del McKusick V.A.: Mendelian Inheritance in Man, Eighth edition, The Johns Hopkins University Press, Baltimore and London, 1988.**

Pub3) Andreoni M., Sarmati L., **Parisi S.G.**, Ercoli L., Rocchi G.: Efficient and reproducible new semimicromethod for the detection and titration of HIV in human plasma.

**Journal of Medical Virology**, 38(3), 207-213, November 1992. Wiley-Liss, John Wiley & Sons Inc, Hoboken, NJ, USA

I.F. 2,049

Pub4) Sarmati L. Ercoli L., **Parisi S.G.**, Rocchi G., Giannini G., Galluzzo C., Vella S., and Andreoni M.: High rate of HIV isolation from asymptomatic patients through polyethylene glycol (PEG) treatment.

**Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes**, 7(1), 10-14, January 1994. Raven Press

Ltd, New York, USA

I.F. 3,863

Pub5) Ercoli L., Sarmati L., **Parisi S.G.**, Mancino G., De Santis G., Bonanno E., Spagnoli L.G., Rocchi G., and Andreoni M.: Human Immunodeficiency virus infection of human bone marrow stromal myoid cells.

**Scandinavian Journal of Infectious Diseases**, 28(4), 335-340, august 1996. Scandinavian University Press, Oslo, Norway.

I.F. 2,191

Pub6) Nicastrì E., Ercoli L., Sarmati L., Ventura L., **Parisi S.G.**, Ciapetti C., Montano M. and Andreoni M.: Five HIV-1 phenotypic variants with different MT-2 cell tropism correlate with prognostic markers of disease.

**Journal of Human Virology**, 1(2):90-95. January-February 1998. Lippincott-Raven Publishers, Philadelphia-New York, USA.

Pub7) Andreoni M., Sarmati L., Nicastrì E., Ventura L., Ercoli L., **Parisi S.G.**, Giannini G., Galluzzo C., and Vella S.: Saquinavir delays the emergence of zidovudine resistance in HIV-1 seropositive patients treated with combination therapy.

**Journal of Medical Virology**, 56(4) 332-336, December 1998 Wiley-Liss, John Wiley & Sons Inc, Hoboken, NJ, USA

I.F. 2,049

Pub8) Battiloro E., Andreoni M., **Parisi S.G.**, Mura M.S., Sotgiu G., Aceti A., Cossu G., Concia E., Verna R., D'Ambrosio E. Distribution of the CCR-5 d32 allele in Italian HIV-1 infected and normal individuals.

**AIDS Research and Human Retroviruses**, **16**(2) 181-182, January 20, **2000**. Mary Ann Liebert Inc, Larchmont, NY, USA

I.F. 1.805

Pub9) Andreoni M, **Parisi S.G.**, Sarmati L., Nicastrì E., Ercoli L., Mancino G., Sotgiu G., Mannazzu M., Trevenzoli M., Tridente G., Concia E., Aceti A.: Cellular proviral HIV-DNA decline and viral isolation in naive subjects with <5000 copies of HIV-RNA and >500 CD4 cells treated with highly active antiretroviral therapy.

**AIDS**, **14**(1), 23-29, January 7, **2000**. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA, USA

I.F. 4.499

Pub10) Sarmati L., d'Ettoire G., Nicastrì E., Ercoli L., Uccella I., Massetti P., **Parisi S.G.**, Vullo V. and Andreoni M.: Neutralizing antibodies against autologous HIV-1 isolates in patients with virological and immunological disconnection during antiretroviral treatment.

**Clinical and Diagnostic Laboratory Immunology (oggi Clinical and Vaccine Immunology)**, **8** (4): 822-4, July **2001**. American Society for Microbiology, Washington, D.C., USA.

I.F. 4,447

Pub11) Mazzi R., **Parisi S.G.**, Sarmati L., Uccella I., Nicastrì E., Carolo G., Gatti F., Concia E., Andreoni M.: Efficacy of didanosine on HHV-8 viremia and Kaposi's Sarcoma progression in two patients with AIDS.

**AIDS**, **15** (15): 2061-62, October 19, **2001**. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA, USA

I.F. 4.499

Pub12) Sarmati L., Nicastrì E., **Parisi S.G.**, D'Ettoire G., Narciso P., Mancino G., Gallo I., Abbadessa V., Dalle Nogare E.R., Traina C., Vullo V., Andreoni M.: Failure of stavudine-lamivudine combination therapy in antiretroviral-naive patients with AZT-like HIV-1 resistance mutations.

**Journal of Medical Virology**, **65** (4):631-36, December **2001**. Wiley-Liss, John Wiley & Sons Inc, Hoboken, NJ, USA

I.F. 2,049

Pub13) Sarmati L., Nicastrì E., **Parisi S.G.**, Mancino G., D'Ettoire G., Narciso P., Vullo V., Andreoni M.: Discordance between genotypic and phenotypic profiles in HIV strains isolated from peripheral mononuclear cells.

**Journal of Clinical Microbiology**, **40**(2), 335-340, February **2002**. American Society for Microbiology, Washington, D.C., USA.

I.F. 4.959

Pub14) **Parisi S.G.**, Sarmati L., Pappagallo M., Mazzi R., Carolo G., Farchi F., M., Nicastrì E., Concia E., Rezza G., Andreoni M. : Prevalence trend and correlates of HHV8 infection among HIV infected individuals.

**Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes**, **29**(3), 295-299, March1, **2002**.

Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA, USA

I.F. 3,863

Pub15) Andreoni M., Sarmati L., Nicastrì E., El Sawaf G., El Zalabani M., Uccella I., Bugarini R., **Parisi S.G.**, Rezza G: Primary Human Herpesvirus 8 Infection in Immunocompetent Children.

**JAMA, Journal of the American Medical Association**, 287(10), 1295-1300, March 13, 2002. American Medical Association, Chicago, IL, USA  
I.F. 51,273

Pub16) **Parisi S.G.**, Mazzi R, Sarmati L., Carolo G., Uccella I., Rianda A., Nicastrì E., Concia E., Andreoni M.: Human Herpesvirus 8 cytoviraemia rebound in a patient with Kaposi's sarcoma after a short interruption of efficient antiretroviral therapy.  
**AIDS**, 16 (7), 1089-1091, May 3, 2002. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA, USA  
I.F. 4.499

Pub17) Nicastrì E., Sarmati L., d'Ettoire G, Palmisano L., **Parisi S.G.**, Uccella I., Rianda A., Concia E., Vullo V., Vella S., Andreoni M.. Replication capacity, biological phenotype, and drug resistance of HIV strains isolated from patients failing antiretroviral therapy.  
**Journal of Medical Virology**, 69(1):1-6, January 2003. Wiley-Liss, John Wiley & Sons Inc, Hoboken, NJ, USA  
I.F. 2,049

Pub18) Sarmati L., Nicastrì E., Uccella I., d'Ettoire G., **Parisi S.G.**, Palmisano L., Galluzzo C., Concia E., Vullo V., Vella S. and Andreoni M.: Drug-associated resistance mutations in plasma and peripheral blood mononuclear cells of Human Immunodeficiency virus type 1-infected patients for whom highly active antiretroviral therapy is failing.  
**Journal of Clinical Microbiology**, 41(4), 1760-1762, April 2003. American Society for Microbiology, Washington, D.C., USA.  
I.F. 4.959

Pub19) Aprili G., Gandini G., Piccoli P., Bressan F., De Gironcoli M., Mazzi R., **Parisi S.G.**, Gessoni G., Marchiori G., Franchini M.: Detection of an early HIV-1 infection by HIV RNA testing in an Italian blood donor during the preseroconversion window period.  
**Transfusion**, 43(7): 848-852, July 2003. Blackwell Publishing Inc, Malden, MA, USA  
I.F. 3.111

Pub20) Nicastrì E., Sarmati L., d'Ettoire G., **Parisi S.G.**, Palmisano L., Galluzzo C., Montano M., Uccella I., Amici R., Gatti F., Vullo V., Concia E., Vella S. and Andreoni M: High prevalence of M184 mutation among patients with viroimmunologic discordant responses to highly active antiretroviral therapy and outcomes after change of therapy guided by genotypic analysis.  
**Journal of Clinical Microbiology**, 41(7): 3007-3012, July 2003. American Society for Microbiology, Washington, D.C., USA.  
I.F. 4.959

Pub21) Nicastrì E., Sarmati L., Andreoni M., **Parisi S.G.**: Human Immunodeficiency virus polymorphisms and zidovudine resistance.  
**Antimicrobial Agents and Chemotherapy** 47(8): 2714-5, August 2003. American Society for Microbiology, Washington, D.C., USA.  
I.F. 4.715

Pub22) Nicastrì E., Sarmati L., Dori L., Montano M., d'Ettoire G., Buonomini A.R., **Parisi S.G.**, Concia E., Vullo V., Andreoni M.: Viral growth assay to evaluate the replicative capacity of HIV-1 isolates.  
**Journal of Virological Methods** 115(2): 199-205, february 2004. Elsevier Science BV, Amsterdam, Netherlands.



I.F. 1.746

Pub23) Sarmati L., Nicastrì E., Montano M., Dori L., Buonomini A.R., d'Ettoire G., Gatti F., **Parisi S.G.**, Vullo V., Andreoni M.: Decrease of replicative capacity of HIV isolates after genotypic guided change of therapy.

**Journal of Medical Virology**, 72(4): 511-6, April 2004. Wiley-Liss, John Wiley & Sons Inc, Hoboken, NJ, USA

I.F. 2,049

Pub24) Nicastrì E., Sarmati L., d'Ettoire G., **Parisi S.G.**, Palmisano L., Montano M., Buonomini A.R., Galluzzo C., Vullo V., Concia E., Vella S., and Andreoni M.: Non-B HIV Type 1 Subtypes: Replicative Capacity and Response to Antiretroviral Therapy.

**AIDS Research and Human Retroviruses**, 20(8): 816-9, August 2004. Mary Ann Liebert Inc, Larchmont, NY, USA

I.F. 1.805

Pub25) Turriziani O, Butera O, Gianotti N, **Parisi SG**, Mazzi R, Girardi E, Iaiani G, Antonelli L, Lazzarin A, Antonelli G.: Thymidine kinase and deoxycytidine kinase activity in mononuclear cells from antiretroviral-naïve HIV-infected patients.

**AIDS**. 19(5):473-9, March 25, 2005. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA, USA

I.F. 4.499

Pub26) L Sarmati, **S G Parisi**, E Nicastrì, G d'Ettoire, L Palmisano, M Andreotti, C Andreoni, M Giuliano, F Gatti, C Boldrin, G Palù, V Vullo, S Vella, M Andreoni. Association between cellular Human Immunodeficiency virus DNA level and immunological parameters in patients with undetectable plasma viremia level during Highly active antiretroviral therapy.

**Journal of Clinical Microbiology**, 43(12):6183-6185, December 2005. American Society for Microbiology, Washington, D.C., USA.

I.F. 4.959

Pub27) Turci M, Pilotti E, Ronzi P, Magnani G, Boschini A, **Parisi SG**, Zipeto D, Lisa A, Casoli C and Bertazzoni U: Coinfection with HIV-1 and HTLV-II in Intravenous drug users is associated with delayed progression to AIDS

**Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes**, 41(1):100-106, January 1, 2006. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA, USA

I.F. 3,863

Pub28) **Parisi SG**, Mazzi R, Boldrin C, Dal Bello F, Franchin E, Andreoni M, Palù G: Drug resistance mutations can be archived very early in HIV Primary Infection.

**AIDS**, 20(9):1337-39, June 2006. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA, USA

I.F. 4.499

Pub29) Loregian A, Pagni S, Ballarin E, Sinigaglia E, **Parisi SG**, Palù G: Simple determination of the HIV protease inhibitor atazanavir in human plasma by high-performance liquid chromatography with UV detection.

**Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis**, 42: 500-505, 2006.

IF 2.983

Pub30) **Parisi S.G.**, Cruciani M, Palù G: Trasmission of Human Herpesvirus 8 by blood transfusion.

**The New England Journal of Medicine**, Letter, 356 (1) 87. Jan 2007,

I.F. 70,670

Pub31) **Parisi SG.**, Boldrin C, Cruciani M, Nicolini G, Cerbaro I, Manfrin V, Dal Bello F, Franchin E, Franzetti M, Rossi MC., Cattelan AM., Romano L., Zazzi M, Andreoni M, Palù G: Both Human Immunodeficiency Virus Cellular DNA Sequencing and Plasma RNA Sequencing are Useful for Detection of Drug Resistance Mutations in Blood Samples from Antiretroviral Drug-Naive Patients.

**Journal of Clinical Microbiology**, 45(6):1783-1788. June 2007. American Society for Microbiology, Washington, D.C., USA.

*Corresponding author*

I.F. 4,959

Pub32) Sarmati L., **Parisi S.G.**, Nicastrì E, d'Ettoire G, Andreoni C, Dori L, Gatti F, Montano M, Buonomini AR, Boldrin C, Palù G, Vullo V and Andreoni M.: Cellular HIV-1 DNA quantification in patients during simplification therapy with Protease Inhibitor-sparing regimens.

**Journal of Medical Virology**, 79(7):880-886, July 2007. Wiley-Liss, John Wiley & Sons Inc, Hoboken, NJ, USA

I.F. 2,049

Pub33) Loregian A., Scarpa M.G., Pagni S., **Parisi S.G.**, Palù G.: Measurement of ribavirin and evaluation of its stability in human plasma by high-performance liquid chromatography with UV detection.

**Journal of Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci**, 856(1-2):358-64, sept 2007.

IF 2,813

Pub34) Nicastrì E., Palmisano L., Sarmati L., D'Ettoire G., **Parisi S.**, Andreotti M., Buonomini A., Pirillo M.F., Narciso P., Bellagamba R., Vullo V., Montano M., Di Perri G., and Andreoni M.: HIV-1 residual viremia and proviral DNA in patients with suppressed plasma viral load (<400 HIV-RNA cp/ml) during different antiretroviral regimens.

**Current HIV Research**, 2008, 6(3):261-6.

I.F. 1.115

Pub35) Brugnaro P., Fedeli U., Pellizzer G., Buonfrate D., Rattu M., Boldrin C., **Parisi S.G.**, Palù G., Spolaore P. Clustering and risk factors of Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* carriage in two Italian long-term care facilities: a multilevel analysis

**Infection**, 2009, 37(3):216-21.

I.F. 2.927

Pub36) Gatti F., Nasta P., Loregian A., Puoti M., Matti A., Pagni S., Gonzalez de Requena D., Prestini K., **Parisi S.G.**, Bonora S., Palù G. and Carosi G.: Unboosted fosamprenavir is associated with low drug exposure in HIV-infected patients with mild-moderate liver impairment resulting from HCV-related cirrhosis.

**Journal of Antimicrobial Chemotherapy**, 2009 Mar, 63(3):575-8.

I.F. 5.113

Pub36B) Gatti F., Puoti M., Nasta P., **Parisi S.G.**, Carosi G.: Unboosted fosamprenavir is associated with low drug exposure in HIV-infected patients with mild-moderate liver impairment resulting from HCV-related cirrhosis.

**Authors' response**

**Journal of Antimicrobial Chemotherapy**, 2009 Jul; 64(1):215-6; author reply 216

Pub37) Marioni G., Marchese-Ragona R., Boldrin C., **Parisi S.G.**, Vianello A., Prencipe R.S., Breda C., Staffieri A., Rinaldi R.: Deep neck abscess due to *Acinetobacter baumannii* infection.  
**American Journal of Otolaryngology – Head and Neck Medicine and Surgery** 2010, 31:304–307,  
(2009 Jul 2 Epub ahead of print)  
I.F. 0,932

Pub38) Marioni G, Staffieri A, **Parisi S**, Marchese-Ragona R, Zuccon A, Staffieri C, Sari M, Speranzoni C, de Filippis C, Rinaldi R: Rational Diagnostic and therapeutic management of deep neck infections. Analysis of 233 consecutive cases..  
**Annals of Otolaryngology & Laryngology** 2010 Mar; 119(3):181-7  
I.F. 1,458

Pub39) Tessari A, Squarzon L, Cavallaro A, **Parisi SG\***, Cruciani M, Palù G: Evaluation of the Uro4 HB&L™ system for the rapid diagnosis of lower respiratory tract infections in intensive care units.  
**Journal of Microbiological Methods**, 2010, 81:235-39. Parisi SG corresponding author. Elsevier Science BV, Amsterdam, Netherlands.  
I.F. 1.803

Pub40) Sarmati L, **Parisi SG**, Andreoni C, Nicastri E, Buonomini AR, Boldrin C, Dori L, Montano M, Tommasi C, Andreis S, Vullo V, Palù G, Andreoni M: Switching of HIV inferred tropism during interruption of antiretroviral therapy.  
**Journal of Clinical Microbiology**, 2010 July, 48(7):2586-88.  
I.F. 4.959

Pub41) V. Svicher, R. D'Arrigo, C Alteri, M Andreoni, G Angarano, A Antinori, G Antonelli, P Bagnarelli, F Baldanti, A Bertoli, M Borderi, E Boeri, I Bonn, B Bruzzone, AP Callegaro, R Cammarota, F Canducci, F Ceccherini-Silberstein, M Clementi, A D'Arminio Monforte, A De Luca, A Di Biagio, S Di Gianbenedetto, G Di Perri, M Di Pietro, L Fabeni, G Fadda, M Galli, W Gennari, V Ghisetti, A Giacometti, A Gori, F Leoncini, F Maggiolo, R Maserati, F Mazzotta, V Micheli, G Meini, L Monno, C Mussini, S Nozza, S Paolucci, **S Parisi**, M Pecorari, D Pizzi, T Quirino, MC Re, G Rizzardini, R Santangelo, A Soria, F Stazi, G Sterrantino, O Turriziani, C Viscoli, V Vullo, A Lazzarin, CF Perno on behalf of OSCAR Group Performance of genotypic tropism testing in clinical practice using the enhanced sensitivity version of Trofile as reference assay: results from the OSCAR Study Group.  
**New Microbiologica**, 2010, Jul; 33(3):195-206.  
I.F. 1.593

Pub42) **Parisi SG**, Boldrin C, Andreis S, Ferretto R, Fuser R, Malena M, Manfrin V, Panese S, Scaggiante R, Dori L, Sarmati L, Biasolo MA, Nicastri E, Andreoni M, Cruciani M, Palù G: KSHV-DNA viraemia correlates with low CD4+ cell counts in Italian males at HIV infection diagnosis.  
**Journal of Medical Virology**, 2011, 83:384-390.  
*Corresponding author*  
I.F. 2,049

Pub43) Fallico L, Boldrin C, Grossato A, Franchin E, De Canale E, Tommasini T, **Parisi SG**, Manganelli R, Palù G: Molecular Epidemiology of *Enterococcus faecium* Isolates from an Italian Hospital.  
**Infection**, 2011, Apr; 39(2):127-33.  
I.F. 2.927

Pub44) **Parisi SG**, Andreoni C, Sarmati L, Boldrin C, Buonomini AR, Andreis S, Scaggiante R, Cruciani M, Bosco O, Manfrin V, d'Ettore G, Mengoli C, Vullo V, Palù G, Andreoni M: A study of HIV coreceptor tropism in paired plasma, peripheral blood mononuclear cell and cerebrospinal fluid isolates from antiretroviral naïve subjects

**Journal of Clinical Microbiology**, 2011, 49(4):1441-1445.

I.F. 4.959

Pub45) Richter SN, Frasson I, Bergo C, **Parisi SG**, Cavallaro A, and Palù G. Transfer of KPC-2 carbapenemase from *Klebsiella pneumoniae* to *Escherichia coli* in the same patient: first case in Europe.

**Journal of Clinical Microbiology**, 2011, 49(5):2040-42.

I.F. 4.959

Pub46) **Parisi SG**, Cruciani M, Scaggiante R, Boldrin C, Andreis S, Dal Bello F, Pagni S, Barelli A, Sattin A, Mengoli C, Palù G. Anal and oral human papillomavirus (HPV) infection in HIV-infected subjects in northern Italy: a longitudinal cohort study among men who have sex with men.

**BMC Infectious Diseases**, 2011, May 25, 11:150 doi 1186/1471-2334-11-150

*Corresponding author*

I.F. 2.565

Pub47) Cruciani M, Zanichelli V, Serpelloni G, Bosco O, Malena M, Mazzi R, Mengoli C, **Parisi SG** and Moyle G: ABACAVIR use and cardiovascular disease events: a meta-analysis of published and unpublished data.

**AIDS**, 2011, 25(16):1993-2004

I.F. 4,499

Pub48) **Parisi S.G**, Andreis S., Mengoli C., Scaggiante R., Ferretto R., Manfrin V., Cruciani M., Giobbia M., Boldrin C., Basso M., Andreoni M., Palù G., Sarmati L. Baseline Cellular HIV DNA Load Predicts HIV DNA Decline and Residual HIV Plasma Levels During Effective Antiretroviral Therapy.

**Journal of Clinical Microbiology**, 2012, 50(2) 258-63.

*Corresponding author*

I.F. 4.959

Pub49) Svicher V, Alteri C, Montano M, D'Arrigo R, Andreoni M, Angarano G, Antinori A, Antonelli G, Allice T, Bagnarelli P, Baldanti P, Bertoli A, Borderi M, Boeri E, Bon I, Buzzone B, Callegaro AP, Capobianchi MR, Carosi G, Cauda R, Ceccherini-Silberstein F, Clementi M, Chirianni A, Colatigli M, D'Arminio Manforte A, De Luca A, Di Biagio A, Di Nicuolo G, Di Perri G, Di Pietro M, Di Santo F, Fabeni L, Fadda G, Galli M, Gennai W, Ghisetti V, Giacometti A, Gori C, Gori A, Gulminetti R, Leoncini F, Maffongelli G, Maggiolo F, Manca G, Gargiulo F, Martinelli C, Macerati R, Mazzotta F, Meini G, Micheli V, Monno L, Mussini C, Narciso P, Nozza S, Paolucci S, Palù G, **Parisi S**, Parruti G, Pignataro AR, Pollicita M, Quirino T, Re MC, Rizzardini G, Santangelo G, Scaggiante R, Sterrantino G, Turriziani O, Zatteroni ML, Vecchi L, Viscoli C, Vullo V, Zazzi M, Lazzarin A, Perno CF on behalf of DIVA group. Performance of genotypic tropism testing on proviral DNA in clinical practice: results from the DIVA Study Group

**New Microbiologica** 2012, 35, 17-25.

I.F. 1.593

Pub50) Sarmati L, **Parisi SG**, MontanoM, Andreis S, Scaggiante R, Galgani A, Viscione M, Maffongelli G, Ricciardi A, Andreoni C, Boros S, Palù G, Andreoni M Nevirapine use, prolonged

antiretroviral therapy and high CD4 nadir values are strongly correlated with undetectable HIV-DNA and RNA levels and CD4 cell gain.

**Journal of Antimicrobial Chemotherapy**, 2012, 67: 2932–2938.

I.F. 5.113

Pub 51) Lenzi A, Mirone V, Gentile V, Bartoletti R, Ficarra V, Foresta C, Mariani L, Mazzoli S, **Parisi SG**, Perino A, Picardo M, Zotti CM. Rome consensus conference - statement; Human Papilloma Virus diseases in males

**BMC Public Health**, 2013, 13:117 doi:10.1186/1471-2458-13-117

I.F. 2.567

Pub 52) Cruciani M, Mengoli C, Serpelloni G, **Parisi SG**, Malena M, Bosco O: Abacavir-based triple nucleoside regimens for maintenance therapy in patients with HIV

**Cochrane Database Syst Rev**, 2013, June 5;(6):CD008270. Doi 10.1002/14651858.CD008270.pub2

I.F. 7.755

Pub 53) Basso M, **Parisi SG**, Mengoli C, Gentilizi V, Menegotto N, Ponticelli J, Nicolè S, Cruciali M, Palù G. Sustained virological response and baseline predictors in HIV-HCV co-infected patients retreated with pegylated interferon and ribavirin after failing a previous interferon based therapy: a systematic review and meta-analysis

**HIV Clinical Trials**, 2013;14(4):127–139.

I.F. 2,089

Pub 54) **Parisi SG**, Andreis S, Scaggiante R, Cruciani M, Ferretto R, Manfrin V, Panese S, Rossi MC, Francavilla E, Boldrin C, Dal Bello F, Basso M, Mengoli C, Andreoni M, PalùG: Decreasing trends of drug resistance and increase of non-B subtypes amongst subjects recently diagnosed as HIV infected over the 2004 - 2012 period in the Veneto Region (Italy).

**Journal of Global Antimicrobial Resistance**, 1 (2013) 201 – 206

*Corresponding author*

I.F. 2.469

Pub 55) **Parisi SG**, Andreis S, Mengoli C, Scaggiante R, Cruciali M, Ferretto R, Manfrin V, Panese S, Basso M, Boldrin C, Bressan S, Sarmati L, Andreoni M and Palù G. A stable CC-chemokine receptor (CCR)-5 tropic virus is correlated with the persistence of HIV RNA at less than 2.5 copies in successfully treated naïve subjects.

**BMC Infectious Diseases**, 2013, 13:314

*Corresponding author*

I.F. 2.565

Pub 56) V. Svicher, C. Alteri, M. Montano, A. Nori, R. D'Arrigo, M. Andreoni, G. Angarano, A. Antinori, G. Antonelli, T. Allice, P. Bagnarelli, F. Baldanti, A. Bertoli, M. Borderi, E. Boeri, I. Bon, B. Bruzzone, R. Barresi, S. Calderisi, A. P. Callegaro, M. R. Capobianchi, F. Gargiulo, F. Castelli, R. Cauda, F. Ceccherini-Silberstein, M. Clementi, A. Chirianni, M. Colafigli, A. D'Arminio Monforte, A. De Luca, A. DiBiagio, G. DiNicuolo, G. DiPerri, F. DiSanto, G. Fadda, M. Galli, W. Gennari, V. Ghisetti, A. Costantini, A. Gori, R. Gulminetti, F. Leoncini, G. Maffongelli, F. Maggiolo, R. Maserati, F. Mazzotta, G. Meini, V. Micheli, L. Monno, C. Mussini, S. Nozza, S. Paolucci, G. Palù, **S. Parisi**, G. Parruti, A. R. Pignataro, T. Quirino, M. C. Re, G. Rizzardini, M. Sanguinetti, R. Santangelo, R. Scaggiante, G. Sterrantino, O. Turriziani, M. L. Vatteroni, C. Viscoli, V. Vullo, M. Zazzi, A. Lazzarin, C. F. Perno. Genotypic testing on HIV-1 DNA as a tool to assess HIV-1 co-receptor usage in clinical practice: results from the DIVA study group.

**Infection**, 2014, Feb 42(1):61-71.

I.F. 2.927

Pub 57) Cruciani M, Mengoli C, Malena M, Serpelloni G, **Parisi SG**, Moyle G, Bosco O. Virological Efficacy of Abacavir: systematic review and meta-analysis.

**Journal of Antimicrobial Chemotherapy**, 2014, 69 (12): 3169 - 3180

I.F. 5.113

Pub 58) Basso M, Franzetti M, Scaggiante R, Sattin A, Mengoli C, Cruciani M, Fiscon M, Palù G and **Parisi SG**: HCV RNA viral load is independent from CD4 cell count and plasma HIV RNA viral load in immunocompetent HIV-HCV co-infected patients: a 3-years follow-up study

**AIDS Research and Therapy**, 2014, 11:21.

*Corresponding author*

I.F. 2.240

Pub 59) Strazzulla A, Costa C, Pisani V, De Maria V, Giancotti F, Di Salvo S, **Parisi SG**, Basso M, Franzetti MM, Marascio N, Liberto MC, Barreca GS, Lamberti AG, Zicca E, Postorino MC, Matera G, Focà A, Torti C<sup>1</sup>: 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.

**BMC Infectious Diseases**, 2014, 14 (suppl 5):53

I.F. 2.565

Pub 60) **Parisi SG**, Sarmati L, Andreis S, Scaggiante R, Cruciani M, Ferretto R, Manfrin V, Basso M, Andreoni M, Mengoli C, Palù G: Strong and persistent correlation between baseline and follow-up HIV-DNA levels and residual viremia in a population of naïve patients with more than 4 years of effective antiretroviral therapy.

**Clinical Microbiology and Infection**, 2015, 21(3): 288.e5 – 288.e7.

*Corresponding author*

I.F. 6.425

Pub 61) Sarmati L, D'Ettoire G, **Parisi SG** and Andreoni M High replication at low copy number and its correlation with the HIV reservoir: a clinical point of view.

**Current HIV Research** 2015, 13, 250-257

I.F. 1.115

Pub 62) **Parisi SG**, Bartolini A, Santacatterina E, Castellani E, Ghirardo R, Berto A, Franchin E, Menegotto N, De Canale E, Tommasini T, Rinaldi R, Basso M, Stefani S and Palù G: Prevalence of Klebsiella pneumoniae strains producing carbapenemases and increase of resistance to colistin in an Italian teaching hospital from January 2012 To December 2014.

**BMC Infectious Diseases**, 2015, 15, 244.

Dal 2706 al 1307 1245 accessi, highly accessed, altimetric.com = 3

*Corresponding author*

I.F. 2.565

Pub 63) Foresta C, Garolla A, **Parisi S**, Ghezzi M, Bertoldo A, Di Nisio A, De Toni L: HPV Prophylactic Vaccination in Males Improves the Clearance of Semen Infection

**EBioMedicine**, 2015, 2; 1487-1493

I.F. 6.680

Pub 64) R Scaggiante, S Andreis, M Basso, E Franchin, M Franzetti, C Del Vecchio, C Torti, C Mengoli, M Cruciani, L Sarmati, G Palù, **S G Parisi**: Epstein-Barr and Cytomegalovirus DNA salivary

shedding correlate with long-term plasma HIV RNA detection in HIV-infected men who have sex with men

**Journal of Medical Virology**, 2016, 88(7): 1211-1221.

*Corresponding author*

I.F. 2,049

Pub 65) Nannetti G, Pagni S, **Parisi SG**, Alberti A, Loregian A, Palù G: Development of a simple HPLC-UV method for the determination of the hepatitis C virus inhibitor simeprevir in human plasma.

**Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis**, 2016, 121, March, 197-203

I.F. 2.983

Pub 66) **Parisi SG**, Basso M, Del Vecchio C, Andreis S, Franchin E, Dal Bello F, Pagni S, Biasolo MA, Manganelli R, Barzon L, Palù G Viral infections of the central nervous system in elderly patients: a retrospective study

**International Journal of Infectious Diseases**, 2016, Mar, 44:8-10.

*Corresponding author*

I.F. 3.538

Pub 67) **Parisi SG**, Basso M, Del Vecchio C, Andreis S, Franchin E, Dal Bello F, Pagni S, Biasolo M, Manganelli R, Barzon L, Palù G: Virological testing of cerebrospinal fluid in children aged less than years with a suspected central nervous system infection: a retrospective study on 304 consecutive children from January 2012 to May 2015.

**European Journal of Paediatric Neurology**, 2016, Jul;20(4):588-96 doi 10.1016/j.ejpn.2016.04.002.

Epub 2016 Apr 16

*Corresponding author*

I.F. 2.496

Pub 68) **Parisi SG**, Loregian A, Andreis S, Nannetti G, Cavinato S, Basso M, Scaggiante R, Dal Bello F, Messa L, Cattelan AM, Palù G Daclatasvir plasma level and resistance selection in HIV patients with hepatitis C virus cirrhosis treated with daclatasvir, sofosbuvir and ribavirin.

**International Journal of Infectious Diseases**, 2016, 49: 151-153

*Corresponding author*

I.F. 3.538

Pub 69) Mengoli C, Andreis S, Scaggiante R, Cruciani M, Bosco O, Ferretto R, Leoni D, Maffongelli G, Basso M, Torti C, Sarmati L, Andreoni M, Palù G, **and Parisi SG** Structural-equation-modelling of the viral tropism reveals its impact on achieving viral suppression within six months in treatment naïve patients infected by HIV-1 after combination antiretroviral therapy.

**Journal of Antimicrobial Chemotherapy**, 2017, 72 (1): 220-226 doi:10.1093/jac/dkw348

*Corresponding author*

I.F. 5.113

Pub 70) Nannetti G, Messa L, Celegato M, Pagni S, Basso M, **Parisi SG**, Palù G, Loregian A. Development and validation of a simple and robust HPLC method with UV detection for quantification of the hepatitis C virus inhibitor daclatasvir in human plasma

**Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis**, 2017, 134: 275-81.

I.F. 2.983

Pub 71) Bartolini A, Basso M, Franchin E, Menegotto N, Ferrari A, De Canale E, Andreis S, Scaggiante R, Stefani S, Palù G **and Parisi SG**. Prevalence, molecular epidemiology and intra-hospital

acquisition of *Klebsiella pneumoniae* strains producing carbapenemases in an Italian teaching hospital from January 2015 to September 2016.

**International Journal of Infectious Diseases**, 2017, 59: 103-109

*Corresponding author*

I.F. 3.538

Pub 72) Ricciardi A, Gentilotti E, Coppola L, Maffongelli G, Cerva C, Malagnino V, Mari A, Di Veroli A, Berrilli F, Apice F, Toschi N, Di Cave D, **Parisi SG**, Andreoni M, Sarmati L; Infectious disease ward admission positively influences *P. jiroveci* pneumonia (PjP) outcome: A retrospective analysis of 116 HIV-positive and HIV-negative immunocompromised patients

**PLoS ONE** 2017, 12(5): e0176881.

I.F. 2.776

Pub 73) Andreis S, Basso M, Scaggiante R, Cruciani M, Ferretto R, Manfrin V, Panese S, Rossi MC, Francavilla E, Boldrin C, Alvarez M, Dal Bello F, Mengoli C, Turriziani O, Sarmati L, Antonelli G, Andreoni M, Palu` G and **Parisi SG**. Drug resistance in B and non-B subtypes amongst subjects recently diagnosed as primary/recent or chronic HIV-infected over the period 2013–2016: impact on susceptibility to first-line strategies including Integrase strand-transfer inhibitors

**Journal of Global Antimicrobial Resistance** 2017, 10: 106-112

*Corresponding author*

I.F. 2.469

Pub 74) **Parisi SG**, Basso M, Mengoli C, Scaggiante R, Andreis S, Franzetti MM, Cattelan AM, Zago D, Cruciani M, Andreoni M, Piovesan S, Palu` G, Alberti A; Liver stiffness is independent from short and long-term plasma HIV RNA replication in immunocompetent patients with HIV infection and with HIV/HCV co-infection.

**Annals of Gastroenterology**, 2017, 30, 534-541

*Corresponding author*

Pub 75) **Parisi SG**, Andreis S, Basso M, Cavinato S, Scaggiante R, Franzetti M, Andreoni M, Palu` G, Cattelan AM. Time course of cellular HIV-DNA and low level HIV viremia in HIV-HCV co-infected patients whose HCV infection had been successfully treated with directly acting antivirals.

**Medical Microbiology and Immunology**, 2017, 206:419-428. DOI 10.1007/s00430-017-0518-x

*Corresponding author*

I.F. 2,960

Pub 76) **Parisi SG**, Andreis S, Mengoli C, Menegotto N, Cavinato S, Scaggiante R, Andreoni M, Palu` G, Basso M\*, Cattelan AM\*. Soluble CD163 and soluble CD14 plasma levels but not cellular HIV-DNA decrease during successful interferon free anti HCV therapy in HIV-1-HCV co-infected patients on effective combined anti-HIV treatment

**Medical Microbiology and Immunology**, 2018, Aug; 207(3-4): 183-194.

*Corresponding author*

I.F. 2,960

Pub 77) Errico G, Gagliotti C, Monaco M, Masiero L, Gaibani P, Ambretti S, Landini MP, D'Arezzo S, Di Caro A, **Parisi SG**, Palu` G, Vespasiano F, Morsillo F, Moro ML, Procaccio F, Ricci A, Grossi PA, Pantosti A, Nanni Costa A, SInT Collaborative Study Group. Colonization and infection due to carbapenemase-producing Enterobacteriaceae in liver and lung transplant recipients and donor-derived transmission: a prospective cohort study conducted in Italy



**Clinical Microbiology and Infection**, 2018, on line 220518. pii: S1198-743X (18)30409-9, 25(2), 203-209 Feb 2019  
I.F. 6,425

Pub 78) Basso M, Andreis S, Scaggiante R, Franchin E, Zago D Biasolo MA Del Vecchio C, Mengoli C, Sarmati L, Andreoni M, Palu` G and **Parisi SG** Cytomegalovirus, Epstein-Barr virus and human herpesvirus 8 salivary shedding in HIV positive men who have sex with men with controlled and uncontrolled plasma HIV viremia: a 24-month longitudinal study  
**BMC Infectious Diseases**, 2018, 18:683, <https://doi.org/10.1186/s12879-018-3591-x>  
I.F. 2.656

Pub 79) McDermott Jennifer, **Parisi Saverio Giuseppe**, Martini Isabella, Boldrin Caterina, Franchin Elisa, Dal Bello Federico, Castiglione Gianelli Andrea, Boeri Enzo, Sampaolo Michela, Basso Monica, Menegazzi Paola, Tagliaferro Luigi, Palù Giorgio, and Varnier Oliviero E. Detection of *Hepatitis C* virus in an exhumed body identifies the origin of a nosocomial transmission which caused multiple fatal diseases  
**Journal of Hospital Infection**, on line 9 gennaio 2019 [doi.org/10.1916/j.jhin.2019.01.004](https://doi.org/10.1916/j.jhin.2019.01.004), 102 (3), 332-336, Jul 2019  
I.F. 3.704

Pub 80) Carlo Mengoli, Monica Basso, Samantha Andreis, Renzo Scaggiante, Mario Cruciani, Roberto Ferretto, Sandro Panese, Vinicio Manfrin, Daniela Francisci, Elisabetta Schiaroli, Gaetano Maffongelli, Loredana Sarmati, Massimo Andreoni, Franco Baldelli, Giorgio Palu`, and **Saverio Giuseppe Parisi** Role of pretreatment variables on plasma HIV RNA value at the sixth month of antiretroviral therapy including all first line drugs in HIV naïve patients: a path analysis approach  
**PLoS ONE** 2019, 14(3): e0213160, 2019 Mar 11, eCollection 2019  
I.F. 2.776

Pub 81) **Saverio Giuseppe Parisi**, Monica Basso, Renzo Scaggiante, Samantha Andreis, Carlo Mengoli, Mario Cruciani, Claudia Del Vecchio, Nicola Menegotto, Daniela Zago, Loredana Sarmati, Massimo Andreoni, Giorgio Palù. Oral and anal high-risk human papilloma virus infection in HIV-positive men who have sex with men over a 24-month longitudinal study: complexity and vaccine implications  
**BMC Public Health** 2019 19 (1) 645, 2019 Mar 28  
I.F. 2.567

Pub 82) Mario Cruciani, **Saverio Giuseppe Parisi**: Dolutegravir based antiretroviral therapy compared to other combined antiretroviral regimens for the treatment of HIV-infected naive patients: A systematic review and meta- analysis.  
**PLoS ONE** 2019 14(9): e0222229, 2019 Sep 10, eCollection 2019  
I.F. 2.776

Pub 83) Monica Basso, Daniela Zago, Irene Pozzetto, Ettore De Canale, Renzo Scaggiante, Maria Angela Biasolo, Marta Peracchi, Francesco Onelia, Elisa Baldasso, Giorgio Palù, **Saverio Giuseppe Parisi**: Intra-hospital acquisition of colonization and infection by *Klebsiella pneumoniae* strains producing carbapenemases and carriage evolution: a longitudinal analysis in an Italian teaching hospital from January 2017 to August 2019  
**International Journal of Infectious Diseases**, 92, 81-88 2020 Jan 11 [online ahead of print]  
*Corresponding author*  
I.F. 3.538

Pub 84) **Parisi Saverio Giuseppe**, Viel Guido, Cecchi Rossana, Montisci Massimo. COVID-19: the wrong target for healthcare liability claims.

**Legal Medicine**, 2020, 46 – 101718

I.F. 1.195

Pub 85) Enrico Lavezzo, Elisa Franchin, Constanze Ciavarella, Gina Cuomo-Dannenburg, Luisa Barzon, Claudia Del Vecchio, Lucia Rossi, Riccardo Manganelli, Arianna Loregian, Nicolò Navarin, Davide Abate, Manuela Sciro, Stefano Merigliano, Ettore De Canale, Maria Cristina Vanuzzo, Valeria Besutti, Francesca Saluzzo, Francesco Onelia, Monia Pacenti, **Saverio Parisi**, Giovanni Carretta, Daniele Donato, Luciano Flor, Silvia Cocchio, Giulia Masi, Alessandro Sperduti, Lorenzo Cattarino, Renato Salvador, Michele Nicoletti, Federico Caldart, Gioele Castelli, Eleonora Nieddu, Beatrice Labella, Ludovico Fava, Matteo Drigo, Katy A. M. Gaythorpe, Imperial College COVID-19 Response Team, Alessandra R. Brazzale, Stefano Toppo, Marta Trevisan, Vincenzo Baldo, Christl A. Donnelly, Neil M. Ferguson, Ilaria Dorigatti & Andrea Crisanti. Suppression of a SARS-CoV-2 outbreak in the Italian municipality of Vo'.

**Nature** 2020, Received: 2 April 2020 Accepted: 23 June 2020 Accelerated Article Preview Published online 30 June 2020

<https://doi.org/10.1038/s41586-020-2488-1> (2020).

I.F. 42.778

Pub 86) Elisa Benetti, Rossella Tita, Ottavia Spiga, Andrea Ciolfi, Giovanni Birolo, Alessandro Bruselles, Gabriella Doddato, Annarita Giliberti, Caterina Marconi, Francesco Musacchia, Tommaso Pippucci, Annalaura Torella, Alfonso Trezza, Floriana Valentino, Margherita Baldassarri, Alfredo Brusco, Rosanna Asselta, Mirella Bruttini, Simone Furini, Marco Seri, Vincenzo Nigro, Giuseppe Matullo, Marco Tartaglia, Francesca Mari, **GEN-COVID Multicenter Study**, Alessandra Renieri, Anna Maria Pinto. ACE2 gene variants may underlie interindividual variability and susceptibility to COVID-19 in the Italian population

**European Journal of Human Genetics** 2020, June 30, <https://doi.org/10.1038/s41431-020-0691-z>

I.F. 3.657

Pub 87) Lai A, Franzetti M, Bergna A, Saladini F, Bruzzone B, Di Giambenedetto S, Di Biagio A, Lo Caputo S, Santoro MM, Maggiolo F, **Parisi SG**, Rusconi S, Gianotti N, C. Balotta C

**Clinical Microbiology and Infection**, 2020, on line 230920.

I.F. 6,425

### **È inserito nei seguenti gruppi collaborativi**

PubColl-1) 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 Microbiologica**. 2012 Jul;35(3):259-77

Citato in elenco negli *ACKNOWLEDGMENTS* :

Questo lavoro su PubMed risulta attribuito anche al sottoscritto, sebbene egli non figuri tra i principali co-autori.

PubColl-2) Valentina Svicher, Giulia Marchetti, Adrianna Ammassari, Francesca Ceccherini-Silberstein, Loredana Sarmati, and **Impact Study Group**. Novelties in Evaluation and Monitoring of Human Immunodeficiency Virus-1 Infection: Is Standard Virological Suppression Enough for Measuring Antiretroviral Treatment Success?  
**AIDS Reviews** 2017 Oct-Dec; 19(3):119-133  
I.F. 2.775

PubColl-3) Gagliotti C, Morsillo F, Moro ML, Masiero L, Procaccio F, Vespasiano F, Pantosti A, Monaco M, Errico G, Ricci A, Grossi P, Nanni Costa A, **SInT Collaborative Study Group**: Infections in liver and lung transplant recipients: a national prospective cohort.  
**Eur. J Clin Microbiol Infect Dis** 2018 Jan 29, doi: 10.1007/s10096-018-3183-0  
I.F. 2.537

## **PUBBLICAZIONI NON CENSITE IN PUBMED**

A) Assensio A.M., Cascone C., Balducci L., Parisi S.G., Midulla M.: L'infezione da virus parainfluenzali nel bambino: studio sierologico su 621 casi.  
**Rivista Italiana di Pediatria**, 1983, 9, 59-63.

B) Assensio A.M., Yiannacou P., Parisi S.G., Perla F.M.: Artrite reumatoide infantile: descrizione di un caso trattato con levamisole.  
**Pediatria oggi, medica e chirurgica**, 1983, 1, 101-106. CIC Edizioni Internazionali, Gruppo Editoriale medico, Roma

C) Assensio A.M., Drago F., Falcone S., Loretucci B., Parisi S.G., Ribhu A.H., Ruspantini S.: Convulsioni febbrili nell'infanzia: studio su alcuni dati ematochimici in 305 soggetti.  
**Aggiornamento pediatrico**, 1985, XXXVI, 497-502. Verduci Editore, Roma

D) Assensio A.M., Maggiori S., Ruspantini S., Loretucci B., Di Ciccio G., Fossile G.P., Parisi S.G., Piscione M.: Intossicazione acuta in 296 bambini.  
**Pediatria oggi, medica e chirurgica**, 1987, 7, 1, 73-80. CIC Edizioni Internazionali, Gruppo Editoriale medico, Roma

E) Balducci L., Parisi S.G., Quaresima T., Torre A., Feleppa F., Fiorentini M., Piscione M., Midulla M.: Antibiotico terapia delle infezioni respiratorie da *Mycoplasma pneumoniae*: valutazione dell'effetto in vitro di alcuni antibiotici.  
**Pediatria oggi, medica e chirurgica** marzo-aprile 1988, 8, 2, 159-163. CIC Edizioni Internazionali, Gruppo Editoriale medico, Roma

F) Balducci L., Assensio A.M., Casadei A.M., Fiorentini M., Parisi S.G., Quaresima T., Torre A., Midulla M.: Problemi di patologia perinatale: infezione da *Ureaplasma Urealiticum*.  
**Pediatria oggi, medica e chirurgica**, maggio-giugno 1988, 8, 3, 244-247. CIC Edizioni Internazionali, Gruppo Editoriale medico, Roma

G) Midulla M., Bavastrelli M., Balducci L., Torre A., Parisi S.G.: Infezioni da Micoplasmi.  
**Rivista di Infettivologia Pediatrica**, marzo 1989, S1, S3-S11.

H) Andreoni M., Parisi S.G., Sarmati L., Rocchi G.: Metodica per la titolazione della viremia plasmatica da HIV.

**Giornale di Malattie Infettive e Parassitarie**, dicembre 1992, 44, 12, 906-909.

I) Sarmati L., Parisi S.G., Armignacco O, Sarrecchia C., Antonucci G., Ercoli L., Andreoni M., Rocchi G.: Valutazione della viremia plasmatica da HIV in 22 soggetti sieropositivi.

**Giornale di Malattie Infettive e Parassitarie**, dicembre 1992, 44, 12, 909-911.

L) Trevenzoli M., Cattelan A., Lanzafame M., Parisi S., Concia E.: Porpora trombotica trombocitopenica in infezione da HIV.

**Giornale Italiano di Malattie Infettive**, 1999, 5, 4:252-253.

## CAPITOLI IN LIBRI

a) Balducci L., **Parisi S.G.**, Lorusso G., Midulla M.: Growth inhibition of Streptococci by tetrazoles.

**New perspectives on Streptococci and Streptococcal infections**, ZBL. Bact. Suppl. 22, G.Orefici ed., **Gustav Fischer Stuttgart, Jena, New York**, 114-115, **1992**.

b) **Parisi S.G.**: Rhabdovirus.

**Enciclopedia Medica Italiana**, USES, **1993**, Vol. IV, Agg.I<sup>oooo</sup>, 6254-56.

c) **Parisi S.G.**: Picornavirus.

**Enciclopedia Medica Italiana**, USES, **1993**, Vol. IV, Agg.I<sup>oooo</sup>, 5820-23.

d) **Parisi S.G.**, Rocchi G.: Virus Sinciziale Respiratorio.

**Enciclopedia Medica Italiana**, USES, **1993**, Vol. IV, Agg.I<sup>oooo</sup>, 6630-33.

e) Ha partecipato alla traduzione italiana di “**HIV and pathogenesis of AIDS**” di J. Levy, 1° edizione italiana dalla 3° edizione in lingua inglese, ASM press, **2007**, edito da PICCIN.

Ha curato il Capitolo 7: Proteine virali che determinano le caratteristiche biologiche di HIV. Pag 149 – 164.

f) membro del Comitato Tecnico Scientifico della **Conferenza di Consenso sulle patologie da Papillomavirus umano nel maschio** (Carocci Editore **2011**), sotto il patrocinio delle Società Italiana di Andrologia, Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità e Società Italiana di Urologia.

g) **Parisi S.G.**, Palù G: Epidemiologia di HIV, sottotipo non B.

in **Uso di sostanze stupefacenti e patologie infettive correlate, Aggiornamento tecnico scientifico per i Dipartimenti delle Dipendenze. A cura di G. Serpelloni e M Cruciani.**

Edito da **Dipartimento delle Politiche Antidroga. Presidenza del Consiglio dei Ministri**. Ottobre **2012**, 261-65

## **Saverio Giuseppe Parisi ha partecipato con comunicazioni orali o posters ai seguenti Congressi**

(in grassetto le comunicazioni orali tenute personalmente)

### **Internazionali**

#### **2nd Group Meeting of European Group for Rapid Viral Diagnosis**

1983, Turku

#### **Sixth International Congress of Virology**

1984, Senday, Japan

#### **UCLA Symposia on molecular & cellular biology. HIV and AIDS: Pathogenesis, Therapy and Vaccine, 1990**

#### **International Conference on AIDS,**

1991, Firenze.

1992, Amsterdam.

2000, Durban

2002, Barcellona

2004, Bangkok

2006, Toronto

2008, Città del Messico

2010, Vienna

#### **Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections**

2002, 9<sup>th</sup>, Seattle, WA

2005, 12<sup>th</sup>, Boston MA

2009, 16<sup>th</sup>, Montreal, Canada

2010, 17<sup>th</sup>, San Francisco CAL

#### **ICAAC - Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy.**

1997, 37<sup>th</sup>, Toronto, Ontario, Canada

1999, 39<sup>th</sup>, San Francisco, CAL

2001, 41<sup>th</sup>, Chicago, ILL

2002, 42<sup>th</sup>, S. Diego, CAL

2003, 43<sup>th</sup>, Chicago, ILL

2004, 44<sup>th</sup>, Washington, DC

2005, 45<sup>th</sup>, Washington, DC

2006, 46<sup>th</sup>, S. Francisco, CAL

2007, 47<sup>th</sup>, Chicago, ILL

2008, 48<sup>th</sup>, Washington, DC

2009, 49<sup>th</sup>, S. Francisco, CAL

**2010, 50<sup>th</sup>, Boston, MA**

**2011, 51<sup>th</sup>, Chicago, ILL**

2012, 52<sup>th</sup>, S. Francisco, CAL

2013, 53<sup>th</sup>, Denver, CO

2014, 54<sup>th</sup>, Washington, DC

**2015, 55<sup>th</sup>, San Diego, CAL**

**ASM Microbe**

2016, 1<sup>st</sup>, Boston, MA

**2017, 2<sup>nd</sup>, New Orleans,**

2018, 3<sup>rd</sup>, Atlanta

**IDweek**

2019, Washington

**European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases**

2005, 15<sup>o</sup> ECCMID, Copenhagen.

2006, 16<sup>o</sup> ECCMID, Nice.

2007 17<sup>o</sup> ECCMID, Monaco (Germania).

**2008, 18<sup>o</sup> ECCMID, Barcellona**

**2009, 19<sup>o</sup> ECCMID, Helsinki**

**2010, 20<sup>o</sup> ECCMID, Vienna**

**2014, 24<sup>o</sup> ECCMID, Barcellona**

**2015, 25<sup>o</sup> ECCMID, Copenhagen**

2016, 26<sup>o</sup> ECCMID, Amsterdam

**ESCMID Conference on Reviving Old Antibiotics Vienna 2014**

**International Congress on Drug Therapy in HIV Infection**

1992, 1<sup>o</sup> Glasgow

2000, 5<sup>o</sup>, Glasgow

2004, 7<sup>o</sup>, Glasgow

2006, 8<sup>o</sup>, Glasgow

2012, 11<sup>o</sup>, Glasgow

2014, 12<sup>o</sup>, Glasgow

**European Conference on Clinical Aspects and Treatment of HIV Infection:**

1992, Parigi.

1997, Amburgo.

2001, Atene

2007, Madrid

2013, Brussels

**Fouth International Conference on Human Herpesviruses 6, 7 and 8.**

2001, Paris, Institut Pasteur.

**International AIDS Society Conference on HIV Pathogenesis and Treatment**

2001, 1<sup>st</sup>, Buenos Aires

**2005, 3<sup>rd</sup>, Rio de Janeiro (oral poster)**

2007, 4<sup>th</sup>, Sidney

**XI International HIV Drug Resistance Workshop: Basic Principles and Clinical Implications.**

2002, Seville, Spain.

**Gesellschaft fur Virologie, Joint meeting with Società Italiana di Virologia,**

2004, Tubinga.

**European Congress of Virology, Eurovirology,**

2004, 2<sup>nd</sup>, Madrid

2013, Lione.

**European HIV Drug Resistance Workshop,**

2005, 3<sup>rd</sup>, Athens

2010, 8<sup>th</sup>, Sorrento (NA)

**Nazionali**

1985 - Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia

1986 - Congresso Nazionale della Associazione Italiana dei Patologi Clinici

1987 - Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria.

1987 - Terzo Incontro Interdisciplinare di Malattie Infettive nell'Infanzia, Roma

Convegni Scientifici di Progress Report dei Progetti di Ricerca sull'Aids,

Istituto Superiore di Sanità

1989, 1990, 1991, 1997, 2001.

Congresso Nazionale della Associazione Nazionale Medici Ospedalieri Infettivologi,

2000, Venezia.

Congressi della Società Italiana di Malattie Infettive e Parassitarie,

1991,

1995,

**1997,**

**1999,**

2001,

**2002,**

2003,

2004,

2012,

**2013,**

2014,

**2016**

2017

**2018**

**2019**

ICAR

2013, Torino

2014, Roma

2015, Rimini



2019, Milano

Congressi ANLAIDS,  
1990, 1996, 1997, 1999, 2001, 2002, 2003, 2004

Società Italiana di Virologia  
**2004, 2006, 2008**, 2009, 2012.

Annual Meeting della Associazione Italiana per lo Studio del Fegato.  
2012, 45° Roma

## ELENCO DELLE COMUNICAZIONI ORALI PRESENTATE A CONGRESSI INTERNAZIONALI

CO1) **S.G. Parisi**, C. Boldrin, M. Cruciani, R. Scaggiante, S. Panese, P.G. Scotton, R. Ferretto, V. Manfrin, O. Bosco, M. Andreoni, G. Palù CXCR4-using HIV-1 in antiretroviral-naïve patients with primary or chronic infection.

**Comunicazione orale** presentata al **18° European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Barcellona, 19-22 aprile 2008**

CO2) **Parisi SG**, Boldrin C, Scaggiante R, Cruciani M, Bosco O, Manfrin V, Ferretto R, Panese S, Rossi MC, Andreis S, Dal Bello F, Palù G: Drug resistance mutations and sub-type circulation in newly diagnosed HIV-infected subjects.

**Comunicazione orale** presentata al **19° European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Helsinki, 16 – 19 maggio 2009**

CO3) **Parisi SG**, Boldrin C, Scaggiante R, Barelli A, Andreis S, Pagni S, Dal Bello F, Cruciani M, Palù G. HPV infection in HIV infected Man who Have sex with Man (MSM) and correlation with HHV8 shedding.

**Comunicazione orale** presentata al **19° European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Helsinki, 16 – 19 maggio 2009**

CO4) V Di Giacomo, P Benedetti L. Bragagnolo, L. Dalla Barba, **S. Parisi**, C. Boldrin, S. Andreis, G. Palù, M Rassa: MRSA in a Community Hospital: Results of a Testing Survey with the BacLite Rapid MRSA Test and Molecular Typing.

**Comunicazione Orale** presentata alla **“49<sup>th</sup> Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC), San Francisco, 2009**

CO5) **SG Parisi**, L Sarmati, L Dori, A Buonomini, M Montano, C Boldrin, S Andreis, E Nicastrì, C Andreoni, R Scaggiante, V Vullo, G Palù, M Andreoni. Lack of correlation between plasma residual viremia and total HIV-DNA in PBMCs of successfully treated patients

**Comunicazione orale** presentata al **20° European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Vienna, 10 – 13 aprile 2010. Clin Microb Infect 16 suppl 2, S71**

CO6) **S Parisi**, L Sarmati, C Mengoli, C Boldrin, R Scaggiante, S Andreis, M Cruciani, V Manfrin, R Fuser, C Andreoni, G Palù, M Andreoni: Residual viremia correlates with proviral HIV-DNA and CD4 cells during successful therapy in naïve patients

**Comunicazione Orale** presentata alla **“50<sup>th</sup> Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy” (ICAAC), Boston, 12 – 15 settembre 2010, H-1167**

CO7) **Parisi SG**, Andreis S, Boldrin C, Cruciani M, Scaggiante R, Manfrin V, Ferretto R, Panese S, Rossi MC, Mileto D, Dal Bello F, Palù G Drug Resistance Mutations and Sub-type Circulation in Newly Diagnosed HIV-infected Subjects.

**Comunicazione Orale** presentata alla **“51<sup>th</sup> Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy” (ICAAC), Chicago, sett 17-20, 2011, Hi-1150**

CO8) **Parisi SG**, Scaggiante R, Barelli A, Andreis S, Boldrin C, Dal Bello F, Cruciani M, Mengoli C, Basso M, Palù G. HPV infection in HIV-infected men who have sex with men (MSM).

**Comunicazione orale** al **4<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases 10 – 13 May 2014, Barcelona.**

CO9) **S G Parisi**, S Andreis, R Scaggiante, M Cruciani, R Ferretto, V Manfrin, S Panese, MC Rossi, E Francavilla, C Boldrin, F Dal Bello, M Basso, C Mengoli, O Turriziani, G Antonelli, M Andreoni, G Palu'. Trends of Transmitted Drug Resistance Mutations to Four classes and HIV-Subtypes amongst Subjects Recently Diagnosed as HIV Infected over the Period 2004-2014

**Comunicazione Orale** presentata alla **25° European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)**, Copenhagen, apr 25-28, **2015**, ref 0807

CO10) **S G Parisi**, S Andreis, R Scaggiante, M Cruciani, R Ferretto, V Manfrin, S Panese, MC Rossi, E Francavilla, C Boldrin, F Dal Bello, M Basso, O Turriziani, G Antonelli, C Mengoli, M Andreoni, G Palu'. Trends of transmitted drug resistance mutations to four classes and HIV-subtypes amongst subjects recently diagnosed as HIV infected over the period 2004-2015

**Comunicazione Orale** presentata alla **“55<sup>th</sup> Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy” (ICAAC)**, S. Diego, Cal, sett 17-21, **2015**, ref 2114

CO11) **S. Parisi**, S. Andreis, M. Basso, S. Cavinato, R. Scaggiante, M. Franzetti, M. Andreoni, G. Palù, A. Cattelan. Cellular HIV-DNA Load, HIV Residual Viremia, sCD163 and sCD14 Plasma Levels after HCV Clearance Due to Directly Acting Antiviral Therapy in Successfully Treated HIV Patients.

**Comunicazione Orale** presentata al **“ASM Microbe”** New Orleans June 1-5 **2017**, sessione 419

**Il sottoscritto dichiara di essere consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall’art. 76 del D.P.R. n. 445/2000; dichiara inoltre che quanto contenuto del presente curriculum vitae corrisponde al vero.**