Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome e Cognome	**Alessandro Berto**
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
Cittadinanza	
Luogo e Data di nascita	
Sesso	
Codice fiscale	

Esperienza professionale

Dal 01/01/2021 ad oggi	.
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.O. di Microbiologia, ULSS n. 2 Marca Trevigiana, Ospedale di Treviso Via S. Ambrogio di Fiera, n. 37 31100 Treviso Direttore: Dott. R. Rigoli
Dal 01/08/2020 al 31/12/2020	.
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.O. di Microbiologia, ULSS n. 3 Serenissima, Ospedale dell'Angelo, Mestre Via Paccagnella 11, 30174 Venezia Direttore: Dott. C. Scarparo
Dal 10/01/2017 al 31/07/2020	.
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.C. Microbiologia e Virologia, A.A.S. n. 5 "Friuli Occidentale" di Pordenone Via Montereale 24, 33170 Pordenone. Direttore: Dott. A. Camporese

Istruzione e formazione

2016	
Titolo della qualifica rilasciata	Consegue il **Diploma di Specializzazione in Microbiologia e Virologia** presso l'Università degli Studi di Padova con il massimo dei voti e la lode discutendo la tesi dal titolo"Infezione da Zika virus: aspetti clinici e patogenetici". Relatrice Prof.ssa L. Barzon. Durata del corso 5 anni ai sensi del D.Lgs. 368/99.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.

2011 Titolo della qualifica rilasciata

Abilitato all'Esercizio della Professione Medica nella seconda sessione del 2010 e iscritto all'Albo dell'Ordine dei Medici e Chirurghi di Treviso in data 05/04/2011 con n. TV5095.

2010 Titolo della qualifica rilasciata

Consegue la **Laurea in Medicina e Chirurgia** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Padova con votazione di 102/110 discutendo la tesi dal titolo "Studio longitudinale dell'infezione anale ed orale da Papillomavirus umano in una coorte di soggetti omosessuali HIV positivi" in data 23 settembre 2010.
Relatore Prof. S.G. Parisi

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) Italiana

Altra lingua

Autovalutazione	Comprensione		Parlato		Scritto
Livello europeo (*)	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	A2	B1	B1

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze informatiche

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows (XP/2000/Vista/7/Windows8) e Mac OS. Buona conoscenza delle principali distribuzioni Linux (Ubuntu, Fedora).Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Excel, Word, PowerPoint, Access, Outlook) e del pacchetto Openoffice. Ottima conoscenza di programmi per elaborazione di immagini (Adobe Photoshop e Lightroom, Capture One) e di programmi per elaborazione statistica (GraphPad Prism, R). Ottima conoscenza di diversi applicativi gestionali di laboratorio sia del gruppo Dedalus(DNLab, Concerto, Halia) che Solinfo (O/3).

Ulteriori informazioni

Docenze

1. Ha partecipato in qualità di docente al corso ECM "Aggiornamento in epatologia" tenutosi il 29 novembre 2019 a Pordenone con la relazione dal titolo "Novità nella diagnostica di laboratorio delle epatiti virali croniche"

2. Ha partecipato in qualità di docente al corso ECM "Giornata epatologica pordenonese - attualità in epatologia" tenutosi il 28 settembre 2018 a Pordenone con la relazione dal titolo "HEV: la diagnostica di laboratorio di un'epatite emergente. L'esperienza di Pordenone"

3. Ha partecipato in qualità di docente al corso ECM "Controllo della diffusione di microrganismi multiresistenti (MDRO) in terapia intensiva" tenutosi il 26 maggio 2018 a Pordenone;

4. Ha partecipato in qualità di docente al corso ECM "HCV: una gestione condivisa tra ospedale e territorio" tenutosi il 24 maggio 2018 a Pordenone con la relazione dal titolo "Il trattamento antivirale e la diagnostica di laboratorio per HCV";

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.

5. Ha partecipato in qualità di relatore al Corso di Aggiornamento ECM della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio (SIPMeL) "Malaria: epidemiologia, clinica e diagnosi di laboratorio" tenutosi il 30 novembre 2017 a Pordenone presentando una relazione sui test rapidi immunocromatografici per la diagnosi di malaria;

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Autore di 6 lavori pubblicati *in extenso* su riviste nazionali ed internazionali.

1. Valutazione dell'impatto organizzativo di una troponina ad alta sensibilità (hs-cTn) nella rete cardiologica di Area Vasta per la diagnosi di sindrome coronarica acuta (SCA).

   Morandini M, **Berto A.**
   Riv Ital Med Lab. 2017.

2. Isolation of infectious Zika virus from saliva and prolongated viral RNA in a traveller returning from the Dominican Republic to Italy, January 2016.

   Barzon L, Pacenti M, **Berto A**, Sinigaglia A, Franchin E, Lavezzo E, Brugnaro P, Palù G.
   Eurosurveillance 2016;21(10).

3. Modeling viral infectious diseases and development of antiviral therapies using human induced pluripotent stem cell-derived system.

   Trevisan M, Sinigaglia A, Desole G, **Berto A**, Pacenti M, Palù G, Barzon L.
   Viruses. 2015; Jul 13; 7(7): 3835-56.

4. West Nile virus infection in children.

   Barzon L, Pacenti M, Sinigaglia A, **Berto A**, Trevisan M, Palù G.
   Expert Review of Anti-infective Therapy. 2015; 13 (11): 1373-86.

5. Prevalence of *Klebsiella pneumoniae* strains producing carbapenemases and increase of resistance to colistin in an Italian teaching Hospital from January 2012 to December 2014.

   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, Palù G.
   BMC Infectious Diseases. 2015 Jun 27, 25:244.

6. T cells in the myenteric plexus of achalasia patients show a skewed TCR repertoire and react to HSV-1 antigens.

   Facco M, Brun P, Baesso I, Costantini M, Rizzetto C, **Berto A**, Baldan N, Palù G, Semenzato G, Castagliuolo I, Zaninotto G.
   American Journal of Gastroenterology. 2008 Jul;103(7):1598-609.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.

Abstract/poster congressuali

1. A new model of care involving General Practitioners for HCV elimination in patients with mild liver disease: the experience of Pordenone (Friuli Venezia Giulia)

   E. Garlatti Costa, G. Marcassa, G. Lucchini, **A. Berto**, R. De Rosa, M. Tonizzo

   53° Virtual Annual Meeting Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF), 3-5 marzo 2021 .

2. A case of acute Hepatitis C in a patient with HIV, occult HBV and SARS-CoV-2 co-infection

   E. Garlatti Costa, A. Grembiale, C. Mazzaro, A. Rosso, **A. Berto**, S. Grazioli, O. Schioppa, R. De Rosa, M. Tonizzo

   12° Congresso Nazionale Italian Conference on AIDS and Antiviral Research, ICAR, 12-16 ottobre 2020.

3. Hepatitis A: has the outbreak ended?

   E. Garlatti Costa, P. Martelli, R. Giacomello, **A. Berto**, A. Grembiale, S. Grazioli, R. De Rosa, D. Villalta, M. Tonizzo

   12° Congresso Nazionale Italian Conference on AIDS and Antiviral Research, ICAR, 12-16 ottobre 2020.

4. Listeriosis in Internal Medicine: our experience

   A. Grembiale, S. Venturini, **A. Berto**, M. Avolio, E. Garlatti Costa, A. Rosso, B. Reginato, S. Grazioli, R. De Rosa, M. Crapis, M. Tonizzo

   XXV Congresso Nazionale della Società Scientifica FADOI, virtuale, 26-29 settembre 2020.

5. Herpes simplex virus-2 can be an insidious enemy of the central nervous system

   E. Garlatti Costa, P. Stano, J. Fantini, S. Venturini, A. Grembiale, **A. Berto**, S. Grazioli, M. Crapis, P. Passadore, R. De Rosa, M. Tonizzo

   XXV Congresso Nazionale della Società Scientifica FADOI, virtuale, 26-29 settembre 2020.

6. Infective endocarditis and Lactococcus Lactis: the odd couple!

   E Garlatti Costa, M Caprioli, S Venturini, M Avolio, A Grembiale, **A Berto**, A Camporese, M Crapis, M Tonizzo.
   XVIII Congresso Nazionale SIMIT, 24-27 Novembre 2019, Palermo.

7. Un'infezione da Enterococcus faecalis un po' "insidiosa"

   S Fumagalli, S Venturini, M Avolio, A Grembiale, **A Berto**, E Garlatti Costa, A Camporese, M Crapis, M Tonizzo.
   XVIII Congresso Nazionale SIMIT, 24-27 Novembre 2019, Palermo.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.

8. Diagnostica molecolare e sierologica dell'infezione da HEV: l'esperienza di Pordenone (FVG).

   Berto A, Martelli P, Avolio M, Garlatti Costa E, Tonizzo M, Villalta D, Camporese A.
   XLVIII Congresso Nazionale AMCLI, Rimini, 9-12 novembre 2019.

9. An Escherichia coli "out of control".

   Grembiale A., Garlatti Costa E., Venturini S., **Berto A**., Rosso A.,Benetton V., Avolio M., Grazioli S., Camporese A., Crapis M., Tonizzo M.
   120° Congreso Nazionale Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Roma 18-20 ottobre 2019

10. Beware of infective endocarditis!

    Grembiale A., Garlatti Costa E., Venturini S., Loiudice E., Avolio M., **Berto A**., Grazioli S. , Camporese A., Pavan D., Crapis M., Tonizzo M.
    120° Congreso Nazionale Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Roma 18-20 ottobre 2019

11. Genotype 5, 6 and mixed HCV infections in the interferon-free era: the neglected ones?

    E. Garlatti Costa, **A. Berto**, A. Rosso, S. Grazioli, R. De Rosa, A. Camporese, M. Tonizzo.
    XXIV Congresso Nazionale della Società Scientifica FADOI, Firenze 11-14 maggio 2019

12. West Nile virus infection: scaremongering or reality?

    A. Grembiale, S. Venturini, **A. Berto**, A. Rosso, S. Grazioli, E. Garlatti Costa, A. Camporese, M. Crapis, M. Tonizzo.
    XXIV Congresso Nazionale della Società Scientifica FADOI, Firenze 11-14 maggio 2019

13. Real life of direct antiviral agents in HCV infected patients: our experience.

    E. Garlatti Costa, R. De Rosa, M. Ghersetti, **A. Berto**, G. Dettori, N. Boscato, S. Fumagalli, S. Grazioli, A. Grembiale, M. Avolio, A. Camporese, M. Tonizzo.
    XXIV Congresso Nazionale della Società Scientifica FADOI, Firenze 11-14 maggio 2019

14. 2017-2018 influenza season: viral aetiology of acute respiratory infection in a north-eastern Italian hospital

    Avolio M, **Berto A**, Crapis M, Venturini S, Della Siega P, Camporese A.
    29th ECCMID, Amsterdam, 13-16 aprile 2019

15. Troponina ad alta sensibilità TnIH Siemens e rete POCT: cosa perdiamo?

    Morandini M., **Berto A.**, Todaro F., Poles O., Battiston A., Poser G., Grizzo F., De Piero S., Gobbo G., Perissinotto D., Battiston G., Tozzoli R.
    3° Congresso Nazionale SIPMeL. 10-12 ottobre 2017 Riva del Garda.

16. Impatto clinico ed organizzativo della introduzione della troponina ad alta sensibilità TnIH Siemens.

    Morandini M., **Berto A.,** Canciani M., Todaro F., Poles O., Tozzoli R.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.

3° Congresso Nazionale SIPMeL. 10-12 ottobre 2017 Riva del Garda.

17. African migrant hookworm infection: an Italian case.

    A. Berto, F. Barbaro, M. Biasolo, S. Porcellato, A. Cattelan, V. Besutti
    27th ECCMID, Vienna, Austria, 22 – 25 April, 2017

18. Li abbiamo sempre chiamati *Strongyloides*?

    Berto A., Barbaro F., Biasolo M.A., Porcellato S., Cattelan A., Besutti V.
    XLV Congresso Nazionale AMCLI 2016; Rimini, 6-9 novembre 2016.

19. Susceptibility and inflammatory response of human neural cells to Zika virus and West Nile virus infection.

    Desole G., Trevisan M., Pacenti M., Sinigaglia A., **Berto A**., Melonari M., Masi G., Palù G., Barzon L.
    6th European Congress of Virology; Amburgo, 19-22 ottobre 2016.

20. Virus and antibody kinetics in acute Zika virus infection.

    Barzon L., Pacenti M., **Berto A**., Sinigaglia A., Masiero S., Lavezzo E., Franchin E., Cattai M., Palù G.
    6th European Congress of Virology; Amburgo, 19-22 ottobre 2016.

21. *Klebsiella pneumoniae* Strains Producing Carbapenemases (Cpkp) and Resistance to Colistin (Co): A Four-Year Study Updated to December 2015.

    S.G. Parisi, A. Bartolini, E. Santacatterina, **A. Berto**, E. Franchin, N. Menegotto, E. De Canale, T. Tommasini, M. Basso, S. Stefani, G. Palù
    ASM MICRO 2016; 16-20 giugno 2016, Boston.

22. Prevalence of *Klebsiella pneumoniae* strains producing carbapenemases and increase of resistance to colistin in an Italian teaching hospital from January 2012 to November 2015.

    Parisi SG, Bartolini A, Santacatterina E, **Berto A**, Franchin E, Menegotto N, De Canale E, Tommasini T, Basso M, Stefani S, Palù G.
    ECCMID 2016; 9-12 aprile 2016, Amsterdam.

23. Defective HBsAg as risk factor for HBV reactivation in kidney transplant.

    SG Parisi, **A Berto**, M Basso, M Pacenti, P Feltracco, G Bonaccorso, G Feltrin, C Rago, T De Feo, A Piazza, S Andreis, F Dal Bello, D Sgarabotto, G Palu'.
    ECCMID 2015; 25-28 aprile 2015, Copenaghen.

24. Progressive increase of the detection of MDR strains in screening samples in in a highly accessed tertiary care hospital.

    E Santacatterina, A Bartolini, E Castellani, R Ghirardo, **A Berto**, E Franchin, N Menegotto, E De Canale, T Tommasini, M Basso, G Palu', SG Parisi.
    ECCMID 2015; 25-28 aprile 2015, Copenaghen.

25. Prevalenza di *Klebsiella pneumoniae* multiresistente produttrice di carbapenemasi (MDR-KPC) ed incremento di resistenza alla colistina.

    Santacatterina E., Bartolini A., Castellani E., Ghirardo R., **Berto A.**, Franchin E., Menegotto N., De Canale E., Tommasini T., Basso Monica, Palù G., Parisi S.G.
    XIII Congresso Nazionale SIMIT; 26-29 ottobre 2014, Genova.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.

26. Prevalence of multidrug resistant *Klebsiella pneumoniae* strains producing carbapenemases (MDR-KPC) and increase of resistance to colistin.

    Parisi S.G., Santacatterina E., Bartolini, A., Castellani E., Ghirardo R., **Berto A**, Franchin E., Menegotto N., De Canale E., Tommasini T., Basso M., Palù G.
    ESCMID Conference on Reviving Old Antibiotics; 22-24 ottobre 2014, Vienna.

27. HSV-2 infection of macrophages: possibile mechanism of interaction with HIV.

    Sartori E., Calistri A., Sette P., **Berto A.,** Parolin C., Palù G.
    5th National Congress of the Italian Society of Virology (SIV); 19-21 settembre 2005, Orvieto.

28. The reconstitution of immune system in bone marrow transplants. Analysis of lymphocyte subset and T-Cell Receptor repertoire.

    Trentin L., Binotto G., Messina C., Miorin M., Varotto S., Brunetta E., Cabrelle A., Cesaro S., **Berto A**., Baesso I., Maschio N., Semenzato G.
    43° Annual Meeting of American Society of Hematology; 7-11 dicembre 2001, Orlando, Florida.

Membro delle seguenti società scientifiche:

- NEWMicro, Network di Microbiologia e Virologia del Nord Est,
- Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI),
- European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID).

Treviso,

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.