

# Federico Alberici, MD, PhD

## INFORMAZIONI PERSONALI

Indirizzo

Nazionalità

Data, luogo di nascita, codice fiscale

## TITOLI

Medico Chirurgo, specialista in Nefrologia  
 Dottorato di ricerca in Scienze Mediche  
 Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore di seconda fascia per le discipline di Nefrologia, Reumatologia e Medicina Interna dal 2018 al 2024

## POSIZIONI LAVORATIVE

Professore Associato – Università degli Studi di Brescia; convenzionato come Dirigente Medico I livello UOC di Nefrologia, ASST Spedali Civili di Brescia

## FORMAZIONE

ISTITUTO	TITOLO	ANNI	CAMPO DI STUDIO
Università di Parma	Dottorato di ricerca – PhD (cum laude)	Gennaio 2014 – Marzo 2017	Scienze Mediche
University of Cambridge, Addenbrooke's Hospital, Cambridge UK	ERA-EDTA Fellowship	Settembre 2012 – Settembre 2013	Nefrologia, malattie autoimmuni, vasculiti
Università di Parma	Specializzazione in Nefrologia (cum laude)	2008-2013	Nefrologia
Università di Parma	Medico Chirurgo (cum laude)	2001 - 2007	Medicina e Chirurgia

## ESPERIENZE LAVORATIVE

ISTITUTO	TITOLO	ANNI	ATTIVITA'
Università degli Studi di Brescia – ASST Spedali Civili	Professore associato – Dirigente Medico di I livello	Gennaio 2020 - oggi	Insegnamento, ricerca, assistenza ospedaliera
Università degli Studi di Milano	Professore a contratto	Luglio 2020 – Ottobre 2020	Insegnamento di Nefrologia alla Scuola di Specialità di Genetica Medica
Università degli Studi di Milano	Ricercatore a tempo determinate (RTD) di tipo A	Maggio 2019 – Dicembre 2019	Ricerca, insegnamento
Università degli Studi di Milano	Professore a Contratto	Giugno 2018 – Aprile 2019	Insegnamento Nefrologia c/o Scuola di Specializzazione di Genetica Medica
ASST Santi Paolo e Carlo (Milano)	Dirigente Medico	Settembre 2015 – Dicembre 2019	Ambulatorio immunologico, attività clinica di reparto,
University of Cambridge (UK)	Clinical Research Associate	Settembre 2013 – Settembre 2015	Attività di ricerca nell'ambito della genetica delle Vasculiti, attività clinica ambulatorio vasculiti e reparto
Addenbrooke's Hospital – University of Cambridge, Cambridge (UK)	Clinical – Research Fellow (ERA-EDTA Fellowship)	Settembre 2012 – Settembre 2013	Attività di ricerca nell'ambito della genetica delle vasculiti – attività ambulatoriale
Università di Parma	Specializzazione in Nefrologia	2008 – Marzo 2013	Specializzazione in Nefrologia

## **A. CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI**

### **Esperienza clinica.**

Nefrologia Clinica, Malattie Immunologiche con o senza interessamento renale, Immunopatologia Renale

### **Ambiti di ricerca.**

Vasculiti ANCA associate (AAVs), Genetica, Fibrosi retroperitoneale, Malattia di Erdheim-Chester, Lupus Eritematoso Sistemico (LES), Glomerulonefriti Primitive, Infezione da SARS-CoV2, Carcinoma renale.

## **B. LINGUE**

Madrelingua Italiano, Inglese fluente (scritto e parlato).

## **C. COMPETENZE INFORMATICHE**

Pacchetto Microsoft Office (Excel, Word, PowerPoint, Access), principali programmi di statistica medica (R, SPSS, Graphpad), EndNote, Photoshop, Lightroom.

## **D. PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE (IN ORDINE CRONOLOGICO)**

Federico Alberici è autore di 66 pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali ed internazionali "peer-reviewed". Secondo la banca dati Scopus, numero di citazioni complessive 1749, H-index 22.

### **1. ADPKD and intracranial aneurysms: indications for screening, follow-up and clinical management.**

Econimo L, Zeni L, Cortinovis R, [Alberici F](#), Izzi C, Scolari F.

**Giornale Italiano di Nefrologia - 2021**

### **2. Glomerulonefriti da tossici e farmaci.**

Delbarba E, Zappa M, Guerini A, Salviani C, Zani R, [Alberici F](#), Scolari F.

**Giornale Italiano di Nefrologia - 2021**

### **3. Anti-SARS-CoV-2 vaccination in patients with immune-mediated kidney diseases. Recommendations of the Italian Society on Nephrology's Working Group on Renal Immunopathology (Vaccine Task Force).**

Catapano F, Cimino S, Santoro D, Sinico RA, Roccatello D, Gesualdo L, [Alberici F](#); Italian Society on Nephrology's Working Group on Renal Immunopathology (Vaccine Task Force).

**Giornale Italiano di Nefrologia - 2021**

### **4. Expanding the variability of the ADPKD-GANAB clinical phenotype in a family of Italian ancestry.**

Delbarba E, Econimo L, Dordoni C, Martin E, Mazza C, Savoldi G, Alberici F, Scolari F, Izzi C.

**Journal of Nephrology - 2021**

### **5. Mepolizumab for Eosinophilic Granulomatosis with Polyangiitis (EGPA): a European multicenter observational study.**

Bettiol A, Urban ML, Dagna L, Cottin V, Franceschini F, Del Giacco S, Schiavon F, Neumann T, Lopalco G, Novikov P, Baldini C, Lombardi C, Berti A, Alberici F, Folci M, Negrini S, Sinico RA, Quartuccio L, Lunardi C, Parronchi P, Moosig F, Espígol-Frigolé G, Schroeder J, Kernder AL, Monti S, Silvagni E, Crimi C, Cinetto F, Fraticelli P, Roccatello D, Vacca A, Mohammad AJ, Hellmich B, Samson M, Bargagli E, Cohen Tervaert JW, Ribic C, Fiori D, Bello F, Fagni F, Moroni L, Ramirez GA, Nasser M, Marvisi C, Toniati P, Firinu D, Padoan R, Egan A, Seeliger B, Iannone F, Salvarani C, Jayne D, Prisco D, Vaglio A, Emmi G; European EGPA Study Group.

**Arthritis and Rheumatology - 2021**

### **6. Correspondence on 'Immunogenicity and safety of anti-SARS-Cov-2 mRNA vaccines in patients with chronic inflammatory conditions and immunosuppressive therapy in a monocentric cohort'.**

Salviani C, Scolari F, [Alberici F](#)

**Annals of the Rheumatic Diseases - 2021**

### **7. COVID-19 and ANCA-associated vasculitis - recommendations for vaccine preparedness and the use of rituximab.**

Bruchfeld A, Kronbichler A, [Alberici F](#), Fervenza FC, Jayne DRW, Segelmark M, Tesar V, Szpirt WM.

**NDT - 2021**

### **8. Rituximab or Cyclophosphamide in the Treatment of Membranous Nephropathy: The RI-CYCLO Randomized Trial.**

Scolari F, Delbarba E, Santoro D, Gesualdo L, Pani A, Dallera N, Mani LY, Santostefano M, Feriozzi S, Quaglia M, Boscutti G, Ferrantelli A, Marcantoni C, Passerini P, Magistrini R, [Alberici F](#), Ghiggeri GM, Ponticelli C, Ravani P; RI-CYCLO Investigators.

**Journal of the American Society of Nephrology (JASN) - 2021**

**9. Risk of acute arterial and venous thromboembolic events in eosinophilic granulomatosis with polyangiitis (Churg-Strauss syndrome)**

Bettiol A, Sinico RA, Schiavon F, Monti S, Bozzolo EP, Franceschini F, Govoni M, Lunardi C, Guida G, Lopalco G, Paolazzi G, Vacca A, Gregorini G, Leccese P, Piga M, Conti F, Fraticelli P, Quartuccio L, Alberici F, Salvarani C, Bettio S, Negrini S, Selmi C, Sciascia S, Moroni G, Colla L, Manno C, Urban ML, Vannacci A, Pozzi MR, Fabbrini P, Polti S, Felicetti M, Marchi MR, Padoan R, Delvino P, Caporali R, Montecucco C, Dagna L, Cariddi A, Toniati P, Tamanini S, Furini F, Bortoluzzi A, Tinazzi E, Delfino L, Badiu I, Rolla G, Venerito V, Iannone F, Berti A, Bortolotti R, Racanelli V, Jeannin G, Padula A, Cauli A, Priori R, Gabrielli A, Bond M, Tedesco M, Pazzola G, Tomietto P, Pellecchio M, Marvisi C, Maritati F, Palmisano A, Dejaco C, Willeit J, Kiechl S, Olivotto I, Willeit P, Prisco D, Vaglio A, Emmi G; Italian EGPA Consortium.

**European Respiratory Journal - 2021**

**10. Occupational exposures and smoking in eosinophilic granulomatosis with Polyangiitis (Churg-strauss syndrome)**

Maritati F, Peyronel F, Fenaroli P, Pegoraro F, Lastrucci V, Benigno GD, Palmisano A, Rossi GM, Urban ML, Alberici F, Fraticelli P, Emmi G, Corradi M, Vaglio A.

**Arthritis and Rheumatology - 2021**

**11. Rituximab in Membranous Nephropathy**

Philipp Gauckler, Jae Il Shin, Federico Alberici, Vincent Audard, Annette Bruchfeld, Martin Busch, Chee Kay Cheung, Matija Crnogorac, Elisa Delbarba, Kathrin Eller, Stanislas Faguer, Kresimir Galesic, Siân Griffin, Martijn W.F. van den Hoogen, Zdenka Hrušková, Anushya Jeyabalan, Alexandre Karras, Catherine King, Harbir Singh Kohli, Gert Mayer, Rutger Maas, Masahiro Muto, Sergey Moiseev, Balazs Odler, Ruth J. Pepper, Luis F. Quintana, Jai Radhakrishnan, Raja Ramachandran, Alan D. Salama, Ulf Schönemarck, Mårten Segelmark, Lee Smith, Vladimír Tesař, Jack Wetzels, Lisa Willcocks, Martin Windpessl, Ladan Zand, Reza Zonozi, Andreas Kronbichler

**Kidney International Reports - 2021**

**12. Avacopan for the Treatment of ANCA-Associated Vasculitis.**

Jayne DRW, Merkel PA, Schall TJ, Bekker P; ADVOCATE Study Group.

Under the "ADVOCATE Study Group" banner:

C Au Peh, A Chakera, B Cooper, J Kurtkoti, D Langguth, V Levidiotis, G Luxton, P Mount, D Mudge, E Noble, R Phoon, D Ranganathan, A Ritchie, J Ryan, M Suranyi, A Rosenkranz, K Lhotta, A Kronbichler, N Demoulin, C Bovy, R Hellemans, J Hougardy, B Sprangers, K Wissing, C Pagnoux, S Barbour, S Brachemi, S Cournoyer, L Girard, L Laurin, P Liang, D Philibert, M Walsh, V Tesar, R Becvar, P Horak, I Rychlik, W Szpirt, H Dieperink, J Gregersen, P Ivarsen, E Krarup, C Lyngsoe, C Rigother, J Augusto, A Belot, D Chauveau, D Corneic, N Jourde-Chiche, M Ficheux, A Karras, A Klein, F Maurier, R Mesbah, O Moranne, A Neel, T Quemeneur, D Saadoun, B Terrier, P Zaoui, M Schaefer, U Benck, R Bergner, M Busch, J Floege, F Grundmann, H Haller, M Haubitz, B Hellmich, J Henes, B Hohenstein, C Hugo, C Iking-Konert, F Arndt, T Kubacki, I Kotter, P Lamprecht, T Lindner, J Halbritter, H Mehling, U Schönemarck, N Venhoff, V Vielhauer, O Witzke, I Szombati, G Szucs, G Garibotto, F Alberici, E Brunetta, L Dagna, S De Vita, G Emmi, A Gabrielli, L Manenti, F Pieruzzi, D Roccatello, C Salvarani, H Dobashi, T Atsumi, S Fujimoto, N Hagino, A Ihata, S Kaname, Y Kaneko, A Katagiri, M Katayama, Y Kirino, K Kitagawa, A Komatsuda, H Kono, T Kurasawa, R Matsumura, T Mimura, A Morinobu, Y Murakawa, T Naniwa, T Nanki, N Ogawa, H Oshima, K Sada, E Sugiyama, T Takeuchi, H Taki, N Tamura, T Tsukamoto, K Yamagata, M Yamamura, P van Daele, A Rutgers, Y Teng, R Walker, I Chua, M Collins, K Rabindranath, J de Zoysa, M Svensson, B Grevbo, S Kalstad, M Little, M Clarkson, E Molloy, I Agraz Pamplona, J Anton, V Barrio Lucia, S Ciggaran, M Cinta Cid, M Diaz Encarnacion, X Fulladosa Oliveras, J M Soler, M H Rusinol, M Praga, L Quintana Porras, A Segarra, A Bruchfeld, M Segelmark, I Soveri, E Thomaidi, K Westman, T Neumann, M Burnier, T Daikeler, J Dudler, T Hauser, H Seeger, B Vogt, D Jayne, J Burton, R Al Jayyousi, T Amin, J Andrews, L Baines, P Brogan, B Dasgupta, T Doulton, O Flossmann, S Griffin, J Harper, L Harper, D Kidder, R Klocke, P Lanyon, R Luqmani, J McLaren, D Mankanjuola, L McCann, A Nandagudi, S Selvan, E O'Riordan, M Patel, R Patel, C Pusey, R Rajakariar, J Robson, M Robson, A Salama, L Smyth, J Sznajd, J Taylor, P Merkel, A Sreih, E Belilos, A Bomback, J Carlin, Y Chang Chen Lin, V Derebail, S Dragoi, A Dua, L Forbess, D Geetha, P Gipson, R Gohh, G T Greenwood, S Hugenberg, R Jimenez, M Kaskas, T Kermani, A Kivitz, C Koenig, C Langford, G Marder, A Mohamed, P Monach, N Neyra, G Niemer, J Niles, R Obi, C Owens, D Parks, A Podoll, B Rovin, R Sam, W Shergy, A Silva, U Specks, R Spiera, J Springer, C Striebich, A Swarup, S Thakar, A Tiliakos, Y Tsai, D Waguespack, M Chester Wasko

**New England Journal of Medicine – 2021**

**13. Risk factors and action thresholds for the novel coronavirus pandemic. Insights from the Italian Society of Nephrology COVID-19 Survey.**

Nordio M, Reboldi G, Di Napoli A, Quintaliani G, Alberici F, Postorino M, Aucella F, Messa P, Brunori G; Italian Society of Nephrology COVID-19 Research Group.

**Journal of Nephrology - 2021**

**14. [State of art and new perspectives in the induction regimen of ANCA-associated vasculitis with renal involvement: from histopathology to therapy].**

Uzzo M, Alberici F.

**Giornale Italiano di Nefrologia – 2021**

**15. Co-infection of chlamydia pneumoniae and mycoplasma pneumoniae with SARS-CoV-2 is associated with more severe features.**

De Francesco MA, Poiesi C, Gargiulo F, Bonfanti C, Pollara P, Fiorentini S, Caccuri F, Carta V, Mangeri L, Pellizzeri S, Rizzoni D, Malerba P, Salvetti M, Muiesan ML, [Alberici F](#), Scolari F, Pilotto A, Padovani A, Bezzi M, Chiappini R, Ricci C, Castellano M, Berlendis M, Savio G, Montani G, Ronconi M, Bove S, Focà E, Tomasoni L, Castelli F, Rossini A, Inciardi R, Metra M, Caruso A.  
**Journal of Infection – 2021**

**16. Toward Precision Medicine in Vasculitis.**

[Alberici F](#), Emmi G, Kronbichler A.  
**Frontiers in Immunology - 2020.**

**17. The Authors Reply.**

[Alberici F](#), Delbarba E, Scolari F.  
**Kidney International Reports - 2020.**

**18. Kidney transplant patients with SARS-CoV-2 infection: the brescia renal COVID task force experience.**

Bossini N\*, [Alberici F](#)\*, Delbarba E, Valerio F, Manenti C, Possenti S, Econimo L, Maffei C, Pola A, Terlizzi V, Salviani C, Moscato M, Pasquali S, Zambetti N, Tonoli M, Affatato S, Pecchini P, Battista Viola F, Malberti F, Depetri G, Gaggiotti M, Scolari F  
**American Journal of Transplantation - 2020**

**19. Variable Expressivity of HNF1B Nephropathy, From Renal Cysts and Diabetes to Medullary Sponge Kidney Through Tubulo-interstitial Kidney Disease.**

Izzi C, Dordoni C, Econimo L, Delbarba E, Grati FR, Martin E, Mazza C, Savoldi G, Rampoldi L, [Alberici F](#), Scolari F.  
**Kidney International Reports – 2021**

**20. Lack of EULAR/ERA-EDTA response at 1 year predicts poor long-term renal outcome in patients with lupus nephritis.**

Moroni G, Gatto M, Tamborini F, Quaglini S, Radice F, Saccon F, Frontini G, [Alberici F](#), Sacchi L, Binda V, Trezzi B, Vaglio A, Messa P, Sinico RA, Doria A.  
**Annals of the Rheumatic Diseases - 2020**

**21. A report from the Brescia Renal COVID Task Force on the clinical characteristics and short-term outcome of hemodialysis patients with SARS-CoV-2 infection.**

[Alberici F](#), Delbarba E, Manenti C, Econimo L, Valerio F, Pola A, Maffei C, Possenti S, Lucca B, Cortinovis R, Terlizzi V, Zappa M, Saccà C, Pezzini E, Calcaterra E, Piarulli P, Guerini A, Boni F, Gallico A, Mucchetti A, Affatato S, Bove S, Bracchi M, Costantino EM, Zubani R, Camerini C, Gaggia P, Movilli E, Bossini N, Gaggiotti M, Scolari F. A report from the Brescia Renal COVID Task  
**Kidney International – 2020**

**22. [Infection-related glomerulonephritis: the new face of an old disease]**

Zappa M, Salviani C, Gaggiotti M, [Alberici F](#), Scolari F.  
**Giornale Italiano di Nefrologia – 2020**

**23. Pneumocystis jirevocii and SARS-CoV-2 Co-Infection: A Common Feature in Transplant Recipients?**

De Francesco MA, [Alberici F](#), Bossini N, Scolari F, Pascucci F, Tomasoni G, Caruso A.  
**Vaccines (Basel) – 2020**

**24. Rituximab in adult minimal change disease and focal segmental glomerulosclerosis - What is known and what is still unknown?**

Gauckler P, Shin JI, [Alberici F](#), Audard V, Bruchfeld A, Busch M, Cheung CK, Crnogorac M, Delbarba E, Eller K, Faguer S, Galesic K, Griffin S, Hrušková Z, Jeyabalan A, Karras A, King C, Kohli HS, Maas R, Mayer G, Moiseev S, Muto M, Odler B, Pepper RJ, Quintana LF, Radhakrishnan J, Ramachandran R, Salama AD, Segelmark M, Tesař V, Wetzels J, Willcocks L, Windpessl M, Zand L, Zonozi R, Kronbichler A; RITERM study group.  
**Autoimmunity Review – 2020**

**25. [The complex etiopathogenesis of focal segmental glomerulosclerosis].**

Tedesco M, Delbarba E, Izzi C, Scolari F, [Alberici F](#).  
**Giornale Italiano di Nefrologia – 2020**

**26. FCGR3B polymorphism predicts relapse risk in eosinophilic granulomatosis with polyangiitis.**

[Alberici F](#), Bonatti F, Adorni A, Daminelli G, Sinico RA, Gregorini G, Marvisi C, Fenaroli P, Peyronel F, Maritati F, Palmisano A, Urban ML, Percesepe A, Emmi G, Martorana D, Vaglio A.  
**Rheumatology (Oxford) – 2020**

**27. A single center observational study of the clinical characteristics and short-term outcome of 20 kidney transplant patients admitted for SARS-CoV2 pneumonia.**

- Alberici F, Delbarba E, Manenti C, Econimo L, Valerio F, Pola A, Maffei C, Possenti S, Zambetti N, Moscato M, Venturini M, Affatato S, Gaggiotti M, Bossini N, Scolari F.  
**Kidney International – 2020**
- 28. The ideal marker for measuring GFR: what are we looking for?**  
Maioli C, Mangano M, Conte F, Del Sole A, Tagliabue L, Alberici F, Galassi A, Cozzolino M.  
**Acta Biomedica - 2020**
- 29. Management Of Patients On Dialysis And With Kidney Transplant During SARS-COV-2 (COVID-19) Pandemic In Brescia, Italy.**  
Alberici F, Delbarba E, Manenti C, Econimo L, Valerio F, Pola A, Maffei C, Possenti S, Piva S, Latronico N, Focà E, Castelli F, Gaggia P, Movilli E, Bove S, Malberti F, Farina M, Bracchi M, Costantino EM, Bossini N, Gaggiotti M, Scolari F; Brescia Renal COVID Task Force.  
**Kidney International Reports – 2020**
- 30. [Managing patients in dialysis and with kidney transplant infected with Covid-19].**  
Alberici F, Delbarba E, Manenti C, Econimo L, Valerio F, Pola A, Maffei C, Possenti S, Gaggia P, Movilli E, Bove S, Malberti F, Farina M, Bracchi M, Costantino EM, Bossini N, Gaggiotti M, Scolari F; Brescia Renal Covid Task Force.  
**Giornale Italiano di Nefrologia - 2020**
- 31. Genome-wide association study of eosinophilic granulomatosis with polyangiitis reveals genomic loci stratified by ANCA status.**  
Lyons PA, Peters JE, Alberici F\*, Liley J, Coulson RMR, Astle W, Baldini C, Bonatti F, Cid MC, Elding H, Emmi G, Epplen J, Guillevin L, Jayne DRW, Jiang T, Gunnarsson I, Lamprecht P, Leslie S, Little MA, Martorana D, Moosig F, Neumann T, Ohlsson S, Quickert S, Ramirez GA, Rewerska B, Schett G, Sinico RA, Szczeklik W, Tesar V, Vukcevic D; European Vasculitis Genetics Consortium, Terrier B, Watts RA, Vaglio A, Holle JU, Wallace C, Smith KGC.  
**Nature Communications – 2020**
- 32. Update on ANCA-associated vasculitis: from biomarkers to therapy.**  
Tedesco M, Gallieni M, Pellegata F, Cozzolino M, Alberici F.  
**Journal of Nephrology – 2019**
- 33. Rituximab as maintenance treatment for systemic Lupus Erythematosus: a multicentre observational study of 147 patients.**  
Cassia MA\*, Alberici F\*, Jones RB, Smith RM, Casazza G, Urban ML, Emmi G, Moroni G, Sinico RA, Messa P, Hall F, Vaglio A, Gallieni M, Jayne DR.  
**Arthritis and Rheumatology – 2019 Epub ahead of print**
- 34. Prevention of arterial thrombosis recurrence in antiphospholipid syndrome: are antiplatelets the answer?**  
Cassia M, Alberici F  
**Rheumatology – 2019 Jun 1;58(6):935-936**
- 35. Association of a polymorphisms of the Fcγ-receptor 2A (FCGR2A) gene with Chronic Periaortitis**  
F. Alberici, F. Bonatti, F. Maritati, M. Urban, G. Moroni, G. Emmi, A. Adorni, M. Reina, A. Vaglio, D. Martorana  
**Clinical and Experimental Rheumatology – 2018 Mar-Apr;37(2):222-226**
- 36. A large-scale genetic analysis reveals an autoimmune origine of idiopathic retroperitoneal fibrosis**  
Davide Martorana, Ana Márquez, F. David Carmona, Francesco Bonatti, Alessia Adorni, Maria L. Urban, Federica Maritati, Eugenia Accorsi Buttini, Chiara Marvisi, Alessandra Palmisano, Giovanni M. Rossi, Giorgio Trivioli, Paride Fenaroli, Lucio Manenti, Maria Nicastro, Monia Incerti, Davide Gianfreda, Stefano Bani, Stefania Ferretti, Domenico Corradi, Federico Alberici, Giacomo Emmi, Gerardo Di Scala, Gabriella Moroni, Antonio Percesepe, Paul J. Scheel Jr, Eric Vermeer, Eric F. van Bommel, Javier Martín, Augusto Vaglio  
**Journal of Allergy and Clinical Immunology – 2018 Nov;142(5):1662-1665**
- 37. Trimethoprim-sulfamethoxazole prophylaxis prevents severe/life-threatening infections following rituximab in antineutrophil cytoplasm antibody-associated vasculitis.**  
Kronbichler A, Kerschbaum J, Gopaluni S, Tieu J, Alberici F, Jones RB, Smith RM, Jayne DRW.  
**Annals of the Rheumatic Diseases – 2018 Oct;77(10):1440-1447**
- 38. FCGR2A single nucleotide polymorphism confers susceptibility to childhood-onset idiopathic nephrotic syndrome.**  
Rossi GM, Bonatti F, Adorni A, Alberici F, Bodria M, Bonanni A, Ghiggeri GM, Martorana D, Vaglio A.  
**Immunology Letters – 2018 Jan;193:11-13**
- 39. Cluster Analysis Identifies Distinct Pathogenetic Patterns in C3 Glomerulopathies/Immune Complex-Mediated Membranoproliferative GN.**

- Iatropoulos P, Daina E, Curreri M, Piras R, Valoti E, Mele C, Bresin E, Gamba S, Alberti M, Breno M, Perna A, Bettoni S, Sabadini E, Murer L, Vivarelli M, Noris M, Remuzzi G; Registry of Membranoproliferative Glomerulonephritis/C3 Glomerulopathy; Nastasi. Under the banner "Registry of Membranoproliferative Glomerulonephritis/C3 Glomerulopathy": Remuzzi G, Daina E, Bresin E, Curreri M, Iatropoulos P, Gamba S, Bottanelli L, Noris M, Alberti M, Bettoni S, Breno M, Donadelli R, Mele C, Piras R, Valoti E, Cuccarolo P, Abbate M, Carrara C, Cannata A, Ferrari S, Gaspari F, Stucchi N, Bassani C, Lena M, Omati G 5th, Taruscia D, Bellantuono R, Giordano M, Messina G, Caruso M, Gotti E, Mescia F, Peticucci E 5th, Sabadini E, Schieppati A, Verdoni L 1st, Berto M, Baraldi O, Montini G, Pasini A, Passler W, Degasperi T, Gaggiotti M, Gregorini G, Miglietti N, Guarnieri A, Cirami L, Roperto RM, Di Giorgio G, Barbano G, Innocenti MLD, Ghiggeri GM, Magnasco A, Rolla D, Casartelli D, Lambertini D, Maggio M, Cosci PM, Conti G, Amar K, Ardissino G, Marinosci A, Sinico RA, Montoli A, Bonucchi D, Facchini F, Furci L, Ferretti A, Nuzzi F, Pecoraro C, Visciano B, Canavese C, Radin E, Stratta P, Nordio M, Benetti E, Murer L, Parolin M, Alberici F, Manenti L, Brugnano R, Manenti F, Capitanini A, Emma F 1st, Massella L, Vivarelli M, Rosa M 1st, Mazzon M, Basso E, Besso L, Lavacca A, Mella A, Bertero M, Coppo R, Peruzzi L, Porcellini MG, Piccoli GB, Clari R, Pasi A, Gangemi C, Alfandary H, Dagan A, Conceição M, Sameiro FM, Croze L, Malvezzi P, Tsygin A, Zelan B.  
**Journal of the American Society of Nephrology – 2018 Jan;29(1):283-294**
- 40. Magnetic resonance imaging in central nervous system vasculitis in a patient affected by crioglobulin-negative hepatitis C virus infection: A likely correlation.**  
Squarza S, Galli A, Cariati M, Alberici F, Bertolini V, Frediani F, Uggetti C.  
**Neuroradiology Journal – 2018 Apr;31(2):193-195**
- 41. Methotrexate versus cyclophosphamide for remission maintenance in ANCA-associated vasculitis: A randomised trial.**  
Maritati F, Alberici F, Oliva E, Urban ML, Palmisano A, Santarsia F, Andrulli S, Pavone L, Pesci A, Grasselli C, Santi R, Tumiati B, Manenti L, Buzio C, Vaglio A.  
**PLoS One – 2017 Oct;12(10):e0185880**
- 42. Lupus nephritis and B-cell targeting therapy.**  
Cassia M\*, Alberici F\*, Gallieni M, Jayne D.  
**Expert Review of Clinical Immunology – 2017 Oct;13(10):951-962**
- 43. Association of a TNFSF13B (BAFF) regulatory region single nucleotide polymorphism with response to rituximab in antineutrophil cytoplasmic antibody-associated vasculitis**  
Alberici F, Smith RM, Fonseca M, Willcocks LC, Jones RB, Holle JU, Wiczorek S, Neumann T, Martorana D, Gregorini G, Sinico RA, Bruchfeld A, Gunnarsson I, Ohlsson S, Baslund B, Tesar V, Hruskova Z, Cid MC, Vaglio A, Lyons PA, Smith KG, Jayne DR.  
**Journal of Allergy and Clinical Immunology – 2017 May;139(5):1684-1687**
- 44. FCGR3B copy number variations in Eosinophilic Granulomatosis with Polyangiitis**  
Martorana D\*, Bonatti F\*, Alberici F, Gioffredi A, Reina M, Urban ML, Maritati F, Adorni A, Radice A, Pizzolato S, Gregorini G, Jeannin G, Guida G, Boita M, Pesci A, Moroni G, Neri TM, Sinico RA, Vaglio A.  
**Journal of Allergy and Clinical Immunology – 2016 May;137(5):1597-1599**
- 45. Chronic periaortitis with thoracic aorta and epiaortic artery involvement: a systemic large vessel vasculitis?**  
Palmisano A, Urban ML, Corradi D, Cobelli R, Alberici F, Maritati F, Versari A, Pipitone N, Salvarani C, Buzio C, Vaglio A.  
**Rheumatology – 2015 Nov;54(11):2004-9**
- 46. Sirolimus plus prednisone for Erdheim-Chester disease: an open-label trial.**  
Gianfreda D, Nicastro M, Galetti M, Alberici F, Corradi D, Becchi G, Baldari G, De Filippo M, Ferretti S, Moroni G, Foti R, Di Gangi M, Jeannin G, Saffroy R, Emile JF, Buzio C, Vaglio A.  
**Blood – 2015 Sep;126(10):1163-71**
- 47. Immunoglobulin G replacement for the treatment of infective complications of rituximab-associated hypogammaglobulinemia in autoimmune disease: A case series**  
Roberts D, Jones R, Smith R, Alberici F, Kumaratne D, Burns S, Jayne D.  
**Journal of Autoimmunity – 2015 Feb;57:24-9**
- 48. Rituximab-associated hypogammaglobulinemia: Incidence, predictors and outcomes in patients with multi-system autoimmune disease**  
Roberts D, Jones R, Smith R, Alberici F, Kumaratne D, Burns S, Jayne D.  
**Journal of Autoimmunity – 2015 Feb;57:60-5**
- 49. Genetic Aspects of ANCA-associated Vasculitis**  
Alberici F, Martorana D, Vaglio A  
**NDT – 2015 Apr;30 Suppl1:i37-45**
- 50. Long term follow-up of patients who received repeat dose Rituximab as maintenance therapy for ANCA associated vasculitis.**

Alberici F, Smith R, Jones R, Roberts D, Willcocks L, Chaudhry A, Smith K, Jayne D  
**Rheumatology – 2014 Jul;54(7):1153-60**

**51. Genetics of ANCA-associated vasculitides: HLA and beyond.**

Alberici F, Martorana D, Bonatti F, Gioffredi A, Lyons P.A, Vaglio A  
**Clinical and Experimental Rheumatology – 2014 May-Jun;32(3 Suppl 82):S90-7**

**52. Impact of rituximab trials on the treatment of ANCA associated vasculitis**

Alberici F, Jayne D.  
**NDT – 2014 Jun;29(6):1151-9**

**53. Adjuvant Low-Dose Interleukin-2 (IL-2) Plus Interferon- $\alpha$  (IFN- $\alpha$ ) in Operable Renal Cell Carcinoma (RCC): A Phase III, Randomized, Multicentre Trial of the Italian Oncology Group for Clinical Research (GOIRC).**

Passalacqua R, Caminiti C, Buti S, Porta C, Camisa R, Braglia L, Tmasello G, Vaglio A, Labiance R, Rondini E, Sabbatini R, Nastasi G, Artioli F, Prati A, Potenzoni M, Pezzuolo D, Oliva E, Alberici F, Buzio C.  
**Journal of Immunotherapy – 2014 Nov-Dec;37(9):440-7**

**54. Methotrexate plus prednisone in patients with relapsing idiopathic retroperitoneal fibrosis**

Alberici F, Palmisano A, Urban ML, Maritati F, Oliva E, Manenti L, Ferretti S, Cobelli R, Buzio C, Vaglio A.  
**Annals of the Rheumatic Diseases – 2013 Sep;72(9):1584-6**

**55. PTPN22 R620W polymorphism in the ANCA-associated vasculitides**

Martorana D, Maritati F, Malerba G, Bonatti F, Alberici F, Oliva E, Sebastio P, Manenti L, Brugnano R, Catanoso MG, Fraticelli P, Guida G, Gregorini G, Possenti S, Moroni G, Leoni A, Pavone L, Pesci A, Sinico RA, Di Toma L, D'Amico M, Tumiatì B, D'Ippolito R, Buzio C, Neri TM, Vaglio A.  
**Rheumatology – 2012 May;51(5):805-12**

**56. Orofacial granulomatosis treated with low-level laser therapy: A case report**

Merigo E, Fornaini C, Manfredi M, Meleti M, Alberici F, Corcione L, Buzio C, Rocca J.P., Ferri T, Vescovi P.  
**Oral Surgery Oral Medicine Oral Pathology Oral Radiology – 2012 Jun;113(6):e25-9**

**57. IgG4 immune response in Churg-Strauss syndrome**

Vaglio A, Strehl J, Manger B, Maritati F, Alberici F, Beyer C, Rech J, Sinico RA, Bonatti F, Battistelli L, Distler JHW, Schett G, Zwerina J.  
**Annals of the Rheumatic Diseases – 2012 Mar;71(3):390-3**

**58. A cross-sectional study of the Birmingham Vasculitis Activity score version 3 in systemic vasculitis.**

Suppiah R, Mukhtyar C, Flossmann O, Alberici F, Baslund B, Batra R, Brown D, Holle J, Hruskova Z, Jayne DR, Judge A, Little MA, Palmisano A, Stegeman C, Tesar V, Vaglio A, Westman K, Luqmani R.  
**Rheumatology – 2011 May;50(5):899-905**

**59. Prednisone versus tamoxifen in patients with idiopathic retroperitoneal fibrosis: a randomised controlled trial**

Vaglio A, Palmisano A, Alberici F, Maggiore U, Ferretti S, Cobelli R, Ferrozzi F, Corradi D, Salvarani C, Buzio C.  
**Lancet – 2011 Jul;378(9788):338-46**

**60. Measurement of damage in systemic vasculitis: a comparison of the Vasculitis Damage Index (VDI) with the Combined Damage Assessment Index (CDA)**

Suppiah R, Flossmann O, Mukhtyar C, Alberici F, Baslund B, Brown D, Hasan N, Holle J, Hruskova Z, Jayne D, Judge A, Little MA, Merkel PA, Palmisano A, Seo P, Stegeman C, Tesar V, Vaglio A, Westman K, Luqmani RA.  
**Annals of the Rheumatic Diseases – 2011 Jan;70(1):80-5**

**61. Chronic periaortitis associated with membranous nephropathy: clues to common pathogenetic mechanisms.**

Palmisano A, Corradi D, Carnevali M, Alberici F, Silini E.M., Gatti R, Allegri L, Buzio C, Vaglio A.  
**Clinical Nephrology – 2010 Dec;74(6):485-90**

**62. Chronically administered immunotherapy with low-dose IL-2 and IFN-alpha in metastatic renal cell carcinoma: a feasible option for patients with a good prognostic profile.**

Vaglio A\*, Alberici F\*, Maggiore U, Buti S, Potenzoni D, Passalacqua R, Buzio C.  
**Oncology – 2009 2009;76(1):69-76**

**63. Natural killer cell cytotoxicity is enhanced by very low doses of rIL-2 and rIFN-alpha in patients with renal cell carcinoma.**

Pavone L, Fanti G, Bongiovanni C, Goldoni M, Alberici F, Bonomini S, Cristinelli L, Buzio C.  
**Medical Oncology – 2009 2009;26(1):38-44**

**64. Peripheral inflammatory arthritis in patients with chronic periaortitis: report of five cases and review of the literature.**

Vaglio A, Palmisano A, Ferretti S, Alberici F, Casazza I, Salvarani C, Buzio C.  
**Rheumatology – 2008 Mar;47(3):315-8**

**65. Role of chemotherapy with gemcitabine plus 5-fluorouracil and chemoimmunotherapy in metastatic renal cell cancer (mRCC).**

Buti S, Brighenti M, Bongiovanni C, Buzio C, Dalla Chiesa M, Alberici F, Passalacqua R.  
**Journal of Immunotherapy – 2007 Oct;30(7):780-6**

**66. The role of analytical methods for the determination of trace elements in environmental biomonitors**

Bettinelli M, Perotti M, Spezia S, Baffi C, Beone G.M, Alberici F, Bergonzi S, Bettinelli C, Cantarini P, Mascetti L.  
**Microchemical Journal – 2002 73(1-2):132-52**

\*indica che gli autori hanno contribuito in egual misura al lavoro

## **E. CAPITOLI LIBRI**

Capitolo per il libro: “Anti-Neutrophil Cytoplasmic Antibody (ANCA) Associated Vasculitis”

Editors: Sinico, Renato Alberto, Guillevin, Loïc

DOI: 10.1007/978-3-030-02239-6

Titolo del Capitolo: “Genetics of ANCA-associated Vasculitis”

Autori del Capitolo: Alberici F, Lyons PA, Martorana D

## **F. ATTIVITA' EDITORIALI:**

- Membro dell'Advisory Board del “Journal of Nephrology” per la sezione “Glomerular and Interstitial Diseases” (IF 3.698)
- Associate Editor per la rivista “Frontiers in Immunology” (IF 7.561)
- Guest Editor su invito per la rivista “Frontiers in Immunology” (IF 7.561) come curatore di una edizione speciale dal titolo “Towards precision medicine in vasculitis”. Ora stabilmente inserito nel board della rivista come Associate Editor

Reviewer per le riviste Internazionali:

1. Lancet
2. Kidney International
3. Kidney International Reports
4. American Journal of Transplantation
5. Annals of Rheumatic diseases
6. American Journal of Kidney Diseases (AJKD).
7. Nephrology and Dialysis Transplantation (NDT).
8. Clinical Kidney Journal (CKJ).
9. Journal of Nephrology
10. International and Emergency Medicine.
11. Journal of the Royal Society of Medicine.
12. Journal of Medical Case Reports.
13. Mediators of Inflammation.
14. Bioscience Reports.
15. Clinical and Experimental Rheumatology.
16. PLOS one.

## **G. Premi - Grants**

1. ERA-EDTA “virtual grant” per il 57° congresso ERA-EDTA (svolto in maniera virtuale per l'emergenza COVID-19) per l'abstract dal titolo “Long-term follow-up of IgA nephropathy patients at high risk of progression according to the therapeutic approach employed: a



multicenter retrospective study of 947 patients”. Lo stesso abstract è stato riconosciuto tra i migliori otto abstract presentati da “young authors”.

2. ERA-EDTA travel grant per 53<sup>rd</sup> congresso ERA-EDTA per la presentazione dell’abstract “Clinical predictors of response to rituximab in ANCA associated vasculitis: a European Cohort”.
3. Long term ERA-EDTA research fellowship (September 2012-September 2013) presso Vasculitis and Lupus Clinic, Addenbrooke’s Hospital (Cambridge, UK) – University of Cambridge.
4. ERA-EDTA travel grant per 50<sup>th</sup> congresso ERA-EDTA per la presentazione dell’abstract “Long term follow-up of patients who received repeat dose rituximab as maintenance therapy for ANCA associated vasculitis (AAV)

#### **H. Partecipazione alle attività di gruppi di ricerca**

- Coordinatore del Gruppo di Progetto di Immunopatologia Renale della Società Italiana di Nefrologia (scadenza Ottobre 2021)
- Membro del Comitato di Coordinamento Scientifico del Centro di Ricerca Coordinata di Immunopatologia Renale, Università degli Studi di Milano

#### **I. Congressi internazionali e nazionali e abstract ivi accettati**

Federico Alberici è autore o coautore di oltre 70 abstract accettati come poster o comunicazioni orali ai principali meeting della Società Italiana di Nefrologia, della Società Europea di Nefrologia (ERA-EDTA) e della Società Americana di Nefrologia (ASN).

#### **L. Relatore congressi**

Federico Alberici è stato relatore ad oltre 40 congressi nazionali o internazionali inclusi congressi organizzati dalla Società Italiana di Nefrologia (SIN), dalla Società Europea di Nefrologia (ERA-EDTA), della Società Americana di Nefrologia (ASN) e dalla Società Europea di Vasculiti (EUVAS)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679