

Giuseppe Stefano NETTI, MD PhD

Curriculum vitae et studiorum

Luogo e data di nascita:	Putignano (BA) 26 febbraio 1977
Titoli accademici e altri titoli:	Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Bari, 19 aprile 2002
	Specializzazione in Nefrologia Università degli Studi di Bari, 26 novembre 2007
	Dottorato di Ricerca in Metodologie Diagnostiche e Terapeutiche Università degli Studi di Foggia, 27 giugno 2011
Ruolo universitario:	Professore Aggregato confermato
Settore scientifico-disciplinare:	Patologia clinica (MED/05)
Dipartimento:	Scienze Mediche e chirurgiche
Indirizzo e-mail:	gs.netti@unifg.it , stefanonetti@inwind.it

Formazione ed esperienze scientifiche e/o professionali

- Il 19 aprile 2002 ha conseguito il Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 e lode presso l'Università degli Studi di Bari.
- Nel novembre 2002 ha superato l'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo con la votazione di 110/110 presso l'Università degli Studi di Bari.
- Dal 26 febbraio 2003 è iscritto all'Albo dei Medici-Chirurghi della provincia di Bari (n. 12355).
- Dal gennaio 2003 è socio della Società Italiana di Nefrologia.
- Dal gennaio 2000 al giugno 2003 ha svolto attività clinica e di ricerca, dapprima in qualità di studente interno, successivamente in qualità di medico specialista in formazione, presso la Divisione di Nefrologia Dialisi e Trapianto diretta dal Prof. Francesco Paolo Schena dell'Università degli Studi di Bari.
- Dal luglio 2003 al novembre 2004 ha svolto attività clinica e di ricerca in qualità di medico specialista in formazione presso la Divisione di Nefrologia Dialisi e Trapianto diretta dal Prof. Loreto Gesualdo dell'Università degli Studi di Foggia.
- Dal novembre 2004 al dicembre 2006 ha frequentato in qualità di "Research Scholar" il Laboratorio Interdipartimentale di Nefrologia Cellulare e Molecolare diretto dalla Prof.ssa Paola Romagnani presso il Centro di Eccellenza "DENOthe" della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Firenze.
- Dal gennaio 2007 svolge attività clinica e di ricerca presso il Centro di Medicina Molecolare, Sezione di Nefrologia, dell'Università degli Studi di Foggia.
- Il 26 novembre 2007 ha conseguito il Diploma di Specializzazione in Nefrologia con la votazione di 50/50 e lode presso l'Università degli Studi di Bari.
- Nel gennaio 2008 ha ottenuto il riconoscimento di Cultore della Materia in Nefrologia dal Consiglio della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Foggia per il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia e per i Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie.
- Il 23 dicembre 2008 è risultato vincitore della procedura di valutazione comparativa per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario S.S.D. MED/05 (Patologia Clinica) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Foggia ed il 30 dicembre 2008 ha preso servizio come ricercatore universitario presso la stessa Università.
- Dal 02 marzo 2009 è Dirigente Medico presso la Divisione di Nefrologia Dialisi e Trapianto diretta dal Prof. Giuseppe Grandaliano dell'Università degli Studi di Foggia.
- Dall'anno accademico 2008-2009 in poi è titolare dell'insegnamento di Patologia Clinica presso i Corsi di Laurea di Odontoiatria, Ostetricia, Scienze dell'Alimentazione e Nutrizione Umana, Scienze delle Attività Motorie e Sportive, Scienze Infermieristiche ed Ostetriche e Tecnico Sanitario di Radiologia Medica presso l'Università degli Studi di Foggia.
- Dall'ottobre 2010 al settembre 2012 è stato Coordinatore Nazionale del Comitato Ricerca ed Innovazione Scientifica della Società Italiana di Nefrologia e membro del comitato direttivo del Gruppo di Studio "Trattamenti Depurativi in Area Critica" della medesima società scientifica.
- Il 27 giugno 2011 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Metodologie Diagnostiche e Terapeutiche nelle Scienze Medico-chirurgiche e Forensi con il massimo dei voti presso l'Università degli Studi di Foggia.

Attuali interessi di ricerca e recenti progetti finanziati

L'attività scientifica del dott. Netti è documentata da oltre 50 lavori (di cui 21 lavori a stampa) comparsi su riviste nazionali ed internazionali, di cui **13** sottoposti a peer reviewer system (Impact Factor totale: **67,689**; Impact Factor medio: **5,207**; Citazioni totali: **400**; H-index: **6**)^(1,2). Il dott. Netti è coautore di diversi capitoli di libri e curatore della sezione "Trapianto di rene" della versione italiana del Trattato di Evidence-based Nephrology. Il dott. Netti è inoltre responsabile di Unità di Ricerca di un Progetto PRIN 2008 e di un progetto FIRB-MERIT 2008, entrambi attribuiti dal MIUR. L'attività scientifica è, infine, documentata dalle letture e comunicazioni scientifiche presentate a congressi nazionali ed internazionali.

Il dott. Netti è "reviewer" delle seguenti riviste: Nephrology Dialysis and Transplantation, Journal of Nephrology, Internal and Emergency Medicine. Ha inoltre collaborato, in qualità di "ad hoc reviewer", con il Prof. L. Gesualdo, la Prof.ssa E. Ranieri e la Prof.ssa P. Romagnani nella revisione di lavori inviati per pubblicazione alle seguenti riviste: Journal of the American Society of Nephrology, Kidney International, American Journal of Kidney Diseases, Nephron, International Journal of Cancer, PloS ONE, Giornale Italiano di Nefrologia.

Inoltre, il dott. Netti ha svolto attività di revisione degli abstract per diversi congressi nazionali della Società Italiana di Nefrologia.

Aree scientifiche di interesse

- aspetti patogenetici delle glomerulonefriti e della fibrosi renale e con particolare riferimento ai meccanismi di induzione e mantenimento della tolleranza immunologica;
- ruolo delle chemochine e dei loro recettori nella patogenesi e progressione del danno renale nelle nefropatie primitive e del trapianto;
- analisi della relazione tra funzione tiroidea e funzione del rene trapiantato;
- ruolo delle chemochine e dei loro recettori nell'angiogenesi e nella progressione del carcinoma renale;
- identificazione e caratterizzazione di una popolazione di cellule staminali adulte nel rene umano adulto ed embrionale e valutazione del loro ruolo nella rigenerazione renale in corso di diverse nefropatie;
- patogenesi e trattamento dell'insufficienza renale acuta nei pazienti settici, con particolare riferimento ai trattamenti extracorporei innovativi;
- tecniche diagnostiche avanzate (microscopia confocale, PCR quantitativa, microdissezione laser, tecniche di indagine proteomica) applicate alla diagnosi delle nefropatie.

Incarichi d'insegnamento dell'ultimo triennio

Il dott. Netti ha svolto l'insegnamento di Patologia Clinica in qualità di titolare presso i seguenti Corsi di Laurea della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Foggia:

Corso di Laurea: **Odontoiatria e Protesi Dentaria**
Corso Integrato: Scienze Mediche I
Insegnamento: Patologia Clinica (Anno 3°; Semestre 1°; CFU 3; ore 24)
Anni Accademici: 2010-2011; 2011-12; 2012-13

Corso di Laurea: **Odontoiatria e Protesi Dentaria**
Corso Integrato: Scienze Mediche I
Insegnamento: Laboratorio di Patologia Clinica (Anno 3°; Semestre 1°; CFU 2; ore 24)
Anni Accademici: 2010-2011; 2011-12; 2012-13

Corso di Laurea: **Scienze dell'Alimentazione e Nutrizione Umana**
Corso Integrato: Valutazione dello stato nutrizionale
Insegnamento: Gestione diagnostica delle problematiche nutrizionali (Anno 2°; Semestre 1°; CFU 2; ore 20)
Anni Accademici: 2009-10; 2010-11; 2011-12; 2012-13

Corso di Laurea: **Scienze Infermieristiche ed Ostetriche**

1. I dati relativi ad impact factor totale e medio sono stati ottenuti in data 18/01/2012 da: ISI Web of Knowledge - Journal Citation Report 2010, available from <http://apps.webofknowledge.com>

2. I dati relativi a citazioni e H-index sono stati ottenuti in data 18/01/2012 da: da: Harzing, A.W. (2007) Publish or Perish, available from <http://www.harzing.com/pop.htm>

Corso Integrato: Patologia Clinica e Microbiologia
Insegnamento: Patologia Clinica (Anno 1°; Semestre 1°; CFU 1,5; ore 18)
Anni Accademici: 2008-09; 2009-10 (disattivato)

Corso di Laurea: **Ostetricia**
Corso Integrato: Fondamenti di patologia generale
Insegnamento: Patologia Clinica (Anno 1°; Semestre 2°; CFU 1,5; ore 18)
Anni Accademici: 2008-09; 2009-10; 2010-11

Corso di Laurea: **Tecnico Sanitario di Radiologia Medica**
Corso Integrato: Patologia e Farmacologia
Insegnamento: Patologia Clinica (Anno 1°; Semestre 1°; CFU 1; ore 10)
Anni Accademici: 2010-11; 2012-13

Corso di Laurea: **Scienze delle Attività Motorie e Sportive**
Corso Integrato: Bioenergetica della contrazione muscolare, Biochimica clinica e biologia molecolare clinica, Patologia generale e Patologia Clinica
Insegnamento: Patologia Clinica (Anno 3°; Semestre 1°; CFU 1; ore 10)
Anni Accademici: 2011-12; 2012-13

Il dott. Netti ha, inoltre, collaborato alle attività didattiche della Cattedra di Patologia Clinica dell'Università degli Studi di Foggia, svolgendo lezioni, seminari e tutorato per tesi di laurea (CdL Medicina e Chirurgia e Tecniche di Laboratorio Biomedico dell'Università degli Studi di Foggia e CdL Biotecnologie dell'Università degli Studi di Bari).

Principali pubblicazioni scientifiche dell'ultimo quinquennio (massimo 5)

1. **Netti GS**, Gigante M, Di Palma AM, Bruno F, Prattichizzo C, Infante B, Stallone G, Gesualdo L. A 79 year old man with chronic lymphocytic leukemia and nephrotic syndrome. Intern Emerg Med. 2012; 7:153-7. **[IF 2010 2.139]**
2. de Martino M, Gigante M, Cormio L, Prattichizzo C, Cavalcanti E, Gigante M, Ariano V, **Netti GS**, Montemurno E, Mancini V, Battaglia M, Gesualdo L, Carrieri G, Ranieri E. JAK3 in clear cell renal cell carcinoma: Mutational screening and clinical implications. Urol Oncol. 2011 Aug 23 **[IF 2010 3.172]**
3. Polini A, Pagliara S, Stabile R, **Netti GS**, Roca L, Prattichizzo C, Gesualdo L, Cingolani R, Pisignano D. Collagen-functionalised Electrospun Polymer Fibers for Bioengineering Applications. Soft Matter 2010; 6:1668-74. **[IF 4.500]**
4. Rotondi M, **Netti GS**, Lazzeri E, Stallone G, Bertoni E, Chiovato L, Grandaliano G, Gesualdo L, Salvadori M, Schena FP, Romagnani P, Serio M. High pretransplant serum levels of CXCL9 are associated with increased risk of acute rejection and graft failure in kidney graft recipients. Transpl Int. 2010 May 1;23(5):465-75. **[IF 2009 3.211]**
5. Mazzinghi B, Ronconi E, Lazzeri E, Sagrinati C, Ballerini L, Angelotti ML, Parente E, Mancina R, **Netti GS**, Becherucci F, Gacci M, Carini M, Gesualdo L, Rotondi M, Maggi E, Lasagni L, Serio M, Romagnani S, Romagnani P. Essential but differential role for CXCR4 and CXCR7 in the therapeutic homing of human renal progenitor cells. J Exp Med. 2008 Feb 18;205(2):479-90. **[IF 15.219]**

Foggia, 02 maggio 2013.

Giuseppe Stefano Netti, MD PhD

Autorizzazione al trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Foggia, 17 settembre 2012.

Giuseppe Stefano Netti, MD PhD