

**“CURRICULUM VITAE”**

**del Dott. Marco Quaglia  
nato a Torino il 4/3/73,  
residente a Torino, in Via Nizza 179.**

**Tel: + 39-3402805298/ 011-19716042**

**E-mail: marco.quaglia@gmail.com**

# INDICE

<b>NOTE BIOGRAFICHE E PROFESSIONALI, TITOLI E RUOLI DI CARRIERA.....</b>	<b>pag. 3</b>
<b>SPECIALIZZAZIONI ED IDONEITA' .....</b>	<b>pag. 5</b>
<b>PARTECIPAZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE- COLLABORAZIONI .....</b>	<b>pag. 5</b>
<b>RELAZIONI.....</b>	<b>pag. 6</b>
<b>PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E CONVEGNI.....</b>	<b>pag. 8</b>
<b>CONTRIBUTI A LIBRI E CAPITOLI DI LIBRO.....</b>	<b>pag. 14</b>
<b>ATTIVITA' DIDATTICA.....</b>	<b>pag. 15</b>
<b>ATTIVITA' DI RICERCA E PRODUZIONE SCIENTIFICA.....</b>	<b>pag. 17</b>
<b>ATTIVITA' ASSISTENZIALE.....</b>	<b>pag. 36</b>
<b>ELENCO DEI TITOLI E DEI CERTIFICATI.....</b>	<b>pag. 38</b>

## NOTE BIOGRAFICHE E PROFESSIONALI TITOLI E RUOLI DI CARRIERA

Il Dott Marco Quaglia è nato a Torino il 4/3/1973.

Conseguita la Maturità Classica (60/60) ed il “Certificate of Proficiency in English” (Università di Cambridge), nel 1992 si è iscritto al Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell’Università di Torino e **dal 1995 (Tirocinio elettivo) ha iniziato la frequenza continuativa presso il Reparto di Nefrologia dell’ Ospedale Molinette di Torino, annesso alla Cattedra di Nefrologia dell’Università di Torino** (Prof. G. Piccoli).

**Dal 1997 ha preso parte ad uno studio sulla genetica della preeclampsia** (analisi dell’associazione tra 4 polimorfismi genetici con l’insorgenza e la gravità della preeclampsia), che la Cattedra di Nefrologia ha svolto in collaborazione con il Dipartimento di Discipline Ostetrico-Ginecologiche (Prof.ssa Benedetto) e con il Dipartimento di Genetica, Biologia e Chimica Medica (allora diretta dal Prof. Curtoni).

**Il 14/7/1998 ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia** presso l’ Università di Torino con la votazione di 110/110 e lode, ottenendo la dignità di stampa per una Tesi intitolata: “Il ruolo dei polimorfismi genetici dell’ACE e dei recettori dell’ Angiotensina 2: studio di una possibile associazione con l’ insorgenza e l’ evoluzione della preeclampsia”.

Nel medesimo anno ha conseguito il diploma “**A.T.L.S.**” (Advanced Trauma Life Support) dell’”American College of Surgeons” ed è stato ammesso alla **Scuola di Specialità di Nefrologia dell’Università di Torino**.

Dal 1999, ottenuta l’Abilitazione all’esercizio professionale con l’Esame di Stato, e’iscritto all’Albo dei Medici.

**Nel corso della Scuola di Specialità (1998- 2003)** si è occupato dei seguenti programmi di ricerca:

- **Nefrologia (1998-2000):** studio dei pattern di immunofluorescenza delle glomerulonefriti primitive, della nefropatia lupica e delle vasculiti (Prof Camussi); studio dell’esame del sedimento urinario con metodiche di “Il livello” (Dr Lanfranco); ruolo delle infezioni virali nel condizionare l’impronta clinica del LES; effetti della terapia steroidea sull’apoptosi cellulare nelle glomerulonefriti; meccanismi fisiopatologici e predisposizione genetica alla preeclampsia (Prof Stratta).
- **Dialisi (2001-2002):** efficienza dialitica e aspetti di biocompatibilità negli schemi di dialisi quotidiana (DHD) e nella dialisi ad alta efficienza (High-Flux Hemodialysis); frequenza presso il “Centre Hospitalier Vaudois” (Losanna, Prof Wauters e Albertini) e partecipazione allo studio multicentrico “Diamant Alpin” sull’efficienza dialitica (2001).
- **Trapianto (2002-2003):** trapianto renale nel paziente cardiopatico sottoposto a rivascolarizzazione coronarica (studio monocentrico prospettico sull’outcome del trapianto renale nel paziente sottoposto a rivascolarizzazione coronarica, in collaborazione con la Divisione di Cardiologia dell’Ospedale Molinette); trapianto combinato di rene e pancreas (PKT) nei diabetici di tipo I; frequenza presso il Centro Trapianti dell’Ospedale Cisanello di Pisa (Prof Boggi) per lo studio del trapianto combinato di rene e pancreas (PKT).

**Il 18/11/2003 ha conseguito la Specializzazione in Nefrologia, Dialisi e Trapianto con la votazione di 70/70 e lode.**

**Dal 1/4/2004 al 30/11/2005** è stato assunto con contratto libero-professionale presso il **Centro Dialisi ad assistenza limitata e l'Ambulatorio di Nefrologia di Settimo Torinese (ASL 7 Chivasso)**. Presso questa struttura ha avuto in carico circa 30 pazienti dializzati e ha contribuito all'attività ambulatoriale (circa 600 visite all'anno).

**Dal 1/6/2004 al 30/11/2005** è stato assunto con contratto libero-professionale presso la **S.C.D.U. di Nefrologia e Trapianto dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria "Maggiore della Carità" di Novara – Università del Piemonte Orientale (Dir. Prof. Stratta)**. In questa sede le sue principali aree di attività sono state:

- **Trapianto:** ha preso parte alla gestione post-chirurgica del paziente sottoposto a trapianto renale (Unità Intensiva), con particolare riferimento alla modulazione della terapia immunodepressiva e al trattamento delle complicanze mediche precoci e tardive del paziente trapiantato. Accanto all'attività assistenziale si è dedicato ai seguenti programmi di ricerca:
  - la nefrotossicità degli inibitori delle calcineurine nel trapianto d'organo non renale
  - il ruolo dei polimorfismi del sistema renina-angiotensina-aldosterone nell'obesità post-trapiantoAd Aprile 2005 ha seguito un **Corso di Perfezionamento in Scienze dei Trapianti d'Organo** (Padova), approfondendo in particolare gli aspetti relativi ai protocolli immunodepressori senza inibitori delle calcineurine. Da Maggio 2005 ha partecipato all'arruolamento dei pazienti nell'ambito di un trial internazionale prospettico, multicentrico, randomizzato sulla sicurezza, la tollerabilità e l'efficacia dell'acido micafenolico in associazione con anticorpo monoclonale anti-recettore per IL2, corticosteroide e due diversi livelli di tacrolimus in riceventi "de novo" di trapianto renale .
- **Nefrologia:** è stato **Responsabile del Day Hospital nefrologico**; ha partecipato all'attività dell'Ambulatorio nefrologico e ha fornito assistenza all'esecuzione delle biopsie renali. Ha contribuito alle attività dell' **"Interdisciplinary Research Center for Autoimmune Diseases" (IRCAD)**, struttura istituita dall'Università del Piemonte Orientale al fine di promuovere una ricerca di base e applicativa sui meccanismi dell'autoimmunità volta allo sviluppo di nuovi test diagnostici e approcci terapeutici.

**Dal 1/12/2005 al 1/8/08 ha prestato servizio presso la S.C. di Nefrologia dell'Ospedale "Edoardo Agnelli" di Pinerolo (ASL 10) come Dirigente Medico a tempo pieno, con assunzione dapprima a tempo determinato e quindi, dal 1/8/08 al 30/09/2010, a tempo indeterminato.**

In questa sede le sue principali aree di attività sono state:

- **Dialisi:** ha avuto in carico circa 30 pazienti emodializzati e si è dedicato al posizionamento ecoguidato, anche come primo operatore, delle cannule venose centrali per emodialisi e alla loro gestione. Ha partecipato come secondo operatore al posizionamento dei cateteri per dialisi peritoneale.
- **Nefrologia:** ha partecipato all'attività di Reparto e all'esecuzione delle biopsie renali anche come primo operatore.
- **Trapianto:** ha partecipato all'attività di follow-up dei pazienti portatori di trapianto renale.
- **Attività didattica:** dal 2007 al 2009 ha partecipato in qualità di docente al corso ECM annuale "Percorso condiviso con i medici di medicina territoriale per la diagnosi precoce, prevenzione e

follow-up delle nefropatie uremizzanti”, nell’ambito di un programma di collaborazione continuativa con i Medici di Base dell’ASL 10.

Nel 2008 ha conseguito l’attestato di “esecutore **B.L.S.D.**” (rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce).

Dal 1/10/2010 è in servizio come Dirigente Medico I livello a tempo indeterminato presso **la S.C.D.U. di Nefrologia e Trapianto dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria “Maggiore della Carità” di Novara – Università del Piemonte Orientale (Dir. Prof. Stratta)**. In questa sede si occupa principalmente di Nefrologia (Corsia nefrologica e Ambulatorio) e di Trapianto Renale (Corsia Trapiantologica).

Nell’ambito dell’attività nefrologica ha iniziato un programma di training per l’esecuzione della biopsia renale sui reni nativi. Dall’inizio del 2010 ha eseguito circa 15 biopsie renali come primo operatore.

Il 12/10/2010 ha vinto il concorso per **Ricercatore a tempo indeterminato presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università del Piemonte Orientale**.

Il 14/12/2010 ha iniziato **un Master teorico-pratico in Trapianto Renale** articolato in 3 sessioni programmate nel 2011.

## **SPECIALIZZAZIONI ED IDONEITA’**

Il 18/11/2003 ha conseguito la Specializzazione in Nefrologia con la votazione di 70/70 e lode con una tesi dal titolo “La rivascularizzazione miocardica come fattore di rischio aggiunto nella decisionalità del trapianto renale: esperienza clinica di un centro ad ampi criteri di inclusione”

## **PARTECIPAZIONE A SOCIETA’ SCIENTIFICHE- COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE**

**Dal 2003 è membro della Società Italiana di Nefrologia (SIN).**

Nel 2002-2003 ha partecipato allo studio multicentrico “Interreg II Diamant Alpin”.

Da Maggio 2005 ha partecipato all’arruolamento dei pazienti nell’ambito di un trial prospettico, multicentrico, randomizzato sulla sicurezza, la tollerabilità e l’efficacia dell’acido micofenolico in associazione con basiliximab, corticosteroidi e due diversi livelli di tacrolemia in riceventi “de novo” di trapianto renale.

## RELAZIONI

Ha svolto diverse Relazioni Ufficiali su invito in Corsi e Congressi Nazionali ed Internazionali:

- “Infezioni da CMV e fenomeno di Raynaud nella nefrite lupica”. XVI Convegno Nefrologico e Dialitico. Bardonecchia, 29 Aprile 2000.
- “I polimorfismi del gene dell’ACE, del recettore dell’angiotensina (AT1R) e della sintasi dell’ossido nitrico nell’ipertensione in gravidanza”. XLII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Trieste, 20 Settembre 2001.
- “Lessons learned from renal transplant may help to reduce immunosuppressive therapy in non-renal transplant recipients”. Third International Congress on Immunointervention in Nephrology. Chia Laguna, 30 Aprile 2004.
- “Ipertensione in gravidanza”. Palermo, 12 Ottobre 2004.
- “Il rene in gravidanza. Modificazioni fisiologiche e quadri patologici: 15 domande agli esperti”. Novara, 17 Marzo 2005
- “Il tempo di stillicidio eseguito prima della biopsia renale predice il rischio di ematoma, ma non di ematuria: risultati di uno studio monocentrico su 1387 pazienti”. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Montesilvano (PE), 6 Maggio 2005.
- “Clinical hypothesis predicts renal pathology in 67% of renal diseases: a 30-year experience on 1288 renal biopsies”. XLIII ERA-EDTA Congress, Glasgow 17 Luglio 2006.
- “L’apoptosi linfocitaria nei pazienti con nefropatie immuno-mediate: analisi con frammentazione del DNA basale e dopo terapia steroidea”. Seminario organizzato dall’Università del Piemonte Orientale, Novara, 19 Gennaio 2007.
- “Percorso condiviso con i medici di medicina territoriale per la diagnosi precoce, prevenzione e follow-up delle nefropatie uremizzanti”. Corso ECM per Medici di Base, Pinerolo, 14-21 Marzo e 4 Aprile 2007
- “Il coinvolgimento renale in corso di gammopatia monoclonale. Presentazione di un caso clinico”. Forum di Nefrologia e Dialisi, Ospedale Molinette, Torino, 26 Giugno 2007
- “ONTARGET: nuove evidenze verso una protezione cardiovascolare globale”. Camogli, 17-18 Ottobre 2008.
- “Aggiornamenti in tema di nefrologia, dialisi e trapianto: prevenzione, diagnosi precoce ed iter diagnostico-terapeutici. Trattamento del paziente nefropatico dalla diagnosi di microalbuminuria fino all’insufficienza renale grave: iter diagnostico, terapie e valutazioni cliniche”. Corso ECM per Medici di Base, Pinerolo, 15 Ottobre – 5 Novembre 2008.
- “Rene e Farmaci”. XXIV Corso di Aggiornamento in Nefrologia, Dialisi e Trapianto (Università degli studi di Torino, Scuola di Specializzazione in Nefrologia; Cattedra di Nefrologia dell’Università del Piemonte Orientale). Torino, 20 Ottobre 2009.

- “La nutrizione artificiale: aspetti clinici e gestionali. Le alterazioni dell’equilibrio acido-base”. (Formazione residenziale). Novara, 23 Novembre e 1 Dicembre 2009
- “Audit sulla terapia della nefropatia membranosa idiopatica”. XXIV Corso di Aggiornamento in Nefrologia, Dialisi e Trapianto (Università degli studi di Torino, Scuola di Specializzazione in Nefrologia; Cattedra di Nefrologia dell’Università del Piemonte Orientale). Torino, 17 Ottobre 2009.
- “La prevenzione Cardiovascolare dallo Stoke all’IMA: Presente e Futuro. La prevenziome del rischio vascolare nel paziente nefropatico”. Università del Piemonte Orientale, 28 Novembre 2009.
- “Clinico-pathological conference. Presentazione di un caso clinico”. 41° Corso di Aggiornamento in Nefrologia e Metodiche dialitiche. Milano, 8 Dicembre 2009.
- “La sindrome da anticorpi antifosfolipidi”. XXV Corso di Aggiornamento in Nefrologia, Dialisi e Trapianto (Università degli studi di Torino, Scuola di Specializzazione in Nefrologia; Cattedra di Nefrologia dell’Università del Piemonte Orientale). Torino, 11 Maggio 2010
- “Decoy or not decoy in diagnostic algorithms for BK Polyomavirus (BKV) infection in kidney transplantation?” XLVII ERA-EDTA Congress, Monaco 28 Giugno 2010. Abstract Book (OM 009).
- “Attualità sul trapianto renale: la terapia delle alterazioni del metabolismo calcio-fosforico”. XXVIII Congresso Interregionale SIN, Alessandria 25 Settembre 2010.
- “Profilo fenotipico e genotipico degli Escherichia Coli uropatogeni responsabili di pielonefrite acuta primitiva” (Lettura breve premiata). 51° Congresso Nazionale, Rimini 6-9 Ottobre 2010.
- “Acidosi tubulare di tipo IV misconosciuta e rischio di iperkaliemia severa in pazienti trattati con inibitori del sistema renina-angiotensina-aldosterone”. 51° Congresso Nazionale, Rimini 6-9 Ottobre 2010.
- “Il metabolismo del tacrolimus è condizionato dai polimorfismi del citocromo P 450: valore predittivo di un semplice parametro farmacocinetico”. 51° Congresso Nazionale, Rimini 6-9 Ottobre 2010.
- “Casi difficili di trapianto renale”. Meeting Satellite del 42° Corso di Aggiornamento in Nefrologia e Metodiche Dialitiche. Milano, 5 Dicembre 2010.

## PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E CONVEGNI

- “Helicobacter Pylori: un batterio, molte patologie”. Torino, 19 Aprile 97.
- “Il rene nelle malattie sistemiche”. Milano, 22 Novembre 97.
- XVI Congresso Regionale di Nefrologia Piemonte-Valle d’ Aosta. Rivoli, 10 Ottobre 98.
- Il rene e le vie urinarie nell’anziano. Torino, 9 Aprile 1999.
- 13° Corso sulla biopsia renale. “La sindrome nefrosica, il doppio trapianto di rene e la remissione delle nefropatie croniche: biopsia renale, patofisiologia e clinica”. Ranica, 26-28 Aprile 1999.
- X Congresso Nazionale sulla Dialisi Peritoneale. Torino, 27-29 Maggio 1999.
- “La bioincompatibilità delle soluzioni per dialisi peritoneale”. Torino, 27 Maggio 1999.
- XXXI Corso di Aggiornamento in Nefrologia e Metodiche Dialitiche. Milano, 7-10 Dicembre 1999.
- III Convegno di Patologia Immune e Malattie Orfane “Epatopatie rare e sindrome HCV”. Torino, 28 Gennaio 2000.
- “La terapia dell’osteodistrofia renale verso il III millennio”. Grinzane Cavour, 7 Marzo 2000.
- “Insufficienza cardiaca: ruolo dell’ACE-inibizione”. Torino, 4 Aprile 2000.
- Corso di aggiornamento su: “Meccanismi di regressione del danno renale. Nefropatie associate ad infezioni virali. La malattia renale ischemica. Biopsia renale, patofisiologia e clinica”. Villa Gualino, Torino, 10-12 Aprile 2000.
- XVI Convegno Nefrologico e Dialitico. Bardonecchia, 29-30 Aprile.
- Minicorso su “Emergenze in dialisi”. Torino, 1 e 20 Giugno 2000.
- “Ferro e Felicità: 25 domande agli esperti”. Torino, 16 Settembre 2000.
- 2° Corso di aggiornamento “La gestione clinica del trapianto renale”. Torino, Villa Gualino 4-6 Ottobre 2000
- “Informatica in Nefrologia”. Torino, Villa Gualino 2-4 Novembre 2000.
- “Calcio, fosforo, paratormone: ... non solo osso”. Torino, CTO 18 Novembre 2000.
- “La pielonefrite acuta - Aspetti clinici, percorsi diagnostici e terapeutici”. Torino, 30 Novembre 2000.
- “La Sanità del 2000 fra pubblico e privato. Un nuovo approccio alla gestione della Dialisi”. Milano, 7 Dicembre 2000.
- XXXII Corso di aggiornamento in Nefrologia e Metodiche Dialitiche. Milano, 7-10 Dicembre 2000.
- “Metodiche Chirurgiche in Dialisi”. Imperia, 7-10 Marzo 2001.
- “L’osteodistrofia Renale: il rene come laboratorio ormonale”. Milano, 21 Marzo 2001.
- “Epidemiologia, patogenesi e terapia delle nefropatie croniche progressive: conoscenze e prospettive”. Bergamo, 27-29 Marzo 2001.



- Corso di aggiornamento: “Le glomerulonefriti proliferative extracapillari; il danno renale nel diabete tipo II; le anomalie urinarie isolate; biopsia renale, patofisiologia e clinica” Villa Gualino, 5-7 Aprile 2001.
- XVII Convegno Nefrologico e Dialitico. Bardonecchia 28-29 Aprile 2001.
- “Nuove prospettive in tema di trapianto renale”. Imperia, 9 Giugno 2001.
- XXXVIII Congresso ERA-EDTA 24- 27Giugno 2001, Vienna
- “Le malattie rare di interesse reumatologico” Torino, 5-7 Luglio 2001
- Minicorso “Trattamento delle emergenze”: “I disturbi del ritmo. La fibrillazione striale. La fibrillazione ventricolare. Prova pratica di utilizzo del defibrillatore. La cardioversione chimica e fisica”. Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università degli Studi di Torino, 28/06/2001
- Minicorso su “Trattamento delle emergenze”: “Il trattamento dello shock. La cardiopatia ischemica. Il tamponamento cardiaco”. Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università degli Studi di Torino, 05/07/2001
- Minicorso su “Trattamento delle emergenze”: “L’embolia polmonare. Lo pneumotorace”. Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università degli Studi di Torino, 10/07/2001
- Minicorso su “Trattamento delle emergenze”: “Rianimazione cardiopolmonare”. Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università degli Studi di Torino, 24/07/2001
- Minicorso su “Trattamento delle emergenze”: “Rianimazione cardiopolmonare”. Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università degli Studi di Torino, 26/07/2001
- “Disegno ottimale delle terapie convettive” Simposio Gambro, Grado, 18 Settembre 2001
- “Il paziente diabetico in dialisi” Workshop, Grado, 19 Settenbre 2001 Settembre 23
- XLII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Trieste, 19-22 Settembre 2001
- “Trattamenti emodepurativi continui” Simposio Satellite del XIX Congresso Interregionale della Società Italiana di Nefrologia, Torino 5 Ottobre 2001.
- “XIX Congresso Interregionale della SIN”, Torino, 6 Ottobre 2001
- “Clinica e diagnostica del profilo emogasanalitico” Torino, 30 Novembre 2001
- XXXIII Corso di aggiornamento in nefrologia e metodiche dialitiche Milano, 6-9 Dicembre 2001
- “Autoanticorpi: dal laboratorio alla clinica”. Meeting Satellite FIRMA. Milano, 6 Dicembre 2001
- XI Convegno annuale del gruppo di studio sull’ecotomografia renale della Società Italiana di Nefrologia. Milano, 6 Dicembre 2001
- V Convegno Patologia Immune e Malattie Orfane 2002. “La sindrome da anticorpi antifosfolipidi”. Torino, 25 Gennaio 2002.
- “Embolia colesterinica: dalla placca aterosclerotica al danno d’organo”. Torino, 16 Aprile 2002.

- “Il danno renale in corso di amiloidosi e di gammopatie monoclonali; malattie ereditarie: glomerulopatie dismetaboliche e nefriti interstiziali; biopsia renale, patofisiologia e clinica” Corso di Aggiornamento. Villa Gualino, 18-20 Aprile 2002, Torino.
- “Quante volte ho sospettato una porfiria in presenza di ... ” Centro Congressi Molinette Incontra, 16 Maggio 2002, Torino.
- XLIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Firenze, 22-24 Maggio 2002.
- III Corso di Aggiornamento “La gestione clinica del trapianto renale”. Villa Gualino, 3-5 Giugno 2002, Torino.
- EDTA, 14-17 Luglio 2002, Copenhagen
- XX Congresso Interregionale della SIN. 14 Settembre 2002, Pinerolo
- 34° Corso di Aggiornamento in nefrologia e metodiche dialitiche. Milano, 5-8 Dicembre 2002.
- Insufficienza renale acuta nel malato settico: fisiopatologia ed esperienze cliniche. Torino, 17 Gennaio 2003.
- 11th Congress of the European Society for Organ Transplantation (ESOT) 21-24 Settembre 2003, Venezia.
- XXI Congresso Interregionale SIN - Società Italiana di Nefrologia – Sezione Piemonte e Valle d’Aosta. 27 Settembre 2003, Biella
- Management nel paziente diabetico e nefropatia diabetica. Chivasso, 3 Aprile 2004.
- “La glomerulonefrite acuta post-infettiva. Le collagenopatie non lupiche. Biopsia renale, patofisiologia e clinica”. Villa Gualino, 22-24 Aprile 2004, Torino.
- “Third International Congress on Immunointervention in Nephrology”. Chia Laguna, 29 Aprile-1 Maggio 2004.
- “Trapianto di rene, rene-pancreas e isole. Attualità e prospettive future”. Milano, 28 Maggio 2004.
- “La gestione clinica del trapianto renale”. Torino, 4-6 Ottobre 2004-10-14
- “Ipertensione in gravidanza” Palermo, 12 ottobre 2004.
- “La clinica ed il ruolo dell’ecografia con colordoppler nel trapianto renale”. Sarzana, 22-23 Ottobre 2004.
- “Le gammopatie monoclonali: dal riscontro occasionale alle nuove frontiere terapeutiche”. Novara, 13 Novembre 2004.
- “Il danno renale da mezzo di contrasto: fattori di rischio e strategie di prevenzione. 10 domande agli esperti” Novara, 17 Novembre 2004.
- XXXVI Corso di Aggiornamento in Nefrologia e Metodiche Dialitiche. Milano, 8-11 Dicembre 2004.
- “Fourth Genoa Meeting on Hypertension, Diabetes and renal diseases”. Genova, 24-25 Febbraio 2005.

- “Molecular mechanisms in the pathogenesis of renal diseases as targets for new therapies”. ERA-EDTA Course, Villa Gualino, 18-19 Marzo 2005, Torino.
- VI Corso di Perfezionamento in Scienze dei Trapianti d’Organo. Padova, 11-16 Aprile 2005.
- 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Montesilvano (PE), 4-7 Maggio 2005
- XLII ERA-EDTA Congress, Istanbul 4-7 Giugno 2005.
- “Il Trapianto di rene: oggi e domani”. Novara 23 Novembre 2005.
- XXXVII Corso di Aggiornamento in Nefrologia e Metodiche Dialitiche. Milano, 8-11 Dicembre 2005.
- “Corso di aggiornamento specialistico sulla diagnosi e terapia dell’ipertensione arteriosa”. Torino 14 Marzo 2006.
- “Top Seminar Rene e Ipertensione”. Reggello, 30-31 Marzo 2006.
- “Il danno renale in corso di Lupus Eritematoso Sistemico. Le nefriti interstiziali acute granulomatose. Biopsia renale, patofisiologia e clinica”. Corso di Aggiornamento Villa Gualino, Torino, 20-22 Aprile 2006.
- 47° Congresso Nazionale di Nefrologia. Roma, 24-27 Maggio 2006.
- Stato dell’arte su Malnutrizione, Infiammazione e Anemia nell’uremia. Firenze, 17 Giugno 2006.
- XLIII ERA-EDTA Congress, Glasgow 15-18 Luglio 2006
- “Dal posizionamento alla gestione dei cateteri venosi centrali per emodialisi”. Pinerolo, 19 Ottobre 2006.
- “Dialisi, calcificazioni vascolari e scenario terapeutico”. Cuneo, 20 Ottobre 2006.
- “Consensus in Nefrologia”. Sorrento, 8-9 Novembre 2006.
- “The ASN 39<sup>th</sup> Annual Meeting and Scientific Exposition”. San Diego, 16-19 Novembre 2006.
- “Ottimizzare la gestione dell’iperparatiroidismo secondario”. Torino, 15 Febbraio 2007.
- “Il paziente ad alto rischio cardiovascolare con adiposità viscerale”. (Simulearn). Bologna, 16-17 Aprile 2007.
- “La glomerulonefrite a depositi di IgA. La ribiopsia nelle glomerulonefriti primitive e secondarie. Biopsia renale, patofisiologia e clinica”. Villa Gualino, Torino, 19-21 Aprile 2007.
- XLIV ERA-EDTA Congress, Barcellona 21-24 Giugno 2007.
- “Terapie convettive on-line: ieri, oggi, domani”. Torino, Villa Sassi, 27 Giugno 2007
- “Terapia delle glomerulonefriti primitive e secondarie”. SIN Web Symposia, Torino, 4 Luglio 2007.
- “V Corso di Aggiornamento su Trapianto di Rene”. Pavia, 21 Settembre 2007.
- “Il paziente fragile in dialisi: instabilità vascolare, malnutrizione, depressione”. SIN Web Symposia, Verona, 28 Settembre 2007.
- XXV Convegno Interregionale della SIN, Cioccaro di Penango, 6 Ottobre 2007.
- XLVIII Congresso Nazionale della SIN, Bari 7-10 Ottobre 2007.

- Il danno renale in corso di vasculite. Cuneo, 23 Novembre 2007.
- Nefropatie croniche e complicanze cardiovascolari: nuove prospettive di prevenzione e trattamento alla luce dei più recenti trials clinici. Corso rivolto a cardiologi, diabetologi e nefrologi. Centro di Ricerche Cliniche per le malattie rare Aldo e Cele Decchio', Ranica (BG), 30 Novembre-1 Dicembre 2007.
- International Meeting on "ANCA-associated vasculitis". Milano, 6 Dicembre 2007.
- Corso di aggiornamento "Progetto ONTARGET". Roma, 14 Dicembre 2007.
- "Il paziente iperteso". SIN educazione medica continua. Ivrea, 22 Gennaio 2008.
- "Giornata Mondiale del Rene". Torino, 13 Marzo 2008.
- "Le prestazioni in Nefrologia e Dialisi: sistemi di codifica, remunerazione e appropriatezza". Cuneo, 4 Aprile 2008.
- "Il danno renale in corso di malattie linfoproliferative. Il danno renale da farmaci. Biopsia renale, patofisiologia e clinica". Torino, Villa Gualino 10-12 Aprile 2008.
- "Incontro di aggiornamento in nefrologia e dialisi". Torino, Environment Park 6 Maggio 2008.
- "E' possibile semplificare il trattamento dell'iperfosforemia in dialisi?". Torino, 14 Maggio 2008.
- "2° Corso di aggiornamento specialistico sull'ipertensione arteriosa". Torino, Villa Gualino 16 Maggio 2008.
- "Pratica Clinica nella Terapia dell'Iperparatiroidismo Secondario". Genova, 22-23 Maggio 2008.
- "American Transplant Congress" Toronto, 31 Maggio- 4 Giugno 2008.
- 49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Rimini, 8-11 Ottobre 2008.
- "ONTARGET: nuove evidenze verso una protezione cardiovascolare globale". Camogli, 17-18 Ottobre 2008.
- "Corso di Rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce". Italian Resuscitation Council. Pinerolo, 3 Novembre 2008.
- "La prevenzione e la diagnosi precoce della insufficienza renale cronica: un problema centrale della missione della nefrologia". Pinerolo, 12 Novembre 2008.
- "Genzyme renal EU speaker training". Amsterdam, 26 Novembre 2008.
- "Renin Academy regional event". Milano, 28-29 Novembre 2008.
- "40° Corso di Aggiornamento in Nefrologia e Metodiche Dialitiche". Milano, 5-8 Dicembre 2008.
- "Calcificazioni vascolari, rigidità arteriosa e rischio cardiovascolare nel paziente in dialisi" Torino, 3 Marzo 2009.
- "Le glomerulonefriti recidive e de novo nel rene trapiantato. Pitfalls in patologia renale" Torino, Villa Gualino 7-9 Maggio 2009.
- "Astellas Development Programme in Transplantation (ADePT) Course". Praga, 11-13 Ottobre 2009

- “40° Corso di Aggiornamento in Nefrologia e Metodiche Dialitiche”. Milano, 5-8 Dicembre 2009.
- 13° Convegno di Patologia Immune e Malattie Orfane. Torino, 22 Gennaio 2010.
- “Il danno renale in corso di obesità e di sindrome metabolica. Luci e ombre nella diagnostica nefropatologica. Biopsia renale patofisiologia e clinica.”Villa Gualino, 15-17 Aprile 2010.
- XLVII ERA-EDTA Congress. Monaco, 25-28 Giugno 2010.
- XXVIII Congresso Interregionale SIN, Alessandria 25 Settembre 2010.
- 51° Congresso Nazionale, Rimini 6-9 Ottobre 2010
- “42° Corso di Aggiornamento in Nefrologia e Metodiche Dialitiche”. Milano, 5-8 Dicembre 2010.
- “Attivazione dei VDR e renoprotezione”. Meeting Satellite. Milano, 7 Dicembre 2010.
- “L’evoluzione della professione medico specialistica”. Università Cattolica del Sacro Cuore, Istituto di Igiene, Collegio Joanneum. Roma, 14 Dicembre 2010

## CONTRIBUTI A LIBRI E CAPITOLI DI LIBRO

- 1) Terapia delle glomerulonefriti rapidamente progressive. G Piccoli, P Stratta, A Campo, **M Quaglia**, A Pignataro, C Canavese, C Rollino. In “La terapia delle glomerulonefriti primitive” (Di Iorio B, Lopez T). Editoriale Bios X, 149-172, 1999.
- 2) La gestione del paziente con glomerulosclerosi focale nel trapianto renale. P Stratta, C Cornella, **M Quaglia**, C Canavese, G Giraudi, M Messina, M Carraro, C Gennaro. In “Attualità in tema di sindrome nefrosica e malattie genetiche renali” Wichtig Editore 2005, pag. 57-73.

## ATTIVITA' DIDATTICA

### 1) PRESSO LA CATTEDRA DI NEFROLOGIA DELL'UNIVERSITA' DI TORINO

Negli anni 1998-2003 ha contribuito a varie attività didattiche organizzate dalla Cattedra di Nefrologia dell'Università di Torino:

- ha svolto attività di docenza nell'ambito delle attività didattiche opzionali (**ADO**) e alle attività didattiche integrative (**ADI**) (circa 60 ore/anno) rivolte agli studenti di Medicina e Chirurgia;
- ha svolto attività di **“tutoring” nell'ambito del Tirocinio Elettivo** degli studenti di Medicina e Chirurgia presso la Nefrologia di Torino;
- è stato coadiutore nella preparazione delle lezioni per il Corso di Nefrologia nell'ambito del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (Prof Stratta, Prof Segoloni)
- ha partecipato ad un programma di divulgazione sul trapianto renale diretto agli studenti delle Scuole Superiori della città di Torino (Dott.ssa Piccoli).

Inoltre dal 2000 ad oggi ha partecipato continuativamente alla preparazione organizzativa di due Corsi ECM annuali, svolgendovi alcune presentazioni come docente:

- **Corso di Aggiornamento in Nefrologia, Dialisi e Trapianto**, effettuati dalla Cattedra di Nefrologia (Dipartimento di Medicina Interna) in collaborazione con l'Assessorato alla Sanità della Regione Piemonte nel quadro di Programma Regionale di Aggiornamento dei Medici delle U.O.A.
- **Corso di Aggiornamento “La biopsia renale: patofisiologia e clinica”** organizzato dalla Cattedra di Nefrologia (Dipartimento di Medicina Interna) in collaborazione con il Dipartimento di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana dell'Università di Torino ed il Dipartimento di Scienze Mediche dell'Università del Piemonte Orientale con un programma rivolto a medici internisti, nefrologi ed anatomopatologi.

### 2) PRESSO LA CATTEDRA DI NEFROLOGIA DELL'UNIVERSITA' DEL PIEMONTE ORIENTALE

Negli anni 2004-2005 e poi nuovamente dal 2009 ha contribuito a varie attività didattiche organizzate dalla Cattedra di Nefrologia dell'Università di Novara:

- ha svolto attività di docenza nell'ambito delle attività didattiche opzionali (**ADO**) e alle attività didattiche integrative (**ADI**) rivolte agli studenti di Medicina e Chirurgia;
- attività di tutoring per i Medici frequentatori presso la S.C.D.U. di Nefrologia e Trapianto e di assistenza nella preparazione delle Tesi di Laurea.
- attività di **tutoring per il Tirocinio professionalizzante** del Corso Integrato di Patologia Medica che gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia svolgono per 2 trimestri nel corso di ogni anno accademico.
- attività di **tutoring per lo svolgimento del Tirocinio pratico relativo all'Esame di Stato di abilitazione** all'esercizio della professione di medico-chirurgo.
- ha partecipato ai Seminari settimanali di discussione di casi clinici (“Journal Club”) svolgendovi alcune presentazioni

- ha partecipato alla preparazione organizzativa di alcuni Congressi organizzati dalla Cattedra di Nefrologia: “Le gammopatie monoclonali: dal riscontro occasionale alle nuove frontiere terapeutiche” (13 Novembre 2004); “Il danno renale da mezzo di contrasto: fattori di rischio e strategie di prevenzione. 10 domande agli esperti” (17 Novembre 2004); “Il Trapianto di rene: oggi e domani” (23 Novembre 2005).
- Attività didattica nel Corso di Aggiornamento per il personale Infermieristico: “La centralità del paziente nefropatico. Coordinamento ed integrazione: dalla diagnosi e terapia medica all’assistenza infermieristica. Il percorso diagnostico terapeutico nel paziente nefropatico con pielonefrite acuta e malattia linfoproliferativa. I dosaggi dei farmaci nel paziente trapiantato”. (23/11/2010 e ..... ) (tot: 4 ore)
- Attività didattica nel Corso di Laurea in Biotecnologia Medica: “La terapia sostitutiva artificiale e naturale della funzione renale”; “Immunobiologia del Trapianto” (tot: 8 ore)

### **3) PRESSO LA ASL 10 (OSPEDALE “E.AGNELLI”) DI PINEROLO**

Negli anni 2007-2008 ha partecipato in qualità di docente al corso **“Percorso condiviso con i medici di medicina territoriale per la diagnosi precoce, prevenzione e follow-up delle nefropatie uremizzanti”**, organizzato dalla Nefrologia della ASL 10 di Pinerolo



## ATTIVITA' DI RICERCA E PRODUZIONE SCIENTIFICA

L'attività scientifica e di ricerca del Dott. Marco Quaglia è proseguita costantemente dalla Laurea fino ad oggi (1999-2009) ed è documentata da lavori scientifici riportati negli allegati elenchi in ordine cronologico, suddivisi in base alla loro tipologia in :

- **Lavori Originali pubblicati su Riviste Scientifiche: n = 50, dei quali n = 43 censiti su PUBMED e n = 39 dotati di Impact Factor (IF).** (Allegato il testo delle 10 pubblicazioni più significative fra queste).
- **Pubblicazione di Atti Congressuali: n = 5**
- **Pubblicazioni di Abstracts di Congressi Nazionali ed Internazionali: n = 85**
- **Monografie (libri e capitoli di libro): n = 2**

Il Science Citation Index (SCI) riconosce un numero totale di citazioni pari a **85**; il numero medio di citazioni per pubblicazione (anni 1999-2008) è pari a **2,58**; il numero medio di citazioni per anno è **7,73**.

L'Impact factor (IF) complessivo delle pubblicazioni su riviste è pari a **121,201** (l'IF di ogni singola pubblicazione, ove presente, è riportato in grassetto nell'elenco). Considerando pari a metà il valore dell' IF delle pubblicazioni a tipo "Lettera", l'IF complessivo risulta di **99,456**.

L' Impact factor (IF) medio per pubblicazione è pari a **3,360** (considerando pari a metà il valore dell' IF delle pubblicazioni a tipo "Lettera", l'IF medio risulta di **2,762**).

Il Dr Marco Quaglia è **primo Autore** di n = 1 pubblicazione su Rivista Scientifica e di n = 24 Pubblicazioni di Abstracts di Congressi.

Nell'ambito di questa attività sono stati affrontati numerosi temi di Nefrologia, Dialisi e Trapianto (evidenziate tra parentesi i numeri delle voci bibliografiche pertinenti, tra i quali figurano in grassetto quelli delle 10 pubblicazioni selezionate con testo allegato).

### 1) Nefrologia

Uno dei filoni caratterizzanti, rintracciabile già nelle prime pubblicazioni del 1999, riguarda i **meccanismi patogenetici delle glomerulonefriti primitive e secondarie**, con particolare riferimento al ruolo delle infezioni virali e di altri stimoli antigenici nell'innesco e nell'evoluzione clinica della glomerulonefrite lupica (**1,3,41**), al rapporto tra diatesi allergica e sindromi nefrosiche dell'adulto (**7**) e al ruolo dell'apoptosi linfocitaria nel mediare gli effetti della terapia steroidea in alcune glomerulonefriti (**31**).

L'attenzione all'aspetto epidemiologico e nosografico delle glomerulonefriti è documentata da un ampio studio sull'incidenza delle forme primitive in Piemonte (**3,4**), il quale ha ottenuto numerose citazioni a livello internazionale (unico studio di questo genere finora disponibile nella realtà nefrologica italiana) La diagnostica della glomerulonefriti è stata analizzata in diverse pubblicazioni riguardanti l'analisi del sedimento urinario (**17**) e l'impiego della biopsia renale (**33,39**).

La terapia delle glomerulonefriti rapidamente progressive è stata trattata in un capitolo di un testo (cfr “Contributi a libri e capitoli di libro”, citazione n° 1) e quella della nefropatia membranosa in un’ampia Review recentemente pubblicata (44).

Il Dr Quaglia ha partecipato (1998-2000) allo studio dei pattern di immunofluorescenza delle glomerulonefriti primitive e secondarie (Prof Camussi, Cattedra di Nefrologia dell’Università di Torino) e dal 2004 ha contribuito alle attività dell’”**Interdisciplinary Research Center for Autoimmune Diseases**” (IRCAD), struttura istituita dall’Università del Piemonte Orientale al fine di promuovere una ricerca di base e applicativa sui meccanismi dell’autoimmunità volta allo sviluppo di nuovi test diagnostici e approcci terapeutici.

Un secondo filone nefrologico riguarda **la patologia renale in gravidanza**, con particolare riferimento all’analisi del sedimento urinario in corso di gravidanza (25), all’impatto della gravidanza sulle nefropatie pre-esistenti (34) e al ruolo di alcuni polimorfismi del sistema renina-angiotensina nel condizionare l’insorgenza e la severità della pre-eclampsia (37). Il Dr Quaglia ha collaborato con il Prof Stratta, Coordinatore Nazionale delle **Linee Guida Italiane su “Rene e Gravidanza”**, alla stesura di percorsi diagnostico-terapeutici per la gestione dell’ipertensione in gravidanza che sono stati recepiti in tale opera.

Un terzo filone è costituito dai rapporti tra **rene e farmaci**. L’esperienza maturata nell’ambito trapiantologico ha condotto il Dr Quaglia ad approfondire i meccanismi di **danno degli inibitori delle calcineurine (CNI)** anche in portatori di trapianto non-renale. La possibilità di ridurre il danno nefrotossico attraverso l’impiego di protocolli immunosoppressivi “CNI-sparing” è stata oggetto di una Review (22). Altri lavori hanno riguardato la “nefropatia da fosfati”, entità nosologica di recente definizione ancora in fase di studio (40), la tossicità da gadolinio (43), la gestione della terapia con eparine a basso peso molecolare nell’insufficienza renale (46).

Durante la attività presso l’Azienda Ospedaliero Universitaria “Maggiore della Carità” il Dr Quaglia ha anche partecipato al trattamento e allo **studio delle Malattie Rare** (Ambulatorio delle Malattie Rare) approfondendo in particolare gli aspetti diagnostici della malattia cistica della midollare (MCKD) (35,45), della malattia di Fabry (42), della sarcoidosi (27) e delle Porfirie. Si è occupato inoltre di **disordini elettrolitici**, in particolare dell’assetto calcio-fosforico, che sono stati oggetto di alcuni Case-Reports (28,32,40).

Negli ultimi anni (2007-2009) ha partecipato come docente ad un programma di collaborazione integrata con i medici di medicina per **la diagnosi precoce e prevenzione delle nefropatie** organizzato dall’Ospedale “E.Agnelli” di Pinerolo contribuendo direttamente alla stesura di percorsi diagnostici e linee-guida condivise con particolare riferimento alla diagnostica delle glomerulonefriti e della nefropatia diabetica (30, 38).

## 2) Dialisi

Lo studio delle tecniche di emodialisi e dell’efficienza dialitica ha accompagnato la attività clinica in dialisi fin dai primi anni di Specialità. Un particolare interesse è stato dedicato alla **riacutizzazione di malattie immunologiche nel paziente uremico** (8,10), **al trattamento dialitico per il paziente diabetico** (11), **alle complicanze del trattamento dialitico** (12,14,23,24), ai programmi di **emodialisi domiciliare (HHD)** (15) e di **emodialisi quotidiana (DHD)** (18), che il Dott Marco Quaglia ha direttamente contribuito a implementare durante la pratica presso il Centro Dialisi ad Assistenza Limitata “SMOM” (Dott.ssa Piccoli). In quest’ambito è anche da segnalare **l’attività didattica riguardante la dialisi** rivolta agli studenti frequentatori di Medicina e Chirurgia, anche attraverso l’ausilio di nuove tecniche informatiche (13,16,19).

### 3) Trapianto

Lo studio dei **farmaci immunosoppressori**, in particolare dei protocolli di associazione con minimizzazione dei farmaci inibitori delle calineurine (“CNI-sparing”) e dello steroide, ha accompagnato la pratica clinica del Dott Quaglia in ambito trapiantologico, iniziata nel 2002 presso l’Unità Trapianto Renale afferente alla Cattedra di Nefrologia dell’Università di Torino (Prof Segoloni). Sulla base di questa esperienza è stata pubblicata una Review sui farmaci immunosoppressori e sulle prospettive di sviluppo delle terapie del rigetto acuto (35).

Un altro filone di interesse è stato quello del **trapianto di rene nei pazienti affetti da cardiopatia ischemica precedentemente sottoposti a rivascolarizzazione coronarica**, che è esitato in uno studio svolto in collaborazione con la Cardiologia dell’Ospedale Molinette (Dott Casaccia), tuttora in corso. I risultati conseguiti in questi anni hanno consentito di dimostrare la superiorità del trapianto renale rispetto alla dialisi rispetto alla prognosi di questa popolazione di pazienti, contribuendo ad espandere l’indicazione al trapianto di rene nel paziente cardiopatico (20).

Infine il Dr Quaglia ha contribuito ad una review che traccia un complesso bilancio tra rischi e possibilità della **gravidanza nella paziente trapiantata di rene** (19).

## **PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE** (elenco completo in ordine cronologico, con relativo I.F. ove presente)

### **1999**

- 1) Correlations between cytomegalovirus infection and Raynaud's phenomenon in lupus nephritis. P.Stratta, C.Canavese, G.Ciccone, S.Santi, **M.Quaglia**, V.Ghisetti, G.Marchiaro, A.Barbui, F.Fop, R.Cavallo, G.Piccoli. *Nephron* 1999 Jun;82(2):145-54. **IF = 1,715**
- 2) Correlations between viral serology and different clinical characteristics in patients with lupus nephropathy. L.Colla, S.Santi, **M.Quaglia**, L.Besso, V.Ghisetti, A.Campo, A.Barbui, A.Messuerotti, P.Stratta. *Minerva Urol Nefrol.* 1999 Mar; 51(1):17-21.
- 3) The concept of glomerulonephritis. The fascinating history of evolution and emergence of a specialist's nosology: focus on Italy and Torino. P.Stratta, C.Canavese, G.Ciccone, S.Santi, S.Barolo, A.Messuerotti, **M.Quaglia**, G.Mazzucco, F.Fop, G.P.Segoloni, G.Piccoli. *Am J Nephrol.* 1999;19(1):83-91. **IF = 3,164**

### **2001**

- 4) Bright disease in Turin and Italy from the middle of 19<sup>th</sup> century to the middle of the 20<sup>th</sup> century. P.Stratta, F.Bermond, C.Canavese, L.Colla, M.Burdese, **M.Quaglia**, L.Besso, L.Sandri, M.Dogliani. *Minerva Urol Nefrol.* 2001 Mar;53(1):45-55.
- 5) Daily dialysis and flexible schedules: how to assess Kt/V and EKRc? GB Piccoli, M Calderini, F Bechis, A Pacitti, C Iacuzzo, E Mezza, **M Quaglia**, M Burdese, M Gai, P Anania, A Jeantet, GP Segoloni. *Hemodial Int* 2001; vol 5, 12-17. (articolo non censito su PUB.MED)
- 6) Primi risultati di una didattica interattiva con l'ausilio del computer nel corso di nefrologia. G.B.Piccoli, M. Burdese, **M. Quaglia**, D. Bergamo, M. Gai, Y. Garofletti, B. Martino, E. Mezza, A. Jeantet, G.P. Segoloni. *Giornale Italiano di Nefrologia* 2001; 18 (5): 604-609 (articolo non censito su PUB.MED)
- 7) Il dosaggio sierico della proteina cationica degli eosinofili (sECP) nelle sindromi nefrosiche dell'adulto. A. Campo, M. Burdese, **M. Quaglia**, L. Besso, L. Colla, F. Bermond, R. Fenoglio, S. Berutti, S. Barbieri, A. Messuerotti, M. D'Alberto, A. Censon, P. Stratta, G. Piccoli. *Giornale Italiano di Nefrologia* 2001; 18 (1): 14-9. (articolo non censito su PUB.MED)
- 8) Henoch-Schonlein purpura after 20 years of renal replacement therapy. GB Piccoli, C Iacuzzo, M Vischi, F Bechis, L Biancone, P Anania, E Mezza, **M Quaglia**, A Jeantet, GP Segoloni: *J Nephrol*, vol 14 (4) Luglio-Agosto 2001, 307-11. **IF = 1,211**

### **2002**

- 9) Patient knowledge and interest on dialysis efficiency: a survey. Piccoli GB, Mezza E, Pacitti A, Iacuzzo C, Bechis F, **Quaglia M**, Anania P, Garofletti Y, Martino B, Peirano G, Agli I, Jeantet A, Segoloni GP. *Int J Artif Organs* 2002 Feb; 25(2):129-135. **IF = 1,299**

- 10) Ankylosing spondylitis: a difficult diagnosis in patients on long-term renal replacement therapy. Piccoli GB, **Quaglia M**, Mezza E, Burdese M, Iacuzzo C, Bechis F, Biancone L, Anania P, Maddalena E, Jeantet A, Segoloni GP, Salvarani C. *J Nephrol*. 2002 Mar-Apr; 15(2): 177-182. **IF = 1,211**
- 11) Tailored dialysis for diabetic patients: a tool for autonomy and efficiency. Piccoli GB, Burdese M, **Quaglia M**, Maddalena E, Pacitti A, Maffei S, Fenoglio R, Jeantet A, Grassi G, Dani F, Segoloni GP. *Perit Dial Int* 2002 Jul-Aug; 22 (4): 531-4. **IF = 1,908**
- 12) Kidney rupture: an unusual and oligosymptomatic complication of acquired cystic disease in dialysis patient. Piccoli GB, Bechis F, Mezza E, La Saponara F, **Quaglia M**, Gai M, Pacitti A, Biancone L, Jeantet A, Ferrando U, Segoloni GP. *J Nephrol*. 2002 Jul-Aug; 15(4): 394-7. **IF = 1,211**
- 13) Teaching technology with technology: computed-assisted lessons in the medical school the first Italian experience in nephrology and dialysis. Piccoli GB, Burdese M, Bergamo D, Mezza E, Soragna G, **Quaglia M**, Gai M, Garofletti Y, Martino B, D'Aquino G, Gino M, Biancone L, Jeantet A, Segoloni GP. *Int J Artif Organs* 2002 Sep; 25(9): 860-6. **IF = 1,299**
- 14) Acute digital gangrene in a long-term dialysis patient: a diagnostic challenge. Piccoli GB, **Quaglia M**, Quaglino P, Burdese M, Bermond F, Mezza E, Jeantet A, Segoloni GP. *Med Sci Monit* 2002 Nov; 8(11):CS 83-9. **IF = 1,514**
- 15) Home Hemodialysis: revival of a superior dialysis treatment. Piccoli GB, Bermond F, Mezza E, **Quaglia M**, Pacitti A, Jeantet A, Segoloni GP. *Nephron* 2002 Oct; 92(2): 324-32. **IF = 1,715**
- 16) Internet and the Nephrologist: a new era? Piccoli GB, Burdese M, Mezza E, **Quaglia M**, Soragna G, Bergamo D, Jeantet A, Segoloni GP. *Int J Artif Organs* 2002 Dec 25(12):1199-2000. **IF = 1,299**
- 17) Biochemical and microscopic urinalysis: time and cost in a nephrology laboratory. Piccoli GB, Gai M, Mezza E, Fop F, Cantaluppi V, **Quaglia M**, Biancone L, Jeantet A, Lanfranco G, Segoloni GP. *J Nephrol* 2002 Sep-Oct; 15(5):575-9. **IF = 1,211**

## 2003

- 18) Flexibility as an implementation strategy to for a daily dialysis program. Piccoli GB, Mezza E, **Quaglia M**, Bermond F, Bechis F, Burdese M, Gai M, Pacitti A, Jeantet A, Segoloni GP, Piccoli G. *J Nephrol* 2003 May-Jun; 16(3): 365-72. **IF = 1,211**
- 19) Teaching peritoneal dialysis in medical school: an Italian pilot experience. Piccoli GB, Mezza E, Soragna G, Pacitti A, Burdese M, Gai M, **Quaglia M**, Fop F, Anania P, Jeantet A, Segoloni GP. *Perit Dial Int* 2003; May-Jun 23(3): 296-99. **IF = 1,908**
- 20) Pregnancy in kidney transplantation: satisfactory outcomes and harsh realities. P Stratta, C Canavese, F Giacchino, P Mesiano, **M Quaglia**, M Rossetti. *J Nephrol* 2003; 16: 792-806. **IF = 1,211**

## 2004

21) Renal transplantation from cadaveric donor after myocardial revascularisation: still a matter of concern? GP Segoloni, **M Quaglia**, C Giacosa, M Ferro, G Martina, GB Piccoli. *Transplant Proc* 2004; 36, 2635-2638. **IF = 1,055**

## 2005

22) Post-transplantation chronic renal damage in nonrenal transplant recipients. P Stratta, C Canavese, **M Quaglia**, F Balzola, M Bobbio, A Busca, A Franchello, D Libertucci, G Mazzucco. *Kidney Int* 2005; 68(4):1453-63. **IF = 6,418**

23) Letter to the Editor: protective effect of vitamin C supplementation in dialysis patients: not all that glitters... C Canavese, V Morellini, E Lazzarich, M Brustia, **M Quaglia**, M Marangella. *Kidney Int* 2005; 67(1): 376-77. **IF = 6,418 (3,209)**

24) Seizures and renal failure: is there a link? C Canavese, V Morellini, E Lazzarich, M Brustia, **M Quaglia**, P Stratta. *Nephrol Dial Transplant* 2005 Dec; 20(12): 2855-57. **IF = 3,568**

25) L'importanza dell'esame delle urine nel corso della gravidanza. P Stratta, V Morellini, L Besso, **M Quaglia**, C Marcuccio, M Marengo, P Mesiano, E Lazzarich, M Brustia. In "Giornale di Tecniche Nefrologiche e Dialitiche", Anno XVII n°2, 2005: 49-52, Wichtig Editore (articolo non censito su PUB.MED).

26) L'importanza dell'esame delle urine nell'insufficienza renale acuta. C Canavese, E Lazzarich, V Morellini, M Brustia, **M Quaglia**, D Palmieri, E Turello, F Cofano, P Stratta. In "Giornale di Tecniche Nefrologiche e Dialitiche", Anno XVII n°2, pag 19-23, Wichtig Editore. (articolo non censito su PUB.MED).

27) Insufficienza renale acuta in un paziente con sarcoidosi renale isolata e carcinoma uroteliale occulto bilaterale. **M Quaglia**, M Salomone, R Fenoglio, E Lazzarich, C Musetti, L Gravellone, E Karvea, C Bozzola, P Stratta. In "Giornale di Tecniche Nefrologiche e Dialitiche", Anno XIX n°2, 2005: 29-22, Wichtig Editore (articolo non censito su PUB.MED).

## 2006

28) The patient whose hypocalcemia worsened after prompt intravenous calcium replacement therapy. P Stratta, G Soragna, V Morellini, M Gai, D Motta, E Lazzarich, M Brustia, **M Quaglia**, C Canavese. *Lancet*, 2006 Jan 21; 367 (9506): 273. **I.F. = 28,409 (14,2045)**

29) Pregnancy in patients with kidney disease. Review. P Stratta, C Canavese, **M Quaglia**. *J Nephrol* 2006; 19(2): 135-143. **IF = 1,211**

30) Guidelines audit may overcome disparities in health care: experience of an Italian region. M. Salomone, C Canavese, D Bergamo, Z Hollo, D Damiani, S Maffei, R Fenoglio, F Bermond, V Cantaluppi, **M Quaglia**, G Triolo. *J Nephrol* 2006; 19: 296-302. **IF = 1,211**

31) Dual effect of methylprednisolone pulses on apoptosis of peripheral leukocytes in patients with renal diseases. P Stratta, C Canavese, R Fenoglio, G Priolo, A Grillo, G Aimò, **M Quaglia**, R Pagni. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2006;19:647-659. **IF = 2,793.**

- 32) A patient with unexplained hyperphosphataemia. Stratta P, Canavese C, **Quaglia M**, Lazzarich E, Morellini V, Brustia M, Bardone B, Bellomo G. *Nephrol Dial Transplant*. 2006; 21(9): 2664-66. **IF = 3,568**
- 33) Quiz page. Arterial-venous fistulas from kidney biopsies. Stratta P, Canavese C, Morellini V, **Quaglia M**, Rabbia C, Besso L, Colla L, Olivieri C. *Am J Kidney Dis*. 2006; 48(1):A30, e1-2. **IF = 4,822**
- 34) La patologia renale in gravidanza. P Stratta, **M Quaglia**, E Lazzarich, C Musetti. *Giornale Italiano di Medicina Interna* 2006; 5(3):157-169 (articolo non censito su PUB.MED).
- 35) Medullary sponge kidney. Stratta P, Canavese C, Lazzarich E, Fenoglio R, Morellini V, **Quaglia M**, Brustia M. *Am J Kidney Dis* Dic 2006; 48(6): e87-88. **IF = 4,822**
- 36) New immunosuppressive drugs for prevention and treatment of rejection in renal transplant. Review. GP Segoloni, **M Quaglia**. *J Nephrol Dic* 2006;19:578-86. **IF = 1,211**

## 2007

- 37) Synergistic effect of renin-angiotensin system and nitric oxide synthase genes polymorphisms in pre-eclampsia. Benedetto C, Marozio L, Ciccone G, Chiappa G, **Quaglia M**, Matullo G, Bertola L, Guarrera , Carturan S, Stratta P. *Acta Obstet Gynecol Scand*. 2007;86(6):678-82. **IF = 1,356**
- 38) Diagnosi precoce e prevenzione delle nefropatie: collaborazione integrata con i medici di medicina generale. Bruno M, Marciello A, Perosa P, **Quaglia M**, Reina E, Rizzuto A, Malcangi U. *Giornale Italiano di Nefrologia* 2007; 24 (S 38): S80-82.
- 39) Risk management of renal biopsy: 1387 cases over 30 years in a single centre. P Stratta, C Canavese, M Marengo, P Mesiano, L Besso, **M Quaglia**, D Bergamo, G Monga, G Mazzucco, G Ciccone. *Eur J Clin Invest* 2007; 37(12): 954-963. **IF = 2,784**
- 40) Nephrocalcinosis in phosphate nephropathy following oral phosphate purgative: a role for underlying subclinical primary hyperparathyroidism? Stratta P, Barbieri S, Lazzarich E, Fenoglio R, **Quaglia M**. *Am J Kidney Dis* 2007; 50(1): 151-154. **IF = 4,822**

## 2008

- 41) Letter to the Editor: Life-threatening systemic flare-up of systemic lupus erythematosus following influenza vaccination. Stratta P, Cremona R, Lazzarich E, **Quaglia M**, Fenoglio R, Canavese C. *Lupus* 2008; 17(1): 67-68. . **IF = 2,244 (1,122)**
- 42) The challenges of diagnosing Fabry disease. Stratta P, **Quaglia M**, Messina M, Cavagnino A, Ragazzoni E, Bergamo D, Mazzucco G. *Am J Kidney Dis*. 2008;51(5):860-4. Epub 2008 Apr 2. **IF = 4,822**
- 43) Gadolinium associated nephrogenic systemic fibrosis: the need for nephrologists' awareness. C Canavese, MC Mereu, S Aime, E Lazzarich, R Fenoglio, M Quaglia, P Stratta. *J Nephrol* 2008; 21: 324-336. **IF = 1,211**

## 2009

- 44) Idiopathic membranous nephropathy: management strategies. **Quaglia M**, Stratta P. *Drugs* 2009; 69(10):1303-1317. **IF = 4,128**
- 45) Letter to the Editor: The missing medullary sponge kidney. Stratta P, Fenoglio R, **Quaglia M**, Lazzarich E, Airoidi A. *Kidney Int* 2009; 76: 459-460. **IF = 6,418 (3,209)**
- 46) Structure-activity relationships of low molecular weight heparins expose to the risk of achieving inappropriate targets in patients with renal failure. Stratta P, Karvela E, Canavese C, **Quaglia M**, Lazzarich E, Fenoglio R, Pergolini P, Bellomo G, Cena T, Magnani C. *Current Medical Chemistry* 2009; 13: 3028-3040. **IF = 4,823**

## 2010

- 47) Stratta P, Canavese C, **Quaglia M**, Fenoglio R. Gadolinium-associated nephrogenic systemic fibrosis in patients with renal failure: the need for an interdisciplinary helping network. *Rheumatology* 2010;49(4):821-3.
- 48) Stratta P, Gravellone L, Cena T, Rossi D, Gaidano G, Fenoglio R, Lazzarich E, **Quaglia M**, Airoidi A, Bozzola C, Monga G, Valente G, Canavese C, Magnani C. Renal outcome and monoclonal immunoglobulin deposition disease in 289 old patients with blood cell dyscrasias: A single center experience. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2010 May 28. [Epub ahead of print]

## 2011

- 50) Airoidi A, Bozzola C, **Quaglia M**, Stratta P. The missing “interstitial vasculitis”. *Kid Int* 2011; 79(1): 137-138.



## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SELEZIONATE

- 1) Correlations between Cytomegalovirus infection and Raynaud's phenomenon in lupus nephritis. P.Stratta, C.Canavese, G.Ciccone, S.Santi, **M Quaglia**, V.Ghisetti, G.Marchiaro, A.Barbui, F.Fop, R.Cavallo, G.Piccoli. *Nephron* 1999;82(2):145-54. IF = 1,715
- 2) Home Hemodialysis: revival of a superior dialysis treatment. Piccoli GB, Bermond F, Mezza E, **Quaglia M**, Pacitti A, Jeantet A, Segoloni GP. *Nephron* 2002 Oct; 92(2): 324-32. IF = 1,715
- 3) Post-transplantation chronic renal damage in nonrenal transplant recipients. P Stratta, C Canavese, **M Quaglia**, F Balzola, M Bobbio, A Busca, A Franchello, D Libertucci, G Mazzucco. *Kidney Int* 2005; 68(4):1453-63. IF = 6,418
- 4) New immunosuppressive drugs for prevention and treatment of rejection in renal transplant. Review. GP Segoloni, **M Quaglia**. *J Nephrol* 2006;19:578-86. IF = 1,211
- 5) The patient whose hypocalcemia worsened after prompt intravenous calcium replacement therapy. P Stratta, G Soragna, V Morellini, M Gai, D Motta, E Lazzarich, M Brustia, **M Quaglia**, C Canavese. *Lancet*, 2006; 367 (9506): 273. IF = 28,409 (14,2045)
- 6) Dual effect of methylprednisolone pulses on apoptosis of peripheral leukocytes in patients with renal diseases. P Stratta, C Canavese, R Fenoglio, G Priolo, A Grillo, G Aimo, **M Quaglia**, R Pagni. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2006;19:647-659. IF = 2,793.
- 7) Risk management of renal biopsy: 1387 cases over 30 years in a single centre. P Stratta, C Canavese, M Marengo, P Mesiano, L Besso, **M Quaglia**, D Bergamo, G Monga, G Mazzucco, G Ciccone. *Eur J Clin Invest* 2007; 37(12): 954-963. IF = 2,784
- 8) The challenges of diagnosing Fabry disease. Stratta P, **Quaglia M**, Messina M, Cavagnino A, Ragazzoni E, Bergamo D, Mazzucco G. *Am J Kidney Dis*. 2008;51(5):860-4. IF = 4,822
- 9) Idiopathic membranous nephropathy: management strategies. **Quaglia M**, Stratta P. *Drugs* 2009; 69(10):1303-1317. IF = 4,128
- 10) Structure-activity relationships of low molecular weight heparins expose to the risk of achieving inappropriate targets in patients with renal failure. Stratta P, Karvela E, Canavese C, **Quaglia M**, Lazzarich E, Fenoglio R, Pergolini P, Bellomo G, Cena T, Magnani C. *Current Medical Chemistry* 2009; 13: 3028-3040. IF = 4,823

## PUBBLICAZIONE DI ATTI CONGRESSUALI

- 1) Terapia delle glomerulonefriti rapidamente progressive. G Piccoli, P Stratta, A Campo, **M Quaglia**, A Pignataro, C Canavese, C Rollino. Atti del XVII Convegno Apulo-Lucano di Nefrologia. Maratea, 17-19 Settembre 1999.
- 2) Insufficienza renale acuta in gravidanza: epidemiologia e patogenesi. P.Stratta, C.Canavese, L.Besso, S.Berutti, F.Bermond, **M.Quaglia**, L.Sandri. Analgesia, Anestesia e Rianimazione in Ostetricia: Protocolli II (1995-1998) Villa Gualino, Torino 27-28 Novembre 1998, Atti del Congresso pp.156-160.
- 3) Insufficienza renale acuta: la terapia farmacologica. C.Canavese, T.Hollò, A.Messuerotti, **M. Quaglia**, S. Barbieri, F. Bermond, R. Fenoglio. Analgesia, Anestesia e Rianimazione in Ostetricia: Protocolli II (1995-1998), Villa Gualino, Torino, 27-28 Novembre 1998, Atti del Congresso pp.161-165.
- 4) L'insufficienza renale acuta in gravidanza. P Stratta, V Morellini, L Besso, **M Quaglia**, C Marcuccio, M Marengo, P Mesiano, E Lazzarich, M Brustia. "Ipertensione arteriosa, nefropatie e gravidanza". Auditorium San Romano, Lucca, 29-30 Gennaio 2004, Atti del Congresso.
- 5) La gravidanza nella paziente nefropatica. P Stratta, C Canavese, **M Quaglia**. In "Attualità nefrologiche e dialitiche 2004", Atti del XXXVI Corso di Aggiornamento in Nefrologia e Metodiche Dialitiche dell'Ospedale San Carlo Borromeo di Milano. Wichtig Editore 2005, pag. 69-82.

## PUBBLICAZIONI DI ABSTRACTS DI CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- 1) Treatment of AL Amyloidosis (AL-A) with blood stem cells autotransplantation (BSCA) in renal patients. L. Besso, S. Berutti, P. Stratta, M. Boccadoro, A. Dominietto, A.Grill, **M. Quaglia**, A. Campo, L. Colla, G.Piccoli. Nephrol Dial Transplant 14,9,A82,1999 (Abstract)
- 2) I polimorfismi genetici dell'ACE e dei recettori dell' angiotensina 2 (AII) e la preeclampsia. P Stratta, C Canavese, L Colla, **M Quaglia**, Grill A, Dall'Omo A, Fasano E, Mazzola G, Matullo P, Marozio L, Benedetto C, Piccoli G. In Gestosi 99, International Up to Date n 223, ed. Frusca T, Loiacono A, Valcamonico A CIC Ed. Int., p. 155
- 3) Acute phase response in ANCA associated renal vasculitis: a transversal a case-control study.A. Campo, S. Berutti, A. Grill, **M. Quaglia**,Colla, L.Besso, A. Messuerotti, F. Bermond, R. Fenoglio,P. Stratta, G. Piccoli. Nephrol Dial Transplant 14,9,A82,1999 (Abstract)
- 4) Il ruolo dei polimorfismi del gene dell' ACE e del recettore dell' angiotensina 2 nel condizionare l'insorgenza e la gravità clinica della preeclampsia. Colla L, **Quaglia M**, Campo A, Grill A, Berutti S, Dall'Omo A, Mazzola G, Fasano E, Matullo P, Canavese C, Marozio L, Stratta P, Benedetto C, Piccoli G. Giornale Italiano di Nefrologia, anno 16 S-11 1999: abstracts del 40° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia e del 15° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica. Perugia, 16-19 Giugno1999.
- 5) L'angioplastica percutanea transluminale (PTA) nel trattamento della stenosi dell' arteria renale è una metodica a rischio nella insufficienza renale cronica (IRC) ? Besso L, Berutti S, Grill A, Campo A, **Quaglia M**, Colla L, Fenoglio R, Bermond F, Stratta P, Piccoli G Giornale Italiano di Nefrologia, anno 16 S-11 1999: abstracts del 40° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia e del 15° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica. Perugia, 16-19 Giugno1999.
- 6) Vasculiti ANCA positive e patologia tubercolare (TBC): quale correlazione?. Grill A, Messuerotti A, Campo A, **Quaglia M**, Berutti S, Sandri L, Besso L, Stratta P, Bermond F, Fenoglio R, Giorda L, Bessone P, Bugiani M, Piccoli G Giornale Italiano di Nefrologia, anno 16 S-11 1999: abstracts del 40° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia e del 15° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica. Perugia, 16-19 Giugno1999.
- 7) La risposta di fase acuta nelle vasculiti renali ANCA-associate: studio di prevalenza e caso/controllo. A Campo, S Berutti, A Grill, **M Quaglia**, L Besso, L Colla, A Messuerotti, P Stratta, G Piccoli: abstracts del 40° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia e del 15° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica. Perugia, 16-19 Giugno1999.
- 8) Results of steroid therapy on cellular apoptosis in primitive and secondary glomerulonephritis. L.Colla, R.Fenoglio, A.Campo, M.Burdese, **M.Quaglia**, L.Besso, S.Berutti, A.Grill, G.Priolo, A.Aimo, C.Canavese, P.Stratta, G.Piccoli. J Nephrol 2000; 13 (6): Abstract 453.
- 9) La terapia steroidea nelle glomerulonefriti (GN) primitive e secondarie: effetti sull'apoptosi cellulare. L.Colla, R.Fenoglio, A.Campo, M.Burdese, **M.Quaglia**, L.Besso, S.Berutti, F.Bermond, A. Grill, G Priolo, G Aimo, C.Canavese, P.Stratta, G.Piccoli. Giornale Italiano di Nefrologia, 2000: abstracts del 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia e del 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica. Taormina, 14-17 Giugno 2000.

- 10) Patologie nefrologiche e rischio trombotico. S Berutti, L Besso, A Messuerotti, S Barbieri, A Campo, R Fenoglio, **M Quaglia**, P Stratta, M Burdese, L Colla, C Canavese, F Bermond, G Piccoli. *Giornale Italiano di Nefrologia*, 2000: abstracts del 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia e del 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica. Taormina, 14-17 Giugno 2000.
- 11) La proteina cationica degli eosinofili (ECP): possibile ruolo nelle sindromi nefrosiche (SN) primitive. A Campo, M Burdese, **M Quaglia**, L Besso, L Colla, F Bermond, R Fenoglio, S Berutti, S Barbieri, A Messuerotti, M D'Alberto, A Censon, P Stratta, G Piccoli. *Giornale Italiano di Nefrologia*, 2000: abstracts del 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia e del 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica. Taormina, 14-17 Giugno 2000.
- 12) Il ritmo circadiano nella diagnosi eziopatogenetica dell'ipertensione: esperienza con il monitoraggio ambulatoriale della pressione arteriosa (ABPM). A Campo, G Martina, S Berutti, R Patti, M Burdese, **M Quaglia**, A Messuerotti, L Besso, L Colla, F Bermond, R Fenoglio, P Stratta, G Piccoli. *Giornale Italiano di Nefrologia*, 2000: abstracts del 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia e del 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia Pediatrica. Taormina, 14-17 Giugno 2000.
- 13) The steroid therapy of primary and secondary glomerulonephritis (GN): the effects on apoptosis of lymphocytes. Colla L, Biancone L, Fenoglio R, Campo A, **Quaglia M**, Burdese M, Berutti S, Besso L, Grill A, Priolo G, Canavese C, Stratta P, Piccoli G. Abstracts book from XXXVII ERA-EDTA Congress. Nice 17-20 Settembre 2000, p. 45.
- 14) I televoters a lezione: il parere degli studenti sulla didattica interattiva. M. Burdese, Y. Garofletti, B. Martino, **M. Quaglia**, G. D'Aquino, M. Gino, M. Gai, D. Bergamo, G. B. Piccoli, A. Jeantet. V° Seminario "Informatica in Nefrologia". Torino 2-4 novembre 2000 (Poster).
- 15) Daily dialysis: towards a new standard in well being. Piccoli GB, Bechis F, Pozzato M, Ettari G, Alloatti S, Vischi M, Mezza E, Iacuzzo C, **Quaglia M**, Burdese M, Anania P, Gai M, Quarello F, Jeantet A, Segoloni GP. Syllabus of The Annual Conference on Dialysis. New Orleans, February 19-21, 2001.
- 16) Costs and standardisation of urinalysis in a nephrological laboratory. M Gai, E Mezza, F Bechis, C Iacuzzo, M Vischi, **M Quaglia**, V Cantaluppi, M Burdese, A Jeantet, GB Piccoli. Abstracts book of the 6th International Conference on Geriatric Nephrology and Urology, pag 86. Lisbon 18-21 march 2001.
- 17) Low protein diet with  $\alpha$ -chetoanalogues: a useful tool in diabetic patients. Piccoli GB, Mezza E, Martina G, Colla L, Iacuzzo C, Behcis F, **Quaglia M**, Gai M, Burdese M, Dani F, Grassi G, Jeantet A, Segoloni GP. Abstracts book of the 6th International Conference on Geriatric Nephrology and Urology. Lisbon 18-21 march 2001, pag 54.
- 18) Renal replacement therapy in very old ( $\geq 80$  years). Data from the Regional Registry of Dialysis and Transplantation of Piemonte (1981-98). Burdese M, Salomone M, **Quaglia M**, Mesiano P, Mezza E, Gai M, Bechis F, Iacuzzo C, Segoloni GP, Piccoli GB.). Abstracts book of the 6th International Conference on Geriatric Nephrology and Urology. Lisbon 18-21 march 2001, pag 32.

- 19) The patients opinion as a basis for an organisational model of dialysis centre. Bechis F, Calderini M, Iadarola AM, Jacuzzo C, Mezza E, Gai M, Vischi M, **Quaglia M**, Burdese M, Segoloni GP, Piccoli GB (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna, pag 279).
- 20) Ankylosing spondilitis on dialysis: daily dialysis as a diagnostic tool. **Quaglia M**, Mezza E, Burdese M, Iacuzzo C, Bechis F, Biancone L, Anania P, Maddalena M, Jeantet A, Segoloni GP, Piccoli GB (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna, pag 270).
- 21) Costs and standardisation of urinalysis in a nephrological laboratory. Gai M, Mezza E, Bechis F, Iacuzzo C, Vischi M, **Quaglia M**, Cantaluppi V, Burdese M, Jeantet A, Piccoli GB, Lanfranco G (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna, pag 165)
- 22) Typing of proteinuria by immunofixation. Gai M, Bechis F, Iacuzzo C, Bergamo D, **Quaglia M**, Cantaluppi V, Burdese M, Mezza E, Jeantet A, Piccoli GB, Lanfranco G. (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna, pag 165)
- 23) Comparison between traditional analysis of urinary sediment and automated lecture by UF-50 flow cytometer (Sysmex). Gai M, Mezza E Cantaluppi V E Bechis F, Iacuzzo C, **Quaglia M**, Vischi M, Burdese M, Jeantet A, Piccoli GB, Lanfranco G, Piccoli G. (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna, pag 166)
- 24) First results in interactive computer assisted teaching in Nephrology. Burdese M, **Quaglia M**, Bergamo D, Garofletti Y, Martino B, Mezza E, Jeantet A, Segoloni GB, Piccoli GB. (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna, pag 169)
- 25) Heparin-induced thrombocytopenia (HIT): an unmet challenge for the nephrologist? Burdese M, **Quaglia M**, Bergamo D, Bermond F, Fenoglio R, Mesiano P, Colla L, Besso L, Stratta P, Piccoli G. (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna, pag193)
- 26) Measuring and timing well-being on dialysis: a Multicenter Analysis. Piccoli GB, Bechis F, Pozzato M, Ettari G, Alloatti S, Iacuzzo C, Mezza E, Gai M, **Quaglia M**, Burdese M, Jeantet A, Quarello F, Segoloni GP. (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna, pag 280)
- 27) Flexible, Short Daily Dialysis: two years of experience with a superior treatment. GB Piccoli, F Bechis, C Iacuzzo, Vischi M Mezza E **Quaglia M**, AM Iadarola, M Gai, Peirano G, Agli I, Bianchi V, Talaia M, Jeantet A, Segoloni GP. (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna, pag 267)
- 28) Polymorphisms of RAS and nitric oxide synthase: risk factors for hypertension in pregnancy?P Stratta, L Marozio, G Ciccone, C Canavese, G Chieppa, **M Quaglia**, V Gatti, G Mazzola, G Matullo, A Dall'Omo, L Bertola, S Guarrera, S Carturan, C Benedetto: Poster presented at EDTA (Abstract Book, EDTA 24-27 Giugno 2001, Vienna)
- 29) Short Daily Dialysis – The Torino Experience. G Piccoli, GB Piccoli, **M Quaglia**, E Mezza, F Bermond, V Alfieri, A Jeantet. Comunicazione orale e pubblicazione sul Syllabus (“Improvement of Hemodialysis Unphysiology: From Intermittent to Daily Treatments”). EDTA 24- 27Giugno 2001, Vienna
- 30) What is best for diabetic patients: peritoneal dialysis, daily dialysis, hemodiafiltration or conventional treatments ? The role of peritoneal dialysis in a multiple choice dialysis network. G.B. Piccoli, **M. Quaglia**, M. Burdese, G. Grassi. Abstracts of the IX Congress of the International Society for Peritoneal Dialysis. Montreal, 26-29 Giugno 2001, pag S95 (Poster).

- 31) La sindrome da anticorpi anti-eparina: una nuova sfida per il nefrologo? Burdese M, Bermond F, Bergamo D, **Quaglia M**, Fenoglio R, Mesiano P, Colla L, Besso L, Stratta P, Piccoli G: Poster at XLII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia (Trieste, 19-22 Settembre 2001)
- 32) Diabete mellito e nefroangiosclerosi come causa di insufficienza renale cronica terminale: patologie da aumentata sopravvivenza? Mezza E, Salomone M, Burdese M, Calderini M, Bechis F, Iacuzzo C, Gai M, **Quaglia M**, Soragna G, Jeantet A, Cavallo Perin P, Piccoli GB Poster at XLII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia (Trieste, 19-22 Settembre 2001)
- 33) Fabbisogno di follow-up nefrologico in una coorte di pazienti diabetici di tipo 2. Mezza E, Grassi G, Bechis F, Iacuzzo C, Gai M, Mesiano P, **Quaglia M**, Soragna G, Maddalena M, Jeantet A, Segoloni GP, Cavallo Perin P, Piccoli GB. Poster at XLII National Congress of Società Italiana di Nefrologia, (Trieste, 19-22 Settembre 2001)
- 34) Educare alla donazione d'organo: protocollo di valutazione di efficacia di un programma rivolto agli studenti degli ultimi anni delle scuole superiori (trial randomizzato). GB Piccoli, F Giachino, G Soragna, E Mezza, M Burdese, **M Quaglia**, F Bechis, A Pignataro, D Bergamo, V Consiglio, E Lombardi, A Jeantet, GP Segoloni. Oral Communication at XLIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, (Firenze, 22-24 Maggio 2002).
- 35) Incertezze diagnostiche nell'amiloidosi: riflessioni cliniche su tre casi. **M Quaglia**, GB Piccoli, A Messuerotti, M Burdese, F Bermond, L Besso, P Stratta. Poster at XLIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, (Firenze, 22-24 Maggio 2002).
- 36) Gangrena digitale acuta in un paziente in dialisi. **Quaglia M**, Burdese M, Bermond F, Mezza E, Jeantet A, Piccoli GB, Segoloni GP. Poster at XLIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, (Firenze, 22-24 Maggio 2002).
- 37) Sopravvivenza dell'accesso vascolare in dialisi quotidiana: un confronto con altri ritmi dialitici a domicilio e in CAL. F Bermond, M Burdese, **M Quaglia**, E Mezza, M Gai, P Anania, G Soragna, M Talaia, A Jeantet, GP Segoloni, GB Piccoli. Poster at XLIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, (Firenze, 22-24 Maggio 2002).
- 38) Sopravvivenza del paziente in un sistema dialitico a multiple opzioni: indipendenza dei risultati dal tipo di trattamento. M Burdese, M Salomone, **M Quaglia**, F Bermond, E Mezza, D Bergamo, G Soragna, A Jeantet, GP Segoloni, GB Piccoli. Poster at XLIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, (Firenze, 22-24 Maggio 2002).
- 39) La dialisi fuori dall'ospedale: una scelta ancora possibile in un sistema dialitico flessibile. M Burdese, **M Quaglia**, D Bergamo, E Mezza, F Bermond, G Soragna, R Fenoglio, S Maffei, A Jeantet, GP Segoloni, GB Piccoli. Poster at XLIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, (Firenze, 22-24 Maggio 2002).
- 40) Survival in a multiple choice dialysis system: independence of results from single mode of treatment. M Burdese, M Salomone, **M Quaglia**, F Bermond, E Mezza, G Martina, A Pacitti, A Jeantet, GP Segoloni, GB Piccoli. Poster all'EDTA, 14-17 Luglio 2002, Copenhagen.
- 41) Opinions on renal transplantation in high school students: a RCT on the effect of a short term educational intervention. G Piccoli, G Soragna, D Bergamo, M Burdese, **M Quaglia**, E Mezza, A Jeantet. Poster all'EDTA, 14-17 Luglio 2002, Copenhagen.

- 42) Drop-out from an outpatient unit dedicated to diabetic patients with renal disease. G Soragna, **M Quaglia**, M Burdese, E Mezza, F Bermond, GB Piccoli. Poster at EDTA, 14-17 Luglio 2002, Copenhagen.
- 43) Vegetarian diet with alpha chetoanalogues in diabetics with renal failure: compliance and side effects. E Mezza, C Iacuzzo, G Grassi, G Martina, P Anania, L Colla, M Gai, **M Quaglia**, M Burdese, A Jeantet, GP Segoloni, GB Piccoli. Poster at EDTA, 14-17 Luglio 2002, Copenhagen.
- 44) Flexibility as an implementation strategy for a daily dialysis program. **M Quaglia**, M Burdese, F Bermond, E Mezza, A Jeantet, GP Segoloni, GB Piccoli. Poster at EDTA, 14-17 Luglio 2002, Copenhagen.
- 45) Survival of vascular access during daily dialysis: a comparison with other schedules in home hemodialysis and in limited care center. F Bermond, **M Quaglia**, M Burdese, E Mezza, M Gai, P Anania, G Soragna, M Talaia, A Jeantet, GP Segoloni. Poster at EDTA, 14-17 Luglio 2002, Copenhagen.
- 46) Wernicke encephalopathy in dialysis patient. **M Quaglia**, P Scarzella, M Bergui, M Burdese, F Bermond, E Mezza, GP Segoloni, S Gentile, GB Piccoli. Poster all'EDTA, 14-17 Luglio 2002, Copenhagen.
- 47) Correzione endovascolare di aneurisma dell'aorta addominale in un paziente con più di 20 anni di terapia sostitutiva. **M Quaglia**, M Burdese, L Merlo, D Savio, F Bermond, E Mezza, G Soragna, D Bergamo, A Jeantet, F Ponzio, C Rabbia, GP Segoloni, GB Piccoli. Poster al 20 Congresso Interregionale della SIN (Pinerolo, 14 Settembre 2002)
- 48) La lesione ingannevole: un caso di malacoplachia renale asintomatica in un paziente con insufficienza renale cronica. M Burdese, **M Quaglia**, L Repetto, F Lasaponara, P Cassoni, J Maass, F Bermond, D Bergamo, E Mezza, G Soragna, M Gai, D Motta, A Jeantet, GP Segoloni, GB Piccoli. Poster al 20° Congresso Interregionale della SIN (Pinerolo, 14 Settembre 2002)
- 49) Sopravvivenza dell'accesso vascolare in dialisi quotidiana: un confronto con altri ritmi dialitici a domicilio e in CAL. Bermond F, Burdese M, **Quaglia M**, Mezza E, Soragna G, Talaia M, Gorla M, Ettari G, Jeantet A, Segoloni GP, Piccoli GB. Poster al 20° Congresso Interregionale della SIN (Pinerolo, 14 Settembre 2002)
- 50) Proposta di un algoritmo utile per sospettare la presenza di anticorpi anti-eritropoietina: indice di resistenza all'epo, conta dei reticolociti ed eritropoietina endogena. D Bergamo, F Bermond, R Fenoglio, M Burdese, V Cantaluppi, **M Quaglia**, F Fop, C Canavese. 44° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. 28-31 Maggio 2003, Bologna. Giornale Italiano di Nefrologia, 2003; S23: 63.
- 51) Withdrawal and reduction of steroid in an unselected renal transplantation recipient population. R Giraudi, **M Quaglia**, V Pellù, G Leonardi, M Rossetti, M Messina, G Martina, GP Segoloni. Abstract Book of 11th Congress of the European Society for Organ Transplantation (ESOT) 20-24 Settembre 2003, Venezia, pag. 100 (n = 351).
- 52) May sirolimus impair recovery from acute tubular necrosis (ATN) in renal transplanted patient with delayed graft function? Report of two cases. **M Quaglia**, M Messina, V Pellù, R Giraudi, G Leonardi, E Torta, G Martina, G Giraud, GP Segoloni. Abstract Book of 11th Congress of the European Society for Organ Transplantation (ESOT) 20-24 Settembre 2003, Venezia, pag 110 (n 397).

- 53) A calcineurin inhibitors (CNI) free protocol for prevention from haemolytic uremic syndrome (HUS) recurrence in adult non bi nephrectomized renal transplant recipients (RTR). R Giraudi, V Pellù, **M Quaglia**, G Leonardi, G Squicciarro, M Messina, GP Segoloni. Abstract Book of 11th Congress of the European Society for Organ Transplantation (ESOT) 20-24 Settembre 2003, Venezia, pag. 119 (n = 440).
- 54) Renal Transplantation from living donor (TDRTx): prequels and sequels of its management. V Pellù, R Giraudi, G Leonardi, **M Quaglia**, G Tognarelli, M Messina, GP Segoloni. Abstract Book of 11th Congress of the European Society for Organ Transplantation (ESOT) 20-24 Settembre 2003, Venezia, pag.119 (n = 441).
- 55) La cardiopatia ischemica rivascolarizzata rappresenta una controindicazione al trapianto di rene? **M Quaglia**, M Ferro, M Rossetti, C Guarena, C Giacosa, V Pellù, G Squicciarro, E Hubertova, M Casaccia, G Segoloni. Abstract Book 64° National Congress of Italian Society of Cardiology.
- 56) Think of Fabry disease when dealing with unexplained early vasculopathy in dialysis patients. P Stratta, **M Quaglia**, S Pagliardini, G Mazzucco, C Canavese, F Giacchino, M Dogliani, A Baroni, A Cavagnino, D Bergamo, M Spada. Abstract, EDTA 15-18 Maggio 2004, Lisbona.
- 57) The need for less nephrotoxic immunosuppressive drugs in nonrenal transplant recipients. **M Quaglia**, C Canavese, F Balzola, A Franchello, A Busca, D Libertucci, M Bobbio, M Rossetti, P Stratta. Abstract, EDTA 15-18 Maggio 2004, Lisbona.
- 58) La necessità di farmaci non nefrotossici nei pazienti riceventi di trapianto d'organo non renale. **M Quaglia**, C Canavese, F Balzola, A Franchello, A Busca, D Libertucci, M Bobbio, M Rossetti, P Stratta. Abstract, 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 27-30 Giugno 2004, Torino.
- 59) Considerare la malattia di Fabry di fronte ad una vasculopatia precoce inspiegata nei pazienti in dialisi. P Stratta, **M Quaglia**, S Pagliardini, G Mazzucco, C Canavese, F Giacchino, M Dogliani, A Baroni, A Cavagnino, D Bergamo, M Spada. Abstract, 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 27-30 Giugno 2004, Torino.
- 60) La cardiopatia ischemica rivascolarizzata: ancora una controindicazione al trapianto di rene? **M Quaglia**, M Ferro, M Rossetti, C Giacosa, G Squicciarro, M Messina, M Casaccia, G Segoloni. Abstract, 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 27-30 Giugno 2004, Torino.
- 61) Il tempo di stitucidio eseguito prima della biopsia renale predice il rischio di ematoma, ma non di ematuria: risultati di uno studio monocentrico su 1387 pazienti. **M Quaglia**, L Besso, M Marengo, P Mesiano, D Bergamo, F Fop, G Isolato, W Lattore, G Ciccone, R Romagnoli, C Canavese, P Stratta. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 4-6 Maggio 2005, Montesilvano (PE).
- 62) La plasmateresi profilattica perioperatoria non impedisce il rebound di fattori permeabilizzanti plasmatici nei pazienti con glomerulosclerosi focale e segmentaria (GSFS) sottoposti a trapianto renale. C Cornella, **M Quaglia**, E Turello, V Morellini, E Lazzarich, D Palmieri, C Canavese, C Zennaro, M Carraro, P Stratta. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 4-6 Maggio 2005, Montesilvano (PE).
- 63) Migliorare la qualità dell'assistenza dei pazienti in dialisi con un programma di audit periodici delle linee guida della SIN: l'esperienza di una regione sul'osteodistrofia uremica. G Triolo, M Salomone, D Bergamo, Z Hollo, D Damiani, M Burdese, R Fenoglio, F Bermond, V Cantaluppi, **M**



**Quaglia**, S Maffei, C Canavese. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 4-6 Maggio 2005, Montesilvano (PE).

- 64) Macroematuria nel paziente anziano: possibile espressione di diatesi emorragica acquisita in corso di gammopatie monoclonali e malattie immunologiche. **M Quaglia**, V Morellini, M Brustia, E Lazzarich, S Franceschetti, C Vendramin, D Rossi, C Canavese, G Gaidano, P Stratta. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 4-6 Maggio, Montesilvano 2005 (PE).
- 65) Glomerulonefrite membranoproliferativa di tipo 1: riflessioni cliniche su un raro caso ad evoluzione rapidamente progressiva. **M Quaglia**, V Morellini, E Lazzarich, M Brustia, F Cofano, C Canavese, R Boldorini, P Stratta. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 4-6 Maggio, Montesilvano 2005 (PE).
- 66) Glomerulonefrite rapidamente progressiva di tipo 2 in sarcoma di Kaposi: ruolo eziopatogenetico comune dello Human Herpes Virus 8? **M Quaglia**, E Lazzarich, V Morellini, M Brustia, F Cofano, C Canavese, P Stratta. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 4-6 Maggio, Montesilvano 2005 (PE).
- 67) Diagnostica e follow up della pielonefrite acuta: l'ecografia con mezzo di contrasto è piu'efficace dell'ecografia standard e sovrapponibile alla TC con mezzo di contrasto. V Morellini, E Lazzarich, M Brustia, **M Quaglia**, R Berri, R Ambrosini, P Neri, F Cofano, C Canavese, A Carriero, P Stratta. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 4-6 Maggio, Montesilvano 2005 (PE).
- 68) L'omozigosi D/D del gene dell'enzima di conversione dell'angiotensina come fattore di rischio per lo sviluppo di obesità dopo trapianto renale. **M Quaglia**, E Lazzarich, V Morellini, M Brustia, S Fangazio, C Smirne, R Minisini, MC Barbè, C Cornella, M Pirisi, P Stratta. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 4-6 Maggio, Montesilvano 2005 (PE).
- 69) L'angioRMN ha analogo potere diagnostico rispetto all'angiografia nella diagnosi di stenosi dell'arteria renale dopo trapianto renale. M Brustia, **M Quaglia**, E Lazzarich, V Morellini, C Cornella, D Palmieri, E Turello, C Borracino, A Stecco, A Carriero, P Stratta. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia, 4-6 Maggio, Montesilvano 2005 (PE).
- 70) Prophylactic perioperative plasmapheresis does not prevent rebound of permeability factors in patients with focal segmental glomerulosclerosis (FSGS) who undergo kidney transplant. **M Quaglia**, E Turello, V Morellini, E Lazzarich, D Palmieri, C Canavese, C Zennaro, M Carraro, P Stratta. XLII ERA-EDTA Congress, Istanbul 4-7 Giugno 2005.
- 71) La plasmaferesi nella prevenzione della recidiva della glomerulosclerosi focale (GSFS). **M Quaglia**, D Palmieri, E Turello R Giraudi, M Messina, M Carraro, C Zennaro, P Stratta. V Congresso Nazionale di Aferesi Terapeutica. Bologna 25-26 Novembre 2005.
- 72) L'ipotesi clinica identifica correttamente il quadro istopatologico nel 67% delle malattie renali: esperienza di 30 anni su 1288 biopsie renali. P Stratta, **M Quaglia**, M Marengo, G Ciccone, P Mesiano, E Lazzarich, L Besso, R Fenoglio, C Canavese, F Fop, G Mazzucco. 47 Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Roma, 24-27 Maggio 2006.
- 73) Nefrite interstiziale granulomatosa e carcinoma uroteliale occulto: un caso di sarcoidosi renale isolata. **M Quaglia**, E Lazzarich, V Morellini, M Brustia, C Canavese, C Bozzola, G Monga, P Stratta. 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Roma, 24-27 Maggio 2006.

- 74) La plasmateresi è utile per prevenire la recidiva di glomerulosclerosi focale (GSFS) sul rene trapiantato? **M Quaglia**, D Palmieri, E Turello, E Lazzarich, V Morellini, R Giraudi, M Messina, M Carraro, C Zennaro, P Stratta. 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Roma, 24-27 Maggio 2006.
- 75) Clinical hypothesis predicts renal pathology in 67% of renal diseases: a 30-year experience on 1288 renal biopsies. P Stratta, **M Quaglia**, M Marengo, G Ciccone, P Mesiano, E Lazzarich, L Besso, R Fenoglio, C Canavese, F Fop, G Mazzucco. XLIII ERA-EDTA Congress, Glasgow 15-18 Luglio 2006.
- 76) Conversion to rapamycin in renal transplanted patients who develop cancer: preliminary observation on a monocentric experience. **M Quaglia**, MC Barbè, V Morellini, M Brustia, E Lazzarich, E Turello, C Cornella, R Fenoglio, P Stratta. XLIII ERA-EDTA Congress, Glasgow 15-18 Luglio 2006.
- 77) Is plasmapheresis effective to prevent FSGS recurrence on transplanted kidney? **M Quaglia**, D Palmieri, E Turello, E Lazzarich, V Morellini, F Cofano, R Giraudi, M Messina, C Zennaro, M Carraro, P Stratta. XLIII ERA-EDTA Congress, Glasgow 15-18 Luglio 2006.
- 78) Warning: standard doses of low molecular weight heparin exceed the upper threshold of the anti-Xa range according to the degree of renal failure. R Fenoglio, **M Quaglia**, E Karvela, E Lazzarich, F Cofano, T Cena, C Musetti, P Pergolini, C Canavese, G Bellomo, P Stratta. XLIV ERA-EDTA Congress, Barcellona 21-24 Giugno 2007.
- 79) Risk factors for kidney graft loss: the role of HCV infection in 400 consecutive cases. E Lazzarich, E Turello, C Musetti, D Palmieri, L Gravellone, **M Quaglia**, R Fenoglio, T Cena. XLIV ERA-EDTA Congress, Barcellona 21-24 Giugno 2007.
- 80) Glomerulonefrite lupica dopo terapia con adalimumab in un paziente con artrite reumatoide: ruolo del blocco del TNF $\alpha$ ? **M Quaglia**. XXV Convegno Interregionale della SIN, Cioccaro di Penango, 6 Ottobre 2007.
- 81) Il problema sommerso dell'infezione occulta da HBV nei pazienti in attesa del trapianto renale. Fenoglio R, **Quaglia M**, Lazzarich E, Bruschetta E, Cornella C, Minisini R, Pirisi M, Stratta P, Cena T, Magnani C. 49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Rimini, 8-11 Ottobre 2008.
- 82) Anticorpi contro fosfolipidi ossidati e proteine interferon-indotte: quale contributo alla diagnostica delle malattie autoimmuni? Fenoglio R, **Quaglia M**, Lazzarich E, Rizzo MA, Airoldi A, Vidali M, Albano E, Gariglio M, Stratta P, Cena T, Magnani C. 49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Rimini, 8-11 Ottobre 2008.
- 83) Pitfalls in Nephrology: renal threshold for serum free light chains required to produce Bence-Jones proteinuria. A Airoldi, **M Quaglia**, R Fenoglio, E Lazzarich, I Crespi, G Bellomo, D Rossi, P Stratta. World Congress of Nephrology, Milano 22-26 Maggio 2009. Abstract Book (M 182).
- 84) Diabetes-induced glomerular damage mimicking that of paraproteinemias significantly worsens renal prognosis in patients with blood cell dyscrasias. R Fenoglio, L Gravellone, E Lazzarich, A Airoldi, **M Quaglia**, D Rossi, T Cena, G Gaidano, C Magnani, P Stratta. World Congress of Nephrology, Milano 22-26 Maggio 2009. Abstract Book (Sa 288).

- 85) Malignancy after kidney transplantation in 630 patients: focus on female sex-related cancers over 10 years of follow-up in a single Center. K Toffolo, V Morellini, C Musetti, **M Quaglia**, P Carta, C Izzo, F Cofano, DM Paternoster, N Cocca, V Cuccolo, R Ribaldone, T Cena, P Stratta. World Congress of Nephrology, Milano 22-26 Maggio 2009. Abstract Book (Su 679).
- 86) A simple pharmacokinetic parameter identifies tacrolimus slow-metabolising transplanted patients exposed to higher risk of nephrotoxicity. **M Quaglia**, R Fenoglio, R Antoniotti, E Lazzarich, A Airoidi, A Menegotto, V Binda, C Izzo, T Cena, C Gennazzani, P Stratta. XLVII ERA-EDTA Congress, Monaco 25-28 Giugno 2010. Abstract Book (Sa 632).
- 87) Warning: life-threatening hyperkalemia due to renin-angiotensin system and aldosterone inhibition in undiagnosed type IV renal tubular acidosis. **M Quaglia**, C Caletti, A Airoidi, E Lazzarich, C Izzo, R Fenoglio, A Menegotto, V Binda, T Cena, P Stratta. XLVII ERA-EDTA Congress, Monaco 25-28 Giugno 2010. Abstract Book (Su 016).
- 88) Phenotypic and genotypic profile of uropathogenic E Coli could play a major role in “primary” acute pyelonephritis. **M Quaglia**, F Colombo, R Fenoglio, A Airoidi, E Lazzarich, V Binda, A Menegotto, C Izzo, V Kroumova, S Coppo, G Fortina, T Cena, P Stratta. XLVII ERA-EDTA Congress, Monaco 25-28 Giugno 2010. Abstract Book (Su 353).
- 89) Diagnosi di malattia di Anderson-Fabry al momento del trapianto renale: si poteva effettuare prima? Lazzarich E, **Quaglia M**, Menegotto A, Airoidi A, Izzo C, Ragazzoni E, Cusinato S, Stratta P. 51° Congresso Nazionale, Rimini 6-9 Ottobre 2010. Giornale Italiano di Nefrologia, S51 (2010).
- 90) L'ormone adrenocorticotropo (ACTH) come attuale alternativa terapeutica nel trattamento della sindrome nefrosica. Daidola G, Besso L, Airoidi A, Colla L, Burdese M, Quercia AD, Fop F, **Quaglia M**, Stratta P, Segoloni GP. 51° Congresso Nazionale, Rimini 6-9 Ottobre 2010. Giornale Italiano di Nefrologia, S51 (2010).
- 91) L'algoritmo diagnostico della nefropatia da Polyomavirus: viremia versus Decoy Cells. Lazzarich E, **Quaglia M**, Nappo A, Airoidi A, Izzo C, Boldorini R, Ravanini P, Monga G, Stratta P. 51° Congresso Nazionale, Rimini 6-9 Ottobre 2010. Giornale Italiano di Nefrologia, S51 (2010)

## ATTIVITA' ASSISTENZIALE

Nel corso della Scuola di Specialità (1998- 2003) il Dr Marco Quaglia si è dedicato all'attività assistenziale in tutte le aree di interesse nefrologico:

- **Nefrologia (1998-2000):** ha praticato presso l'UOADU di Nefrologia dell'Ospedale Molinette di Torino partecipando all'attività di reparto e dedicandosi in particolare alla biopsia renale e alla terapia delle glomerulonefriti primitive e secondarie.
- **Dialisi (2001-2002):** ha avuto in carico circa 40 pazienti dializzati (Centro ad Assistenza limitata "SMOM") e ha contribuito alla gestione dell'Ambulatorio Pre-Dialisi. Ha contribuito ad avviare un programma di dialisi quotidiana (DHD) e di dialisi domiciliare (HHD).
- **Trapianto (2002-2003):** ha praticato presso il Centro Trapianto dell'Ospedale Molinette di Torino, sia nell'area intensiva (Dott.ssa Messina) che nell'Ambulatorio post-Trapianto (Dott.ssa Rossetti).

Conclusa la Specialità, **dal 1/4/2004 al 30/11/2005** è stato assunto con contratto libero-professionale presso il **Centro Dialisi ad assistenza limitata e l'Ambulatorio di Nefrologia di Settimo Torinese (ASL 7 Chivasso)**. Presso questa struttura ha avuto in carico circa 30 pazienti dializzati e ha contribuito all'attività ambulatoriale (circa 600 visite all'anno complessivamente).

**Dal 1/6/2004 al 30/11/2005** il Dott Marco Quaglia è stato assunto con contratto libero-professionale presso la **S.C.D.U. di Nefrologia e Trapianto dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria "Maggiore della Carità" di Novara – Università del Piemonte Orientale (Dir. Prof. Stratta)**. In questa sede le sue principali aree di attività sono state:

- **Trapianto:** ha preso parte alla gestione post-chirurgica del paziente sottoposto a trapianto renale (Unità Intensiva), con particolare riferimento alla modulazione della terapia immunodepressiva, al trattamento delle complicanze mediche del paziente trapiantato e allo studio ecografico del rene trapiantato.
- **Nefrologia:** ha gestito come responsabile il Day Hospital nefrologico (circa 300 accessi/anno); ha partecipato all'attività dell' Ambulatorio nefrologico e ha fornito assistenza all'esecuzione delle biopsie renali.

**Dal 1/12/2005 al 1/8/08 ha prestato servizio presso la S.C. di Nefrologia dell'Ospedale "Edoardo Agnelli" di Pinerolo (ASL 10) come Dirigente Medico a tempo pieno, con incarico dapprima a tempo determinato e quindi, dal 1/8/08 ad oggi, con assunzione a tempo indeterminato.**

In questa sede le sue principali aree di attività sono state:

- **Dialisi:** ha avuto in carico circa 40 pazienti emodializzati e si è dedicato al posizionamento ecoguidato, anche come primo operatore, delle cannule venose centrali per emodialisi e alla loro gestione. Ha partecipato come secondo operatore al posizionamento dei cateteri per dialisi peritoneale.
- **Nefrologia:** ha partecipato all'attività di Reparto e all'esecuzione delle biopsie renali, anche come primo operatore.
- **Trapianto:** ha partecipato all'attività di follow-up dei pazienti portatori di trapianto renale.

Dal 1/10/2010 è in servizio come Dirigente Medico I livello a tempo indeterminato presso **la S.C.D.U. di Nefrologia e Trapianto dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria "Maggiore della Carità" di Novara – Università del Piemonte Orientale (Dir. Prof. Stratta)**. In questa sede si occupa principalmente di Nefrologia (Corsia nefrologica e Ambulatorio) e di Trapianto Renale (Corsia Trapiantologica).

Nell'ambito dell'attività nefrologica ha iniziato un programma di training per l'esecuzione della biopsia renale sui reni nativi; dal 2010 ha eseguito circa 15 biopsie renali come primo operatore.

Il 12/10/2010 ha vinto il concorso per **Ricercatore Universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università del Piemonte Orientale**.

*Orario di Ricevimento*

*(quando – dove – modalità)*

Contatto e-mail: [marco.quaglia@gmail.com](mailto:marco.quaglia@gmail.com)