

Curriculum vitae dott. M. Carraro

Nato a Palmanova (UD) il 29 ottobre 1953

Corso di Studi

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Trieste nel 1980.

Specializzazione in Nefrologia presso l'Università di Trieste nel 1984

Specializzazione in Medicina dello Sport presso l'Università di Trieste nel 1989

Specializzazione in Medicina Interna presso l'Università di Trieste nel 1995

Esperienza professionale

Dal 1985 "Cultore della materia in Patologia Speciale Medica e Metodologia Clinica" presso l'Università di Trieste.

Sino al 1988 Medico Interno presso l'Istituto di Patologia Medica, Trieste.

Dal 1.3.1988 al 30.6.1995 Dirigente Medico ospedaliero di I livello presso l'U.O. di Medicina Clinica.

Dal 1.7.1995 Ricercatore Universitario (confermato dal 1.7.1998) attualmente nel settore scientifico disciplinare MED14 (nefrologia) presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti di Trieste"; sino al 30.6.2008 presso l'UCO di Medicina Clinica. Dal 1.7.2008 presta la sua attività assistenziale e didattica presso la S.C. di Nefrologia e Dialisi dell'Azienda Ospedaliero-universitaria "Ospedali Riuniti" di Trieste, ove è responsabile della Struttura Semplice di Immunonefrologia.

Esperienze didattiche

Professore a contratto a titolo gratuito per lo svolgimento di attività didattica integrativa nell'insegnamento di Nefrologia nel C.I. di Malattie del Rene e delle vie urinarie dal 1994 al 1999 per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste.

Titolare dell'insegnamento di Nefrologia nel C.I. di Malattie del Rene e delle vie urinarie dall'Anno Accademico 1999-2000 per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste.

Titolare dell'insegnamento di Nefrologia nel C.I. di Fisiopatologia clinica e patologie mediche, d'organo e d'apparato (parte II) dall'Anno Accademico 2000-2001 a tutt'oggi per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste.

Titolare dell'insegnamento di Nefrologia nel C.I. di Istituzioni di Medicina Interna 1° nell'Anno Accademico 2000-2001 per il Corso di Laurea in Biotecnologie dell'Università di Trieste.

Titolare dell'insegnamento di Nefrologia nell'Anno Accademico 2000-2001 per il D.U. in Fisioterapia dell'Università di Trieste.

Titolare dell'insegnamento di Nefrologia presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università di Trieste

Titolare degli insegnamenti di Nefrologia I, Insufficienza renale acuta, Urgenze in Nefrologia presso la Scuola di Specializzazione in Nefrologia dell'Università di Trieste.

Il Dott. Carraro dal 1981 è Socio Ordinario della Società Italiana di Nefrologia e dal 1995 è socio ordinario dell'International Society of Nephrology. È stato membro del consiglio direttivo della Sezione Triveneta della Società Italiana di Nefrologia nel triennio 1998-2000. È stato segretario Segretario Generale del *42° Congresso della Società Italiana di Nefrologia* (Trieste 19-22 settembre 2001). Fa parte dell'*External referee* panel della Kidney Research UK.

Bibliografia inerenti il progetto:

1. Candiano G, Musante L, Petretto A, Bruschi B, Santucci L, Urbani A, Scolari F, Gusmano R, **Carraro M**, Zennaro C, Vicenti F, Ghiggeri GM. Proteomics of plasma and urine in primary nephrotic syndrome in children. *Contrib Nephrol.* 2008.160: 17-28. Review
2. **Carraro M**, Zennaro C. The pathogenical mechanisms of glomerular proteinuria. *G Ital Nefrol.* 2006. 23(5):459-470
3. Sanna-Chersi, Somenzi D, Carnevali ML, Pilato FP, **Carraro M**, Ghiggeri GM, Allegri L. recurrent autosomal-fominant focal segmental glomerulosclerosis. *Kidney Int.* 2006. 70(9): 1664-1665
4. Doublier S, Musante L, Lupia E, Candiano G, Spatola T, Caridi G, Zennaro C, **Carraro M**, Ghiggeri GM, Camussi G. Direct effect of plasma permeability factors from patients with idiopathic FSGS on nephrin and podocin expression in human podocytes. *Int J Mol Med.* 2005. 16(1):49-58.
5. **M Carraro**, C Zennaro, M Artero, G Candiano, GM Ghiggeri, L Musante, C Sirch, M Bruschi, L Faccini. The effect of proteinase inhibitors on glomerular albumin induced in vitro by serum from patients with idiopathic focal segmental glomelosclerosis. 2004. *Nephrol Dial Transplant.* 2004 19(8):1969-75.
6. GM Ghiggeri, **M Carraro**, F Vincenti. Recurrent focal glomerulosclerosis in the era of genetics of podocyte proteins: theory and therapy. *Nephrol Dial Transplant.* 2004. 19(5):1036-40.
7. GM Ghiggeri, M Artero, **M Carraro**, G Candiano, L Musante, M Bruschi, C Zennaro, F Ginevri, G Caridi, L Faccini, F Perfumo, R Gusmano. Glomerular albumin permeability as an in vitro model for characterizing the mechanism of focal glomerulosclerosis and predicting post-transplant recurrence. *Pediatr Transplant* 2004. 8(4):339-43.
8. **M Carraro**, C Zennaro, G Candiano, L Musante, M Bruschi, GM Ghiggeri, M Artero, L Faccini. Nephrotic urine prevents increased rat glomerular albumin permeability induced by serum from the same patient with idiopathic nephrotic syndrome. 2003. *Nephrol Dial Transplant.* 18(4):689-93.
9. L Musante, G Candiano, M Bruschi, C Zennaro, **M Carraro**, M Artero, MG Giuffrida, A Conti, A Santucci, GM Ghiggeri. Characterization of plasma factor that alter albumin permeability in isolated glomeruli. 2002. *Proteomics.*2: 197-205.
10. **M Carraro**, G Caridi, M Bruschi, M Artero, R Bertelli, C Zennaro, L Musante, G Candiano, F Perfumo, GM Ghiggeri. Serum glomerular permeability activity in patients with podocin mutations (NPHS2) and steroid-resistant nephrotic syndrome. 2002. *JASN:* 13(7):1946-1952.