



Curriculum Vitae in Sintesi Europass

Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) **Ronco Claudio**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail **cronco@goldnet.it**

Cittadinanza **Italiana**

Data di nascita **12/07/1951**

C.F. **CF RNCCLD51L12F964W**

Esperienza Lavorativa

Date **1977 al 1983**

Lavoro o posizione ricoperti **Assistente Ospedaliero**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Divisione di Nefrologia Medica -Ospedale San Bortolo, ULSS 6 Vicenza**

Date **1983 al 1999**

Lavoro o posizione ricoperti **Aiuto Ospedaliero**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Divisione di Nefrologia Medica -Ospedale San Bortolo, ULSS 6 Vicenza**

Date **1999 - 2000**

Principali attività e responsabilità **Direttore dell'Istituto Ricerca "Renal Research Institute" di New York
Dialysis Director at Beth Israel Medical Center New York
Professor of Medicine Albert Einstein College of Medicine di New York**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Beth Israel Medical Center-Albert Einstein College of Medicine, New York, USA**

Date **2001 - 2002**

Lavoro e Posizione ricoperti **Aiuto Divisione di nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale, Ospedale San Bortolo**
Nome e Indirizzo del datore di lavoro **Ospedale San Bortolo, ULSS 6, Vicenza**

Date **2002 - Presente**

Lavoro o posizione ricoperti **Direttore della Divisione di Nefrologia Dialisi e Trapianto Renale di Vicenza**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ospedale San Bortolo, ULSS 6, Vicenza, ora ULSS 8 Berica, Vicenza**

Date 1.11.2018 - Presente
Lavoro o posizione ricoperti Professore Ordinario di Nefrologia
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Padova

Incarichi Accademici

Date 1989 al Presente
Lavoro o posizione ricoperti Professore a contratto Scuola di Specializzazione in Nefrologia Medica
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Padova

Date 2005 al Presente
Lavoro o posizione ricoperti Professore a contratto Scuola di Specializzazione in Nefrologia Medica
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Bologna

Date 1999 - 2000
Lavoro o posizione ricoperti Full Professor of Medicine
Nome e indirizzo del datore di lavoro Albert Einstein College of Medicine, New York, NY, USA

Date 2010 - Presente
Lavoro o posizione ricoperti Adjunct Professor of Medicine
Nome e indirizzo del datore di lavoro University of Virginia, Charlottesville, VA, USA

Date 2010 - Presente
Lavoro o posizione ricoperti Permanent Visiting Professor of Nephrology and Medicine
Nome e indirizzo del datore di lavoro Fudan University, Shanghai, PRC

Date 2015 - Presente
Lavoro o posizione ricoperti Permanent Visiting Professor of Nephrology and Medicine
Nome e indirizzo del datore di lavoro Jao Tong University, Shanghai, PRC

Date 1990 - Presente
Lavoro o posizione ricoperti Visiting Professor of Nephrology and Medicine
Nome e indirizzo del datore di lavoro USA University of Miami
University of Chicago
University of San Francisco
University of Pittsburgh
UC Los Angeles (UCLA)
Chile Università di Santiago
Argentina Università Catolica
Spagna Università di Valladolid
Germania Fraiburg University
Università di Heidelberg
Charité campus, Berlino
Austria Università di Vienna
Francia Università di Parigi – La Pitié
Università di Montpellier
Cina Fudan University
Jao Tong University
Giappone Università di Tokyo
Indonesia Università di Giacarta

India Università di New Delhi
Canada Mc Gill University Montreal
Filippine Università di Manila
Singapore Singapore General Hospital & University
Italia Università di Cagliari
 Università di Bari

Date **1.11.2018 - Presente**
Lavoro o posizione ricoperti Professore Ordinario di Nefrologia
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Padova

Istruzione e Formazione

Date **1970**
Titolo della qualifica rilasciata Maturità Classica (45/60)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Classico A. Pigafetta, Vicenza

Date **1976**
Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Medicina e Chirurgia (110 e Lode)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Padova

Date **1979**
Titolo della qualifica rilasciata Specializzazione in Nefrologia Medica (70/70)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Padova

Date **1989**
Titolo della qualifica rilasciata Specializzazione in Nefrologia Pediatrica (70/70)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Napoli

Date **1987**
Titolo della qualifica rilasciata Idoneità Nazionale a Primario (94/100)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ministero della Sanità

Date **2013**
Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione Scientifica Nazionale – Prima Fascia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione MIUR

Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiana

Altre lingue **Inglese** (Utente avanzato). Capacità di tenere lezioni e seminari nonché di scrivere testi, libri e pubblicazioni. Altissimo livello di conversazione e capacità didattica
Francese (scolastico). Lettura e conversazione basica.
Spagnolo (Utente avanzato). Tiene normalmente lezioni e seminari in lingua spagnola

Capacità e competenze sociali Molto attivo nel mondo del volontariato, ha consentito lo sviluppo di un Dipartimento ospedaliero dove Assistenza, Didattica e Ricerca si fondono in un continuum. Medici di tutto il mondo si recano a Vicenza per trascorrere dei periodi di formazione ed apprendere tecniche innovative. E' stato recentemente insignito di un premio alla carriera da parte della Associazione Americana di Nefrologia e di una medaglia d'onore per capacità didattiche ed assistenziali a favore dei malati da parte della Fondazione Americana del Rene. Ha fondato l'International Renal Research Institute di Vicenza. Ha ricevuto otto premi internazionali per le capacità didattiche e di ricerca scientifica. Ha da sempre favorito le associazioni dei pazienti fra cui AIDO e FIDAS per le quali svolge attività didattica e divulgativa

Capacità e competenze organizzative Dal 1982, organizza a Vicenza corsi internazionali con un successo riconosciuto nell'intero mondo scientifico. I Corsi di Vicenza sono famosi per la qualità ed i contenuti. Ha fondato l'International Renal Research Institute of Vicenza in collaborazione con l'Associazione Amici del Rene di Vicenza grazie al quale ha portato a Vicenza medici da tutto il mondo per periodi di perfezionamento e per insegnare loro le tecniche del team Vicentino. Ha organizzato il Dipartimento di Nefrologia Dialisi e Trapianto Renale di Vicenza con sezioni speciali dedicate a diversi ambiti dell'assistenza provvedendo a ottenere la certificazione di qualità, l'accreditamento istituzionale ed esercitando in modo professionale l'istituto della delega ai collaboratori. La leadership è indiscussa.

Capacità e competenze tecniche Dal punto di vista assistenziale ha maturato un curriculum completo che va dalla biopsia renale alla chirurgia degli accessi vascolari e dalla applicazione delle circolazioni extracorporee a quella degli accessi per dialisi peritoneale. Conosce profondamente la tecnologia dialitica al punto che la maggior parte delle apparecchiature oggi utilizzate sono nate da suoi disegni o suoi consigli.

Stages All'Estero 1982: 3 mesi al Mount Sinai Hospital di New York
1984: 2 mesi al Mount Sinai Hospital di New York
1985: 3 Mesi al George Washington University Hospital, Washington DC
1988: 3 Mesi al George Washington University Hospital, Washington DC
1991: 3 Mesi al George Washington University Hospital, Washington DC
1996: 3 Mesi al George Washington University Hospital, Washington DC
1999 e 2000: Beth Israel Medical Center di New York

Ricerca, Letture e Pubblicazioni **Nel 2015 – 2016 e 2017 la Johns Hopkins University lo ha nominato Ricercatore numero uno al mondo in alcuni settori delle malattie renali e delle sindromi Cardio Renali.**
Ha eseguito **1140 Letture e Presentazioni** in congressi e sedi universitarie.
Ha completato **1477 pubblicazioni** edite a stampa su temi di nefrologia dialisi e trapianto di cui **1229 censite su pub-med.**
Solo negli ultimi 4 (2013-2016)anni ha pubblicato 297 lavori censiti su pub-med)
Ha inoltre pubblicato **86 volumi** su temi di nefrologia, dialisi e terapia intensiva e su temi narrativi, fra cui alcuni fondamentali libri di testo come il "Critical care Nephrology".
Dal 1977 ad oggi ha svolto attività clinica seguendo pazienti affetti da patologie renali ed integrando

l'attività assistenziale con quella di ricercatore.

Dal 1979 ad oggi ha svolto attività di ricerca e didattica nel settore delle terapie sostitutive, e delle tecnologie applicate, della bio-ingegneria e biofisica applicate, della insufficienza renale acuta e della dialisi peritoneale.

Ha eseguito numerosi stages come visiting professor in università straniere, sia europee che statunitensi, invitato a tenere oltre 1000 conferenze, lezioni e seminari.

Le sue ricerche sono famose nel campo della medicina critica per aver proposto un particolare approccio multidisciplinare al malato critico. Tale approccio viene oggi chiamato nel mondo "Modello Vicenza".

Dalla sua volontà di unire discipline diverse è nata una nuova specialità definita "Critical Care Nephrology"

Ha fondato il gruppo di Consenso ADQI noto in tutto il mondo per le classificazioni dell'AKI e delle sindromi cardio renali, nate proprio a Vicenza.

Altre ricerche importanti sono nel settore degli organi artificiali fra cui fegato e rene, e nel settore della bioingegneria, fisica e nanotecnologie applicate alla medicina.

Importanti i suoi recenti studi sul rene artificiale indossabile e sulla sindrome cardio-renale.

Ha realizzato da poco il primo rene artificiale miniaturizzato al mondo per la terapia dei neonati affetti da disfunzioni cardio-renali.

Membro dell'editorial board di 12 giornali scientifici

Editor in Chief di Contributions to Nephrology

Editor in Chief di Blood Purification

Editor Emeritus del The International Journal of Artificial Organs

Associate Editor di Critical care

E' stato nel consiglio direttivo di 5 società scientifiche

E' stato Presidente della Società Internazionale di Emodialisi

Ha organizzato una significativa attività formativa per i nefrologi di varie parti del mondo fra cui

Corsi Internazionali di Vicenza dal 1982 ad oggi

Meetings RRI a New York

CRRTeams a New York e Pittsburgh,

Il corso sulla sindrome Cardio-renale alla Accademia di Medicina di New York

Seminario CRRT organizzato da IRRIV in Sudafrica

Numerosi Masters in Dialisi peritoneale e CRRT a Vicenza

Corso annuale per tecnici e infermieri CRRT a Vicenza

Ha fondato il Gruppo ADQI con l'Università di California e la Università di Pittsburgh per la stesura delle linee guida sulla insufficienza renale acuta.

Ha curato la stesura delle Linee Guida Italiane sulla Insufficienza Renale Acuta

H – Index e Citations

Ha un H-Index attuale di **105** (72 dal 2012)

Ha un totale di 69885 citations (37608 dal 2013)

Su top Italian Scientists ha un ranking nella posizione di 20

Premi e International Awards

Ha ottenuto 14 Premi, Borse di studio e Riconoscimenti nazionali ed internazionali Fra cui:

1983 ha vinto la borsa di studio Schwartz, indetta dalla ULSS 8 di Vicenza, con la presentazione di un lavoro sul bilancio idroelettrolitico in dialisi peritoneale.

Nel 1984 ha vinto il Premio G.F. Volpato indetto dalla Banca Popolare Vicentina con un lavoro sulla terapia della insufficienza renale acuta.

Nel 1989 ha vinto una borsa di studio indetta dalla Società Italiana di Nefrologia con un lavoro sulla paired filtration dialysis.

Nel 1991 ha vinto l'ESAO RESEARCH AWARD indetto dalla Società Europea per gli Organi Artificiali, con un lavoro sul trasporto acquoso nei dializzatori a fibre cave.

Nel 1995, è stato nominato membro della New York Academy of Sciences.

Nel 1996 è stato insignito del Premio Arturo Borsatti istituito dalla Università degli Studi di Padova in qualità di Nefrologo del triveneto che si è maggiormente distinto nel corso del triennio 93-95.

Nel 2003 è stato insignito del titolo di Ufficiale della Repubblica Italiana

Nel 2004 è stato insignito del Lifetime Achievement Award on Hemodialysis, dalla University of Missouri, San Antonio Texas, USA
Nel 2004 è stato insignito della International medal of Excellence from National Kidney Foundation, Chicago, USA
Nel 2004 è stato insignito del Carrier Award Onorary membership of the Spanish Society of Nephrology, Tenerife, Spagna
Nel 2005 ha avuto la Nomination for the medal of excellence of the American Association of Kidney Patients, San Francisco, USA
Nel 2007 è stato nominato Commendatore al merito della Repubblica Italiana.
Nel 2008 ha ricevuto la targa con la nomina ad Editor Emeritus dell'International Journal of Artificial Organs.
Nel 2009 ha ricevuto il Bywaters award for Acute Renal Failure consegnato nel durante il World Congress of Nephrology.
Nel 2010 Ha ricevuto il Belding Scribner Award dalla società internazionale di Emodialisi
Nel 2011 è stato nominato Grande Ufficiale al merito della Repubblica Italiana
Nel 2012 ha ricevuto il Lifetime Achievement Award on Peritoneal Dialysis, dalla University of Missouri, San Antonio Texas, USA
Nel 2013 ha ricevuto il Dimitri oreopoulos memorial award e tenuto la Dimitri Oreopoulos memorial lecture a Montreal su incarico della Società Canadese di Nefrologia
Nel 2014 è stato insignito del M J Lazarus Award dalla National Kidney Foundation americana per il contributo dato allo sviluppo dell'emodialisi nel corso della carriera.
Nel 2015 ha ricevuto lo Shanghai AKI Forum Award dalla Fudan University.

Ha ricevuto La "Laurea Honoris Causa " dalla Università di Patrasso in Grecia

E' **Cavaliere di Gran Croce** al merito della Repubblica Italiana

Hobbies, Sport, Attività

Gioca a Hockey su ghiaccio nella squadra Old Bears di Asiago

Tiene almeno due concerti all'anno come chitarrista e cantante nella Babata Rock Band

E' scrittore di successo: il suo libro Carpediem è stato venduto in 7000 copie in Italia e tradotto in inglese e cinese

E' stato nominato Artigiano ad Honorem

E' Delegato della Accademia Italiana della Cucina

Curriculum Breve in Sintesi:

Il prof. Claudio Ronco, nato a Noventa Vicentina il 12 luglio 1951, è direttore del Dipartimento di Nefrologia Dialisi e Trapianto Renale dell'ospedale San Bortolo di Vicenza. Laureato a Padova nel 1976, è Specialista in Nefrologia e Nefrologia pediatrica. Dal 1977 ad oggi ha integrato l'attività assistenziale con quella di ricerca e didattica nel settore delle malattie renali, terapie dialitiche e tecnologie applicate, bio-ingegneria e biofisica, nefrologia critica, sepsi e sindromi cardio-renali. Nel 1999 e 2000 è stato direttore del laboratorio di ricerca del Beth Israel medical Center di New York. Nel 2014, 2015 e 2016 la Johns Hopkins University negli USA lo definito il ricercatore numero uno al mondo nell'ambito delle malattie renali e delle terapie extracorporee. E' considerato un pioniere della emodialisi e dialisi peritoneale nonché lo scopritore di terapie innovative per i pazienti acuti e per i pazienti affetti da patologie cardio renali. Fra queste, primo al mondo il CARPEDIEM per la dialisi dei neonati. Le sue ricerche sono famose nel campo della medicina critica per aver proposto un particolare approccio multidisciplinare oggi chiamato nel mondo "Modello Vicenza". Dal 1982, organizza a Vicenza corsi internazionali riconosciuti nell'intero mondo scientifico internazionale per la qualità ed i contenuti. Ha fondato l'International Renal Research Institute of Vicenza (IRRIV) in collaborazione con l'Associazione Amici del Rene di Vicenza grazie al quale ha portato a Vicenza medici da tutto il mondo per periodi di perfezionamento e specializzazione. Ha eseguito oltre 1429 pubblicazioni scientifiche di 84 libri scientifici. Ha tenuto conferenze in diverse sedi universitarie nel mondo ed è professore presso le università di Padova, Bologna, New York, Charlottesville e Shanghai. Ha un H-Index di 95 (Censored by Google Scholar). E' editor in chief di due giornali scientifici Blood Purification e Contributions to Nephrology, ed è nell'editorial board di molte riviste scientifiche internazionali. Ha ottenuto numerosi premi scientifici internazionali fra cui l'American Nephrology Award alla carriera, ed è stato presidente di tre società scientifiche internazionali. E' insignito del titolo di Cavaliere di Gran Croce al merito della Repubblica Italiana.

Dichiaro che quanto sopra è veritiero e autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Vicenza 26.11.2018

A handwritten signature in blue ink, reading "Claudio Ronco". The signature is written in a cursive style with a long horizontal stroke at the end.