

Prof. ROBERTO CORROCHER
Curriculum Vitae

1. DATI ANAGRAFICI

Roberto Corrocher - Cittadinanza : Italiana

Nato a San Martino di Castrozza - Siror (Trento) il 27/09/1939;
maturità classica nel 1958. Sposato: Maria Luisa Pacor; 2 Figli:
Residenza: P.zza R. Simoni, 31/A, 37122 VERONA (Italia);
e-mail: roberto.corrocher@univr.it

2. TITOLI E INCARICHI ACCADEMICI

- 1965 **Laurea in Medicina e C.** Università di Padova
 Specializzato cum laude Univ.Padova in:
 Cardiologia-1969, Ematologia-1972 e Medicina Interna-1977
- 1969-1970 **Assistente universitario** Università di Padova
- 1970-1972 **Research Fellow** all' Hammersmith Hospital (prof Dacie) London (2.5 anni)
- 1970-1982 **Ricercatore universitario** Univ.di Padova; Trieste e Verona.
- 1974 Visiting Assistant at the Royal Free Hospital (prof Hoffbrand) London) (3 mesi) .
- 1981-1982 **Associate Professor** con contratto d'insegnamento e ricerca
 (NIH) al Mount Sinai Medical School (prof S. Waxman) –New York-USA
- 1983-1986 **Prof. Associato** in Fisiopatologia Medica a Verona
- 1986-1990 **Prof.Ordinario di Patologia Medica:** Univ.di Parma e di Verona
- 1990-2009 **Prof.Ordinario di Medicina Interna:** Università di Verona.
- 1972-2009 **Docente** della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna
(Università di Trieste e Università di Verona).
- 1990-2009 **Fondatore e Direttore dell'Unità O.C. "Medicina Interna B" del**
Policlinico "G.B.Rossi" (Verona). Dei 12 medici strutturati iniziali,
due diventeranno primari ospedalieri, 9 diventeranno professori associati,
e di questi, 5 diventeranno ordinari e 2 abilitati alla 1a fascia. Due allievi
(C.B e L.F) diventeranno "full professor" all'estero, rispettivamente a
Boston (USA)- Univ.Harvard- e a Londra (GB) – Hammersmith Hospital.
Una ventina di Allievi (con i quali ho scritto lavori scientifici) diventeranno primari
o direttori di vari ospedali del triveneto.
Vengono istituite le seguenti Unità Specialistiche: *Reumatologia,*
Malattie Autoimmuni, Malattie Vascolari, Medicina d'Urgenza,
Anemie Congenite, Malattie del Ferro, Malattie Allergiche.
Vengono istituite le seguenti Sc. di Specializzazione: *Reumatologia* (2005),
Emergenza-Urgenza (2008) e nel 2012, *Allergologia e Immunologia Clinica*.
- 2001-2006 **Direttore del Dip. di Medicina Clinica e Sperimentale**
- 2006-2009 **Direttore** della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna
- 1974-1984 **Docente** delle Scuole di Specializzazione in Metabolismo & Endocrinologia
e di Ematologia. (Univ. di Padova - Verona).
- 2007 **Coordinatore** della Scuola di Spec. in Emergenza – Urgenza
(Univ. di Verona)
- 1998-2009 **Docente** del dottorato in *Ematologia Sperimentale*
(Università "La Bicocca", Milano).
- 2006-2009 **Fondatore del Dottorato in Ricerca** inter-Università (Verona
Univ. di Torino, Milano Statale, la Cattolica - Roma,
Harvard University di Boston; Tufts University - Boston- USA)
in "*Genomica e Proteomica Clinica*".
- 2009 **Direttore della Scuola di Dottorato** interfacoltà "Vita e Salute",
Università di Verona.

2007-2009 **Fondatore** del Centro Reg. Interdisciplinare per lo *Studio*

dell' Ipertensione Polmonare

2010 - oggi **Professore Emerito** (MIUR : Prot. n.42992/ 2010)

3. INCARICHI ISTITUZIONALI

- 1988-1994 **Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Targa D'Argento di Benemerenza** per lo sviluppo dell' Università di Verona (27/09/2000)
- 1991-1992 **Membro commissione interministeriale** Sanità-Università per la riforma del Sistema Sanitario Nazionale (Legge n.502 /1992).
- 1994-2000 *Presidente* della commissione interni della Facoltà di Medicina
- 1994-2008 **Membro** commissione Università-Regione per i protocolli d'intesa.
- 2001-2006 *Rappresentante* dei Direttori di Dipartimento presso il Senato Accademico dell' Università di Verona
- 2002-2009 **Membro** Giunta del Collegio Naz.dei Professori di Med. Interna SSD09. Scrive il *Codice Etico* del Col Med.(MED/09,02/09,2009).
- 2002-2009 *Membro* commissione per gli "Spin Off". (Univ. di Verona)
- 2004-2006 **Membro** commissione regionale del Veneto per la Ricerca Scientifica
- 2004-2009 **Delegato** del Rettore per la Ricerca Scientifica – Università di Verona
- 2006 **Membro** Giunta della Soc.It. Med. Interna (S.I.M.I.)
- 2006-2012 *Membro* comitato scientifico. *Centro BioMedicina Computazionale (CBMC)*, Univ. Verona
- 2006-2015 **Membro** Comitato Etico per le Sperimentazioni Cliniche dell'APSS di Trento (Prot. n. 0028661; Reg.del..n.402/2013).
- 2007-2013 **Membro** del Comitato per la Ricerca Clinica della Provincia Aut. di Bolzano (delibera Giunta Provinciale n.959/2009)
- 2010-2012 **Membro** Nucleo Indipendente di Valutazione dell'AQUI,Verona.
- 2010-2013 **Presidente** nazionale del Collegio dei Docenti di Medicina Interna e discipline affini, COLMED/09 (B1/06) ; ora Past-President.
- 2010-2014 **Membro dell'Osservatorio Nazionale** (MIUR) per la formazione medica specialistica (Prot. n. 3970/2010).
- 2017-2019 *Presidente* del Collegio dei Probiviri del COLMED /09 (B1/06)
- 2019-2022 *Membro* del Comitato Scientifico della Soc.It.Med. Int. (S.I.M.I.)
- 2022-oggi *Referente* dell'Univ. Verona per la sanità nel continente africano.

4. INTERESSI PRINCIPALI DI RICERCA

Gli interessi principali di ricerca hanno riguardato:

- * **Metabolismo della bilirubina:** individuato il suo binder cellulare.
- * **Metabolismo epatico dell'acido folico;** identificazione del suo binder cellulare; ruolo dell' *omocisteina* nella trombosi
- * **Epigenetica** (fa parte del MTHF International Group)
- * **Le anemie emolitiche/congenite e il metabolismo del ferro:** identificazione di una nuova malattia (iperferritinemia-cataratta) e messa a punto del dosaggio dell' *epcidina*.
- * **Elementi traccia, sistemi anti-ossidanti e radicali liberi in medicina** (*oncologia, ipertensione, malattie cardiovascolari, malattie infiammatorie e autoimmuni*)
- * **Patogenesi delle allergie e delle malattie autoimmuni** (*mimicry molecolare*): Sd.di Sjogren, sclerodermia, l'aterosclerosi, la celiachia, la pancreatite Ig 4, il diabete di tipo I°, l'orticaria cronica, il morbo di Cogan.
- * **Fondatore di "Verona Heart Study"** -VHS-1996- data-base di dati clinici e DNA di oltre 2600 pazienti affetti da coronaropatia ed infarto del miocardio per

lo studio di *fattori genetici, genomici, ed ambientali* del rischio per le malattie cardiovascolari (*fa parte del MiGen Intern. Consortium*).

5. PRODUZIONE SCIENTIFICA

471 pubblicazioni scientifiche in extenso, la gran parte (>80%) su riviste censite da W of S, tra cui le seguenti con **IF>5**:

ADV Clin Chem (1), Allergy (3), Am J Clin Nutr (5+2L), Am J Hematol (1) , Am J Gastroenterology (2), Am J Hum Genetics (1), Am J Phisiol-Lung (1), Ann Em Med (1), Arth Res Ther (1), Atherosclerosis (2), Autoimmunity Rev (1), Blood (10+1L), Br J Hematol (11+1L), Br J Rheumatol. (1), Cancer (2) , Can Ep Biol Prev (2) ,Circulation (1), Clin Chem (4), Clin Epig (1), Clin Exp Allergy (6), Clin Exp Imm (1), Clin Exp Med (4), Clin Sci (6), Diab Care (1), Dig Liver Dis (1), Eur Heart J(1), Eur.J Clin Invest (3),Eur J Clin Mic Inf D (1), Eur J Cancer (2), Eur J Hum Gen (3), Eur J Int Med (3), Eur J Vasc Endovasc Sur (1), Gastroenterology(1), Haematologica(26), Hepatology(3), Hum Gen (1), Hypertension (4), Inflammation (1), Int Immunol (3), Int Em Med (1), JAMA(2), J Antimicr Chem. (1), J Autoimmunity (1), J Clin End Met (1), J Clin Invest (1), J Clin Periodon (1), J End Inv (3), J Exp Clin Can Res (1), J Hepatology(5), J Int Med (1), J Lip Res ((2), J Med Gen (1), J Rheum (5), J Throb. Haemostasis (1), Lancet (2), Life Science (2), Mod Path (1), Nature (1), Nature Gen.(2), Nature Med.(1), Neurology (1), PLoS Medicine (3), PNAS(1), Prev Med (1), Prot. Science (1), Rheumatology (1), Sub Cell Biochem (1), The New Eng J Med. (3+1L), Thromb Haemostasis (3),Trends Immunology (1).

Tot I.F. > **3500** ; Criteri ANVUR: Cit: **n.22413**, H-Index= **67**

(auto-citazioni < 2.10% ; Cit/Lav.> 46.00; I.F.medio/Lav>6.0).

Google Scholar: Cit : **n. 32045**, H-Index= **78**

466 Relazioni e comunicazioni a congressi nazionali e internazionali;

33 capitoli di libri scientifici: nazionali(18) e internazionali(15).

18 documenti per il COLMED. (segreteria@colmed.it).

1 Rapporti tra Scuole di Medicina e SSN. Sala della Regina, Montecitorio, 15/12/2015.
Hepatos, 2/3,1-8,2016.

- * Curatore della traduzione di “ *Current Essentials of Medicine*”,Tierney L, Sanjay Saint, Whooley MA , 3a edizione (Mc Graw-Hill Companies), 2006.
- * Più di 300 libri scientifici citano suoi lavori – Google Books-.
- * E’ nella lista dei “**Top Italian Scientists in the World**” (Via-Academy).
- * Nel 2003 ha organizzato il 37° Congresso della Eur. Soc. Clin. Investigation

6. ATTIVITA' DI REVISIONE

Referee di importanti riviste scientifiche internazionali e nazionali.

Revisore per il MIUR di progetti di ricerca PRIN e ANVUR.

Revisore esterno di progetti di ricerca della Fondazione delle Scienze di Israele.

Revisore esterno di progetti di ricerca dell’Università di Padova.

Valutatore esterno per la carriera di docente dell’ Università della Malesia (Malesia) e dell’ Università di Sydney (Australia).

7. CONTRATTI DI RICERCA

Contratto di ricerca del CNR: studio della crescita neoplastica. (1979-1983)

Contratto CNR (89.02521.04),” ruolo dei radicali liberi in patologia umana”.

Contratto CNR (PF Invecchiamento).

Contratto di ricerca (60%) del MURST dal 1988 al 2009 per lo studio dell’arteriosclerosi e trombosi.

Contratto della Fond. Cariverona “Progetto Sanità 1996-1997”.

Contratto della Fondazione Cariverona per lo studio dell’impatto genoma-ambiente nelle malattie cardiovascolari (2002-2004)

Co-titolare di contratto di ricerca F.I.R.B./MURST anno 2002/2003 e 2004/2005.
Contratto della Fond. Cariverona per le Malattie Rare: Emocromatosi nel 2006.
Contratto della Regione Veneto per lo studio delle malattie cardiovascolari.
Contratto del Ministero della Salute su “polimorfismi genici, ambiente
e malattie cardiovascolari” (2003-2005).
Contratto dell’NIH (USA) per lo studio della sickle cell anemia (2003-2007).

8. MEMBERSHIP

Membro di varie Società scientifiche Nazionali ed Internazionali tra cui:

The New York Academy of Science; Inter-American Medical & Health Association; European Soc. for Clinical Investigation; Intern . Soc. of Hematology; European Soc. for Study of Liver (EASL); Soc Ital Med.Int., SIMI; Soc. It di Ematologia; Ass. Italiana per lo Studio del Fegato(AISF).

9. PREMI E RICONOSCIMENTI

- 1967 e 1968 **Premio Nazionale** per Giovani Ricercatori, Italia.
1970 **Premio** per la Produzione Scientifica dell’Università di Padova .
1992 **Targa d’ oro** per la Cultura, Ass. Medicina e Chirurgia, Chioggia (Ve)
1993 **Premio** “La Carica” per L’Educazione e la Cultura, Verona
1995 **Targa d’argento** del Comando FTASE, HQ Landsouth
1996 **Targa d’argento** per l’Istruzione e Cultura, Lions , Trieste
2000 **Targa d’argento** *di Benemerenza dell’Ateneo di Verona* per lo sviluppo dato alla Facoltà di Medicina e Chirurgia.
2009 **Medaglia d’ oro** alla carriera dall’ AOUI - Verona.
2011 **Targa d’oro** per la Ricerca e Cultura: Pres. Regione Sicilia
2015 Ott. **Medaglia d’oro**, “*Socio d’Onore*” della SIMI – Soc It Med. Int.
2015 Nov. **Medaglia d’ oro** dell’ Ordine dei Medici – Verona
2015 Nov. **Pano Africano** “Amilcar Cabral” per la solidarietà, Guiné Bissau.
2021 June. **Paul Harris Fellow**, massima onorificenza del Rotary International per la fondazione e lo sviluppo del progetto Madrugada.
2025 Feb. **Targa d Argento e Attestato di Benemerenza con Menzione d’Onore**, dell’Università di Verona per la creazione e sviluppo della Madrugada.

10. ALTRO

- * **Direttore** del Collegio Universitario “**Gregorianum**” - Padova (1967-1969).
- * **Membro** dell’ ESU, Ente Regionale Diritto allo Studio, Verona - (1975-1978)
- * **Membro** dell’Ordine dei Medici della Provincia di Verona (1986-1989).
- * **Fondatore e Presidente** dell’ONLUS, ora Ente del Terzo Settore (ETS), *Sviluppo di Base della Guiné Bissau (“Campus Madrugada”*, 65.000 mq : Ospedale; Officina Farmaceutica, Scuola d’Infanzia ed Elementare; Football Club; Fattoria , Apicoltura e Fabbrica di Prodotti Nutrizionali, Sartoria, sez. BULA).

Prof. Roberto CORROCER

Verona, Febbraio, 2025.

