

Prof. Giampaolo Bianchi – Curriculum Vitae, Attività scientifica e didattica

Nato.

Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico Belfiore di Mantova - luglio 1975.

Laureato in Medicina e Chirurgia con lode il 17 ottobre 1981 presso l'Università degli Studi di Bologna.

Diplomi di Specializzazione

Medicina Interna con lode presso l'Università di Bologna il 16 luglio 1986.

Endocrinologia con lode presso l'Università di Modena il 23 ottobre 1989.

Medicina dello Sport con lode presso l'Università di Bologna il 24 giugno 1992.

Carriera Universitaria

Iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna nell'anno accademico 1975-76.

Allievo Interno dell'Istituto di Patologia Speciale Medica e Metodologia Clinica 1° della stessa Università negli AA 1979-80 e 1980-81.

Laureato frequentatore presso l'Istituto di Clinica Medica Generale e Terapia Medica dell'Università di Bologna negli AA 1986-87 e 1988-89.

Collaboratore tecnico dal 1 febbraio 1991 al 30 settembre 2001 presso l'Istituto di Clinica Medica Generale e Terapia Medica dell'Università di Bologna, poi Dipartimento di Medicina Interna, Cardioangiologia, Epatologia.

Ricercatore confermato di Medicina Interna (MED/09) presso il Dipartimento di Medicina Interna, Cardioangiologia, Epatologia dell'Università di Bologna dal 1 ottobre 2001 ad oggi.

Professore Associato, settore scientifico-disciplinare MED/09 – Medicina Interna in seguito a procedura di Valutazione Comparativa -Università di Bologna-1ª tornata 2005, dal 1 ottobre 2006.

Direttore della Scuola di Specializzazione in Geriatria dell'Alma Mater Studiorum-Università di Bologna dal 31 maggio 2012.

Attività Didattica

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna.

Didattica complementare e di tutoraggio per gli studenti dei corsi di Clinica Medica e Medicina Interna dall'AA 1991-1992.

Incarichi di Insegnamento (Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bologna):

MEDICINA INTERNA (MEDICINA INTERNA E DELL'INVECCHIAMENTO C.I.) Corso di laurea in MEDICINA E CHIRURGIA

MEDICINA D'URGENZA (PRIMO SOCCORSO C.I.) - Corso di laurea in TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA

ASPETTI NUTRIZIONALI IN GERIATRIA (ALIMENTAZIONE E STATO NUTRIZIONALE NELLE DIVERSE ETÀ DELLA VITA C.I.) Corso di laurea in MEDICINA E CHIRURGIA

MEDICINA INTERNA (SCIENZE MEDICHE III C.I.) - Corso di laurea in DIETISTICA

MEDICINA INTERNA (SCIENZE MEDICHE CLINICHE E PRIMO SOCCORSO C.I.) - Corso di laurea in ORTOTTICA ED ASSISTENZA OFTALMOLOGICA

PRIMO SOCCORSO (SCIENZE MEDICHE CLINICHE E PRIMO SOCCORSO C.I.) - Corso di laurea: ORTOTTICA ED ASSISTENZA OFTALMOLOGICA

MEDICINA INTERNA 3C (CORSO INTEGRATO MEDICINA INTERNA III) - Scuola di specializzazione medica in MEDICINA INTERNA ()

GERIATRIA 4C (CORSO INTEGRATO GERIATRIA IV) - Scuola di specializzazione medica in GERIATRIA

MEDICINA INTERNA 2 - Scuola di specializzazione medica in SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE

Premi Scientifici

Premio "**Prof. Francesco Schiassi**", della Società Medico-Chirurgica di Bologna, per l'anno 1986; premio **SINPE-Pierrel** della Società Italiana di Nutrizione Parenterale ed Enterale nell'anno 1987 per il miglior contributo scientifico presentato in occasione del convegno annuale; premio "**Prof. Ernesto Cavazza**", per l'anno accademico 1989/1990, premio della Università degli Studi di Bologna per il miglior lavoro scientifico o tesi di laurea nell'ambito della Medicina Interna; Premio "**Prof. Giacinto Viola**" per l'anno accademico 1991/1992, premio della Università degli Studi di Bologna nell'ambito della Medicina Interna.

Collaborazioni Internazionali

Dr Hendrik Vilstrup dapprima presso il Department of Medicine A - Division of Hepatology, Rigshospitalet di Copenhagen ed attualmente presso il Department of Medicine and Hepatology V, Università di Aarhus, Danimarca, su problemi riguardanti il metabolismo epatico degli aminoacidi in varie patologie.

Società Scientifiche

Socio della Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF), della European Association for the Study of the Liver (EASL), della Società Italiana di Medicina Interna e della Società Italiana di Geriatria e Gerontologia.

Collaborazione con Riviste Scientifiche

Ha svolto mansioni di **Reviewer** per le seguenti riviste:

Liver, European Journal of Clinical Nutrition, Hormone and Metabolic Research, International Journal of Biochemistry and Cell Biology, Digestive and Liver Disease, Addiction, Journal of Sports Medicine and Physical Fitness, Quality of Life Research, Hormone Research, Clinica Chimica Acta, Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Free Radical Research, Medical Science Monitor, American Journal of Clinical Nutrition, Journal of Hepatology.

E' membro dell'Editorial Board del "Journal of Sports Medicine and Physical Fitness".

Partecipazione a Gruppi di Ricerca Scientifica

Consiglio Nazionale delle Ricerche

- Accordo CNR-INSERM. Programma biennale 1991-1992. "Virus dell'epatite C e virus dell'epatite B: ruolo potenziale nella genesi del tumore primitivo di fegato". Responsabile locale: Prof. E Pisi;
- Progetto finalizzato ACRO-CNR (Applicazioni Cliniche della Ricerca in Oncologia). Sottoprogetto: 1 - Epidemiologia e Prevenzione. Tema: Virus Oncogeni. Responsabile locale: Prof. E Pisi;
- Contributo CNR n. 89.02743.04. Transulfurazione degli aminoacidi e funzione epatica. Responsabile: Prof. E Pisi;

Ministero della Università e della Ricerca –Ricerca Scientifica ex 60%

- Università di Bologna. - Fondi Ricerca Scientifica 60% - Prof. E Pisi. Anni 1984-1990;
- Università di Bologna. - Fondi Ricerca Scientifica 60% - Prof. G. Marchesini. Anni 1991-1999;
- Titolare di fondi di ricerca - Università di Bologna. - Fondi Ricerca Scientifica ex 60% dal 2002.

Ministero della Università e della Ricerca –Ricerca Scientifica ex 40%

- Fondi Ricerca Scientifica ex 40%. Anni 1987-1991/1994-1996 Progetto Cirrosi. Coordinatore: Prof. P Gentilini (Università di Firenze). Responsabile locale: Prof. E Pisi;

Regione Emilia-Romagna

- Anni 1985-1987 - Progetti di Ricerca Scientifica Finalizzata "Alterazioni metaboliche di origine epatica e problemi nutrizionali correlati". Responsabile: Prof. E Pisi;
- Anni 1988-1990 - Progetti di Ricerca Scientifica Finalizzata "Epatocarcinoma: osservatorio epidemiologico finalizzato alla diagnostica e al trattamento precoce". Responsabile: Prof. E Pisi;

Attività Assistenziale

Abilitato all'esercizio della professione di Medico Chirurgo presso l'Università di Bologna nella seconda sessione dell'anno 1981.

Tirocinio pratico ospedaliero presso il Servizio di Medicina Nucleare del Presidio Ospedaliero S.Orsola-Malpighi di Bologna nel 1982.

Servizio militare quale ufficiale medico di complemento presso il Battaglione Alpini Edolo di Merano nel 1983.

In servizio 1 febbraio 1991 - 2 maggio 1993 con la qualifica di collaboratore tecnico presso l'Istituto di Clinica Medica Generale e Terapia Medica dell'Università di Bologna, Istituto, ora entrato a far parte del Dipartimento di Medicina Interna, Cardioangiologia, Epatologia.

Dal 1993 ha sempre e continuamente svolto attività assistenziale di reparto, ambulatoriale e di consulenza presso il Policlinico S.Orsola-Malpighi di Bologna, con l'equiparazione ad assistente medico a tempo pieno (3/05/93-30/06/94), a medico I livello dirigenziale fascia B a tempo pieno (1/07/94-05/12/96), a medico I livello dirigenziale a tempo pieno (6/12/96-30/07/99), a dirigente medico a tempo pieno (dal

31/07/99 a oggi).

Ha prestato l'attività assistenziale inizialmente presso il reparto di Clinica Medica 2^a del Policlinico S.Orsola-Malpighi. Dal 2 gennaio 1998 presso il Servizio di Medicina Interna - Prof. G. Cavalli del Policlinico S.Orsola-Malpighi, trasformata poi in Unità Operativa di Medicina Interna al pensionamento del Prof. Cavalli, e divenuta, dal 11 settembre 2000, "Unità Operativa di Medicina Interna. Direzione Universitaria - Prof. M. Zoli".

TEMI DI RICERCA E PUBBLICAZIONI

E' autore di oltre 460 pubblicazioni scientifiche: 122 pubblicazioni *in extenso* su riviste periodiche internazionali quotate su Science Journal Citation Reports; 16 lavori originali su riviste internazionali, non citati nel Science Citation Index; 21 monografie, 73 relazioni e comunicazioni in extenso; 249 abstracts inviati a convegni internazionali e nazionali.

L'attività di ricerca è stata in particolare indirizzata allo studio del metabolismo aminoacidico, proteico e glicidico in varie condizioni fisiologiche (invecchiamento) e patologiche (cirrosi, diabete, obesità, patologie tiroidee) ed è stata integrata da ricerche condotte sulla patogenesi e terapia della encefalopatia epatica e della malnutrizione del paziente cirrotico, sul ruolo della insulino-resistenza, sulla quantizzazione della funzione epatica e della massa funzionale epatica, sulla identificazione dei fattori prognostici di sopravvivenza del paziente cirrotico.

Sono stati o sono tuttora oggetto di studio le alterazioni tiroidee in corso di epatopatia e il coinvolgimento tiroideo in patologie ad eziologia autoimmune, lo stress ossidativo ed i livelli di antiossidanti nelle epatopatie e nelle tireopatie, i fattori metabolici implicati nello sviluppo della fatica muscolare dell'atleta, la qualità della vita e lo stato psicologico nelle epatopatie, nelle tireopatie e nell'anziano, il rischio cardiovascolare nella cirrosi.

Ulteriore filone di ricerca, di recente sviluppo, riguarda la quantizzazione del rischio cardiovascolare nel paziente sottoposto a trapianto di fegato che presenti stigmati della sindrome metabolica, una iperomocisteinemia e gli effetti metabolici della terapia immunosoppressiva con inibitori delle calcineurine.

Recapito postale:

Recapito telefonico: