

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome	BIANCHI Amedeo
Data di nascita	06-10-1950
Qualifica	Dirigente medico a rapporto esclusivo NEUROLOGIA
Incarico attuale	Direttore F.F. UOC Neurologia-Neurofisiopatologia
Numero telefonico ufficio	0575.255228 Cell. 338.6413696
FAX ufficio	0575.255225
Indirizzo e-mail	bianchi.epigenet@gmail.com / amedeo.bianchi@uslsudest.toscana.it

TITOLI DI STUDIO ESPERIENZE PROFESSIONALI E LAVORATIVE

Titolo di studio	<ul style="list-style-type: none">- Laurea Medicina e Chirurgia presso l'Università di Studi di Roma il 29-7-1975 con votazione 110/110 e lode
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none">- Specializzato in Neurologia presso l'Università degli Studi di Roma il 31-7-1979 con votazione 70/70 e lode
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none">- Direttore F.F. della UOC di Neurologia-Neurofisiopatologia della USL 8 di Arezzo dal 1-1-2012- Responsabile dal 1994 del Centro di Neurologia Infantile e dal 2010 della Unità Operativa Semplice di Neurofisiopatologia Infantile del Presidio Ospedaliero di Arezzo- Responsabile dal 1996 del Gruppo Operativo Interdisciplinare Funzionale per l'Handicap (GOIF) della Provincia di Arezzo.- Responsabile dal 1990 della Commissione Genetica della Lega Italiana contro l'Epilessia- Indicato nel 2011 dalla Lega Italiana contro l'Epilessia come Ambassador for Epilepsy per l'Italia- Responsabile del Centro Epilessia della UO di Neurologia di Arezzo, riconosciuto dal 2008 dalla Lega Italiana Contro l'Epilessia- Membro del Comitato Etico Locale e del Comitato Etico per la Sperimentazione Farmacologica della ASL 8 di Arezzo e dal 2013 del CEL di Area Vasta Sud Est per la Sperimentazione Clinica- Coordinatore dal 2012 del Gruppo Oncologico Multidisciplinare per i Tumori del SNC (GOM Neuro-Oncologico)

	<ul style="list-style-type: none"> - Membro del Direttivo della Biblioteca della ASL 8 di Arezzo - Vice Presidente dell'Ordine dei Medici e degli Odontoiatri della Provincia di Arezzo e Coordinatore Redazionale della Rivista dell'Ordine "Il Cesalpino" - Membro del Tavolo Tecnico della Regione su "Il percorso diagnostico terapeutico assistenziale nella malattia di Parkinson" e della redazione sulle Linee Guida regionali su "Diagnosi e trattamento delle Epilessie" e su "Diagnosi e terapia della Malattia di Parkinson" - Professore a contratto presso l'Università degli Studi di Siena nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Neurologia per gli insegnamenti : - "Semeiotica delle Sindromi Epiletiche" 1° Anno di Corso dal 2010. -"Neurofisiopatologia-EEG e Tecniche correlate" 2° Anno di Corso dal 2008 - "Semeiotica Clinica Neurologica" 3° Anno di Corso dal 2011 e nell'ambito della Laurea di Fisioterapia per gli insegnamenti : "Neurologia Geriatrica" 2° Anno di Corso dal 2007 al 2011 , "Neuroriabilitazione" 2° Anno di Corso nell'anno 2012 e "Neurologia" 2° Anno di Corso dal 2015
Capacità linguistiche	<ul style="list-style-type: none"> - Sufficiente-scarso per Inglese e Francese
Capacità nell'uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none"> - Ottima per le Tecnologie Neurofisiologiche ed EEG - Buona per le Tecnologie Informatiche
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc, ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<ul style="list-style-type: none"> - I settori di maggiore impegno professionale verso i quali si è indirizzato sono stati : la Epilettologia, la Neurologia Infantile, la Elettroencefalografia e la Neurogenetica. In tali settori ha effettuato specifici stages formativi nazionali (Bologna, Roma, Genova e Milano) ed internazionali (Los Angeles, Berlino) - Ha partecipato, ha organizzato ed è stato relatore invitato a numerosi Congressi, Riunioni, Master e Corsi di Aggiornamento, in particolare nei campi di studi sopra segnalati, sia a livello nazionale che internazionale. - Ha prodotto circa 180 Pubblicazioni scientifiche su Riviste nazionali ed internazionali. <p>Pubblicazioni scientifiche su Riviste Internazionali</p>

negli anni 2006-2014

- P.Striano, M.L. Lispi, E. Gennaro, A. Bianchi,í , F. Zara
Linkage analysis and disease models in Benign Familial Infantile Seizures : a study of 16 families
Epilepsia, 47 : 1029-1034, 2006
- M.M. Mancardi, P. Striano, E. Gennaro, A. Bianchi,í .R. Gaggero and F.Zara
Familial occurrence of Febrile Seizures and Epilepsy in Severe Myoclonic Epilepsy of Infancy patients with SCN1A mutations
Epilepsia 47: 1629-1635, 2006
- Hempelmann, K.P. Taylor, Armin Heils..., A.Bianchi,..S.F.Berkovic and T. Sander
Exploration of the genetic architecture of Idiopathic Generalized Epilepsies
Epilepsia, 47 : 1682-1690, 2006
- F. Annesi, A. Gambardella, R. Michelucci, A. Bianchi,..R. Guerrini and A. Quattrone
Mutational analysis of EFHC1 gene in Italian families with Juvenile Myoclonic Epilepsy
Epilepsia, 48 : 1686-1690, 2007
- G.Bovo, E. Diani, F. Bisulli....A. Bianchi, ..A.T. Giallonardo, R. Michelucci and C. Nobile
Analysis of LGI1 promoter sequence, PDYN and GABBR1 polymorphisms in sporadic and familial lateral temporal epilepsy
Neuroscience Letters 436 : 23-26, 2008
- E. Diani, C. Di Bonaventura, O. Mecarelli., A. Bianchi,..R. Michelucci and C. Nobile
Autosomal dominant lateral temporal epilepsy : absence of mutations in ADAM22 and Kv1 channel genes encoding LGI1-associated proteins
Epilepsy Research 80 : 1-8, 2008
- A. Gambardella, L. Manna, A.Bianchi, F. Zaráí and E. Perucca
A common SCN1A polymorphism does not influence drug responsiveness in italian epilepsy patients
Neurological Sciences 29 (Suppl): 57, 2008
- F. Zara and A. Bianchi
The impact of genetics on the classification of epilepsy syndromes
Epilepsia 50 (Suppl 5) : 11-14, 2009
- A. Bianchi
Definition of the phenotype for genetic studies
In : Genetics of epilepsy and genetic epilepsies . G. Avanzini Ed, John Libbey Eurotext, cap 5, 2009
- G. Busolin, S. Malacridaí , A. Bianchi, ..R. Michelucci, C. Nobile
Association of intronic variants of the KCNAB1 gene with lateral temporal epilepsy
Epilepsy Research, 94 : 110-116, 2010
- P. Striano, A. Bianchi, M. Pezzella, F. Zara
Similar but not identical : clinical implications for molecular studies in monozygotic discordant twins with epilepsy. Letter to Editor
Epilepsy & Behavior, 20 : 419, 2011
- G. Capovilla, F. Beccaria, A. Bianchi et al
Ictal EEG patterns in epilepsy with centro-temporal spikes
Brain & Development 33, 301-309, 2011
- L. Manna, A. Gambardella, A. Bianchi,í E. Perucca and Italian

Genetic Study Group

A functional polymorphism in the SCN1A gene does not influence antiepileptic drug responsiveness in Italian patients with focal epilepsy
Epilepsia, 52 : e40-e44, 2011

- P. Striano, A. Coppola, R. Paravidino,..A. Bianchi..and F. Zara
Clinical significance of rare Copy Number Variations in Epilepsy
Arch Neurol, Published online November 14, 2011

- EPICURE Consortium, C. Leu, C. de Kovel, F. Zara, P. Striano,
..A. Bianchi .. and T. Sander
*Genome-wide linkage meta-analysis identifies susceptibility loci at 2q34
and 13q31.3 for genetic generalized epilepsies*
Epilepsia, 53 : 308-318, 2012

- EPICURE Consortium, EMINet Consortium, M. Steffens, C. Leu,
F. Zara,..A. Bianchi..and T.Sander
*Genome-wide association analysis of genetic generalized epilepsies
implicates susceptibility loci at 1 q43, 2p16.1 and 17q21.32*
Human Molecular Genetics, 21 :5359-5372, 2012

- P. Tarantino, F. Cavalcanti,..A. Bianchi, A. Gambardella
*No evidence for a role of Cystatin Beta Dodecamer Repeat expansion in
Juvenile Myoclonic Epilepsy*
Neurological Sciences, 33, Suppl, S407-S408, 2012

- J. Schubert, R. Paravidino, F. Becker,..A. Bianchi..and YG Weber
*PRRT2 mutations are the major cause of Benign Familial Infantile
Seizures*
Human Mutation , 33 : 1439-1441. 2012

- F. Zara, N. Specchio, P. Striano,..A. Bianchi..and C. Minetti
*Genetic testing in Benign Familial Epilepsy of first year of life : clinical
and diagnostic significance*
Epilepsia, 54 :525-436, 2013

- S. Franceschetti, R. Michelucci, L. Canafoglia,í , A.Bianchi and
F. Zara
*Progressive myoclonus epilepsies : definitive and still undetermined
causes*
Neurology, 82 : 405-411,2014

- S.Partemi, M.C. Vidal, P. Strianoí A. Bianchi..R. Brugada
*Genetic and forensis implications in epilepsy and cardiac arrhythmias : a
case series*
Int J Legal Med, Publ online 15/8/2014

- L. Mumoli, P. Tarantino, R. Michelucci, A Bianchi..A.
Gambardella
No evidence of a role for Cystatin B gene in juvenile myoclonic epilepsy
Epilepsia, Publ online 6-3-2015