

Paolo Mazzarello, Curriculum vitae (2016)

Istituto di afferenza scientifica

Sistema Museale di Ateneo
Museo per la Storia dell'Università di Pavia
Palazzo Universitario
Strada Nuova 65
27100 Pavia
Tel. 0382-984712

TITOLI ACCADEMICI E PROFESSIONALI

- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Pavia con voto 110/110 e lode in data 25 luglio 1980 (allievo del Collegio Ghislieri).

-Specializzazione in Neurologia presso l'Università di Milano in data 8/11/1984.

-Dottorato di Ricerca in Scienze Neurologiche (sede amministrativa presso l'Università di Milano) in data 5/10/1987.

-Professore di II fascia (Professore Associato) in Storia della Medicina (Settore disciplinare MED 02) dal 01/10/2001 al 28 dicembre 2011.

-Professore di I fascia (Professore Ordinario) in Storia della Medicina (Area 06 Scienze Mediche. Settore disciplinare MED 02) dal 29 dicembre 2011 a tutt'oggi.

- Docente a contratto presso l'Istituto Universitario di Studi Superiori (IUSS) di Pavia dal 2004 a tutt'oggi. L'Istituto è stato fondato nel 1997 dal Ministero della Ricerca Scientifica e Tecnologica sul modello della Scuola Normale Superiore di Pisa ed è stato riconosciuto con D. M. n. 262 del 5.8.2004.

DIREZIONE, RESPONSABILITÀ E COORDINAMENTO DI ATTIVITÀ TECNICO-SCIENTIFICHE E MUSEOLOGICHE

Presidente del Sistema Museale di Ateneo nel triennio 2007-2010, Università di Pavia (decreto rettorale n. 2650/07 del 3 dicembre 2007); confermato per il triennio 2010-2013 e per il triennio 2013-2016.

Direttore del Museo di Storia Naturale dell'Università di Pavia dal novembre 2009 al novembre 2010

Direttore del Museo per la Storia dell'Università di Pavia, 2010-2014

Direttore del Museo Golgi (Palazzo Botta) dal 2011

Segretario del Centro per la Storia dell'Università di Pavia (dal 2006)

Membro del Consiglio di Gestione del Cisui (Centro di Ricerca Interuniversitario per la Storia delle Università Italiane) dal 2005.

PREMI

- Premio speciale “Cesare Angelini” per il libro *Il Nobel dimenticato. La vita e la scienza di Camillo Golgi*, assegnato dall'Università di Pavia e dal Lions Club Pavia “Le Torri” (mercoledì 29 novembre 2006, Aula Foscoliana, Università di Pavia).

- Premio Letterario Nazionale “Tracce di Territorio” sezione “Cesare Cantù” (sabato 9 giugno, Castello di Sartirana) per il libro *Il Nobel dimenticato. La vita e la scienza di Camillo Golgi* (<http://www.mi-lorenteggio.com/news/583>).

- Medaglia del Presidente della Repubblica Giorgio Napolitano conferita in occasione del Concorso Letterario Nazionale “Storie del Novecento”, Comune di Serravalle Scrivia, 2 Luglio 2010.

MEMBRO DEL COMITATO EDITORIALE DELLE SEGUENTI RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- 2003-2016 *Journal of the History of the Neurosciences*; - 2003-2016 *Bollettino della Società Pavese di Storia Patria*; 2005-2016 *Annali di Storia delle Università Italiane*; 2006-2016 *Functional Neurology (section Neuroscience History)*. Associate Editor dal 2012; 2006-2016 *Confinia Cephalalgica (consulente per la Storia della Medicina)*; 2013-2016 *Medicina nei Secoli, Arte e Scienza*.

REVISORE SCIENTIFICO (OFFICIAL REVIEWER) PER RIVISTE INTERNAZIONALI SU ARGOMENTI DI STORIA DELLA MEDICINA

Brain Research Bulletin; Journal of the History of the Neurosciences; Medicina nei Secoli; Functional Neurology; Brain Research Review; Archives Italiennes de Biologie; Journal of Medical Microbiology; Tumor Biology; Journal of Public Health Research; Nuncius; Neuroimage; Neurological Sciences.

APPARTENENZA AD ACCADEMIE SCIENTIFICHE

- Socio Corrispondente dell'Istituto Lombardo – Accademia di Scienze e Lettere (eletto nella seduta del 4 ottobre 2007 fino al 27 giugno 2013)

- Membro Effettivo dell'Istituto Lombardo – Accademia di Scienze e Lettere (eletto nella seduta del 27 giugno 2013)

- Socio Effettivo dello Studio Firmano dall'Antica Università per la Storia dell'Arte Medica e della Scienza (Prot. 19/09, nomina 17 marzo 2009)

- Membro della Academia Europaea/The Academy of Europe dal 2010.

APPARTENENZA A SOCIETÀ E COMITATI TECNICO-SCIENTIFICI

- Società Italiana di Neurologia (1984-2003); European Neurological Society (1989); Società Pavese di Storia Patria (dal 1996); International Society for the History of Medicine (dal gennaio 2000); Commissione Nazionale per la Valorizzazione Storica dei rapporti tra la ricerca e la pratica della medicina in Italia – Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica (Riunione di insediamento – Roma, 19 luglio 2000); Società Italiana di Storia della Medicina (dal 2002); Membro Onorario della Johann Peter Frank

Gesellschaft, Rodalben (dal 2003). <http://www.johann-peter-frank.de/Johann%20Peter%20Frank-Gesellschaft.pdf>; Membro del Consiglio Scientifico del Centro per la Storia dell'Università di Pavia (dal 03/02/2004); Membro dell'*Advisory Board* dell'IRCCS Istituto Neurologico "C. Mondino" (dal 2004); Componente del Consiglio Scientifico del Centro per la Storia dell'Università di Pavia (22 membri) per il triennio 2004-2007 (decreto rettorale del 29 ottobre 2004); Membro del Comitato Direttivo del Centro per la Storia dell'Università di Pavia (5 membri) per il triennio 2004-2007 (decreto rettorale del 21 marzo 2005). Riconfermato anche per il 2008-2011; membro del Comitato Tecnico Scientifico del Sistema Museale di Ateneo (decreto rettorale del 12 aprile 2005); dal Novembre 2009 Socio della Società Storica Lombarda.

ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI E MANIFESTAZIONI SCIENTIFICHE

- Segretario del Comitato Organizzatore per le *Celebrazioni Golgiane* (<http://www.unipv.it/golgi/comitato.htm>). Anno golgiano 2006, promosso dall'Università di Pavia (presidente Prof. Angiolino Stella, Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Pavia; vice-presidente Prof. Alberto Calligaro, Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia).
- Membro del *Program Committee* e *Chair* del *Local Arrangements Committee* dell'*11th Annual Meeting of the International Society for the History of the Neurosciences (ISHN)*, Collegio Cairoli, Pavia 21-25 June 2006.
<http://www.bri.ucla.edu/nha/ishn/ishn2006.htm>
- Coordinatore del Comitato scientifico e coordinatore locale del Comitato organizzatore del *Congresso della Società Italiana di Storia della Medicina* (in onore di Camillo Golgi a 100 anni dal conferimento del Premio Nobel), Pavia, 19-22 Settembre 2006.
- Membro dell'*Advisory Board* del congresso internazionale *The node and the network: the fundamental contribution of Camillo Golgi to Modern Neuroscience*, Pavia, October, 2-4, 2006.
- Membro del *Local Committee* del congresso internazionale *The 2008 Golgi Meeting*, Pavia, 4-9 September 2008.
- Membro del Comitato Organizzatore del Convegno *Cajal Club International Symposium: Camillo Golgi and Modern Neuroscience*, 29 settembre-2 ottobre 2009, Aula Golgi, Palazzo Botta, Pavia.
- Organizzazione della giornata di presentazione degli *Annali di Storia delle Università Italiane*, Istituto Lombardo, Accademia di Scienze e Lettere, Palazzo di Brera, 12 novembre, 2009.
- Membro del Comitato Scientifico del Convegno *Le origini* Istituto Lombardo, Accademia di Scienze e Lettere, Palazzo di Brera, 19 novembre, 2009.
- Organizzazione Generale della Mostra: *The Legacy of Volta: From the Battery to Photovoltaic Electricity*, Planetarium Science Center – Biblioteca Alexandrina – Alexandria 21526, Egypt, Novembre 9th – December 3th, 2009.
- Membro del Comitato Scientifico del Convegno *L'anima. Profili del dibattito storico e scientifico* Istituto Lombardo, Accademia di Scienze e Lettere, Palazzo di Brera, 15-16 dicembre, 2010.

- Membro del Comitato Scientifico del Convegno *La medicina dal passato al futuro. In ricordo di Luigi Villa*. Istituto Lombardo, Accademia di Scienze e Lettere, Palazzo di Brera, 7 giugno 2011.
- Organizzatore (con Marco Beretta e Maria Conforti) del *4th Watson Seminar in the History of Material and Visual Science, Savant Relics: Brains and Remains of Scientists*, University of Pavia, Aula Scarpa, Pavia, September 4th, 2015.
- Direttore scientifico del congresso internazionale *The beginning of a new era in obstetrics. Celebrating 140 years since Edoardo Porro's C-section at the University of Pavia*, Pavia, Aula Magna Università degli Studi, 21 maggio 2016.

ORGANIZZAZIONE DI MOSTRE NAZIONALI E INTERNAZIONALI IN QUALITÀ DI CURATORE

- Curatore scientifico della mostra "*Golgi. Architetto del cervello*" La mostra si è tenuta a Pavia dal 9 settembre al 19 dicembre 2006 presso i Nuovi Istituti Universitari, Via Ferrata, Località Cravino.
- Curatore scientifico della mostra "*Medicine and Life Sciences in Pavia and Bologna: History and Legacy*", Tongji University, Siping Road, 1239, Shanghai, P. R. China, 17-27 maggio, 2007. Ripetuta anche a Beijing al China Science and Technology Museum, 10-15 settembre, 2007.
- Curatore scientifico della mostra *Golgi. Architetto del cervello. Immagini e documenti*, Villa Nobel, Sanremo 22 aprile-30 maggio 2009.
- Curatore scientifico della mostra *Pavia e le svolte della scienza nel 650° della fondazione dell'Università di Pavia*, Aula Disegno, 13 aprile-30 giugno 2011

MEMBRO DEL COMITATO SCIENTIFICO E CONSULENTE DI MOSTRE NAZIONALI E INTERNAZIONALI E DI EVENTI CULTURALI

- Membro del Comitato Scientifico della mostra "*Beautiful minds, i Nobel italiani*" (coordinamento scientifico di Paolo Galluzzi). La mostra si è tenuta dal 16 settembre 2004 al 2 gennaio 2005 nel Palazzo Strozzi di Firenze.
- Membro del Comitato Scientifico dell'Associazione Pavia Città Internazionale dei Saperi, anno 2010 e 2011.
- Consulente scientifico della mostra *La scienza in chiaro scuro. Lombroso e Mantegazza a Pavia tra Darwin e Freud*, Santa Maria Gualtieri, Pavia, 9-26 settembre 2010.
- Membro del Comitato Scientifico del Laboratorio Didattico su *Energia, questa trasformista*, 01 dicembre-21 dicembre 2010 e 10 gennaio-20 febbraio 2011, Palazzo Botta, Pavia.
- Membro del Comitato Scientifico per le Celebrazioni dei 650 anni dalla fondazione dell'Università degli Studi di Pavia (notificazione pettorale Prot. N. 47576 Titolo I Classe 14).

RESPONSABILITÀ DI PROGETTI SCIENTIFICI

1) Coordinatore nazionale di *Progetto di ricerca di rilevante interesse nazionale* (PRIN) finanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) dal titolo: *Rigenerazione e organogenesi: dalla storia agli esperimenti* (cofinanziamento totale 67400 Euro; finanziamento assegnato dal MIUR 42.000 Euro). Nell'ambito di questo programma biennale (a partire dal 2003), è stato responsabile dell'unità operativa locale presso il

Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sezione di Patologia Generale "C. Golgi" con progetto dal titolo: *La rigenerazione del nervo periferico e la sua capacità di induzione di un arto soprannumerario nel tritone: uno studio storico e sperimentale* (quota ateneo PRIN 5000,00; quota MIUR del PRIN 12.900,00)

2) Responsabile del progetto: *Camillo Golgi fondatore delle Neuroscienze. Celebrazioni per il centenario del premio Nobel*. Legge 6/2000 – Accordo di programma fra MIUR e Università degli Studi di Pavia, Sistema Museale di Ateneo. Finanziamento complessivo 459.600,00 Euro di cui 306.000,00 a carico del MIUR. Approvato il 17.06.2006.

3) Responsabile del progetto *Valorizzazione materiale archivistico del Sistema Museale di Ateneo con particolare riferimento alla Storia della Medicina*, presentato ai sensi del Bando della Regione Lombardia approvato con DDS 6 marzo 2006 n°2336 (Direzione: Culture, identità e autonomie della Lombardia). Finanziamento ottenuto: 8000 Euro con delibera VIII/3012 del 27 luglio 2006.

4) Responsabile del progetto (per la parte riguardante la Storia della Medicina): *La catalogazione del patrimonio scientifico dell'Università* (Catalogazione con il programma SIRBEC), accordo di programma, anno 2007: *Polo per la valorizzazione dei beni culturali* (Regione Lombardia, Università degli Studi di Milano, Università degli Studi di Pavia, Politecnico di Milano e Università degli Studi di Milano Bicocca). Finanziamento ottenuto: 6.000,00 Euro per gli strumenti di storia della Medicina (di cui 2866,00 di cofinanziamento dell'Università di Pavia) su un totale di 18.000,00.

5) Responsabile del Progetto *Camillo Golgi fondatore delle neuroscienze* finanziato con contributo di 15.000,00 dalla Regione Lombardia – Direzione Generale Culture Identità e Autonomia della Lombardia, ai sensi della l.r.9/93 "Interventi per attività di promozione educativa e culturale" – anno 2006 (D.G.R. n.VIII/2315 del 5.04.2006).

6) Responsabile dell'unità operativa locale di un *Progetto di ricerca di rilevante interesse nazionale* (PRIN) finanziato il 21 luglio 2008 dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sezione di Patologia Generale "C. Golgi", dal titolo: *Osmosi tra vita, società e scienza nella "Repubblica delle Lettere": Punti di svolta ed episodi salienti nelle biografie di Lazzaro Spallanzani e Alessandro Volta*. Il progetto fa parte del programma di ricerca coordinato da Maria Teresa Monti dal titolo: *La tradizione galileiana e lo sperimentalismo naturalistico d'età moderna. Pratiche, teorie, linguaggi*. E' stato approvato con un finanziamento globale di 71.000,00 Euro.

LETTURE MAGISTRALI E CONFERENZE INAUGURALI

- "Inaugural Lecture" - *The centenarian Golgi apparatus* al Congresso internazionale: *The Golgi complex* (Pavia, 19 settembre 1998).

- "Lettura Magistrale" - *Golgi e Ramón y Cajal: reti e nodi alle origini delle neuroscienze*, al XXXVI Congresso della Società Italiana di Neurologia, Cernobbio, Como, 8-12 ottobre 2005.

- "Lettura Magistrale" - *Golgi: l'uomo e lo scienziato* al convegno *Malaria il contributo italiano, 100 anni dopo Camillo Golgi*, Palazzina Didattica, Facoltà di Medicina, Università degli Studi di Brescia, 15 maggio 2006.

- "Lettura Golgiana" - *The nets and the nodes: the paradoxical Golgi and Cajal story* al 60° Congresso della Società Italiana di Anatomia e Istologia, Pavia 15-17 settembre 2006.

- *Golgi-Cajal Centennial Lecture* dal titolo *The functional neuromorphology of Camillo Golgi*, 16th National meeting of Italian Group for the Study of Neuromorphology (G.I.S.N.), Accademia delle Scienze, Bologna, 23 novembre 2006.

- “Conférence inaugurale”, XXXV^e Réunion de la Société Européenne de Neurologie Pédiatrique: *C. Golgi et l'école de médecine de Pavie*. Aula Volta dell'Università, Pavia, 19 aprile 2007.

- Introductory Lecture: *Cesare Lombroso: an anthropologist between evolution and degeneration*. 13th SSBP (Society for the Study of Behavioural Phenotypes) International Research Symposium, October 23, 2010, Aula Teresiana della Biblioteca Universitaria, Pavia.

- A. B. Ackerman lecture: *Camillo Golgi: patologo clinico*, XXXVIII Incontro di Istopatologia dermatologica, Torino, Centro congressi Unione Industriale Torino, 18-19 Aprile 2013.

PUBBLICAZIONI

Libri come autore:

The Hidden Structure: a scientific biography of Camillo Golgi, Oxford University Press, Oxford 1999;

Costantinopoli 1786: La congiura e la beffa. L'intrigo Spallanzani, Bollati Boringhieri, Torino 2004

Il genio e l'alienista. La strana visita di Lombroso a Tolstoj, Bollati Boringhieri, Torino 2005;

Il Nobel dimenticato. La vita e la scienza di Camillo Golgi, Bollati Boringhieri, Torino, 2006;

Il professore e la cantante. La grande storia d'amore di Alessandro Volta, Bollati Boringhieri, Torino 2009;

Il merito e la passione (con Dario Mantovani), Cisalpino-Monduzzi, Milano 2011;

Golgi. A biography of the founder of modern neuroscience, Oxford University Press, New York, 2010;

L'erba della Regina. Storia di un decotto miracoloso, Bollati Boringhieri, Torino, 2013;

E si salvò anche la madre. L'evento che rivoluzionò il taglio cesareo, Bollati Boringhieri, Torino 2015;

Quattro ore nelle tenebre, Bompiani, Milano, 2016.

Curatele di cataloghi (mostre nazionali e internazionali):

Golgi architetto del cervello, Skira, Milano 2006 (con A. Calligaro, C. Garbarino, V. Vannini);

Medicine and life sciences at Pavia and Bologna: history and legacy. Tongij University, Shanghai 2007 (con L. Fregonese, A. Calligaro, A. Ruggeri, M. L. Landini, A. Todero);

Pavia e le svolte della scienza. Clu, Pavia 2011 (con L. Fregonese).

Curatele di libri collettanei

Inventari golgiani. Cisalpino-Monduzzi, Bologna 2008 (con M. P. Milani, S. Sora, A. Calligaro).

Il contagio vivo. Agostino Bassi nella storia della bachicoltura. Cisalpino-Monduzzi, Bologna 2009 (con C. Rovati).

Camillo Golgi and Modern Neuroscience, Cajal Club International Symposium, Abstract Book, Università di Pavia-Sistema Museale di Ateneo 2009 (con C. Garbarino).

Formare alle professioni. Figure della sanità. Franco Angeli, Milano (2010 (con M. Ferrari)

Camillo Golgi and Modern neuroscience. Special issue of Brain Research Reviews, January 7, 2011, volume 66, numbers 1-2 (con M. Bentivoglio, E. G. Jones, C. E. Ribak, G. M. Shepherd, L. W. Swanson).

Viaggio a Costantinopoli, Edizione Nazionale delle opere di Lazzaro Spallanzani, Parte quinta. Opere edite non direttamente dall'Autore, Mucchi Editore, Modena (2012).

Savants Relics. Brains and Remains of Scientists. Science History Publications/USA, Sagamore Beach 2016 (con M. Beretta e M. Conforti).

I volumi di Paolo Mazzarello sono stati recensiti sui principali quotidiani nazionali (*Corriere della Sera, Il Sole 24 Ore, Repubblica, La Stampa*) e su importanti riviste internazionali (*Nature, Lancet, New England Journal of Medicine, Jama, Neurology, Archives of Neurology*).

Paolo Mazzarello è autore di 170 articoli per riviste di storia della medicina, storia della scienza e museologia scientifica e ha, tra l'altro, scritto su *Nature, Nature Cell Biology, Endeavour, Isis e Le Scienze*.

Ha inoltre scritto articoli divulgativi per i quotidiani *Corriere della Sera* e *La Stampa*.

Collabora regolarmente per il supplemento *Sette* del *Corriere della Sera*.