

Curriculum vitae Gianluca Vago

Formazione

- Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano, 1985
- Diploma di specializzazione in Anatomia e istologia patologica, Università degli Studi di Milano, 1988

Curriculum professionale e incarichi accademici

- Dirigente medico di 1° livello, Unità operativa di Anatomia patologica, Azienda ospedaliera-Polo Universitario L. Sacco, Milano, 1989
- Ricercatore (1991), Professore associato (1998) e Professore ordinario (2002), Anatomia patologica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano
- Direttore dell'Unità operativa di Anatomia patologica dell'Azienda ospedaliera-Polo Universitario L. Sacco (2003-gennaio 11)
- Direttore del Dipartimento ospedaliero dei Servizi Diagnostici, Azienda ospedaliera-Polo Universitario L. Sacco (2010-gennaio 11)
- Direttore del Dipartimento dei Servizi Diagnostici, Istituto Clinico Humanitas (febbraio-ottobre 2012)
- Direttore della Scuola di specializzazione in Anatomia Patologica dell'Università degli Studi di Milano, e del comitato ordinatore della Scuola di specializzazione aggregata (Milano, Monza, Brescia; 2010-12)

- Direttore del Dipartimento di Scienze Cliniche L. Sacco, Università degli Studi di Milano (2008)
- Presidente del Consiglio di Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia all'Università degli Studi di Milano (2006-09)
- Delegato della Presidenza di Facoltà al Coordinamento dei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia (2009)
- Presidente del Consiglio del Corso di Laurea internazionale in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano (2011-12)

- Membro del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Milano (2004-2006)
- Membro della Commissione per la stesura dello Statuto di Ateneo (2011)
- Rettore dell'Università degli Studi di Milano (novembre 2012)
- Presidente del Comitato Regionale di Coordinamento delle Università della Regione Lombardia (novembre 2013)

Attività di ricerca

- Co-autore di 150 pubblicazioni (ISI-Web of Science)
- h-index: 41
- Principali aree di ricerca:
 - studio delle alterazioni anatomico-patologiche associate a condizioni di immunodeficienza congenita e acquisita, in particolare conseguenti all'infezione da HIV;
 - applicazione di metodiche di diagnostica molecolare in situ e con PCR per l'individuazione di patogeni virali e batterici;
 - studio dei profili di espressione di citochine in patologie infettive e neoplastiche
 - evidence-based medicine e valutazione di qualità nella decisione diagnostico-terapeutica

Milano, dicembre 2013

Principali lavori (10)

Brain pathology induced by infection with the human immunodeficiency virus (HIV). A histological, immunocytochemical, and electron microscopical study of 100 autopsy cases. Budka H, Costanzi G, Cristina S, Lechi A, Parravicini C, Trabattoni R, **Vago L**. *Acta Neuropathol*. 1987;75(2):185-98.

Zidovudine and frequency of HIV-induced diffuse leukoencephalopathy. **Vago L**, Castagna A, Lazzarin A, Cinque P, Trabattoni G, Costanzi G. *Lancet*. 1991 Jun 15;337(8755):1488.

Epstein-Barr virus DNA in cerebrospinal fluid from patients with AIDS-related primary lymphoma of the central nervous system. Cinque P, Brytting M, **Vago L**, Castagna A, Parravicini C, Zanchetta N, D'Arminio Monforte A, Wahren B, Lazzarin A, Linde A. *Lancet*. 1993 Aug 14;342(8868):398-401.

JCV-DNA and BKV-DNA in the CNS tissue and CSF of AIDS patients and normal subjects. Study of 41 cases and review of the literature. **Vago L**, Cinque P, Sala E, Nebuloni M, Caldarelli R, Racca S, Ferrante P, Trabottoni G, Costanzi G. *J Acquir Immune Defic Syndr Hum Retrovirol*. 1996 Jun 1;12(2):139-46. Review.

Nested polymerase chain reaction for Mycobacterium tuberculosis IS6110 sequence on formalin-fixed paraffin-embedded tissues with granulomatous diseases for rapid diagnosis of tuberculosis. **Vago L**, Barberis M, Gori A, Scarpellini P, Sala E, Nebuloni M, Bonetto S, Cannone M, Marchetti G, Franzetti F, Costanzi G. *Am J Clin Pathol*. 1998 Apr;109(4):411-5.

Pathological findings in the central nervous system of AIDS patients on assumed antiretroviral therapeutic regimens: retrospective study of 1597 autopsies. **Vago L**, Bonetto S, Nebuloni M, Duca P, Carsana L, Zerbi P, D'Arminio-Monforte A. *AIDS*. 2002 Sep 27;16(14):1925-8.

Non-redundant role of the long pentraxin PTX3 in anti-fungal innate immune response. Garlanda C, Hirsch E, Bozza S, Salustri A, De Acetis M, Nota R, Maccagno A, Riva F, Bottazzi B, Peri G, Doni A, **Vago L**, Botto M, De Santis R, Carminati P, Siracusa G, Altruda F, Vecchi A, Romani L, Mantovani A. *Nature*. 2002 Nov 14;420(6912):182-6.

Protection against inflammation- and autoantibody-caused fetal loss by the chemokine decoy receptor D6. Martinez de la Torre Y, Buracchi C, Borroni EM, Dupor J, Bonecchi R, Nebuloni M, Pasqualini F, Doni A, Lauri E, Agostinis C, Bulla R, Cook DN, Haribabu B, Meroni P, Rukavina D, **Vago L**, Tedesco F, Vecchi A, Lira SA, Locati M, Mantovani A. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2007 Feb 13;104(7):2319-24.

Expression of the urokinase plasminogen activator receptor (uPAR) and its ligand (uPA) in brain tissues of human immunodeficiency virus patients with opportunistic cerebral diseases. Nebuloni M, Cinque P, Sidenius N, Ferri A, Lauri E, Omodeo-Zorini E, Zerbi P, **Vago L**. J Neurovirol. 2009 Jan;15(1):99-107.

Immunomodulatory effects of unselected haematopoietic stem cells autotransplantation in refractory Crohn's disease. Clerici M, Cassinotti A, Onida F, Trabattoni D, Annaloro C, Della Volpe A, Rainone V, Lissoni F, Duca P, Sampietro G, Fociani P, **Vago G**, Foschi D, Ardizzone S, Deliliers GL, Porro GB. Dig Liver Dis. 2011 Dec;43(12):946-52.