

PAOLA MINGHETTI

Titoli di studio

Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche(1985) e Farmacia (1990), Università degli Studi di Milano.

Dottorato in Chimica del Farmaco, curriculum Tecnologico (1990) Università degli Studi di Milano.

Esperienze lavorative precedenti

1987-Ha svolto attività di ricerca presso il Department of Graduated Studies in Social and Administrative Pharmacy dell'Università del Minnesota.

1992-2001 Ricercatore gruppo tecnologico applicativo, Università degli Studi di Milano.

2001 ad oggi Professore associato, Università degli Studi di Milano.

2011 ad oggi Direttore Scuola di Specializzazione in Farmacia ospedaliera

Cinque pubblicazioni più significative

The regulatory framework of biosimilars in the European Union. P. Minghetti, P. Rocco, F. Cilurzo, L. Del Vecchio, F. Locatelli. (2012) - Drug discovery today. - ISSN 1359-6446. - ISSN 1878-5832. - 17:1/2, pp. 63-70.

Adhesive properties: a critical issue in transdermal patch development. F. Cilurzo, C.G.M. Gennari, P. Minghetti. (2012)- Expert opinion on drug delivery. - ISSN 1742-5247. - ISSN 1744-7593. - 9:1, pp. 33-45.

Trends in opioid analgesics sales to community pharmacies and hospitals in Italy (2000-2010). A.T. Caraceni, C. Brunelli, P. Rocco, P. Minghetti (2013). Minerva anestesologica, vol. 79, p. 906-914, ISSN: 0375-9393.

An insight into the skin penetration enhancement mechanism of n-methylpyrrolidone. F. Cilurzo, G. Vistoli, F. Selmin, C.G.M. Gennari, U.M. Musazzi, S. Franzè, M. Lo Monte, P. Minghetti. (2014), Molecular pharmaceutics, ISSN: 1543-8384, vol. 11, p. 1014-1021.

Application of methyl methacrylate copolymers to the development of transdermal or loco-regional drug delivery systems. F. Cilurzo, F. Selmin, C.G. Gennari, L. Montanari, P. Minghetti (2014). Expert opinion on drug delivery, vol. 11, p. 1-13, ISSN: 1742-5247.

Interessi di ricerca

Paola Minghetti è autrice e co-autrice di più di 200 pubblicazioni, inoltre ha presentato numerose comunicazioni orali e posters a congressi di rilevanza nazionale ed internazionale.

L'attività di ricerca in ambito tecnologico è rivolta principalmente a:

- studio dell'assorbimento cutaneo di principi attivi e sviluppo di sistemi terapeutici per la loro somministrazione;
- sviluppo di forme farmaceutiche buccali (film a rapida disaggregazione e microparticelle mucoadesive);
- studio di sistemi terapeutici impiantabili.

L'attività di ricerca in ambito legislativo e socioeconomico riguarda due aspetti principali:

- produzione e la commercializzazione di medicinali e dispositivi medici, cosmetici, integratori alimentari e alimenti speciali.
- la professione del farmacista nei suoi diversi aspetti.