

Formulació, desenvolupament i optimització de medicaments i productes afins

IP	Josep M. Suñé Negre
Altres professors	Montserrat Miñarro Carmona
	Josep Ramón Ticó Grau
	Encarna García Montoya
	Pilar Pérez Lozano
Doctorands	Carolina Carrillo Sánchez
	Johnny Aguilar Diaz
	Wafae Rezuquellah
	Genny Vidal Bravo Da Rosa
	M Rosa Buhigas
	Alba Segura
	Rocío Sarrate
	Jaume Saurí
	Marta Ribé
	Josep Juvé



Resum

El Grup de Recerca es dedica a la formulació de medicaments, en totes les seves formes farmacèutiques.

Desenvolupa noves formes farmacèutiques, genèrics i es dedica a l'optimització de formulacions i processos de control i fabricació.



Llit fluid

Publicacions seleccionades

- P Pérez-Lozano, E García-Montoya, A Orriols, M Miñarro, JR Ticó, JM Suñé-Negre. Development and validation of a new HPLC analytical method for the determination of alprazolam in tablets. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, **2004**, 34, 979-987.
- P Pérez, JM Suñé-Negre, M Miñarro, M Roig, R Fuster, E García- Montoya, C Hernández, R Ruhí, JR Ticó. A new expert system (SeDeM Diagram) for control batch powder formulation and preformulation drug products. *European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics*, **2006**, 64, 351-359.
- F Caballero, M Foradada, M Miñarro, P Pérez-Lozano, E García- Montoya, JR Ticó, JM Suñé-Negre. Method for development of topical medicinal aerosols using liquified hydrocarbon gas. *International Journal of Pharmaceutics*, **2008**, 355, 126-130.
- JM Suñé-Negre, P Pérez-Lozano, M Miñarro, M Roig, R Fuster, C Hernández, R Ruhí, E García-Montoya, JR Ticó. Application of the SeDeM Diagram and a new mathematical equation in the design of direct compression tablet formulation. *European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics*, **2008**, 69, 1029-1039.
- JE Aguilar Díaz, E García Montoya, P Pérez-Lozano, JM Suñé-Negre, M Miñarro, JR Ticó. The use of the SeDeM Diagram expert system to determine the suitability of diluents-disintegrants for direct compression and their use in formulation of ODT. *European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics*, **2009**, 73, 414-423.

Contacta amb nosaltres

Adreça: Unitat de Tecnologia Farmacèutica. Departament de Farmàcia i Tecnologia Farmacèutica. Facultat de Farmàcia. Avda Joan XXIII s/n, 08028. Barcelona
Tel.: 934024546
Fax: 934024546
E-mail: jmsune@ub.edu



FACULTAT DE FARMÀCIA