



SUMARIOS  
AÑO 2015

Pharmaceutical  
**Technology**<sup>®</sup>  
Sudamérica



EDICION Nº 138

**Desarrollo de una formulación seca en polvo para inhalación oral.  
Un itinerario complejo y un desafío tecnológico**

*Developing an orally inhaled dry powder formulation. A complex itinerary and a technological challenge.*  
Pharmaceutical Technology Europe, Vol. 27 Nº 6 (2015)

---

**Manchas negras en muestras de comprimidos para estabilidad**

*Black specks in tablet stability samples*  
Pharmaceutical Technology Europe, Vol. 27 Nº 8 (2015)

---

**Uso de Tocofersolán para la administración de medicamentos.  
Un derivado natural de la vitamina E es un excipiente innovador**

*Using Tocophersolan for drug delivery. A natural vitamin E derivative is an innovative excipient*  
Pharmaceutical Technology USA Vol. 39 Nº 1 (2015)

---

**Más allá del parpadeo: Uso de gelificación in situ  
para optimizar la administración oftálmica de fármacos**

*Beyond the blink: Using in-situ gelling to optimize ophthalmic drug delivery*  
Pharmaceutical Technology USA Vol. 39 Nº 7 (2015)

---

**Enfoques científicos sobre validación de limpieza**

*Getting scientific about cleaning validation*  
Pharmaceutical Technology USA Vol. 39 Nº 7 (2015)

---

**Desempeño de la contención ambiental. ¿Hay rendición de cuentas?**

*Environmental containment performance. Is there accountability?*  
Pharmaceutical Technology Europe, Vol. 27 Nº 8 (2015)

---

**Diseño de zonas limpias**

*Designing clean zones*  
Pharmaceutical Technology Europe, Vol. 27 Nº 6 (2015)

---

**Liberación del vasto potencial de PAT en la fabricación de formas farmacéuticas sólidas**

*Unlocking the vast potential of PAT in solid-dosage manufacturing*  
Pharmaceutical Technology Europe, Vol. 27 Nº 6 (2015)

---