

Automatización en el laboratorio farmacéutico
Disolución, USP 4, dureza y disgregación

Programa

9.00 Bienvenida y presentación

9.15 Prof. Dr. Manuel Córdoba (Universidad Complutense de Madrid):

'Estudios de velocidad de disolución. Aspectos teóricos y diseño de experimentos'

9.45 Ricardo Santos (Responsable de equipos Rovi Alcalá, Frosst-Ibérica):

'Validación y/o cualificación de sistemas en el entorno farmacéutico'

10.15 Café

10.45 Leticia Araujo y Erik Schmidt-Staubach (ERWEKA): *'USP 4'*

11.30 Novedades Erweka 2016

12.00 Demostración de equipos

(DT 1610 Series, USP 4, ZT722 y Multicheck 6)

13.30 Final de la jornada

Colabora



¿Cuándo?

23 de febrero de 2016

¿Dónde?

Hotel Axor Madrid ****

Calle Campezo 4, 28022
Madrid (incluye parking)

Los equipos

Dissolution Tester DT 1610 Series

High volume, stand-alone
dissolution testing.



Test de disolución USP 1, 2, 5 y 6, para 6, 7, 8, 12, 13 o 14 posiciones con múltiples posibilidades de automatización, desde muestreo manual, hasta sistemas on/off line UV-VIS HPLC, con doble filtración, reposición de medio, dilución automática de muestra, colector de fracciones, etc. Trabajando de forma autónoma, o controlado mediante PC y software Disso.net (CFR 21, 11).

Flow-Through-Cell DFZ 720

Dissolution tester for products which require long-term tests (e.g. implants) and / or high amount of media due to low solubility. Available as Open Offline or Closed Offline System.



USP 4, para productos que requieren test de disolución de larga duración, o necesitan gran cantidad de volumen de medio debido a su solubilidad. Múltiples posibilidades de configuración, sistema abierto, cerrado offline, online, cambio de pH, stand alone; y todo controlado mediante software Disso.net Diferentes tipos de células para todo tipo de muestras.

ZT 722. Nuevo equipo de 1 o 2 cestillos independientes, con detección automática del punto final de para test de disgregación/ desintegración. Pantalla táctil y menú intuitivo de fácil manejo.



Nuevo **MultiCheck 6**, mide de forma totalmente automática hasta 5 parámetros, de forma robusta y eficiente en cualquier tipo de comprimido, independientemente de la forma. Cuenta con una pantalla táctil, software intuitivo de fácil manejo (MC.net), y el sistema patentado "Oblong Navigator" para colocación y alineamiento de comprimidos oblongos.



