

# Cápsulas de Acción Continua Pharmasor, innovación en plantas medicinales

**LAS FORMULACIONES DE ACCIÓN CONTINUA, TAMBIÉN DENOMINADAS DE LIBERACIÓN PROLONGADA O SOSTENIDA, SON PREPARACIONES CADA VEZ MÁS RECLAMADAS EN LA OFICINA DE FARMACIA POR SU MAYOR EFICACIA Y MEJOR APROVECHAMIENTO SOBRE LOS SISTEMAS CONVENCIONALES.**

**P**ara atender esa demanda, llegan al mercado las Nuevas Cápsulas de Acción Continua Pharmasor, de la mano de la nueva división farmacéutica de Soria Natural que agrupa a Homeosor y Homeolab, las dos marcas que el grupo comercializaba en el canal farma. Pharmasor aúna la amplia trayectoria que ambas acumulaban en el sector, manteniendo la innovación, la calidad y la eficacia como señas de identidad de su amplio catálogo de productos de fitoterapia, dietética y homeopatía. Las Cápsulas de Acción Continua a base de plantas medicinales de Pharmasor han sido desarrolladas a través de su centro de I+D+i para alargar la concentración de principio activo en la sangre y, de este modo, prolongar a lo largo de las horas el efecto terapéutico.

## Método de fabricación

Para elaborar las cápsulas de acción continua en Pharmasor se sigue un método de fabricación especial, aplicando diferentes tecnologías. Primero se obtienen los extractos secos mediante la extracción de los principios activos de las plantas -recolectadas en sus los cultivos ecológicos de Soria Natural-, su concentrado y la retirada completa del solvente mediante liofilización, que es una de las técnicas más respetuosas con los principios activos. Por otra parte, la obtención de los aceites esenciales se realiza mediante una destilación por arrastre de vapor, para conseguir mayor pureza y concentración. Esos aceites esenciales se incorporan mediante  $\alpha$ -ciclodextrinas. Son moléculas que protegen los aceites al tiempo que aumentan la solubilidad, lo que favorece el transporte, la liberación y la absorción, ayudando a que sean más efectivos. Una vez obtenidos los extractos y aceites, comienza el proceso de esferonizado para conseguir los microgránulos que van en el interior de las cápsulas. Cada una de estas pequeñas partículas consta de una matriz de celulosa y un recubrimiento. En la matriz van los principios activos para darles más estabilidad. El recubrimiento, por su parte, es distinto de unas microesferas a otras. Es más o menos grueso y, en función del grosor, se diluirá antes o después

con lo que la absorción por parte del organismo será en distintos momentos. Pero de nada servirían los avances logrados en el modo en el que se liberan los principios activos en el cuerpo si no se cuidaran tanto el proceso de fabricación como la calidad del producto. Esta última debe empezar, en primer lugar, por la materia prima. Las plantas utilizadas en las cápsulas de Soria Natural proceden de cultivos en los que no se han utilizado ni herbicidas ni pesticidas. Además, toda la materia prima es sometida a exhaustivos y estrictos controles que avalan su calidad.

Las cápsulas de acción continua de Pharmasor presentan importantes beneficios. Entre otras cosas, permiten que el número de cápsulas a tomar cada día sea menor y la posología puede reducirse de 6 a 2 cápsulas al día. La evolución tecnológica también permite reducir la frecuencia de las tomas y, en general, sólo es necesaria una cápsula cada 12 horas. Además, se reducen y evitan los picos de concentración del principio activo en sangre que caracterizan a los sistemas tradicionales. Por último, con las Cápsulas de Acción Continua, Pharmasor logra un mejor aprovechamiento de la planta y una mayor biodisponibilidad, la cantidad y la velocidad a la que el principio activo se absorbe y llega al lugar de acción es mejor.

La gama de Cápsulas de Acción Continua de Pharmasor cuenta con 15 referencias, ocho de planta simple y siete compuestas de mezclas de plantas. +

