

Empresas.- Medtronic comenzará a comercializar este mes en España bombas "inteligentes" para la infusión de insulina

MADRID, 7 May. (EUROPA PRESS)

Medtronic Ibérica anunció hoy el lanzamiento en España, a partir del 12 de mayo, de unas nuevas bombas de infusión continua de insulina que incorporan una calculadora que permite al paciente saber la cantidad de insulina que debe administrarse para mantener un adecuado control de la glucemia.

Según informó hoy la compañía, la calculadora que llevan estas bombas "inteligentes" elimina la necesidad de que los pacientes diabéticos calculen a diario su dosis de insulina y, al conocer la cantidad de insulina presente en el cuerpo, ayuda a evitar la administración de una cantidad excesiva, lo que puede producir episodios peligrosos de hipoglucemia.

Medtronic indica también que este nuevo tipo de bomba, que se comercializará bajo la marca "Paradigm" y en dos tamaños (con reservorios de 176 y 300 unidades de insulina respectivamente), "puede sustituir las inyecciones de insulina en muchos pacientes diabéticos".

A juicio de la doctora Raquel Barrio, médico adjunto de endocrinología pediátrica del Hospital Ramón y Cajal de Madrid, estas bombas "representan un avance importante en el control de la diabetes". "Al simplificar el proceso del cálculo de la dosis de insulina, los pacientes ya no van a sentir la necesidad de ser matemáticos para mantener bien controlados sus niveles de glucemia", dijo.