



06/04/2010

Roche lanza en España el primer medidor de glucosa adaptado para invidentes

Roche Diabetes Care acaba de lanzar en España 'Accu-Chek Voicemate Plus', un medidor de glucosa para diabéticos que informa a través de voz de los valores glucémicos, permitiendo que el usuario invidente no tenga que depender de terceros, según informó hoy la farmacéutica suiza en un comunicado.

Europa Press - 06/04/2010

El dispositivo, elaborado en colaboración con pacientes con discapacidad visual y evaluado por la Organización Nacional de Ciegos Españoles (ONCE), está compuesto por un medidor automático y una unidad vocal que describe con voz clara todos los pasos que deben realizarse para efectuar un control de glucemia. Tras este proceso el dispositivo de voz verbaliza los valores e informa de si se ha producido algún tipo de error.

El nuevo modelo de 'Accu-Chek' transmite los datos del medidor a la unidad de voz a través de infrarrojos y sirve además como "diario" para el paciente, explicaron los desarrolladores. Para ello, entre sus funciones, la unidad lanza avisos sobre aspectos que permiten que el paciente pueda tener, en cualquier momento y lugar, "un mejor control de su diabetes", aseguraron.

La diabetes tipo 1 es la cuarta causa de ceguera en la población española entre los 20 y 74 años, según datos de la ONCE.