

REPORTAJE

BAYER Y NINTENDO CONTRA LA DIABETES

Nintendo y Bayer han desarrollado una aplicación para la consola DS de la marca japonesa que funciona como un glucómetro y permite a los niños diabéticos jugar a la vez que controlan su enfermedad. Por **Isidoro Martínez** Fotos **Información**

Una consola mide la glucosa como un juego para los niños

A los niños se les provee con cada vez mayor frecuencia del ocio *in door* en forma de dibujos animados que hacen que no se separen de las pantallas de televisión, así como juegos de consolas y ordenador, cosas que ponen límites al natural desarrollo de la imaginación infantil, así como del desarrollo físico y social de los menores. Todo ello da pie a la adquisición de actitudes sedentarias impropias de estas edades, que traen consigo no pocas patologías. Si a eso se le suman las comidas y bebidas inadecuadas para su edad, la obesidad infantil, casos de diabetes tipo 2, hipertensión y otros males impropios de la corta edad surgen con mayor frecuencia.

Pero en lo referente a la diabetes, un producto novedoso hará que los niños puedan controlar con más facilidad sus niveles de azúcar gracias a un sistema para Nintendo DS, que ofrece premios virtuales cuando el usuario que lo utiliza. El aparato se llama Didget y ha sido fabricado con la colaboración de la marca Bayer. ¿Quién diría que una consola ayudara tanto a controlar este tipo de enfermedad?

De momento pueden beneficiarse de este dispositivo los niños de Irlanda, Reino Unido y EEUU. La medición cotidiana de los niveles de azúcar puede resultar aburrida para los pequeños, algo que sabía bien Paul Wessen, creador de este dispositivo y padre de un niño diabético, cuando se decidió a diseñarlo.

Implicar a los niños en su rutina diabética diaria resulta fundamental, y eso es lo que se consigue con esta herramienta. Didget es como un glucómetro normal, pero, al realizar la medición, los datos quedan grabados en la consola y se van traduciendo en puntos. Más tarde estos puntos les servirán para comprar o desbloquear diversos niveles de los juegos.

La aplicación tiene dos niveles de test para la diabetes, el básico que es un test rápido de cinco segundos, funciona con 0.6 de sangre y almacena 480 resultados; y el avanzado, que puede ser personalizado y recuerda a los niños realizarse la prueba después de comer.

Pero Nintendo no sólo ha desarrollado este producto, ya que con anterioridad había reparado en la necesidad de hacer pensar a la gente que sedentarismo y videoconsolas no deberían ir siempre íntimamente relacionadas. A modo de ejemplo, Nintendo dispone de una herramienta llamada *Camina conmigo*, para la misma consola DS con

la idea de mantener un estilo de vida saludable y nada pegado al sillón, algo que ya propuso anteriormente con el mundialmente conocido juego *Wii Fit* para la consola *Wii*.

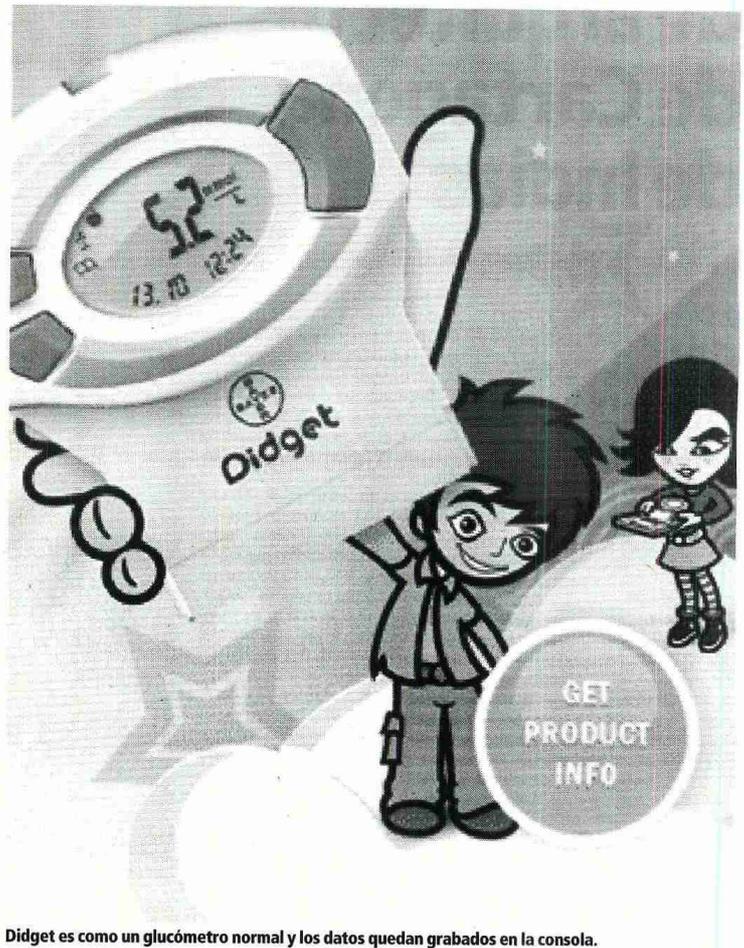
ELOGIOS A LA INICIATIVA

De momento en España no está disponible el Didget para Nintendo DS, pero desde la Unión de Consumidores de Cádiz ya han valorado más que positivamente este valioso juego y esperan que pronto esté en el mercado español.

Por ello afirman coincidir con los creadores de este videojuego en que implicar a los niños en su rutina diabética diaria resulta fundamental, y eso es lo que se consigue con esta herramienta de fácil y divertida utilización.

Didget es como un glucómetro normal, pero, al realizar la medición, los datos quedan grabados en la consola y se van traduciendo en una serie de puntos de los que se beneficia cada usuario.

Por tanto, en opinión de la Unión de Consumidores de Cádiz, "se trata de un claro ejemplo de que todos los videojuegos no son del todo negativos, sino que algunos, todo lo contrario, es decir, pueden ayudar incluso en determinados problemas de salud"



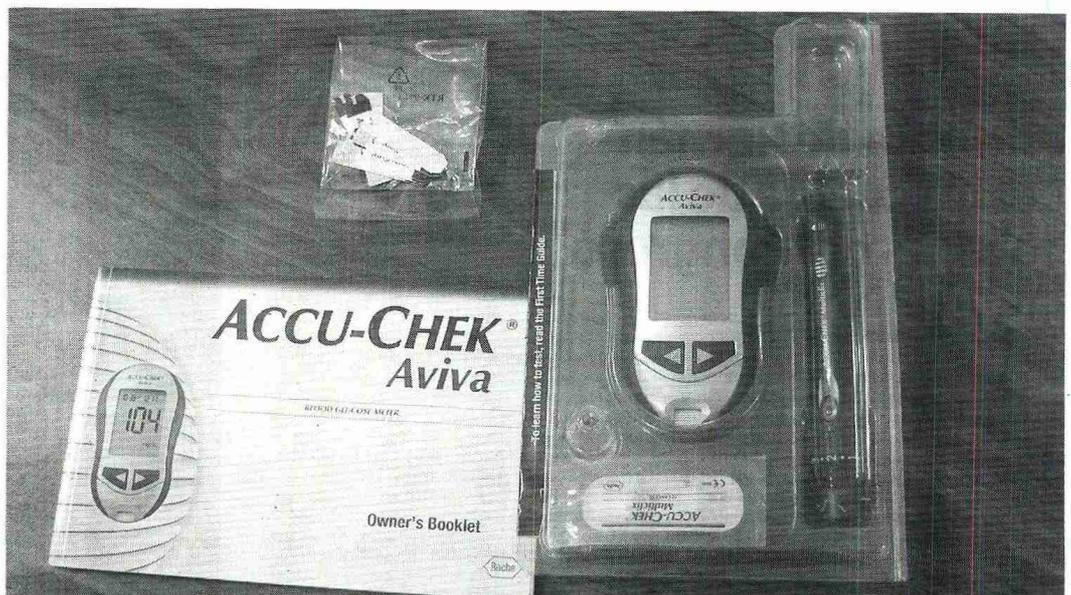
Didget es como un glucómetro normal y los datos quedan grabados en la consola.

IDEA

Paul Wessen, creador del novedoso dispositivo, es padre de un niño diabético

APLICACIÓN

Implicar a los menores en su rutina diabética es tratada por Didget como un juego de niños



La aplicación de Nintendo funciona como un glucómetro normal y tiene dos niveles de test para la diabetes.