

Un colchón de cuna valenciano capaz de reducir el riesgo de muerte súbita en el lactante

Varias instituciones valencianas unen sus conocimientos para dar a luz a BabyKeeper

El Instituto Europeo de Calidad del Sueño (ESCI) ha desarrollado un innovador colchón de cuna capaz de reducir el riesgo de muerte súbita del lactante (SMSL) hasta en un 72 por ciento. Han sido necesarios cuatro años de investigación y desarrollo para su concepción y diseño en los que también han intervenido numerosos profesionales e instituciones como el Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV), el Instituto Valenciano del Textil AITEX y la Unidad de Pediatría del Hospital Quirón de Valencia. Multitud de estudios técnicos y ensayos con sujetos han servido para dar a luz 'Babykeeper', el primer colchón de cuna que ha pasado con éxito exhaustivos exámenes sanitarios entre ellos el que le ha supuesto conseguir el marcado CE.

Su principal característica es la capacidad para reducir los riesgos de la SMSL. El síndrome de muerte súbita del lactante, ese fallecimiento repentino e inesperado de un bebé aparentemente sano, sigue siendo la causa más frecuente de mortalidad infantil en el primer año de vida de un niño y en buena medida un misterio médico. Sin una explicación clara, sin un tratamiento eficaz y sin un diagnóstico preciso, es un problema que, en la actualidad, solo puede afrontarse desde la prevención. Y el colchón BabyKeeper, certificado por la Agencia Española del Medicamento como producto sanitario, ha demostrado su capacidad en este sentido. Su eficacia se basa, fundamentalmente, en un núcleo realizado con biomaterial basado en los propios elementos que ofrece la naturaleza que reduce la reinhalación de CO₂ que el bebé produce al respirar. Este colchón de cuna además está fabricado pensando en la transpiración, evacuación el calor y en el cuidado del aire que respira el bebé.

Por otra parte, posee una gran capacidad para evacuar los líquidos producidos por los posibles vómitos y cuenta con una firmeza óptima que ofrece mayor seguridad y confort al bebé.

Tomás Zamora, Director del departamento de innovación del Instituto Europeo de Calidad del Sueño (ESCI) destaca que en el mundo del descanso del bebé "rara vez se ha considerado el colchón como un elemento importante". En los consumidores no existe una percepción de riesgo en los colchones para bebé, como sí que está patente en el caso de los juguetes, a los que se les exige pruebas exhaustivas para conseguir el sello CE. Sin embargo, el colchón es de gran importancia de ahí la insistencia en "generar un producto que reduzca los riesgos en el sueño del bebé. No sólo para mejorar su descanso, sino también para evitar el síndrome de la muerte súbita en el lactante".