

CASTELLÀ

El tratamiento con el chaleco respiratorio The Vest mejora substancialmente la calidad respiratoria de los niños/as de Nexe Fundació

En Nexe Fundació, se realizan diferentes tratamientos respiratorios diarios a los niños/as con graves trastornos del desarrollo que atendemos. **La Utilización del The Vest tiene como objetivo proporcionar un aclaramiento de las vías respiratorias** favoreciendo la movilización y la eliminación de secreciones retenidas en vías aéreas distales hacia las centrales y disminución de la viscoelasticidad del moco en nuestros niños con problemas respiratorios crónicos y agudos.

Actualmente, **se han beneficiado de este nuevo equipamiento los 35 niños y niñas con pluridiscapacidad de 0 a 4 años** del Centro de atención especializada de Nexe Fundació (Guardería "Las girafas azules").

La utilización del The Vest es siempre prescrita y compartida por los neumólogos de referencia, indicando presiones / frecuencia y duración del tratamiento. **Los niños y niñas de Nexe Fundació después de la utilización del The Vest, de forma diaria y repetida, han conseguido reducir en un 60 % las afectaciones respiratorias agudas** (indicador de hospitalizaciones por Infección Respiratoria/ ad. Medicación) y aumentar la capacidad de expectoración de forma autónoma.

El hecho de poder realizar el tratamiento en la escuela y en casa, **ha favorecido la calidad de vida de los niños/as**, pudiendo realizar más actividades escolares, también mejoran la vigilia sueño en casa, al tener menos secreciones y aumentar la capacidad de expectoración.

La mayoría de niños responde de manera positiva a las vibraciones producidas por el chaleco respiratorio, incluso les favorece la salida de la voz.



CATALÀ

El tractament amb l'armilla respiratòria The Vest millora substancialment la qualitat respiratòria dels infants de Nexe Fundació

A Nexe Fundació, es realitzen diferents tractaments respiratoris diaris als nens/es amb greus trastorns del desenvolupament que atenem. La Utilització del The Vest té com a objectiu proporcionar un aclariment de les vies respiratòries afavorint la mobilització i l'eliminació de secrecions retingudes en vies aèries distals cap a les centrals i disminució de la viscoelasticitat del moc en els nostres infants amb problemes respiratoris crònics i aguts.

Actualment, s'han beneficiat d'aquest nou equipament els 35 nens i nenes amb pluridiscapacitat de 0 a 4 anys del Centre d'atenció especialitzada de Nexe Fundació (Escola Bressol "Les girafes blaves").

La utilització del The Vest sempre és prescrita i compartida pels pneumòlegs de referència, indicant pressions / freqüència i durada del tractament. Els infants de Nexe Fundació després de la utilització del The Vest, de forma diària i repetida, han aconseguit reduir en un 60 % les afectacions respiratòries agudes (indicador d'hospitalitzacions per Infecció Respiratòria/ ad. Medicació) i augmentar la capacitat d'expectoració de forma autònoma.

El fet de poder realitzar el tractament a l'escola i a casa, ha afavorit la qualitat de vida dels infants, podent realitzar més activitats escolars, també millorant la vigília del somni a casa, al tenir menys secrecions i augmentar la capacitat d'expectoració.

La majoria de infants respon de manera positiva a les vibracions produïdes per l'armilla respiratòria, fins i tot els hi afavoreix la sortida de la veu.

