

JORDI Stick Trainingsspiel Inhalation

für den PC oder das Tablet mit USB Port (kompatibel nur mit WINDOWS),
Empfohlen für Kinder ab 3 Jahren



Endlich macht Inhalieren richtig Spaß!

Kleine (oder auch große) Patienten können mit Hilfe eines speziellen Sticks spielerisch das Inhalieren lernen und umsetzen. Der JORDI STICK überträgt die Atmung des Kindes in kleine Computerspiele und macht sie dort grafisch sichtbar. Durch die Atmung wird das Geschehen in einem bunten Computerspiel gesteuert. Kernstück des JORDI Sticks ist ein Sensor, der 150 Mal pro Sekunde den Luftstrom misst. Das Kind erkennt, wie es mit gleichmäßigem Atmen JORDIS Abenteuer erfolgreich meistert. Ärzte und Eltern können die Parameter Atemintensität, Atemlänge und Atempause passend für die Inhalationstherapie des Kindes einstellen.

In einem Übungsprogramm "Dark Fader" wird durch eine Grafik die richtige Inhalation gesteuert. Die Darstellung eines Luftballons, den es zu füllen oder zu leeren gilt, gibt direkt Aufschluss darüber, ob das Kind/der Anwender tief genug ein- und ausatmet. So wird spielerisch visuell sichtbar, dass ruhiges und kontrolliertes Atmen einen größeren Effekt bringt, als es das hektische und übermäßige Atmen tut.

Hintergrund:

Jordi gibt es wirklich: Der kleine Junge aus Thüringen ist an Mukoviszidose erkrankt. Für ihn haben seine Eltern den JORDI Stick, das Computerspiel, erfunden... und für alle anderen Kinder, die häufig inhalieren müssen

Zwei verschiedene Programme:

Trainingsfunktion: Dark Fader

- mit Hilfe eines Ballon-Jungen kann die Ein-und Ausatmung gezielt trainiert werden
- die Darstellung auf dem Monitor gibt direkt Aufschluss darüber, ob tief genug ein- und ausgeatmet wird
- das Training kann parallel zu einer beliebigen Anwendung auf dem PC laufen; unterbricht das Kind die Atmung ertönt ein Alarmsignal und der Monitor verdunkelt sich automatisch

Spielfunktion: Jordis Abenteuer + Bonusspiel

- die Figur im Spiel wird wahlweise durch die Einatmung oder durch die Ein- und Ausatmung gesteuert
- ruhiges und kontrolliertes Atmen haben einen weitaus größeren Effekt als hektisches und übermäßiges Atmen
- das Spiel kann das Kind zum Inhalieren motivieren
- ein zusätzliches Bonusspiel ist kostenlos downloadbar

Die Vorteile im Überblick:

- motivierend
- spielerisch therapeutische Leistungsanreize setzen
- effektiv durch das Erlernen von richtigem, ruhigem und tiefem Atmen
- Compliance-Steigerung
- vielfältig durch unterschiedliche Spiele
- Messbarkeit der Inhalationserfolge der Kinder

Lieferumfang:

Hardware-Stick, Software und Anschlusszubehör,
Luer-Lock Schlauch 120cm, 2x Bakterienfilter, Software mini CD (kompatibel für
WINDOWS XP, Windows 7, 8 und 10), Universaladapter, 8x Wechschelschlauch 10m

Vernebler inkl. Mundstück und Inhalationsgerät sind nicht inklusive!

Voraussetzung:

Sie benötigen einen Computer mit USB-Port und ein Inhalationssystem inkl. Vernebler und Mundstück* um das Trainingsspiel Inhalation spielen zu können.
Schließen Sie Ihr Inhalationsgerät wie gewohnt an.

*Bitte beachten Sie, dass es Hersteller für Inhalationsgeräte gibt, deren Zweckbestimmung die Kombination mit Inhalationszubehör eines anderen Herstellers nicht erlaubt!