



RetroBrain R&D | memoreBox



Wenn Therapie auf Freude trifft.

Für unsere Kunden in der Altenpflege bieten wir ab sofort ein besonderes Highlight für Ihre Bewohner:innen an - die memoreBox

Was ist die memoreBox?

- Die memoreBox ist eine Spielekonsole von RetroBrain R&D.
- Die RetroBrain R&D GmbH entwickelt seit 2014 therapeutisch, präventiv und rehabilitativ wirksame, bewegungsgesteuerte Videospiele für gesunde und von neurodegenerativen Krankheiten Betroffenen.
- Im Vordergrund der Spielgestaltung steht die Prävention - kombiniert mit spielerischer Freude.

Wofür sind die Videospiele gut?

- Die memore Videospiele unterstützen die Präventionsarbeit gegen typische Alterserkrankungen und begleiten die Therapie von Krankheiten, wie z.B. Demenz oder Parkinson, auch in fortgeschrittenen Stadien.
- Sie helfen somit die kognitive Leistungsfähigkeit von Seniorinnen und Senioren sowie Patienten und Patientinnen zu erhalten und ergänzen andere Therapieformen und Freizeitangebote.
- Ganz ohne Medikamente und Geräte kommt das Spielen damit auch den motorischen Fähigkeiten und der Fitness zu Gute.
- Sturzprävention, durch Verbesserung der Koordination und Gangsicherheit, oder Schlaganfallrehabilitation sind in den Spielbewegungen berücksichtigt.



Hintergrund

- Das Präventionsgesetz hat es ermöglicht, dass gesundheitsförderliche und präventive Maßnahmen z. B. in stationären Pflegeeinrichtungen wissenschaftlich erprobt und bedarfsgerecht eingesetzt werden können.
- Die präventiven und gesundheitsförderlichen Aspekte der Nutzung der memoreBox wurden wissenschaftlich in zwei Pilotprojekten untersucht. Beteiligt waren die Alice-Salomon-Hochschule, die AG Alter und Technik der Charité Universitätsmedizin Berlin und die Humboldt-Universität zu Berlin.
- Hierbei konnte die Wirksamkeit und der Nutzen für die Stärkung der Lebensqualität sowie der kognitiven und physischen Fähigkeiten von Seniorinnen und Senioren mit positiven Effekten belegt werden.
- Im zweiten Pilotprojekt stand die Verhältnisprävention stärker im Vordergrund, um nachhaltige Strukturen in den Pflegeeinrichtungen zu fördern. Von Mai 2019 bis Dezember 2020 nahmen bundesweit insgesamt 101 (teil-)stationäre Pflegeeinrichtungen daran teil.

Im Zuge der Partnerschaft unterstützen die **Techniklotsen** die Einführung dieser Technologie in den Einrichtungen in Nordrhein-Westfalen. Dazu kommt die Möglichkeit der Förderung über die Krankenkassen.

mehr erfahren unter:
www.techniklotsen.de/memore

Technik vom Brancheninsider
Ein Teil der Unternehmensgruppe Ev. Johanneswerk gGmbH



Techniklotsen GmbH

Schildescher Str. 101
33611 Bielefeld

info@techniklotsen.de

0521/801-1500

www.techniklotsen.de

