



Unterstützung der Behandlung von Depressionen und Angstzuständen mithilfe von Virtual Reality



Portal VR, Brille,
Prüfer



Zweiwöchentlicher
therapeutischer Zyklus






VR TierOne verwendet Virtuelle Realität und wirkt auf folgende psychologische Aspekte des Funktionierens des Patienten ein:

- Angst-depressive Störungen
- Verbesserung der Konzentration und Aufmerksamkeit
- Psychophysische Entspannung
- Verbesserung von visuellen Funktionen
- Verbesserung der Stimmung und Motivation zur Rehabilitation
- Erregung von Mechanismen der Gehirnplastizität
- Verminderung von Schmerzempfindung
- kognitive Aktivierung

Überdies unterstützt VR TierOne die bewegliche Aktivierung von Armen und Händen.

VR TierOne:

-  vermindert das Depressionsniveau (um 37% in der GDS-Skala)
-  vermindert das Stressniveau (um 28% in der PSQ-Skala)
-  vermindert Angstniveau (um 37% in der HADS-Skala)

Was ist VR TierOne?

VR TierOne ist eine innovative, medizinische Anlage, welche virtuelle Realität für die Unterstützung der Behandlung von Depressionen und Rehabilitation von Personen nach Schlaganfällen, onkologische Behandlung, kardiologischen Problemen und nicht nur verwendet.

VR TierOne erwirkt, dass der Patient seine Aufenthaltszeit in der Reha-Station oder während den Besuchen bei Therapeuten nutzt und maximale Vorteile aus der Psychotherapie sowie Physiotherapie zieht.

Die Wirksamkeit der Maßnahme und Verbesserung der Rehabilitation mit Hilfe von VR TierOne und Virtueller Realität wurde mit wissenschaftlichen Forschungen bestätigt.