

(19)



(10)

AT 15206 U2 2017-02-15

(12)

Gebrauchsmusterschrift

(21) Anmeldenummer: GM 54/2016
 (22) Anmeldetag: 14.03.2016
 (24) Beginn der Schutzdauer: 15.12.2016
 (45) Veröffentlicht am: 15.02.2017

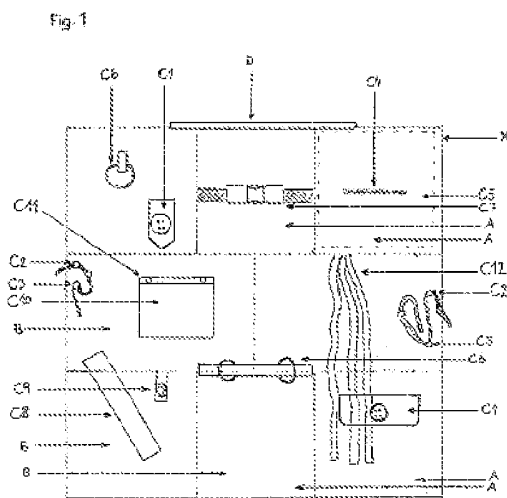
(51) Int. Cl.: A63F 9/00 (2006.01)

(73) Gebrauchsmusterinhaber:
 37Grad GmbH
 6111 Volders (AT)

(72) Erfinder:
 Abart Peter
 6111 Volders (AT)

(54) Medizinische Nestel-Therapie-Decke

(57) Die technische Lösung für eine Zulassung der medizinischen Nestel-Therapie Decke (X) in Gesundheitseinrichtungen (Krankenhäuser etc.) setzt Mindestanforderungen voraus, die den hohen Ansprüchen der Krankenhaushygiene entsprechen müssen. Diesen Ansprüchen ist durch die kombinierte Verwendung der eingesetzten Stoffarten (A), die bei mindestens 60 Grad waschbar, desinfizierbar, chemothermisch behandelbar sind und die zu einer Decke unterschiedlicher Größe, Formen und Designs, beim gleichzeitigen Anbringen einer Vielzahl von gegenständlichen Elementen (C1-C12) auf der Decke, welche unterschiedlichste Sinneswahrnehmungen ermöglichen, verarbeitet werden, entsprochen. Die Verwendung der angebrachten Elemente (C1-C12) ermöglicht in der Akut-Remobilisation von Personen das Erlernen verlorengegangener Fähigkeiten, sowie in der Langzeittherapie eine sinnvolle Beschäftigung, Förderung und Aktivierung von Betroffenen.



Beschreibung

MEDIZINISCHE NESTEL-THERAPIE DECKE

[0001] Viele Menschen, welche verschiedenster Ursachen zufolge erkrankt sind, insbesondere Demenzkranke, geriatrisch Erkrankte und akut Erkrankte behelfen sich mittels Ihrer noch zur Verfügung stehenden Sinneswahrnehmungen Kontakt mit der Umwelt aufzunehmen, um Informationen auszutauschen. Dabei benützen Sie neben den Händen auch alle anderen Möglichkeiten der Kommunikation. Der Neuerung liegt die Erkenntnis zugrunde, dass die derzeit in Verwendung stehenden Nesteldecken nach derzeitigem technischem Stand der Krankenhaushygiene für den Einsatz in Gesundheitseinrichtungen nicht geeignet sind. Die hohen hygienischen Standards der Krankenhaushygiene schreiben ein Waschen mit mindestens 40 Grad Celsius, besser 60 Grad Celsius, vor. Weiter müssen alle Deckenbestandteile waschbar oder desinfizierbar sein, sowie rostfrei und frei von Bestandteilen, die Hautirritationen auslösen. All diese Faktoren finden in der medizinischen Nestel-Therapie Decke ihre Anwendung, indem spezielle Stoffarten und Gegenstände Verwendung finden, die diesen Vorgaben entsprechen. Der Neuerung liegt weiter die Erkenntnis zugrunde, dass die medizinische Nestel-Therapie Decke in der Farben-Zusammenstellung nach heutigem Stand der Wissenschaft so gewählt wird, dass diese speziell von dementiell erkrankten Menschen wahrgenommen werden.

[0002] • Der Nachteil der gebräuchlichen Decken, welche es nicht erlauben, den betroffenen Personenkreis in jenem Stadium der Erkrankung zu begegnen bzw. abzuholen, in dem sich diese befinden, wird mit der Möglichkeit der Personalisierung bzw. der Wahrnehmungsmöglichkeiten, der in den Schutzansprüchen dargestellten Merkmale, gelöst.

[0003] • Die medizinische Nestel-Therapie Decke vereint alle Möglichkeiten der Sinneswahrnehmung und erlaubt mittels Personalisierung den Therapeuten oder Helfern ein der Biographie des Betroffenen entsprechendes persönlich bezogenes Arbeiten.

[0004] • Die Möglichkeiten mittels der Decke auch Informationen auszutauschen, ermöglicht im Sinne des Gedächtnis- und Merkfähigkeits-Trainings zu arbeiten und Ressourcen zu fördern.

[0005] • Der Nachteil herkömmlicher Nesteldecken, welche nur für die Verwendung in Alten-Wohnheimen oder für zu Hause konzipiert sind, wird für jene Personen, welche besonderer Aufmerksamkeit und Ablenkung im Krankenhaus bedürfen, wie insbesondere Intensiv-Patienten, durch die Verwendung eines Kunststoff-Stoffes zugänglich gemacht und gelöst, welcher mittels Desinfektion oder auch einer Waschung den Erfordernissen der Krankenhaushygiene gerecht wird.

[0006] • Durch die vielen Entdeckungsmöglichkeiten und die Personalisierung der Decke wird neben dem Personenkreis der dementiell Erkrankten auch an Kliniken eine Beschäftigung und eine Minimierung von Unruhezuständen von Intensiv-Patienten möglich, welche dadurch nachweislich weniger an Kathedern, EKG-Kabeln, Venenkathedern und weiteren medizinischen Geräten ziehen und diese nicht aus Körperöffnungen herausreißen.

[0007] Der Vorteil und diese technische Neuerung gegenüber den bereits verwendeten Nesteldecken liegt darin, dass zum einen der verwendete Stoff sämtliche hohe hygienische Standards der Kliniken/Krankenhäuser erfüllt und zum anderen, dass die Kombination mit einem abwischbaren und desinfizierbaren Stoff die Lösung für eine Zulassung in Gesundheitseinrichtungen darstellt.

[0008] Die möglichen Anwendungen bzw. Einsatzbereiche dieser medizinischen Nestel-Therapie Decken sind breit gefächert und können sowohl im Bereich der öffentlichen, gewerblichen als auch der privaten Gesundheitseinrichtungen und des Hausmittelgebrauches für Menschen zum Einsatz gelangen.

Ansprüche

1. Medizinische Nestel-Therapie Decke (X), **dadurch gekennzeichnet**, dass diese aus mindestens zwei Stoffarten, Naturfaserstoffe und Kunststoff- Stoffe (A), in variablen Größen, Farben (B) und Farbkombinationen zu ebenfalls variablen Formen wie vieleckigen (Polygone) und runden Formen mit oder ohne Einschuböffnung (D) zu einem Ganzen vernäht sind und zumindest ein Gegenstand (C1-C12) zur Wahrnehmung mit einem der Sinnesbereiche - taktil/haptisch, visuell, akustisch, olfaktorisch, gustatorisch - auf der Decke angebracht ist.
2. Medizinische Nestel-Therapie Decke nach Anspruch 1, **dadurch gekennzeichnet**, dass mindestens ein Gegenstand (C), wie insbesondere Knöpfe (C1), Bänder (C12), Kordeln (C2), Ringösen (C3), Reißverschlüsse (C4), versteckt genähte Taschen (C5), Ringe (C6), Schnallen (C7), Klettverschlüsse (C8), Schrauben mit Muttern (C9), auf der Decke angebracht sind.
3. Medizinische Nestel-Therapie Decke nach Anspruch 1 bis 2, **dadurch gekennzeichnet**, dass die verwendeten Stoffe aus Naturfasern, insbesondere Baumwollstoffe und Chemiefasern, insbesondere Synthetikstoffe, welche zumindest bei 40 Grad Celsius gewaschen werden können, zumindest eine der folgenden Eigenschaften aufweisen: Kunststoffbeschichtetes Gewebe auf Trägermaterial, welches elastisch, abwaschbar und praktisch undurchlässig für Blut, Sekrete, Infusionslösungen und Urin, atmungsaktiv und wasserdampfdurchlässig, milbendicht, bakteriostatisch bzw. bakterienhemmend, fungostatisch bzw. pilzhemmend, Mikroben hemmend, PVC-FCKW frei, nicht hautreizend, autoclavierbar, wischdesinfizierbar und waschbar ist.
4. Medizinische Nestel-Therapie Decke nach Anspruch 1 bis 3, **dadurch gekennzeichnet**, dass eine Kunststoffhülle (C10) mittels Druckknöpfen oder Klettverschlüssen (C11) zur Aufnahme von Bildern, Informationen oder persönlichen Erinnerungstücken angebracht ist.
5. Medizinische Nestel-Therapie Decke nach Ansprüchen 1 bis 4, **dadurch gekennzeichnet**, dass eine Einschuböffnung (D) zum Einbringen von Produkten aus Naturfasern oder Chemiefasern, beispielsweise eines Kissens angebracht ist, sodass eine Verwendung als Polster erfolgt.

Hierzu 1 Blatt Zeichnungen

Fig. 1

