

できること

頭を3点支持の吊り布に乗せるだけで首や全身の緊張を緩めリラックスできます。

概要

肩こりに悩む日本人は非常に多いです。これは現代の生活様式の中で、首にかかる負担が増大している事が原因です。首への負担は、肩こりだけでなく自律神経にも影響を与え、さまざまな不定愁訴を誘発します。当社のハンモックピローは頭全体を包み、空中で頭の重さを分解する構造で、首への負担が軽微になります。その状態で軽く体操を行うと、全身の抗重力筋が弛緩し、頭を支点として正しい姿勢に導きます。その結果、全身の可動域が拡大し、体の痛みが軽減します。当社では100通り以上の試作・評価を繰り返した結果、ハンモックピローが完成し様々な検証データを取得しています。現在、1000人を超える方々が購入され高い評価を得ています。

強み・独自性

- ・首への負担を劇的に軽減する事ができます。
- ・3点で吊った構造で、体のバランスを整え、正しい姿勢へと導く事ができます。
- ・軽い体操（約7分）で副交感神経が活性化される事が測定されています。
- ・睡眠で使用すると、深睡眠の時間が長くなり、中途覚醒の時間・頻度が減少することが測定されています。

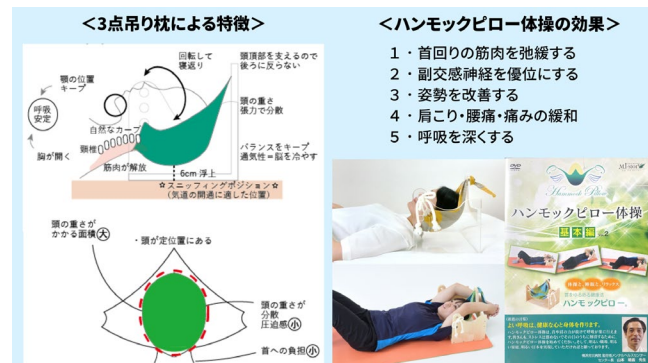
参考画像



ハンモックピロー



睡眠効果の検証



体操効果

応用例

- ・育児・介護・・・負担の多い女性の方など、日頃の疲れをリフレッシュ
- ・スポーツ・・・アスリートの方など、運動前後の身体の整え
- ・仕事・・・デスクワークやPC作業、運転など、仕事の合間に肩こりや首、腰のケア
- ・転倒防止・・・中高年や高齢の方など、足腰の可動域を広げるセルフケア
- ・睡眠・・・不眠の方など、睡眠の質を高めて体や脳を休める
- ・呼吸・・・鼻づまりやイビキの方など、腹式呼吸で深い呼吸

これまでの実績・参考情報

- ・国内特許第6201088号『吊り枕』
- ・米国特許US11,202,522 B2『SUSPENSION PILLOW』
- ・商標第5829543号『ハンモックピロー』

今後の開発の方向性・現在の課題

ハンモックピローを用いたセラピー（ボディーメンテナンス・メンタルメンテナンス）を計画しています。睡眠の質の改善に繋がるソリューションへの利用を検討しています。海外展開を模索しています。

開発者の想い・パートナーに向けたメッセージ

【特に想定するパートナーとの連携方法】

- 製品の販売
- 技術・サービスの提供
- 新規テーマの共同企画

重力の下、人は立位や座位だけではなく臥位においても抗重力筋を収縮・疲労させています。その重大な原因は頭の重さです。本技術によれば、ストレス・自律神経・睡眠・健康等のさまざまな問題解決につながります。ウェルネスやヘルスケアなど、幅広い分野での共創を希望します。

会社概要・担当者情報

| | | | | | |
|------|----------------------------------|------|---|------|----|
| 社名 | 株式会社エムアイストーリー | | | | |
| 事業概要 | ハンモックピローの開発・製造・販売、新規アイデア商品の企画・開発 | | | | |
| 住所 | 横浜市中区元浜町3-21-2 ヘリオス関内ビル | | | | |
| 資本金 | 300万円 | 年間売上 | | 従業員数 | 2名 |
| 設立年 | 2017年 | URL | http://m-i-story.com/ | | |

代表取締役

坂本 ひろみ

045-222-8258

info@m-i-story.com