

Vorstellung von „ASIPITA“

In den letzten Jahren haben die Designer von Schuhen ihren Fokus hin zum Design modischer Schuhe verschoben, die eine Belastung für die Füße darstellen und ihre normale Funktion stören. Darüber hinaus stellt dies auch eine enorme Belastung für den ganzen Körper dar. Das Economy-Klasse-Syndrom sowie Plattfüße ab einem sehr jungen Alter werden zu einem schwerwiegenden Problem in unserer Gesellschaft. ASIPITA wurde von einer traditionellen japanischen Art von Schuhen, den „waraji“ bzw. „Geta“ (Strohsandalen), inspiriert, und wurde mit einem brandneuen Konzept zur Unterstützung der Zehen entwickelt. Vor 400 Jahren trugen die Menschen in Japan „waraji“, um eine dreiwöchige Reise von 550 km zurückzulegen. Ob dem wirklich so war oder nicht, sei dahingestellt, aber in der Funktion dieser „waraji“ verbirgt sich ein sehr wichtiges Element: der „Sandalenriemen“-Effekt. ASIPITA wurde auf der Grundlage der medizinischen Daten von Dr. Yukihiro Matsuyama, Assistenzprofessor für Medizin, und ergonomischen Daten von Dr. Kazunori Hase, Assistenzprofessor für Robotik an der Nagoya University School entwickelt. ASIPITA ist eine innovative und revolutionäre Unterstützung für die Zehen, die sich von allen traditionellen Fußstützen unterscheidet und den einzigartigen „Sandalenriemen-Effekt der 'waraji' bzw. 'geta'“ zeigt. Das Grundprinzip besteht darin, dass „ASIPITA dank dem „Sandalenriemen“-Effekt Stimulation zwischen dem großen und kleinen Zehen bewirkt und die natürliche Bewegung der Zehen fördert“, was dabei hilft, das gesamte Körpergewicht gleichmäßig auf die Fußsohlen zu verteilen.


Verifiziert an der Universität von Nagoya, Alma Mater einer Mehrzahl von Nobelpreisträgern.



Doktor
Yukihiro Matsuyama,
Professor
am Nagoya
University Hospital

Aus medizinischer Sicht bestätigt

Verbesserung der peripheren Zirkulation der unteren Extremitäten durch Training Ihrer Zehen. Der Zustand des Sauerstoffs in den Beinen wurde durch Nah-Infrarot-Spektroskopie verfolgt.



Die Sauerstoffsättigung des Muskels Musculus gastrocnemius und der Füße steigt.

Die Durchblutung der peripheren Zirkulation der unteren Extremitäten verbessert sich.

Dies wurde bei einer medizinischen Konferenz bekannt gegeben.

Was ist NIRS?

NIRS verwendet die Lichtabsorptionseigenschaften von Hämoglobin und Myoglobin bei einer spezifizierten Strahlenwellenlänge im nahen Infrarotbereich, um Veränderungen in der Sauerstoffkonzentration des Gewebes zu messen.

Verifiziert an der Universität von Nagoya, Alma Mater einer Mehrzahl von Nobelpreisträgern.

Bewegungsdynamik-Analyse der Auswirkungen der Fußbekleidung, um den Effekt von Strohsandalen auf die Körperbewegung zu simulieren.

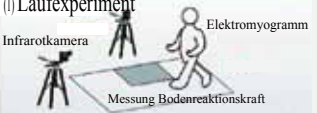
Dr. Hase Kazunori, Assistenzprofessor für Mechanik und Ingenieurwissenschaften an der Graduate School of Engineering der Universität Nagoya Bestätigung aus Sicht der Bewegungsdynamik

Reduziert die Lücke zwischen den Zehen und verbessert die Trittleistung während des Gehens durch eine geförderte Fußbewegung

Auf einer Konferenz in Italien bekannt gegeben

Experiment

(1) Laufexperiment



Infrarotkamera Elektromyogramm

Messung Bodenreaktionskraft

- (1) Grundfaktoren Schrittgeschwindigkeit, Schiebellenge (Geschwindigkeit), Laufzyklus
- (2) Fußform Fußbogen-Winkel, Zehenzwischenraum
- (3) Trittkraft Maximale Bodenreaktionskraft vorwärts und senkrecht
- (4) Hüft- Kniegelenks-Winkel, Fußgelenkwinkel, Fußdruckzentrumslänge
- (5) Muskelaktivität Muskelaktivität an 8 Positionen, einschließlich des Musculus gastrocnemius

Positionen der getragenen Marker



Zehenzwischenraum Fußbogen Winkel

Kräftigt die Füße durch moderate Stimulation und natürliche Reflexbewegung

Asipita



Stimulation

Diese bahnbrechende Erfindung, in ihrer Art weltweit einzigartig, ist konkurrenzlos. Sanft aus dem Körperinneren wirkend, beseitigt sie alle grundlegenden Ursachen von Fußbeschwerden

Andere Stützen



Druck

Dieses Design basiert auf dem Konzept der Befestigung. Druckausübung auf Teile Ihres Körpers von außen, um die Füße durch eine feste Verankerung an ihrem Standort zu unterstützen. Da es fest und hart ist, kann es die grundlegenden Ursachen von Fußbeschwerden nicht beseitigen

Ziehen Sie Ihre alten Schuhe für einen Tag aus und tragen Sie Asipita. Sie können laufen und andere kraftaufwändige Übungen ausüben

1. Verbessert die Durchblutung und wärmt die Füße.

Test des Erwärmungseffekts durch die Verwendung von Asipita
Vor der Verwendung Steigende Körpertemperatur Nach Gebrauch



2.8°C

- ⊙ Wassersucht-Schwellung, Economy-Klasse-Syndrom.
- ⊙ Diabetische Füße.
- ⊙ Befeuchtet die trockene Haut Ihrer Fersen.

Die natürliche Bewegung Ihrer Füße fördert Ihren Blutkreislauf und wärmt Ihre Füße von innen.

2. Es wird Fußleiden beenden und Ihnen komfortables Gehen ermöglichen.

Das Gesamtgewicht Ihres Körpers wird durch Ihre Füße getragen.

Beim Tragen von Asipita



Das Gewicht ist gut ausbalanciert, Fußleiden enden, so dass Sie gerne und komfortabel wandern. Gesunde und glückliche Füße

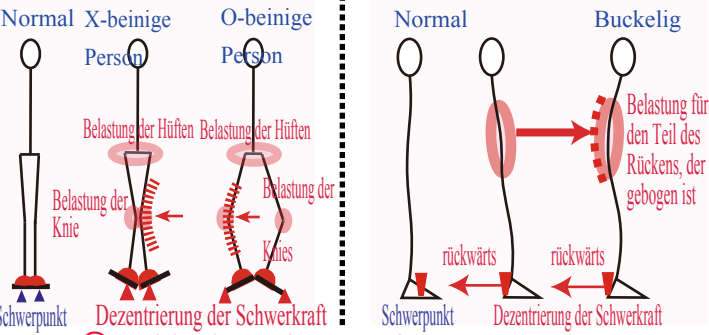
Ohne Tragen von Asipita



Gewicht ungleichmäßig getragen, was unangenehme Fußprobleme verursacht. Hallux valgus, Plattfüße, Hühneraugen und Schwielen an den Füßen

Verteilt das Körpergewicht, das von Ihren Füßen getragen wird und beendet so die Grundursache von Fußbeschwerden.

3. Schöne Haltung und Beine, ordentlich und schön,



Normal X-beinige Person O-beinige Person

Belastung der Hüften Belastung der Hüften

Belastung der Knie Belastung der Knie

Schwerpunkt Dezentrierung der Schwerkraft

Normal Buckelig

Belastung für den Teil des Rückens, der gebogen ist

rückwärts rückwärts

Schwerpunkt Dezentrierung der Schwerkraft

- ⊙ Schlanke, schöne Beine
- ⊙ Die Körperlinie einer schönen Haltung

Balanciert Ihren Körper aus, vermindert Belastung.