ALLGEMEINE HINWEISE



Nebenwirkungen:

Unter der Voraussetzung einer sachgemäßen Anwendung sind Nebenwirkungen bis jetzt nicht bekannt. Zu fest anliegende Orthesen können zu lokalen Druckerscheinungen führen oder in seltenen Fällen Blutgefäße oder Nerven einengen.

Kontraindikation:

Hauterkrankungen, -verletzungen in dem Bereich, in dem die Orthese zum Einsatz kommt, insbesondere mit entzündlichen Erscheinungen. Narben mit Schwellungen, Rötung und/oder Überwärmung, Lymphabflussstörungen.

Entsorauna:

Bitte entsorgen Sie das Medizinprodukt nach Nutzungsende entsprechend der örtlichen Vorgaben.

Gewährleistung:

Es gelten die gesetzlichen Bestimmungen. Bei unsachgemäßer oder zweckentfremdeter Anwendung ist eine Produkthaftung ausgeschlossen. Beachten Sie dazu auch die entsprechenden Sicherheitshinweise und Anweisungen in dieser Gebrauchsanweisung.

Materialzusammensetzung:

Polster: 100% Polyester Gurte: 100% Polyamid Schiene: Aluminium

Pflegehinweise:

Die festen Bauteile mit einem feuchten Tuch abwischen. Gurte und Polster entfernen und mit einem milden Waschmittel von Hand waschen, mit ausreichend klarem Wasser nachspülen und an der Luft trocknen lassen. NICHT in den Trockner geben.











Sicherheitshinweise:

Die Orthese ist nur gemäß den Angaben dieser Gebrauchsanweisung und den aufgeführten Anwendungsgebieten zu tragen. Die nötige Stabilität für den angegebenen Versorgungsbereich kann nur dann gewährleistet werden, wenn die Orthese fest am Körper sitzt. Um einen optimalen Sitz der Orthese sicherzustellen, sollte das Produkt individuell von geschultem Fachpersonal angepasst werden.

Die Orthese ist nicht flammsicher und darf daher nicht in der Nähe von offenem Feuer getragen werden. Nehmen Sie selbständig keine Veränderungen an der Orthese vor, kontaktieren Sie zu diesem Zweck Ihren Orthopädietechniker. Sollte die Orthese Verschleißerscheinungen aufweisen, wodurch die Stabilität beeinflusst oder beschädigt wird, ist sie zu ersetzen.

Wir bitten Sie uns über alle, im Zusammenhang mit dem Medizinprodukt, aufgetretenen Vorkommnisse und schwerwiegende Ereignisse in Kenntnis zu setzen.

Vorgesehene Patientengruppe:

Angewendet wird das Medizinprodukt durch Patienten, die eine Einweisung von geschultem Fachpersonal erhalten haben. Das Medizinprodukt ist für jugendliche und erwachsene Patienten von 12 bis 99+ Jahren vorgesehen.

Achtung!

Tragen Sie die Orthese nicht auf der Hose - ein optimaler Sitz sowie die Therapeutische Wirkung sind damit nicht gewährleistet -







Spektramed GmbH | Prämienstraße 96 | D-41844 Wegberg t 0 24 34 . 99 33 4-0 | f 0 24 34 . 99 33 4-20 www.spektramed.de | info@spektramed.de











Aktiv Genu OA

Bezeichnung: Aktiv Genu OA

Hilfsmittelnummer: 23.04.04.1015



Produktbeschreibung inklusive Zweckbestimmung:

Gonarthrose-Orthese rechts und links in Einheitsgröße zur medialen und lateralen Entlastung des Kniekompartimentes nach dem 3-Punkt-Entlastungsprinzip, durch physiologische Führung des Kniegelenks, mit einstellbarer Flexions-/Extensionsbegrenzung.

Indikation:

· Gonarthrose 2. - 3. Grades

Wirkungsweise:

 Mediale oder laterale Entlastung über die unilaterale Anlage. Das Einstellen der individuellen Entlastung erfolgt durch integrierte Flügelschrauben. Es ist sowohl eine Flexions- als auch Extensionsbearenzung möglich.



Information für den Patienten:

Die Gonarthrose ist weltweit die häufigste Gelenkerkrankung bei erwachsenen Menschen. Die Wahrscheinlichkeit an einer Gonarthrose zu erkranken, nimmt mit steigendem Alter zu. Alleine in Deutschland leiden ca. 1.7 Mio. Patienten an einer Gonarthrose.



Anlegen der Orthese:

Öffnen Sie als erstes alle Schnallen, so dass die Gurte lose herabhängen. Kürzen Sie die Gurtbänder auf die benötigte Länge ein, indem Sie die rechteckigen Klettpunkte versetzen.



Anschließend positionieren Sie die Polster mittig der eingestellten Gurte.



Setzen Sie sich nun auf einen Stuhl und winkeln das Bein im 45 Grad Winkel an. Legen Sie die Orthese seitlich am Bein an, sodass der Gelenkmittelpunkt sich unterhalb der Mittellinie des Beins und auf gleicher Höhe mit dem oberen Ende der Kniescheibe befindet.



Für das erstmalige Einstellen der Orthese ist es wichtig, dass die Orthese im neutralen Zustand angelegt wird. Drehen Sie die Flügelschraube so lange, bis die Orthese an allen Punkten am Bein anliegt.



Schließen Sie nun in der Reihenfolge der Nummerierung die Gurte, indem Sie die Schnallen einhängen und schließen

Einstellen der Orthese:

Das erstmalige Einstellen der Orthese sollte zusammen mit einem Arzt, Therapeuten oder Orthopädie-Techniker erfolgen! Wie bereits beschrieben wird die Orthese im neutralen Zustand im Sitzen angelegt.



Nachdem Sie die Schnallen geschlossen haben, ziehen Sie die Gurte noch einmal nach. Es ist wichtig, dass die Orthese fest am Bein sitzt. Stehen Sie nun auf und gehen ein paar Schritte. Falls die Orthese verrutscht korrigieren Sie den Sitz und ziehen die Gurte nach.



Winkeln Sie zum einstellen das Knie im 90 Grad Winkel an.
Drehen Sie die Flügelschraube eine 1/4 Drehung im Uhrzeigersinn um das laterale Kompartiment zu entlasten oder eine 1/4 Drehung im Gegenuhrzeigersinn um das mediale Kompartiment zu entlasten.



Stehen Sie auf und gehen ein paar Schritte, um den korrekten Sitz bzw. die Wirkung zu überprüfen.

Falls Sie den gewünschten Effekt nicht erzielt haben, drehen Sie die Flügelschraube erneut um eine 1/4 Umdrehung in die gewünschte Richtung.



Wiederholen Sie diesen Schritt solange bis die gewünschte Wirkung erzielt wurde.

Dosieren Sie den Druck vorsichtig, sollten Sie unsicher sein kontaktieren Sie Ihren Arzt oder Therapeuten.

Achtung! Erhöhen Sie den Druck ausschließlich im Sitzen nicht unter Belastung.