



THUASNE

Genu OA

Gonarthrose-Orthese zur
Entlastung und Führung

Schlank im Design,
stark in der Wirkung.



**GERMAN
INNO
VATION
AWARD '18
WINNER**



**GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2018**

Gonarthrose

Kniegelenksarthrose, auch Gonarthrose genannt, bezeichnet den Knorpelabbau im Kniegelenk. Sie wird als verschleißbedingte Erkrankung des Gelenks definiert, welche im Verlauf zu einem fortschreitenden Knorpelverlust führt und dadurch Schmerzen, Bewegungseinschränkungen oder ein Steifigkeitsgefühl verursacht. Im Laufe der Zeit nehmen diese Beschwerden zu und schmerzfreie Phasen werden in der Regel weniger.

Die Ursachen für eine Arthrose können sehr vielfältig sein:

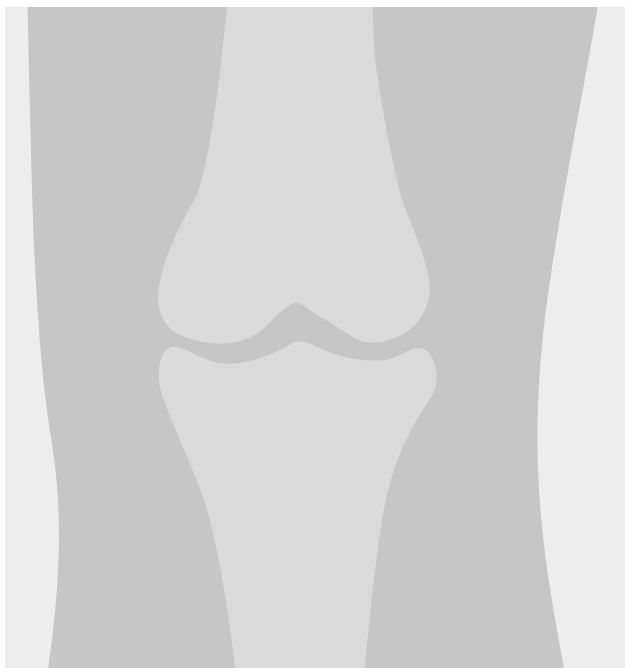
Zum einen ist das Kniegelenk hohen Alltagsbelastungen ausgesetzt und zum anderen steigen die Belastungen durch Sport oder Beruf. Durch das Mehr an Bewegung erhöht sich das Risiko von Verletzungen und Verschleißerscheinungen können häufiger und schneller auftreten. Arthrose ist nicht heilbar, daher ist es notwendig ein Fortschreiten der Erkrankung zu verzögern. Um Schmerzen zu lindern und um die Beweglichkeit zu verbessern, ist eine gezielte Behandlung besonders wichtig. Im Anfangsstadium wird die Erkrankung meist konservativ behandelt, so dass Schmerzen erträglicher werden, ein Gelenkverschleiß verlangsamt wird und die Beweglichkeit des Gelenks erhalten bleibt.

Orthesen bilden hier einen Teil der konservativen Behandlungsmöglichkeiten, wie zum Beispiel die Genu OA von THUASNE. Genu OA bestätigt neben einem außerordentlich hohem designorientierten Anspruch auch Bestleistungen in Bezug auf medizinischen Nutzen und Patientencompliance:

„Die Orthese „Genu OA“ weist bei guter Korrekturwirkung einen hohen Tragekomfort auf. Sie gewährleistet eine einfache Handhabung, schnelles Anziehen und Anpassen, kann unter der Kleidung sowie beim Sport getragen werden. Die Ergebnisse der randomisierten vergleichenden Studie zu patientenbezogenen klinischen Endpunkten zeigen den hohen medizinischen Nutzen durch das Tragen der Orthese „Genu OA“ bei Patienten mit Kniearthrose gegenüber der Standardbehandlung. Der hohe Tragekomfort und die einfache Handhabung begünstigen die Akzeptanz der Orthese und schließlich damit auch den Therapieerfolg.“

(Abstract aus „Prospektive randomisierte vergleichende Studie zum Nachweis des medizinischen Nutzens und der Gebrauchstauglichkeit der Knieorthese „Genu OA“ von Dr. med. Michael Benning und Reinhold Schneider-Nieskens aus 12/2016 bis 02/2017)

Gesundes Kniegelenk



Kniegelenk mit Gonarthrose



Schlank im Design, stark in der Wirkung



Innovativ, wirksam und bequem:



Silikonfäden im oberen Gestrickrand

reduzieren das Rutschen der Orthese.



Versorgung von medialer und lateraler Arthrose möglich

z.B. medial rechts/ lateral links oder medial links/lateral rechts.



Individuell einstellbare Gurte auf der Orthesenvorder- und -rückseite

ermöglichen eine optimale Anpassung und einen festen Sitz der Orthese.



Über Kreuz laufende Gurte

sorgen für eine gezielte Entlastung und optimale Druckverteilung.



Flaches, speziell für die Orthese entwickeltes Gelenk

schmiegt sich an das Bein an und trägt nicht auf.

Flexions- und Extensions-einstellung

Flexionseinstellungen:
20°, 40°
Extensionseinstellungen:
0°, 10°



Individuell einstellbare Winkel

für eine optimale Anpassung.

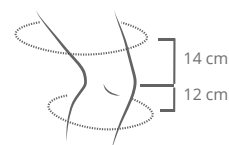


Magnetverschlüsse auf der Vorderseite

für ein einfaches Öffnen und Schließen der Gurte.



Indikationen	Bei Gonarthrose zur partiellen Entlastung des medialen oder lateralen Kompartiments		
Wirkungsweise	Entlastung eines Kompartiments nach dem 3-Punkt-Entlastungsprinzip und physiologische Führung des Kniegelenks mit einstellbarer Flexions-/Extensionsbegrenzung.		
Farbe	Anthrazit		
Größe	Größe	Oberschenkel-um- fang cm	Waden-um- fang cm
	XS	38 – 41	28 – 31
	S	41 – 44	31 – 34
	M	44 – 47	34 – 37
	L	47 – 50	37 – 40
	XL	50 – 53	40 – 43
	2XL	53 – 56	43 – 46
	3XL	57 – 61	46 – 49
	4XL	61 – 66	49 – 52
	rechts medial/ links lateral, links medial/ rechts lateral		
Art.-Nr.	35 047		
HMV-Nr.	23.04.04.1010	MiGel-Nr.	23.04.01.00.1 (gemäß SVOT)



THUASNE DEUTSCHLAND GmbH

Im Steinkamp 12 · D-30938 Burgwedel
Tel.: +49 5139 988-0 · Fax: +49 5139 988-177
info@thuasne.de · www.thuasne.de

Kundenservice-Hotline: Montag bis Donnerstag
von 8.00 bis 17.00 Uhr, Freitag von 8.00 bis 16.00 Uhr
Kundenservice Allgemein: Tel.: 0800 8482763
Kundenservice Serienprodukte:
Tel.: +49 5139 988-0 · Fax: +49 5139 988-177



TM13496BDD_07190336