

## DUROLANE® INSTRUCTIONS FOR USE

<b>Contents</b>		
Each 3 mL contains:		
Hyaluronic acid, stabilized	20 mg	
Phy. sodium chloride solution, pH 7	0.5 g.s.	

**Description**
DUROLANE is intended to be used for intra-articular injection for the symptomatic treatment of mild to moderate knee or hip osteoarthritis. Additionally, DUROLANE is intended to be used for intra-articular injection for the symptomatic treatment of mild to moderate osteoarthritis of indicated synovial joints, and for pain following arthroscopic procedures in the knee and hip joints.
DUROLANE should be injected by an authorized physician, or in accordance with local legislation.

DUROLANE contains 20 mg/mL of stabilized non-animal hyaluronic acid in buffered physiological sodium chloride solution pH 7. DUROLANE is a sterile, transparent viscous liquid supplied in a 3 mL glass syringe. The product is for single use only.

Hyaluronic acid is identical in all living organisms. It is a natural polysaccharide that is present throughout the tissues of the body, with particularly high concentrations in the synovial fluid and the skin. DUROLANE is composed of bio-synthetically produced hyaluronic acid which has been purified and stabilized. DUROLANE is degraded in the body by the same metabolic pathway as endogenous hyaluronic acid.

**Mode of action**
The use of hyaluronic acid constitutes a natural part of the synovial fluid and acts in the joints both as a lubricant of cartilage and ligaments and as a shock absorber. Injections of hyaluronic acid in the joint to restore the viscosity and elasticity can diminish the pain and improve the mobility of the joint.

**Dosage**
DUROLANE is a single injection, single dose preparation and should only be injected once per treatment course. The recommended dose is 3 mL per knee, hip or shoulder joint. The recommended dose is 1-2 mL, for intermediate joints (e.g. elbow, ankle) and approximately 1 mL for small synovial joints (e.g. thumb).

**Indications**
Symptomatic treatment of mild to moderate knee or hip osteoarthritis.
In addition, DUROLANE has been approved for the symptomatic treatment associated with mild to moderate osteoarthritis pain in the ankle, shoulder, elbow, wrist, fingers, and toes.
DUROLANE is also indicated for pain following joint arthroscopy in the presence of osteoarthritis within three months procedure.

**Contraindications**
None known.

**Warnings**
DUROLANE should not be injected if the synovial joint is infected or severely inflamed.

- DUROLANE should not be injected if there is an active skin infection present at or near the injection site.
- DUROLANE should not be injected intravascularly or extra-articularly or in the synovial tissues or capsule.
- Do not resterilize DUROLANE as this may damage the product.

**Precautions**
DUROLANE should be used with caution in patients with venous or lymphatic stasis present in the leg.

DUROLANE has not been tested in pregnant or lactating women or children.

•A separate syringe of DUROLANE must be used for each individual joint to be treated.

•As with any invasive joint procedure there is a small risk of infection.

•DUROLANE should not be injected if the patient is known to be allergic to hyaluronic acid based products.

•Local anaesthetics should not be used if the patient is known to be allergic or sensitive to local anaesthetics.

•Injection under fluoroscopic control and with the use of a contrast medium should not be made if the patient is known to be allergic or sensitive to the contrast media.

•DUROLANE should not be injected if the patient is known to be allergic to hyaluronic acid based products.

•Local anaesthetics should not be used if the patient is known to be allergic or sensitive to local anaesthetics.

•Increase in injection pressure may indicate incorrect extra-articular placement of the needle.

•The effectiveness of DUROLANE following arthroscopic procedures for diagnosis or examination purposes only in absence of concomitant osteoarthritis of the joint has not been established.

•DUROLANE should be used with caution in patients with pre-existing chondrocalcinosis as injection may lead to an acute attack of the condition.

**Adverse Events**
The majority of the reported adverse reactions in clinical studies of the knee and hip were described as transient pain, swelling and/or stiffness of the joint. The majority of adverse reactions were of mild or moderate intensity and only occasionally required treatment with paracetamol or NSAIDs.

The use of other hyaluronic acid preparations in other joints did not reveal any additional adverse events.

None of the other adverse reactions that have been reported were interpreted as acute inflammatory arthritis or allergic reactions and they did not need attention in the form of either intervention, systemic or intra-articular steroids or antibiotics.

Adverse events must be reported to the local Biogen Idec representative.

**Interactions**
The safety and effectiveness of DUROLANE when used together with other intra-articular injections have not been established.

**Administration**
General administration

DUROLANE should be injected by an authorized physician (or in accordance with local legislation), familiar with intra-articular injection technique for the synovial joint intended to be treated, and facilities well suited for intra-articular injections.

•DUROLANE should be injected using strict aseptic technique.

•DUROLANE injection is certified into the joint cavity only.

•Intra-articular injection in certain synovial joints will require image guidance to ensure accurate placement and avoid damage to adjacent structures.

•The route for intra-articular injection with or without image guidance should be chosen so that damage to adjacent vital structures is avoided.

•The injection site should be washed with alcohol or other suitable antiseptic solution before injection.

•Remove joint effusion, if present, before injecting DUROLANE. The same needle size should be used for both removal and injection of DUROLANE.

•The recommended needle size is 18 to 22 G and with adequate length.

•Use of smaller needles increases pressure required to inject.

**Additional information for treatment of synovial joints requiring image guidance**

•The intra-articular injection in the hip joints should be given under fluoroscopic control in order to avoid extra-articular or intra-vascular injection in order to assure correct location of the needle in the joint cavity.

•Guidance of other synovial joints is at the discretion of the treating physician.

•Injection discomfort can be minimized by the use of topical freezing agents or subcutaneously delivered local anaesthetics.

•Image guided injection should only be performed by physicians experienced in this type of administration.

**Additional information for treatment post-arthroscopy**
The effectiveness of DUROLANE in the knee joint injection should be performed outside the sterile field as the exterior of the syringe is not sterile.

•The Heparin and Benzalkonium Chloride preservatives in the knee, hip, shoulder, elbow, ankle, and wrist joints.

•Remove joint effusion, if present, before injecting DUROLANE. The same needle size should be used for both removal and injection of DUROLANE.

•The recommended needle size is 18 to 22 G and with adequate length.

•Use of smaller needles increases pressure required to inject.

**Additional information for treatment of osteoarthritis of the knee and hip**
idicate significant mean benefit, such as improvement in knee and hip pain and physical function versus placebo values at 6 months post-treatment.

•Studies investigating repeated treatment in the knee 6 months following the initial injection did give rise to an increased rate of adverse events.

•Controlled trials of DUROLANE in knee osteoarthritis indicated significant benefit in response rate over saline and non-inferior results as compared to corticosteroid in a widely adapted effectiveness population of patients.

•Clinical studies of other hyaluronic acid preparations similar to DUROLANE in joints beyond the knee and hip for the treatment of osteoarthritis and post-arthroscopy indicate mean benefits over baseline values. Select studies also showed improvements favouring the hyaluronic acid treatment group over that of the control therapy, such as saline and corticosteroids. Improvements were observed up to 6 months post-treatment were observed.

•The half life of DUROLANE in human knees is approximately 4 (4) weeks.

**How Supplied**
DUROLANE is supplied in a 3-mL glass syringe with a Luer-lock fitting. The Heparin and Benzalkonium Chloride preservatives in the sterile. The exterior of the syringe is not sterile.

DUROLANE is intended for single use and should not be resterilized. It should be used immediately after the syringe has been removed from its packaging. If the blister pack or syringe is opened or damaged, do not use.

The syringe and any unused material must be discarded immediately after the treatment session and must not be reused due to risk of contamination of the unused material and the associated risks of infection. Disposal should be in accordance with accepted medical practice and applicable national, local or institutional guidelines.

**Performance**
•Les études cliniques concernant l'usage du DUROLANE dans les gonarthroses et les coxarthroses indiquent des bénéfices importants, et notamment une atténuation des douleurs de genou et de la hanche et une amélioration des fonctions physiques par rapport aux valeurs de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

•Les essais contrôlés sur l'administration de DUROLANE dans les gonarthroses indiquent des bénéfices importants chez le répondant, par rapport aux résultats de référence 6 mois après le traitement.

•Les études analysant un traitement répété sur le genou 6 mois après l'injection initiale n'ont pas indiqué d'augmentation du niveau d'effets indésirables.

## DUROLANE® Gebrauchsanweisung

<b>Zusammensetzung</b>		
1 mL enthält:		
Stabilisierte Hyaluronsäure	20 mg	
Isotonische Kochsalzlösung, pH 7	0,5 g.s.	

**Beschreibung**
DUROLANE ist eine intraartikuläre Injektion zur symptomatischen Behandlung milder bis mäßiger Knie- und Hüftgelenkarthrose bestimmt. Zudem ist DUROLANE für die symptomatische Behandlung milder bis mäßiger Arthrose anderer Synovialgelenke sowie für die symptomatische Behandlung milder bis mäßiger Arthrose anderer Synovialgelenke am Vorliegen einer milder bis mäßigen Arthrose. Es ist von einem approbierten Arzt bzw. gemäß örtlichen Vorschriften zu injizieren.

DUROLANE enthält 20 mg/mL stabilisierte nichttierische Hyaluronsäure in gepufferter isotonischer Kochsalzlösung mit einem pH-Wert von 7. DUROLANE ist ein steriles, transparentes viskoses Flüssigkeit, das in einer 3-mL-Glaspritze geliefert wird. Das Produkt ist nur für den einmaligen Gebrauch bestimmt.

Hyaluronsäure ist bei allen lebewesen Organismen identisch. Sie ist ein natürliches Polysaccharid, das in allen Geweben des Körpers vorhanden ist, mit besonders hohen Konzentrationen in Synovialflüssigkeit und Haut. DUROLANE besteht aus bio-synthetisch erzeugtem Hyaluronsäure, die gereinigt und stabilisiert wurde. DUROLANE wird im Körper durch den gleichen Stoffwechselweg abgebaut wie endogene Hyaluronsäure.

**Wirkungsweise**
Die Hyaluronsäure des Körpers ist ein natürlicher Bestandteil der Synovialflüssigkeit und dient in den Gelenken sowohl der Gleitfunktion von Knorpel und Sehnen als auch als Stützmaterial. Hyaluronsäureinjektionen in das Gelenk zur Wiederherstellung der Viskosität und Elastizität können gleichzeitig schmerzlindernd sein und die Beweglichkeit des Gelenks verbessern.

**Dosierung**
DUROLANE ist ein Einmaldosierungspräparat in einer Einmalpritze und darf per Behandlungssitzung nur einmal injiziert werden. Die empfohlene Dosis ist 3 mL pro Knie-, Hip- oder Schultergelenk. Die empfohlene Dosis ist 1-2 mL, für zusammenfassende Gelenke (z. B. Ellenbogen oder Sprunggelenk) und ca. 1 mL für kleine Synovialgelenke (z. B. Daumen).

**Indikationen**
Symptomatische Behandlung milder bis mäßiger Knie- und Hüftgelenkarthrose.
DUROLANE ist zudem für die symptomatische Behandlung milder bis mäßigen Osteoarthrosenschmerzen in Zehen-, Schulter-, Ellenbogen-, Hand-, Finger-, und Zehngelenken, Ellbogen-, Schulter- und Handgelenken sowie für die symptomatische Behandlung von Schmerzen nach arthroscopischen Eingriffen am Gelenk bei Vorliegen einer milder bis mäßigen Arthrose innerhalb von drei Monaten nach dem Eingriff indiziert.

**Kontraindikationen**
Keine bekannt.

**Warnhinweise**
•DUROLANE darf bei Infektionen oder stark entzündetem Synovialgelenk nicht injiziert werden.

•DUROLANE darf bei aktiver Hauterkrankung oder Infektion an oder nahe der Injektionsstelle nicht injiziert werden.

•DUROLANE darf nicht intravaskulär oder extraartikulär (d.h. in das Synovialgewebe oder die Gelenkkapsel) injiziert werden.

•DUROLANE darf nicht erneut sterilisiert werden, da das Produkt hierdurch beschädigt werden kann.

**Vorsichtsmaßnahmen**
•DUROLANE sollte bei Patienten mit venösen oder lymphatischen Stausungen im Bein mit besonderer Vorsicht anzuwenden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

•Für injizieren zu behandeln. Gelenke ist eine separate arthroscopische Untersuchung erforderlich.

•Wie bei allen invasiven Gelenkbehandlungen besteht ein geringes Infektionsrisiko.

•DUROLANE darf bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Lokalanästhetika dürfen bei bekannter Allergie oder Überempfindlichkeit des Patienten gegenüber Lokalanästhetika nicht injiziert werden.

•Die Anwendung von DUROLANE bei schwangeren bzw. stillenden Frauen oder bei denen wurde nicht untersucht.

