TEOSYAL® RHA 4

0086 Syringe
0123 Needles

- Marquage CE conforme à la Directive 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux.
- Le numéro sous le marquage CE est le numéro de l'organisme notifié.
- CE labelling conforms to the 93/42/CEE CE Directive in relation to medical devices. The number below the CE is the number of the notified body.
- CE-Kennzeichen gemäß der Richtlinie 93/42/EWG für medizinische Produkte. Die Nummer unter dem CE-Kennzeichen ist die Nummer der zuständigen Stelle.
- Marcado CE conforme a la Directiva 93/42/CEE relativa a los dispositivos médicos. El número indicado bajo la marca CE es el número del organismo notificado.
- Marchio CE conforme alla Direttiva 93/42/CEE relativa ai dispositivi medici. Il numero sotto il marchio CE è il numero dell'organismo notificato.
- Marcação CE conforme a Directiva 93/42/CEE relativa aos dispositivos médicos. O número por baixo do CE é o número do organismo notificado.
- Маркировка CE соответствует Директиве 93/42/ЕЕС, регламентирующей технические характеристики медицинских устройств. Номер, согласно CE, является номером уполномоченного органа.
- CE etiketi, tıbbî aygıtlara ilis¸kin 93/42/CEE Yönergesine uymaktadır. CE yanısın altındaki numara onaylanmıs¸ kurulus¸un numarasıdır.
- CE-märkning överensstämmer med EEG-direktiv 93/42/EEG i förhållande till medicintekniska produkter. Numret under CE är numret för det anmälda organet.

- Fabriqué par
- Manufactured by
- Hergestellt durch
- Fabricado por
- Prodotto da
- Fabricado por
- Изготовитель
- Üretici firma
- Tillverkad av

TEOXANE SA
Les Charmilles - Rue de Lyon, 105
CH 1203 GENEVE
Tél. +41 (22) 344 96 36
Fax +41 (22) 340 29 33
info@teoxane.com

- Ne pas réutiliser
- Do not re-use
- Nicht wiederverwenden
- No reutilizar
- Non riutilizzare
- Não reutilizar
- не использовать повторно
- Tekrar kullanmayın
- Får inte återanvändas

- Se reporter à la notice intérieure
- Refer to the package insert leaflet
- Bedienungsanleitung beachtesn
- Ver el prospecto interior
- Attenersi al foglietto illustrativo interno
- Consultar as instruções no interior
- Ознакомьтесь с вложительной записной внутри коробки
- Ambalajın içindeki talimatlar sayfasına bakın
- Se hänvisabroden

- Stérile - stérilisé à la chaleur humide
- Sterile - sterilised in moist heat
- Steril. Mit Wasserdampf sterilisiert
- Estéril - esterilizado por calor húmedo
- Sterile - sterilizzare a vapore
- Estéril – esterilizado ao calor húmido
- Стерильный материал – стерилизованно влажной теплой обработкой
- Steril - buhar sıcaklıkta sterilleştirilmiştir
- Steril – steriliserad med fuktig värme

Only for syringe

- Température de stockage
- Storage temperature
- Lagertemperatur
- Temperatura de almacenamiento
- Temperatura di conservazione
- Temperatura de armazenamento
- Температура хранения
- Saklama sıcaklığı
- Förvaringstemperatur

- Numéro de lot
- Batch number
- Chargennummer
- Número de lote
- Lotto numero
- Número de lote
- Howep naprwe
- Parti no
- Partinummer

- Date de péremption
- Expiry date
- Verfallsdatum
- Fecha de caducidad
- Data di scadenza
- Data de validade
- Дата истечения срока годности
- Son kullanma tarihi
- Utgångsdatum

- Tenir à l'abri de la lumière du soleil
- Store away from sunlight
- Vor der Sonne fernhalten
- Mantener al abrigado de la luz del sol
- Conservare al riparo dalla luce solare
- Manter ao abrigado da luz do sol
- Хранить Защищенным От солнечного света
- Güneş ışığından uzak tutun
- Skyddas mot solljus

- Numéro de référence
- Reference number
- Referenznummer
- Número de referencia
- Numero di riferimento
- Número de referência
- Артикул номер
- Referans numarası
- Referansnummer

F Notice d'utilisation

Description

TEOSYAL® RHA 4 est un gel viscoélastique d'acide hyaluronique réticulé, stérile, non pyrogène, transparent, d'origine non animale, contenant 0.3% en masse de chlorhydrate de lidocaïne, pour ses propriétés anesthésiantes. Chaque boîte contient deux seringues pré-remplies de TEOSYAL® RHA 4. Pour chaque seringue, la boîte contient deux aiguilles stériles 27G1/2" et deux étiquettes de traçabilité (dont une à remettre au patient), et une étiquette à conserver par le médecin dans le dossier patient. Le volume de chaque seringue est indiqué sur l'étui ainsi que sur chaque seringue.

Composition

Acide hyaluronique réticulé ..... 23 mg
Chlorhydrate de lidocaïne ..... 3 mg
Tampon phosphate pH 7,3 ..... qsp 1 ml

Indications

Les actions thérapeutiques des produits TEOSYAL® sont les suivantes :
- modification de la structure de la peau mature : restauration des volumes, comblement des rides et des plis de la peau, restauration de l'hydratation cutanée ;
- chirurgie reconstructive : comblement des marques dues à des cicatrices, reconstruction des volumes perdus suite à une lipoatrophie.

TEOSYAL® RHA 4 est indiqué pour une utilisation dans les zones, des pommettes et des contours du visage, pour la correction de la vallée des larmes et des grosses lèvres, ainsi que pour le comblement des rides profondes du visage telles que pour les nasales.
La lidocaïne est un anesthésique local destiné à réduire la sensation douloureuse.

Mode d'action

TEOSYAL® RHA 4 s'injecte à une profondeur variable selon la zone à traiter : celle-ci varie des tissus graisseux sous-cutanés jusqu'aux zones pré-périostées du visage. TEOSYAL® RHA 4 crée ainsi un volume qui comble les rides et restaure les volumes du visage. TEOSYAL® RHA 4 est biodégradable et se résorbe naturellement dans le temps. En fonction de la profondeur d'injection et du niveau de réticulation, le volume à traiter, en général, une et parfois deux séances de traitement sont nécessaires à l'obtention d'un niveau de correction optimal. Des séances de retouches périodiques permettent ensuite de maintenir le niveau de correction désiré. Selon la zone traitée et la technique d'injection utilisée, la sensibilité lors de l'injection peut-être différente et varier d'une personne à l'autre.

Contre-indications

TEOSYAL® RHA 4 ne doit pas être utilisé :
- pour la correction des rides superficielles
- pour des injections autres que sous-cutanées et/ou pré-périostées
- pour des injections au niveau des paupières
- si le patient souffre d'affections cutanées, d'inflammation ou d'infection sur la zone à traiter ou à proximité de cette zone
- dans le cas de patients ayant une hypersensibilité connue à l'acide hyaluronique, avec des antécédents d'allergies sévères ou de choc anaphylactique
- en cas d'hypersensibilité connue aux produits contenant de la lidocaïne ou aux anesthésiques locaux de type amide
- en association avec un peeling, un traitement au laser ou à base d'ultrasons
- dans le cas de patients souffrant de troubles auto-immuns, ou cachexiques
- dans le cas de personnes ayant des insuffisances hépatocellulaires ou ayant subi une transplantation d'organe
- pour des personnes épileptiques, ou atteintes de porphyrie les interactions avec d'autres implants de comblement n'ayant pas été étudiées. Il est déconseillé d'injecter TEOSYAL® RHA 4 sur les zones en présence d'autres implants de comblement
- chez la femme enceinte, allaitant, ou chez les enfants
- Les sportifs doivent être alertés sur le fait que ce produit contient un composé actif pouvant induire une réaction positive des tests antidopage.
- Ne pas injecter de vaisseau

Posologie et mode d'administration

L'injection de TEOSYAL® RHA 4 est réservée à des professionnels qualifiés pour les techniques d'implantation sous-cutanée et/ou pré-périostée pour l'augmentation des tissus et la correction des rides du visage. Avant de débuter le traitement, il est nécessaire de bien interroger le patient sur ses antécédents médicaux, de l'informer des résultats prévisibles du traitement, et de ses effets indésirables potentiels. La possibilité de recourir à une anesthésie locale doit également être discutée préalablement avec le patient.
Bien désinfecter les zones à traiter avec une solution antiseptique adaptée. TEOSYAL® RHA 4 doit être injecté avec des aiguilles hypodermiques de taille 27G1/2" telles que les aiguilles fournies avec le produit.
L'injecter lentement le produit en faisant progresser l'aiguille selon la trajectoire souhaitée, pendant que la main libre vérifie la position de l'aiguille sous la peau. Ajuster le volume injecté en fonction de la correction à apporter. La technique d'injection peut varier selon la zone à traiter et la quantité de produit administrée, la qualification du médecin pour les techniques d'augmentation du tissu sous-cutané du visage est donc essentielle.
- Interrompre l'injection lors de toute résistance ou si le patient ressent de la douleur. Changer de position de l'aiguille afin d'éviter que le produit ne déborde du site d'implantation.
- Pour un résultat optimal, bien masser les zones traitées afin de s'assurer de la répartition uniforme du produit dans les zones corrigées.
- En cas d'injection sur plusieurs niveaux de profondeur, commencer par l'injection la plus profonde.
- En cas de léger gonflement apparu sur le site immédiatement après l'injection, il est possible d'appliquer de la glace fondue sur le site pendant un court instant.

Le volume à injecter dépend des corrections à effectuer. Il est toutefois recommandé de ne pas dépasser 4 ml lors de chaque séance. Il est important de ne pas surcorriger.

Effets secondaires

Le praticien doit informer le patient qu'il existe des effets secondaires potentiels liés à l'implantation de ce dispositif survenant immédiatement après injection ou de façon retardée. Parmi ceux-ci (liste non exhaustive) :
- Manifestations locales : réactions inflammatoires (œdème, érythème, douleur au point d'injection), hématomes, démangeaisons, pertes de sensibilité transitoire au niveau de la zone injectée, dyschromie, abcès, indurations, nodules (pouvant être des granulomes), nécroses cutanées, migrations de matériau.
- Manifestations générales : hypersensibilité immédiate pouvant aller jusqu'au choc anaphylactique.

Tout effet secondaire survenant après injection doit faire l'objet d'un suivi d'une semaine deva être signalé au praticien par le patient.
Le praticien en informera à son tour le revendeur du produit dont les meilleurs délais.

Assemblage de l'aiguille sur la seringue

Pour une manipulation optimale des produits TEOSYAL® RHA, il est important que l'aiguille soit montée sur la seringue conformément aux 4 étapes mentionnées dans le schéma (Voir figures 1 à 5). En cas de sensation d'obstruction ou de pression en cours d'injection, stopper l'injection et changer d'aiguille.

Précautions d'emploi

Le praticien devra tenir compte de la présence de lidocaïne dans ce produit de comblement.
Vérifier la date de péremption et l'intégrité de l'emballage avant utilisation. Ne pas utiliser si la date de péremption est dépassée ou si l'emballage est endommagé. Il convient de décontracter au patient de prendre, la semaine précédant la séance d'injection, de la vitamine E à forte dose, de l'aspirine, des anti-inflammatoires ou des anticoagulants. Recommander au patient de ne pas se maquiller pendant les douze heures qui suivent l'injection et de ne pas s'exposer à des températures extrêmes (froid intense, sauna, hammam...) pendant la semaine qui suit le traitement. A la fin de la séance de traitement, il est impératif de jeter tout reste de produit inutilisé. Ce dispositif est destiné à un usage unique. En cas de réutilisation, la stérilité n'est plus garantie, le gel peut être détérioré réduisant son efficacité et le gel peut avoir séché gênant son extrusion à travers une aiguille.
Jeter les aiguilles usagées dans des collectaires appropriés.

Conditions de conservation

Conserver entre 2°C et 25°C, à l'abri du rayonnement direct du soleil.
Avant utilisation s'assurer de l'absence de signes visibles de détérioration du conditionnement.

GB Instruction leaflet

Description

TEOSYAL® RHA 4 is a sterile, transparent, non pyrogenic, viscoelastic gel of cross-linked hyaluronic acid of non animal origin containing 0.3% lidocaine hydrochloride by mass for its anaesthetic properties. Each box contains two syringes prefilled with TEOSYAL® RHA 4. For each syringe, the box contains two sterile 27G1/2" needles and two traceability labels (one to be given to the patient, and one to be kept by the doctor in the patient's file). The volume of each syringe is shown on the box as well as on each syringe.

Composition

Cross-linked hyaluronic acid ..... 23 mg
Lidocaine hydrochloride ..... 3 mg
Phosphate buffer pH 7.3 ..... Menge ausreichend für 1 ml

Indications

The therapeutic purposes of TEOSYAL® products are:
- to modify the anatomy of aged skin: restoration of volumes, filling of skin depression and wrinkle, restoration of skin hydration,
- reconstructive surgery: filling of depressions due to scars, reconstruction of volumes lost by lipoatrophy.

TEOSYAL® RHA 4 is indicated for use in the areas, cheekbones and contours of the face, for correction of the tear trough, for correcting the lower eyelids and minor pricks, and filling deep wrinkles in thick skin on the face. Lidocaine is a local anaesthetic designed to reduce the sensation of pain.

Mode of action

TEOSYAL® RHA 4 is injected at variable depth depending on the area to be treated: this varies from fatty subcutaneous tissue to pre-periosteal areas of the face. TEOSYAL® RHA 4 creates a volume that corrects wrinkles and restores the contours of the face. TEOSYAL® RHA 4 is biodegradable and is slowly resorbed over time. In general one, but sometimes two treatment sessions are necessary, depending upon the depth of the injection and the level of correction in need of treatment, to obtain an optimal degree of correction. Periodic touch-up sessions then enable the sought-after degree of correction to be maintained. Sensitivity during the injection may be different and vary from person to person depending on the area to be treated and the injection technique used.

Contra-indications

TEOSYAL® RHA 4 must not be used:
- for the correction of superficial wrinkles
- for injections other than subcutaneous and/or pre-periosteal injections
- for injections in the eyelids
- if the patient has cutaneous disorders, inflammation or infection at the treatment site or near to this site
- in the case of patients having a known hypersensitivity to hyaluronic acid, with a history of severe allergy or anaphylactic shock
- in the case of known hypersensitivity to lidocaine and/or amide local anaesthetic agents
- in combination with peeling, laser or ultrasound-based treatments
- in the case of patients with autoimmune or heart diseases
- in the case of patients with hepatocellular insufficiency and/or undergoing treatment for liver disease (beta blockers)
- for patients suffering from epilepsy, porphyria or cachexia
- due to possible interactions with other filling implants, which have not been researched, it is inadvisable to inject TEOSYAL® RHA 4 into sites in the presence of other filling implants
- in pregnancy, breast-feeding mothers, or in children
- Sportsmen and women must be made aware of the fact that this product contains an active component which may cause a positive result in a drug test.
- Do not inject into blood vessels

Dosage and method of administration

The injection of TEOSYAL® RHA 4 is reserved for practitioners trained in subcutaneous and/or pre-periosteal injection techniques for adding volume to the subcutaneous tissues and for correcting facial wrinkles. Before beginning treatment, patients must be questioned regarding their past medical history, must be informed regarding the foreseeable outcome of treatment and of potential undesirable effects. Patients may ask their practitioner directly about the possibility of using either local or regional anaesthesia, such as the mandibular block. The areas to be treated must be disinfected with a suitable antiseptic solution. TEOSYAL® RHA 4 should be injected using hypodermic needles of size 27G1/2", such as the needles supplied with the product.

Inject the product slowly ensuring the needle advances along the desired trajectory, checking the position of the needle with your free hand and adjusting the quantity of product injected. The injection technique may vary according to the area to be treated and the quantity administered. It is therefore essential that the practitioner be qualified in the techniques for adding volume to subcutaneous facial tissue.
- Stop the injection and withdraw before meeting the needle from the skin to avoid the product flowing out of the treatment site.
- For optimum results, massage the treated sites carefully in order to ensure a uniform distribution of the product at the corrected sites.
- Avoid injecting product into blood vessels. Aspirate before injecting.
- In the event of slight swelling on the site immediately after the injection, melted ice may be applied to the site for a few moments.

The injection volume is dependent upon the correction required. It is however recommended not to exceed 4 ml per session. It is important not to overcorrect.

Side effects

The practitioner must inform the patient that there are potential side effects related to the implantation of this device, occurring immediately following injection or after a delay. These include, among others:
- Local manifestations: inflammatory reactions (eryema, oedema, pain at the point of injection), haematomas, itching, temporary loss of sensitivity in the area injected, dyschromia, abscesses, indurations, nodules (possibly granulomas), skin necrosis, migration of the implant.
- General manifestations: immediate hypersensitivity up to anaphylactic shock.

The patient should inform the practitioner of any secondary effect other than those described above or any effect persisting beyond one week. The practitioner will in turn inform the product retailer within the shortest time possible.

Mounting the needle on the syringe

For optimum use of TEOSYAL® RHA products, it is important for the needle to be mounted on the syringe following the 4 steps detailed in the diagrams (see figures 1 to 5).
If there is a sensation of pressure or obstruction during the injection, halt the process and change needles.

Precautions for use

The practitioner must take into account the fact that this filling product contains lidocaine.
Check the use-by date and the integrity of the packaging before use. Do not use after the use-by date or if the packaging is damaged. The patient should be advised not to take high-dose vitamin E, aspirin, anti-inflammatories or anti-coagulants during the week before the injection session. Advise the patient not to use make-up during the 12 hours following injection and to avoid extreme temperatures (intense cold, sauna, hammam, etc.) during the week following treatment. At the end of the treatment session, it is essential to discard all remaining unused product. This device is intended for single use only. Sterility is not guaranteed in the event of re-use. The gel can deteriorate, reducing its efficiency and the gel can dry out, hindering its extrusion through a needle.
Dispose of used needles in appropriate containers.

Storage conditions

Store between 2°C and 25°C, away from direct sunlight.
Make sure there are no visible signs of damage to the packaging before use.

D Gebrauchsanweisung

Beschreibung

TEOSYAL® RHA 4 ist ein viskoelastisches Gel aus reticulierter, steriler, nicht pyrogener, transparenter Hyaluronsäure nicht tierischen Ursprungs, enthält 0,3% Lidocainhydrochlorid (Gewichtsanteil) für seine anästhesierenden Eigenschaften. Jede Packung enthält zwei Spritzen mit TEOSYAL® RHA 4. Pro Spritze befinden sich in der Packung zwei sterile 27G1/2" Kanülen und zwei Rückverfolgbarkeitsetiketten (von denen einen dem Patienten zu übergeben ist und einen vom Arzt in der Patientenakte aufbewahrt zu sein). Das Spritzenvolumen ist auf der Packung sowie auf jeder Spritze angegeben.

Zusammensetzung

Vernetzte Hyaluronsäure ..... 23 mg
Lydocainhydrochlorid ..... 3 mg
Phosphatpuffer pH 7,3 ..... Menge ausreichend für 1 ml

Indikationen

Die therapeutische Wirkung von TEOSYAL® Produkten umfasst:
- Verbesserung der Hautstruktur reifer Haut: Wiederherstellung des Volumens, Auffüllung von Gesichtsfalten und Hautfurchen, Regulierung des Feuchtigkeitshaushaltes der Haut
- Wiederherstellende Chirurgie: Auffüllen von narbenbedingten Hautvertiefungen, Wiederherstellung des durch Lipoatrophie verlorenen Volumens TEOSYAL® RHA 4 ist angezeigt zur Behandlung von Volumendefiziten der Wangen, im Bereich der Wangenknochen und der Jochbein-Region, zur Korrektur von Marionettenfalten und leichter Poren sowie zur Auffüllung tiefer Gesichtsfalten bei dicker Haut.
Lidocain ist ein Lokalanästhetikum zur Schmerzlinderung.

Wirkungsweise

Die Injektion von TEOSYAL® RHA 4 richtet sich nach dem zu behandelnden Bereich, wobei die Injektion in das subkutane Fettgewebe bis hin zu einer präperiostalen Applikation erfolgen kann. TEOSYAL® RHA 4 lässt somit ein Volumen entstehen, das die Falte auffüllt und die Gesichtskonturen wiederherstellt. TEOSYAL® RHA 4 ist biologisch abbaubar und wird mit der Zeit resorbiert. Je nach Tiefe der zu behandelnden Falten bzw. des zu behandelnden Volumendefizits sind in der Regel eine, manchmal aber auch zwei Sitzungen nötig, um ein optimales Korrekturergebnis zu erreichen. Im Anschluss sollten von Zeit zu Zeit Nachbehandlungen vorgenommen werden, um das erreichte Korrekturergebnis aufrechtzuerhalten. Die Empfindlichkeit bei der Injektion variiert je nach behandelter Zone, angewandter Injektionstechnik und je nach behandelter Person.

Gegenanzeigen

TEOSYAL® RHA 4 darf nicht verwendet werden:
- zur Korrektur oberflächlicher Falten
- für andere Arten der Injektion als die subkutane und/oder präperiostale Injektion
- für Injektionen in Bereich der Augenlider
- wenn der Patient an Beeinträchtigungen oder in der Umgebungen dieses Bereichs Hautkrankheiten, Entzündungen oder Infektionen vorliegen
- falls dem Patienten bekannt ist, dass er Hyaluronsäure nicht verträgt und er nach entsprechender Behandlung
- bereits einmal schwere allergische Reaktionen bzw. einen Allergieschock erlitten hat
- bei bestehender Überempfindlichkeit gegenüber Lidocain und/oder Lokalanästhetika vom Amid-Typ
- in Verbindung mit Peelings, Laserbehandlungen oder Behandlungen auf Ultraschallbasis
- bei Patienten, die an einer Autoimmunerkrankung oder Herzkrankheit leiden
- bei Patienten mit Leberinsuffizienz oder in Behandlung einer Lebererkrankung (vom Typ Betablocker)
- bei Epilepsiekern oder Porphyrie-Patienten da Wechselwirkungen mit anderen Auffüllimplantaten nicht untersucht wurden, wird davon abgeraten, TEOSYAL® RHA 4 in diese Stellen zu injizieren
- in Bereiche einzuspritzen, in denen andere Auffüllimplantate vorhanden sind
- bei schwangeren, stillenden Müttern und bei Kindern
- Sportler müssen darüber aufgeklärt sein, dass ein Wirkstoff dieses Präparats unter das Dopinggesetz fällt und bei entsprechenden Tests positive Reaktion zeigt.
- Nicht in die Blutgefäße injizieren.

Dosierung und Applikationsart

Die Unterspritzung mit TEOSYAL® RHA 4 darf nur von Fachpersonal vorgenommen werden, die speziell für die subkutane und/oder präperiostale Filler-Injektion zur Gewebevolumenaufbau ausgebildet sind. Vor Behandlungsbeginn ist der Patient genau zu seiner Krankengeschichte zu befragen und über die absehbaren Behandlungsergebnisse sowie die potentiellen Nebenwirkungen aufzuklären. Der Arzt kann die Möglichkeit einer Betäubung besprechen, z.B. eine Leitungsanästhesie. Vor der Behandlung müssen die zu behandelnden Bereich ist vor dem Eingriff gründlich mit einem geeigneten Mittel zu desinfizieren. TEOSYAL® RHA 4 muss mit Injektionskanülen der Größe 27G1/2" wie sie im Packungsumfang enthalten sind, gespritzt werden.
Das Produkt ist langsam zu injizieren, wobei die Nadel kontinuierlich, während der gewünschten Linie geführt wird. Dabei wird mit der freien Hand die Position der Nadel unter der Haut und die applizierte Produktmenge kontrolliert. Die Injektionstechnik kann je nach dem zu behandelnden Gesichtsbereich und der zu injizierenden Produktmenge variieren, daher ist es zwingend erforderlich, dass der Arzt bereits Erfahrungen mit subkutaner Filler-Injektion zur Gewebeaugmentation im Gesichtsbereich hat.
Damit der Filler nicht aus der Einstichstelle austritt, die Injektion sofort unterbrechen beendet sein, bevor die Nadel aus der Haut herausgezogen wird.
- Zur Erzielung eines optimalen Ergebnisses sind die behandelten Zonen im Anschluss leicht zu massieren, um sicherzustellen, dass sich das Produkt gleichmäßig in den korrekturbedürftigen Arealen verteilt.
- Es ist darauf zu geachten, dass versehentlich verminderen werden sollte, kann es zu einem unglaichmäßigen Gewebeaufbau kommen. Sollte es im behandelten Gesichtsbereich unmittelbar nach der Injektion zu einer leichten Schwellung kommen, kann kurzzeitig mit einem Eis-Pack gekühlt werden. Das Injektionsvolumen hängt von der gewünschten Korrektur ab.

Es wird eine Injektion von maximal 4 ml pro Sitzung nicht zu überschreiten. Überkorrektionen sollten vermieden werden.

Nebenwirkungen

Der Praktiker den Patienten informieren, dass möglicherweise Nebenwirkungen in Verbindung mit der Implantierung dieses Geräts auftreten können, und zwar direkt nach der Injektion oder verzögert, darunter (Liste nicht vollständig):
- Örtliche Manifestationen: Reizreaktionen (Erythem, Ödem, Schmerzen an der Injektionsstelle), Hämatome, Juckreiz, vorübergehender Empfindlichkeitsverlust am Injektionsbereich, Verfärbungen, Abszess, Verhärtungen, Knoten (möglicherweise Granulome), Hautnekrosen, Migration des Implantats.
- Allgemeine Nebenwirkungen: schwerer Überempfindlichkeit bis hin zum anaphylaktischen Schock.

Alle anderen als die oben beschriebenen Nebenwirkungen, die länger als eine Woche anhalten, müssen vom Patienten dem Praktiker gemeldet werden.
Der Praktiker wird seinerseits schnellstmöglich den Händler des Produkts.

Aufsetzen der Kanüle auf die Spritze

Für den optimalen Gebrauch der TEOSYAL® RHA-Produkte ist es wichtig, dass die Kanüle korrekt entsprechend den (in den Abbildungen illustrierten) Schritten 1 bis 4 auf die Spritze aufgesetzt wird. Sollten Sie beim Spritzen einen ungewöhnlichen Druck oder Widerstand spüren, unterbrechen Sie den Vorgang sofort und tauschen Sie die Kanüle aus.

Vorsichtsmaßnahmen

Der anwendende Arzt muss berücksichtigen, dass dieses Füllpräparat Lidocain enthält. Verfallsdatum und Unversehrtheit der Verpackung vor Gebrauch überprüfen. Bei abgelaufenem Verfallsdatum oder beschädigter Verpackung Produkt nicht mehr verwenden. Den Patienten davon abraten, in der Woche vor der Injektion hochdosiertes Vitamin E, Aspirin, Entzündungshemmer oder Antikoagulantien einzunehmen. Den Patienten empfehlen, sich 12 Stunden nach der Injektion nicht zu schminken und nach Behandlung während einer Woche lang Extremtemperaturen (große Kälte, Sauna, Hammam usw.) zu vermeiden. Nach der Behandlung sind alle ungebrauchten Produktreste zu entsorgen. Dies ist ein Produkt zum einmaligen Gebrauch. Bei Wiederverwendung ist die Sterilität nicht mehr gewährleistet, da die Wiederverwendung auch das Gel beeinträchtigt sein kann. Zudem würde ein eventuelles Verstopfen der Kanüle auftreten.
Gebrauchte Nadeln in dafür vorgesehenen Sammelbehältern entsorgen.

Lagerung

Bei 2 bis 25 °C lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren.
Vor der Verwendung sicherstellen, dass die Verpackung keine sichtbaren Schäden aufweist.

E Prospecto

Descripción

TEOSYAL® RHA 4 es un gel viscoelástico de ácido hialurónico reticulado, estéril, sin pyrogenos, transparente, de origen no animal, que contiene un 0,3% en masa de clorhidrato de lidocaína por sus propiedades anestésicas. Cada caja contiene dos jeringuillas pre-llenadas de TEOSYAL® RHA 4. Para cada jeringuilla, la caja contiene dos agujas estériles 27G1/2" y dos etiquetas de trazabilidad (una de ellas que se le entregará al paciente, y una etiqueta que conservará el médico en la ficha del paciente). El volumen de cada jeringuilla se indica en el envase y en cada jeringuilla.

Composición

Ácido hialurónico reticulado ..... 23 mg
Clorhidrato de lidocaína ..... 3 mg
Tampón fosfato pH 7,3 ..... c.s.p. 1 ml

Indicaciones

Las acciones terapéuticas de los productos TEOSYAL® son las siguientes:
- Mejoramiento de la estructura de la piel madura: restauración de los volúmenes, relleno de las arrugas y los pliegues de la piel, y restauración de la hidratación cutánea
- Cirugía reconstructiva: relleno de las marcas de cicatrices y reconstrucción de los volúmenes perdidos debido a una lipoatrofia TEOSYAL® RHA 4 está indicado para el aumento de las mejillas, de los pómulos y de los contornos del rostro, para la corrección del valle de lagrimas y de las grosos labios, así como para el relleno de arrugas profundas del rostro como las nasales.
La lidocaína es un anestésico local destinado a reducir la sensación de dolor.

Modo de acción

TEOSYAL® RHA 4 se inyecta a una profundidad variable según la zona que se va a tratar: esta zona varía desde tejidos adiposos subcutáneos, hasta zonas pre-periósticas del rostro. TEOSYAL® RHA 4 crea así un volumen que rellena las arrugas y restaura los volúmenes del rostro. TEOSYAL® RHA 4 es biodegradable y se reabsorbe lentamente con el tiempo. Según la profundidad de las arrugas o el volumen a tratar, generalmente son necesarias una o dos sesiones de tratamiento para obtener un nivel de corrección óptimo. Luego, sesiones adicionales periódicas permiten mantener el nivel de corrección deseado.
Según la zona tratada y la técnica de inyección utilizada, la sensibilidad durante la inyección puede ser diferente y variar de una persona a otra.

Contraindicaciones

TEOSYAL® RHA 4 no debe utilizarse:
- para corregir las arrugas superficiales;
- para inyecciones que no sean subcutáneas y/o prepericráneas;
- para inyecciones a nivel de los párpados;
- si el paciente padece afecciones cutáneas, inflamación o infección de la zona a tratar o cerca de esta zona;
- en pacientes con hipersensibilidad conocida al ácido hialurónico, con antecedentes de alergias severas o de shock anafiláctico;
- en caso de hipersensibilidad conocida a la lidocaína y/o a anestésicos locales de tipo amida;
- en asociación con una exfoliación, un tratamiento láser o a base de ultrasonidos;
- en pacientes que padezcan afecciones autoinmunes, o cardiacas;
- en personas con insuficiencias hepatocelulares y/o que sigan un tratamiento para enfermedades hepáticas (tipo betabloqueante);
- en personas epilépticas o con porfiria;
- ya que no se han estudiado las interacciones con otros implantes de relleno, se desaconseja inyectar TEOSYAL® RHA 4 en zonas con otros implantes de relleno;
- en mujeres embarazadas o en período de lactancia, o en niños.
- Se informará a los deportistas que este medicamento contiene un componente que puede establecer un resultado analítico de control del dopaje como positivo.
- No inyectar en los vasos sanguíneos.

Posología y modo de administración

La inyección de TEOSYAL® RHA 4 está reservada a profesionales cualificados para las técnicas de implantación subcutánea y/o prepericráneas para el aumento de los tejidos subcutáneos del rostro. Antes de iniciar el tratamiento, hay que preguntar al paciente sobre sus antecedentes médicos, informarle sobre los resultados previsibles del tratamiento y sus posten- ciales efectos adversos. El médico podrá abordar directamente con el paciente la posibilidad de recurrir a una anestesia local, como la anestesia troncular mandibular.
TEOSYAL® RHA 4 puede inyectarse con agujas hipodérmicas de diámetro 27G1/2", como las agujas que se entregan con el producto.
- Inyectar lentamente el producto haciendo avanzar la aguja según la trayectoria deseada, mientras que la otra mano verifica la posición de la aguja bajo la piel y ajusta la cantidad de producto inyectada. La técnica de inyección puede variar según la zona a tratar y la cantidad de producto administrada, por lo que, es esencial la cualificación del médico para las técnicas de aumento de tejidos subcutáneos del rostro.
- Interrumpir la inyección mucho antes de retirar la aguja de la piel para evitar que el producto desborde del lugar de implantación.
- Para un resultado óptimo, masajear bien las zonas tratadas para obtener una distribución uniforme del producto en las zonas corregidas.
- También es conveniente evitar las inyecciones demasiado superficiales ya que el resultado de la corrección podría ser irregular.
- En caso de que aparezca una ligera hinchazón en el momento inmediatamente después de la inyección, es posible aplicar hielo fundido en la zona durante un breve momento.

El volumen a inyectar depende de las correcciones que se van a efectuar. No obstante, se recomienda no sobrepasar 4 ml por sesión. Es importante no sobrecorregir.

Efectos secundarios

El médico debe informar al paciente de que existen posibles efectos secundarios, relacionados con la implantación de este dispositivo, que ocurren inmediatamente después de la inyección o transcurrido un periodo. Entre ellos (lista no exhaustiva):
- Manifestaciones locales: reacciones inflamatorias (eritema, edema, dolor en el punto de inyección), hematomas, picor, pérdida temporal de sensibilidad alrededor del área inyectada, discromía, abscesos, induraciones, nódulos (posiblemente granulomas), necrosis de la piel, migración del implante.
- Manifestaciones generales: desde hipersensibilidad inmediata hasta shock anafiláctico.

El paciente debería informar al médico de cualquier efecto secundario distinto a los descritos anteriormente o de cualquier efecto que persista más allá de una semana.
A su vez, el médico informará al proveedor minorista en el menor tiempo posible.

Ensamblaje de la aguja en la jeringuilla

Para una manipulación óptima de los productos TEOSYAL® RHA, es importante que la aguja se monte en la jeringuilla siguiendo las 4 etapas que figuran en el esquema (Véanse las figuras de 1 a 5). En caso de sensación de obstrucción o de presión durante la inyección, interrumpir la inyección y cambiar la aguja.

Precauciones de empleo

El médico deberá tener en cuenta la presencia de lidocaína en el producto de relleno. Comprobar la fecha de caducidad y que el embalaje no está deteriorado antes de la utilización. No utilizar si se ha sobrepasado la fecha de caducidad o si el embalaje está deteriorado. Es conveniente descansonar al paciente que, durante la semana anterior a las sesiones de inyecciones, tome vitamina E en dosis elevadas, aspirina, antiinflamatorios o anticoagulantes. Recomendar al paciente que no se maquille en las doce horas posteriores a la inyección y que no se exponga a temperaturas extremas (frío intenso, sauna, hammam, etc.) durante la semana posterior al tratamiento. Al final de la sesión de tratamiento, hay que desechar el producto sobrante. Este dispositivo está destinado a un uso único. No se garantiza la esterilidad en caso de reutilización, el gel puede estar deteriorado lo que reduce su eficacidad y además puede estar seco lo que puede impedir su extrusión a través de una aguja. Desechar las agujas usadas en recipientes apropiados.

Condiciones de conservación

Conservar entre 2 °C y 25 °C, evitando los rayos directos del sol.
Antes de su utilización comprobar que el envase no presenta signos visibles de deterioro.

S Instruktionsblad

Med beskrivning

TEOSYAL® RHA 4 är ett sterilt, genomskinligt, icke-pyrogent, viskoelastiskt gel av tvärbunden hyaluronsyra av icke-animaliskt ursprung som innehåller 0,3 % lidokainhydroklorid per viktmassa för dess bedövande egenskaper. Varje förpackning innehåller två sprutor som är förfyllda med TEOSYAL® RHA 4. För varje spruta innehåller förpackningen två sterila nålar på 27G1/2" tum och två spårbarhetsetiketter (en ska ges till patienten och en ska läkaren bevara i patientens journal). Volymen i varje spruta visas på förpackningen samt på varje spruta.

Sammansättning

Tvärbunden hyaluronsyra ..... 23 mg
Lidokainhydroklorid ..... 3 mg
Fosfatbuffert pH 7,3 ..... q.s. för 1ml

Indikationer

De terapeutiska ändamålen med TEOSYAL® produkter är:
- att ändra den åldrade hudens anatomi: volymåterställning, utfyllnad av fördjupningar i huden och rynkor, återfuktning av huden;
- rekonstruktiv kirurgi: utfyllnad av fördjupningar på grund av ärr, rekonstruktion av förlorad volym pga. lipoatrofi.

TEOSYAL® RHA 4 är avsett för behandling av kinder och ansiktskonturer, för korrigering av de nedre ögonlocken och lätt djupa sprickor samt för utfyllnad av djupa rynkor i tjock ansiktshud.
Lidokain är ett lokalbedövningsmedel som används för att minska smärtkänslan.

Verkningssätt

TEOSYAL® RHA 4 skjuts in på olika djup, beroende på området som ska behandlas. Detta varierar från subkutant fettvävnad till pre-periostala områden i ansiktet. TEOSYAL® RHA 4 skapar en volym som korrigerar rynkor och återställer ansiktets konturer. TEOSYAL® RHA 4 är biologiskt nedbrytbart och resorberas långsamt med tiden. I allmänhet räcker det med en behandling men ibland behövs det två behandlingar, beroende på hur djupa rynkorna är och/eller volymen som behöver behandlas, för att uppnå optimal korrigeringsnivå. Regelbundna uppföljningar behövs för att upprätthålla den eftersträvade korrigeringsnivån.
Känslighet under injektionen kan vara olika och kan skilja sig från person till person beroende på området som ska behandlas och injektionsteknik som används.

Kontraindikationer

TEOSYAL® RHA 4 ska ej användas:
- för korrektion av ytliga rynkor
- för andra injektioner än subkutana och/eller pre-periostala injektioner
- för injektioner i ögonlocken
- om patienten har hudsjukdomar, inflammation eller infektion vid behandlingsstället eller nära detta ställe
- om patienten har en känd överkänslighet mot hyaluronsyra, med en historia av allvarlig allergi eller anafylaktisk chock
- vid känd överkänslighet mot lokalbedövningsmedlen lidokain och/eller av amidtyp
-

230217/02/M_Mise en page 1 08/12/15 14:30 Page8

I Modalità d'uso

Descrizione
TEOSYAL® RHA 4 è un gel viscoelastico di acido ialuronico reticolato, sterile, non pirogeno, trasparente, di origine non animale, contenente lo 0,3% in massa di cloridrato di lidocaina per le sue proprietà anestetizzanti. Ogni confezione contiene due siringhe preriempite di TEOSYAL® RHA 4. Per ogni siringa la confezione contiene due aghi sterili 27G1/2" e due etichette di tracciabilità (di cui una da consegnare al paziente e un'altra che deve essere conservata dal medico nel fascicolo del paziente). Il volume di ogni siringa è indicato sulla confezione e su ciascuna siringa.

Composizione

Acido ialuronico reticolato	23 mg
Cloridrato di lidocaina	3 mg
Tampone fosfato pH 7,3	q.b. a 1 ml

Indicazioni
Le azioni terapeutiche dei prodotti TEOSYAL® sono le seguenti:
- modifica della struttura della pelle matura: ripristino dei volumi, riempimento delle rughe e delle pieghe della pelle, ripristino dell'idratazione cutanea
- chirurgia ricostruttiva: riempimento delle depressioni cicatriziali, ricostituzione dei volumi persi a seguito di lipoatrofia. TEOSYAL® RHA 4 è indicato per l'aumento di guance, zigomi e contorni del viso, per la correzione del solco lacrimale e delle pieghe naso-labiali, nonché per il riempimento delle rughe profonde del viso sui pelli sperse.

La lidocaina è un anestetico locale indicato per ridurre la sensazione dolorosa.

Modo d'impiego
TEOSYAL® RHA 4 si inietta a una profondità variabile in base alla zona da trattare: dai tessuti adiposi sottocutanei alle zone preperiostee del viso. TEOSYAL® RHA 4 crea così un volume che riempie le rughe e ridefinisce i volumi del viso. TEOSYAL® RHA 4 è biodegradabile e si riassorbe lentamente nel tempo. In base alla profondità delle rughe e/o al volume da trattare, sono necessarie una o, talvolta, due sedute di trattamento per ottenere un livello di correzione ottimale. Alcune sedute di ritocco possono essere utili per mantenere il livello di correzione desiderato. In base alla zona trattata e alla tecnica d'iniezione utilizzata, il dolore durante l'iniezione può essere differente e variare in base alla sensibilità individuale.

Controindicazioni
TEOSYAL® RHA 4 non deve essere utilizzato:
- per la correzione delle rughe superficiali
- per iniezioni che non siano sottocutanee e/o preperiostee
- per iniezioni a livello delle palpebre
- se il paziente presenta affezioni cutanee, infiammazione o infezione della zona da trattare o in prossimità di tale zona
- in caso di pazienti con un'ipersensibilità nota all'acido ialuronico, con precedenti episodi di reazioni allergiche severe o di shock anafilattico
- in caso di ipersensibilità nota alla lidocaina e/o agli anestetici locali di tipo amidi
- in associazione con un peeling, un trattamento al laser o a base di ultrasuoni
- in caso di pazienti affetti da malattie autoimmuni o cardiache
- in caso di persone con insufficienza epatocellulare e/o sottoposti a terapia per le malattie epatiche (tipo betabloccante)
- su persone epilettiche o affette da porfiria
- non essendo state studiate le interazioni con altre iniezioni di riempimento, è sconsigliato iniettare TEOSYAL® RHA 4 su zone in cui siano state effettuate altre applicazioni di riempimento
- su donne incinte e in allatt amento o sui bambini

Gli sportivi dovranno essere informati sul fatto che il prodotto contiene un principio attivo in grado di indurre una reazione positiva nei test antidoping.

Non somministrare il prodotto via endovena.

Posologia e modalità di somministrazione
L'iniezione di TEOSYAL® RHA 4 deve essere effettuata da professionisti qualificati nelle tecniche di iniezione sottocutanea e/o preperiostea per l'aumento dei tessuti sottocutanei del viso. Prima di iniziare il trattamento, è necessario interrogare il paziente e le precedenti pratologie e informarlo sui risultati prevedibili del trattamento e i potenziali effetti indesiderati. La possibilità di ricorrere a un'anestesia locale deve essere valutata dal medico direttamente con il paziente. Disinfettare accuratamente le zone da trattare con una soluzione antisettica adatta. TEOSYAL® RHA 4 deve essere iniettato con aghi ipodermici di misura 27G1/2", come quelli forniti con il prodotto.
- Iniettare lentamente il prodotto secondo la traiettoria desiderata, mentre la mano libera verifica la posizione dell'ago sotto la pelle e regola la quantità di prodotto iniettata. La tecnica d'iniezione può variare in base alla zona da trattare e alla consistenza di prodotto somministrata; pertanto è essenziale che il medico sia qualificato nelle tecniche di aumento dei tessuti sottocutanei del viso.
- Interrompere l'iniezione molto prima di estrarre l'ago dalla pelle per evitare che il prodotto fuoriesca dalla zona trattata.
- Per un risultato ottimale, massaggiare accuratamente le zone trattate per ripartire uniformemente il prodotto nelle zone interessate.
- Evitare di effettuare un'iniezione troppo superficiale poiché tale operazione può causare irregolarità sulla pelle.
- Nel caso di leggero gonfiore sulla zona trattata subito dopo l'iniezione, applicare del ghiaccio.

Il volume da iniettare dipende dalle correzioni da effettuare. Si consiglia tuttavia di non superare 4 ml per seduta. Non sovracorreggere.

Effetti secondari
Il professionista deve informare il paziente dei possibili effetti collaterali associati all'impianto di questo dispositivo, che si possono verificare subito dopo l'iniezione o in modo ritardato. Questi comprendono (elenco non esaustivo):
- Manifestazioni locali: reazioni infiammatorie (eritema, edema, dolore nell'area di iniezione), ecchimosi, prurito, perdita temporanea di sensibilità nell'area di iniezione, discromia, asces si, indurimenti, noduli (possibile formazione di granulomi), necrosi della pelle, migrazione del prodotto.
- Patologie sistemiche: ipersensibilità immediata fino allo shock anafilattico.

Eventuali effetti collaterali diversi da quelli sopra descritti o persistenti dopo uno settimana devono essere segnalati al medico da parte del paziente.

Il professionista informerà a sua volta il rivenditore del p rodotto nel minor tempo possibile.

Assemblaggio dell'ago sulla siringa
Per una manipolazione corretta dei prodotti TEOSYAL®RHA, è importante che l'ago sia montato sulla siringa conformemente alle 4 fasi descritte nello schema (vedi figure 1-5). In caso di sensazione di stimolazione o di pressione durante l'iniezione, fermarsi e cambiare l'ago.

Precauzioni d'uso
Il medico dovrà considerare la presenza di lidocaina in questo prodotto riempitivo. Prima dell'uso, controllare la data di scadenza e l'integrità dell'imballaggio. Non utilizzare se la data di scadenza è superata o se l'imballaggio è danneggiato. Consigliare al paziente di non assumere la settimana precedente alla seduta di iniezione vitamina E a forte dosaggio aspirina, antinfiammatori o anticoagulanti. Raccomandare al paziente di non trucc arsi per 12 ore dopo il trattamento e di non esporsi a temperature estreme (freddo intenso, sauna, bagno turco, etc) durante la settimana dopo il trattamento. Al termine della seduta di trattamento, eliminare l'eventuale prodotto inutilizzato. Dispositivo monouso. In caso di riutilizzo, la sterilità non è più garantita. Il gel può essere deteriorato (e quindi avere un'efficacia ridotta) e può esseri i secato, ostacolando così la sua estrusione attraverso un ago.
Eliminare gli aghi utilizzati nei raccoglitori appropriati.

Condizioni di conservazione
Conservare tra 2°C e 25°C, al riparo dai raggi del sole diretti.
Prima dell'utilizzo, verificare che la confezione sia perfettamente integra.

P Instruções de utilização

Descrição
TEOSYAL® RHA 4 é um gel visco-elástico de ácido hialurónico reticulado, estéril, não pirogénio, transparente, de origem não animal, que contém 0,3% em massa de cloridrato de lidocaína, pelas suas propriedades anestésicas. Cada caixa contém duas seringas previamente preenchidas com TEOSYAL® RHA 4. Para cada seringa, a caixa contém duas agulhas estéreis 27G1/2" e duas etiquetas de rastreabilidade (uma deve ser entregue ao paciente e outra conservada pelo médico no dossier do paciente). O volume de cada seringa é indicado no estojo bem como em cada seringa.

Composição

Ácido hialurónico reticulado	23 mg
Cloridrato de lidocaína	3 mg
Tampão fosfato pH 7,3	qs. 1 ml

Indicações
As acções terapêuticas dos produtos TEOSYAL® são as seguintes:
- modificação da estrutura da pele madura: restauração dos volumes, preenchimento das rugas e das obras da pele, restauração da hidratação dell'idratazione cutanea
- cirurgia reconstrutiva: preenchimento das marcas causadas por cicatrizes, ricostituzione dei volumi persi a seguito di lipoatrofia. TEOSYAL® RHA 4 é indicado para o aumento das faces, dos malares e dos contornos do rosto, para a correcção dos sulcos nasogenianos e pregas lagrelas, bem como para o preenchimento das rugas profundas do rosto sobre pele espessas.

A lidocaína é um anestésico local destinado a reduzir a sensação dolorosa.

Modo de aplição
TEOSYAL® RHA 4 é injectado a uma profundidade variável de acordo com a zona a tratar. Esta, varia de tecidos gordos subcutâneos até zonas pré-periósteas do rosto. TEOSYAL® RHA 4 cria assim um volume que preenche as rugas e restaura os volumes do rosto. TEOSYAL® RHA 4 é biodegradável e é reabsorvido lentamente mel tempo. In base alla profondità delle rughe e/o al volume da trattare, sono necessarie una o, talvolta, due sedute di trattamento, mas às vezes duas são necessárias para a obtenção de um nível de correcção óptimo. Sessões de retoque periódicas permitem posteriormente manter o nível de correcção desejado. Consoante a zona tratada e a técnica de injecção utilizada, a sensibilidade durante a injecção pode ser diferente e variar de uma pessoa para outra.

Contra-Indicações
TEOSYAL® RHA 4 não deve ser utilizado:
- para a correcção das rugas superficiais
- para injecções outras que intradérmicas ou subcutâneas
- para injecções ao nível das pálpebras
- se o paciente sofrer de afecções cutâneas, de inflamação ou de infecção na zona a tratar ou próximo dessa zona.
- no caso de pacientes com uma hipersensibilidade conhecida ao ácido hialurónico, com antecedentes de alergias graves ou de choques anafilácticos,
- em caso de hipersensibilidade conhecida à lidocaína e/ou a anestésicos locais do tipo amida
- em associação com um peeling, um tratamento ao laser ou a base de ultra-sons
- no caso de pacientes afectados de doença auto-imune ou cardíacos,
- em casos de pessoas com deficiências hepatocelulares e/ou submetidas a tratamentos para as doenças hepáticas (tipo betabloqueante)
- para pessoas epilépticas ou sofrendo de porfiria.
- como as interacções com outros implantes de preenchimento não foram ainda estudadas, não aconselhamos injectar TEOSYAL® RHA 4 nas zonas onde existem outros implantes de preenchimento.
- na mulher grávida, que aleita, ou nas crianças

Os desportistas devendo ser alertados para o facto deste produto conter um composto activo que pode induzir uma reacção positiva dos testes anti-doping.

Não injectar por via endovenosa.

Posologia e modo de administração
A injecção de TEOSYAL® RHA 4, está reservada a profissionais qualificados com a técnica de implantação subcutânea e/ou pré-periostea para o aumento dos tecidos subcutâneos do rosto. TEOSYAL® RHA 4 é dotado de propriedades específicas de preenchimento. Antes de questionar se o paciente sofre ou nos antecedentes médicos, informá-lo dos resultados previsíveis do tratamento, assim como dos seus efeitos indesejáveis. A possibilidade de recorrer a uma anestesia, poderá ser determinada com o paciente. Disinfetare accuratamente le zone da trattare con una soluzione anti-settica adeguata. TEOSYAL® RHA 4 deve ser injectado com agulhas hipodérmicas de tamanho 27G1/2", tais como as agulhas fornecidas com o produto.
- Injectar lentamente o produto, fazendo penetrar a agulha, de acordo com a trajectória desejada, ficando a mão livre para verificar a posição da agulha sob a pele e regular a quantidade de produto injectada. A técnica de injecção pode variar em função da zona a tratar e da consistência do produto administrado, pelo que, a qualificação do médico nas técnicas de aumento de tecidos subcutâneos do rosto, é essencial.
- Interromper a injecção, antes da retirada da agulha, de forma a evitar que o produto saia da zona de implantação.
- Para um resultado ótimo, massajar cuidadosamente as zonas tratadas, de forma a assegurar a repartição uniforme do produto nessas zonas.
- Em caso de injecção ser demasiado superficial que deve ser evitado, o resultado da correcção poderá ser irregular.
- Em caso de aparecer um leve inchaço no local após a injecção, deverá aplicar-se, nesse local, gelo fundido durante um curto instante.

O volume a injectar, depende das correcções a efectuar. É no entanto recomendado não ultrapassar 4 ml por sessão. É importante não cor igir em excesso.

Efeitos secundários
O médico deve informar o doente que existem efeitos secundários potenciais associados à implantação deste dispositivo, que ocorrem imediatamente após a injecção ou de forma retardada. Estão incluídos (lista não exaustiva):
- Manifestações locais: reacções inflamatórias (eritema, edema, dor no local de injecção), hematomas, comichão, perda de sensibilidade transitória a ao nível do local de injecção, descoloração, abcessos, indurações, nódulos (possivelmente granulomas), necroses cutâneas, migrações do implante.
- Manifestações gerais: hipersensibilidade imediata, que pode chegar ao choque anafilático.

Qualquer efeito secundário não indicado acima ou que persista durante mais de uma semana deverá ser comunicado pelo doente ao médico.

O médico, por sua vez, informará o rendedor do produto com a maior brevidade possível.

Montagem da agulha na seringa
Para uma manipulação ideal dos produtos TEOSYAL® RHA, é importante que a agulha esteja montada numa seringa em conformidade com as 4 etapas mencionadas no esquema (ver figuras 1 a 5). Em caso de sensação de obstrução ou de pressão no momento da injecção, parar a injecção e mudar de agulha.

Precauções de emprego
O médico deverá ter em conta a presença de lidocaína neste produto de preenchimento. Verificar a data de expiração e a integridade da embalagem antes da utilização. Não utilizar se a data de expiração for ultrapassada ou se a embalagem estiver danificada. O paciente deve ser desaconselhado de tomar, na semana que precede a sessão de injecções, vitamina E em fortes doses, aspirina, anti-inflamatórios ou antico agulantes. Recomendar ao paciente de não se maquilhar durante as doze horas que seguem a injecção e de não se expor a temperaturas extremas (frio intenso, sauna, hammam...) durante a semana que segue o tratamento. No fim da sessão de tratamento, é imperativo deitar fora qualquer resto do produto inutilizado. Este tratamento destina-se a um uso único. Em caso de reutilização, a esterilidade deixa de s er garantida, o gel poderá ficar deteriorado reduzindo a sua eficácia e este poderá sesr prejudicando a sua extrusão através da agulha.
Deitar fora as agulhas utilizadas nos colectores adequados.

Condições de conservação
Conservar entre 2°C e 25°C, ao abrigo da luz do sol directa.
Antes da utilização assegurar-se da ausência de sinais visíveis de deterioração da embalagem.

R Инструкция по применению

Описание
TEOSYAL® RHA 4 представляет собой вязкоэластичный гель гиалуроновой кислоты, ретикулярный, стерильный, нет пирогенный, прозрачный, немикетного происхождения, содержащий 0,3% массовой доли хлоргидрат лидокаина, с анестезирующими свойствами. Каждая коробка содержит два шприца, предварительно наполненных гелем TEOSYAL® RHA 4. Для каждого шприца в коробке содержатся две стерилизованные иглы 27G1/2" и две идентифицированные этикетки (одна из которых передается пациенту, а другая хранится врачом в истории болезни пациента).
Объем каждого шприца указан на футляре, а также на каждом шприце.

Состав

Гиалуроновая кислота ретикулярная	23 мг
Хлоргидрат лидокаина	3 мг
Фосфатный буфер pH 7,3	достаточное количество для 1 мл

Показания
Терапевтическими свойствами TEOSYAL® обладают следующими терапевтическими воздействиями:
- изменение анатомии состаряющейся кожи: восстановление объемов, заполнение морщин и складок кожи, восстановление кожной гидратации
- реконструктивная хирургия: заполнение деформаций, связанных со шрамами, восстановление объемов, потерянных в связи с липоатрофией.

TEOSYAL® RHA 4 показан для увеличения щек, скул и контуров лица, для коррекции «долины слез» и назо-губных складок, а также для заполнения глубоких морщин на лице.

Лидокаин является местным анестетиком, предназначенным для уменьшения болезненных ощущений.

Способ применения
TEOSYAL® RHA 4 вводится на глубину, зависящую от обрабатываемой области: от подкожных жировых тканей до предпериостальных зон лица. Таким образом, гель TEOSYAL® RHA 4 создает объем, заполняющий морщины и восстанавливающий объемы лица. TEOSYAL® RHA 4 является биорассасывающимся средством, которое со временем медленно рассасывается. В зависимости от глубины складок и/или объема, подлежащих обработке, как правило, необходимо провести один, а иногда два сеанса по восстановлению объема для достижения оптимального уровня коррекции. Периодические сеансы подгонки позволяют затем поддерживать желаемый уровень коррекции. В соответствии с обрабатываемой зоной и используемой техникой введения препарата, чувствительность во время инъекции может быть различной и варьироваться в зависимости от пациента.

Противопоказания
TEOSYAL® RHA 4 не следует использовать:
- для коррекции неглубоких складок;
- для инъекций, которые не являются подкожными и/или предпериостальными;
- для инъекций на уровне век;
- если у пациента имеются кожные заболевания, воспаление или инфекция в обрабатываемой зоне или вблизи этой зоны;
- в случае гиперчувствительности пациента к гиалуроновой кислоте, с анамнезом серьезных аллергий или анафилактического шока;
- в случае известной гиперчувствительности к лидокаину и/или местным анестетикам амидного типа;
- совместно с пилингом, лазерной или ультразвуковой терапией;
- в случае если пациент страдает аутоиммунным или сердечным заболеванием;
- в случае наличия у пациента гепатоцеллюлярной недостаточности и/или после лечения заболеваний печени (бетаблокирующего типа);
- для пациентов, страдающих эпилепсией или больных порфирией;
- поскольку взаимодействие препарата с другими имплантатами для заполнения не изучено, не рекомендуется вводить гель TEOSYAL® RHA 4 в зоны, заполненные другими имплантатами;
- для беременных женщин, матерей, кормящих грудью, или детей.

Спортсменов следует предупредить о том факте, что этот препарат содержит активный компонент, который может давать положительную реакцию в антидопинговых тестах.

Не вводить внутривенно.

Дозировка и способ введения
Инъекция TEOSYAL® RHA 4 должна проводиться специалистами, обученными технике введения подкожных и/или предпериостальных препаратов, предназначенных для увеличения подкожных тканей лица. Ряд показаний терапии необходимо подробно расспросить пациента о его анамнезе, информировать его о предполагаемых результатах терапии и о потенциальных нежелательных действиях. Возможность прибегнуть к анестезии должна быть выяснена доктором непосредственно у пациента. Следует проводить соответствующие антисептические растворами зоны обработки. Вальцеры TEOSYAL® RHA 4 должны проводиться подкожными иглами размером 27G1/2" тонким, как иглы, поставляемые с продуктом.
- Медленно вводить препарат, направляя иглу по нужной траектории иглой, держа другой рукой для контроля положение иглы под кожей и регулируя количество вводимого препарата. Техника введения может меняться в зависимости от зоны обработки и консистенции вводимого препарата, следовательно, квалификация врача по технике увеличения подкожных тканей лица является существенным фактором.
- Прекратить инъекцию задолго до извлечения иглы из кожи, чтобы препарат не переполнил место вживления.
- Для достижения оптимального результата помассировать зоны инъекции, чтобы убедиться в равномерном распределении препарата в тканях, подлежащих коррекции.
- В случае слишком поверхностной инъекции, чего следует также избегать, результат коррекции может быть неправильным.
- В случае легкой припухлости, появляющейся на месте, сразу же после инъекции, рекомендуется нанести туда талый лед.

Объем вводимого препарата зависит от коррекции, которую требуется произвести. Тем не менее, рекомендуется не пре- вышать объема 4 мл за один сеанс. Важно избегать избыточной коррекции.

Побочные действия
Пациента должен предупредить доктор о возможных побочных эффектах имплантации данного устройства, связанных с имплантацией данного средства. Эти побочные эффекты могут возникнуть сразу же после инъекции или спустя некоторое время. Они включают (список не является исчерпывающим):
- Местные проявления: воспалительные реакции (эритема, отек, боль в точке инъекции), гематомы, зуд, временную потерю чувствительности в области инъекции и побледнение, дисколорацию, абсцессы, уплотнения, узелки (возможно, гранулёмы), некроз кожи, миграцию имплантата.
- Общие проявления: гиперчувствительность немедленного типа вплоть до анафилактического шока.

Пациент должен сообщить лечащему врачу о любом побочном эффекте, если появление здоровья не описано выше, а также обо всех нарушениях, которые продолжаются более одной недели.

В свою очередь, лечащий врач в кратчайшие сроки сообщить эту информацию лицам, которые занимаются роз- ничной продажей продукта.

Подсоединение иглы к шприцу
Для оптимального манипулирования препаратами TEOSYAL® RHA важно подсоединить иглу к шприцу в соответствии с четырьмя этапами, упомянутыми на схеме (см. рисунки 1-5). При ощущении закупорки или давления в ходе инъекции следует остановить введение препарата и заменить иглу.

Меры предосторожности
Врач должен учитывать присутствие лидокаина в этом препарате для заполнения. Перед использованием препарата проверьте дату истечения его срока годности и целостность упаковки. Не используйте препарат, если истек его срок годности или если повреждена упаковка. Посоветуйте пациенту воздержаться от приема значительных доз витамина E, аспирина, противовоспалительных средств или антикоагулянтов в течение недели, предшествующей сеансу инъекций. Порекомендуйте пациенту не пользоваться косметикой в течение двенадцати часов после инъекции и не подвергаться воздействию экстремальных температур (сильный холод, сауна, хаммам и т. д.) на протяжении недели после терапии. По окончании сеанса терапии обязательно выбросьте остатки неиспользованного препарата. Данное устройство предназначено для одноразового употребления. В случае повторного употребления стерильность не гарантируется, степень эффективности геля может ухудшиться и гель может подсохнуть, что затруднит его введение через иглу. Введение через иглу. Выбрасывайте использованные иглы в соответствующие приёмники.

Условия хранения
Хранить при температуре от 2°C до 25°C, вдали от прямых солнечных лучей.
Перед использованием препарата следует убедиться в отсутствии видимых признаков повреждения упаковки.

T Talimat sayfası

Tanım
TEOSYAL® RHA 4 steril, kan pirojenik, şeff af, hayvan menşeli olmayan, anestezik özellikleri bakımından %0,3 lidokain ağırlığı içeren, reti-külle hyaluronik asitin viskoelastik bir jeldir. Her kutuda iki adet önceden doldurulmuş TEOSYAL® RHA 4 şırıngası bulunur. Kutularda her şırınga için iki steril iğne 27G1/2" ve iki izleme etiketi (biri hastaya verilecek diğeri doktor tarafından hasta dosyasında saklanacak) yer alır. Her bir şırınganın hacmi şırıngaların üzerinde ve karton ambalajda belirtilmiş tir.

Bileşim

Reitkule hyaluronik asit	23 mg
Lidokain klorhidrat	3 mg
Fosfat tamponu pH 7,3	1 ml için yeterli miktar

Yararlıklar
TEOSYAL® ürunlerinin tedavi amaçları:
- yaşlanmış derinin anatomisini değiştirmek: hacimlerin yeniden oluşturulması, deri cokmelerinin ve alının doldurulması, deri hidratasyonunun yeniden oluşturulması
- rekonstrüktif cerrahi: yara izlerinin neden olduğu cokmelerin doldurulması, lipoatrofi ile kaybedilen hacimlerin yeniden oluşturulması.

TEOSYAL® RHA 4 yanakların, elmacıkların ve yuz cercevesinin hacminii arttırmak, goz pınarlarının cukurluğunu ve hafi f sarkmaları duzeltmek ve kalın cildlerdeki derin yuz izlerini doldurmak için endikedir.

Lidokain acı hissini azaltmaya yonelik lokal bir anestezikti.

Etki şekli
TEOSYAL® RHA 4 işlem gorecek bolgeye gore değişen bir derinliğe enjekte edilir : bu derinlik deri altındaki yağlı dokulardan yuzun periostal bolgelerine kadar değişir. TEOSYAL® RHA 4 boylece cizgileri doldurarak ve yuzun hacimlerini onaran bir hacim yaratır. TEOSYAL® RHA 4 biyolojik cozunurluge sahip olup zaman icerisinde yavaşca emilip dağılır. Doktorlar bir duzeltme seviyesi elde etmek icin, tedavi edilecek kırışıklıkların derinliğine ve/veya hacme bağlı olarak, genellikle bir ya da bazen iki tedavi seans gerekir.

Daha sonra periyodik rotu seanslar arzu edilen duzeltme seviyesinin korunmasına imkan sağlar.

Tedavi olunanan bolgeye ve kullanılan enjeksiyon tekniğine bağlı olarak, enjeksiyon sırasında duyulan hassasiyet farklı olabilir ve kişiden kişiye değişebilir.

Kontrendikasyonlar
TEOSYAL® RHA 4 aşağıdaki durumlarda kullanılmamalıdır:
- yuzeysel kırışıklıkların duzeltilmesi icin.
- deri altı ve/veya yeriperiostal dışındaki enjeksiyonlar icin.
- goz kapakları seviyesindeki enjeksiyonlar icin.
- tedavi uygulanacak bolge uzerinde veya bu bolge yakınında deri hastalığı, enfl amasyonu veya enfeksiyonu olan hastalarda.
- cildi aleji veya anafi laktik şok gecmişi ile hyaluronik aside bilinen aşırı hassasiyeti olan hastalarda tıbbikaine ve/veya amid turu lokal anesteziklere karşı bilinen aşırı hassasiyet durumlarında.
- bir peeling, lazer veya ultrason esasli bir tedavi ile birlikte.
- otoimmun veya kalp hastalıkları olan hastalarda.
- hepatoseluler yetersizliği olan ve/veya hepatik hastalık tedavisi goren (betablokan tipi) kişilerde.
- epilepsi veya porphyri hastalığı olan kişilerde.
- diğer dolgu implantları ile etkileşimi incelenmediğinden TEOSYAL® RHA 4'ün başka dolgu implantlarının bulunduğu bolgelere enjekte edilmesi onerilmez.
- hamile, emziren kadınlarda veya cocuklarda kullanılmamalıdır.

Sporcular bu urunun doping testinde pozitif bir reaksiyona sebep olabilecek aktif bir bileşim icerdiği konusunda uyarılmalıdır.

Kan damarlarına enjekte etmeyin.

Dozaltım (posolojı) ve uygulama metodu
TEOSYAL® RHA 4 yuzun deri altı dokularının arttırılması icin deri altı ve/veya preperiostal uygulama tekniklerı konusunda kalifi ye profesyonellere tahsis edilmiştir. Tedavye başlamadan once, hastayı mevcut tıbbi gecmişi hakkında soru ve sorgulamak, işlemin onngorulebilir sonuclari ve potansiyel istenmeyen etkileri hakkında bilgilendirmek gerekir. Bir anesteziye başvurma imkanı hekim tarafından doğrudan hasta ile gorusulmelidir. Tedavi edilecek bolgeyi uygun bir antiseptik solusyonla iyice dezenfekte edin. TEOSYAL® RHA 4 urunle birlikte verilen 27G1/2" olcusundeki hipodermik iğnelerle enjekte edilmelidir.
- Şişeyi istenilen guzergâha gore iğneyi kontrol ederken diğer elinizle yavaşca enjekte edin, bu arada boş olan el ile işlemin deri altındaki pozisyonunu kontrol edin ve enjekte edilen urunun miktarını ayarlayın.
- Enjeksiyon tekniği tedavi edilecek bolgeye ve verilen urunun miktarına gore değişebilir, dolayısıyla hekimin yuzun deri altı dokusunun doldurulması tekniklerinde kalifi kasyonu esastır.
- Urunun implantasyon yerinden tasınmasını onlemek icin enjeksiyon sırasında iğnenin cekmeden cok daha once enjeksiyonu kesin.
- Optimal bir sonuc icin, urunun duzeltilen bolgelerinin icinde muntazam dağılmasından emin olmak icin tedavi edilen bolgeleri iyice ovalayın.
- Kacınılması gereken cok yuzeysel enjeksiyon bolgesi, duzeltme netlesmesi gerçi mumtazam olabilir.
- Enjeksiyondan hemen sonra enjeksiyon yerinde hafi f bir şişme meydana gelmesi halinde, kısa bir sure ile enjeksiyon yerine erittilmiş buz uygulamak mumkundur.

Enjekte edilecek hacim yapılacak duzeltmelere bağlıdır. Ancak seans başına 4 ml'nin aşılmaması onerilir. Tekradan duzeltme yapmamak esastır.

Yan etkileri
Doktor, cihazın implantasyonu hemen enjeksiyondan sonra veya gecikmeli olarak yapılacağında bunun doğuracağı olası yan etkiler konusunda hastayı bilgilendirmelidir. Bu yan etkilere şu bilgilerin dahil olması gerekir (liste kapsamlı değildir):
- Lokal belirtiler: Inflamatuvar reaksiyonlar (kızarıklık, ödem, enjeksiyon bolgesinde ağrı), hematomlar, kaşıntı, enjeksiyon bolgesinde geçici duyu kaybı, dikkomi, absseler, sertlik, modullerin (muhtemelen granulomlar), cilt nekrozu, implantın yer değiştirmesi.
- Genel belirtiler: Ansiden gelişen ve anafilaktik şoka varabilen aşırı duyarlılık sayılabilir.

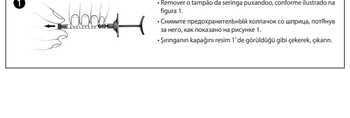
Hasta yukarıda bahsedilenler dışında bir yan etki belirtisi veya devamlı bir yan etki gozlemlerse bunu hemen doktoruna bildirmelidir.

Böyle bir durumda doktor mumkun olan en kısa surede urunun satıcısına konu ile ilgili bilgi verecektir.

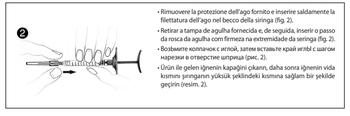
İğnenin şırıngaya takılması
TEOSYAL® RHA urunlerinin optimal bir şekilde kullanılması icin iğnenin şemada gosterilen 4 asamaya uygun olarak şırıngaya uzerine takılması onemlidir (Bakınız resimleri 1'den 5'e kadar). Enjeksiyon sırasında tıkanma veya basınc hissedilmesi halinde, enjeksiyonu durdurun ve iğneyi değiştirin.

Kullanma ilişkin onlemler
Doktor bu doldgu urununun icinde lidokain olduğunu dikkate almalıdır. Kullan en oncesinde, son kullanma tarihini ve ambalajı n butunluğunu kontrol edin. Son kullanma tarihi gecmiş veya ambalajı yırtılmış ise kullanmayın.
Enjeksiyon seansından onceki hafta hastanın aşırı dozda E vitamini, aspirin, iltihabı onleyici ilaclar veya antikoagulanlar kullanmaması tavsiye edilir. Hastaya enjeksiyondan sonra 12 saat boyunca makyaj yapmamasını ve tedaviyi takiben bir hafta boyunca aşırı sıcaklık değiş imlerinden (aşırı soğuk, sauna, hamam…) kacınmasını tembihleyin. Tedavi seansının sonunda, geri kalan kullanılmamış urunun tamamının atılması zorunludur. Bu duzenek tek kullanımlıktır. Tekrar kullanım halinde sterilite artık garanti değildir, jel bozularak etkinliği azalabilir ve jel kuruyarak iğneyi cıkılmasini engelleyebilir.
Kullanılmış iğneleri uygun kaplara atın.

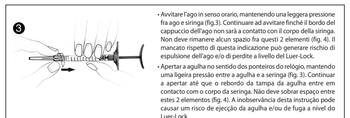
Saklama koşulları
Doğrudan gunes ışıklarından muhafazalı bir yerde, 2°C ile 25°C arasında saklayın.
Kullanmadan once ambalajda gorunur bozulmalar olmadığından emin olunuz.



- Togliere il tappo della siringa tirandolo, come mostrato in figura 1.
- Remover o tampão da seringa puxando, conforme ilustrado na figura 1.
- Sıvınganın kapağını resim 1' de görüldüğü gibi çekerek, çıkarın.



- Rimuovere la protezione dell'ago fornito e inserire saldamente la filettatura dell'ago nel becco della siringa (fig. 2).
- Retirar a tampa de agulha fornecida e, de seguida, inserir o passo da rosca da agulha com firmeza na extremidade da seringa (fig. 2).
- Возвените колпачок с иглой, затем вставьте край иглы с шагом нарезки в отверстие шприца (рис. 2).
- Ürün ile gelen iğnenin kapağını çıkarın, daha sonra iğnenin vida kısmını şırınganın yüksük şeklindeki kısmına sağlam bir şekilde geçirin (resim 2).



- Avvitare l'ago in senso orario, mantenendo una leggera pressione fra ago e siringa (fig.3). Continuare ad avvitare finché il bordo del cappuccio dell'ago non sarà a contatto con il corpo della siringa. Non rimuovere alcun spazio fra questi 2 elementi (fig. 4). Il mancato rispetto di questa indicazione può generare rischio di fuoriuscire dell'ago e di perdita a livello del Luer-Lock.
- Apertar a agulha no sentido dos ponteiros do relógio, mantendo uma ligeira pressão entre a agulha e a seringa (fig. 3). Continuar a apertar até que o espaço da rosca da agulha entre em contacto com o corpo da seringa. Não deve sobrar espaço entre estes 2 elementos (fig. 4). A inobservância desta instrução pode causar um risco de ejecção da agulha e/ou da fuga a nível do Luer-Lock.
- Закрутите иглу по часовой стрелке, сохраняя небольшое давление между иглой и шприцем (рис. 3). Продолжайте закручивать до тех пор, пока край колпачка иглы не достигнет цилиндра. Между этими 2 элементами не должно оставаться пустого места (рис. 4). Несоблюдение этого условия может привести к вытягиванию препарата из иглы и/или вытеканию препарата из иглы на уровне Luer-Lock.
- İğneyi bir saatin kolları yönünde çevirerek, bir taraftan da iğne ve şırınga arasında hafif bir baskı uygulayarak sıkıştırın (resim. 3). İğnenin kapağının kenarı, şırınganın gövdesi ile temasa girinceye kadar sıkıştırmaya devam edin. Bu 2 öğe arasında boşluk kalmamalıdır (resim. 4). Bu talimata uyulmaması iğnenin fırlaması riskini ve/veya Luer-Lock' da kaçak ihtimalini ortaya çıkarır.

- Togliere la protezione dell'ago, tirandola fermamente con una mano e tenendo il corpo della siringa con l'altra mano. (fig.5).
- Retirar, da seguida, a protecção da agulha, puxando-a com firmeza com uma mão, enquanto segura no corpo da seringa com a outra mão. (fig. 5).
- Затем снимите предохранительный колпачок с иглой, потянув за него одной и держа другой цилиндр шприца. (рис. 5).
- Daha sonra, bir elinizle sıringanın gövdesini tutarken, diğer elinizle sıkıca çekerek, iğnenin korumasını çıkarın. (resim. 5).