



INSTRUCTIONS FOR USE ENGLISH

Orthodontic Bands

The following groups of products are covered by this instruction for use:

- Molar Bands (SS 12-4)
- Molar Kits
- Plan Bands



INDICATIONS FOR USE

Bands anchor an appliance to the teeth or secure an archwire to the molars. Used on the molars and in some cases the premolars. Bands come in different sizes and are custom fit to the tooth using the appropriate dental instruments. They are temporally cemented on the teeth with cement designed specifically for the use with bands. Bands have attachments similar to a hook to allow for the use of removable elastics or other attachments. The archwire slides into a small sleeve on the cheek side of the band. This allows for the movement or stabilization of the molars.

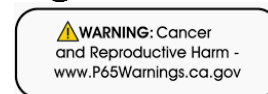
WARNINGS

Products can contain nickel and/or chromium which have been known to cause sensitivity reactions. Cancer and Reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov

All Bands and attachments are single-use devices. Any reuse can risk cross contamination to patients.

All Bands and Attachments are supplied non-sterile.

When using a band pusher, exercise caution to prevent the instrument from slipping from the band, thus injuring the patient's mucous membrane



PRECAUTIONS

All Bands and Attachments are to be fitted by a trained/qualified Practitioner to ensure accurate fitting. Patients must adhere to the Practitioners recommended hygiene care and check-ups to prevent damage to teeth and Periodontitis from poor hygiene between patient visits. Practitioner is to select the correct band size to ensure precise placement and secure to the teeth for maximum retention.

INSTRUCTIONS FOR USE – PRACTITIONER/ORTHODONTIST

These devices are sold under prescription/order to qualified Practitioners/Orthodontists and Doctors who are trained in Orthodontic treatment and have knowledge of their use.

The Practitioner/Orthodontist/Dentist makes the determination on the selection of the correct size and shape of the bands for each unique patient treatment to be performed. If any doubts are raised on the treatment plan coordinate with other professionals such as speech pathologists, otolaryngologists, physicians, dentists and/or orthodontists before proceeding. Follow the manufacturer's instructions for any orthodontic cements, instruments or other materials used in the orthodontic treatment.

Use conventional orthodontic band cement following manufacturer's instructions. Place it using the instrument of our choice. Remove excess cement from around the band and from the occlusal of the tooth. • Orthodontic training in standard procedures will determine appropriate instruments for use during appliance placement and removal. • Do not touch bonding surfaces with bare fingers since skin oils may diminish adhesion. • Oral hygiene is of particular importance for immunocompromised patients. Closely monitor oral hygiene on immunocompromised patients. • Assess whether further orthodontic treatment is advisable in the presence of root resorption.



International Orthodontic Services
12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA
Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764
www.iosortho.com info@iosortho.com

INSTRUCTIONS FOR USE - PATIENT

Chewing of hard foods can cause a device or related appliance to break, come off or loosen.

Some sports may cause damage to an orthodontic wire device and/or related appliance, and which may present a risk of harm in the event of certain sports related injuries. Consult with an orthodontic specialist for recommended safeguards.

Check braces once a week for anything loose or bent or if you are involved in an injury to the mouth area. If a bracket or band comes loose or you break a wire and contact your Practitioner if any problems or uncomfortable.

DISPOSAL

Disassembly: If possible, the devices can be disassembled before disposal. This can help ensure that all components are properly sterilized or decontaminated, and it can also make disposal easier and safer.

Decontamination: Before disposal it is recommended where possible that removed braces (combination of our devices) should be thoroughly cleaned and decontaminated to remove any potential infectious agents using a clinical autoclave sterilization method already approved.

Sharps disposal: Devices should be disposed of in either a medical waste container or a sharps container that is clearly labeled and meets all regulatory requirements for safe disposal.

Transportation and disposal: All containers of medical waste or sharps should be transported and disposed of according to local regulations and guidelines. This may involve working with a licensed medical waste disposal service or contacting local health authorities for guidance.

It is important to follow all appropriate guidelines and regulations for safe disposal to protect both human health and the environment.

4.0 CONTRA-INDICATIONS:

While orthodontic bands, brackets, wires, and attachments are widely used in orthodontic treatment, there are certain contraindications or situations where their use may not be recommended. Some common contraindications include:

- 4.1 Poor Oral Health:** If a patient has significant oral health issues, such as severe gum disease (periodontitis) or extensive tooth decay, it may be necessary to address these conditions before initiating orthodontic treatment. In such cases, the orthodontic devices may impede proper oral hygiene practices and worsen the existing oral health problems.
- 4.2 Insufficient Tooth Structure:** In situations where the teeth have insufficient enamel, tooth structure, or significant damage, the application of orthodontic bands, brackets, wires, or attachments may not be feasible. The compromised tooth structure may not provide sufficient support for the devices, leading to increased risk of tooth fracture or other complications.
- 4.3 Skeletal Growth Concerns:** If a patient is still experiencing active skeletal growth, particularly in the jawbones, certain orthodontic treatments may not be recommended. In such cases, the orthodontist may advise postponing or modifying the treatment plan until skeletal growth is complete or until a more appropriate time.
- 4.4 Temporomandibular Joint (TMJ) Issues:** Patients with severe temporomandibular joint disorders or dysfunction may require specialized evaluation and management before orthodontic treatment. The presence of TMJ issues can affect treatment outcomes and may require a multidisciplinary approach involving orthodontists and TMJ specialists.
- 4.5 Inadequate Patient Compliance:** Orthodontic treatment requires active patient cooperation, including regular visits, proper oral hygiene practices, wearing of elastics, and adherence to dietary restrictions. If a patient is unable or unwilling to comply with the treatment requirements, it may affect the effectiveness and success of the orthodontic treatment.

It's important to note that the determination of contraindications for orthodontic treatment should be made by a qualified orthodontist based on a thorough evaluation of the patient's oral health, dental condition, and individual circumstances. The orthodontist will consider these factors and develop a personalized treatment plan that addresses any contraindications and ensures the best possible outcome for the patient.

REPORTING INCIDENTS

If there are any issues with the performance or safety of the device then in the 1st instance please contact at the contact details below:

International Orthodontic Services
12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA
Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764
www.iosortho.com info@iosortho.com



GEBRAUCHSANWEISUNG DEUTSCH

Kieferorthopädische Bänder

Folgende Produktgruppen werden von dieser Gebrauchsanweisung abgedeckt:

- Molarenbänder (SS 12-4)
- Molaren-Kits
- Planbänder



ANWENDUNGSGEBIETE

Kieferorthopädische Bänder dienen der Verankerung von Apparaturen an den Zähnen oder der Befestigung eines Bogens an den Molaren. Sie werden an den Molaren und in manchen Fällen auch an den Prämolaren verwendet. Die Bänder sind in verschiedenen Größen erhältlich und werden mit entsprechenden zahnärztlichen Instrumenten individuell an den Zahn angepasst. Sie werden mit einem speziell für Bänder entwickelten Zement provisorisch am Zahn befestigt. Die Bänder verfügen über hakenähnliche Befestigungen, die die Verwendung von abnehmbaren Gummibändern oder anderen Befestigungen ermöglichen. Der Bogen wird in eine kleine Hülse an der Wangenseite des Bandeseingeführt. Dies ermöglicht die Bewegung oder Stabilisierung der Backenzähne.

WARNHINWEISE

Produkte können Nickel und/oder Chrom enthalten, die bekanntermaßen

Überempfindlichkeitsreaktionen hervorrufen.

Krebs und reproduktive Schäden. Weitere

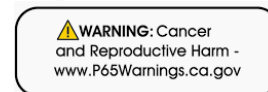
Informationen finden Sie unter

www.P65Warnings.ca.gov

Alle Bänder und Aufsätze sind Einmalprodukte. Bei Wiederverwendung besteht das Risiko einer Kreuzkontamination für Patienten.

Alle Bänder und Aufsätze werden unsteril geliefert.

Bei der Verwendung eines Bandschiebers ist Vorsicht geboten, damit das Instrument nicht vom Band rutscht und dadurch die Schleimhaut des Patienten verletzt wird.



VORSICHTSMASSNAHMEN

Alle Bänder und Befestigungen dürfen ausschließlich von einem geschulten/qualifizierten Zahnarzt angepasst werden, um eine präzise Passform zu gewährleisten. Patienten müssen die vom Zahnarzt empfohlenen Hygienemaßnahmen und Kontrolluntersuchungen einhalten, um Zahnschäden und Parodontitis durch mangelnde Hygiene zwischen den Behandlungsterminen vorzubeugen. Der Zahnarzt wählt die richtige Bandgröße, um eine präzise Platzierung und sichere Befestigung an den Zähnen für maximalen Halt zu gewährleisten.

GEBRAUCHSANWEISUNG – ARZT/KIEFERORTHOPÄD

Diese Geräte werden auf Rezept/Anordnung an qualifizierte Praktiker/Kieferorthopäden und Ärzte verkauft, die in kieferorthopädischer Behandlung ausgebildet sind und über Kenntnisse ihrer Verwendung verfügen.

Der behandelnde Arzt/Kieferorthopäde/Zahnarzt entscheidet über die richtige Größe und Form der Bänder für jede individuelle Patientenbehandlung. Sollten Zweifel am Behandlungsplan bestehen, stimmen Sie sich vor der Behandlung mit anderen Fachkräften wie Logopäden, HNO-Ärzten, Ärzten, Zahnärzten und/oder Kieferorthopäden ab.

Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers für alle kieferorthopädischen Zemente, Instrumente oder anderen Materialien, die bei der kieferorthopädischen Behandlung verwendet werden.

Verwenden Sie herkömmlichen kieferorthopädischen Bandzement gemäß den Anweisungen des Herstellers. Platzieren Sie ihn mit dem Instrument Ihrer Wahl. Entfernen Sie überschüssigen Zement rund um das Band und von der Okklusion des Zahns. •

Eine kieferorthopädische Schulung in Standardverfahren bestimmt die geeigneten Instrumente für das Einsetzen und



Intl. Orthodontic Services

Internationale kieferorthopädische Dienste

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel.: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com

Entfernen der Apparatur. • Berühren Sie die Klebeflächen nicht mit bloßen Fingern, da Hautfette die Haftung verringern können. • Mundhygiene ist besonders wichtig für Patienten mit geschwächtem Immunsystem. Überwachen Sie die Mundhygiene von Patienten mit geschwächtem Immunsystem genau. • Beurteilen Sie, ob bei Wurzelresorption eine weitere kieferorthopädische Behandlung ratsam ist.

GEBRAUCHSANWEISUNG - PATIENT

Das Kauen harter Nahrungsmittel kann dazu führen, dass ein Gerät oder ein damit verbundenes Element beschädigt, gelockert oder gelöst wird.

Bestimmte Sportarten können zu Schäden an kieferorthopädischen Drähten oder ähnlichen Apparaturen führen, was bei bestimmten Sportverletzungen ein Verletzungsrisiko birgt. Lassen Sie sich von Ihrem Kieferorthopäden über geeignete Schutzmaßnahmen beraten.

Überprüfen Sie Ihre Zahnsperre einmal wöchentlich auf lose oder verbogene Teile oder auf Verletzungen im Mundbereich. Wenn sich ein Bracket oder Band löst oder ein Draht bricht, wenden Sie sich bei Problemen oder Beschwerden an Ihren Arzt.

ENTSORGUNG

Demontage: Wenn möglich, können die Geräte vor der Entsorgung zerlegt werden. Dies erleichtert die sachgerechte Dekontamination oder Sterilisation der einzelnen Komponenten und unterstützt eine ordnungsgemäße Entsorgung.

Dekontamination: Es wird empfohlen, entfernte Zahnsperren (Kombinationen unserer Geräte) vor der Entsorgung nach Möglichkeit gründlich zu reinigen und zu dekontaminieren, um alle potenziellen Infektionserreger mithilfe einer bereits zugelassenen klinischen Autoklav-Sterilisationsmethode zu entfernen.

Entsorgung von scharfen Gegenständen: Geräte sollten entweder in einem medizinischen Abfallbehälter oder einem Behälter für scharfe Gegenstände entsorgt werden, der deutlich gekennzeichnet ist und alle gesetzlichen Anforderungen für eine sichere Entsorgung erfüllt.

Transport und Entsorgung: Alle Behälter mit medizinischem Abfall oder scharfen Gegenständen sollten gemäß den örtlichen Vorschriften und Richtlinien transportiert und entsorgt werden. Dies kann die Zusammenarbeit mit einem zugelassenen Entsorgungsdienst für medizinische Abfälle oder die Kontaktaufnahme mit den örtlichen Gesundheitsbehörden umfassen. Es ist wichtig, alle entsprechenden Richtlinien und Vorschriften zur sicheren Entsorgung einzuhalten, um sowohl die menschliche Gesundheit als auch die Umwelt zu schützen.

4.0 GEGENANZEIGEN:

Obwohl kieferorthopädische Bänder, Brackets, Drähte und Attachments in der kieferorthopädischen Behandlung weit verbreitet sind, gibt es bestimmte Kontraindikationen oder Situationen, in denen ihre Verwendung nicht empfohlen wird. Einige häufige Kontraindikationen sind:

- 4.1 Schlechte Mundgesundheit:** Wenn ein Patient erhebliche Probleme mit der Mundgesundheit hat, wie z. B. eine schwere Zahnfleischerkrankung (Parodontitis) oder ausgeprägte Karies, kann es notwendig sein, diese vor Beginn einer kieferorthopädischen Behandlung zu behandeln. In solchen Fällen können die kieferorthopädischen Geräte eine gute Mundhygiene beeinträchtigen und die bestehenden Mundgesundheitsprobleme verschlimmern.
- 4.2 Unzureichende Zahnstruktur:** Bei unzureichendem Zahnschmelz, unzureichender Zahnstruktur oder erheblichen Schäden ist die Anwendung von kieferorthopädischen Bändern, Brackets, Drähten oder Attachments möglicherweise nicht möglich. Die beschädigte Zahnstruktur bietet den Geräten möglicherweise keinen ausreichenden Halt, was zu einem erhöhten Risiko von Zahnbrüchen oder anderen Komplikationen führt.
- 4.3 Bedenken hinsichtlich des Skelettwachstums:** Wenn bei einem Patienten noch aktives Skelettwachstum, insbesondere im Kieferknochen, besteht, sind bestimmte kieferorthopädische Behandlungen möglicherweise nicht zu empfehlen. In solchen Fällen kann der Kieferorthopäde empfehlen, den Behandlungsplan zu verschieben oder anzupassen, bis das Skelettwachstum abgeschlossen ist oder ein geeigneterer Zeitpunkt eintritt.
- 4.4 Kiefergelenksprobleme:** Patienten mit schweren Kiefergelenkserkrankungen oder -funktionsstörungen benötigen vor einer kieferorthopädischen Behandlung möglicherweise eine spezielle Untersuchung und Betreuung. Kiefergelenksprobleme können den Behandlungserfolg beeinträchtigen und erfordern einen multidisziplinären Ansatz unter Einbeziehung von Kieferorthopäden und Kiefergelenkspezialisten.
- 4.5 Unzureichende Patienten-Compliance:** Kieferorthopädische Behandlungen erfordern die aktive Mitarbeit des Patienten, einschließlich regelmäßiger Besuche, guter Mundhygiene, dem Tragen von Gummibändern und der Einhaltung von Diätvorschriften. Wenn ein Patient die Behandlungsanforderungen nicht erfüllen kann oder will, kann dies die Wirksamkeit und den Erfolg der kieferorthopädischen Behandlung beeinträchtigen.

Die Feststellung von Gegenanzeigen sollte stets durch einen qualifizierten Kieferorthopäden auf Basis einer gründlichen Untersuchung der Mundgesundheit, des Zahnstatus und der individuellen Patientensituation erfolgen. Der Kieferorthopäde berücksichtigt diese Faktoren und erstellt einen individuellen Behandlungsplan, der alle Kontraindikationen berücksichtigt und das bestmögliche Ergebnis für den Patienten gewährleistet.



Intl. Orthodontic Services

VORFÄLLE MELDEN

Wenn es Probleme mit der Leistung oder Sicherheit des Geräts gibt, wenden Sie sich bitte zunächst an die unten angegebenen Kontaktdaten:

Internationale kieferorthopädische Dienste

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel.: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com

Internationale kieferorthopädische Dienste

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel.: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com



INSTRUCCIONES DE USO ESPAÑOL

Bandas de ortodoncia

Los siguientes grupos de productos están cubiertos por estas instrucciones de uso:

- Bandas molares (SS 12-4)
- Kits molares
- Bandas planas



INDICACIONES DE USO

Las bandas anclan un aparato a los dientes o aseguran un arco dental a los molares. Usadas en los molares y en algunos casos los premolares. Las bandas vienen en diferentes tamaños y se ajustan a los dientes usando los instrumentos dentales apropiados. Son fijados temporalmente al diente con un cemento diseñado específicamente para el uso con bandas. Las bandas tienen aditamentos similares a un gancho para permitir el uso de bandas elásticas removibles u otros aditamentos. El arco dental se desliza en una pequeña manga del lado de la mejilla de la banda. Esto permite el movimiento o estabilización de los molares.

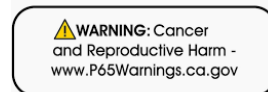
ADVERTENCIAS

Los productos pueden contener níquel y/o cromo, lo cual se conoce que causan reacciones sensibles. Cáncer y daño reproductivo. Para más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Todas las bandas y aditamentos son dispositivos de un solo uso. Cualquier reutilización puede significar un riesgo de contaminación cruzada para los pacientes.

Todas las bandas y aditamentos son suministrados sin esterilizar.

Al usar un asentador de bandas, ejerza precaución para prevenir que el instrumento se deslice de la banda y lastime la membrana mucosa del paciente.



PRECAUCIONES

Todas las bandas y aditamentos deben ser instalados por un profesional capacitado/cualificado para garantizar una instalación correcta. Los pacientes deben adherirse al cuidado higiénico y chequeos recomendados por el profesional para prevenir daños a los dientes y periodontitis debido a una mala higiene entre las visitas del paciente. El profesional debe seleccionar el tamaño de banda correcto para garantizar una instalación precisa y segura para el diente para una retención máxima.

INSTRUCCIONES DE USO – PROFESIONAL/ORTODONCISTA

Estos dispositivos son vendidos bajo prescripción/pedido a profesionales/ortodoncistas cualificados y médicos que estén capacitados en tratamientos de ortodoncia y tengan conocimiento sobre su uso.

El profesional/ortodoncista/dentista determina la selección de tamaño y forma correctos de las bandas para cada tratamiento único a realizarse en el paciente. Si surge alguna duda sobre el plan de tratamiento, coordine con otros profesionales como patólogos, médicos, dentistas, y/u otros ortodoncistas antes de proceder. Siga las instrucciones del fabricante sobre cualquier cemento de ortodoncia, instrumento, u otros materiales en el tratamiento ortodóntico.

Use el cemento para bandas de ortodoncia convencional siguiendo las instrucciones del fabricante. Colóquelo usando el instrumento de nuestra elección. Elimine el exceso de cemento alrededor de la banda y superficie oclusal. • La capacitación ortodóntica en procedimientos estándar determinará los instrumentos apropiados que se deben usar durante la colocación y remoción de aparatos. • No toque las superficies unidas con los dedos ya que los aceites de la piel pueden disminuir la adhesión.

• La higiene bucal es de particular importancia para pacientes inmunocomprometidos. • Evalúe si es recomendable un mayor tratamiento de ortodoncia ante la presencia de resorción radicular.



International Orthodontic Services
12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA
Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764
www.iosortho.com info@iosortho.com

INSTRUCCIONES DE USO – PACIENTE

Masticar alimentos duros puede causar que el dispositivo o aditamentos relacionados se rompan, suelten o aflojen.

Algunos deportes pueden causar daño a un aparato de alambre de ortodoncia y/o aditamento relacionado, lo cual puede presentar un riesgo de daño en caso de ciertas lesiones relacionadas con dichos deportes. Consulte con un especialista en ortodoncia para protecciones recomendadas.

Revise los aparatos una vez a la semana en busca de alguna parte floja o torcida, o si sufre una lesión en el área de la boca. Si un aparato o banda se afloja o rompe un alambre, contacte a su médico tratante para resolver el problema o incomodidad.

DESECHO

Desmontaje: si puede hacerlo, los aparatos pueden ser desarmados antes de desecharlos. Esto puede ayudar a garantizar que todos los componentes son esterilizados o descontaminados adecuadamente, y puede hacer que la eliminación sea más fácil y segura.

Descontaminación: antes de desecharlos, mientras sea posible, se recomienda que los aparatos removidos (combinación de nuestros aparatos) sean limpiados y descontaminados a profundidad para eliminar cualquier potencial agente contagioso usando un método clínico de esterilización de autoclave ya aprobado.

Desecho de elementos afilados: los aparatos deben ser desechados en contenedores de desechos médicos o contenedores de elementos afilados claramente etiquetados y que cumplan con requerimientos regulatorios para el desecho seguro.

Transportación y desecho: todos los contenedores de desecho médico y objetos afilados deben ser transportados y desechados de acuerdo con regulaciones y lineamientos locales. Esto puede implicar trabajar con un servicio de eliminación de desechos médicos con licencia o contactar a autoridades de salud locales para solicitar orientación.

Es importante seguir todos los lineamientos y regulaciones adecuados para un desecho seguro que proteja la salud humana y el ambiente.

4.0 CONTRAINDICACIONES:

Aunque las bandas, aparatos y aditamentos de ortodoncia son usados ampliamente en tratamientos ortodónticos, existen ciertas contraindicaciones o situaciones donde su uso puede no ser recomendado. Algunas contraindicaciones comunes incluyen:

- 4.1 Mala higiene bucal:** si un paciente tiene problemas significativos de salud bucal, como enfermedad de encías grave (periodontitis) o pudrición extensa de dientes, puede ser necesario abordar estas condiciones antes de iniciar el tratamiento de ortodoncia. En tales casos, los aparatos de ortodoncia pueden impedir prácticas de higiene bucal adecuadas y empeorar los problemas de salud bucal existentes.
- 4.2 Estructura de dientes insuficiente:** en situaciones donde los dientes tienen esmalte o estructura dental insuficiente, o un daño significativo, la aplicación de bandas, aparatos, alambres, o aditamentos de ortodoncia puede no ser viable. La estructura dental comprometida puede no proporcionar suficiente apoyo para los aparatos, llevando a un riesgo mayor de fractura dental u otras complicaciones.
- 4.3 Inquietudes de crecimiento esquelético:** si un paciente sigue experimentando un crecimiento esquelético activo, particularmente en la mandíbula, ciertos tratamientos de ortodoncia pueden no ser recomendados. En tales casos, el ortodoncista puede recomendar posponer o modificar el plan de tratamiento hasta que el crecimiento esquelético esté completo o hasta que sea un momento más apropiado.
- 4.4 Trastornos temporomandibulares (TMD):** los pacientes con trastornos o disfunciones temporomandibulares graves pueden requerir una evaluación y gestión especializadas antes de un tratamiento de ortodoncia. La presencia de problemas de TMD puede afectar los resultados del tratamiento y puede requerir un enfoque multidisciplinario que involucre a ortodoncistas y especialistas en TMD.
- 4.5 Cumplimiento inadecuado del paciente:** el tratamiento de ortodoncia requiere la cooperación activa del paciente, incluyendo visitas regulares, prácticas de higiene bucal adecuadas, uso de bandas elásticas, y seguimiento de restricciones dietéticas. Si un paciente no puede o no está dispuesto a cumplir con los requerimientos del tratamiento, esto puede afectar la efectividad y éxito del tratamiento de ortodoncia.

Es importante acotar que la determinación de contraindicaciones para tratamiento de ortodoncia debe ser realizada por un ortodoncista cualificado basado en una evaluación completa de la salud bucal, condición dental, y circunstancias individuales del paciente. El ortodoncista considerará estos factores y desarrollará un plan de tratamiento personalizado que aborde cualquier contraindicación y garantice el mejor resultado posible para el paciente.

REPORTE DE INCIDENTES

Si hay problemas con el desempeño o seguridad del aparato, póngase en contacto utilizando los detalles debajo en la primera oportunidad que tenga:

International Orthodontic Services
12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA
Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764
www.iosortho.com info@iosortho.com

العربية تعليمات الاستخدام



تعليمات الاستخدام

تُثبت المشابك جهازًا على الأسنان أو سلكًا قوسيًا على الأضراس. تستخدم المشابك على الأضراس وفي بعض الحالات على الضواحك. تأتي المشابك بمقاسات مختلفة وتُخصص لسن معين باستخدام أدوات طبية مناسبة. تُلصق على الأسنان مؤقتًا باستخدام مادة لاصقة مصممة خصيصًا للاستخدام مع المشابك. توجد بالمشابك مرفقات أشبه بالخطاطيف تسمح باستخدام الأربطة المطاطية المتحركة أو غيرها من المرفقات. تُمرر الأسلاك القوسية في تجاويف صغيرة على جانب المشبك المواجه للوجنة. يسمح ذلك بتحريك أو تثبيت الأضراس.

تنبيهات

تحتوي المنتجات على النيكل و/أو الكروم المعروفين بالتسبب في ردود أفعال تحسسية. السرطان والمخاطر الإنجابية. للمزيد من المعلومات، اذهب إلى www.P65Warnings.ca.gov

جميع المشابك والمرفقات أجهزة أحادية الاستخدام. قد يؤدي الاستخدام المتكرر إلى انتقال العدوى بين المرضى.

تُورّد جميع المشابك والمرفقات غير معقمة.

عند استخدام أداة دفع للمشبك، توخّ الحذر لمنع الأداة من الانزلاق من المشبك، ومن ثم إصابة الغطاء المخاطي للمريض.

مشابك تقويم الأسنان

تغطي تعليمات الاستخدام التالية مجموعات المنتجات التالية:

- Molar Bands (SS 12-4) -
- Molar Kits -
- Plan Bands -



الاحتياطات

يجب تركيب جميع المشابك والمرفقات بواسطة ممارس مُدرّب/مؤهل لضمان دقة التركيب. كما يجب أن يلتزم المرضى بممارسات العناية بنظافة الفم التي يقترحها الممارسون والفحوصات الدورية لمنع الإضرار بالأسنان والتهاب اللثة ودواعم الأسنان بسبب إهمال نظافة الأسنان بين زيارات المريض. يختار الممارس حجم المشبك الصحيح لضمان وضع وإحكام الأسنان بأقصى ثبات.

تعليمات الاستخدام – الممارس / أخصائي تقويم الأسنان

تُباع هذه الأجهزة بموجب وصفة/طلب إلى ممارس مؤهل/أخصائي تقويم أسنان أو الأطباء الذين يتدربون على علاجات تقويم الأسنان ولديهم معرفة بكيفية استخدامها.

يتخذ الممارس/أخصائي تقويم الأسنان/طبيب الأسنان القرارات المتعلقة باختيار حجم وشكل المشابك المناسبة بناءً على الخطة العلاجية لكل مريض. وفي حال وجود أي شكوك تتعلق بالخطة العلاجية، يمكن التنسيق مع مختصين آخرين مثل أخصائيين النطق والتخاطب، وأخصائيين الأنف والأذن والحنجرة، والأطباء البشريين، وأطباء الأسنان، وأخصائيين آخرين بتقويم الأسنان قبل المضي قدمًا.

اتبع تعليمات جهة تصنيع أي مواد لصق أو أجهزة خاصة بتقويم الأسنان أو أية مواد أخرى تستخدم في علاجات تقويم الأسنان.

استخدم لاصق مشابك تقويم الأسنان التقليدية باتباع تعليمات جهة التصنيع. ضع اللاصق باستخدام الأداة التي تختارها. أزل الكمية الزائدة من اللاصق حول المشبك ومن سطح الإطباق بالسن. • سيحدد تدريب تقويم الأسنان بالإجراءات القياسية ماهية الأدوات المناسبة للاستخدام خلال وضع وفك الجهاز. • لا تلمس أسطح الالتصاق بأصابع عارية لأن زيوت البشرة قد تؤثر على جودة الالتصاق. • النظافة العامة للفم مهمة جدًا للمرضى ضعيفي المناعة. يجب مراقبة النظافة العامة للفم جيدًا في المرضى ضعيفي المناعة. • قيم إذا كان يُستحسن إجراء المزيد من العلاجات التقويمية في حال وجود تآكل في الجذور.

تعليمات الاستخدام – المريض

مضع الأطعمة الصلبة قد يؤدي إلى كسر أو فك أو ارتخاء الجهاز أو أي من الملحقات.
قد تتسبب بعض الرياضات في تلف أجهزة وأسلاك تقويم الأسنان و/أو ملحقاتها، مما قد يمثل مخاطر في حالة بعض الإصابات الرياضية. استشر أخصائي تقويم الأسنان لمعرفة الاحتياطات اللازمة.
افحص الأقواس أسبوعيًا بحثًا عن أي ارتخاء أو ثنيات أو إن كنت مصابًا في منطقة الفم. إذ ارتخى أحد الأقواس أو المشابك أو انكسر سلك، اتصل بالمعالج في حال وجود أي مشكلة أو شعور بعدم الارتياح.

التخلص من المنتج

التفكيك: إذا أمكن، يجب تفكيك الأجهزة قبل التخلص منها. قد يساعد ذلك في تعقيم أو تطهير جميع المكونات بشكل صحيح، كما يجعل التخلص منها أسهل وأكثر أمانًا.
التطهير: قبل التخلص من المنتج، ينصح إذا أمكن بتنظيف وتطهير الأقواس المُزالة من فم المريض (مع أجهزةنا الأخرى) لإزالة أي مسببات عدوى محتملة باستخدام طريقة التعقيم بالموصدة (الأوتوكلاف) المعتمدة بالفعل.

التخلص من الأجزاء الحادة: يجب التخلص من الأجهزة إما في حاوية النفايات الطبية أو في حاوية المواد الحادة، ويجب وجود ملصق واضح عليها يشير إلى احتوائها على مواد حادة وأن تلي جميع المتطلبات التنظيمية للتخلص الآمن من النفايات.

النقل والتخلص من النفايات: يجب نقل جميع حاويات النفايات الطبية والمواد الحادة والتخلص منها وفقًا للوائح والإرشادات المحلية. قد ينطوي ذلك على التعاون مع خدمة مرخصة للتخلص من النفايات الطبية أو التواصل مع السلطات الصحية المحلية للحصول على الإرشادات اللازمة.
من المهم اتباع جميع الإرشادات واللوائح المعمول بها للتخلص الآمن من النفايات وحماية صحة الإنسان والبيئة.

4.0 موانع الاستعمال:

على الرغم من استخدام أقواس ومشابك ومرفقات تقويم الأسنان على نطاق واسع في علاجات تقويم الأسنان، توجد موانع استعمال أو مواقف معينة لا يُنصح فيها باستخدامها. تتضمن بعض موانع الاستعمال الشائعة:

- 4.1 صحة الفم السيئة: إذا كان المريض يعاني مشكلات كبيرة تتعلق بصحة الفم، مثل أمراض اللثة الشديدة (التهاب دواعم الأسنان) أو تسوس شديد بالأسنان، سيكون من الضروري علاج تلك المشكلات أولاً قبل البدء في علاج تقويم الأسنان. في مثل هذه الحالات، قد تعيق أجهزة تقويم الأسنان أداء الممارسات السليمة للحفاظ على صحة الفم مما يؤدي إلى تفاقم مشكلة صحة الفم القائمة.
- 4.2 بنية الأسنان غير كافية: في الحالات التي لا تكون فيها طبقة مينا الأسنان أو بنية الأسنان غير كافية أو بها ضرر كبير، قد لا يكون وضع مشابك أو أقواس أو أسلاك أو مرفقات التقويم ممكنًا. قد لا توفر بنية الأسنان المتضررة دعمًا كافيًا للأجهزة، مما يؤدي إلى زيادة مخاطر انكسار الأسنان أو أي مضاعفات أخرى.
- 4.3 المخاوف المتعلقة بنمو الجسم والعظام: إذا كان المريض لا يزال في مرحلة النمو الهيكلي النشط، لا سيما في عظام الفكين، قد لا تكون بعض علاجات تقويم الأسنان مستحبة. في مثل هذه الحالات، قد ينصح أخصائي التقويم بتأجيل أو تعديل الخطة العلاجية حتى يكتمل نمو الهيكل العظمي أو حتى وقت أنسب.
- 4.4 مشكلات المفصل الصدغي الفكي: قد يحتاج مرضى الاضطرابات الشديدة بالمفصل الصدغي الفكي إلى تقييم خاص قبل علاجات تقويم الأسنان. وجود مشكلات بالمفصل الصدغي الفكي يؤثر على نتائج العلاج وقد يتطلب نهجًا متعدد التخصصات يتضمن أخصائيين بتقويم الأسنان وأخصائيين بعلاج اضطرابات المفصل الصدغي الفكي.
- 4.5 عدم الالتزام الكافي من المريض: تتطلب علاجات تقويم الأسنان تعاونًا نشطًا من المريض، إذ تنطوي على زيارات متكررة، والالتزام بممارسات الحفاظ على صحة الفم، وارتداء الأربطة المطاطية، والالتزام بالقيود الغذائية. إذا لم يكن المريض قادرًا على أو مستعدًا للالتزام بمتطلبات العلاج، قد يؤثر ذلك على كفاءة ونجاح علاج تقويم الأسنان.

من المهم الانتباه إلى أن أخصائي تقويم الأسنان المؤهل هو من يحدد موانع استعمال علاجات تقويم الأسنان بناءً على تقييم شامل لصحة فم المريض وحالة الأسنان والظروف الفردية الخاصة بالمريض. سيأخذ أخصائي التقويم تلك العوامل في الاعتبار لوضع خطة علاج شخصية تواجه أي موانع استعمال وتضمن أفضل نتيجة ممكنة للمريض.

الإبلاغ عن الحوادث

في حال وجود مشكلات تتعلق بأداء أو سلامة الجهاز يرجى الاتصال فورًا ببيانات الاتصال الموضحة أدناه:

خدمات تقويم الأسنان الدولية

12811 شارع كابريكورن، ستافورد، تكساس 77477 الولايات المتحدة الأمريكية
هاتف: 1 832 342 9487 + فاكس: 1 281 340 4764
www.iosortho.com info@iosortho.com



INSTRUCTIONS D'UTILISATION FRANÇAIS

Bagues orthodontiques

Ces instructions d'utilisation s'appliquent aux groupes de produits suivants :

- Bagues molaires (SS 12-4)
- Kits molaires
- Bagues d'alignement



INDICATIONS D'UTILISATION

Les bagues permettent d'ancrer un appareil sur les dents ou de fixer un arc sur les molaires. Ils sont utilisés sur les molaires et, dans certains cas, sur les prémolaires. Les bagues existent en différentes tailles et sont ajustées sur mesure à la dent à l'aide des instruments dentaires appropriés. Ils sont cimentés temporairement sur les dents à l'aide d'un ciment spécialement conçu pour l'utilisation des bagues. Les bagues sont dotées d'attaches semblables à un crochet pour permettre l'utilisation d'élastiques amovibles ou d'autres attaches. L'arc se glisse dans un petit manchon situé du côté de la joue de l'anneau. Cela permet de déplacer ou de stabiliser les molaires.

AVERTISSEMENTS

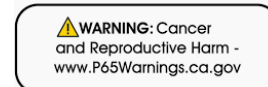
Les produits peuvent contenir du nickel et/ou du chrome qui sont connus pour provoquer des réactions de sensibilité.

Cancer et effets néfastes sur la reproduction. Pour plus d'informations, consulter le site www.P65Warnings.ca.gov

Tous les bracelets et les attaches sont des dispositifs à usage unique. Toute réutilisation peut entraîner une contamination croisée pour les patients.

Tous les anneaux et fixations fournis ne sont pas stériles.

Lors de l'utilisation d'un pousse-bande, faites attention à ce que l'instrument ne glisse pas de la bande et ne blesse pas la muqueuse du patient.



PRÉCAUTIONS

Tous les bagues et attaches doivent être posées par un praticien formé/qualifié afin de garantir un ajustement précis. Les patients doivent respecter les soins d'hygiène et les contrôles recommandés par le praticien afin d'éviter les dommages aux dents et la parodontite dus à une mauvaise hygiène entre les visites. Le praticien doit choisir la taille correcte de l'anneau afin d'assurer une mise en place précise et une fixation sur les dents pour une rétention maximale.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION - PRATICIEN/ORTHODONTISTE

Ces dispositifs sont vendus sur ordonnance à des praticiens/orthodontistes et à des médecins qualifiés, formés au traitement orthodontique et connaissant leur utilisation.

Le praticien, l'orthodontiste ou le dentiste décide de la taille et de la forme des bagues en fonction du traitement à effectuer pour chaque patient. En cas de doute sur le plan de traitement, consulter d'autres professionnels tels que des orthophonistes, des oto-rhino-laryngologistes, des médecins, des dentistes et/ou des orthodontistes avant de poursuivre.

Suivre les instructions du fabricant pour tous les ciments orthodontiques, instruments ou autres matériaux utilisés dans le traitement orthodontique.

Utiliser le ciment orthodontique conventionnel en suivant les instructions du fabricant. Mettez-le en place à l'aide de l'instrument de votre choix. Enlever l'excès de ciment autour de l'anneau et sur la face occlusale de la dent. - La formation orthodontique aux procédures standard déterminera les instruments appropriés à utiliser lors de la mise en place et du retrait de l'appareil. - Ne pas toucher les surfaces de collage avec les doigts nus car les huiles de la peau peuvent diminuer l'adhérence. - L'hygiène bucco-dentaire est particulièrement importante pour les patients immunodéprimés. Surveiller étroitement l'hygiène bucco-dentaire des patients immunodéprimés. - Évaluer l'opportunité de poursuivre le traitement orthodontique en présence d'une résorption radiculaire.



International Orthodontic Services
12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 ETATS-UNIS
Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764
www.iosortho.com info@iosortho.com

INSTRUCTIONS D'UTILISATION - PATIENT

La mastication d'aliments durs peut entraîner la rupture, le détachement ou le relâchement d'un dispositif ou d'un appareil connexe.

Certains sports peuvent endommager un fil orthodontique et/ou un appareil connexe, ce qui peut présenter un risque en cas de blessures liées au sport. Consultez un spécialiste en orthodontie pour connaître les mesures de protection recommandées.

Vérifiez les appareils orthodontiques une fois par semaine pour vous assurer qu'ils ne sont pas desserrés ou pliés, ou si vous avez subi une blessure dans la région buccale. Si un bracket ou une bande se détache ou si vous cassez un fil, contactez votre praticien en cas de problème ou d'inconfort.

Mise au rebut

Démontage: Si possible, les appareils peuvent être démontés avant d'être éliminés. Cela permet de s'assurer que tous les composants sont correctement stérilisés ou décontaminés, et de rendre la mise au rebut plus facile et plus sûre.

Décontamination: Avant la mise au rebut, il est recommandé, dans la mesure du possible, de nettoyer et de décontaminer soigneusement les appareils orthodontiques retirés (combinaison de nos dispositifs) afin d'éliminer tout agent infectieux potentiel à l'aide d'une méthode de stérilisation en autoclave clinique déjà approuvée.

Mise au rebut des objets tranchants : Les dispositifs doivent être jetés dans un conteneur de déchets médicaux ou dans un conteneur d'objets tranchants clairement étiqueté et répondant à toutes les exigences réglementaires pour une élimination sûre.

Transport et mise au rebut : Tous les conteneurs de déchets médicaux ou d'objets tranchants doivent être transportés et jetés conformément aux réglementations et directives locales. Cela peut impliquer de travailler avec un service agréé d'élimination des déchets médicaux ou de contacter les autorités sanitaires locales pour obtenir des conseils.

Il est important de suivre toutes les directives et réglementations appropriées pour une mise au rebut en toute sécurité afin de protéger la santé humaine et l'environnement.

4.0 CONTRE-INDICATIONS:

Bien que les bagues, les brackets, les fils et les attaches orthodontiques soient largement utilisés dans les traitements orthodontiques, il existe certaines contre-indications ou situations dans lesquelles leur utilisation peut être déconseillée. Voici quelques contre-indications courantes :

- 4.1 Mauvaise santé bucco-dentaire :** si un patient présente des problèmes bucco-dentaires importants, tels qu'une maladie gingivale grave (parodontite) ou des caries dentaires étendues, il peut être nécessaire de traiter ces affections avant d'entamer un traitement orthodontique. Dans de tels cas, les appareils orthodontiques peuvent nuire à une bonne hygiène bucco-dentaire et aggraver les problèmes bucco-dentaires existants.
- 4.2 Structure dentaire insuffisante :** dans les cas où les dents présentent un émail insuffisant, une structure dentaire insuffisante ou des dommages importants, l'application de bagues, d'attaches, de fils ou d'accessoires orthodontiques peut s'avérer impossible. La structure dentaire compromise peut ne pas fournir un soutien suffisant pour les appareils, ce qui augmente le risque de fracture dentaire ou d'autres complications.
- 4.3 Problèmes liés à la croissance squelettique :** si un patient est encore en pleine croissance squelettique, en particulier au niveau des mâchoires, certains traitements orthodontiques peuvent ne pas être recommandés. Dans ce cas, l'orthodontiste peut conseiller de reporter ou de modifier le plan de traitement jusqu'à ce que la croissance squelettique soit terminée ou jusqu'à un moment plus approprié.
- 4.4 Problèmes liés à l'articulation temporo-mandibulaire (ATM) :** Les patients souffrant de troubles ou de dysfonctionnements graves de l'articulation temporo-mandibulaire peuvent nécessiter une évaluation et une prise en charge spécialisées avant un traitement orthodontique. La présence de problèmes liés à l'ATM peut affecter les résultats du traitement et nécessiter une approche multidisciplinaire impliquant des orthodontistes et des spécialistes de l'ATM.
- 4.5 Non-respect du traitement par le patient :** Le traitement orthodontique nécessite la coopération active du patient, notamment des visites régulières, une bonne hygiène bucco-dentaire, le port d'élastiques et le respect des restrictions alimentaires. Si un patient n'est pas en mesure ou refuse de se conformer aux exigences du traitement, cela peut nuire à l'efficacité et à la réussite du traitement orthodontique.

Il est important de noter que la détermination des contre-indications au traitement orthodontique doit être effectuée par un orthodontiste qualifié sur la base d'une évaluation approfondie de la santé bucco-dentaire, de l'état dentaire et de la situation individuelle du patient. L'orthodontiste tiendra compte de ces facteurs et élaborera un plan de traitement personnalisé qui tiendra compte des contre-indications et garantira le meilleur résultat possible pour le patient.



Intl. Orthodontic Services

SIGNALEMENT D'INCIDENTS

En cas de problème concernant les performances ou la sécurité de l'appareil, veuillez contacter en premier lieu les personnes dont les coordonnées figurent ci-dessous :

International Orthodontic Services

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 ETATS-UNIS

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com

International Orthodontic Services

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 ETATS-UNIS

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com



ISTRUZIONI PER L'USO IN LINGUA ITALIANA

Bande ortodontiche

Le presenti istruzioni per l'uso riguardano i seguenti gruppi di prodotti:

- Bande molari (SS 12-4)
- Kit molari
- Bande di piano



INDICAZIONI PER L'USO

Le bande ortodontiche ancorano un apparecchio ai denti o fissano un arco ai molari. Vengono utilizzate sui molari e, in alcuni casi, sui premolari. Le bande sono disponibili in diverse misure e vengono adattate al singolo dente utilizzando gli strumenti dentali appropriati. Vengono cementate temporaneamente sui denti con un cemento progettato specificamente per l'uso con le bande. Le bande hanno attacchi simili a un gancio per consentire l'uso di elastici rimovibili o altri attacchi. L'arco scorre in una piccola guaina sul lato della banda, verso la guancia. Questo consente il movimento o la stabilizzazione dei molari.

AVVERTENZE

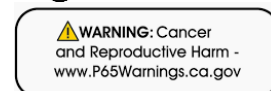
I prodotti possono contenere nichel e/o cromo, che notoriamente potrebbero causare reazioni di sensibilizzazione.

Rischio di cancro e danni riproduttivi. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.P65Warnings.ca.gov

Tutte le fasce e gli attacchi sono dispositivi monouso. Qualsiasi riutilizzo può comportare il rischio di contaminazione incrociata per i pazienti.

Tutte le fasce e gli attacchi vengono forniti non sterili.

Quando si utilizza uno strumento per premere sulla banda, prestare attenzione a evitare che lo strumento scivoli dalla banda, danneggiando così la mucosa del paziente.



PRECAUZIONI

Tutte le bande e gli attacchi devono essere applicati da un professionista qualificato/esperto per garantirne la precisione. I pazienti devono attenersi alle raccomandazioni igieniche e ai controlli periodici raccomandati dal professionista per prevenire danni ai denti e parodontiti causati da una scarsa igiene orale tra una visita e l'altra. Il professionista deve selezionare la misura corretta della banda per garantire un posizionamento preciso e un'aderenza ottimale ai denti, garantendo la massima tenuta.

ISTRUZIONI PER L'USO – MEDICO/ORTODONTISTA

Questi dispositivi vengono venduti dietro prescrizione medica/ordinazione a professionisti/ortodontisti e dottori qualificati, con una formazione specifica nei trattamenti ortodontici e una conoscenza del loro utilizzo.

Il professionista/ortodontista/dentista decide la dimensione e la forma corrette delle bande per ogni trattamento specifico da eseguire sul paziente. In caso di dubbi sul piano di trattamento, è consigliabile consultare altri professionisti come logopedisti, otorinolaringoiatri, medici, dentisti e/o ortodontisti prima di procedere.

Seguire le istruzioni del produttore per tutti i cementi, gli strumenti o gli altri materiali ortodontici utilizzati nel trattamento ortodontico.

Utilizzare il cemento ortodontico adatto per le bande ortodontiche, seguendo le istruzioni del produttore. Posizionarlo utilizzando lo strumento di nostra scelta. Rimuovere il cemento in eccesso attorno alla banda e dall'occlusale del dente. • La formazione ortodontica nelle procedure standard determinerà gli strumenti appropriati da utilizzare durante il posizionamento e la rimozione dell'apparecchio. • Non toccare le superfici della copertura a mani nude poiché il sebo della pelle può ridurre l'adesione. • L'igiene orale è di particolare importanza per i pazienti immunocompromessi. Monitorare attentamente l'igiene



Intl. Orthodontic Services

orale nei pazienti immunocompromessi. • Valutare se sia consigliabile un ulteriore trattamento ortodontico in presenza di riassorbimento radicolare.

Servizi ortodontici internazionali

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com

ISTRUZIONI PER L'USO - PAZIENTE

Masticare cibi duri può causare la rottura, il distacco o l'allentamento del dispositivo o dell'apparecchio correlato.

Alcune attività sportive possono danneggiare un dispositivo ortodontico a filo e/o un apparecchio correlato, e ciò può comportare un rischio di lesioni in caso di specifici infortuni sportivi. Consultare uno specialista ortodontico per le misure di sicurezza consigliate.

Controlla l'apparecchio ortodontico una volta a settimana per verificare che non vi siano parti allentate o piegate, o se hai subito lesioni alla bocca. Se un attacco o una fascia si allentano o se si spezza un filo, contatta il tuo medico in caso di problemi o fastidi.

SMALTIMENTO

Smontaggio: i dispositivi possono essere smontati prima dello smaltimento, laddove sia possibile. Questo può contribuire a garantire che tutti i componenti siano adeguatamente sterilizzati o decontaminati e può anche rendere lo smaltimento più semplice e sicuro.

Decontaminazione: prima dello smaltimento, si raccomanda, ove possibile, che gli apparecchi rimossi (combinazione dei nostri dispositivi) vengano accuratamente puliti e decontaminati per rimuovere qualsiasi potenziale agente infettivo utilizzando un metodo di sterilizzazione in autoclave clinica già approvato.

Smaltimento degli oggetti taglienti: i dispositivi devono essere smaltiti in un apposito contenitore per rifiuti medici o per oggetti taglienti, chiaramente etichettato e conforme a tutti i requisiti normativi per uno smaltimento sicuro.

Trasporto e smaltimento: tutti i contenitori di rifiuti sanitari o taglienti devono essere trasportati e smaltiti secondo le normative e le linee guida locali. Ciò potrebbe comportare la collaborazione con un servizio di smaltimento rifiuti sanitari autorizzato o il contatto con le autorità sanitarie locali per ricevere assistenza.

È importante seguire tutte le linee guida e le normative appropriate per uno smaltimento sicuro, al fine di proteggere sia la salute dell'uomo che dell'ambiente.

4.0 CONTROINDICAZIONI:

Sebbene bande, attacchi, fili e attacchi ortodontici siano ampiamente utilizzati nei trattamenti ortodontici, sussistono alcune controindicazioni o situazioni in cui il loro utilizzo potrebbe non essere raccomandato. Alcune controindicazioni comuni includono:

- 4.1** Scarsa salute orale: se un paziente presenta gravi problemi di salute orale, come una grave malattia gengivale (parodontite) o una carie dentale estesa, potrebbe essere necessario affrontare queste patologie prima di iniziare un trattamento ortodontico. In questi casi, i dispositivi ortodontici potrebbero ostacolare una corretta igiene orale e aggravare i problemi di salute orale preesistenti.
- 4.2** Struttura dentale insufficiente: in situazioni in cui i denti presentano smalto o struttura dentale insufficienti o danni significativi, l'applicazione di bande, staffe, fili o attacchi ortodontici potrebbe non essere possibile. La struttura dentale compromessa potrebbe non fornire un supporto sufficiente per i dispositivi, con conseguente aumento del rischio di frattura dentale o altre complicazioni.
- 4.3** Problemi di crescita scheletrica: se un paziente sta ancora sperimentando una crescita scheletrica attiva, in particolare a livello delle ossa mascellari, alcuni trattamenti ortodontici potrebbero non essere raccomandati. In questi casi, l'ortodontista potrebbe consigliare di posticipare o modificare il piano di trattamento fino al completamento della crescita scheletrica o a un momento più opportuno.
- 4.4** Problemi all'articolazione temporo-mandibolare (ATM): i pazienti con gravi disturbi o disfunzioni dell'articolazione temporo-mandibolare potrebbero richiedere una valutazione e una gestione specialistiche prima del trattamento ortodontico. La presenza di problemi all'articolazione temporo-mandibolare può influire sui risultati del trattamento e potrebbe richiedere un approccio multidisciplinare che coinvolga ortodontisti e specialisti dell'ATM.
- 4.5** Inadeguata cooperazione da parte del paziente: il trattamento ortodontico richiede la collaborazione attiva del paziente, che include visite di controllo regolari, corrette pratiche di igiene orale, l'uso di elastici e il rispetto di restrizioni alimentari. Se un paziente non è in grado o non è disposto ad attenersi alle prescrizioni del trattamento, ciò può compromettere l'efficacia e il successo del trattamento ortodontico.

È importante sottolineare che la determinazione delle controindicazioni al trattamento ortodontico deve essere effettuata da un ortodontista qualificato, sulla base di una valutazione approfondita della salute orale del paziente, delle sue condizioni dentali e delle sue circostanze individuali. L'ortodontista prenderà in considerazione questi fattori e svilupperà un piano di trattamento personalizzato che tenga conto di eventuali controindicazioni e garantisca il miglior risultato possibile per il paziente.

SEGNALAZIONE DI INCIDENTI



Intl. Orthodontic Services

In caso di problemi con le prestazioni o la sicurezza del dispositivo, contattare innanzitutto i recapiti indicati di seguito:

Servizi ortodontici internazionali

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com

Servizi ortodontici internazionali

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com



INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

POLSKI

Pierścienie ortodontyczne

Niniejsza instrukcja obejmuje następujące grupy produktów:

- Pierścienie ortodontyczne (SS 12-4)
- Zestawy pierścieni
- Pierścienie gładkie



WSKAZANIA DO STOSOWANIA

Pierścienie mocują aparat do zębów lub zabezpieczają mocowanie łuku ortodontycznego do trzonowców. Stosowane są na zębach trzonowych, a w niektórych przypadkach także na przedtrzonowych. Pierścienie występują w różnych rozmiarach i są indywidualnie dopasowywane do zęba za pomocą odpowiednich narzędzi stomatologicznych. Tymczasowo cementuje się je na zębach za pomocą cementu przeznaczonego specjalnie do stosowania z pierścieniami. Pierścienie posiadają elementy przypominające haczyki, które umożliwiają zastosowanie elastycznych wyciągów lub innych elementów dodatkowych. Łuk ortodontyczny wsuwa się w niewielką tulejkę po policzkowej stronie pierścienia, co umożliwia przesuwanie lub stabilizację zębów trzonowych.

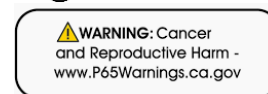
OSTRZEŻENIA

Produkty mogą zawierać nikiel i/lub chrom, które są znane z wywoływania stanów nadwrażliwości. Ryzyko nowotworów i szkodliwego wpływu na rozrodczość. Więcej informacji na stronie www.P65Warnings.ca.gov

Wszystkie pierścienie i elementy mocujące są przeznaczone do jednorazowego użytku. Ich ponowne użycie może stwarzać ryzyko zakażenia krzyżowego u pacjentów.

Wszystkie pierścienie i elementy mocujące są dostarczane w stanie niesterylnym.

Podczas używania dopychacza do pierścieni należy zachować ostrożność, aby zapobiec ześlizgnięciu się narzędzia z pierścienia, co mogłoby spowodować uszkodzenie błony śluzowej pacjenta.



ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Aby zapewnić prawidłowe dopasowanie wszystkie pierścienie i elementy mocujące powinny być zakładane przez wykwalifikowanego specjalistę. Pacjenci muszą przestrzegać zaleceń lekarza dotyczących higieny jamy ustnej oraz regularnych wizyt kontrolnych, aby zapobiec uszkodzeniom zębów i zapaleniu przyzębia spowodowanym niewłaściwą higieną między wizytami. Lekarz powinien dobrać odpowiedni rozmiar pierścienia, aby zapewnić precyzyjne umiejscowienie i trwałe mocowanie do zęba.

INSTRUKCJA UŻYCIA – LEKARZ ORTODONTA

Urządzenia te są sprzedawane na receptę/zamówienie wyłącznie wykwalifikowanym lekarzom ortodontom posiadającym odpowiednie przeszkolenie w zakresie leczenia ortodontycznego oraz wiedzę na temat ich zastosowania.

Lekarz ortodonta podejmuje decyzję o doborze odpowiedniego rozmiaru i kształtu pierścieni indywidualnie dla każdego pacjenta. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących planu leczenia należy skonsultować się ze specjalistami, takimi jak logopedzi, otolaryngolodzy, lekarze, dentyści i/lub ortodonta przed przystąpieniem do leczenia.

Należy stosować się do instrukcji producenta dotyczących stosowania cementów ortodontycznych, narzędzi oraz innych materiałów wykorzystywanych w leczeniu ortodontycznym.

Używaj konwencjonalnego cementu do pierścieni ortodontycznych zgodnie z instrukcjami producenta. Umieść go za pomocą wybranego przez siebie narzędzia. Usuń nadmiar cementu wokół pierścienia oraz z powierzchni żującej zęba. • Szkolenie ortodontyczne z zakresu standardowych procedur pozwala dobrać odpowiednie narzędzia do zakładania i zdejmowania



Intl. Orthodontic Services

International Orthodontic Services

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com

aparatu. • Nie dotykaj powierzchni wiążących gołymi palcami, ponieważ naturalne oleje skóry mogą osłabić ich przyczepność. • Higiena jamy ustnej ma szczególne znaczenie u pacjentów z obniżoną odpornością. U tych pacjentów należy stale monitorować stan higieny jamy ustnej. • W przypadku wystąpienia resorpcji korzeni należy ocenić, czy dalsze leczenie ortodontyczne jest wskazane.

INSTRUKCJA UŻYCIA – PACJENT

Żucie twardych pokarmów może spowodować uszkodzenie, odklejenie lub poluzowanie aparatu ortodontycznego lub jego elementów.

Niektóre aktywności sportowe mogą prowadzić do uszkodzenia drutów ortodontycznych i/lub innych elementów aparatu, co w przypadku urazów może stanowić niebezpieczeństwo dla zdrowia. W celu zapewnienia odpowiednich środków ostrożności skonsultuj się z lekarzem ortodontą.

Sprawdzaj aparat raz w tygodniu czy nie występują poluzowane lub wygięte elementy, zwłaszcza jeśli doszło do urazu w obrębie jamy ustnej. W przypadku odklejenia się zamka lub pierścienia, złamania drutu bądź wystąpienia jakichkolwiek problemów lub uczucia dyskomfortu – skontaktuj się ze swoim ortodontą.

UTYLIZACJA

Demontaż: Jeśli to możliwe, komponenty należy rozłożyć przed utylizacją. Pomoże to w zapewnieniu, odpowiedniego odkażenia i sterylizacji komponentów, a także ułatwi i zwiększy bezpieczeństwo procesu utylizacji.

Dezynfekcja: Przed utylizacją zaleca się, o ile to możliwe, aby usunięte aparaty ortodontyczne (złożone z naszych elementów) zostały dokładnie oczyszczone i odkażone w celu usunięcia ewentualnych czynników zakaźnych przy użyciu zatwierdzonej metody sterylizacji w autoklawie medycznym.

Utylizacja ostrych przedmiotów: Urządzenia należy utylizować w pojemniku na odpady medyczne lub pojemniku na ostre przedmioty, który jest odpowiednio oznaczony i spełnia wszystkie wymagania regulacyjne dotyczące bezpiecznej utylizacji.

Transport i utylizacja: Wszystkie pojemniki z odpadami medycznymi lub ostrymi przedmiotami powinny być transportowane i utylizowane zgodnie z lokalnymi przepisami i wytycznymi. Może to wiązać się z potrzebą współpracy z licencjonowaną firmą zajmującą się utylizacją odpadów medycznych lub skontaktowaniem się z lokalnymi władzami sanitarnymi w celu uzyskania szczegółowych wytycznych.

Ważne jest, aby przestrzegać wszystkich mających zastosowanie przepisów i wytycznych dotyczących bezpiecznej utylizacji, aby chronić zarówno ludzkie zdrowie, jak i środowisko.

4.0 PRZECIWWSKAZANIA:

Chociaż pierścienie ortodontyczne, zamki, druty i inne elementy są powszechnie stosowane w leczeniu ortodontycznym, istnieją pewne przeciwwskazania lub sytuacje, w których ich użycie nie jest wskazane. Do najczęstszych przeciwwskazań należą:

- 4.1** Zły stan zdrowotny: Jeśli pacjent ma poważne problemy zdrowotne w obrębie jamy ustnej, takie jak zaawansowana choroba dziąseł (paradontoza) lub rozległa próchnica, konieczne jest w pierwszej kolejności leczenie tych schorzeń przed rozpoczęciem leczenia ortodontycznego. W takich przypadkach aparaty ortodontyczne mogą utrudniać prawidłowe utrzymywanie higieny jamy ustnej i prowadzić do pogłębienia aktualnych problemów zdrowotnych.
- 4.2** Niedostateczna struktura zębów: W przypadkach niedoboru szkliwa, uszkodzonej struktury zęba lub poważnych ubytków, zastosowanie pierścieni, zamków, drutów lub innych elementów ortodontycznych może być niemożliwe. Osłabiona struktura zęba może nie zapewnić odpowiedniego podparcia dla tych urządzeń, co zwiększa ryzyko złamania zęba lub wystąpienia innych powikłań.
- 4.3** Problemy związane ze wzrostem kostnym: Jeśli u pacjenta nadal trwa wzrost kości, szczególnie kości szczęk, niektóre metody leczenia ortodontycznego mogą nie być zalecane. W takich przypadkach ortodonta może zasugerować odroczenie leczenia lub modyfikację planu leczenia do czasu zakończenia wzrostu kostnego lub do jego odpowiedniego momentu.
- 4.4** Zaburzenia czynności stawu skroniowo-żuchwowego: Pacjenci z poważnymi zaburzeniami lub dysfunkcjami stawu skroniowo-żuchwowego mogą wymagać specjalistycznej diagnozy i leczenia przed rozpoczęciem terapii ortodontycznej. Problemy stawu skroniowo-żuchwowego mogą wpływać na efekty leczenia i mogą wymagać podejścia interdyscyplinarnego z udziałem ortodonta oraz specjalistów zajmujących się zaburzeniami stawu skroniowo-żuchwowego.
- 4.5** Niewystarczająca współpraca pacjenta: Leczenie ortodontyczne wymaga aby pacjent był aktywnie zaangażowany, tj. regularnych wizyt, właściwej higieny jamy ustnej, noszenia wyciągów elastycznych oraz przestrzegania zaleceń dietetycznych. Jeśli pacjent nie jest w stanie lub nie chce stosować się do wymagań, może to negatywnie wpłynąć na skuteczność i powodzenie leczenia.

Należy pamiętać, że decyzję o przeciwwskazaniach do leczenia ortodontycznego powinien podejmować lekarz ortodonta na podstawie dokładnej oceny stanu zdrowia jamy ustnej, uzębienia oraz indywidualnych uwarunkowań pacjenta. Ortodonta uwzględni te czynniki i opracuje indywidualny plan leczenia, który obejmie ewentualne przeciwwskazania i zapewni najlepsze wyniki.

ZGŁASZANIE ZDARZEŃ NIEPOŻĄDANYCH



Intl. Orthodontic Services

W razie jakichkolwiek trudności z obsługą urządzenia lub wątpliwości dotyczących jego bezpieczeństwa, prosimy w pierwszej kolejności o kontakt, korzystając z poniższych danych:

International Orthodontic Services

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com

International Orthodontic Services

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com



INSTRUÇÕES DE USO PORTUGUÊS

Bandas Ortodônticas

Os seguintes grupos de produtos são abrangidos por estas instruções de uso:

- Bandas molares (SS 12-4)
- Kits para molares
- Bandas planas



INDICAÇÕES DE USO

As bandas fixam um aparelho aos dentes ou prendem um arco aos molares. São usadas nos molares e, em alguns casos, nos pré-molares. As bandas vêm em tamanhos diferentes e são ajustadas de forma personalizada ao dente usando os instrumentos odontológicos apropriados. Elas são cimentadas temporariamente nos dentes com cimento projetado especificamente para uso com bandas. As faixas têm fixações semelhantes a um gancho para permitir o uso de elásticos removíveis ou outros acessórios. O arco desliza para dentro de uma pequena canaleta na face vestibular da banda. Isso permite o movimento ou a estabilização dos molares.

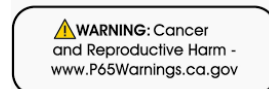
AVISOS

Os produtos podem conter níquel e/ou cromo, que são conhecidos por causar reações de sensibilidade. Câncer e danos reprodutivos. Para mais informações, acesse www.P65Warnings.ca.gov

Todas as bandas e acessórios são dispositivos de uso único. Qualquer reutilização pode causar contaminação cruzada aos pacientes.

Todas as bandas e acessórios são fornecidos não estéreis.

Ao usar um empurrador de banda, tenha cuidado para evitar que o instrumento escorregue da banda, lesionando assim a membrana mucosa do paciente.



PRECAUÇÕES

Todas as bandas e acessórios devem ser ajustados por um profissional treinado/qualificado para garantir um ajuste preciso. Os pacientes devem seguir os cuidados de higiene e exames recomendados pelos médicos para evitar danos aos dentes e periodontite devido à falta de higiene entre as consultas. O profissional deve selecionar o tamanho correto da banda para garantir o posicionamento preciso e fixá-la aos dentes para máxima retenção.

INSTRUÇÕES DE USO – PROFISSIONAL/ORTODONTISTA

Esses dispositivos são vendidos sob prescrição/encomenda para profissionais/ortodontistas e médicos qualificados, treinados em tratamento ortodôntico e que tenham conhecimento de seu uso.

O profissional/ortodontista/dentista faz a determinação sobre a seleção do tamanho e formato corretos das bandas para cada tratamento específico do paciente a ser realizado. Caso haja alguma dúvida sobre o plano de tratamento, coordene com outros profissionais, como fonoaudiólogos, otorrinolaringologistas, médicos, dentistas e/ou ortodontistas, antes de prosseguir.

Siga as instruções do fabricante para quaisquer cimentos ortodônticos, instrumentos ou outros materiais usados no tratamento ortodôntico.

Utilize cimento ortodôntico convencional para bandas seguindo as instruções do fabricante. Coloque-o usando o instrumento de nossa escolha. Remova o excesso de cimento ao redor da banda e da oclusão do dente. • O treinamento ortodôntico em procedimentos padrão determinará os instrumentos apropriados para uso durante a colocação e remoção do aparelho. • Não toque nas superfícies de colagem com os dedos desprotegidos, pois a oleosidade da pele pode diminuir a adesão. • A higiene bucal é de particular importância para pacientes imunocomprometidos. Monitore de perto a higiene bucal de pacientes imunocomprometidos. • Avalie se é aconselhável tratamento ortodôntico adicional na presença de reabsorção radicular.

INSTRUÇÕES DE USO - PACIENTE

Mastigar alimentos duros pode fazer com que um dispositivo ou aparelho relacionado quebre, se solte ou saia. Alguns esportes podem causar danos a dispositivos ortodônticos e/ou aparelhos relacionados, o que pode representar um risco de danos no caso de certas lesões relacionadas a esportes. Consulte um especialista em ortodontia para saber as medidas de proteção recomendadas. Verifique o aparelho uma vez por semana para ver se há algo solto ou torto ou se você sofreu alguma lesão na área da boca. Se um bráquete ou banda se soltar ou se você quebrar um fio, entre em contato com seu dentista caso haja algum problema ou desconforto.

DISPOSIÇÃO

Desmontagem: Se possível, os dispositivos podem ser desmontados antes do descarte. Isso pode ajudar a garantir que todos os componentes sejam devidamente esterilizados ou descontaminados e também pode tornar o descarte mais fácil e seguro.

Descontaminação: Antes do descarte, é recomendado, sempre que possível, que os aparelhos removidos (combinação de nossos dispositivos) sejam completamente limpos e descontaminados para remover quaisquer agentes infecciosos potenciais usando um método clínico de esterilização em autoclave já aprovado.

Descarte de objetos cortantes: Os dispositivos devem ser descartados em um recipiente para resíduos médicos ou em um recipiente para objetos cortantes que esteja claramente etiquetado e atenda a todos os requisitos regulamentares para descarte seguro.

Transporte e descarte: Todos os recipientes de resíduos médicos ou objetos cortantes devem ser transportados e descartados de acordo com as regulamentações e diretrizes locais. Isso pode envolver trabalhar com um serviço licenciado de descarte de resíduos médicos ou entrar em contato com as autoridades de saúde locais para obter orientação.

É importante seguir todas as diretrizes e regulamentações adequadas para descarte seguro, a fim de proteger a saúde humana e o meio ambiente.

4.0 CONTRA-INDICAÇÕES:

Embora bandas, braquetes, fios e acessórios ortodônticos sejam amplamente utilizados no tratamento ortodôntico, há certas contraindicações ou situações em que seu uso pode não ser recomendado. Algumas contraindicações comuns incluem:

- 4.1** Saúde bucal precária: se um paciente tiver problemas significativos de saúde bucal, como doença gengival grave (periodontite) ou cárie dentária extensa, pode ser necessário tratar essas condições antes de iniciar o tratamento ortodôntico. Nesses casos, os aparelhos ortodônticos podem impedir práticas adequadas de higiene bucal e piorar os problemas de saúde bucal existentes.
- 4.2** Estrutura dentária insuficiente: em situações em que os dentes apresentam esmalte, estrutura dentária insuficientes ou danos significativos, a aplicação de bandas, braquetes, fios ou acessórios ortodônticos pode não ser viável. A estrutura dentária comprometida pode não fornecer suporte suficiente para os dispositivos, levando ao aumento do risco de fratura dentária ou outras complicações.
- 4.3** Preocupações com o crescimento esquelético: se um paciente ainda estiver apresentando crescimento esquelético ativo, principalmente nos maxilares, certos tratamentos ortodônticos podem não ser recomendados. Nesses casos, o ortodontista pode aconselhar adiar ou modificar o plano de tratamento até que o crescimento esquelético esteja completo ou até um momento mais apropriado.
- 4.4** Problemas na articulação temporomandibular (ATM): Pacientes com distúrbios ou disfunções graves da articulação temporomandibular podem precisar de avaliação e tratamento especializados antes do tratamento ortodôntico. A presença de problemas na ATM pode afetar os resultados do tratamento e pode exigir uma abordagem multidisciplinar envolvendo ortodontistas e especialistas em ATM.
- 4.5** Cooperação inadequada do paciente: o tratamento ortodôntico requer cooperação ativa do paciente, incluindo visitas regulares, práticas adequadas de higiene bucal, uso de elásticos e adesão a restrições alimentares. Se um paciente não puder ou não quiser cumprir os requisitos do tratamento, isso pode afetar a eficácia e o sucesso do tratamento ortodôntico.

É importante ressaltar que a determinação de contraindicações para tratamento ortodôntico deve ser feita por um ortodontista qualificado com base em uma avaliação completa da saúde bucal, condição dentária e circunstâncias individuais do paciente. O ortodontista levará em consideração esses fatores e desenvolverá um plano de tratamento personalizado que aborde quaisquer contraindicações e garanta o melhor resultado possível para o paciente.

RELATANDO INCIDENTES

Caso haja algum problema com o desempenho ou a segurança do dispositivo, entre em contato primeiramente pelos dados abaixo:

Serviços Ortodônticos Internacionais



Serviços Ortodônticos Internacionais

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com

12811 Capricorn St, Stafford, TX 77477 USA

Tel: +1 832 342 9487 Fax: +1 281 340 4764

www.iosortho.com info@iosortho.com



TÜRKÇE KULLANIM TALİMATLARI

Ortodontik Bantlar

Aşağıdaki ürün grupları bu kullanım talimatı kapsamında yer almaktadır:

- Molar Bantlar (SS 12-4)
- Molar Kitler
- Plan Bantlar



KULLANIM ENDİKASYONLARI

Bantlar, apareyin dişlere sabitlenmesini ya da ark telinin azı dişlerine tutturulmasını sağlar. Genellikle azı dişlerinde, bazı durumlarda ise küçük azı dişlerinde kullanılırlar. Bantlar farklı boyutlarda olabilmektedir ve uygun diş hekimliği aletleri kullanılarak dişe özel olarak tasarlanırlar. Yalnızca bantlar için özel olarak formüle edilmiş bir dental sement ile bantlar dişlere geçici olarak sabitlenir. Bantlarda, çıkarılabilir elastikler veya diğer aparatlar ile kullanımına olanak tanıyan kanca benzeri bağlantı noktaları bulunur. Ark teli, bantın yanağa bakan yüzeyindeki küçük bir yuvaya yerleştirilir. Bu sayede azı dişlerinin hareket ettirilmesi ya da sabitlenmesi sağlanır.

UYARILAR

Ürünler nikel ve/veya krom malzeme içerebilir; bu iki metal malzeme, alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

Kanser ve üreme sistemi üzerinde zararlı etkiler oluşturabilir. Detaylı bilgi için

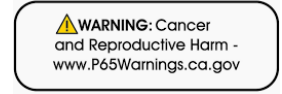
www.P65Warnings.ca.gov adresini ziyaret edin.

Tüm bantlar ve bağlantı noktaları tek kullanımlıktır.

Yeniden kullanılması, hastalar üzerinde çapraz kontaminasyon riski oluşturabilir.

Tüm bantlar ve bağlantı noktaları sterilize edilmeden sağlanmaktadır.

Bant itici kullanırken, aletin banttan kayarak hastanın mukozasına zarar vermemesi için dikkatli olunmalıdır.



DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

Tüm braketlerin ve bağlantı noktalarının doğru şekilde yerleştirildiğinden emin olmak için ürün eğitilmiş/uzman bir hekim tarafından yerleştirilmelidir. Hastalar; dişlerde olumsuz hijyen koşulları nedeniyle periodontitise ve hasar oluşmasını engellemek için uzman hekimin önerdiği hijyen bakım prosedürlerine ve kontrol aşamalarına uymalıdır. Uzman hekim, dişlerde doğru hareket ve yönü sağlamak için doğru gerilimi sağlamak amacıyla boyut, şekil ve fonksiyon açısından doğru bantı seçmelidir.

KULLANIM TALİMATLARI – UZMAN/ORTODONTİSTLER İÇİN

Bu ürünler, ortodontik tedavi konusunda eğitim almış ve kullanım bilgisine sahip nitelikli uzman hekim/ortodontist ve doktorlara reçete veya siparişle satılmaktadır. Uzman hekim/ortodontist/diş hekimi; hastanın tedavisi ve diş pozisyonuna göre doğru bant boyutunun ve şeklinin seçilmesine karar verir.

Eğer tedavi planı ile ilgili herhangi bir şüphe oluşursa, ilerlemeden önce konuşma terapistleri, kulak burun boğaz uzmanları, doktorlar, diş hekimleri ve/veya ortodontistler gibi diğer profesyonellerle koordinasyon sağlanmalıdır.

Ortodontik tedavide herhangi bir ortodontik sement, alet veya diğer malzemeyi kullanırken üreticinin talimatlarına uyulmalıdır. Üreticinin talimatlarına uygun olarak konvansiyonel ortodontik bant sementi kullanın. Sementi, tercih ettiğiniz aletle yerleştirin.

Bantın etrafındaki ve dişin oklüzyon yüzeyindeki fazla sementi temizleyin. • Ortodontik eğitim, cihaz yerleştirme ve çıkarma sırasında kullanılacak uygun aletleri belirlemeye yardımcı olacaktır. • Bağlama yüzeylerine çıplak parmaklarla dokunmayın, çünkü ciltteki yağlar yapışmayı azaltabilir. • Bağışıklık sistemi zayıflamış hastalar için ağız hijyeni özellikle önemlidir. Bağışıklık sistemi zayıflamış hastaların ağız hijyenini yakından izleyin. • Kök rezorpsiyonu varlığında ek ortodontik tedavinin uygun olup olmadığını değerlendirin.

KULLANIM TALİMATLARI – HASTALAR İÇİN

Sert yiyeceklerin çiğnenmesi, cihazın veya ilgili aparatın kırılmasına, çıkmasına veya gevşemesine neden olabilir.

Bazı spor etkinlikleri, ortodontik cihazlara ve/veya ilgili aparata zarar verebilir ve bu da belirli spor alanlarında yaralanma riski oluşturabilmektedir. Önerilen güvenlik önlemlerini öğrenmek için bir ortodontik uzmana danışın.

Haftada bir defa veya ağız bölgesinde bir yaralanma yaşıyorsanız braketlerin gevşeme veya eğilme durumunu kontrol edin.

Braket/band gevşer veya tel kırılırsa, yaşadığınız herhangi sorunda veya rahatsızlık durumunda uzman hekiminizle iletişime geçin.

BERTARAF EDİLMESİ

Demontajı: Mümkünse, cihazlar imha edilmeden önce sökülebilir. Bu işlem, tüm bileşenlerin doğru şekilde sterilize ve dezenfekte edilmesine yardımcı olabilir ve ayrıca bertaraf etme işlemini daha kolay ve güvenli hale getirebilir.

Dezenfekte edilmesi: Bertaraf edilmeden önce çıkarılan braketlerin (tüm cihaz bileşenlerimiz) mümkünse klinik bir otoklav sterilizasyon yöntemi kullanılarak olası enfeksiyon ajanlarına karşı temizlenmesi ve dezenfekte edilmesi önerilir.

Kesici aletlerin bertaraf edilmesi: Aletler, tıbbi atık kutusuna veya kesici atık kutusuna atılmalı ve bu kutular açık ve net şekilde etiketlenmeli ve bu işlemler güvenli bir şekilde imha edilmek üzere tüm düzenleyici gereksinimlere uygun olarak yapılmalıdır.

Taşıma ve bertaraf edilmesi: Tüm tıbbi atık veya kesici atık kutuları, yerel düzenlemelere ve yönergelerine uygun şekilde taşınmalı ve imha edilmelidir. Bu işlem için lisanslı bir tıbbi atık imha servisinde yardım almanız veya yerel sağlık otoritelerine danışmanız gerekebilir. İnsan sağlığını ve çevreyi korumak amacıyla ürünleri güvenli bir şekilde imha edebilmemiz için tüm yönergeler ve düzenlemelere eksiksiz uyulması önemlidir.

4.0 KONTRENDİKASYONLAR:

Ortodontik bantlar, braketler, teller ve aparatlar ortodontik tedavilerde yaygın olarak kullanılıyor olsa da bazı durumlarda bu ürünlerin kullanılması önerilmemektedir. Yaygın kontrendikasyonlardan bazıları şunlardır:

- 4.1 Kötü Ağız Sağlığı:** Hastada ciddi bir diş eti hastalığı (örneğin periodontitis) veya yaygın şekilde görülen diş çürüğü gibi önemli ağız sağlığı sorunları yaşıyorsa ortodontik tedaviye başlamadan önce bu durumların tedavi edilmesi gerekebilir. Bu tür vakalarda ortodontik cihazlar, uygun ağız hijyeninin sağlanmasını zorlaştırarak mevcut ağız sağlığı problemlerinin kötüleşmesine neden olabilir.
- 4.2 Yetersiz Diş Yapısı:** Diş minesinin yetersiz olduğu, diş yapısının zayıf olduğu veya ciddi hasar gördüğü durumlarda, ortodontik bant, braket, tel veya aparatların uygulanması mümkün olmayabilir. Zayıf bir diş yapısı, bu cihazlar için yeterli desteği sağlayamayacağından diş kırılması olasılığını veya başka komplikasyon riskini artırabilir.
- 4.3 İskeletsel Gelişim Sorunları:** Özellikle hastanın çene kemiklerinde aktif bir iskeletsel büyüme devam ediyorsa bazı ortodontik tedaviler önerilmeyebilir. Bu tür durumlarda, ortodontist tedavi planını ertelemeyi veya iskeletsel büyüme tamamlanana kadar ya da daha uygun bir zamana bu planı almayı önerebilir.
- 4.4 Temporomandibular Eklem (TMJ) Sorunları:** Şiddetli temporomandibular eklem bozukluğu veya disfonksiyonu olan hastaların, ortodontik tedaviden önce özel değerlendirmeye ve tedaviye alınması gerekebilir. TMJ sorunları tedavinin sonuçlarını etkileyebilir ve bu sorunun ortodontist ile birlikte TMJ konusunda uzmanlaşmış bir ekip tarafından multidisipliner bir yaklaşımla ele alınması gerekebilir.
- 4.5 Hasta Uyumsuzluğu:** Ortodontik tedavi, kliniğin düzenli olarak ziyaret edilmesini, ağız hijyeninin uygun şekilde takip edilmesini, uygun elastiklerin takılmasını ve belirli beslenme kurallarına uyulmasını gerektirdiğinden hastanın hekimle aktif bir şekilde iş birliği yapması gerekmektedir. Hasta bu gerekliliklere uyum sağlayamazsa tedavinin etkin ve başarılı olması olumsuz etkilenebilir.

Ortodontik tedaviye yönelik kontrendikasyonların belirlenmesinin, hastanın ağız sağlığı, diş durumu ve bireysel koşullarının kapsamlı bir şekilde değerlendirilmesine dayalı olarak nitelikli bir ortodontist tarafından yapılması gerektiği unutulmamalıdır. Ortodontist, bu faktörleri göz önünde bulundurup oluşabilecek tüm kontrendikasyonları dikkate alarak hastanın en iyi sonucu almasını sağlayacak kişiye özel bir tedavi planı oluşturacaktır.

VAKA BİLDİRİMİ

Cihazın performansı veya güvenliğiyle ilgili herhangi bir sorun yaşanması durumunda öncelikle lütfen aşağıda verilen iletişim bilgileriyle irtibata geçiniz: