



bioXtra hydrateert direct en beschermt droge, pijnlijke of gevoelige monden.

XEROSTOMIE

1 op de 4 personen heeft last van een droge mond.

- ¹ Hopcraft, M. And Tan, C. (2010), Xerostomia: an update for clinicians. Australian Dental Journal, 55: 238-244.
- ² Gordon J. Christensen, Common Prescriptions associated with xerostomia. Clinician Report; volume 5, Issue 10: Addendum.
- ³ Leo Sreebny and Arjan Vissink (2010) Dry mouth: the malevolent symptom: a clinical guide.
- ⁴ Shahdad SA, Taylor C, Barclay SC, Steen IN& Preshaw PM (2005), Double-blind, crossover study of Biotène Oralbalance and BioXtra systems as salivary substitutes in patients with postradiotherapy xerostomia. European Journal of Cancer Care 14, 319-326.
- ⁵ Gookizadeh A, Emami H, Najafzadeh N, Roayaei M (2012). Clinical evaluation of bioXtra in relieving signs and symptoms of dry mouth after head and neck radiotherapy in cancer patients in Seyed-al-Shahad Hospital, Isfahan, Iran. Adv. Biomed Res 2012; 1:72.
- ⁶ Dirix P, Nuyts S, Vander Poorten V, Delaere P, Van den Bogaert W (2007). Efficacy of the BioXtra dry mouth care system in the treatment of radiotherapy-induced xerostomia. SUPPORT CARE CANCER.
- ⁷ Bakhshi M, Manifar S, Azizi N, Shabestari SB, Mardi AH, Shirinbak I, Mehdipour A. Efficacy of BioXtra Spray and Mouthwash in Patients with Radiation-induced Xerostomia: A Randomized Clinical Trial. Int J Experiment Dent Sci 2014; 3(1): 19-23.
- ⁸ How to provide effective oral care – Nursing Times 15.02.11 / Vol 107 No 6.
- ⁹ Oral health and pneumonia: a case study analysis – Dental Nursing January 2014 Vol. No. 10
- ¹⁰ Bardellini E, Amadorim F, Majorana A. Oral hygiene grade and quality of life in children with chemotherapy related oral mucositis: a randomized study on the impact of a fluoride toothpaste with salivary enzymes, essential oils, proteins and colostrum extract versus a fluoride toothpaste without menthol. Int J Dent Hygiene 2016 –DOI: 10.1111/idh.1222

Caresse Cosmetics, Haarlem NL | 2Pharma, Genk BE
www.bioxtra.info



CHRONISCHE AANDOENINGEN

Veel chronische aandoeningen kunnen xerostomie (droge mond¹) veroorzaken. Meer dan 40% van de diabetici ondervindt deze problemen. Deze problemen kunnen veroorzaakt worden door polyurie, een hoge bloedsuikerspiegel of medicatie. Andere medische aandoeningen die kunnen leiden tot xerostomie zijn hart- en vaatziekten, auto-immuun ziektes zoals Syndroom van Sjögren, SLE of reumatoïde artritis, stress & angsten, Parkinson en/of een beroerte.

MEDICATIE

In de meeste gevallen is xerostomie² een bijwerking van medicatie. Er zijn honderden medicijnen die droge mond als bijwerking hebben. Het gelijktijdig gebruik van 3 of meer verschillende soorten medicijnen verhoogt het risico op xerostomie met 40%³.

Doelgerichte therapie, chemotherapie, radiotherapie of chirurgie in het hoofdhalssgebied kunnen een ernstige verstoring in de speekselproductie veroorzaken wat kan leiden tot serieuze ongemakken voor deze patiënten. Klinische studies bewijzen dat bioXtra de symptomen van xerostomie verbetert en de impact op kwaliteit van leven vermindert^{4,5,6,7}.

Xerostomie kan de volgende symptomen veroorzaken:

- Problemen met slikken, kauwen en/of praten
- Slechte adem
- Kapotte mondhoeken
- Droge lippen
- Verandering in smaak
- Slaaponderbreking door dorst in de nacht

bioXtra omvat een reeks mondverzorgingsproducten, die speciaal zijn ontwikkeld om droogheid in de mondholte te verhelpen en de micro-omgeving van de mond te reguleren. Ze vullen de natuurlijke beschermende en lubricerende werking van het speeksel aan, wat essentieel is voor een gezonde en comfortabel aanvoelende mond. En omdat xerostomie gevoelig en pijnlijk tandvlees kan veroorzaken, bevatten de bioXtra producten geen alcohol, menthol, sterke smaken of reinigingsmiddelen.

KANKER & PATIËNTEN MET SPECIALE BEHOEFTE

Waar mogelijk moeten patiënten worden aangemoedigd en ondersteund om hun eigen mondverzorging uit te voeren. Echter, wanneer zij hier niet toe in staat zijn, is het zorgen voor een goede mondhygiëne van patiënten een essentiële taak van de verpleging. Dit wordt beschouwd als een fundamenteel aspect van gezondheidszorg⁸.

Aspiratie van bacteriën in orofaryngeale afscheidingen is een belangrijke risicofactor voor longontsteking bij jongeren en ouderen. Een slechte mondgezondheid kan ook bijdragen aan de ontwikkeling van een longontsteking. Verbeterde voorlichting en besef dat mondgezondheid en longontsteking verband houden met elkaar maken preventie en behandeling⁹ noodzakelijk.

Orale decontaminatie is een belangrijke factor bij de behandeling van chemotherapie-geïnduceerde orale mucositis bij kinderen. Kinderen met orale mucositis toonden een significant verbeterde mondhygiëne indien bioXtra tandpasta werd gebruikt. bioXtra tandpasta kan worden aanbevolen bij oncohematologische pediatrie patiënten die lijden aan orale mucositis¹⁰.

Naast het discomfort en ongemak zal xerostomie onvermijdelijk leiden tot een reeks gebitsproblemen, zoals:

- Geïrriteerd tandvlees
- Brandend gevoel op de tong en tandvlees
- Ophoping van tandplak
- Verhoogd risico op gaatjes
- Verhoogd risico op tanderosie
- Verhoogd risico op ontstoken tandvlees
- Slecht passend (kunst)gebit

HYDRATATIE EN VERZORGING



bioXtra Mondgel

- Snelle langdurige, doeltreffende bevochtiging van de droge mond
- Drievoudige enzymwerking
- Onmiddellijke verlichting van irritaties en/of branderig gevoel in de mond
- Ook zeer geschikt voor de nacht

bioXtra Gel Mondspray

- Snelle en doeltreffende bevochtiging van de droge mond
- Drievoudige enzymwerking
- Onmiddellijke verlichting van irritaties en/of branderig gevoel in de mond
- Handig voor overdag, gemakkelijk tussendoor te gebruiken

REINIGING EN BESCHERMING



bioXtra Milde Tandpasta

- Zachte, laagschuimende tandpasta met fluoride en Xylitol
- Drievoudige enzymwerking
- Helpt het ontstaan van afters te verminderen

bioXtra Ultra Milde Mondspoeling

- Beschermt en verfrist de droge en gevoelige mond
- Drievoudige enzymwerking
- Versterkt de natuurlijke werking van speekselvorming
- Helpt bij het verminderen van tandplak en ontstoken tandvlees
- Alcoholvrij en gezoet met Xylitol
- Verlengt de werking van bioXtra tandpasta



Redenen om bioXtra te adviseren:

- Bewezen effectiviteit
- Stimuleert therapietrouw bij patiënten en verbetert kwaliteit van leven
- Verhelpt direct én langdurig een droge mond
- Verbeterd de mondfunctie, comfort & frisheid
- Bootst de natuurlijke werking van het speeksel na
- Reguleert de pH en vermindert tandplak
- Makkelijk in het gebruik en zacht voor de mond
- Heeft geen invloed op andere medicatie

bioXtra