



# Tout savoir sur la MIH



**1 enfant sur 5 est atteint de MIH<sup>1</sup>**



La MIH, Molar Incisor Hypomineralisation ou Hypominéralisation Molaires Incisives, est une pathologie d'origine systémique affectant principalement les **1ère molaires permanentes** et parfois les incisives permanentes. Elle consiste en un **déficit de minéralisation** avec comme conséquences des **défauts qualitatifs de l'émail** des dents atteintes.



**Étiologie:**  
Multifactorielle



**La sévérité:**  
Varie beaucoup entre les patients mais aussi chez un même patient en fonction des sites.



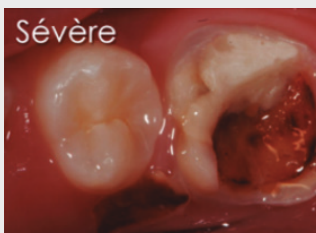
**Signes cliniques :**

- Opacités délimitées de l'émail de coloration blanche, jaune ou brune.
- Émail +/- poreux.
- Fractures amélares post-éruptives.



**Conséquences :**  
Hypersensibilité, lésions carieuses...

**Votre rôle est clé pour le diagnostic précoce !**



Avec l'aimable autorisation du Docteur Patrick ROUAS



MON PATIENT M'A DIT...

**Envie d'en savoir plus ?  
Écoutez des experts !**



Scannez le QR code et retrouvez le programme «**Mon patient m'a dit**» by elmex sur la MIH, présenté par deux experts les Dr. Patrick Rouas et Dr. Elsa Garot.

En partenariat avec la



## 1 SOULAGEZ

Les enfants atteints de MIH souffrent souvent d'hypersensibilité.

L'Association Internationale d'Odontologie Pédiatrique (IAPD) recommande l'utilisation d'une **pâte désensibilisante à l'arginine** pour traiter l'hypersensibilité<sup>2</sup>.



### Dentifrice elmex® SENSITIVE PROFESSIONAL

- **100%** des patients ont constaté un **SOULAGEMENT IMMÉDIAT** de la douleur.<sup>3</sup>
- La technologie unique **PRO-ARGIN® + Phosphate de Zinc**, permet d'obturer efficacement les canalicules dentinaires ouverts.

Dès 6 ans en brossage biquotidien



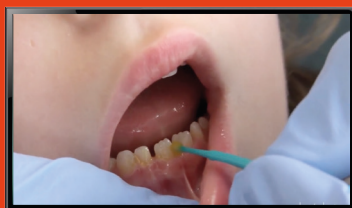
## 2 PROTÉGEZ

Les enfants atteints de MIH présentent un risque carieux X10.<sup>4</sup>



### Au cabinet

Interception précoce par application au fauteuil du : **VERNIS FLUORÉ 22 600 ppm.**



### Chez le patient

Dentifrice et Bain de bouche **elmex® ANTI-CARIES JUNIOR**

- La **technologie NEO AMINEX™** favorise la reminéralisation.
- Une utilisation biquotidienne du dentifrice et du bain de bouche **elmex ANTI-CARIES JUNIOR** est recommandée pour une protection efficace contre les caries.



\*Marque d'hygiène bucco-dentaire recommandée le plus souvent par les dentistes en France. Étude quantitative IQVIA 2024. • 1- Estivals J, Fahd C, Baillet J, Rouas P, Manton DJ, Garot E. The prevalence and characteristics of and the association between MIH and HSPM in South-Western France. Int J Paediatr Dent. 2023 May;33(3):298-304. doi: 10.1111/ipd.13040. Epub 2022 Dec 27. PMID: 36511101. Fiches pratiques d'odontologie pédiatrique - Editions CdP. N.p.: Initiatives Sante, 2015. • 2-IAPD Foundational Articles and Consensus Recommendations: Management of Molar Incisor Hypomineralization, 2020. [http://www.iapdworld.org/07\\_management-of-molar-incisor-hypomineralization](http://www.iapdworld.org/07_management-of-molar-incisor-hypomineralization) • 3- Pour un soulagement immédiat de la douleur, appliquez une noisette de dentifrice directement sur les dents sensibles et masser doucement pendant 1 minute. Étayée par une sous-analyse de Nathoo S, et al 2009. Les données montrent que 42 des sujets sur 42 (soit 100% ou 10 sur 10) affirment ressentir un soulagement de leur hypersensibilité de façon immédiate tant au niveau tactile qu'au niveau du jet d'air grâce à une seule application en mettant un peu de dentifrice sur le bout du doigt et en massant la zone concernée. Sous-analyse de Nathoo S, et al 2009 (CRO-2009-01-SEN-IARG2-ED; Nathoo S, et al. J Clin Dent. 2009;20(4):123-30). • 4- Jedeon K, De la Dure-Molla M, Brookes SJ, Loiodice S, Marciano C, Kirkham J, Canivenc-Lavier MC, Boudalia S, Bergès R, Harada H, Berdal A, Babajko S. Enamel defects reflect perinatal exposure to bisphenol A. Am J Pathol. 2013 Jul;183(1):108-18. doi: 10.1016/j.ajpath.2013.04.004. Epub 2013 Jun 10. PMID: 23764278; PMCID: PMC3703547.