

P R É S E N T A T I O N D U N U M É R O

Avant-propos

Sophie ROZENCWEIG,
rédacteur en chef du numéro



C'est avec plaisir que la Rédaction de la Revue d'Orthopédie Dento-Faciale vous propose ce numéro spécial consacré à l'**hyperdivergence squelettique**.

Ce thème nous tient à cœur parce que l'hyperdivergence squelettique représente certainement pour l'orthodontiste l'une des plus grandes difficultés thérapeutiques aussi bien sur le plan de l'atteinte des objectifs de traitement, que sur la stabilité des résultats à long-terme ; mais également parce qu'il place notre spécialité au centre d'une coopération avec d'autres spécialités médicales telles que l'Oto-rhino-laryngologie (O.R.L.), la Chirurgie maxillo-faciale (C.M.F.), l'Allergologie, la Pédiatrie, la Chirurgie plastique, la Psychiatrie, l'Orthophonie avec lesquelles nous avons parfois peu l'habitude de collaborer.

L'hyperdivergence squelettique est-elle une fatalité ? Doit-on baisser les bras face à un enfant qui ne peut respirer normalement par son nez ? Les avis sont partagés.

Pour le **Pr Vincent KOKICH**, qui nous a fait l'honneur de nous accorder une interview lors de sa conférence d'adieu à Dubrovnik (septembre 2009), on ne peut altérer la dimension verticale de l'étage inférieur du visage ; des moyens coercitifs comme les grilles, les guides ou les pics langue sont plus fiables qu'une hypothétique implication du patient pour sa rééducation orthophonique. Il nous parle également de l'impact du vieillissement de la face sur la ligne du sourire.

Pour les autres auteurs, **les orthodontistes ont un rôle diagnostic**.

L'apport du scanner 3D fait l'actualité des publications de ces dernières années. Le **Dr Manish VALIATHAN**, Professeur associé à CWRU (Cleveland-USA) avec ses co-auteurs, nous soumet l'une de ses dernières recherches sur l'évaluation en volume des voies aériennes supérieures avant/après ostéodistraktion visant à en augmenter leur perméabilité.

Les orthodontistes ont un rôle préventif et thérapeutique.

Ainsi le **Dr Bruno BONNET**, au travers de trois cas cliniques traités par processus orthopédique continu, souligne l'indispensable coopération entre les spécialités d'O.D.F. et d'O.R.L. Son article, présenté en libre accès sur le site de la Revue : www.revue-odf.org, sera publié dans le numéro 4-2010. Le **Dr Jean-Marie LANDEAU** pratique l'éducation fonctionnelle de manière routinière depuis une dizaine d'années ; il discute des éventuelles difficultés et des avantages que l'on peut attendre de cette approche thérapeutique.

Pour une collaboration efficace, **orthodontistes et oto-rhino-laryngologistes doivent appréhender les problèmes de leurs patients selon une approche globale**.

En cas d'obstruction des voies aériennes supérieures, l'O.R.L. doit-il intervenir ? Dans quels cas ? *Peut-il intervenir en cours de*

phase pubertaire ou doit-il attendre ? Les traitements locaux sous corticoïdes sont-ils efficaces ? Peuvent-ils être administrés sur du long-terme ? Nous savons qu'il existe un consensus sur le sujet ; il est sûr que ce dernier tient compte du rapport risque/efficacité pour le patient, qu'il a été discuté et établi par des spécialistes O.R.L. Tient-il compte de la relation entre l'obstruction des voies aériennes supérieures et l'altération irréversible des phénomènes de croissance et de développement de la face ?

Ainsi, le **Dr Jacques TALMANT**, qui est certainement l'un des auteurs français le plus impliqué de notre profession sur le plan, notamment, de la ventilation et de la nécessaire prise en charge de la physiologie pour la réussite de nos traitements, nous explique ici, avec le **Dr Joël DENIAUD**, comment établir un diagnostic sur la notion novatrice de ventilation nasale de repos *optimale*.

Les **Dr ABEN MOHA** (O.R.L.) et **Bruno BONNET** abordent ensemble l'approche diagnostique et thérapeutique des patients en croissance présentant une obstruction des voies aériennes supérieures et répondent, entre autres, à des questions fondamentales : qui intervient en premier : l'orthodontiste, l'O.R.L. ? Quand intervenir ? Quel type d'intervention réaliser et dans quel cas ? Quels sont les résultats sur le long-terme ?

Les **Dr Jean-Claude TALMANT, Jean-Christian TALMANT, Jean-Pierre LUMINEAU**, chirurgiens plasticiens, abordent le sujet controversé de la chirurgie du septum et des cornets en période de croissance.

Lorsque l'on n'a pu intercepter le développement vertical de la face au travers de moyens peu ou pas invasifs, il ne reste, pour seul recours, qu'une intervention de chirurgie maxillo-faciale, afin d'obtenir notamment, une fermeture labiale au repos.

Les **Dr Jean-François TULASNE** et **Éric SOLYOM** détaillent la délicatesse de ces interventions, les paramètres de stabilité, et illustrent magnifiquement leur propos au travers de cas cliniques.

Pour ceux qui ne le connaissent pas encore, nous sommes heureux de pouvoir vous faire goûter, dans l'éditorial de ce numéro, à l'humour et à la profondeur des propos du **philosophe Paul CLAVIER**. Professeur à l'école Normale Supérieure de la rue d'Ulm à Paris, Paul CLAVIER est auteur de nombreux ouvrages. Les derniers publiés sont «La cote argus des valeurs morales», «Qu'est ce que le Bien ?». Au travers d'une culture éclectique, Paul CLAVIER parvient à se mettre à la portée de tous pour nous donner l'envie de vivre la philosophie au quotidien, nous aider à nous remettre en question, à progresser. Il a la culture, l'esprit et le talent pour synthétiser les différentes approches d'un thème de réflexion ; il nous fait ressentir son point de vue, tout en laissant à chacun son libre arbitre.

De la lecture de ce numéro spécial, naîtront des **discussions que nous espérons fécondes** ; nous souhaitons surtout un **rapprochement des différentes spécialités médicales**. Si orthodontistes et chirurgiens maxillo-faciaux ont l'habitude de travailler ensemble, il n'en va pas de même pour les oto-rhino-laryngologistes et les orthodontistes, dont l'entraide est indispensable pour lever les obstacles aux traitements, notamment dans les cas, si complexes, d'hyperdivergence squelettique.

Clavier P. Qu'est-ce que le Bien ?, Vrin, 2010.

Clavier P. La cote argus des valeurs morales, Presses de la Renaissance, 2007.

Kokich VG, Zachrisson B. Farewell lecture Dubrovnik, Croatia Sept 4-5, 2009.