



انجمن دندانپزشکی کودکان ایران
Iranian Association of Pediatric Dentistry

ارتودنسی پیشگیری





وظیفه دندانها عبارت است از: جویدن، تامین زیبایی، تکلم و وظیفه دندانهای شیری علاوه بر موارد مذکور، راهنمای رویش دندانهای دائمی کودک می باشد. بنابراین جهت برآورده شدن اهداف فوق حفظ سلامت دندانها ضروری است.

از عواملی که این سلامتی را مختل می کند، می توان به پوسیدگی های دندان، از دست دادن زودرس دندان، کشیدن دندان (شیری- دائمی)، دندان فک جوش و ضربه های دندان اشاره کرد.

وظیفه دندانپزشک کودکان، پیشگیری یا کنترل شرایط فوق است. از دست دادن هر دندان شیری بعنوان یک



واحد، می تواند سبب نامرتب شدن و تغییر رابطه صحیح دندانهای دائمی گردد. جهت پیشگیری از این مشکلات باید فضای دندان مزبور را حفظ کرد. این امر توسط کاربرد "فضا

نگهدارنده" امکان پذیر خواهد بود.

فضا نگهدارنده ها دو نوع ثابت و متحرک هستند که بنا بر صلاحدید دندانپزشک کودکان بر حسب نیاز کودک بکار برده می شوند. در برخی موارد می توان فضای بی دندانی را بوسیله دندان جایگزین نمود که در عین حال تامین عمل جویدن یا زیبایی کودک را نیز بعهده خواهد داشت.



در صورت عدم کاربرد فضا نگهدارنده، دندانهای مجاور به طرف فضای بی دندانی حرکت کرده، سبب اختلال در رابطه صحیح دندانها و کاهش فضا برای رویش دندان دائمی جانشین و در نتیجه برهم خوردن نظم سیستم دندانهای دائمی خواهند شد.



در چنین وضعیتی باید در سنین پایین‌تر از دستگاہهای خاصی که جهت ایجاد و بازسازی فضا بکار می‌رود، استفاده نمود. بنابراین با کاربرد به موقع فضا نگهدارنده می‌توان موقعیت دندانهای مجاور و کل سیستم را ثابت نگهداشت و حتی در کودکانی که پتانسیل مشکلات ارتودنسی دارند از تشدید آن پیشگیری نمود.

برخی عادات دهانی نیز می‌تواند در دراز مدت سبب ایجاد ناهنجاری‌های دندانانی- فکی گردد. از آن جمله می‌توان به مواردی چون مکیدن انگشت یا انگستان، جویدن و قرار دادن اشیاء خارجی بین دندانها، موقعیت نامتعارف زبان (Thrust Tongue) ، دندان قروچه (Bruxism)، تنفس دهانی و جویدن گونه یا زبان اشاره کرد.

در طی چنین عاداتی ، نیروهای نامتعارف سبب بر هم خوردن نظم سیستم دندانانی - فکی می‌شود و در صورت ادامه آن نیاز به درمانهای پیچیده ارتودنسی خواهد بود. بنابراین لازم است پس از مشاوره با دندانپزشک کودکان در جهت درمان و پیشگیری از تشدید آن اقدام گردد.



اگر سوالی از دندانپزشک خود دارید در این
قسمت یادداشت کنید

لیست بروشورها

- ۱- نخستین معاینه دندانپزشکی کودکان
- ۲- رژیم غذایی مناسب برای دندانهای کودکان
- ۳- بهداشت دهان و دندان کودکان
- ۴- کاربرد فیشور سیلانت، پیشگیری از پوسیدگی در کودکان
- ۵- اثرات سودمند فلوراید
- ۶- پوسیدگیهای شیشه شیر و پیشگیری از آن
- ۷- ارتودنسی پیشگیری
- ۸- درمان های اورژانس برای کودکان
- ۹- PRR - درمان های رزینی پیشگیری کننده
- ۱۰- بیماریهای لثه در کودکان
- ۱۱- رفتار کودک در کلینیک دندانپزشکی
- ۱۲- تکامل دندانهای کودکان
- ۱۳- اهمیت رادیوگرافی دندانهای کودکان

انجمن دندانپزشکی کودکان ایران

تهران- خیابان طالقانی، خیابان شهید سرپرست شمالی،

ساختمان شماره ۲ نظام پزشکی

صندوق پستی ۳۹۳۴-۱۹۳۹۵

تلفن: ۸۹۶۱۱۵۵ فکس: ۸۲۶۹۵۹۲

IAPD@idaweb.org