

۱- در صورت از دست رفتن زود از هنگام دندان مولر دوم شیری پایین، بیشترین میزان از دست رفتن فضا در چه زمانی رخ می دهد؟

- ا) چند روز اول
- ب) شش ماه اول
- ج) بعد از رویش مولر اول
- د) بعد از رویش کانین

۲- براساس اصول تریاز ارایه شده در کتاب پروفیت؛ اگر دندان شیری از دست رفته و بعد از آنالیز کمبود فضای بالای ۴ میلیمتر در یک سمت سگمان خلفی دیده می شود، کدام انتخاب بهتر است؟

- ا) نظارت بر فضا و دادن فرصت به دنتیشن
- ب) استفاده از فضا نگهدار یک طرفه
- ج) باز پس گرفتن فضا در همان طرف
- د) تصمیم بین اکسپنشن یا درمان با اکسترکشن

۳- شایعترین علت از دست رفتن فضا در دوران شیری و مختلط چیست؟

- ا) تروما
- ب) پوسیدگی دندان های شیری
- ج) از دست رفتن زود هنگام دندان های شیری
- د) افزایش عرض قوس

۴- بهترین فضا نگهدار در مندیل کدام گزینه است؟

- ا) دندان شیری
- ب) لینگوال آرچ
- ج) Band & Loop روی SSCrown
- د) فضا نگهدار متحرک

۵- مهمترین هدف از تجویز فضا نگهدار برای دندان های قدامی شیری کدام مورد است؟

- ا) کنترل رشد فکی
- ب) حفظ فضا
- ج) ملا حظات زیبایی
- د) کنترل تکامل تکلم

۶- کدام مورد اندیکاسیون زیاد مناسبی برای Band & Loop به حساب نمی آید؟

- ا) از دست رفتن زود هنگام یکطرفه D ها قبل از رویش ۶ ها
- ب) از دست رفتن زود هنگام یکطرفه D یا E ها بعد از رویش ۶ ها
- ج) از دست رفتن زود هنگام دو طرفه D ها قبل از رویش ۶ ها یا ۱،۲
- د) از دست رفتن زود هنگام دو طرفه E ها بعد از رویش ۶ ها

۷- در صورت از دست رفتن دوطرفه دندان های E کدام نوع فضا نگهدار ارجح است و چرا؟

- ا) ترانس پالاتال آرچ؛ چون کنترل بهتری از نظر حفظ بعد عمودی دارد.
- ب) ترانس پالاتال آرچ؛ چون کنترل بهتری از نظر حفظ تیبینگ دارد.
- ج) نگهدارنده Nance؛ چون کنترل بهتری از نظر بهداشت دارد.
- د) نگهدارنده Nance؛ چون کنترل بهتری از نظر حفظ فضا دارد.

۸- مهمترین عیب دستگاه های بازپسگیری فضا (Space Regainer) از نوع پلاک متحرک چیست؟

- ا) هزینه لابراتواری ساخت بالاتر است
- ب) همکاری گرفتن از بیمار حساس تر است
- ج) حرکت دادن دندان های دیگر مقدور است
- د) احتمال ضعف بهداشت و پوسیدگی بیشتر است

۹- مناسبترین رادیوگرافی در تشخیص و انتخاب بیمار برای درمان Serial Extraction عبارت است از:

- الف) اکلوزال
- ب) پانورامیک
- ج) پری اپیکال
- د) اکلوزال

۱۰- همه موارد زیر از شرایط ایده آل برای انجام serial extraction می باشد بجز:

- الف) وجود جداقل اورجت و اوربایت
- ب) رابطه flush terminal plane دندان های مولر دوم شیری
- ج) الگوی صورتی ارتوگناتیک یا alveolar protrusion مختصر در هر دو فک
- د) اختلاف شدید ارثی بین سایز دندانها و اندازه قوس دندانی

۱۱- میزان ایده آل کمبود فضا برای انجام serial extraction عبارت است از:

- الف) ۱۰ میلیمتر
- ب) ۶ میلیمتر
- ج) بیش از ۱۴ میلیمتر
- د) ۱۴ میلیمتر

۱۲- در سریال اکستراکشن زمانی دندان D کشیده می شود که میزان تشکیل ریشه دندان پرمولر اول دائمی

..... باشد.

- الف) یک دوم
- ب) یک سوم
- ج) کامل
- د) آغاز نشده

۱۳- Leeway space عبارت است از:

- الف) اختلاف سایز ۱۲ دندان دائمی فک بالا با ۱۲ دندان دائمی فک پایین
- ب) اختلاف سایز ۶ دندان دائمی فک بالا با ۶ دندان دائمی فک پایین
- ج) اختلاف سایز دندان های سانترال لاترال دائمی با سانترال و لاترال شیری
- د) اختلاف سایز دندان های مولر اول و دوم و کانین شیری با دندان های کانین و پرمولرهای دائمی

۱۴-زودترین درمان serial extraction با کشیدن کدام دندان های شیری آغاز می گردد؟

- الف) لاترال های شیری پایین
- ب) لاترال های شیری بالا
- ج) کانین های شیری پایین
- د) کانین های شیری بالا

۱۵-مناسبتترین ترتیب رویش دندان ها در فک پایین با هدف انجام درمان سریال اکسترکشن به ترتیب از راست به چپ

عبارت است از:

- الف) کانین _ پرمولر اول _ پرمولر دوم
- ب) پرمولر دوم _ پرمولر اول _ کانین
- ج) پرمولر اول _ کانین _ پرمولر دوم
- د) کانین _ پرمولر دوم _ پرمولر اول

۱۶-ترتیب کشیدن دندان ها در درمان با serial Extraction نوع تیبیک به ترتیب از چپ به راست عبارت است از:

- الف) C - E - B - 4
- ب) C - D - 4 - E
- ج) B - D - 4 - E
- د) D - C - E - 4

۱۷- در بیماری که بعلت کشیدن زود هنگام دندان شیری، کمبود فضا معادل سه میلیمتر دارد بهترین گزینه...

- الف) سریال اکسترکشن
- ب) باز پس گیری فضا
- ج) فضا نگهدارنده
- د) ارتونسی ثابت

۱۸- در بیماری که در هفت سالگی دندان D را در فک پایین بصورت یگظرفه hopeless است بهترین گزینه...

- الف) سریال اکسترکشن
- ب) Band & Loop
- ج) Nance
- د) ارتونسی ثابت

۱۹- بهترین گزینه برای کودکی که در چهار سالگی دندانهای قدامی بالا را از دست داده کدامست؟

الف) فضا نگهدارنده متحرک با دندان

ب) Band & Loop

ج) Nance

د) فضا نگهدارنده متحرک بدون دندان

۲۰- کدام ویژگی بیمار مناسب سریال اکسترکشن نمی باشد؟

الف) کمبود فضای شدید در حد ده میلیمتر

ب) اکلوزن کلاس یک

ج) بایت نرمال

د) اکلوزن کلاس دو

۲۱- در صورت hopeless بودن D, E چه مندیل کدام دستگاه بهترین انتخاب خواهد بود؟

الف) فضا نگهدارنده متحرک با دندان

ب) Band & Loop

ج) Lingual Arch

د) فضا نگهدارنده متحرک بدون دندان

۲۲- رایجترین اکلوزن در دوره دنتیشن شیری کدامست؟

الف) Class I

ب) Flush Terminal

ج) Mesial Step

د) Distal Step

۲۳- در خصوص Primate Space کدام گزینه صحیح است؟

الف) در early mesial shift کاهش می یابد

ب) در فک بالا در دیستال C قرار دارد

ج) در فک پایین در مزیال C قرار دارد

د) در late mesial shift افزایش می یابد

۲۴- در خصوص Primate Space کدام گزینه صحیح است؟

الف) در early mesial shift کاهش می یابد

ب) در فک بالا بیشتر است

ج) در فک پایین جهت رفع کراودینگ خفیف در mixed dentition قابل استفاده است

د) در late mesial shift افزایش می یابد