

مجموعه سؤالات تفکیکی دندانپزشکی DDQ

درمان پروتزی بیماران بی دندان بوچر ۲۰۱۳

گردآوری و تأليف:

دكتور سارا آيرملو

دكتور الناز شفيعي

سروشناسه	: آبرملو، سارا، ۱۳۶۳
عنوان و نام پدیدآور	: مجموعه سوالات تفکیکی دندانپزشکی DDQ: درمان پروتزی بیماران بی دندان بوچر ۲۰۱۳
مشخصات شعر	: تهران: شایان نمودار، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	: ۳۴۱ ص.
شابک	: ۹۷۸-۹۶۴-۲۳۷-۲۲۰-۱
وضعیت فهرست نویسی	: فیلای مختصر
یادداشت	: این مدرک در آدرس http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
شناسه افزوده	: شفیعی، الناز، ۱۳۶۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۶۴۳۶۷۸

نام کتاب: مجموعه سوالات تفکیکی دندانپزشکی DDQ: درمان پروتزی بیماران بی دندان بوچر ۲۰۱۳
 گردآوری و تألیف: دکتر سارا آبرملو، دکتر الناز شفیعی
 ناشر: انتشارات شایان نمودار
 شماره گان: ۵۰۰ جلد

مدیر تولید: مهندس علی خزرعلی
 حروف چینی و صفحه آرایی: انتشارات شایان نمودار
 طراح جلد: آتلیه طراحی شایان نمودار
 نوبت چاپ: سوم
 تاریخ چاپ: بهار ۱۴۰۰
 شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۲۳۷-۲۲۰-۱
 قیمت: ۹۸۰، ۵۰۰ ریال



تهران / میدان فاطمی / خیابان چهلستون / خیابان دوم / پلاک ۵۰ / بلوک B / طبقه همکف / تلفن: ۸۸۹۸۸۸۶۸



وب سایت: Shayannemoodar.com
 اینستاگرام: [Shayannemoodar](#)

(تمام حقوق برای ناشر محفوظ است. هیچ بخشی از این کتاب بدون اجازه مکتوب ناشر، قبل تکثیر یا تولید مجدد به هیچ شکلی از، جمله چاپ، فتوکپی، انتشار الکترونیکی، فیلم و صدا نیست. این اثر تحت پوشش قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان ایران قرار دارد.)

“سر تا پایم را که فلاصله کنند، می‌شوم مشتی فاک ...
که ممکن بود فشتی باشد در دیوار یک قانه
یا سکلی در دامان یک کوه
یا قدری سگریزه در انتهای یک اقیانوس ...
و یا شاید فاکی از گلدان ...
یا هنی غباری بر پنده ...
اما مرا از این میان برگزید برای انسانیت ، نهایت ، شراغت
و پروردگارم که بزرگوارانه ابازه ام داد به نفس کشیدن،...، دیدن،...، شنیدن،...، فهمیدن،...،
و ارزنده ام کرد به واسطه‌ی نفسی که در من دید،...،
من منتفب گشته ام برای قرب،...، برای سعادت،...، برای رفعت،...،
من مشتی از فاکم که خدایم ابازه ام داده به انتقام و تغییر،...، به شوریدن،...، به عشق،...، به مهبت،...،
و.... وای بر من اگر که قدر ندانم،...”

مجموعه گرد آوری شده شامل سوالات تالیفی برگرفته از متن کتاب درمان پروتزی بیماران بی دندان ۲۰۱۳ و سوالات تفکیکی امتحانات ورودی دستیاری دندانپزشکی به همراه آزمونهای بورد و ارتقای سالهای اخیر، همراه با ذکر پاسخ صحیح که در عین حال یادآور نکات مهم کتاب مرجع است می باشد. مطالعه این کتاب نه تنها راهنمای خوبی برای فارغ التحصیلان دندانپزشکی مایل به ادامه تحصیلات تخصصی است بلکه برای دانشجویان عزیز مشغول به تحصیل نیز بسیار کمک کننده است.

در پایان لازم می دانیم از خدمات تمامی اساتید محترم بخش تخصصی پروتز دانشکده دندانپزشکی آزاد و همچنین جناب آقای مهندس خزرعلی و سرکار خاتم آفازاده که با همکاری صمیمانه خود این تلاش را تسهیل نمودند کمال تشکر و قدردانی را داشته باشیم. با توجه به اینکه احتمال وجود اشتباه در چنین مجموعه ای محتمل است، نظرات سازنده همکاران و دانشجویان عزیز را صمیمانه پذیرا خواهیم بود.

دکتر سارا آیرملو

sairemlu@gmail.com

دکتر الناز شفیعی

Eln.shafiee@gmail.com

سوالات

سوالات DQ بوچر

۵	فصل ۱
۱۵	فصل ۲
۲۴	فصل ۳
۳۲	فصل ۴
۴۱	فصل ۵
۵۶	فصل ۶
۶۴	فصل ۷
۹۳	فصل ۸
۱۰۹	فصل ۹
۱۲۲	فصل ۱۰
۱۳۲	فصل ۱۱
۱۳۵	فصل ۱۲
۱۴۸	فصل ۱۳
۱۵۳	فصل ۱۴
۱۶۱	فصل ۱۵
۱۷۱	فصل ۱۶
۱۷۵	فصل ۱۷
۱۸۱	فصل ۱۸
۱۸۶	فصل ۱۹
۱۹۹	فصل ۲۰
۲۰۲	فصل ۲۱
۲۰۵	فصل ۲۲
۲۱۳	فصل ۲۳

سوالات آزمون

بورد بوچر ۲۰۰۴	۲۰۰۴
ارتقای دستیاری ۹۲	۹۲
بورد ۹۲	۹۲
ارتقای دستیاری ۹۳	۹۳
بورد ۹۳	۹۳
دستیاری ۹۳	۹۳

فهرست

پاسخنامه

پاسخنامه DQ بوچر

۲۸۳	فصل ۱
۲۸۵	فصل ۲
۲۸۷	فصل ۳
۲۸۹	فصل ۴
۲۹۱	فصل ۵
۲۹۴	فصل ۶
۲۹۶	فصل ۷
۳۰۱	فصل ۸
۳۰۴	فصل ۹
۳۰۷	فصل ۱۰
۳۰۹	فصل ۱۱
۳۱۰	فصل ۱۲
۳۱۲	فصل ۱۳
۳۱۳	فصل ۱۴
۳۱۵	فصل ۱۵
۳۱۷	فصل ۱۶
۳۱۹	فصل ۱۷
۳۲۱	فصل ۱۸
۳۲۲	فصل ۱۹
۳۲۴	فصل ۲۰
۳۲۵	فصل ۲۱
۳۲۶	فصل ۲۲
۳۲۸	فصل ۲۳

پاسخنامه آزمون

۳۲۹	بورد بوچر ۲۰۰۴
۳۳۶	ارتقای دستیاری ۹۲
۳۳۷	بورد ۹۲
۳۳۹	ارتقای دستیاری ۹۳
۳۴۰	بورد ۹۳
۳۴۱	دستیاری ۹۳

فصل ۱

(۱) کدام یک از موارد زیر در مورد حالت بی دندانی صحیح نمی باشد؟

الف) در بسیاری از کشورها بی دندانی کاهش یافته و رو به کاهش است.

ب) اثر طول عمر بر روی بی دندانی هنوز مشخص نشده است.

ج) تعداد افراد partially dentate در زمان کوتاهی رو به افزایش است.

د) نیاز برای درمان بیماران بی دندان رو به کاهش است.

(۲) کدامیک از موارد زیر در مورد اثر طول عمر بر روی بی دندانی صحیح می باشد؟

الف) درمان بیمار مسنی با بی دندانی طولانی با افراد جوان تفاوت چندانی ندارد.

ب) در مان بیماران جوان دشوارتر از افراد مسن بی دندان می باشد.

ج) درمان بیماران مسنی با بی دندانی طولانی دشوارتر از افراد جوان می باشد.

د) اثر طول عمر بر روی بی دندانی در مطالعات کاملاً مشخص شده است.

(۳) عملکرد ثانویه پریودنشیم می باشد؟

الف) ساپورت دندان ها

ب) positional adjustment دندان ها

ج) sensory perception

د) خون رسانی

(۴) دو عملکرد اصلی پریودنشیم :

الف) ساپورت و ادجاستمنت موقعیتی دندان ها

ب) ساپورت و sensory perception

ج) تنظیم موقعیت دندان ها و sensory perception

د) خونرسانی و ساپورت

۵) بیشترین نیروهای عمل کننده روی دندان ها حین کدام مورد اتفاق می‌افتد؟

- الف) نیروی زبان
- ب) نیروی مضغ و بلع
- ج) نیروی لب و گونه
- د) عضلات اطراف دهان

۶) عمل بلع چند بار در روز اتفاق می‌افتد؟

- الف) ۳۰۰
- ب) ۵۰۰
- ج) ۷۰۰
- د) ۷۵۰

۷) زمان چند دقیقه *Total chewing force per day* می‌باشد؟

- الف) ۱۷/۵ دقیقه
- ب) ۸ دقیقه
- ج) ۹ دقیقه
- د) ۲۰ دقیقه

۸) زمان هر *chewing stroke* چقدر می‌باشد؟

- الف) ۰/۳ ثانیه
- ب) ۰/۴ ثانیه
- ج) ۰/۵ ثانیه
- د) ۰/۶ ثانیه

۹) دندان ها در مدت ۲۴ ساعت، چند دقیقه در معرض نیروی مضغ و بلع قرار می‌گیرند؟

- الف) ۹ دقیقه
- ب) ۲۰ دقیقه

- ج) ۳۰ دقیقه
د) ۱۷/۵ دقیقه

۱۰) کدام گزینه در مورد بلع حین جویدن صحیح می باشد ؟

- الف) ۳ بلع در یک دقیقه انجام می شود که دو تا از آنها همراه با نیروی اکلوزال است.
 ب) ۳ بلع در یک دقیقه انجام می شود که یکی از آنها همراه با نیروی اکلوزال است .
 ج) یک بلع در ۳۰ ثانیه انجام می شود که همراه با نیروی جویدن است.
 د) دو بلع در ۳۰ ثانیه انجام می شود که همراه با نیروی جویدن است.

۱۱) در بلع هنگام خوردن چند دقیقه نیروی اکلوزال به دندان‌ها وارد می شود ؟

(در روز)

- الف) ۰/۵ دقیقه
 ب) ۱ دقیقه
 ج) ۳ دقیقه
 د) ۳/۵ دقیقه

۱۲) زمان لازم برای یک عمل بلع ثانیه است ؟

- الف) ۰/۵ ثانیه
 ب) ۱ ثانیه
 ج) ۲ ثانیه
 د) ۱/۵ ثانیه

۱۳) بین وعده‌های غذایی در روز چند بار در ساعت عمل بلع انجام می شود ؟

- الف) ۱۵
 ب) ۲۰
 ج) ۱۷
 د) ۲۵

۱۴) در هنگام خواب چند بار در هر ساعت عمل بلع انجام می شود؟

- الف) ۱۰
- ب) ۱۵
- ج) ۲۰
- د) ۵

۱۵) زمان بلع بین وعده های غذایی در روز چند دقیقه می باشد؟

- الف) ۱۷/۵ دقیقه
- ب) ۶/۶ دقیقه
- ج) ۹ دقیقه
- د) ۱/۳ دقیقه

۱۶) زمان بلع در حین خواب چند دقیقه می باشد؟

- الف) ۶/۶
- ب) ۱/۳
- ج) ۹
- د) ۵

۱۷) مساحت مخاط برای ساپورت فک بالا و مساحت PDL هر قوس فکی می باشد؟

- الف) $50\text{cm}^2 - 32\text{cm}^2$
- ب) $62\text{cm}^2 - 40\text{cm}^2$
- ج) $45\text{cm}^2 - 22/96\text{cm}^2$
- د) $40\text{cm}^2 - 20/37\text{cm}^2$

۱۸) مساحت مخاط برای ساپورت فک پایین می باشد؟

- الف) $17/25 \text{ cm}^2$
- ب) $22/96 \text{ cm}^2$

- ج) 45 cm^2
د) 13 cm^2

۱۹) کدام یک از جملات زیر در مورد نیروهای ماضغه صحیح نمی‌باشد؟

- الف) نیروی ماضغه در افراد با دندان ۲۰۰ نیوتون است.
- ب) نیروی ماضغه متوسط در افراد با دنچر کامل $60-80$ نیوتون گزارش شده است.
- ج) Maximal bite forces در افراد با دنچر کامل $6-5$ برابر کمتر از افراد با دندان است.
- د) با کشیدن دندان‌ها نیروی واردہ به استخوان آلئول از نوع compressive tensile تغییر می‌کند.

۲۰) کدام یک در مورد تحلیل ریج باقیمانده صحیح است؟

- الف) سرعت افزاینده داشته و بیشترین سرعت در قدام مندیبل است.
- ب) سرعت افزاینده داشته و بیشترین سرعت در خلف مندیبل است.
- ج) سرعت کاهنده داشته و بیشترین سرعت در قدام مندیبل است.
- د) سرعت کاهنده داشته و بیشترین سرعت در خلف مندیبل است.

۲۱) کدام یک جزو اجزاء اکلوژن در یک بیمار بی‌دندان نمی‌باشد؟

- الف) دنتیشن
- ب) سیستم نورو ماسکولار
- ج) تاندون‌ها
- د) ساختارهای کرانیوفاسیال

۲۲) کدام یک از فاکتورهای عضلانی موثر در ریتنشن نمی‌باشد؟

- الف) باکسیناتور
- ب) ماستر
- ج) اوربیکولاویس اوریس
- د) عضلات داخلی و خارجی زبان

۲۳) کدام یک از مراحل تطابق مرحله‌ی *Developing dentition* نمی‌باشد؟

الف) داده‌های حسی فراوان

ب) تطابق پذیری دندانی، تکامل مهارت‌های حرکتی و یادگیری عصبی-عضلانی

ج) تطابق در فانکشن

د) تطابق پذیری آلوئولار و جمجمه‌ای صورتی

۲۴) کدام یک از مراحل تطابق مرحله‌ی *Developing dentition* می‌باشد؟

الف) تطابق پذیری کرانیوفاسیال

ب) رفلکس‌های حفاظتی یادگرفته شده

ج) تطابق در فانکشن

د) تطابق پذیری استخوانی به صورت ترمیم

۲۵) کدام یک از مراحل تطابق مرحله‌ی *Healthy adult dentition* نمی‌باشد؟

الف) تطابق پذیری دندانی (سایش، جابه‌جایی، اکستروژن)

ب) تطابق پذیری استخوانی به صورت ترمیم

ج) تطابق پذیری کرانیوفاسیال و یادگیری عصبی-عضلانی

د) رفلکس‌های حفاظتی یادگرفته شده و تطابق در فانکشن

۲۶) کدام یک از مراحل دنتیشن در حال تخریب نمی‌باشد؟

الف) افزایش احتمالی در حرکات پارافانکشن

ب) بی‌دندانی پارسیل و بیماری پریودنتال

ج) کاهش تطابق رفلکسی دندانی

د) ریسک maladaptiveness در استفاده از پروتز

۲۷) کدام یک در مرحله‌ی بی‌دندانی اتفاق می‌افتد؟

الف) داده‌های حسی فراوان

ب) افزایش ریسک پارافانکشن

- ج) رفلکس های حفاظتی یاد گرفته شده و تطابق در فانکشن
د) یادگیری عصبی عضلانی

۲۸) کدام یک در مورد *mastication* صحیح نمی باشد؟

- الف) شامل پروسه های بیوفیزیکال و بیوشیمیایی می باشد.
ب) بطور مستقیم در تحریک ترشح بزاق و معده ای نقش دارد.
ج) مسئول ادامه ای هضم هیدروکربن در معده می باشد (تا ۶۰٪ کل هضم هیدروکربن ها)
د) کارایی ماضغه به میزان ۲۵٪ برای هضم کامل غذا کافی می باشد.

۲۹) کدام یک در مورد بیماران بی دندان صحیح نمی باشد؟

- الف) ذرات غذایی درشت تری را می بلعند.
ب) کمی تعداد دندان هایشان را با زمان بیشتر جویدن یا تعداد بیشتر ضربات جویدن جبران می کنند.
ج) انتخاب غذاها در آنها محدود می شود.
د) مطالعات کلینیکی رابطه ای بین کیفیت سرویس پروتز و عملکرد ماضغه بیمار دنچری پیشنهاد کرده اند.

۳۰) کدام یک در مورد بیماران بی دندان با دنچر صحیح نمی باشد؟

- الف) الگوی حرکات مندبیل در آنها و افراد با دندان مشابه است.
ب) جویدن بطور عمده در ناحیه مولر و پرمولر اتفاق می افتد.
ج) هر چه غذا سفت تر باشد فرد تمایل به جویدن در ناحیه مولر دارد.
د) موقعیت هضم غذایی بستگی به قوام غذا دارد.

۳۱) کدام یک در مورد نیروی ماضغه صحیح نمی باشد؟

الف) دارای جهت vertical

- ب) متناوب
ج) روزانه
د) Heavy

(۳۲) کدام یک در مورد نیروهای پارافانکشن صحیح نمی باشد ؟

- الف) اغلب افقی و ورتیکال
- ب) با شدت خیلی زیاد
- ج) هم به صورت روزانه و هم شبانه وجود دارد
- د) متناوب

(۳۳) کدام یک از موارد زیر می تواند همراه با براکسیم در فرد دارای دنچر ایجاد شود ؟

- ۱) درد
 - ۲) ضایعات دهانی
 - ۳) خشکی دهان
 - ۴) ناراحتی در ارتباط با پروتز یا مشکلات اکلوژن
- الف ۱ و ۲
 - ب) ۱ و ۲ و ۳
 - ج) ۱ و ۲ و ۳ و ۴
 - د) ۳ و ۴

(۳۴) کدام یک صحیح نمی باشد ؟

- الف) در افراد با دنچر کامل کاهش میانگین در ارتفاع زائد مندیبولار در ناحیه قدامی ممکن است تا ۵ برابر بیشتر از زاویه ماگزیلا باشد.
- ب) VDR در طول زمان ثابت نیست.
- ج) در افراد با دنتیشن کامل یا تقریباً "کامل ارتفاع مورفو لوژیک" صورت افزایش می یابد.
- د) پاسخ قوی عضله متالیس و لب پایین در افراد با دنچر طولانی مدت با رینشن معیوب و ثبات معیوب دیده شد.

(۳۵) کدام یک از جمله تغییرات مورفو لوژیک حالت بی دندانی نمی باشد ؟

- الف) عمیق شدن شیار نازولیبیال
- ب) کاهش زاویه لبیال افقی

ج) افزایش زاویه لبودنتال

د) افزایش زاویه کلوملافیلتروم

۳۶) استاندارد کنونی برای بیمار maladaptive برای سرویس دنچر کامل :

الف) اوردنچر با ساپورت ایمپلنت در هر دو فک

ب) اوردنچر با ساپورت ایمپلنت بویژه در مندیبل

ج) پروتز ثابت با ساپورت ایمپلنت در مندیبل

د) پروتز ثابت با ساپورت ایمپلنت در هر دو فک

۳۷) کدام یک از موارد زیر باعث کاهش تطابق پذیری بافت نرم نمی شود ؟

الف) آنمی

ب) دیابت

ج) هایپوتنشن

د) کمبودهای تغذیه ای

۳۸) زمان لازم برای هر بلع است ؟

الف) sec ۱

ب) sec ۰/۵

ج) sec ۱/۵

د) sec ۲

۳۹) در مراحل اولیه استفاده از دنچر شکایت زخم شدن زبان عمدتاً به چه علت می باشد ؟

الف) اورجت ناکافی

ب) عادت فشردن زبان

ج) پهن شدن زبان

د) اکلوژن نامناسب

۴۰) زمان واقعی جویدن در هر وعده چقدر است؟

الف) sec ۱۸۰۰

ب) sec ۴۰۰

ج) sec ۴۵۰

د) sec ۸۰۰

۴۱) تمایل به جلو در دندانهای طبیعی باعث ایجاد کدام مولفه‌های نیرو می‌شود؟

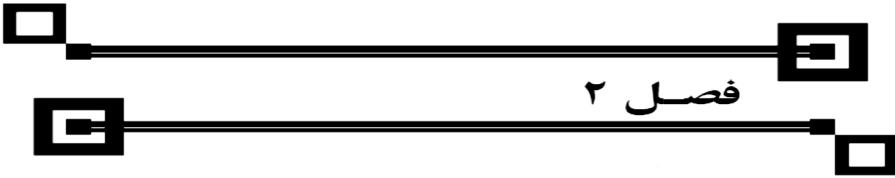
(ناشی از نیروی اکلوزال)

الف) مدیال

ب) مدیال و باکال

ج) مدیال و لینگوال

د) مدیال، باکال یا لینگوال



فصل ۲

۱) کدامیک از اختلالات زیر در دسته بندی بیماری های وزیکولواروزیو قرار نمی گیرد؟

الف) لوپوس اریتماتوز سیستمیک

ب) اریتم مولتی فرم

ج) لیکن پلان دهانی

د) پمفیگوژید موکوس ممبران

۲) کدام مورد در مورد بیماری های وزیکولواروزیو صحیح نمی باشد؟

الف) دوره های تشدید اغلب همراه با درد است.

ب) اثر قابل ملاحظه ای روی محدود کردن توانایی مخاط دارد.

ج) شایعترین آنها لیکن پلان دهانی و لوپوس اریتماتوز سیستمیک است.

د) اریتم مولتی فرم ماهیت التهابی دارد.

۳) کدام مورد صحیح می باشد؟

الف) لیکن پلان دهانی علاوه بر ماهیت التهابی ، علت ویرال و باکتریال نیز دارد.

ب) اریتم مولتی فرم ماهیت اتوایمیون دارد.

ج) پمفیگوژید موکوس ممبران اتیولوژی باکتریال دارد.

د) اریتم مولتی فرم ماهیت التهابی و اتیولوژی ویرال و باکتریال دارد.

۴) کدام یک در مورد اریتم مولتی فرم صحیح نمی باشد؟

الف) اتیولوژی ویرال و باکتریال دارد.

ب) ماهیت التهابی دارد.

ج) اتیولوژی اتوایمیون دارد.

د) ماهیت اپیزودیک دارد.

۵) کدام یک اتیولوژی لیکن پلان و موکوس ممبران پمیگوئید میباشد؟

- الف) باکتریال
- ب) ویرال
- ج) اتوایمیون
- د) مادرزادی

۶) کدام یک در مورد شرایط وزیکولواروزیوها صحیح نمیباشد؟

- الف) اپیزودیک است.
- ب) درمان با استروئیدها یا رتینوئیدها شایع است.
- ج) ماهیت التهابی دارند.
- د) حتی دورههای تشدید بدون درد است.

۷) التهاب ساب اپی تلیال مخاط دهان همراه ضایعات اروزیو داخل دهانی از خصوصیات کدام یک از بیماریهای زیر میباشد؟

- الف) لیکن پلان دهنه
- ب) اریتم مولتی فرم
- ج) SLE
- د) سندرم سوزش دهان

۸) کدام یک در مورد SLE صحیح نمیباشد؟

- الف) نسبت ابتلای زنان به مردان ۷ به ۱ میباشد.
- ب) احتمالاً یک بیماری اتوایمیون است.
- ج) واکنش ازدیاد حساسیت تیپ III متعاقب یک Trigger محیطی مثل ویروس اپشتین بار میباشد.
- د) التهاب ساب اپی تلیال مخاط دهان همراه ضایعات اروزیو داخل دهان است.

۹) در کدام از بیماری‌های زیر ممکن است بیمار از داروهای رقیق کننده غلظت خون استفاده کند؟

الف) اریتم مولتی فرم

ب) SLE

ج) موکوس ممبران پمپیگوئید

د) سندرم شوگرن

۱۰) در بیماران *SLE*؟

الف) واکنش ازدیاد حساسیت تیپ II مشاهده می‌شود.

ب) کنترل پروتزی مشابه وزیکولواروزیوها نبوده و پروتزهای OE (استنوایتگریت) ممکن است اندیکاسیون یابد.

ج) در مردان شایع‌تر است.

د) ریسک بالای Stoke وجود دارد.

۱۱) کدام مورد دربارهٔ سندرم سوزش دهان صحیح نمی‌باشد؟

الف) تشخیص اغلب بر اساس مشاهدات objective صورت می‌گیرد.

ب) اغلب در خانم‌ها بعد از مونوپوز رخ می‌دهد

ج) شایعترین ناحیه در گیر، زبان است.

د) ممکن است در لب‌ها، مخاط باکال یا کف دهان اتفاق بیفتد.

۱۲) *BMS* بیشتر در ارتباط با کدامیک از مشکلات زیر می‌باشد؟

الف) سندرم شوگرن

ب) درمان Post radiation در ناحیه سر و گردن.

ج) *antipsychotic medication* یا بیماریهای سیستمیک کاهنده بزاق.

د) آلرژی

۱۳) کدامیک از علل موضعی BMS نمی‌باشد؟

- الف) کاندیدیازیس
- ب) عفونت هرپس
- ج) زبان جغرافیایی
- د) واکنش به مواد دندانی

۱۴) کدام یک از علل سیستمیک BMS نمی‌باشد؟

- الف) کمبود ویتامین B1 و آهن
- ب) کم خونی
- ج) دیابت
- د) اختلالات هورمونی

۱۵) کدام یک در مورد BMS صحیح نمی‌باشد؟

- الف) سوزش دهان ناشی از بیماری سیستمیک یا فاکتورهای موضعی از مشکلات احساسی قابل افتراق نمی‌باشد.
- ب) تغییرات بزاقی شامل زروستومیا، افزایش ویسکوزیته بزاق و تغییر طعم می‌باشد.
- ج) کنترل آن اغلب تسکین است نه درمان.
- د) اغلب در ارتباط با داروهای Antipsychotic است.

۱۶) کدام یک از جمله علل موضعی BMS نمی‌باشد؟

- الف) آلرژی
- ب) عفونت
- ج) زروستومیا
- د) درد میوفاشیال

۱۷) کدام یک از جمله علل سیستمیک *BMS* نمی‌باشد؟

الف) زروستومیا

ب) آرژی

ج) بیماری پارکینسون

د) منوپوز

۱۸) کدامیک از اختلالات حرکتی دهانی زیر جزء دسته‌ی *هاپر کیتیک* قرار نمی‌گیرد؟

الف) براکسیزم

ب) دیستونیا

ج) دیسکتریا

د) بیماری پارکینسون

۱۹) در کدام یک از بیماری‌های زیر دیسکتریای دهانی دیده نمی‌شود؟

الف) سندرم شوگرن

ب) پارکینسون

ج) سندرم تورت

د) بیماری هانتینگتون

۲۰) کدام یک از موارد زیر ممکن است با اختلالات حرکتی دهان دیده شود؟

الف) درد

ب) اختلال در فانکشن

ج) دپرشن

د) همه موارد

۲۱) کدام یک در مورد بزاق صحیح نمی‌باشد؟

الف) نقش اساسی در حفظ و تداوم سلامت دهان و فانکشن آن دارد.

ب) شایعترین ناهنجاری در ارتباط با زروستومیا سندرم شوگرن است.

- ج) باعث افزایش زمان لخته شدن می‌شود.
د) باعث تسریع انقباض زخم می‌شود.

۲۲) کدام یک در مورد شوگرن صحیح نمی‌باشد؟

- الف) یک بیماری التهابی مزمن اتو ایمیون است.
ب) می‌تواند در هر سنی اتفاق بیفتد.
ج) تقریباً ۳٪ جمعیت آمریکا را در گیر می‌کند.
د) ۹۰٪ افراد مبتلا آقایان هستند. (اغلب ۵۰-۴۰ سال)

۲۳) Peak سنی ابتلاء سندروم شوگرن؟

- الف) ۲۰-۳۰
ب) ۳۰-۴۰
ج) ۴۰-۵۰
د) ۵۰-۶۰

۲۴) کدام یک در مورد تشخیص سندروم شوگرن صحیح نمی‌باشد؟

- الف) عالیم Subjective دهان خشک و چشم خشک
ب) عالیم Objective خشکی دهان و ملتحمه
ج) اتو آنتی بادی La/SSB, RO/SSA
د) انتشار لنفوسيتیک در غدد براقی ماژور

۲۵) اتو آنتی بادی دخیل در سندروم شوگرن؟

- الف) Ra /SSA /LO/SSB
ب) RO /SSB /La/SSA
ج) RO /SSA /La/SSB
د) Ra /SSB /LO/SSA

۲۶) کدام یک از جمله علایم سندروم شوگرن نمیباشد؟

الف) تغییر در حس بینایی

ب) بزرگی دائم و یا منقطع غدد بزاوی

ج) حساسیت به نور خورشید و سر درد

د) عضلات ضعیف دردناک و درد مفصل

۲۷) کدام یک در مورد سندروم شوگرن صحیح نمیباشد؟

الف) تشخیص آن ۹ - ۵ سال زمان میبرد.

ب) مشکلات گوارشی ، سردرد ، عضلات ضعیف دردناک ، درد مفصل ، تغییر در حس چشایی / بویایی از علایم آن است.

ج) تشخیص زوستومیا ممکن است بر اساس تاریخچه می بیمار بخصوص شکایت از خشکی دهان در طول روز باشد.

د) از جمله علایم آن راش، پوست خشک ، سرخه می خشک ، زبان و لب دردناک و بیوست می باشد.

۲۸) در کدام یک از موارد زیر هایپرسالیواسیون دیده نمی شود؟

الف) پارکینسون

ب) سندروم تورت

ج) اوتیسم

د) آمیوتروفیک لترال اسکلروزیس

۲۹) کدامیک از جملات زیر در مورد افزایش جریان بزاق در ارتباط با قراردهی پروتز صحیح می باشند؟

الف) در مورد دنچر کامل این حالت بیشتر از پروتز متحرک پارسیل است.

ب) در مورد قرار دهی اولیه پروتز بیشتر از موارد Replacement می باشد.

ج) در مورد دنچر پارسیل بیشتر از دنچر کامل است.

د) در جایگزینی اولیه یا Replacement تفاوتی از این نظر وجود ندارد.

۳۰) کدامیک از جملات زیر علل شکایت از خشکی دهان در افراد مسن نمی‌باشد؟

الف) دهیدراتاسیون ، رادیوتراپی سر و گردن

ب) بیماری اتو ایمیون مثل سندرم شوگرن ، آرتربیت روماتوئید ، دیابت

ج) دارو درمانی بویژه داروهای سمپاتیک

د) کاهش وابسته به سن در عملکرد غدد.

۳۱) کدامیک در مورد بیماران دچار هایپوسالیویشن یا زروستومیا صحیح نمی‌باشد؟

الف) استفاده از پروتزهای استئواینتگره باید مدنظر قرار گیرد.

ب) بیمار ممکن است متوجه ناراحتی ناشی از عدم وجود بزاق تحریکی شود.

ج) کاهش در عملکرد غدد بزاقی ممکن است در ارتباط با کاهش فانکشن ماضعه باشد.

د) انگولار چلاتیس ، زبان خشک ، کاندیدیازیس دهانی و دشواری در بلع و استفاده از دنچر دیده می‌شود.

۳۲) کدام مورد صحیح می‌باشد؟

الف) بیمار زروستومیک متوجه ناراحتی ناشی از عدم وجود بزاق غیر تحریکی می‌باشد.

ب) کاهش فانکشن ماضعه تاثیری در عملکرد غدد بزاقی ندارد.

ج) درمان پروتزی باعث تشدید مشکل هایپوسالیویشن می‌شود.

د) درمان پروتزهای استئواینتگره در بیماران با دهان خشک عدم تجویز دارد.

۳۳) کدام یک در مورد دیابت صحیح نمی‌باشد؟

الف) از جمله عوارض دهانی آن هایپو سالیوشن ، oral lichen planus و کاندیدیازیس می‌باشد.

ب) دیابت غیرشکننده عدم تجویز درمان پروتز می‌باشد.

ج) ایمپلنت در بیماران با دیابت خوب کنترل شده موفقیت مشابه با افراد سالم غیر دیابتی دارد.

د) دیابت با کنترل ضعیف ممکن است باعث افزایش ریسک برای شکست ایمپلنت باشد.

۳۴) کدام یک در مورد تغذیه صحیح نمی‌باشد؟

- الف) عملکرد جویدن کاهش یافته منجر به از دست رفتن حالت تغذیه‌ای که عواقب فیزیولوژیک قابل توجهی دارد می‌شود.
- ب) از دست دادن دندان‌ها باعث می‌شود که بالغین غذاهایی با دانسیته تغذیه‌ای پایین‌تری را انتخاب کنند.
- ج) از نظر تغذیه‌ای، رستوریشن با فانکشن ماضغه‌ی از دست رفته اهمیت محدودی دارد.
- د) بیماران دارای دنچر فقط می‌توانند تقریباً ۲۰٪ نیروی بایت افراد با دندان را داشته باشند.

۳۵) کدامیک از جملات زیر صحیح نمی‌باشد؟

- الف) بهبود فانکشن دهان بصورت اتوماتیک منجر به انتخاب رژیم غذایی با کیفیت بالاتر نخواهد شد.
- ب) عموماً دریافت مواد غذایی در بیماران با ایمپلنت‌های دندانی مشابه افراد با دنچر کامل می‌باشد.
- ج) یکی از علل‌های اصلی توصیه کردن به بیماران بی دندان برای دریافت درمان بهبود وضعیت تغذیه‌ای شان است.
- د) انتخاب غذایی افراد بالغ مسن به طور نزدیکی به وضعیت دندانی و کارآیی مضغی آنها ارتباط دارد.

۳۶) کدام یک دستور العمل تغذیه‌ای مناسب برای بیماران تحت درمان پروتز متحرک می‌باشد؟

- الف) کربو هیدرات‌های ساده ، ۴ و عده میوه و سبزی روزانه
- ب) ۵ و عده غذاهای calcium – rich و کربو هیدرات‌های پیچیده.
- ج) ۴ و عده میوه و سبزی و ۵ و عده غذاهای با کلسیم بالا
- د) کربو هیدرات‌های پیچیده و ۵ و عده میوه و سبزی

۳۷) کدام یک از جمله ریسک فاکتورهای سوء تغذیه در بیماران با دنچر نمی‌باشد؟

- الف) ضایعات دهانی (گلوسیت ، lingual discomfort یا cheilosis
- ب) کمو تراپی یا رادیاسیون تراپی
- ج) دنچرهای loose و تحلیل شدید مندیبل
- د) خوردن کمتر از ۳ و عده غذا در روز

۳۸) کدام یک در مورد کنترل تغذیه ای بیماران صحیح نمی باشد؟

الف) هدف اصلی از مشاوره تغذیه تصحیح عدم تعادل در جذب تغذیه ای است.

ب) اگر بیمار گزارش کند در ۶ ماه اخیر از دست دادن یا گرفتن بیش از ۲۰ پونه داشته ارجاع به پزشک می کنیم.

ج) فشار خون درمان نشده ، حالت دیابتی را ارجاع می دهیم.

د) برای مراقبت تغذیه ای یک تاریخچه ای تغذیه و ثبت جذب غذا در یک دوره ۵-۳ روزه تهیه می شود.

فصل ۳

۱) کدام یک از کشورهای زیر با سرعت بی سابقه‌ای در حال پیش‌شدن است؟

- الف) آسیای جنوب شرقی
- ب) آمریکای مرکزی
- ج) ژاپن
- د) آفریقا

۲) افزایش پیش‌شدن در سال‌های اخیر در میان کدام جمعیت بیشتر مشاهده می‌شود؟

- الف) middle old ، young – old
- ب) middle old ، old – old
- ج) young old ، old – old
- د) middle – old

۳) کدام در گروه *old – old* طبقه بندی می‌شود؟

- الف) $65 \leq$ سال
- ب) ≥ 85 سال
- ج) $75 - 84$ سال
- د) ≥ 75 سال

۴) کدام یک صحیح نمی‌باشد؟

- الف) تعداد زنان مسن ۲ برابر مردان مسن می‌باشد.
- ب) تقریباً "هر فرد بالای ۷۵ سال دچار یک بیماری مزمن است.
- ج) احتمال داشتن دندان در سن بالا برای زنان بیشتر از مردان است.
- د) به طور میانگین زنان امید به زندگی بیشتری دارند.