

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی  
معاونت آموزشی  
دبيرخانه شورای آموزش دندانپزشکی و تخصصی  
مرکز سنجش آموزش پزشکی

سوالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)  
سال تحصیلی ۹۴-۹۵

رشته: سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی

|               |           |
|---------------|-----------|
| تعداد سوالات: | ۱۰۰       |
| زمان:         | ۱۵۰ دقیقه |
| تعداد صفحات:  | ۱۴        |

مشخصات داوطلب

..... نام:

..... نام خانوادگی:

داوطلب عزیز

لطفاً قبل از شروع پاسخگویی،

دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرارداده  
و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

سال ۹۴ و دندانپزشکی و اجتماعی

**دندانپزشکی کودکان**

۱ - کدام یک از مشکلات زیر در سیستم دندانهای دائمی شایع‌تر است؟

- (الف) Dilaceration و Hyperdontia
- (ب) Fusion و Hyperdontia
- (ج) Gemination و Dilaceration
- (د) Gemination و Fusion

۲ - کدام گزینه زیر در مورد درمان دندانپزشکی در اغلب بیماران مبتلا به  $\beta$  thalassemia مجاز است؟

- (الف) تزریق بلاک در انواع حاد بیماری باید با احتیاط فراوان انجام گیرد.
- (ب) درمان دندانپزشکی با آرامبخشی  $N_2O$  باید همراه با ملاحظات فراوان صورت پذیرد.
- (ج) بیهوشی عمومی در این کودکان باید با احتیاط و مشورت با متخصص بیهوشی انجام پذیرد.
- (د) فضای نگهدارهای زیر لثه در این افراد منع مصرف دارد.

۳ - در مورد طیف اثر پنی‌سیلین، آمپی‌سیلین و آموکسی‌سیلین کدام گزینه صحیح است؟

- (الف) طیف اثر هر سه یکسان است، هرچند جذب آموکسی‌سیلین از همه بهتر است.
- (ب) آموکسی‌سیلین طیف اثر بیشتری به نسبت آمپی‌سیلین و پنی‌سیلین دارد.
- (ج) طیف اثر آمپی‌سیلین و آموکسی‌سیلین یکسان است.
- (د) آمپی‌سیلین به نسبت پنی‌سیلین در تمامی ارگانیسم‌های گرم مثبت و منفی طیف اثر بیشتری دارد.

۴ - کدام گزینه در مورد دندان‌های **Neonatal** صحیح است؟

- (الف) اغلب، دندان‌های اضافه هستند که کشیدن آنها توصیه می‌شود.
- (ب) اغلب، ثناiahای شیری پایین هستند و معمولاً درمان آنها کشیدن است.
- (ج) اغلب، دندان‌های اضافه هستند اما با توجه به سن نوزاد، نگهداری می‌شوند.
- (د) اغلب ثناiahای شیری پایین هستند و تا حد امکان نگهداری می‌شوند.

۵ - کدام ترکیب غلیظ شده فلوراید خانگی برای مصرف کودکان کوچک‌تر مناسب‌تر است؟

- (الف) ژل Acidulated Phosphate Fluoride با غلظت ۵٪ درصد
- (ب) ژل SnF با غلظت ۰٪ درصد
- (ج) ژل NaF با غلظت ۱٪ درصد
- (د) وارنیش فلوراید با غلظت ۵ درصد

۶ - کدام گزینه در مورد **Intrusion** دندان ۵۱ صحیح است؟

- (الف) به علت خمیدگی لبیالی انتهای ریشه این دندان، اغلب به دندان دائمی آسیبی وارد نمی‌کند اما در هر صورت کشیدن آن توصیه می‌شود.

(ب) در ۸۰٪ موارد احتمال آسیب به جوانه دندان دائمی وجود دارد اما در عین حال کنترل آن جهت Re-eruption پیشنهاد می‌شود.

(ج) به دلیل خمیدگی لبیالی انتهای ریشه این دندان، اغلب به دندان دائمی آسیبی وارد نمی‌کند و در صورت عدم آسیب، کنترل آن جهت Re-eruption توصیه می‌شود.

(د) در ۸۰٪ موارد احتمال آسیب به جوانه دندان دائمی وجود دارد و در این صورت، کشیدن آن توصیه می‌شود.