

نوبت اول

بینایی سنجی

به نام آنگ جان را کفرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی
دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی
مرکز سنجش آموزش پزشکی

سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰
سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته

بینایی سنجی

مشخصات داوطلب:	تعداد سوالات:	۱۶۰
نام و نام خانوادگی:	زمان پاسخگویی:	۱۶۰ دقیقه
شماره کارت:	تعداد صفحات:	۲۲

داوطلب عزیز
خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هر گونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

☞ استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

آنومالی دید دوچشمی

- ۱- کدام یک از عوامل زیر در ایجاد انحرافات غیر کامیتانت چشم‌ها مؤثرتر است؟
 الف) اختلال سیستم حسی دستگاه بینایی
 ب) آنومالی سیستم حرکتی چشم‌ها
 ج) اختلال سیستم مرکزی
 د) بیماری‌های سگمان قدامی چشم‌ها
- ۲- اگر در بیماری ۲۰ ساله نسبت AC/A و ایزوفوریای نزدیک کم باشند، این شخص دچار کدام یک از انحرافات چشمی می‌باشد؟
 الف) کمبود تقارب (ب) فزونی تقارب (ج) کمبود تباعد (د) فزونی تباعد
- ۳- کدام نوع حرکات چشم با برداشتن کاور از مقابل چشم برتر (غالب) مشاهده می‌شود؟
 الف) کامیتانت (ب) غیر کامیتانت (ج) ورژنال (د) غیر جبرانی
- ۴- بیماری ۲۰ ساله به کلینیک اپتومتری مراجعه کرده و اظهار می‌کند که پس از ۱۰ دقیقه مطالعه، دید نزدیک او تار می‌شود. اگر این شخص هتروفوریا و امپلی شود تطابق نرمال داشته باشد، امکان کدام آنومالی تطابق بیشتر است؟
 الف) نارسایی تطابق (ب) خستگی تطابق (ج) تطابق غیرمتحرک (د) اسپاسم تطابق
- ۵- پروگنوز همه اختلالات تطابقی و غیر استرابیسمیک دید دو چشمی چگونه است؟
 الف) بجزء عدم کفایت دایورژنس بقیه good to excellent می‌باشد.
 ب) بجزء عدم کفایت دایورژنس بقیه fair to good می‌باشد.
 ج) good to excellent
 د) fair to good
- ۶- کدام یک از موارد زیر جزء فاکتورهای تصمیم‌گیری برای درمان بینایی نیست؟
 الف) سن و هوش بیمار
 ب) انگیزه بیمار
 ج) فاصله منزل بیمار تا مطب
 د) مسائل مالی
- ۷- شایع‌ترین اختلال دید دو چشمی همراه با پیرچشمی کدام است؟
 الف) Convergence Excess
 ب) Divergence Excess
 ج) Divergence Insufficiency
 د) Convergence Insufficiency
- ۸- در کانورژنس اکسس کدام ویژگی زیر وجود ندارد؟
 الف) نسبت AC/A بالا
 ب) NFV پایین
 ج) فرکانس بدتر انحراف در دور
 د) درجات متوسط هیپرمتریپی