

سوالات آزمون کارشناسی ارشد

بینایی سنجی

(کد ۱۱۵)

صبح پنجشنبه | ۱۴۰۲/۳/۴

دروس:

آنومالی دید دوچشمی

فیزیولوژی اپتیک

کلیات اپتومتری

بیماری های چشمی

عدسی های تماسی

اپتومتری کودکان

عینک طبی

زبان عمومی

برگزارکننده: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ارائه: سامانه علمی پژوهشی ایران پویش | iranpuyesh.ir

آنومالی دید دوچشمی

- ۱- کدامیک از موارد زیر علت پدیده **spreading of comitance** پس از وقوع انحرافات فلجی می‌باشد؟
- الف) پرکاری عضله کنترالترال سینرژست
 ب) کم‌کاری عضله کنترالترال سینرژست
 ج) پرکاری عضله ایپسیلترال آنتاگونست
 د) کم‌کاری عضله کنترالترال آنتاگونست
- ۲- کدامیک از موارد زیر در تشخیص افتراقی اتیولوژی انحرافات غیر کامیتانت نادرست است؟
- الف) کاهش شدید سرعت ساکاد در انحرافات نوروژنیک
 ب) اختلاف فشار داخل چشمی در جهات مختلف نگاه در انحرافات میوژنیک
 ج) حرکات غیرطبیعی تک چشمی (داکشن‌ها) و دو چشمی (ورشن‌ها) در انحرافات مکانیکال
 د) ظهور تدریجی آندراکشن هنگام ورود تارگت به محدوده عملکردی عضله درگیر در انحرافات نوروژنیک
- ۳- کدامیک از موارد زیر از علائم **Pseudo-convergence insufficiency** نمی‌باشد؟
- الف) remote NPC
 ب) Low NRA
 ج) Low MAF
 د) High lag of accommodation
- ۴- کدامیک از موارد زیر در رابطه با **heavy eye syndrome** صحیح است؟
- الف) علت اصلی آن یک نقص آناتومیک در عضله رکتوس خارجی است.
 ب) یک ارتباط خطی بین مقدار آنیزومتروپی و هایپوتروپی وجود دارد.
 ج) چشم درگیر مایوپی بالا داشته و نقص شدید دپرشن دارد.
 د) تیلت سر در جهت مخالف چشم هایپوتروپ وجود دارد.
- ۵- تجویز پریزم افقی در درمان آنومالی‌های دید دو چشمی در شرایطی در اولویت قرار می‌گیرد؟
- الف) low AC/A, high tonic vergence
 ب) low AC/A, low tonic vergence
 ج) high AC/A, low tonic vergence
 د) high AC/A, high tonic vergence
- ۶- ناهنجاری **Cogwheeling** مربوط به کدامیک از حرکات چشمی است؟
- الف) پرسوت
 ب) ساکاد
 ج) ورژنس فیوژنال
 د) اپتوکینتیک نیستاگموس (OKN)