**(( اختصار لاسباب بعض مظاهر الاعاقةالبصرية ))  
\*أسباب [ ضمور العصب البصري ] بعض الاورام - نقص الاكسجين - الاصابات التي تصيب العظام المحيطة بالعصب البصري ., يؤدي ضمورها إلى فقدان الاتصالبين العين والمخ .  
\* أسباب [ الكتاركت - الماء الابيض - ] عوامل وراثية - الحصبةالالمانية - الحرارة الشديدة - التقدم في العمر ., وينتج عنه عدم القدرة على الرؤيةجيدا في ظروف الاضاءة العالية او في الليل .  
\* ينتج [ الجلوكوما - الماء الازرق - ] عن زيادة حادة في ضغط العين .., اذا لم يتم الت\خل مبكرا يؤدي الى ضمور العصبالبصري ..  
\* أسباب [ التليف خلف العدسة ] عن زيادة معدل الاكسجين في الحضاناتالتي يوضع فيها المواليد الذين وضعتهم امهاتهم قبل موعد الولادة الطبيعيه .  
\*أسباب [ التهاب القرنية الجافة أو الرمد أو الجفاف العيني ] نتيجة نقصفيتامين (( أ )) في غذاء الطفل أو جفاف الملتحمة أو إصابة القرنية بارتشاحات فيالجزء السفلي او العميق من انسجتها .  
\* سبب [ انفصال الشبكية ] نتيجة حدوث ثقبفي الشبكية مما يسمح للسائل بالتجمع وينتهي الامر بانفصال المشيمه عن الاجزاءالمتصل بها .. ويكون العلاج بأغلاق تلك الثقب ., وتعود لعدة اسباب اخرى منها (( اصابة الرأس - قصر النظر التنكسي - السكري ))  
\* يقصد بـ [ تنكس الحفيرة ] اضرابفي الشبكية ويواجه الشخص صعوبة في رؤية الاشياء البعيدة والقريبة ., ويصيب كبارالسن و يصيب الاناث اكثر من الذكور .  
\*[ توسع الحدقة الولادي ] هو تشوه ولاديينتقل على هيئة جين سائد ويكون نتيجة عدم تطور القزحية في كلتا العينين .  
\*[ التهاب الشبكية الصباغي ] هي حالة وراثير (( تصيب الذكور اكثر من الاناث )) تتلففيه (( العصي في الشبكية )) ويحدث تبعا لها عمى ليلي .  
\* [ العمى النهري ] سميبهذا الاسم نسبة لذبابة سوداء تعيش وتتكاثر على ضفافالانهار خاصة في افريقيا وتسببفقدان البصر اذا حصلت مضاعفات .  
\*[ الرمد الصديدي ] يصيب (( الجزء الوقائي )) وينتج عن فايروس خاص يعمل على تليف انسسجة الجفون .  
\*[ الحول ] يصيب (( الجزءالعضلي )) اكثر انواع الحول انتشارا هو الحول الى الداخل ., ويحدث بنسبة كبيرة بينالسنه الاولى الى الثالثه .  
\* [ القرنية المخروطة ] حالة وراثية تصيب الاناثاكثر من الذكور ., تحدث في العقد الثاني من العمر ., وتؤدي الى تشويش كبير في مجالالرؤية .  
\* [ رأرأة العين ] تصيب (( الجزء العضلي )) وهي حالة لا ارادية ., قددتكون مؤشر الى وجود خلل في الدماغ او مشكلة في الاذن الداخلية .  
\* [ التراخوماأو الرمد الحبيبي ] يصيب (( الجزء الوقائي )) وهو التهاب مزمن ومعد في الملتحمة ومناعراضها : ادماع العينين بشدة واحمرر الملتحمة وانتفاخ الجفون والشعور بوجود حباةالرمل في العين ., افضل اسلوب للتقليل منها هو الوقاية الفردية والجماعية .  
\* [ الجحوظ ]هو بروز العين إلى الأمام ., وقد يكون البروز في عين واحدة وقد يكون ثنائيالجانب ..  
(( الجحوظ الأحادي الجانب )) تكون سببها من أورام في الحجاج او التكيساو فر إفراز الغدة الدرقية .  
(( الجحوظ ثنائي الجانب )) تكون سببها عن صغر حجمالحجاج أو فرط افراز الغدة الدرقية .  
\* واخيرا النوع الاخير [ اخطاء الانكسار ] ويقصِد به قصر النظر(( ميوبيا )) - طول النظر (( هيبروبيا))- حرج البصر الاستجماتزم   
- (( ميوبيا )) يحدث عندما تكون مقلة العين طويلة وتكون في هذا الحاله الصورةامام الشبكية وليست عليها   
- (( هيبروبيا )) يحدث عندما تكون مقلة العين قصيرةوتكون في هذا الحاله الصورة حلف الشبكية وليست عليها   
- (( الاستجماتزم )) بعضالضوء يتركز امام الشبكية وبعضها خلفها .**