

علم النفس الفسيولوجي
الصف الثاني- الفصل الدراسي الأول
قسم رياض الأطفال
(الدراسة الصباحية)- (2019- 2020)م

مدرسة المادة: م.د. إيمان يونس إبراهيم العبادي

الحول
(الأعراض- الأسباب - العلاج)



الحول:

هو حالة تصيب العينين بحيث لا تكون استقامتهما واحدة أو أن لا تنظران بنفس الإتجاه وهو أيضاً ميل لحدوث عدم استقامة للعينين.

للحول عدة أنواع تصنف حسب ثلاثة معايير هي:

- من حيث الإتجاه:

- حول أنسي، وفيه يكون اتجاه العين للداخل.

- حول وحشي، وهو أن تتجه العين المصابة للخارج.

- حول رأسي، وفيه تتجه العين للأعلى أو للأسفل.

- من حيث فترات الظهور:

- حول دائم، وهو الحول الذي يلزم العين طوال فترة الإصابة.

- حول خفي، هو حول لا يظهر إلا عند شعور المريض بالتعب أو الإرهاق أو أثناء أحلام اليقظة أو عند الغضب والعصبية. ويستطيع الطبيب أن يظهره من خلال فحصه بالعيادة.

- حول يظهر حيناً ويختفي حيناً حسب تمكّن المريض من السيطرة عليه، وبذلك يظهر الحول عند عدم السيطرة عليه مثل حالات الإنفعال أو عند الشرود الذهني.

ثلاثة أنواع أخرى تصيب الأطفال فقط وهي:

- حول كاذب، يحدث عند الأطفال بالأشهر الأولى إذ يلاحظ الأهل وجود حول أنسي، لكنه بالحقيقة ينتج عن تفلطح الأنف أو وجود جلد زائد على الأطراف ولا يعني وجود حول لكن يجب متابعة الطبيب للتأكد من عدم وجود حول حقيقي.

- حول خلقي، يظهر بعد الولادة بفترة قصيرة ويفضل أن يعالج مبكراً قبل بلوغ السنين لنحقق للطفل أكبر فائدة ممكنة على المدى البعيد.

- حول تكيّف وظيفي ناتج عن طول النظر الشديد للأطفال.

ماهي أسباب حدوث الحول بالنسبة للأطفال والبالغين؟

السبب الأساسي للحول غير واضح، لكن أحياناً يسبب طول أو قصر النظر الشديد حدوث حول، وأحياناً تتسبب به بعض الأمراض داخل العين مثل الساد الأزرق أو مشاكل الشبكية أو العصب البصري. وقد يحدث الحول بسبب وجود أورام بالدماغ، والبالغين المصابين بالسكري أو ضغط الدم معرضون للإصابة بالحول لأن هذه الأمراض قد تؤثر على تروية الأعصاب المغذية لعضلات العين إن الحول ليس مرضاً وراثياً، فهو يصيب من له تاريخ سيرة مرضية بالحول كما يصيب من لن ليس له اي تاريخ مرضي بالحول.

علاج الحول:

بشكل عام هو إما علاج بصري عن طريق استخدام النظارات الطبية أو باللجوء لعملية جراحية لعضلات العيون وأحياناً نلجأ لكلا النوعين، وهناك من يلجأ للبتوكس لعضلات العيون كعلاج للحول لكن هذا ليس إلا حل مؤقت لا يعطي نتائج مضمونة دائماً، يجب اجراء فحص شامل للعين من قبل اخصائي الحول بعيادة العيون.

اذ انه في بعض الحالات مثل وجود ساد ازرق خلقي في عين الطفل يستدعي علاجه قبل علاج الحول كما لا بد من علاج الكسل البصري قبل التدخل الجراحي لعلاج الحول وذلك لضمان أفضل النتائج على المدى البعيد.

