

نوبة توترية رمعية

من ويكيبيديا، الموسوعة الحرة

النوبة التوترية الرمعية Tonic-Clonic Seizure (أو نوبة الصرع الكبرى grand mal seizure) هي من أنواع الصرع العام الذي تؤثر علي المخ ككل. و هي من اكثر انواع الصرع شيوعا، الا انه يوجد اعتقاد بانها النوع الوحيد، و هو اعتقاد خاطئ.

محتويات

- 1 الفيزيولوجيا المرضية
- 2 المراحل
 - 2.1 الهالة
 - 2.2 المرحلة التوترية
 - 2.3 المرحلة الرمعية
- 3 مصادر

الفيزيولوجيا المرضية

الاغلبية العظمي لحالات الصرع العام تكون غير معروفة الاسباب. إلا انه احيانا، تبدأ حالات الصرع العام في صورة صرع جزئي ثم تمتد لتشمل شقي المخ. قد يحدد مستوي و شدة حالة الصرع متغيرات عديدة مثل الارهاق، نقص التغذية، قلة النوم او الراحة، الضغط العصبي، السكري، وجود اضواء نيون او زينون، مستوي السكر في الدم، التوتر و عوامل اخري عديدة.

في حالات الصرع، غالبا ما يتم العثور عن طريق الاشعة المقطعية، علي درجة من درجات التلف لعدد كبير من الخلايا العصبية، و هو ما يؤدي الي اطلاقهم اشارات بشكل غير طبيعي، مؤديا الي حالة الصرع.

المراحل

تنقسم الحالة الي مرحلتين، مرحلة توترية و مرحلة رمعية، و غالبا ما يسبقها ما يسمى بالهالة aura.

الهالة

قد يشعر الشخص بالدوار او بمشاعر غير طبيعية، تغيرات في الرؤية او السمع و بعض الاعراض الاخري، و هي ما يعتبر حالة صرع جزئي بسيطة. أيضا احيانا قد يفقد الشخص الاحساس بمن حوله و يبدأ بعمل حركات مكررة و غير ذات معني، فعند هذا يكون قد دخل في حالة صرع جزئي معقدة.

تحدث حالة الهالة لأن حالة الصرع التوترية الرمعية تبدأ غالبا في جزء منعزل من المخ، ثم تبدأ تدريجيا في الانتشار، حتي يحدث فقدان الوعي و تبدأ حالة الصرع التوترية الرمعية. يمكن ان تستمر حالة الهالة من دقائق معدودة الي بضع ساعات، الا ان بعض الاشخاص قد لا يعانون من كل الاعراض.

المرحلة التوترية

يفقد الشخص الوعي بسرعة، و تنتشج العضلات في الجسم، مما قد يؤدي الي سقوط الشخص سواء كان واقفا او جالسا. تعتبر المرحلة التوتريية هي اقصر مرحلة في نوبة الصرع، و غالبا ما تستمر لبضع ثوان فقط. قد يصدر الشخص أيضا اصوات او تأوهات، بسبب اندفاع الهواء خارج الرئة.


المرحلة الرمعية

تبدأ عضلات الشخص بالانقباض و الاسترخاء بسرعة، مسببا تشنجات. و قد تتفاوت من شد بسيط عند الاطراف الي اهتزازات عنيفة للاطراف. عادة ما تدور الاعين للخلف او تغلق، و اللسان قد يعاني من بعض الكدمات نتيجة تشنجات الفك. و أيضا قد تزرق الشفاه.

نتيجة للاجهاد البدني و العقلي، تعقب حالة الصرع، نوم و تنفس عميق. و أيضا غالبا ما يختبر الشخص فقدان ذاكرة و ارتباك، و لكنه ما يلبث ان يتلاشي تدريجيا و يبدأ الشخص بادراك انه قد عاني من حالة صرع.

مصادر

http://en.wikipedia.org/wiki/Tonic%E2%80%93clonic_seizure

 هذه بذرة مقالة عن مرض تحتاج للنمو والتحسين، فساهم في إثرائها بالمشاركة في تحريرها (https://ar.wikipedia.org/w/index.php?title=%D9%86%D9%88%D8%A8%D8%A9_%D8%AA%D9%88%D8%AA%D8%B1%D9%8A%D8%A9_%D8%B1%D9%85%D8%B9%D9%8A%D8%A9&action=edit).

مجلوبة من "http://ar.wikipedia.org/w/index.php?title=نوبة_توتريية_رمعية&oldid=12837085"

تصنيف: أمراض

-
- آخر تعديل لهذه الصفحة كان يوم 5 أبريل 2014 الساعة 20:39.
 - النصوص منشورة برخصة المشاع الإبداعي: النسبة-الترخيص بالمثل 3.0. قد تنطبق مواد أخرى. طالع شروط الاستخدام للتفاصيل.