

جامعة طنطا

كلية الطب

قسم العصبية و النفسية



أسباب و مآل التشنجات الصرعية العامة المستمرة

رسالة مقدمة

ايفاءا جزئيا لشروط الحصول علي درجة الماجستير

في
الأمراض العصبية و النفسية
من الطبيب

محمد السيد محمد الخطيب

بكالوريوس الطب و الجراحة

المشرفون

أ.د/ محمد يسري السنوسي

أستاذ الأمراض العصبية و النفسية

كلية الطب- جامعة طنطا

د / وائل فهمي البشلاوي

أستاذ مساعد الأمراض العصبية و النفسية

كلية الطب- جامعة طنطا

د /إيهاب احمد شوقي الصعيدي

مدرس الأمراض العصبية و النفسية

كلية الطب- جامعة طنطا

2007

الملخص العربي

المقدمة:

تعتبر التشنجات الصرعية العامة المستمرة من اخطر طوارئ الأمراض العصبية التي قد تؤدي بحياة المريض. و قد اختلفت الدراسات في تحديد المدة اللازمة لوصف لنوبات بأنها مستمرة. و قد اتفق مؤخرا علي اعتبار النوبات التي تزيد عن ثلاثين دقيقة بأنها تشنجات مستمرة وذلك لتحسين نتائج العلاج.

هذا وتحدث معظم التشنجات الصرعية العامة المستمرة في مرضى لم يعانون من تشنجات من قبل. أما النسبة الباقية فتحدث في مرضى الصرع نتيجة الوقف الفجائي للعلاج أو تدهور الحالة المرضية أو مصاحبة اضطرابا بات أيضا.

الهدف من البحث:

تهدف هذه الدراسة إلي إلقاء الضوء على الأسباب المختلفة لحدوث التشنجات الصرعية العامة المستمرة و المآل الذي قد تؤول إليه.

المرضى و طرق البحث:

تناولت هذه الدراسة مرضى التشنجات الصرعية العامة المستمرة الذين تم إدخالهم قسم الأمراض العصبية و النفسية بمستشفيات جامعة طنطا في مدى عام واحد في الفترة من سبتمبر 2005 إلي سبتمبر 2006 و يتراوح سن المرضى بين تسعة شهور إلى تسعين عاماً.

تم عمل الدراسة علي 104 مريض وتم عمل ألاتي لهم:

- اخذ التاريخ المرضي لهم: التاريخ الشخصي – التاريخ الأسري- وصف التشنجات (نوعها- مدة استمرارها- تكرارها- العوامل المؤدية لها- وماذا يحدث في فترة ما بعد النوبة)
- فحص الجهاز العصبي بدقة.
- عمل بعض الفحوص المعملية لهم متضمنا ذلك وظائف الكبد و الكلى و نسبة السكر بالدم و نسب الصوديوم والبوتاسيوم و الكالسيوم بالدم.
- أشعة مقطعية على الدماغ أو بالرنين المغناطيسي على المخ إذا لزم الأمر.
- تحليل كامل للسائل النخاعي.
- تخطيط كهربائي للمخ.