

عنوان البحث باللغة العربية

التغيرات التنكسية العصبية عند مرضى الاضطراب الوجداني ثنائي القطب: دراسته بواسطة الأشعة المقطعية الضوئية المتراصه

الملخص العربي:

الغرض:

رصد التغيرات التنكسية العصبية عند مرضى الاضطراب الوجداني ثنائي القطب: دراسته بواسطة الأشعة المقطعية الضوئية المتراصه

الطريقه:

تمت مقارنة اربعين مريض مصابين باضطراب وجداني ثنائي القطب خلال حجزهم بمستشفى الطب النفسي بالقصر العيني باربين شخص من الأصحاء، وقد تمت المقارنه عن طريق الأشعة المقطعية الضوئية المتراصه واختبارات يونج لتقييم الهوس وهاميلتون لتقييم الاكتئاب بعد تأكيد التشخيص بواسطة المقابله الاكلينيكيه الممنهجه للدليل الاحصائي الرابع للأمراض النفسيه.

النتائج:

اوضحت النتائج حدوث تاكل في العصب البصري لدى المرضى بالمقارنه بالأشخاص الاصحاء وذلك بدرجة مؤثره احصائيا على اغلب مقاييس الأشعة المقطعية الضوئية المتراصه، كما وجد انخفاض في مجمع الخلايا العقديلهدى المرضى .

لم ترتبط شدة المرض او مدته او عدد النوبات بمقاييس الأشعة المقطعية الضوئية المتراصه

الاستنتاج:

يعاني مرضى الاضطراب الوجداني ثنائي القطب من تاكل في العصب البصري وقد امكن رصد ذلك بواسطة الأشعة المقطعية الضوئية المتراصه