

الصدق العاملي والتمييزي

لبطارية وكسلر لذكاء - الصورة الرابعة لمرضى أنيميا الخلايا المنجلية والعاديين

هدفت الدراسة الحالية إلى الكشف عن اختلاف الصدق العاملي والتمييزي لاختبار وكسلر الصورة الرابعة للأطفال مرضى أنيميا الخلايا المنجلية والأطفال العاديين، والكشف عن الصفحة المعرفية العصبية المميزة لكل من الأطفال مرضى انيميا الخلايا المنجلية والعاديين.

وقد اعتمدت الدراسة الحالية المنهج الوصفي الارتباطي المقارن أى المنهج غير التجريبي، وتم استخدام التصميم المستعرض لمجموعة الحالة فى مقابل مجموعة المقارنة، وتم اختيار مجموعة من مرضى أنيميا الخلايا المنجلية بحيث تمثل مجموعة الحالة ، ومجموعة أخرى مناظرة لها وتمثل عينة المقارنة من الأطفال الأصحاء ، لاختبار فروض الدراسة على عينة قوامها (٦٠) طفلاً ، بواقع ٣٠ طفلاً من مرضى أنيميا الخلايا المنجلية بمتوسط عمر (١٢,٣٧) عاماً وانحراف معيارى (٧,٧٣) أعوام ، و ٣٠ طفلاً من الأصحاء بمتوسط عمر (١٣,٠٣) عاماً وانحراف معيارى (٧,٨٧) أعوام. وتم تطبيق اختبار وكسلر للأطفال الصورة الرابعة إعداد عبدالرقيب البحيرى. وتم استخدام الأساليب الإحصائية الاتية لتحليل نتائج الدراسة والتحقق من فروضها، وهى: ألفا كرونباخ، التجزئة النصفية ، التحليل العاملي ، الدوال التمييزية ، معامل ارتباط بيرسون الخطى البسيط ، اختبارات لدلالة الفروق للعينات المستقلة ، المتوسطات، والانحرافات المعيارية. وقد تحققت جميع فروض الدراسة حيث توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج كما يلي : وجود دلالات للصدق العاملي والتمييزي ، كما تبين وجود علاقات ارتباطية دالة بين معظم الاختبارات الفرعية على اختبار الذكاء، ووجود فروق دالة إحصائية بين مرضى أنيميا الخلايا المنجلية والعاديين على اختبار وكسلر الاطفال الصورة الرابعة.

الكلمات المفتاحية: الصدق العاملي ، الصدق التمييزي، وكسلر لذكاء الأطفال الصورة الرابعة - أنيميا الخلايا المنجلية