



مجلة العلوم التربوية
SUST Journal of Educational Sciences
Available at
www.Scientific-journal.sustech.edu



التوافق النفسي والاجتماعي لدى الأشخاص ذوي الإعاقة الحركية بمدينة نيالا ولاية جنوب دارفور

إسماعيل عمر ديان

وزارة الصحة ولاية شرق دارفور

عنوان المراسلة: ت: 0123929982 – 0915019141 Email: rzger22@gmail.com

المستخلص:

هدفت هذه الدراسة للتعرف على التوافق النفسي والاجتماعي لدى عينة من المعاقين حركيا بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا ، والتعرف على الفروق في التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الاعاقة الحركية وبعض المتغيرات (النوع ، درجة الإعاقة ، التعليم) . استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي . وتكونت العينة الفعلية من (400) معاق حركيا. ولتحقق من اهداف هذه الدراسة استخدم الباحث مقياس التوافق النفسي والاجتماعي . ولتحليل البيانات استخدم الباحث الحزم الاحصائية للعلوم التربوية SPSS لإستخراج التكرارات والمتوسطات الحسابية والنسب المئوية. ومعامل الارتباط لبيرسون . واختبار (ت) وتحليل التباين الاحادي ، توصلت الدراسة إلى النتائج التالية : المعاقين حركيا بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا يتسمون بدرجة عالية في التوافق النفسي . وجود فروق ذات دلالة احصائية لدى المعاقين حركيا بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في مستوى التوافق الاجتماعي تبعا لمتغير النوع لصالح الذكور ، وبين ثانوي وجامعي لصالح ثانوي . عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية لدى المعاقين حركيا بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في مستوى التوافق الاجتماعي تبعا لمتغير نوع الإعاقة و تبعا لمتغير التعليم بين اساس و ثانوي لصالح اساس ، وبين ثانوي وجامعي لصالح ثانوي . ومن اهم التوصيات يجب الاستفادة وتفعيل برامج للمحافظة على التوافق النفسي والاجتماعي والصلابة النفسية لتساعد ذوي الإعاقة الحركية في اداء واجباتهم بصورة افضل .

الكلمات المفتاحية : التوافق ، نفسي ، إجتماعي ، ذوي الإعاقة الحركية .

ABSTRACT:

The objective of this study was to identify the psychological and social adjustment of a sample of people with physically disabilities in the state of South Darfur, Nyala city, And identify differences in the psychological and social adjustment of people with physically disabilities and some variables (gender, degree of disability, education). The researcher used the descriptive analytical method. The actual sample consisted of (400) physically disabled. To investigate the objectives of this study, the researcher used the measure of psychological and social adjustment. To analyze the data, the researcher used the statistical packages of educational sciences SPSS to extract the frequencies, arithmetic averages and percentages. And Pearson's (correlation coefficient). (T) And analysis of mono-variance, the study reached the following results: The physically disabled in the state of South Darfur, Nyala city, is characterized by high degree of psychological adjustment. The existence of differences of statistical significance for the physically disabled in the state of South

Darfur Nyala city in the level of social consensus according to gender variable in favor of males, And secondary and university levels in favor of the secondary level. There are no statistically significant differences among the physically disabled in the state of South Darfur, Nyala city In the level of social adjustment according to the gender of disability variable and according to the variable of education between the basic and secondary in favor of the basis, And secondary and university in favor of the secondary. The most important recommendations should be to utilize and activate programs to maintain psychological and social adjustment and to help people with physical disabilities to perform their duties better.

Keywords: adjustment, Psychological, Social, People with physically disabilities.

المقدمة :

تتأثر شخصية الإنسان وصحته النفسية بالعديد من المواقف والظروف الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والظروف المختلفة التي يواجهها الفرد في حياته ، ولعل أصعبها ان يفقد الفرد القدرة على القيام بواجباته نتيجة لإعاقة حركية ، مما يشعره بالنقص والحزن والقلق وحالة ألا توافق النفسي والاجتماعي أحيانا ، وذوي الاعاقة الحركية يعيشون في عصر يتميز بالسرعة المتلاحقة التي تجعلهم عرضة لمواقف أو أحداث غير مألوفة بالنسبة للحياة اليومية المعتادة .

والواقع أن ضغوط الحياة وأحداثها هي من طبيعة الوجود الإنساني وركن أساسي من أركان الحياة بجوانبها الموجبة والسالبة، ولا تخلو الحياة منها، وتزداد الضغوط كما وكيفاً مع تعقد الحضارة وتسارع إيقاع العصر وتحدياته ، إلا أن ذلك قد لا يحدث عند كل الأفراد المعاقين ، فقد لوحظ أن بعض الأفراد يحتفظون بمستوى عالٍ من الصحة البدنية والتوافق النفسي والاجتماعي ، ولا يتأثروا رغم تعرضهم لأحداث حياتية ضاغطة الأمر الذي يجعلنا نعطي اهتماماً بالمعاقين حركياً.

مشكلة الدراسة

من خلال زيارات الباحث المتكررة للجمعية السودانية لرعاية المعاقين حركياً ، لاحظ الباحث ان الأشخاص ذوي الإعاقة الحركية هم في حاجة إلى مساعدة لأنهم لا يستطيعون القيام بالواجبات اليومية بصورة طبيعية . وأيضاً لاحظ الباحث بعض مجتمعات الولاية تنتظر لذوي الإعاقة الحركية نظرة الشخص الذي فقد الأمل في الحياة ، وذلك باعتبارهم أشخاص فشلوا في حياتهم لعدم قدرتهم على القيام بدورهم ، وعدم القدرة على التواصل مع المجتمع . وهذه الملاحظة ربما تكون لها اثر سلبي على الأشخاص ذوي الإعاقة الحركية.. واتت هذه الدراسة متتالية التوافق النفسي والاجتماعي لدى الأشخاص ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا . يسعى الباحث من خلال البحث الوصول إلى نتائج وتوصيات ومقترحات تساعد في وضع الحلول المناسبة لمشكلة البحث . وكان ذلك بعد إطلاع الباحث على الدراسات السابقة ولم يجد دراسة تناولت هذه المشكلة . وهذا ما دفع الباحث إلى دراسة هذه المشكلة .

اهداف البحث

- الكشف عن مستويات التوافق النفسي والاجتماعي لدى عينة البحث في ضوء المتغيرات الديمغرافية المتمثلة في (النوع ، مستوى الاعاقة ، مستوى التعليم) .
- الكشف عن مدى وجود فروق في مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية تبعاً لمتغير النوع (ذكر ، انثى) بمدينة نيالا ولاية جنوب دارفور .

- الكشف عن مدى وجود فروق في مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية تبعاً لمتغير (مستوى الإعاقة) بمدينة نيالا ولاية جنوب دارفور .

الكشف عن مدى وجود فروق في مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية تبعاً لمتغير (مستوى التعليم) بمدينة نيالا ولاية جنوب دارفور .

فروض البحث

1- يتسم مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا يتسمون بالانخفاض .

2- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بمدينة نيالا ولاية جنوب دارفور تبعاً لعامل النوع (ذكر ، أنثى) .

3- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بمدينة نيالا ولاية جنوب دارفور تبعاً (مستوى الإعاقة) .

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بمدينة نيالا ولاية جنوب دارفور تبعاً (مستوى التعليم) .

أهمية البحث

الأهمية النظرية

1- تكمن الأهمية النظرية في ندرة البحوث التي تناولت موضوع التوافق النفسي والاجتماعي لدى عينة من المعاقين حركياً بمدينة نيالا ولاية جنوب دارفور والآثار المترتبة على الإعاقة الحركية والنتائج التي يمكن ان تخلص بها من خلال إجراء البحث ، وتكون إضافة للمكتبة النفسية .

2- تكمن الأهمية في الفئة المستهدفة ، وهم المعاقين حركياً ويمثلون نسبة كبيرة من عامة المجتمع وذلك بسبب الحروب والنزوح والكوارث والأمراض المختلفة ورغم الضغوط نجدهم يمارسون نشاطهم العملي والتعليمي والتجاري باستمرار .

3- و نسبة للظروف التي يمر بها ذوي الإعاقة الحركية كانت هناك ضرورة للتعرف على التوافق النفسي والاجتماعي لتعيينهم على مواجهة الظروف .

الأهمية التطبيقية

تكمن الأهمية التطبيقية في وضع الأسس العلمية الحديثة للمؤسسات القائمة بأمر الفئات الخاصة في إعداد البرامج التي تعمل على إعادة دمج المعاقين حركياً في المجتمع العريض وتحقيق عدم الشعور بالنقص وخلق التوافق المجتمعي حتى لا يكون هناك إحساس بالعزلة عن المجتمع ورفع معدل التوافق النفسي والاجتماعي حتى يساعد على قوة الإرادة وتكوين الذات وبناء الشخصية القوية .

حدود البحث

5- الحدود الزمانية : بداية هذه الدراسة في يناير 2016م .

6- الحدود المكانية : تشمل دراسة عينة عشوائية من ذوي الإعاقة الحركية مدينة نيالا بولاية جنوب دارفور .

7- الحدود البشرية : عينة الدراسة من ذوي الإعاقة الحركية مدينة نيالا بولاية جنوب دارفور .

8- الحدود الموضوعية : تقتصر هذه الدراسة على معرفة درجات التوافق النفسي والاجتماعي بين افراد عينة البحث ككل وايضا عند متغيرات في ضوء .

تعريف المصطلحات

التوافق النفسي والاجتماعي : يعتبر مفهوم التوافق النفسي والاجتماعي من المفاهيم الاساسية في علم النفس عامة وفي الصحة النفسية بصفة خاصة ، وبرغم اهميته فقد تعددت التعاريف الناتجة عن اختلاف وجهات النظر. يضيف ، لازاروس: (1982م, Lazarws,s) ان مفهوم التكيف قد استعير من البيولوجيا ، وتغير قليلا بواسطة علماء النفس ، واعدت تسميته بالتوافق ، وذلك على نضال الفرد وكفاحه حتى يبقى ويتقدم في بيئته الاجتماعية والفيزيقية .

التعريف الإجرائي : يعرفه التوافق النفسي والاجتماعي إجرائياً بأنه جملة الدرجات التي يحصل عليها أفراد العينة عند تطبيق مقياس التوافق النفسي والاجتماعي عليهم .

ذوي الإعاقة الحركية : هي كل ما يحد من قدرات الإنسان العقلية أو النفسية أو الجسدية ، ويجعله غير قادر على ان يمارس حياته الطبيعية المتوقعة منه في حدود عمره وجنسه وظروف بيئته (السباعي : 2000م) .

التعريف الإجرائي : هم الاشخاص ذوي الاعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا .

الاطار النظري والدراسات السابقة

مفهوم التوافق النفسي والاجتماعي: يعتبر مفهوم التوافق النفسي والاجتماعي من المفاهيم الاساسية في علم النفس عامة وفي الصحة النفسية بصفة خاصة ، وبرغم اهميته فقد تعددت التعاريف الناتجة عن اختلاف وجهات النظر .

مجالات التوافق : التوافق اذن صفة عامة يمكن ان نصف بها السلوك ، ونفسيه ، فيمكننا القول بأن هذا سلوك توافقي بمعنى انه دليل على توائم وإنسجام بين الفرد ونفسه او بينه ومجتمعه ، وذلك سلوك يدل على سوء التوافق . وهكذا . ولكن مضمون التوافق بوصفه خاصية عامة ، لا يتحقق بشكل منطقي اى في مختلف جوانب حياة الانسان ، بل انه يتجسد في مجالات عدة اهمها : الدراسة والمهنة والاسرة ونفصلها كما يلي :

التوافق الدراسي: ويضمن نجاح المؤسسة التعليمية في وظيفتها ، والتوائم بين المعلم والطالب ، وبما يهيئ للاخير ظروف افضل للنمو السوي ، معرفيا وانفعاليا واجتماعيا . مع علاج ماينجم في مجال الدراسة من مشكلات كالتخلف الدراسي والغياب والشرب ، هذا فضلا عن علاج المشكلات السلوكية التي يمكن ان تصدر عن بعض الطلاب

التوافق المهني: ويشير الى الانسجام بين العامل وعمله ايا ما كان هذا العمل ويتحقق ذلك بعدة طرق اهمها حسن إختيار المهنة الملائمة ، والتدريب على ادائها بشكل جيد ، وتقبلها بقبول حسن ، ورضا الفرد عنها والافتتاح بها ، ومحاولة الابتكار فيها ، مع علاقات إنسانية راضية مرضية مع الزملاء والرؤساء .

التوافق الاسري: ويعني ان تسود المحبة بين افراد الاسرة ، وان ينظر الزوج وزوجه الى العلاقات بينهما على انها: سكن ومودة ورحمة ، فان لم تكن الأولى كانت الثانية ، وإلا فلتكن الثالثة وهذا اضعف الايمان . وتقوم العلاقات بين افراد الاسرة المتوافقة على الحب والاحترام والتعاون . وهذه العلاقات على ثلاثة محاور : بين الزوجين ، وبين كل منها والأبناء ، وبين الابناء بعضهم البعض ويعتمد التوافق بين الزوجين او التوافق الزوجي على عوامل عدة من بينها : حسن اختيار القرين ، والتقارب في الثقافة والتعليم والمستوى الاجتماعي كما يعتمد ايضا على التوافق الجنسي بين الزوجين .

مفهوم الإعاقة الحركية : هي كل ما يحد من قدرات الإنسان العقلية أو النفسية أو الجسدية ، ويجعله غير قادر على ان يمارس حياته الطبيعية المتوقعة منه في حدود عمره وجنسه وظروف بيئته (السباعي : 2000م).

كما عرفها ابوالمعاطي ، بأنها هي كل ضرر يمس فردا معيناً وينتج عنه اعتلال أو عجز يحد من تأدية دوره الطبيعي بحسب عوامل السن والعوامل الاجتماعية والثقافية ، (أبو المعاطي : 2004م) .

انتشار الإعاقة في السودان: نسبة الإعاقة حسب الإحصاء السكاني الرابع هو 1,7% ، أو حوالي (510,000) معوق (من 30 مليون نسمة) ، وحسب النسبة العالمية يكون عدد المعوقين من 30 مليون حوالي 3 مليون معوق ، وهذا فرق كبير ، ويعتقد الباحثان رقية وطه : ان نسبة الإعاقة في السودان تفوق هذا الرقم نسبة لظروف الحرب الأهلية التي استمرت أكثر من أربعة عقود ، والجفاف والتصحر عام 1988م ، إذن فإن الرقم الذي أبرزه الإحصاء السكاني الرابع يبعد كثيرا عن الواقع المعاش والإحصائيات العالمية . وهذا الفرق إن دل على شيء فإنما يدل على أن الأسر السودانية لا تعترف بأبنائها المعوقين وتكر وجودهم . وهذا مؤثر أيضا إلى حاجة الأسر السودانية للتوعية بقضية الإعاقة وطرق الحد منها وأهمية تقبل الطفل المعوق ودمجه في المجتمع . وهذا يفسر أيضا حاجة المجتمع لامتلاك المعرفة بالإعاقة . حتى يغير النظرة السالبة نحو المعوقين . وحتى يقتنع الآباء بأن الاهتمام بأطفالهم المعوقين وتقبلهم يساعد كثيرا في تربيتهم ، (رقية السيد والزبير بشير : 1990م) .

الدراسات السابقة

1-دراسة : (Koube Kovu : 2000) بعنوان : مستوى التوافق الشخصي والاجتماعي لدى المعاقين حركيا : هدفت الدراسة لمعرفة مستوى التوافق الشخصي والاجتماعي للمعاقين حركيا من كلا الجنسين ، حيث تكونت عينة الدراسة من (115) معاق ومعاقة ممن يتراوح أعمارهم ما بين (12-15) عام ، وذلك من المدارس العامة والمدارس الخاصة التي تعلم المعاقين حركيا ، وقد استخدمت للدراسة ، أدوات شملت على اختبار كالفورنيا للشخصية ، واستبيان القلق كحالة والقلق كسمة ، واستبيان تقدير الذات ، وأسفرت نتائج الدراسة على ان الأطفال المعاقين حركيا يظهرون قدرا عاليا من السلوكيات المضادة للمجتمع ، والتجنب والعزلة عن باقي الأطفال العاديين . كما اتضح ان الفتيات من المعاقات كن يواجهن صعوبات في التوافق الاجتماعي أكثر من أقرانهم من الذكور المعاقين . كما أكدت الدراسة أيضا ان المعاقات كن يعانين من قدر اكبر من تدني مستوى تقدير الذات وكن اقل رضا عن أنفسهن وكن يشعرن بعدم أبنائهن ومعلماتهن وزميلاتهن .

2 - دراسة : (حرز الله محمد : 1992م) الأردن بعنوان : مشكلات التوافق التي يواجهها المعوقين جسديا وبعض المتغيرات : هدفت إلى التعرف على مشكلة التوافق التي يواجهها المعوقين جسدياً من مدينة عمان ، وقد تكونت عينة الدراسة من (198) شخصاً معوق جسديا منهم (129) ذكور (69) إناث تراوحت أعمارهم بين (12-13) سنة ، وقد شملت عينة الدراسة أنواع الإعاقة التالية (الشلل الجزئي ، الشلل الكلي ، البتر) استخدمت فيها الباحثة مقياساً من إعدادها لقياس التكيف التي يواجهها المعوقين جسديا . وقد أشارت النتائج إلى وجود مشكلات تكيفيه بين الفرد والمجتمع والفرد وذاته وأشار أيضا إلى تأثير المعوق جسدياً بالاتجاهات الاجتماعية السلبية الأمر الذي يؤدي إلى سوء تكيفه الشخصي . وأشارت أيضا إلى وجود مشكلات انفعالية لدى المعوقين جسديا ، وان معظم هذه المشكلات تقع ضمن الجانب الأسري ثم الجانب الاجتماعي .

3 - دراسة : (العبيدي عمر : 1993م) بعنوان : التوافق النفسي وعلاقته بمستويات النجاح الدراسية لدى طلبة كليتي التربية ابن رشد وابن الهيثم : هدفت هذه الدراسة إلى قياس التوافق النفسي لدى طلبة كليتي التربية ابن رشد وابن الهيثم المقارنة بين طلبة الكليتين ومعرفة العلاقة بين التوافق النفسي ومستويات النجاح الدراسية في كل من الكليتين على انفراد ، ولتحقيق هذا الهدف جرب تطبيق مقياس التوافق النفسي على عينه بلغت (285) طالباً

وظالبة اختيروا من (6) أقسام من كلية التربية ابن رشد و(4) أقسام من كلية التربية ابن الهيثم . وبعد معالجة النتائج إحصائياً توصلت الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية سواء في التوافق النفسي أو في النجاح الدراسي بين طلبة الكليتين .

إجراءات البحث :

منهج البحث : استخدم الباحث في هذه الدراسة المنهج الوصفي الإرتباطي والمقارن ، لأنه يوفر المعلومات عن الوضع الراهن لموضوع بحث ، والتي يمكن الحصول عليها عن طريق المنهج الوصفي التحليلي ، تعتبر ذات قيمة علمية تدعم ممارسات قائمة وتتشدد إلى تغييرها نحو الأفضل . (مرسى : 1987م) .

مجتمع البحث : يتكون مجتمع البحث من الأفراد ذوي الإعاقة الحركية الذين يسكنون مدينة نيالا حاضرة ولاية جنوب دارفور من كلا الجنسين والبالغ عددهم (2120) فردا من الذكور والإناث المسجلين بالجمعية السودانية لرعاية وتأهيل المعاقين حركيا بولاية جنوب دارفور ومقره نيالا .

عينة الدراسة الميدانية : وتم اختيار عينة البحث من مجتمع البحث الأصلي البالغ عددهم (2120) ، وبلغت عينة الدراسة (400) من الجنسين ، اي ما يعادل نسبة (18.9%) ، منهم (200) ذكور ، و (200) إناث .

أداة جمع البيانات

المقياس المستخدم : تم تطبيق مقياس التوافق الذي وضعه العالم الأمريكي هيو . م . ب (1934م) ، وترجمه (نجاتي :1960م) ، إلى العربية وقننه عبد الرحمن شيخ الطاهر (1989م) ، ويتكون من (140) سؤالاً ، بعد إجراء التعديلات عليها حتى تتماشى مع البيئة السودانية وملاءمته لأهداف البحث الحالي .

الصدق الظاهري: تم عرض المقياس على عدد من المحكمين المختصين من أساتذة علم النفس لتقنيه وإعادة فحص عباراته ، وأسئلته ، وتحديد مدى وضوحها وإيفائها لأهداف البحث ، ومواءمتها مع البيئة وعينة الدراسة الحالية . وبعد عرضها على المحكمين البالغ عددهم (7) محكم من الجامعات المختلفة ، تم تعديل في عبارات المقياس وأشاروا إلى حذف عدد من العبارات ، قام الباحث بتعديل وحذف ما اتفق عليه أكثر من 70% من المحكمين

عينة الدراسة الاستطلاعية : تكونت عينة الدراسة الاستطلاعية من (50) فردا من ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور من الجنسين منهم (25) من الذكور و(25) من الإناث ، يمثلون الأفراد المعاقين حركيا تم اختيارهم بطريقة عشوائية من ولاية جنوب دارفور مدينة نيالا .

هدفت الدراسة الاستطلاعية إلى التحقق من صدق المقياس وثباته في صورته المعدلة وملاءمته لعينة الدراسة. **صدق الاتساق الداخلي :** بعد تطبيق استبانته التوافق على العينة الاستطلاعية ، تم حساب معامل ارتباط بيرسون بين درجات كل بعد من أبعاد الاستبانة والدرجة الكلية للاستبانة .

ثبات المقياس: ولحساب ثبات مقياس التوافق استخدم الباحث طريقة إعادة الاختبار ، حيث قام بتطبيق المقياس على أفراد العينة الاستطلاعية البالغ عددهم (50) فردا من المعاقين حركيا من الجنسين ، وبعد أسبوعين من التطبيق الأول قام الباحث بإعادة تطبيق المقياس مرة ثانية على نفس العينة .

الصدق الذاتي : تم حساب معامل الصدق الذاتي لمقياس التوافق بحساب الجزر التربيعي لمعامل الثبات .

تم حساب معامل الصدق الذاتي لمقياس التوافق وكانت النتائج كالآتي :-

- نتيجة معامل الصدق الذاتي بالنسبة لبعد التوافق النفسي يساوي 0.87

- نتيجة معامل الصدق الذاتي بالنسبة لبعد التوافق الاجتماعي يساوي 0.88

- نتيجة معامل الصدق الذاتي بالنسبة لبعده التوافق الاجتماعي يساوي 0.85
 -نتيجة معامل الصدق الذاتي بالنسبة لبعده التوافق الاجتماعي يساوي 0.84
 - وكانت نتيجة معامل الصدق الذاتي لأبعاد مقياس التوافق ككل يساوي 0.90

المعالجات الإحصائية

5- استخدم الحاسب الآلي وفقا لنظام الحزم الإحصائية للعلوم الإجتماعية (spss).

6- الانحراف المعياري

$$ع = \sqrt{\frac{\text{مج ح}^2}{ن}}$$

حيث ع = الانحراف المعياري

مج ح = مجموع مربع

(فؤاد أبوحطب وأمال صادق 1991م)

7- اختبار (ت) t- test

اختبار (ت) للمجموعات المستقلة المتساوية الأعداد

$$ت = \frac{2م-1م}{\sqrt{\frac{2ع^2 + 1ع^2}{ن-1}}}$$

حيث ---- = متوسطي المجموعتين على التوالي

و ---- = مربع الانحراف المعياري لكل مجموعة على التوالي

ن = عدد الأفراد

عرض وتحليل وتفسير ومناقشة نتيجة الفرض الاول :-

نص الفرض الاول (مستوى التوافق النفسي والاجتماعي منخفض لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا) .

بعد عرض وتحليل البيانات جاءت النتائج على النحو التي تشير اليه بيانات الجدول رقم (1) :

جدول رقم (1): مستوى التوافق النفسي والاجتماعي منخفض لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور

مدينة نيالا

المتغيرات	حجم العينة	المتوسط المحكي	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة (ت)	الاستنتاج
التوافق النفسي	400	56	67.5700	3.20168	72.275	السمة تتميز بالارتفاع
التوافق الاجتماعي	400	56	68.2600	3.41930	71.711	السمة تتميز بالارتفاع
التوافق الصحي	400	56	63.8400	2.85566	54.909	السمة تتميز بالارتفاع
التوافق الاسري	400	58	65.5600	2.11722	71.415	السمة تتميز بالارتفاع

من خلال الاستعراض يتضح ان الوسط الحسابي للتوافق النفسي (67.570) والانحراف المعياري (3.201) وقيمة ت (72.275) وهذا يعني ان ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا يتميزون بدرجة مرتفعة في بعد التوافق النفسي .

-النتيجة توضح ان الوسط الحسابي للتوافق الاجتماعي (68.260) والانحراف المعياري (3.419) وقيمة ت (71.711) وهذا يعني ان ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا يتميزون بدرجة مرتفعة في بعد التوافق الاجتماعي .

-النتيجة توضح ان الوسط الحسابي للتوافق الصحي (63.840) والانحراف المعياري (2.855) وقيمة ت (54.909) وهذا يعني ان ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا يتميزون بدرجة مرتفعة في بعد التوافق الصحي

-النتيجة توضح ان الوسط الحسابي للتوافق الاسري (65.560) والانحراف المعياري (2.117) وقيمة ت (71.415) وهذا يعني ان ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا يتميزون بدرجة مرتفعة في بعد التوافق الاسري .

- نتائج الفرض الاول توضح ان ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا يتميزون بدرجة مرتفعة في التوافق النفسي والاجتماعي .

وهذا يبين ان ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا يتميزون بتوافق نفسي واجتماعي عالي المستوى ، وهذا يتفق مع دراسة الحجار وأبو اسحق (2005م) التي أشارت إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين التوافق الكلي والالتزام الديني لدى مريضات سرطان الثدي بمحافظة غزة . كما أشارت نتيجة دراسة حافظ عمر (2010م) إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في التوافق النفسي لدى الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة بجامعة الخرطوم تعزى لمتغير الجنس .

مناقشة وتفسير نتيجة الفرض الاول :

تشير نتيجة الفرض الاول إلى ارتفاع مستوى التوافق النفسي لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا ويعزى الباحث ارتفاع مستوى التوافق النفسي إلى مستوى التعليم نجد عدد كبير من ذوي الإعاقة الحركية متعلمين بعضهم في مستوى الأساس و المستوى الثانوي و المستوى الجامعي و فوق الجامعي ، ومعلوم ان التعليم له دور كبير في نقل الإنسان من مرحلة الأمية والجهل إلى مرحلة الإدراك والوعي ، المستوى التعليمي المتقدم لدى ذوي الإعاقة الحركية جعلهم يدركون الحقائق الأساسية في الحياة ، والتداخل مع الطلاب العاديين في دور التعليم جعلهم يتقبلون بعضهم من خلال النقاش والتعامل المشترك بينهم جعلهم يتقبلون ذاتهم كونهم ذوي إعاقة حركية ويؤمنون بقضاء الله وقدره وان المؤمن مبتلى ، وبهذه القنوات أصبح ذوي الإعاقة الحركية يستطيع حل مشكلاته اليومية التي تواجهه ، ويستطيع ان يخطط لنفسه ويرسم مستقبله ويحقق أهدافه من خلال تعلمه وتدريبه وتأهيله في كثير من المجالات ، دون ان يؤثر عليه عامل النقص الجسمي أو نظرة الناس له ، لذلك نجدهم يتسمون بتوافق نفسي عالي .

كما تشير نتيجة الفرض الاول إلى ارتفاع مستوى التوافق الاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا ، ويعزى الباحث إلى ان التوافق الاجتماعي المرتفع لدى ذوي الإعاقة الحركية يعود إلى تعاون المجتمع مع ذوي الإعاقة الحركية في المؤسسات التعليمية مثل المدارس والجامعات والمجتمع وفي

المؤسسات الحكومية مثل الوزارات والمحلية والمستشفى وفي المواصلات والسوق جعلهم يشعروا بأنهم مقبولين وسط المجتمع العريض لأن اغلب شعب جنوب دارفور شعب مسامح ومتعاطف مع ذوي الإعاقة الحركية ، ويساعدهم في كثير من الأعمال ويقدم لهم الأفكار النيرة لتحقيق أهدافهم ، ويشارك ذوي الإعاقة الحركية مع المجتمع في كل الأعمال والحرف ، نجدهم في عمل التجارة والفن والرياضة ودواوين الحكومة والموسيقى ، وهذا جعل تداخلهم مع المجتمع واسع ، مما جعلهم يتسمون بتوافق اجتماعي عالي .

عرض وتحليل وتفسير ومناقشة نتيجة الفرض الثاني :

نص الفرض الثاني (لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا تبعا لنوع الجنس) .

بعد عرض وتحليل البيانات جاءت النتائج على النحو التالي تشير اليه بيانات الجدول رقم (2) :

جدول رقم (2): مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا تبعا لنوع الجنس

المتغير	مجموعتي المقارنة	حجم العينة	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة (ت)	الاستنتاج
التوافق النفسي	ذكر	200	67.9300	3.32572	2.260	توجد فروق في متغير النوع لصالح الذكور
	أنثي	200	67.2100	3.03843		
التوافق الاجتماعي	ذكر	200	68.5700	3.48509	1.968	توجد فروق في متغير النوع لصالح الذكور
	أنثي	200	67.9500	3.33212		
التوافق الصحي	ذكر	200	63.9701	2.70538	.916	لا توجد فروق في متغير النوع
	أنثي	200	63.7085	3.00092		
التوافق الاسري	ذكر	200	65.5622	2.23771	.021	لا توجد فروق في متغير النوع
	أنثي	200	65.5578	1.99379		

-تبين ان الوسط الحسابي للتوافق النفسي للذكور (67.930) والإناث (67.210) والانحراف المعياري للذكور (3.325) والإناث (3.038) وقيمة ت (2.260) وهذا يعني وجود فروق دالة إحصائية لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في متغير النوع لصالح الذكور في بعد التوافق النفسي .

-تبين ان الوسط الحسابي للتوافق الاجتماعي للذكور (68.570) والإناث (67.950) والانحراف المعياري للذكور (3.485) والإناث (3.332) وقيمة ت (1.968) وهذا يعني وجود فروق دالة إحصائية لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في متغير النوع لصالح الذكور في بعد التوافق الاجتماعي .

- تتفق هذه النتيجة مع دراسة : جبريل حامد (1995م) وأشارت النتيجة إلى ان مفهوم الذات لدى الإناث المعوقين جسديا أعلى منه لدى الذكور المعوقين حركيا . -هذه النتيجة تختلف مع دراسة : (Koube 2000) (Kovu) اتضح ان الفتيات من المعاقات كن يواجهن صعوبات في التوافق الاجتماعي أكثر من أقرانهم من الذكور المعاقين . كما أكدت الدراسة أيضا ان المعاقات كن يعانين من قدر اكبر من تدني مستوى تقدير الذات وكن اقل رضا عن أنفسهن وكن يشعرون بعدم أباتهن ومعلماتهن وزميلاتهن .

مناقشة وتفسير نتائج الفرض الثاني

نتيجة الفرض الثاني في بعد التوافق النفسي يوضح وجود فروق دالة إحصائية لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في متغير النوع لصالح الذكور في بعد التوافق النفسي . يرى الباحث ان الفروق بين الجنسين يعود إلى دور الجمعية السودانية لرعاية المعاقين حركيا في توفير الدورات التدريبية في التأهيل النفسي والثقة في النفس وقبول الذات وتطوير الذات وهذا ساهم كثيرا في التوافق النفسي لدى ذوي الإعاقة الحركية ، كما نجد الذكور يختلفون عن الإناث في تركيبهم الجسمية والنفسية ، نجد النساء أكثر خجلا في المواقف الحساسة واقله تحملا في الظروف القاسية عكس الذكور المعاقين يتحملون الظروف ويتحدون الصعوبات وصولا لأهدافهم، لان الرجال قوامون على النساء ، وفي الدية والشهود امرأتين مقابل رجل واحد ، هذه شواهد على تمييز الرجل عن المرأة وذلك في قضايا مختلفة ، لذلك نجد الذكور يتحملون التحديات وتطويعها لتحقيق أهدافهم، و لديهم القدرة على تجاوز النقص الجسمي مقابل التوافق النفسي لعيش حياة أفضل مليئة بالبهجة والسرور .

نتيجة الفرض الثاني في بعد التوافق الاجتماعي وجود فروق دالة إحصائية لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في متغير النوع لصالح الذكور في بعد التوافق الاجتماعي . يرى الباحث ان الفروق بين الجنسين نتيجة لقدرة الذكور في التداخل مع المجتمع رغم الإعاقة ، في المؤسسات التعليمية مثل المدارس والمعاهد والجامعات يتم فيها تقدير واحترام لذوي الإعاقة الحركية والمؤسسات الدينية مثل الخلاوي والمساجد يعاملون معاملة طيبة والمؤسسات الخدمية مثل المستشفيات والعيادات وحتى في المواصلات هناك اهتماما خاصا بهم ، وهنا يستطيع الذكور تحمل ما يسمعه من بعض الإساءات وما يراه من بعض التعبيرات السلبية تجاه ذوي الإعاقة الحركية وهذا ما جعل الذكور أكثر تحملا وأكثر توافقا ، عكس الإناث يجدن صعوبة في التداخل مع المجتمع وذلك بداعي الخجل لذلك هن أقل تحملا من الذكور ، ويتسمون بتوافق اجتماعي أقل من الذكور .

عرض وتحليل وتفسير ومناقشة نتيجة الفرض الثالث :

نص الفرض الثالث (توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا تبعا لمستوى الإعاقة) .

بعد عرض وتحليل البيانات جاءت النتائج على النحو التي تشير اليه بيانات الجدول رقم (3) :

-تبين ان متوسط المربعات في بعد التوافق النفسي بين المربعات (12.637) داخل المربعات (10.239) وقيمة ف (1.234) وهذا يعني عدم وجود فروق دالة إحصائية في مستوى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في بعد التوافق النفسي .

-تبين ان متوسط المربعات في بعد التوافق الاجتماعي بين المربعات (15.778) داخل المربعات (11.671) وقيمة ف (1.352) وهذا يعني عدم وجود فروق دالة إحصائية في مستوى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في بعد التوافق الاجتماعي .

-نتيجة هذه الدراسة اتفقت مع دراسة : المساعدة (1990م) وأشارت النتيجة إلى عدم وجود فروق بين متوسطات المشكلات لدى الطلبة ذوي الإعاقة الحركية تعزى إلى متغيرات الجنس ومستوى التعليم ونوع الإعاقة . كما اتفقت مع دراسة : عبد الرحيم حسين (1991م) وأشارت النتيجة إلى ان مفهوم الذات عند المراهقين لا يختلف باختلاف نوع الإعاقة ، شلل في الأسفل أو شلل في الساق .

كما اتفقت هذه الدراسة مع دراسة : (العبيدي عمر : 1993م) و توصلت الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية سواء في التوافق النفسي أو في النجاح الدراسي بين طلبة الكليتين .

جدول رقم (3): مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا تبعاً لمستوى الإعاقة

النتيجة	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المتغير
لا توجد فروق في متغير نوع الإعاقة	12.637	2	25.275	بين المربعات	التوافق النفسي
	10.239	397	4064.765	داخل المربعات	
		399	4090.040	المجموع	
لا توجد فروق في متغير نوع الإعاقة	15.778	2	31.557	بين المربعات	التوافق الاجتماعي
	11.671	397	4633.403	داخل المربعات	
		399	4664.960	المجموع	
لا توجد فروق في متغير نوع الإعاقة	1.530	2	3.061	بين المربعات	التوافق الصحي
	8.188	397	3250.699	داخل المربعات	
		399	3253.760	المجموع	
لا توجد فروق في متغير نوع الإعاقة	32.405	2	64.810	بين المربعات	التوافق الاسري
	4.342	397	1723.750	داخل المربعات	
		399	1788.560	المجموع	

مناقشة وتفسير نتيجة الفرض الثالث

نتيجة الفرض الثالث اوضح عدم وجود فروق دالة إحصائية لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في التوافق النفسي والاجتماعي . يرى الباحث ان عدم وجود فروق دالة إحصائية لدى ذوي الإعاقة الحركية يعود إلى المستوى التعليمي الذي تلقوه والذي بدوره احدث نقلة كبيرة في مستوى الفهم حيث أصبح نظرهم للحياة نظرة واقعية ونظرة فيها تقبل للذات , وهذا القصور أصبح لا يسبب لهم حرج في تعاملهم وتواصلهم مع الأسرة والمجتمع ، كما نجد التدريب والتأهيل في مختلف المجالات ودور الجمعية السودانية لرعاية المعاقين الكبير في خلق حراك اجتماعي داخلي بين ذوي الإعاقة الحركية وخلق الروابط الاجتماعية بينهم والتواصل المستمر على مستوى الأسر والمناسبات المختلفة , ودور المحاضرات الثقافية والدينية في تشجيع ذوي الإعاقة الحركية على تداخلهم مع المجتمع . ويرى الباحث ان الخدمات الصحية التي تقدم لذوي الإعاقة الحركية من رعاية وعلاج بطريقة مميزة ودور المنظمات الوطنية والأجنبية العاملة في ولاية جنوب دارفور في رعاية خاصة وذلك بقيام ورش تدريبية وورش لصناعة الأطراف والمشايات لتعين ذوي الإعاقة الحركية على الحركة والتواصل مع المجتمع وتخصيص يوم عالمي على مستوى العالم احتفالاً بذوي الإعاقة الحركية وذلك اهتماماً بهم ولفت انتباه وأنظار العالم للتعاطف مع قضاياهم . كما يرى الباحث ان الإرشادات النفسية والأسرية التي قدمت لذوي الإعاقة الحركية، كل ذلك ساهم في عدم وجود فروق في التوافق النفسي والاجتماعي والصحي والأسري بين الجنسين .

عرض وتحليل وتفسير ومناقشة نتيجة الفرض الرابع :-

نص الفرض الرابع (توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا تبعاً لمستوى التعليم) .

بعد عرض وتحليل البيانات جاءت النتائج على النحو التي تشير اليه بيانات الجدول رقم (4) :

-تبين ان متوسط المربعات في بعد التوافق النفسي بين المربعات (47.109) داخل المربعات (9.971) وقيمة ف (4.724) وهذا يعني وجود فروق دالة إحصائية لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا

في المستوى التعليمي بين الأمي و الجامعي لصالح الأمي ، وبين المستوى الثانوي والجامعي لصالح الثانوي في التوافق النفسي .

جدول رقم (4): مستوى التوافق النفسي والاجتماعي لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا تبعا لمستوى التعليم

النتيجة	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المتغير
توجد فروق في متغير المستوى التعليمي	47.109	3	141.327	بين المربعات داخل المربعات	التوافق النفسي
	9.971	396	3948.713	المجموع	
توجد فروق في متغير المستوى التعليمي	44.435	3	133.304	بين المربعات داخل المربعات	التوافق الاجتماعي
	11.444	396	4531.656	المجموع	
لا توجد فروق في متغير المستوى التعليمي	8.197	3	40.987	بين المربعات داخل المربعات	التوافق الصحي
	8.154	396	3212.773	المجموع	
لا توجد فروق في متغير المستوى التعليمي	7.589	3	37.944	بين المربعات داخل المربعات	التوافق الاسري
	4.443	396	1750.616	المجموع	
		399	1788.560		

جدول رقم (5) يوضح نتائج اختبار (LSD) لمعرفة أدق الفروق بين المتغيرات في التوافق النفسي والاجتماعي

النتيجة	الدلالة	الخطأ المعياري	فرق المتوسطات	المستوى التعليمي	المتغير
توجد فروق بين أمي وجامعي لصالح أمي	.000	.64106	3.35942*	أمي	التوافق النفسي
توجد فروق بين ثانوي وجامعي لصالح ثانوي	.000	.67003	2.52281*	ثانوي	
توجد فروق بين ثانوي وجامعي لصالح ثانوي	.000	.64106	-3.35942*	جامعي	التوافق الاجتماعي
توجد فروق بين أساس ثانوي وجامعي لصالح أساس	.022	.48520	-2.52281*	أساس	
توجد فروق بين أساس ثانوي وجامعي لصالح أساس	.025	.50712	1.11546*	ثانوي	التوافق الاجتماعي
توجد فروق بين ثانوي وجامعي لصالح ثانوي	.022	.48520	1.14269*	ثانوي	
توجد فروق بين ثانوي وجامعي لصالح ثانوي	.025	.50712	-1.11546*	جامعي	

- تبين ان متوسط المربعات في بعد التوافق الاجتماعي بين المربعات (44.435) داخل المربعات (11.444) وقيمة ف (3.883) وهذا يعني وجود فروق دالة إحصائية لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في المستوى التعليمي بين الأساس والثانوي لصالح الأساس ، وبين المستوى الثانوي والجامعي لصالح الثانوي في التوافق الاجتماعي .

أشارت نتيجة دراسة حافظ عمر (2010م) إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في التوافق النفسي تعزى للجامعات . وتوجد فروق ذات دلالة إحصائية في التوافق النفسي للطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة بالجامعات الحكومية والخاصة ، ويتسم التوافق النفسي للطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة بالجامعات ولاية الخرطوم بالارتفاع العالي .

مناقشة وتفسير نتيجة الفرض الرابع :

أوضحت نتيجة الفرض الرابع في بعد التوافق النفسي والاجتماعي وجود فروق دالة إحصائية لدى ذوي الإعاقة الحركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا في المستوى التعليمي بين الأمي و الجامعي لصالح الأمي ، وبين

المستوى الثانوي والجامعي لصالح الثانوي في التوافق النفسي ، كما توجد فروق بين مستوى الأساس والثانوي لصالح الأساس وبين المستوى الثانوي والجامعي لصالح الثانوي في التوافق الاجتماعي . يرى الباحث ان الفروق في المستوى التعليمي يعود إلى ان المستويات التعليمية الأعلى هم أكثر تعلمًا وإدراكًا وأكثر بحثًا عن حياة أفضل تتوافق وتتماشى مع وضعهم ومستوياتهم التعليمية ، كما نجد الطالب ذو المستوى التعليمي العالي من ذوي الإعاقة الحركية يقارن نفسه بطلاب المستوى التعليمي العالي من العاديين في تعامل المجتمع معه وفي حقوقه وواجباته مع أسرته ومجتمعه ، لذلك يربط ذوي الإعاقة الحركية التوافق النفسي والاجتماعي بالواقع الأفضل الذي يسعى إليه ، عكس المستويات التعليمية البسيطة هم اقل علما ومعرفة من المستوى التعليمي العالي ، وتلقوا محاضرات دينية وجلسات التوعية في التربية الدينية وفي التسامح وتقدير الذات ، وكان له تأثير كبير على المعاقين حركيا من المستويات التعليمية البسيطة في التوافق النفسي والاجتماعي ، لذلك نجد ذوي الإعاقة الحركية من المستويات التعليمية البسيطة أكثر توافقًا من ذوي الإعاقة الحركية ذات المستوى التعليمي العالي وذلك بحكم مستواهم ومعرفتهم وإيمانهم بقسمة الخالق ، وتقبلهم للواقع .

الاستنتاجات :

تناول البحث التوافق النفسي والاجتماعي لدى عينة من ذوي الإعاقة حركية بولاية جنوب دارفور مدينة نيالا ، وهدفت الدراسة إلى التعرف على مستوى التوافق النفسي والاجتماعي ، والفروق بين التوافق النفسي والاجتماعي وبعض المتغيرات الديموغرافية .

ولتحقق من اهداف الدراسة استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي ، وبعض الأساليب الإحصائية ، واستخدم الباحث مقياس التوافق ، توصلت الدراسة إلى النتائج الآتية :-

- 5- توصلت الدراسة إلى ان ذوي الإعاقة حركية لديهم مستوى عالي من التوافق النفسي والاجتماعي .
- 6- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث لصالح الذكور في التوافق النفسي والاجتماعي .
- 7- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين درجة الإعاقة بسيطة متوسطة شديدة في التوافق النفسي والاجتماعي .
- 8- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستوى التعليمي أمني وأساس لصالح الأمي وبين ثانوي وجامعي لصالح ثانوي في التوافق النفسي والاجتماعي .

التوصيات

من خلال النتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية ومن خلال الاطار النظري والدراسات السابقة ، يضع

الباحث بعض التوصيات التي من شأنها ان تساعد وتساهم في تحسين وضع ذوي الإعاقة الحركية وهي :-

- 4- ضرورة تفعيل والاهتمام ببرنامج اليوم العالمي لذوي الإعاقة الحركية للفت انتباه المجتمع بضرورة الوقوف مع قضايا المعوقين .
- 5- وضع معايير تراعي ميول واتجاهات ومواهب ذوي الإعاقة الحركية في الاعمال والحرف المستقبلية لتنمية قدراتهم ويجاد مصدر رزق ليعتمدوا على أنفسهم .
- 6- الاهتمام بجمعيات ذوي الإعاقة الحركية لتوفير معينات تنمية المهارات والتدريب على الاعمال الخفيفة
- 7- الاستعانة بالمتخصصين في مجال ذوي الإعاقة الحركية لوضع برامج طموحة تساهم في تطوير ذوي الإعاقة الحركية في شتى المجالات.

- يجب الاستفادة من مستوى الصلابة النفسية والتوافق النفسي والاجتماعي العالي لدى ذوي الإعاقة الحركية وتوظيفها توظيفاً صحيحاً .
- قائمة المصادر والمراجع**
- أولاً : المصادر**
- 10- القران الكريم
- 11- حسين , مخلوف 1981م : صفوة البيان لمعاني القران , ط2 , الناشر وزارة الأوقاف والشئون الإسلامية , الكويت.
- 12- محمد , البخاري 1959م : صحيح البخاري , المطبعة السلفية , القاهرة , مصر .
- ثانياً :المراجع باللغة العربية**
- 13- جمال , الخطيب 2002م : أولياء الأمور المعاقين . أكاديمية التربية الخاصة , الرياض , المملكة العربية السعودية .
- 14- مدحت , ابو النصر 2004 م : الإعاقة الجسمية المفهوم والأنواع وبرامج الرعاية , ط1 , مجموعة النيل العربية , مدينة نصر , القاهرة .
- 15- ماجدة , عبيد 2000م : تأهيل المعاقين , ط1 , دار صفاء للنشر والتوزيع , الاردن , عمان
- 16- ماجدة , عبيد 1999م : الإعاقة الحسية الحركية , ط1 , دار صفاء , للنشر والتوزيع , عمان , الأردن.
- 17- رقية العباسي والزبير طه 1990م : تأهيل ذوي الاحتياجات الخاصة داخل المجتمع , دار جامعة الخرطوم للنشر , السودان .
- 18- ماهر ابو المعاطي 2004م : الخدمة الاجتماعية في مجال الفئات الخاصة , مكتبة زاهر الشروق , القاهرة , مصر .
- 19- محمد نجاتي 1996م : علم النفس في حياتنا اليومية , الطبعة الثالثة , الانجلو , مصر .
- 20- حامد ظهران 1997م : الصحة النفسية والعلاج النفسي , ط3 , عالم الكتب , القاهرة , مصر .
- 21- كمال مرسي 1987م : سايكولوجية العدوان ,مجلة العلوم الاجتماعية , العدد الثاني , المجلد الثالث عشر , الكويت .
- 22- العبيدي عمر 1993م : تصنيف طبيعة الظواهر والقدرات الباراسايكولوجية , مركز البحوث النفسية , سلسلة منشورات ثقافية , بغداد .
- 23- السباعي احمد 2000م : المعاقين , الجمعية القنصلية الخيرية , الرياض , السعودية .
- 24- حابس , العوالمه 2006م : سيكولوجية الأطفال الغير العاديين (الإعاقة الحركية) , ط1 , الأهلية للنشر والتوزيع, عمان , الأردن .
- 25- سهير , احمد 1999م : الصحة النفسية والتوافق , ط1 , مركز الإسكندرية للكتاب , الإسكندرية , مصر .
- 26- ابراهيم , الحكيم 2004م : SPSS المرجع في تحليل البيانات , ط1 , اشعاع للنشر والعلوم , حلب , سوريا.

ثالثاً : المجالات والدراسات

- الحجار وابواسحق 2005م : التوافق لدى مريضات السرطان الثدي بمحافظة غزة وعلاقته بمستوى الالتزام الديني ومتغيرات اخرى , مجلة الجامعة الاسلامية (سلسلة الدراسات الانسانية) المجلد الخامس عشر , العدد الاول , ص ص 561-592 , فلسطين .
- عبد الرحمن الطاهر 1990م : دراسة العلاقة بين اتجاهات الطلاب جامعة ام درمان الاسلامية نحو مناهج الجامعة وتوافقهم النفسي والاجتماعي , رسالة دكتوراه كلية التربية , جامعة الخرطوم .
- صفوت فرج 2000 : توافق الأبناء , دراسة نفسية , المجلد العاشر , العدد الأول .
- ابراهيم حلمي وحيد 1999م : مجلة عالم الإعاقة , السنة الثانية العدد السابع .
- اتحاد هيئات رعاية الفئات الخاصة والمعوقين 1989م : الحياة الطبيعية حق للمعوقين , نشرة دورية , الإعداد 20, 21, 22, جمهورية مصر العربية .
- المجلس التشريعي الفلسطيني 1999 : قانون حقوق المعوقين رقم (4) دمج الأطفال المعوقين .
- ابراهيم رجب ترفال 1992 - 1993م : الصحة النفسية والتوافق المهني , في مجلة البحوث العربية للعلوم الاجتماعية التطبيقية , العدد الثاني .

رابعا : المراجع والرسائل والدوريات الأجنبية

- World Health Organization (1992) : Classification for Mental and Behavioral Disorders Clinical Descriptions and Diagnostic , the ICD ,Geneva .
- Bell , L . B , (1989) : Style of Coping , Daily Hassles , and Hardiness as Mediators and Outcome in the Stress – Illness Relationship , A prospective Study , DAI – B , 49/12,5510.
- Banadura ,A, (1982) : the Emotional Disorders , New York , International Universities Press.
- Funk , s .c .,(1992) : Hardiness , Areview of Theory and Research , Health , Psychology VOI . II,NO . 5, PP .335.345.
- Hydon . (1986) : the Pleasures of psychological Hardiness , New York , New American Library .