



مستوى فاعلية الذات لدى المراهقين المصابين بداء السكري

صالح بوشينة

جامعة جيجل

salahbouchina@yahoo.com

تاريخ النشر: 2018/12/30

تاريخ القبول: 2018/11/01

تاريخ الإيداع: 2018/10/10

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مستوى فاعلية الذات عند المراهقين المصابين بداء السكري بأبعادها (الأكاديمية و الاجتماعية و المعرفية و الانفعالية) ، على عينة قوامها 62 مراهقا مصابا بداء السكري (39 ذكر و 23 أنثى) تم اختيارهم بطريقة قصدية ، و لتحقيق هذا الهدف استخدم الباحث المنهج الوصفي معتمدا على أداة البحث المتمثلة في مقياس فاعلية الذات ، و بعد معالجة البيانات المتحصل عليها باستخدام برنامج SPSSتوصلت الدراسة إلى أن المراهقين المصابين بداء السكري يتمتعون بمستوى فاعلية الذات مرتفع ، وأنه لا توجد فروق في مستوى فاعلية الذات تعزى لمتغير الجنس و على ضوء نتائج الدراسة قدم الباحث بعض التوصيات والمقترحات .

الكلمات الدالة:

فاعلية الذات ، المراهق ، داء السكري

Résumé:

L' objective de cette étude c'est la vérification du niveau de l'auto-efficacité chez les adolescents diabétiques avec ses dimensions (académique, social, cognitive, émotionnel) l'étude a été réalisée sur une échantillon de 62 adolescents diabétique (39 de sexe masculin) et (23 de sexe féminin) on les choisit par voie intentionnelle, et pour réaliser cette objective, le chercheur a employé l'approche descriptive, on utilisant l'outil de recherche qui ne représente le barème de l'auto-efficacité, et après le traitement des avis obtenues en employant le programme SPSS, l'étude a arrivée a une idée: les adolescents diabétiques jouissent d'un haut niveau d'auto-efficacité, et il n'ya pas de différences statistiquement significatives au niveau d'auto-efficacité selon le sexe, et au cour des résultats de cette étude le chercheur a présenté quelques recommandations et proposition

Mots clés:

auto-efficacité, l'adolescent, le diabète



لقد أصبح العصر الذي نعيش فيه عصر الضغوط و الأزمات النفسية و ما يترتب عنها من صراعات واحباطات وتأثيرات سلبية على الصحة النفسية للفرد وهذه الضغوط ما هي إلا ردود فعل للتغيرات التي طرأت على كافة نواحي الحياة و تمثل السبب الرئيسي وراء الإحساس بالالام و الأمراض النفسية. إن الصحة النفسية و الجسدية هي هدف كل إنسان ليعيش حياة هادئة خالية من الأمراض ، حيث إن كل من الجسد و النفس وحدة متكاملة و غير منفصلة يؤثر بعضها ببعض الآخر تأثيرا واضحا، فالأمراض الجسدية يكون لها ردود و آثار نفسية مختلفة، فإذا اكتشف الإنسان انه مصاب بمرض جسدي يستجيب بردود فعل نفسية و سلوكية إزاء هذا المرض مثل الضغوط النفسية و الشعور بالإرهاق و العصبية، و يصاحب ذلك أعراض جسدية كالصداع ، الألم في المعدة، ارتفاع ضغط الدم، أمراض القلب، داء السكري، هذا الارتباط و التأثير بين الجسد و النفس أدى إلى اضطراب و صعوبة في نظرة الإنسان لنفسه، خصوصا إذا تزامن ذلك مع مرحلة المراهقة و هي أصعب فترة يمر بها الفرد، حيث تنطوي على العديد من المشاكل و الأزمات و الاهتمامات، خاصة عندما تكون غير عادية يعاني فيها المراهق من مرض مزمن كالسكري الذي يتطلب إجراءات و طرق عديدة من اجل تقبل المرض، و مواجهة إجراءات العلاج، و محاولة التغلب على مضاعفات المرض حيث يحتاج المراهق إلى فاعلية كبيرة في التعايش مع المرض، و هذا ما يعرف ب فاعلية الذات التي تمثل معتقدات الفرد حول قدرته على تحقيق الأهداف، و يكون أكثر إصرارا و متابرة و تحملا لا نجاح المهمات و التغلب على الصعوبات.

ومن هنا جاءت دراستنا للبحث عن مستوى فاعلية الذات لدى المراهق المصاب بداء

السكري.

2- إشكالية الدراسة:

إن حاجة المجتمعات الإنسانية إلى التقدم و الرقي و خلق التغيرات الاجتماعية و العلمية و التكنولوجيا تتطلب أفراد يتمتعون بذوات سليمة فعالة لان فاعلية الذات المنخفضة تصيب السلوك الإنساني بالشلل و العوق و تدفع الفرد إلى أن يعيش على هامش الحياة عاجزا عن تحقيق أي انجاز لنفسه مما يفقده الشعور بالقدرة التي تدفعه إلى التقدم في الحياة و مواجهة المخاوف، و ضرورات الحياة العلمية و القيام ببعض المهام العادية (Maddux, 1998, p. 231).



والشباب ثروة كل أمة و مستودع طاقاتها الفاعلة. و إحدى الركائز الأساسية في تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية القادرة على إحداث التغير و التطور في مجالات الحياة (الكيسي، 1989، ص 24)

غير ان اهتمام الأمم بشبابها ورعايتهم وإعدادهم لا يقتصر على مرحلة عمرية فقط بل شمل مختلف المراحل العمرية خصوصا في مرحلة المراهقة التي تنطوي على العديد من المشاكل و الأزمات النفسية و السلوكية كالانطواء على الذات، الثورة و التمرد على السلطة الأبوية، القلق... خصوصا إذا أصيب المراهق بمرض مزمن كمرض السكري و الذي يعتبر حالة مزمنة ناتجة عن ارتفاع مستوى السكر في الدم فوق المعدل الطبيعي. إن الإصابة بمرض السكري لها تأثير على الناحية النفسية للمراهق حيث يواجه مسالة تتعلق باستقلالته و تطور مفهوم الذات لديه يبقى رهينة الدواء المستمر المفروض عليه عن طريق حقن الأنسولين كما يؤثر على علاقاته مع الوالدين، إذ يرى المراهق في القيود التي يفرضها الوالدان على طعامه محاولة للسيطرة عليه، كما يهمل المراهق المصاب بالسكري الرعاية الصحية لتجنب الاختلاف عن غيره من المراهقين ومنه يمكن القول ان المرض ليس هو المظهر لتلك الأعراض و إنما سمات الشخصية لدى الفرد مما يدفعنا إلى القول بأن فاعلية الذات تؤثر في سلوكنا اليومي عن طريق المعارف والدوافع والوجدان والسلوك وإنما ليست مجرد مشاعر عامة، وإنما تقويم من جانب الشخص لذاته عما يستطيع القيام به ومدى مقاومته للصعاب التي تعترضه ومستوى الجهد الذي يبذله من أجل تحقيق أهدافه.

وتعد فاعلية الذات من أهم آليات الشخصية، حيث تلعب دورا بارزا في تنشيط دافعية الإنسان للقيام بأي فعل و قد أشارت العديد من الدراسات إلى أن قناعة الشخص بان فاعلية الذات عالية في مجال يعده الفرد مهما فان ذلك سوف يسهم في تشكيل مفهوم ايجابي عن الذات لديه والعكس بالعكس (Maddux, 1998,p231). فالأشخاص من ذوي فاعلية الذات العالية يختارون تنفيذ المهام والتي تشكل تحديا بالنسبة إليهم وهم يضعون لأنفسهمالأهداف العليا و يتشبثون بها لتحقيقها، إذ انهم يستثمرون المزيد من جهودهم و يثابرون بفترة زمنية أطول من ذوي فاعلية الذات المنخفضة، و عند حدوث نكسات فانهم سرعان ما يشفون منها ويحافظون على التزامهم بالأهداف (Bandura, 1977, p297) وتسمح لهم فاعلية الذات باختيار البيئات التي تشكل تحديا لهم وهم يستكشفون بيئاتهم و يحددون بيئات جديدة (Scharzer, 1998, p322)



وتحاول الدراسة الحالية معرفة مستوى فاعلية الذات لدى المراهق المصاب بداء السكري. وهل توجد فروق ذات دلالة احصائية في مستوى فاعلية الذات عند المراهقين المصابين بالسكري تعزى لمتغير الجنس؟.

3- أهمية الدراسة:

- تلقي الاهتمام بفئة المصابين بداء السكري.
- تفيد في دراسة بعض الجوانب النفسية للمصابين بالأمراض العضوية وتوفير معلومات سيكولوجية هامة للمختصين.
- يستفيد من هذه الدراسة النفسانيون والتربويون والمهتمون بمرحلة المراهقة والأمراض المزمنة وأولياء الأمور.

4- أهداف الدراسة: تهدف الدراسة الحالية إلى:

*الكشف عن مستوى فعالية الذات عند المراهق المصاب بداء السكري.
*الكشف عن الفروق في درجات فاعلية الذات لدى المراهقين المصابين بداء السكري تبعاً لمتغير الجنس.

5- فرضيات الدراسة:

1- مستوى فاعلية الذات عند المراهق المصاب بداء السكري مرتفع.
2- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في درجة فاعلية الذات لدى المراهقين المصابين بالسكري تعزى لمتغير الجنس.

6- مصطلحات الدراسة:

1-6: فاعلية الذات: يقصد بها: حكم يكونه الفرد عن قدرته على تنظيم وتأدية مجموعة من الأفعال المطلوبة لتحقيق أنماط معينة من الأداء (Bandura, 1977 . p79)
-عرفها (Maddux 1998) بأنها اعتقاد الفرد بقابليته العامة على عمل الأشياء التي ستوصله إلى ما يريد في الحياة (Maddux, 1998, p203)
-عرفها الشعراوي (2000): على أنها مجموعة من الأحكام الصادرة عن الفرد والتي تعبر عن معتقداته حول قدراته على القيام بسلوكات معينة، ومرونته في التعامل مع المواقف الصعبة والمعقدة، وتجدي الصعاب ومدى مثابرتة للإنجاز (الشعراوي، 2000. ص 297)
التعريف الاجرائي لفاعلية الذات: يعرف الباحث فاعلية الذات بأنها الدرجة التي يحصل عليها أفراد العينة من خلال إجاباتهم على بنود مقياس فاعلية الذات المستخدم في هذه الدراسة.



2-6 تعريف داء السكري:

اولا التعريف الاصطلاحي: هو اضطراب في عملية التمثيل الغذائي، ويتسم بارتفاع نسبة تركيز الجلوكوز في الدم والمسؤول عن ذلك الارتفاع هو النقص المطلق او النسبي للأنسولين، حيث يعجز الجسم عن تصنيع أو استخدام الأنسولين بشكل مناسب، وعلى اعتبار ان الانسولين هو الهرمون الذي يفرزه البنكرياس و الذي يتحكم في تحويل السكر و الكربوهيدرات الى طاقة فانه عندما يحدث اضطراب وظيفي للأنسولين يزداد الجلوكوز بالدم و يظهر البول(جاسم محمد عبد الله محمد المرزوقي، 2008. ص22)

3-6 تعريف المراهقة:

تعرفها نريات سلامي N.Sillamy المراهقة هي فترة من الحياة تقع بين الطفولة و الرشد وهي عبارة عن فترة معروفة من التغيرات الجسمية والنفسية التي تبدأ في حوالي 13/12 سنة و تمتد حتى 20/18 سنة و تعرف المراهقة على أنها مرحلة نمو سريعة وتغيرات في كل الجوانب الجسدية والعقلية والحياة الانفعالية، كما انها فترة من الخبرات الجديدة والمسؤوليات الجديدة والعلاقات الجديدة مع الراشدين والرفاق و على نحو عام فإن هذه المرحلة تمتد من بداية النضج الجنسي و حتى السن الذي يحقق فيه الفرد الاستقلالية عن سلطة الكبار(رغد الشريم، 2007. ص2)

4-6 المراهق المصاب بداء السكري:هو ذلك الفرد الذي يتراوح عمره ما بين 12 حتى 20 سنة ويعاني من ارتفاع نسبة السكر في الدم

7-الاطار النظري و الدراسات السابقة:

1-1-7- فاعلية الذات:

خلال الاعوام 1977-1986 استمر باندورا في تطوير مفهوم فاعلية الذات و ربطه بمفهوم الضبط الذاتي للسلوك من خلال نظريته الاجتماعية المعرفية: اذ طور الفكرة القائلة بان الناس يمتلكون معتقدات تمكنه من ممارسة ضابط قياسي او معياري لأفكارهم و افعالهم و مشاعرهم ، وهذا الضبط القياسي يمثل الإطار المعياري للسلوكات الصادرة عن الافراد من حيث مستوى او محتوى هذه السلوكات

(Bandura, 1986. P124)

وعرف باندورا فاعلية الذات بأنها أحكام الفرد وتوقعاته حول إمكانية أدائه للسلوك الفعال في مواقف تتصف بأنها غامضة وغير واضحة وتنعكس هذه التوقعات على اختيار الفرد



للأنشطة المتضمنة في الأداء والجهود المبذولة ومواجهة العقبات وانجاز السلوك. ويعرف باندورا (Bandura) الفاعلية الذاتية على انها اعتقادات الفرد حول قدرته على تحقيق مستويات من الاداء، تؤثر على الاحداث التي تمس حياته وشعوره بانه قادر على فعل شيء في مواجهة الأحداث، وأنها تحت سيطرته (زعطوط رمضان، 2005. ص42). ويتصف مفهوم فاعلية الذات (Self- efficacy) كما يشير باندورا بأنه ذو طبيعة تأثيرية وقادر على تفسير السلوك الضروري لفهم تعامل الأفراد مع بيئاتهم وهو لب بناء علاقة بين المعرفة والسلوك. وأشار باندورا الى ان فاعلية الذات تساعد على المواظبة في اداء العمل حتى يتحقق النجاح، بينما يؤدي عدم الفاعلية الى عدم المثابرة، وان مفهوم فاعلية الذات ذو طبيعة تنبؤية انتقائية فمن المفترض ان الفاعلية تؤثر في اختيار السلوك الفعال و الجهد المبذول والمداومة في التصدي للصعاب والقيام بالعمل (Bandura, 1977. p191). و يعتقد باندورا (Bandura) ان التعلم الاجتماعي من خلال الملاحظة والنمذجة أو التقليد هو المصدر الرئيسي لفاعلية الذات (يخلف عثمان، 2001. ص33)

وترى وفاء محمد طومان أن مفهوم فاعلية الذات بشكل عام ينصب حول توقعات و معتقدات الفرد جول ما يمتلكه من مهارات و امكانيات تمكنه من انجاز المهام وفقا لما يعتقد فيظهر أداء عاليا في المواقف التي يؤمن بأنه غير فعال بها، وهذا يدل على ان الفاعلية الذاتية للفرد هي من يحدد له طبيعة و مستوى المهام والمواقف التي يتولاها، وكذلك يحدد درجة المثابرة و الجهد الذي سوف يبذله و الضغوطات التي سيواجهها في سبيل إنجاح المهمة أو الوصول إلى النتائج المرغوبة (وفاء محمد طومان، 2015. ص15)

7-1-2- أبعاد فاعلية الذات:

يرى باندورا (1977) ان فاعلية الذات تتكون من ثلاث ابعاد وهي:

أولا - مقدار الفاعلية: **Managnitude**: وهو يختلف تبعا لطبيعة او صعوبة الموقف، و يتضح قدر الفاعلية بصورة اكبر عندما تكون المهام مرتبة وفقا لمستوى الصعوبة والاختلافات بين الافراد في توقعات الفاعلية.

ثانيا- العمومية: و يقصد بها انتقال الفاعلية إلى مواقف أخرى متشابهة و يختلف هذه التوقعات باختلاف عدد من المكونات مثل القدرات السلوكية و المعرفية و الوحدانية للفرد، درجة التشابه بين الأنشطة، خصائص الفرد المتعلقة بالسلوك الموجه، التفسيرات الوصفية للمواقف.



ثالثا- القوة: ويتحدد بعد القوة في خبرة الفرد، فالفرد الذي يمتلك توقعات مرتفعة يمكنه الاجتهاد و الإصرار والمثابرة في العمل، وبدل أقصى طاقاته في مواجهة الخبرات اللاحقة و المواقف الصعبة القادمة. كما ان الشعور بقوة الفاعلية تمكن الفرد من اختيار الأنشطة التي سينجزها بنجاح.

3-1-7- مصادر فاعلية الذات: يقترح باندورا اربعة مصادر لفاعلية الذات يستطيع الفرد من خلالها ان يكتب فاعلية الذات وهي:

*الانجازات الادائية **Accomplishment performance**: ويشير الى تجارب الفرد و خبريه السابقه، فالنجاح في مهمة سابقة يولد النجاح في مهمة لاحقة.

*الخبرات البديلة: ويقصد بها إمكانية قيام الفرد بأعمال و سلوكات متعددة عندما يلاحظ أن من يشبهونه قادرين على القيام بها، و يصدق هذا الأمر في المواقف التي نعتقد فيها ان لدينا من القدرات نفسها الموجودة لدى الآخرين مثل: اعتقاد الطالب بإمكانية حل مسألة رياضية صعبة عندما يحلها زميله بكل سهولة.

*الإقناع اللفظي: ويشير هذا المصدر إلى عمليات التشجيع و الدعم من الآخرين او ما يسمى بالإقناع الاجتماعي، فالآخرون في بيئة التعلم (المعلمون، الزملاء...) يمكنهم اقناع المتعلم لفظيا بقدرته على النجاح في مهمة خاصة، او قد يكون الإقناع اللفظي داخليا حيث يأخذ صورة الحديث الإيجابي مع الذات.

*الاستثارة الانفعالية: و تشير إلى حالات القلق و الضغوط النفسية و الاستثارة والاجتهاد، وماتتركه من معتقدات فعالة للذات، وان الإنسان ذو الفاعلية الأعلى اكثر قدرة على التحكم فيها، وتظهر الاستثارة الانفعالية عموما في المواقف الصعبة التي تتطلب مجهودا عاليا. (Bandura, 1977. P125).

2-7- داء السكري:

2-7-1 تعريف داء السكري: عرفته منظمة الصحة العالمية بأنه حالة مزمنة ناتجة عن ارتفاع مستوى السكر في الدم، وقد ينتج ذلك عن مجموعة من العوامل البيئية والوراثية، ويعد الأنسولين المنظم الرئيسي لتركيز الجلوكوز في الدم وقد يرجع ارتفاع مستوى السكر في الدم إلى قلة وجود الأنسولين(حافظ، 2002. ص44)



مرض السكري هو ارتفاع في نسبة سكر الدم فيفوق المعدل الطبيعي (ارتفاع معدل السكر الصيامي فوق 110 ملغ/دل) نتيجة نقص في إفراز هرمون الأنسولين أو عدم فاعليته أو كلاهما معا.

2-2-7 أعراض داء السكري: تختلف أعراض داء السكري باختلاف نوعه وغالبا ما تظهر العلامات التالية:

- كثرة التبول.
 - كثرة العطش.
 - جفاف في اللسان والفم.
 - ظهور دمام وفقايع مليئة بالقح في مختلف أنحاء الجسم.
 - فقدان الوزن والإحساس المفرط بالجوع.
 - مشاكل في الرؤية وضعف البصر.
 - التأخر في التئام الجروح والرضوض.
 - الضعف الجنسي ويكون واضحا عند الذكور.
- 2-2-3 أنواع داء السكري: للسكري أربعة أنواع هي:

النوع الأول المعتمد على الأنسولين: يحتاج المريض إلى حقن الأنسولين
النوع الثاني غير المعتمد على الأنسولين: لا يحتاج المريض إلى حقن الأنسولين
سكري الحمل: يصيب المرأة الحامل
السكري المقترن بحالات مرضية: كأمرض البنكرياس والاضطرابات الهرمونية
8- الدراسات السابقة:

1-8 دراسة الألوسي (2001): استهدفت دراسته فاعلية الذات وعلاقتها بتقدير الذات لدى طلبة الجامعة، وقد تكونت عينة البحث من 400 طالبا وطالبة من ثماني كليات من جامعة بغداد، قام الباحث ببناء مقياس لفاعلية الذات، وتبنى مقياس العبيدي 1999 لقياس تقدير الذات وقد استعمل الباحث وسائل إحصائية كالاختبار الثاني، التحليل العاملي وإعادة الاختبار لاستخراج الثبات، وجاءت النتائج بأن الطلبة يتمتع بفاعلية الذات وتقدير الذات، ولم تظهر فروق لمتغير النوع ولا لمتغير التخصص، وأظهر البحث وجود علاقة ارتباطية موجبة بين فاعلية الذات وتقدير الذات (الألوسي، 2001)



2-8 دراسة ليلي المزروع (2006): استهدفت دراستها علاقة فاعلية الذات بكل من الدافع إلى الإنجاز والذكاء الوجداني على عينة قوامها 238 طالبة من طالبات جامعة أم القرى، حيث تم اختيارهم عشوائياً، وقد تراوحت أعمارهم بين 17-24 سنة، وقد استخدمت فيها الباحثة ثلاث مقاييس مقياس فاعلية الذات من إعداد (فان وماك (fan mak 1998)، مقياس مستوى الإنجاز من إعداد قطامي (1993)، مقياس الذكاء الوجداني من إعداد كل من منصور ويوسف والشافعي (2001)، وأسفرت نتائج الدراسة على وجود ارتباط ايجابي ذو دلالة إحصائية بين درجات فاعلية الذات وكل من الدافع للإنجاز والذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة. (المزروع، 2007)

3-8 دراسة (babak et al) باباك وآخرون (2008): بعنوان الصحة النفسية وعلاقتها بالضغط الإدراكي وفاعلية الذات المدركة بين المراهقين الذكور هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على الصحة النفسية وكل من الضغط الإدراكي وفاعلية الذات المدركة عند المراهقين الذكور الإيرانيين واستخدموا المنهج الوصفي على عينة قوامها 866 طالبا من طلاب المدارس العليا واستخدم الباحث وزملائه مقياس الصحة العامة إعداد (gold berg 1997) ومقياس الضغوط من إعداد (cohn 1993) ومقياس فاعلية الذات من إعداد (sohwarzer, jenusien 1955)، وتوصلت الدراسة إلى النتائج التالية، أن الذين لديهم فاعلية الذات مرتفعة يستطيعون مواجهة الضغوط النفسية وصحتهم النفسية جيدة، بينما الذين لديهم فاعلية الذات أقل يصعب عليهم التعامل مع الضغوط ومواجهتها مما يؤدي إلى زيادة التوتر والتعرض للقلق والمرض النفسي.

تعقيب عن الدراسات السابقة:

من خلال استعراض الباحث للدراسات السابقة تبين أن الدراسة الحالية تتفق مع دراسة كل من (باباك وآخرون 2008) من حيث الهدف وهو معرفة مستوى فاعلية الذات المدركة عند المراهقين، كما تتفق مع كل من دراسة الألومي (2001) ودراسة ليلي المزروع (2006) من حيث المنهج المستخدم وأداة البحث. كما تختلف الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة من حيث نتائج الدراسة والتي توصلت إلى أن مستوى فاعلية الذات مرتفع عند المراهق المصاب بداء السكري، وكذلك أنه لا توجد فروق دالة إحصائية في درجات فاعلية الذات تبعا للجنس (ذكر، أنثى).



9- إجراءات الدراسة الميدانية: نتناول في هذا الجانب وضعا مفصلا من الإجراءات المتبعة في تنفيذ هذه الدراسة، وفيما يلي عرض لذلك:

9-1- منهج الدراسة: استخدم الباحث المنهج الوصفي الذي يصف الظاهرة موضوع الدراسة، وتحليل بياناتها، وبيان العلاقة بين مكوناتها، والآراء التي تطرح حولها، والعمليات التي تتضمنها، وهو يصف الظاهرة كما وكيفاً.

9-2- مجتمع الدراسة: يتكون مجتمع الدراسة من جميع المراهقين المصابين بداء السكري النمط الأول والثاني بمستشفى محمد مداجي بفرجوية ولاية ميلة. والعيادة المتعددة الخدمات فرجوية وبعض المراهقين المتمدرسين المصابين بالسكري بولاية ميلة

9-3- عينة الدراسة:

اولا عينة الدراسة الاستطلاعية: تكونت عينة الدراسة الاستطلاعية من 20 حالة تعاني من داء السكري يتراوح عمرهم ما بين 12-20 سنة وذلك من أجل التأكد من الخصائص السيكومترية لأداة البحث وكذلك معرفة ما مدى قابلية هؤلاء الأفراد للإجابة على مقياس الدراسة بالإضافة إلى التعرف على صعوبات الدراسة الميدانية.

ثانيا عينة الدراسة الأساسية:

تكونت عينة الدراسة الأساسية من 62 مراهقا يعانون من مرض السكري تم اختيارهم بطريقة قصدية نظرا لعدم توفر إحصائيات رسمية حول هذه الفئة من المرض خصوصا في مرحلة المراهقة، 39 ذكرا و23 أنثى يتراوح سنهم ما بين 12-20 سنة.

9-4 أداة البحث: يتطلب البحث الحالي أداة واحدة لقياس مستوى فاعلية الذات عند المراهق المصاب بداء السكري، وقد تم بناء هذا المقياس من قبل الباحث بالرجوع إلى التراث النظري حول موضوع فاعلية الذات بالإضافة إلى الدراسات السابقة حول الموضوع، واستنادا للمقاييس المصممة من قبل حول فاعلية الذات منها دراسات الصقر (2005) ودراسات نادية مراج جان (2000) ومقياس النجار (2011) وغيرها. وفي ضوء المعطيات السابقة قام الباحث بإعداد المقياس الذي تضمن في صورته الأولية 53 فقرة موزعة على أربع مجالات وهي فاعلية الذات الأكاديمية فاعلية الذات المعرفية، فاعلية الذات الاجتماعية، فاعلية الذات الانفعالية وبعد عرضها على مجموعة من الأساتذة المحكمين من ذوي الاختصاص أصبح عدد فقراته 48 فقرة تركز على أبعاد فاعلية الذات الثلاث وهو بعد قدر الفاعلية وتعني درجة الاعتقاد لدى الفرد حول قدراته على الأداء والإنجاز في موقف معين، وبعد العمومية ويعني درجة اعتقاد الفرد



بقدرته على تعميم خبرته في موقف ما على جميع المواقف المشابهة له، وبعد القوة وتعني اعتقاد الفرد أنه يمتلك القوة أو الشدة للقيام بعمل ما.

تصحيح الأداة: يتكون مقياس فاعلية الذات من 48 فقرة، تتراوح درجات هذه الأداة من 48 درجة حت 240 درجة، وتمم الاجابة على الأداة في خمس مستويات (كبيرة جدا كبيرة، متوسطة، قليلة، قليلة جدا)، ويتم تصحيح المقياس بإعطاء الأوزان التالية '5-4-3-2-1) عندما تكون الفقرات إيجابية وتعكس الأوزان عندما تكون الفقرات سلبية (1-2-3-4-5). الخصائص السيكومترية للأداة: للتعرف على الخصائص السيكومترية للأداة قام الباحث بحساب معاملات الصدق والثبات كما يلي:

5-9- معامل الصدق لأداة البحث:

أولاً: صدق الإتساق الداخلي: تم حساب صدق الاتساق الداخلي للأداة بتطبيق المقياس على عينة استطلاعية مكونة من 20 مراهقا، حيث تم حساب معامل ارتباط بيرسون بين درجات كل بعد من أبعاد الأداة، والدرجة الكلية وكذلك تم حساب معامل ارتباط بيرسون بين كل فقرة من فقرات الأداة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتهي إليه. ونتائج صدق الاتساق الداخلي موضحة كما يلي:

الأبعاد	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
البعد 1 فاعلية الذات الأكاديمية	0.67	0.01
البعد 2 فاعلية الذات المعرفية	0.78	0.01
البعد 3 فاعلية الذات الاجتماعية	0.82	0.01
البعد 4 فاعلية الذات الانفعالية	0.8	0.01

جدول رقم (1): يوضح معاملات صدق مقياس فاعلية الذات

يتضح من خلال الجدول أن جميع الأبعاد دالة عند مستوى الدلالة 0.01 مما يدل على أن معاملات صدق الاتساق الداخلي عالية يمكن الوثوق بها من أجل تطبيق الدراسة الحالية.

ثانياً: الصدق التمييزي: يقوم هذا النوع من الصدق على تقسيم مقياس فاعلية الذات إلى قسمين ويقارن متوسط الربع الأعلى في الدرجات بمتوسط الربع الأدنى في الدرجات باستخدام اختبارات لدلالة الفروق بين المتوسطات، والجدول التالي يبين ذلك".



مستوى الدلالة	درجة الحرية	قيمة ت	مرتفعي الدرجات (ن=10)		منخفضي الدرجات (ن=10)		أبعاد فاعلية الذات
			الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	
0.01	28	4.37	9.53	70.06	10.01	54.43	فاعلية الذات الأكاديمية
0.01	28	5.14	4.39	45.39	5.94	35064	فاعلية الذات الإجتماعية
0.01	28	3.77	6.17	6.71	4.63	38.64	فاعلية الذات المعرفية
0.01	28	4.55	4.01	4.01	5.51	28.36	فاعلية الذات الإنفعالية
0.01	28	7.85	11.70	11.70	16.40	154.57	الدرجة الكلية

جدول رقم (2): يوضح معاملات الصدق التمييزي

يتضح من خلال الجدول (2) وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.01) بين مرتفعي ومنخفضي الدرجات على جميع أبعاد مقياس فاعلية الذات، مما يعني أن المقياس يتمتع بصدق عال.

9-6- ثبات المقياس:

أولاً: طريقة ألفا كرونباخ:

تم استخدام طريقة ألفا كرونباخ لحساب ثبات مقياس فاعلية الذات والدرجة الكلية للمقياس والجدول الآتي يوضح ذلك:

معامل ثبات ألفا كرونباخ	أبعاد مقياس فاعلية الذات
0.71	فاعلية الذات الأكاديمية
0.64	فاعلية الذات الاجتماعية



0.77	فاعلية الذات المعرفية
0.84	فاعلية الذات الانفعالية
0.82	الدرجة الكلية

جدول رقم 3: يوضح معاملات ثبات مقياس فاعلية الذات

يتضح من خلال الجدول (3) أن قيمة معامل الثبات لدرجات الأبعاد تراوحت ما بين (0.64-0.84) وأما الدرجة الكلية للمقياس فكانت 0.82 وهي معاملات مرتفعة تدل على ثبات المقياس.

ثانياً: الثبات بطريقة التجزئة النصفية:

تم حساب الثبات بطريقة التجزئة النصفية، حيث تم تقسيم بنود الأداة إلى نصفين، ثم حساب معامل الارتباط بين مجموع فقرات النصف الأول ومجموع فقرات النصف الثاني للأداة، حيث بلغ معامل ارتباط بيرسون بهذه الطريقة (0.59) وبعد معادلة بيرمان براون المعدلة أصبح معامل الثبات (0.74) مما يدل على أن الأداة تتمتع بدرجة ثبات عالية.

10- الأساليب الإحصائية المستخدمة:

تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات المراهقين حول مقياس فاعلية الذات، وكذلك اختباراً للكشف عن الفروق في مستوى فاعلية الذات لدى المراهقين المصابين بداء السكري باختلاف الجنس (ذكر، أنثى).
تم حساب معامل ارتباط بيرسون للكشف عن ثبات المقياس.

11- عرض نتائج الدراسة وتفسيرها:

نتناول في هذا الجزء عرض نتائج الدراسة التي تهدف إلى التعرف على مستوى فاعلية الذات لدى المراهق المصاب بداء السكري.

10-1 نتائج الفرضية الأولى: النتائج المتعلقة بالسؤال الرئيسي: ما مستوى فاعلية الذات لدى المراهق المصاب بداء السكري.

للإجابة على هذا السؤال تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات المراهقين على كل بعد من أبعاد المقياس وعلى المقياس ككل، وكانت النتائج كما هو مبين في الجدول:

أبعاد فاعلية الذات	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب
فاعلية الذات الأكاديمية	60.36	1.29	4
فاعلية الذات الاجتماعية	45.5	6.9	3



2	7.9	61.5	فاعلية الذات المعرفية
1	6.8	52.1	فاعلية الذات الانفعالية
	11.95	209.46	الدرجة الكلية للأداة

جدول رقم (4) يوضح نتائج الفرضية الأولى.

يتبين من خلال الجدول (4) أن متوسط درجات فاعلية الذات لدى المراهقين المصابين بداء السكري قد بلغت (209.46) درجة وانحراف معياري (11.95) وهذا يدل على أن مستوى فاعلية الذات عند المراهقين المصابين بداء السكري مرتفع، وبما أن المقياس يحتوي على أربع أبعاد فقد احتل بعد فاعلية الذات الانفعالية المرتبة الأولى، وبعد فاعلية الذات المعرفية المرتبة الثانية، وبعد فاعلية الذات الاجتماعية المرتبة الثالثة، وبعد فاعلية الذات الأكاديمية المرتبة الرابعة. ويرجع الباحث هذا الارتفاع في مستوى فاعلية الذات لدى المراهقين المصابين بداء السكري إلى أن المراهق في هذه المرحلة يتمتع بنوع من الاستقلالية وتحمل المسؤولية، ونمو روح التحدي والشعور بامتلاك القوة وتختلف نتائج هذه الدراسة مع نتائج العديد من الدراسات السابقة كدراسة عربيات وحمادنة (2011) التي تناولت نفس الفئة تقريبا.

2-10 نتائج الفرضية الثانية: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في درجة فاعلية الذات تعزى لمتغير الجنس. للتحقق من صحة هذه الفرضية تم استخدام (t.test) لحساب الفروق بين درجات فاعلية الذات تبعا لإختلاف الجنس.

الأبعاد	الذكور		الإناث		قيمة ت	درجة الحرية	الدلالة الإحصائية
	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري			
فاعلية الذات الأكاديمية	63.97	11.22	57.56	13.79	1.13-	60	غير دال
فاعلية الذات الاجتماعية	45.5	6.9	44.64	6.84	1.11-		غير دال
فاعلية الذات المعرفية	51.9	6.8	53	6.6	1.003-		غير دال
فاعلية الذات الانفعالية	51.2	7.91	52.62	8			غير دال
الدرجة الكلية	212.57	15.14	207.8	15.99	1.39		غير دال



جدول (5) يوضح اختبارا لعينتين مستقبليتين لكشف الفروق في درجات فاعلية الذات لدى المراهقين المصابين بداء السكري تبعا لإختلاف الجنس.

أظهرت النتائج في الجدول السابق عدم وجود فروق جوهرية ذات دلالة إحصائية في درجات فاعلية الذات بأبعادها لدى المراهقين المصابين بداء السكري تعزى لمتغير الجنس، مما يدل على أن المراهقين سواء الذكور أم الإناث لديهم مستويات متقاربة في فاعلية الذات مما يؤكد على أن متغير الجنس، ليس متغيرا مؤثرا في ارتفاع أو انخفاض مستوى فاعلية الذات لديهم. وتتفق نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسة كل من: أبوعون (2014) ودراسة حمانة وشرادقة (2014) ودراسة الألوسي (2001) بعدم وجود فروق تعزى للجنس (ذكر، أنثى).

اختلفت نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسة كل من: دراسة عبيد (2013) دراسة ع القادر (2003) التي توصلت إلى وجود فروق لصالح الذكور. ويفسر الباحث هذه النتيجة بعدم وجود فروق في مستوى فاعلية الذات بين الذكور والإناث لكون الجنسين يعيشان في بيئة واحدة تنظر إليهم على أنهم شباب قادرين على تحمل المسؤولية. كما أن درجة فاعلية الذات تكون مرتبطة بالتوقعات التي يحملها الفرد على قدراته وخبراته وليس على كونه ذكرا أو أنثى.

من خلال استعراضنا للبحث توصلنا إلى النتائج الآتية:

- مستوى فاعلية الذات مرتفع لدى المراهقين المصابين بداء السكري وهذا يعود إلى طبيعة وخصائص ومميزات المرحلة العمرية بحيث يميل المراهق إلى البحث عن الاستقلالية وتحقيق الذات وهذا ما توصل إلى باندورا (Bandura) من خلال نظريته في التعلم الاجتماعي ودراساته حول فاعلية الذات والتي أكد أن مصادر فاعلية الذات تكون متعلمة من المجتمع خصوصا ما يتعلق بالخبرات البديلة بمعنى أن المراهق قادر على القيام ببعض السلوكات، بالإضافة إلى الاستثارة الانفعالية وهو المحدد الأكبر في سلوكيات المراهق من خلال النضج الانفعالي ومحاولة التغلب على الانفعالات والضغط النفسية وتقبل المرض.

- لا توجد فروق بين الجنسين من حيث مستوى فاعلية الذات وهذا الأمر طبيعي كون فاعلية الذات كمكون معرفي لا تتحدد بطبيعة الجنس هل هو ذكر أم أنثى ولكن بنوع وطبيعة المعتقدات والتوقعات التي يحملها الفرد على كونه قادر على التحمل وتخطي الصعاب وميله إلى القيام بالسلوكات والمهام الصعبة التي تحتاج فاعلية الذات عالية.

التوصيات



ضرورة توجيه عمل الأخصائيين النفسانيين والاجتماعيين إلى دور فاعلية الذات في التغلب على مشكلات سوء التوافق والتكيف النفسي وتأثير ذلك على التحصيل الدراسي. تصميم برامج إرشادية للذين لديهم مستوى فاعلية الذات منخفض من أجل رفع مستوى فاعلية الذات وبالتالي شعور الفرد بالراحة النفسية والابتعاد على التشاؤم.

المقترحات:

- إجراء دراسة تناول فاعلية الذات وعلاقتها بالتحصيل الدراسي لدى المراهق المصاب بداء السكري.

- إجراء دراسة تتناول فاعلية الذات وإدارة الانفعالات لدى المصابون بأمراض مزمنة.

قائمة المرجع

أولاً: باللغة العربية:

1. الألوسي اسماعيل أحمد(2001) فاعلية الذات وعلاقتها بتقدير الذات لدى طلبة الجامعة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب، جامعة بغداد، العراق.
2. الشعراوي علاء محمود (2000) فاعلية الذات وعلاقتها ببعض متغيرات الدافعية لدى طلاب المرحلة الثانوية، مجلة كلية التربية، المنصورة.
3. الكيسي وهيب مجيد (1989) الأسلوب المعرفي، التصلب المرونة وعلاقتها بحل المشكلات، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة بغداد، العراق.
4. المزروع ليلي بنت عبد الله (2007) فاعلية الذات وعلاقتها بكمين الدافعية للإنجاز والذكاء الوجداني لدى عينة من طالبات جامعة أم القرى، المجلد 8، مجلة العلوم التربوية والنفسية.
5. جاسم محمد عبد الله المرزوقي (2008) الأمراض النفسية وعلاقتها بمرض العصر السكري، ط1، دار العلم والإيمان للنشر والتوزيع.
6. رغدة الشريم (2007) سيكولوجية المراهقة، دار المسيرة، الأردن.
7. زعطوط رمضان (2005) علاقة الاتجاه نحو السلوك الصحي ببعض المتغيرات النفسية والاجتماعية لدى المرضى المزمين، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة ورقلة لدى الطلبة المتحقيين بمراكز التدريب المهني في محافظات غزة، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الإسلامية، فلسطين.
8. وفاء محمد طومان (2015) فاعلية الذات وعلاقتها باضطراب المسلك لدى الطلبة المتحقيين بمراكز التدريب المهني في محافظات غزة، رسالة ماجستير غير منشورة، المجلة الإسلامية، فلسطين.
9. يخلف عثمان (2001) علم نفس الصحة الأسس النفسية والسلوكية للصحة، ط1، دار الثقافة للطباعة والنشر والتوزيع، الدوحة، قطر.

ثانياً: باللغة الأجنبية



1. Bandura- A (1977) Self Efficacy, Théorie Of Behavioral Chang, Journal Of Psychological Review N° 02.
2. Bandura- A (1986) Social foundation Of Thought And Action Social Cognitive Théory New, Yourk
3. maddux.j(1998) personnel efficacy. chapter 8
4. Schwarzer. R (1996) Seft Efficacy, University Press, Buckingham.