

## استنزاف الانا لدى اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة

أ.م.د. هبة مناضل عبد الحسين العبيدي

[hiba.edbs@uomustansiriyah.edu.iq](mailto:hiba.edbs@uomustansiriyah.edu.iq)

الجامعة المستنصرية/ كلية التربية الأساسية

### الملخص

استهدف البحث الحالي التعرف على:

- ١- مستوى استنزاف الانا لدى اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة.
- ٢- مستوى استنزاف الانا لدى اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة وفق متغير الجنس (اباء - امهات).

تالفت عينة البحث الحالي من (٢٠٠) اب وام من اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة في معهد (النور للمكفوفين، السعادة للمعاقين حركياً، بابليون لاطفال التوحد، الازدهار للمعاقين سمعياً، مدرسة الحنين لذوي صعوبات التعلم) في بغداد الرصافة الاولى والكرخ الاولى، قامت الباحثة باعداد مقاييس استنزاف الانا وفق نظرية باوميستر (Baumeister 1998) لاستنزاف الانا، حيث اعدت (٣٠) فقرة لقياس استنزاف الانا مكونة من خمسة مجالات كل مجال مكون من (٦) فقرات، المجال الاول (الجهد) والمجال الثاني (الاداء) والمجال الثالث (صعبية المهمة) والمجال الرابع (القدرة على ضبط الذات) والمجال الخامس (الشعور بالاستنزاف)، وقد استخرجت الباحثة للمقياس الخصائص السايكومترية المتمثلة بالصدق والثبات وبعد اجراء العمليات الاحصائية المناسبة اشارت نتائج البحث الى ما ياتي :

- ١- يعني اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة من استنزاف للانا .
- ٢- توجد فروق ذات دلالة احصائية في استنزاف الانا لدى اولياء الامور ذوي الاحتياجات الخاصة وفق متغير الجنس ولصالح متوسط الامهات حيث ان الاباء أكثر صمود نفسي من الامهات وان الامهات اكثر استنزاف للانا .

**الكلمات المفتاحية:** استنزاف، الانا، اولياء امور، احتياجات خاصة.

**Ego Depletion Among Parents of Children with Special Needs**

**Asst. Prof. Dr.Hiba Munadil Abdul-Hussein Al-Obaidi**

**Al-Mustansiriya University / College of Basic Education**

## Abstract

The current research aimed to identify:

1. The level of ego depletion among parents of children with special needs.
2. The level of ego depletion among parents of children with special needs according to the gender variable (fathers – mothers).

The sample of the current research consisted of (200) fathers and mothers of parents of people with special needs in the Institute (Al-Noor ، Babylon for Autism, Al-Saada for the Physically Disabled,for the Blind Al-Hanin School for Learning ،Al-Amal for the Hearing Impaired Al-Rusafa I and Al-Karkh I. The researcher ,Difficulties) in Baghdad prepared a scale of ego depletion according to Baumeister's theory where she prepared (30) ,(Baumeister 1998) for ego depletion each , it consists of five fields,paragraphs. To measure ego depletion the second field , the first field (effort),field consisting of (6) paragraphs the fourth field (the , the third field (difficulty of the task),(performance) and the fifth field (feeling of depletion). The ,ability to control oneself) researcher extracted the psychometric properties of the scale and after conducting the ,represented by validity and reliability the research results indicated the ,appropriate statistical operations following:

- 1– Parents of children with special needs suffer from ego depletion.
- 2– There are statistically significant differences in ego depletion among ,parents of children with special needs according to the gender variable as mothers are more ego depleted.,in favor of the average mothers

**Keywords:** Ego depletion, parents, special needs.

الفصل الاول (التعريف بالبحث)

مشكلة البحث :

ان عملية تربية ورعاية أطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة تمر بضغوطات و صعوبات كثيرة نظراً للمتطلبات والاحتياجات المتكررة سواء على الجانب النفسي، والجانب

الصحي، والجانب المعرفي، والجوانب المتعلقة بالحياة اليومية الأخرى التي يتميز بها الأطفال ذو الاحتياجات الخاصة والتي تسند بصفة مباشرة إلى الوالدان، والذين يكونوا غير مؤهلين تربوياً ونفسياً وصحياً برعاية هذه الفئة وغير قادرين على تمكين هذه الفئة من الاندماج الاجتماعي مما يدفع بهم إلى بذل المزيد من الجهد بغية مساعدة أطفالهم (عبدالحميد، ٢٠١٤: ٢٠٢)، لعل ولادة طفل من ذوي الاحتياجات الخاصة يعد في طليعة هذه الأسباب التي تؤدي إلى استنزاف الآباء أولياء الأمور والتي لها انعكاسات نفسية خطيرة تتمثل بأزمة يمر بها الفرد وإن انعكاساتها متعددة ومختلفة. تشمل جوانب الحياة الاجتماعية والنفسية والثقافية والاقتصادية، والنفس حينما تتأثر فتتجدد من نوازعها الإنسانية وخصوصية قيمها (مبارك، ٢٠٠٧: ٤)، ومع اتساع الهوة بين ما يتطلبه هؤلاء الأطفال من احتياجات ورعاية وما يقدمه الوالدين لمساعدتهم وفي ظل هذه الوضعية أصبح الوالدان يجدون صعوبة في أداء مهامهم على أكمل وجه، ولاسيما إذا كان لديهم أطفال آخرون ولديهم وظائف ومشاغل مما يؤدي وبصورة مستمرة إلى بذل المزيد من الجهد واستنزاف للآباء (رشوان، ٢٠٠٦: ٩٤) حيث إن استنزاف الآباء ينبع من افتراض أن الأفراد يمتلكون قدرة ضعيفة على السيطرة والتحكم في ذواتهم (Vohs & Baumeister, 2007: 116)، فيحتاج الفرد إلى وجود طاقة نفسية حتى يواجهها، مما يؤثر استنزاف الآباء على تفكير الفرد وسلوكه وإراديته إلى تناقص هذه الطاقة مما يجعل الفرد لا يسيطر على ذاته ومن ثم حدوث العديد من المشكلات والاضطرابات النفسية والانحرافات السلوكية والضغوط والتوترات والصراعات (Baumeister, 1998: 32)، وعندما يفشل الفرد في ضبط ذاته يؤدي ذلك إلى احتمالية انحرافه بتصرفاته وسلوكياته بما هو سائد ومؤلف في مجتمعه، فيحدث لديه استنزاف الآباء الذي قد يجعل منه فرداً غير سوي (Kassin, 2001: 49)، وتعتمد قدرات ضبط الذات على مورد محدود شبيه بالطاقة والذي عند استعماله بصورة متكررة يسعى الجسم والدماغ إلى الحفاظ عليه، إن هذا المورد يمكن أن ينضب بعد الاستعمال المكثف، ولكن يتم تقويته أيضاً مع الاستعمال الممتد بمرور الوقت، مثل العضلات (Muraven, 2006: 154)، وبناء على ما سبق تتضح مشكلة البحث الحالي في الإجابة على التساؤل الآتي :

• ما مستوى استنزاف الآباء لدى أولياء أمور ذوي الاحتياجات الخاصة؟

**أهمية البحث :**

ترتبط حالة إستنزاف الآباء بفكرة المدخلات المحدودة لفرد التي يمكن أن تتفد عند قيام الذات بوظائفها التنفيذية فيؤدي إلى إنخفاض طاقة الآباء تدريجياً، حيث أغلب المهام التي تقوم بها الذات تكون مصادرها محدودة وقابلة للإستنزاف (Baumeister, 1998: 123)، ويقوم استنزاف الآباء على افتراض اساسه "أن الأفراد لديهم قدرات محدودة في ضبط ذواتهم، وتنظيم الذات، والإختيار، والإرادة، والعمليات المعرفية، والإجتماعية" (Subramanian, 2011: 10)، كما ينتج

الاستنزاف من الصراع بين الحب والكرابية حيث يفقد الفرد ثقته في نفسه وتختل صورة ذاته في عينه فينخفض تقديرها عندها. يتعرض الفرد للإصابة بالكثير من المشكلات الانفعالية والنفسية، (العاجمي، ٢٠١٢: ٢٠١٢)، كما أن استنزاف الأنما يؤدي إلى زيادة متعددة في السلوك السلبي للأفراد، بما في ذلك العمل واتمام الواجبات الموكلة إلى الفرد بشكل أقل ابداعاً وتميزاً، والتأجيل في اتخاذ القرارات، وجمع موارد ومصادر أقل لمهمة معينة، ويستسلم الشخص المستنزف بسرعة أكبر في المهام الصعبة (Baumeister&Vohs , 2016:45).

أشارت دراسة (Muraven& Baumeister, 2000) إلى أن استنزاف الأنما حالة تقلص موارد ضبط الذات، عندما لا يستطيع الفرد أو لا ينجح في تنفيذ المزيد من السيطرة والتحكم في الذات بنجاح، وأشارت دراسة (Dickhauser:2013) إلى أن تدهور الأنما يؤثر بشكل واضح على الأنشطة الفكرية ذات المستوى الأعلى، إذ لا يضعف استنزاف الأنما العمليات المعرفية البسيطة بشكل كبير، مثل الحفظ على ظهر القلب والاستشهاد بالمعرفة العامة ولكنه يضعف الإدراك والجهد والأداء والتفكير المنطقي (Dickhauser, 2013:68)، وأشارت دراسة (ستيل ٢٠١٦) إلى أن التأثير السلبي لاستنزاف الأنما واسع النطاق ويؤدي إلى عجز في المهام اليومية، ونظراً إلى أن عدة مهام مثل قمع المشاعر، والتحكم في الانتباه، والأنشطة اليومية الأخرى تؤدي إلى استفاد الأنما، فمن الأهمية فهم الآثار المترتبة على الأنشطة اليومية من استفاد الأنما. فضلاً عن انخفاض القدرة على ضبط الذات قد يظهر الأفراد الذين يعانون من استفاد الأنما عجزاً في اتخاذ القرار، وانخفاض القدرات المعرفية، وضعف السلوكيات الاجتماعية الإيجابية، وزيادة العداونية (Steele, 2016:15)، وأشارت دراسة (Farnclis, 2014) إلى أن استنزاف الأنما يعبر عن الإجهاد النفسي الذي يؤثر على مستوى أداء المهام الصعبة والمجهدة، وعلاوة على ذلك، فإن أي مهمة تتطلب ضبط الذات هي بطبيعتها سوف تتطلب مزيداً من الجهد، وتكون أكثر صعوبة مقارنة بالمهام التي لا تتطلب ضبط الذات" (Farnclis, 2014:3)، كما إشارت دراسة الشاذلي (٢٠١٨) إلى أنه عندما يزداد استنزاف الأنما يزداد قلق المستقبل وعندما يتناقص ذلك النضوب يتناقص معه قلق المستقبل عند الطلبة، وهو ما يؤكد الحاجة إلى ضبط الذات والسيطرة على الرغبات الذي يؤدي بدوره إلى انخفاض قلق المستقبل لدى الطلبة، ويهدد نضوب الأنما مفهوم الذات بشكل واضح عند الأفراد مما يؤدي إلى ضعف في تحقيق الذات ويعود السبب في ذلك إلى ضعف الإرادة التي تعد المحرك الرئيس لتحقيق أهداف وطموحات الأفراد في الوصول إلى النتائج القوية والسريعة التي تكسب الفرد ثقة في امكانياته وقدراته لتحقيق ذاته (الشاذلي، ٢٠١٨:٤٠).

لقد بُرِزَ الاهتمام في الوقت الحاضر بموضوع التربية الخاصة التي تسهم في تقديم الخدمات التعليمية والاجتماعية والاقتصادية للأفراد ذوي الاحتياجات الخاصة (شاھین، ٢٠٠٨)، ولكن

مع كل الاهتمام بالفئات ذوي الاحتياجات الخاصة إلا أن الفئة القائمة على تربية هؤلاء الأفراد ونعني بهم الوالدين لم تتأل الدرجة نفسها في الاهتمام وتسليط الضوء وذلك من حيث الجانب النفسي والمشكلات والضغوط النفسية التي يتعرضون لها (عبد الحميد، ٤٠١٤)، من خلال ما تقدم تلخص أهمية البحث الحالي بالاتي :

- ١- أهمية التعرف على استفزاف الآنا لدى أسر الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة، يساعد على التعرف على مهارات التكيف والتفاعل الاجتماعي، للتخفيف من حدة الضغوط النفسية، وإيجاد الطرق المناسبة لحلها.
- ٢- الاهتمام بالجوانب النفسية لأولياء أمور ذوي الاحتياجات الخاصة بمختلف فئاتهم كونهم المكون الاهم في حياة المعاقين الذي ممكن ان يساعد المعاق على تجاوز الاعاقة واندماجهم في المجتمع .
- ٣- قلة الدراسات التي تتناول اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة حسب علم الباحثة .

#### **اهداف البحث :**

يهدف البحث الحالي الى التعرف على مستوى :

- ١- استفزاف الآنا لدى أولياء أمور ذوي الاحتياجات الخاصة.
- ٢- استفزاف الآنا لدى أولياء أمور ذوي الاحتياجات الخاصة وفق متغير الجنس (ذكور - إناث).

#### **حدود البحث :**

يتحدد البحث الحالي بأولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة في معهد ( النور للمكفوفين، السعادة للمعاقين حركياً، بابليون لاطفال التوحد، الازدهار للمعاقين سمعياً، مدرسة الحنين لذوي صعوبات التعلم) في بغداد الرصافة الاولى والكرخ الاولى للعام الدراسي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥ .

#### **تحديد المصطلحات :**

اولاً : استفزاف الآنا :

#### **١- تعريف ماسلاش (Masiach 1991) :**

"هو حالة نفسية تتميز بمجموعة من الصفات السيئة مثل التوتر وعدم الاستقرار النفسي والميل إلى العزلة وتكون اتجاهات سلبية نحو الآخرين" (Masiach, 70:1991) .

#### **٢- تعريف باومستر (Baumeister 1998) :**

"حالة من انخفاض الاداء النفسي وتناقص مدخلات الطاقة الداخلية "النفسية، المعرفية، السلوكية" الناتجة عن الإسراف في الجهد المبذول للقيام بعملية ضبط الذات أو عند مواجهة صعوبة ما أو تشتيت الانتباه فيؤدي إلى عدم القدرة على ضبط الذات والشعور بالاستفزاف" (Baumeister, 1998:123)

**٣- تعريف ماكبن (Mckibben) (2010):**

"حالة مؤقتة من التعب والإرهاق النفسي" (Mckibben, 2010:57).

**٤- تعريف اشتزiger (Achtziger 2015):**

"هي استنزاف الفرد لطاقته الجسدية والانفعالية ووصوله لدرجة من القلق والإرهاق النفسي والاحباط والاكتئاب وعدم الثقة بالنفس والآخرين" (Achtziger, 2015:2).

**التعريف النظري لاستنزاف الآنا:** تبنت الباحثة تعريف باومستر (Baumeister, 1998) لاستنزاف الآنا.

**التعريف الاجرائي لاستنزاف الآنا :** الدرجة الكلية التي يحصل عليها أولياء أمور ذوي الاحتياجات الخاصة على فقرات مقياس استنزاف الآنا المعد للبحث الحالي.

**ثانياً :** أولياء أمور : هم الأوصياء القانونيون الذين يتحملون مسؤولية تربية ورعاية اطفالهم، وتقديم الدعم المعنوي والمالي والعاطفي لهم، ويشمل ذلك توفير أساسيات الرعاية للأطفال مثل الطعام والملابس والمأوى، بالإضافة إلى توفير الرعاية الصحية والتعليم والتوجيه وكذلك توفير بيئة آمنة وداعمة لنمو الطفل وتطوره.

**ثالثاً : ذوي الاحتياجات الخاصة :** هم أولئك الأفراد الذين يعانون من قصور وظيفي أو عضوي يؤثر على قدراتهم و يجعلهم بحاجة إلى برامج صحية وتربوية واجتماعية متخصصة من أجل مساعدتهم على تنمية قدراتهم إلى أقصى حد ممكن وتحقيق ذاتهم ومساعدتهم في التكيف وهم : (المعاقين عقلياً، المعاقون بصرياً، المعاقون سمعياً، المعاقون حركياً، ذوي صعوبات التعلم، المضطربون انفعالياً، المضطربون لغويًا، المتوحدون) (الروسان، ٢٠١٠:٢١).

**الفصل الثاني (اطار نظري)**

**اطار نظري عن استنزاف الآنا :**

**مفهوم استنزاف الآنا :**

يمكن تفسير مفهوم استنزاف الآنا بأنه ظاهرة واضحة ومرتبطة بالقدرة على ضبط الذات، وهو يعتمد على وجود الفروق الفردية بين الأفراد في عدة جوانب منها الخبرة في اداء مهام معينة تؤدي للاستنزاف والدافعية لإنجاز هذه المهام، ويمكن تفسيره ايضاً بأنه استهلاك للطاقة ونقص في القدرة على ضبط الذات نتيجة لمقاومات سابقة، حيث أشار بعض الباحثين أن استنزاف الآنا ما هو إلا تغير في القدرة على ضبط الذات، وطبقاً لذلك فإن قدرة الفرد على ضبط ذاته تتغير عبر الزمن في الفرد نفسه، كما أن هذا التغيير يختلف من فرد إلى آخر وفقاً لمبدأ الفروق الفردية (Tangney, 2004:271)، في حين أن استنزاف الآنا ما هو إلا اتجاه للحفاظ على الطاقة المتبقية التي مازالت تستنزف وهذا ليس مؤشراً على الاستنزاف التام ، كما تشير الدلائل إلى وجود ارتباط قوي بين قوة ضبط الذات والنواتج والسلوكيات المرغوب فيها. ويعتمد ضبط

الذات على قوة أو طاقة محدودة؛ فالقيام بالمهارات التي تتطلب ضبط الذات يقلل من قوة ضبط الذات في المهارات اللاحقة التي تتطلب ضبطاً إذ يستنفذ كمية من الطاقة في الفعل الأول (Duckworth & Seligman, 2005:39)، في حين يعد انخفاض ضبط الذات هو السبب الرئيس للأنشطة الإجرامية والعنف والعداونية وانتهاك القوانين والسلوكيات الأخلاقية الشاذة والشعور بالذنب والخجل، وعلى العكس من ذلك ترتبط القدرة على ممارسة ضبط الذات بنتائج إيجابية عدّة ومنها النجاح الأكاديمي والوظيفي وتحسين الصحة وتقليل السلوك الإجرامي ومقاومة الرغبات الجنسية والتكيف مع الضغوط واتباع النظام الغذائي الصحي وال العلاقات الاجتماعية والشخصية الناجحة (Baumeister, 2007:3)، ووجد أيضاً أن الأفراد الذين يتزمون بالقيم الأخلاقية والدينية يتأثرون بشكل طفيف باستناف الآنا، كما ترتفع لديهم مستويات ضبط الذات، ويظهر البشر قدرة غير عادية لتنظيم الذات ومقاومة السلوكيات الاندفاعية، والعواطف والأفكار الازمة لتحديد السلوك. كما تعد القدرة على كبح الاستجابات أكثر شيوعاً بين البشر من أي نوع من أنواع السلوكيات الأخرى (Baumeister & Alghamdy, 2022:33).

#### اعراض استناف الانا :

هناك بعض الاعراض الاساسية التي تؤدي الى استناف الانا منها اعراض سلوكية ونفسية او معرفية وهي كالتالي:

- ١- ضعف الاداء : ان مسألة ضبط الذات مسألة شاقة وتنسب بحدوث بعض المشاعر السلبية التي يشعر بها الفرد اثناء ادائه هذه المهمة وهذه المشاعر تؤدي الى ضعف اداء الفرد في المهام الموكلة اليه .
- ٢- الاجهاد والتعب : يمثل الاجهاد والتعب والانهاك الجسدي الاعراض الاساسية لاستناف الانا وتحدث نتيجة لمحاولة الجسم مواجهة الاثار المترتبة عن استناف الانا من ناحية والتغيرات الكيميائية التي تحدث لمنع استناف الانا من ناحية اخرى، وهذا يعني ان الاجهاد والانهاك لا يحدث بسبب استناف الانا وانما نتيجة محاولة منع حدوثه ومواجهة اثاره .
- ٣- صعوبة تركيز الانتباه : عادة ما يفشل الافراد الذين يعانون من استناف الانا في تركيز انتباهم حتى وان كان المناخ العام يساعد على التركيز في التركيز على ذلك .
- ٤- ضعف الذاكرة : تعد ضعف الذاكرة من المؤشرات الاساسية على استناف الانا لدى الافراد حيث ان الافراد المصابين باستناف الانا يسترجعون ذكريات قليلة ومحددة .
- ٥- عدم السيطرة على الدوافع : يضعف الافراد المصابين باستناف الانا بسهولة اما رغباتهم ودوافعهم ولا يستطيعون السيطرة عليها نتيجة لانخفاض الطاقة الداخلية الازمة لعملية التحكم في هذه الدوافع والرغبات (Muraven & Baumeister, 2000:42).

## أسباب استنزاف الأنما

تتعدد وتتنوع مسببات استنزاف الأنما وتدخل فيما بينها، فبعضها مباشر وبعضها الآخر غير مباشر ومنها ما يأتي:

**أولاً: الأسباب المعرفية :** تشير كثير من الدلائل إلى أن استنزاف الأنما في بعض الحالات قد لا يحدث بسبب نقص الموارد بعد أداء مهمة مرهقة، ولكن ينتج عن معتقدات الناس حول الموارد.

**ثانياً: الأسباب النفسية :** تتعدد الأسباب النفسية المتبعة في إحداث استنزاف الأنما، وسوف نلقي الضوء على بعض هذه الأسباب ومنها ما يأتي:

**التبرير :** يُعد التبرير عاملًا مهمًا في إحداث الفشل في كل من ضبط الذات وتنظيم الذات أي أن الفرد عندما يتعرض لمثير ما فسيكون أمامه خيارات إما الاستجابة للمثير ومحاولة تبرير ذلك للتخلص من الصراعات الداخلية وفي هذه الحالة يفشل في ضبط ذاته، أو يقوم الفرد باستجابته للمثير وفي هذه الحالة يكون ضبط الذات لديه مرتفعاً (Darowski, 2011:17).

**المشاعر السلبية :** إن الضغط النفسي والمشاعر السلبية تتطلب درجة عالية من ضبط الذات مما يؤدي إلى انخفاض مصادر طاقة ضبط الذات وحدوث استنزاف ويتحقق من ذلك بأن المشاعر السلبية تلعب دوراً كبيراً في حدوث استنزاف الأنما .

**ضبط الذات :** إن الإسراف في المهام التي تتطلب ضبط الذات يستنزف المصادر الداخلية للأنما مما يتسبب في حدوث استنزاف الأنما، فمقاومة الإغراءات والدافع السلبية والسلوك والافكار الغير مرغوب بها والمشاعر السلبية (Baumeister , et al, 2022:124).

**تنظيم الذات :** إن ممارسة مهام التنظيم الذاتي يستنزف قوة الأنما مما يسهم في حدوث استنزاف الأنما، ووفقاً لنموذج الطاقة المحدودة الذي يفترض أن موارد التنظيم الذاتي تتضيق عندما يقوم الفرد بتنظيم السلوكيات. وتتحفظ قدرة الفرد على أداء السلوكيات اللاحقة التي تتطلب التنظيم الذاتي وقد يؤدي إلى انخفاض في الوظائف التنفيذية للذات أيضاً .

**الإرادة :** تصنف منظمة الصحة النفسية الأمريكية APA قوة الإرادة بأنها تتطلب على جوانب عده منها، أنها: "عبارة عن مورد محدود قابل للاستنزاف".

**الصراعات والضغوط:** إن نضوب الأنما يزداد مع زيادة تأثير الضغوط؛ ويزداد تأثير الضغوط على الفرد في حالة إصابته باستنزاف الأنما، ومن المعروف أن الأفراد يصابون بالضغط كنتيجة للأساليب المعرفية السلبية التي يتبعها الفرد وبذلك فالأحداث المؤدية لنضوب الأنما تبني فوق بعضها بعضاً مما يؤدي إلى استنزاف واستنزاف طاقتهم (Wegener, et al, 2007:16).

**ثالثاً: الأسباب السلوكية:** وتشمل صعوبة المهمة : إن القيام بالمهام المهمة التي تتطلب زيادة الانتباه يستنزف جزءاً من مصادر طاقة الأنما مما يتسبب في استنزاف المصادر كما يتطلب ذلك كثيراً من الجهد وخاصة إذا كانت المهمة صعبة ومعقدة .

**الدافعية والتعزيز:** إن نقص الدافعية والتعزيز أثناء وبعد أداء المهمة قد يتسبب في حدوث استنزاف الأنما، فانخفاض الدافعية يرتبط بانخفاض الأداء في مهمة ضبط الذات التالية في تجارب المهام المزدوجة.

**الحرمان من النوم:** إن قلة النوم ليلاً يؤدي إلى حدوث السلوكيات غير المرغوب فيها ومنها نصوب الأنما، وتشير نظرية استنزاف الأنما إلى أن النوم يختلف وفقاً للقدرة على التنظيم الذاتي، إذ تنقض موارد التنظيم الذاتي بشكل يومي وتتجدد عن طريق النوم، ويؤدي قلة النوم في ليلة معينة إلى استنزاف مصادر التنظيم الذاتي في اليوم التالي لدى الفرد (Barber, et al., 2013:61).

**رابعاً: الأسباب الفسيولوجية** أظهرت مجموعة من البيانات التحليلية والجماعية أن هناك ارتباطاً بين التعب واستنزاف الأنما، وترى أن التعب والإجهاد "subjective fatigue" ويقصد به الشعور الذاتي النفسي بالتعب، والزيادة الثابتة في السلبية يعاني مؤشر فسيولوجي لاستنزاف الأنما، إذ يحدث الإجهاد الذاتي عند القيام بالمهام المعرفية مما يؤدي إلى زيادة المؤشرات الفسيولوجية للتعب العام وانخفاض الأداء في المهام التالية.

**خامساً: الأسباب البيولوجية:** إن ضبط الذات يعتمد على بعض المصادر المحدودة ويعُد جلوكوز الدم المكون الرئيس لمصدر طاقة ضبط الذات وتستنزف الأفعال التي يقوم بها الفرد في ضبط ذاته كثيراً من الجلوكوز مما يقلل من نسبة الجلوكوز بالدم فلا يصل للمخ، مما يؤدي إلى حدوث الفشل في ضبط الذات، ويحدث استنزاف الأنما نتيجة لعدم التوازن بين وظائف القشرة الجبهية للمخ PVC والمنطقة اللحائية له المرتبطة بالدافع والرغبات والانفعالات.

**سادساً: الأسباب الاجتماعية:** إن كثرة انغماس الفرد في المواقف الاجتماعية التي تتطلب المشاركة الاجتماعية وما تتطلبه من محاولات الفرد لتنظيم ذاته وضبط ذاته تستند جزءاً من طاقة الأنما مسببة حدوث استنزاف الأنما (Lopez, et al, 2015:48).

**النظريات التي فسرت استنزاف الأنما :**

**أولاً: نظرية التحليل النفسي :**

منذ أن وضع فرويد "Freud" (1923\1961; 1933\1961) نظرية النفسية عن الشخصية إذ افترض أن الذات Self تعتمد على مصادر طاقة محدودة وأشار إلى أنَّ الجسد البشري يعتمد على هذه المصادر نفسها، لذلك يحتاج الجسد طوال حياته إلى ابتلاء كمية من الطاقة اللازمة لأداء الأنشطة المختلفة وللقيام بالعمليات النفسية المعقدة (المتدخلة)، ويستهلك المخ البشري ٢٠٪ من السعرات الحرارية في حين يستهلك جسم الإنسان ٢٪ من السعرات الحرارية اللازمة للعمليات النفسية ومنها ضبط الذات الذي يستهلك جزءاً من الجلوكوز، وتوصى

الباحثون إلى : أن الأفعال التي تتطلب ضبط الذات تقلل من مستويات الجلوكوز في الدم، كما أن انخفاض مستويات جلوكوز في الدم بعد أداء المهام الأولى لضبط الذات يقلل من مستوى الأداء في المهام اللاحقة (Gailliot & Baumeister, 2007:32).

وأشار فرويد إلى أن السلوك البشري يحدث نتيجة للدافع البيولوجية والقوى النفسية اللاواعية. وافتراض أن هذه القوى تدفع الأفراد إلى البحث عن المتعة (الإشباع الفوري)، وتجنب الحزن، وهذا يشير إلى مفهوم " مبدأ اللذة ". وافتراض أيضاً أن القدرة على تأجيل الإشباع قد تتطور تدريجياً بنصوح الأفراد، وهو ما يعرف " بمبدأ الواقع " ويكون نموذج الذات لفرويد من ثلاثة أجزاء أساسية تتمثل في: الهو والانا والانا الأعلى. ووظيفة الأنما هي الحفاظ على الطاقة للتوفيق بين الرغبات من أجل احداث الاستقرار (قاسم، ٢٠١٢:٥٢)، ويرى علماء النفس أن القدرة على ضبط الذات تنمو من بداية الطفولة وتتغير على مدار حياة الفرد، ووفقاً لنظرية التحليل النفسي فإن استنزاف الأنما ينشأ عند محاولة الفرد كبت وكبح الدافع والإغراءات والمشاعر والأفكار التي تستنزف الموارد الداخلية للذات، وفي حالة الاسراف في هذه العمليات تتضيّب مصادر الطاقة الداخلية مسبباً للاستنزاف (Kaygusuz, et al, 2015:162).

#### ثانياً: النظريّة البيولوجيّة :

تفسر هذه النظرية حدوث استنزاف الأنما في ضوء انخفاض مستوى الجلوكوز وعدم قدرة الجسم على نقل الجلوكوز إلى المخ، ويحدث الاستنزاف عندما يقوم الأفراد بممارسة المهام التي تتطلب ممارسة ضبط الذات والذي يستنزف كمية كبيرة نسبياً من (الجلوكوز، الجليكوجين)، فعند ممارسة ضبط الذات تقل كمية الجليكوجين بالمخ مما يجعل المخ يحاول أن يفرز كمية كبيرة منه في وقت لاحق، ويحدث الخلل في قيام الأنشطة المخية بوظائفها عندما تنخفض مستويات الجلوكوز بالمخ مسبباً مشكلات المعرفية والسلوكية عدّة، منها: تشوش الرؤية، القلق، الارتباك، اضطراب الشخصية، السلوك الشاذ، (Gaililiot, 2010:9).

رجح Kazan ظهور استنزاف الأنما إلى انخفاض مستويات الجلوكوز في الدم اللازم للقيام بعملية ضبط الذات وتنظيم الذات، إذ يستخدم جلوكوز الدم كأدلة ضبط، وتختضع عملية تنظيم مستويات الجلوكوز لعمليات معقدة عدّة، إذ أن ابتلاء كمية من الجلوكوز يمكنه أن يخفف من الآثار السلبية لاستنزاف الأنما، كما تنخفض نسبة الجلوكوز بالدم تدريجياً مع الزيادة المستمرة في استنزاف طاقة ضبط الذات مما يؤثر على أداء الفرد في المهام اللاحقة، ويرى كarter وآخرون Carter et al أن وضع قطعة سكر بالفم يمكنه أن يخفف من آثار استنزاف الأنما حيث يعمل وجود الجلوكوز بالفم على تعزيز مصادر الطاقة بالجسم، وكذلك ارتفاع مستويات الدافعية لدى الفرد (Carter et al., 2013:2).

### ثالثاً: النظرية السلوكية :

النظرية السلوكية اهتمت بسلوك الفرد، ورأى أن سلوك الفرد المتعلم سواءً أكان ذلك السلوك هذا سوياً أم غير سوي، ومن ثم يمكن تعديلها باستعمال قوانين التعلم إذا توافرت الظروف الملائمة مع التركيز على السلوك الحاضر وتوفير بيئة مناسبة ( مليكة، ١٩٨٠: ٧٨ )، وإذا كان الأمر هكذا فإن استنزاف الأنماط سلوك نتج من التفاعل غير المناسب بين الفرد والبيئة المحيطة به، وبذلك هو سلوك لا سوي، ويتمثل ذلك في الفشل بتعلم كيفية التفاعل المناسب مع البيئة وعجز الفرد على اكتساب السلوك التكيفي، وعندما لا يستطيع الفرد ضبط الظروف المضطربة وعوامل البيئة المحيطة به تحدث حالة استنزاف الأنماط، ويمكن عن طريقها خفض استنزاف الأنماط، ويمكن تعريف استنزاف الأنماط من الناحية السلوكية على " أنه تناقص واضح في القدرة أو الرغبة في تنظيم الأفكار والمشاعر والسلوك بعد فعل أولي " ( Edward, et al, 2016:221 ) .

وقال إيزنبرجر أن " الأداء يتطور نحو الحد الأدنى من استهلاك الطاقة اللازمة لتعزيزات " ويرى علماء الوراثة ومنهم السلوكيون أن ضبط الذات يتأثر بكل من العوامل الوراثية والبيئية وأشار بعض الباحثين إلى أن أغلب السلوكيات التي تصدر عن الأفراد ترجع إلى الأنظمة الوراثية والتحليلية فال الأول سريع وتلقائي ولا يتأثر بمصادر ضبط الذات بينما الآخر بطيء وتحليلي ويعتمد على المصادر النفسية. ويميل الأفراد المستنزفين إلى الروتين والعمليات التلقائية ويشير هذا إلى تأثيرهم بالنظام الوراثي، ووفقا لنظام الوراثة فإن الجوانب السلبية لاستنزاف الأنماط تظهر في عدم القدرة على التغلب على الرغبات والدوافع المرتبطة بالموافق الاجتماعية، وينظر الأفراد المستنزفين ارتفاعاً في مستوى العداونية والسلوكيات غير الأخلاقية ( Lopez, et al, 2015:63 ) .

### رابعاً: النظرية المعرفية:

فسر المعرفيون استنزاف الأنماط في ضوء نفاد مصادر الطاقة اللازمة للقيام بالعمليات المعرفية ومنها الانتباه والتذكر والإدراك والفهم والتفسير والاستنتاج وحل المشكلات وأداء المهام الصعبة، فكل ذلك يتطلب قدرًا من الطاقة، مما يستنزف مصادر طاقة الأنماط ويسبب في حدوث استنزاف الأنماط، وهذا يؤدي إلى فشل الفرد في القيام بالعمليات المعرفية. كما يشير هذا إلى أن جميع العمليات المعرفية والنفسية تستمد طاقتها من المصدر نفسه. وفسر باوميسنر استنزاف الأنماط وفقاً للنظرية المعرفية، فافتراض أنَّ المهام الإدراكية المعقدة مثل حل المشكلات تستمد الطاقة من الموارد نفسها التي تستمد منها موارد التنظيم الذاتي، وينظر المستنزفون انخفاضاً في أداء المهام التي تتطلب المعالجة المعرفية المعقدة ( Mckibben, 2010:10 ) .

وأشارت كثير من الدراسات إلى أنَّ استنزاف الأنماط يؤثر على العمليات المعرفية العصبية Nero cognitive المترابطة بفهم واقتباس التراكيب والمقطوع المتكررة والمتسلاسة، وتؤثر قلة

المصادر على مقاييس التعلم الضمني وهذا بدوره يؤثر على التعليم المباشر وعلى العملية التعليمية بشكل عام حيث تقل مصادر الضبط المعرفي بفعل استنزاف الأنماط مما يؤدي إلى تدهور العمليات المعرفية الالزمة للقيام بعملية التعلم، وتفترض نظرية "استنزاف الأنماط" أن البشر يمتلكون مخزوناً محدوداً من المصادر المعرفية وعندما تتطلب هذه المصادر ينبع عنها مشكلات في تنظيم الذات وفي الضبط المعرفي وفي ضبط الذات، وفقاً للنظرية المعرفية فإن المصادر المعرفية تكون من مصادر محدودة قابلة للنضوب في حالة الإسراف في استعمالها، فوجد أن التعليم الضمني Implicit Learning المنظم ذاتياً يتطلب القليل من الطاقة المعرفية مقارنة بالتعليم المباشر Explicit والمنظم ذاتياً، وأن الذاكرة العاملة أكثر تأثراً بالاستنزاف في حين أن المهام التي تعتمد على الذاكرة طويلة المدى لا تتأثر باستنزاف الأنماط (Baumeister, 2003:283).

#### خامساً: نظرية باوميستر (Baumeister 1998) :

تم قبول نظرية استنزاف الأنماط على نطاق واسع ودعمها علمياً في نهاية القرن العشرين عندما أجرى عالم النفس باوميستر، وزملاؤه في جامعة (كيس ويسترن ريزيرف) عدداً من التجارب لإثبات هذه النظرية على أرض الواقع، ولا يمكن لأي شخص أن ينجذب أياً من المهام في حياته إذا لم يكن لديه قوة الإرادة، وخاصة المهام التي لا يرغب فيها، فيجب عليه تحديد الأهداف الصحيحة واستعمال أفضل التقنيات الحديثة لمراقبة مراحل تطوره، ويطلب هذا الأمر طاقة من الفرد لتجنب الصعوبات التي يواجهها (Baumeister, et al, 2006:411).

يشير نموذج قوة ضبط الذات وفقاً لكل من باوميستر وهيدرتون وتيس (Baumeister& Heatherton & Tice, 1998) إلى أن الأفراد يمتلكون مورداً محدوداً من الطاقة التي استفادت بسبب أفعال ضبط الذات، مما يؤدي إلى انخفاض الأداء في مهمة وضبط الذات التالية وقد عرف هذا الانخفاض في ضبط الذات باستنزاف الأنماط، لقد تم استعارة مصطلح الأنماط من نموذج الطاقة الذاتية "لفرود" وهو معروف جيداً لاستعماله في نظرية التحليل النفسي، إن الأفعال التي يحبها الفرد ويريدها لا تتطلب قوة الإرادة لعمله، إذ إن قوة الإرادة مطلوبة من قبل الفرد عند أداء أعمال غير المرغوب أو ضد رغباته من أجل تحقيق مصلحة أو هدف معين مهم وإنها قدرة عقلية ونفسية وتمثل خصائصها في عدم ثباتها بكمية معينة ويمكن زيتها وتأثيرها على العواطف (Baumeister, et al., 2007:351).

إن الأفعال التي يؤديها الفرد بطريقة مفيدة ومنهجية تغير حياته للأفضل، خاصة عندما يكون لديه معرفة وزيادة في قوة إرادته، ويعد هذا مؤشراً واضحاً للفرد في نجاحه وضبط ذاته والتحكم بها، يستسلم الشخص المنصب بسرعة أكبر في الأعمال الصعبة، خاصة إذا كانت هناك حاجة إلى القدرة على التحمل الجسدي أو الألم. (Baumeister & Vohs, 2016:45).

إنَّ نضوب الأنَّا يجعل الأفراد أكثر سلبية تأييداً لفكرة أنَّ الأنشطة الإرادية والاختيارية تستهلك مصادر تنظيم الذات نفسها، ومن أفعال الإرادة التفسيرات المنطقية، بشكل عام، كل ما لا تحبه الذات والذي تجبر نفسك على القيام به يستهلك جزءاً من احتياطيات الطاقة الذاتية، وبالتالي يحتاج الفرد إلى إدارة جيدة في الاعمال التي تستهلك الطاقة ومن أجل تقليل الاعمال التي تستهلك الطاقة النفسية والتي من خلالها يحدث استفاده الأنَّا، يجب اتباع الأمور التالية:

- الأكل والنوم (النوعية أفضل من الكمية).
- القيام بالاعمال الأهم أولاً.
- التدريب على بناء العادات الإيجابية.
- اتخاذ القرارات التي لا تستنزف قوة الإرادة.
- السيطرة والتغيير في البيئة المحيطة.
- افعل ما تحتاجه فقط واترك العمل الذي يستنفذ قوتك.
- الابتعاد عن تشتيت الأفكار والفوسي.
- ابتعد عن الأعمال المملة التي تستهلك طاقتكم.
- ابتعد عن لوم الذات بالمحاولات المستمرة لتذليل العقبات التي تواجهها.

كما إنَّ مصدر الطاقة لا يستند في الأفعال التي تتطلب ضبط الذات فقط بل يستند في الأفعال المرتبطة بالوظيفة التنفيذية للذات بشكل عام التي تشتمل الأفعال التي تتطلب اختيار والإرادة والاستجابة الإيجابية لا السلبية وتحمل المسؤولية، كما أنَّ أفعال التنظيم الذاتي والإرادة تستند مصادر طاقة الأنَّا، ولكن الطاقة لا تستهلك تماماً بل يبقى منها جزء ليس بالقليل اللازم لقيام الذات بوظيفتها بشكل مؤقت، وخاصة عندما يحدث شيء مهم فتحاول الأنَّا استهلاك المصادر المتبقية (Baumeister, 2002:133).

### الفصل الثالث / اجراءات البحث

أولاً : مجتمع البحث : تألف مجتمع البحث الحالي من أولياء أمور بعض فئات ذوي الاحتياجات الخاصة كما موضح في الجدول (١) .

جدول (١) مجتمع البحث

المجموع	اناث	ذكور	مكان تواجد الفئة	الفئة	ت
١١٢	٣٨	٧٤	معهد النور	المعاقون بصرى	١
٥٣	٢٥	٢٨	معهد الا زدهار	المعاقون سمعياً	٢
١٧٣	٨١	٩٢	معهد السعادة	المعاقون حركياً	٣
١٦٥	٧٥	٩٠	مدرسة الحنين	ذوي صعوبات التعلم	٤
٥٢	٢٢	٣٠	مركز بابليون	اطفال التوحد	٥
٥٥٥	٢٤١	٣١٤		المجموع	

**ثانياً : عينة البحث :** تألفت عينة البحث الحالي من (٢٠٠) من أولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة ولكل الجنسين (ذكور - إناث) كما موضح في جدول (٢) .

**جدول (٢) عينة البحث**

المجموع	إناث	ذكور	اولياء امور الفئة	ت
٢٠	١٠	١٠	المعاقون بصريا	١
٢٠	١٠	١٠	المعاقون سمعيا	٢
٢٠	١٠	١٠	المعاقون حركيا	٣
٢٠	١٠	١٠	ذوي صعوبات التعلم	٤
٢٠	١٠	١٠	اطفال التوحد	٥
المجموع				
٢٠٠	١٠٠	١٠٠	المجموع الكلي لابوين كل طفل	

**ثالثاً : اداة البحث:** من اجل قياس متغير البحث الحالي عدت الباحثة مقياس استنذاف الانا بعد الاطلاع على بعض الادبيات والدراسات ذات العلاقة باستنذاف الانا اعتمدت الباحثة نظرية باوميسستر ١٩٩٨ في بناء مقياس استنذاف الانا، حيث اعدت (٣٠) فقرة لقياس استنذاف الانا مكونة من خمسة مجالات كل مجال مكون من (٦) فقرات، المجال الاول (الجهد) والمجال الثاني (الاداء) والمجال الثالث (صعوبة المهمة) والمجال الرابع (القدرة على ضبط الذات) والمجال الخامس (الشعور بالاستنذاف) وكما مبين في الملحق(١).

تم استخراج صدق الفقرات بعد عرض المقياس بصيغته الاولية وبالبالغ عدد فقراته (٣٠) فقرة(الملحق ١) على عدد من المحكمين والمتخصصين في العلوم التربوية والنفسية والتربية الخاصة (الملحق ٢)، حيث تم اعتماد الفقرة التي نالت نسبة اتفاق ٨٠٪ من المحكمين فاكثر صادقة .

#### **التحليل الإحصائي للفقرات:**

**أ . القوة التمييزية للفقرات:** من أجل البقاء على الفقرات المميزة في المقياس واستبعاد غير المميزة ينبغي ان يكون لكل فقرة من فقرات الاختبار مؤشراً عالياً للتميز قدر الامكان، ولقد اختيرت عشوائياً افراد عينة التمييز البالغ عددها (١٢٠) اولياء امور فئات ذوي الاحتياجات الخاصة، ووزع مقياس استنذاف الانا بفقراته البالغة (٣٠) فقرة على اولياء امور فئات ذوي الاحتياجات الخاصة، وبعد جمع الإجابات وتصحيحها واعطاء الدرجات لكل استبانة رتب الاستبانات تنازلياً من اعلى درجة الى ادنى درجة،حددت المجموعتان العليا والدنيا في الدرجة الكلية بنسبة ٢٧٪، فأصبح عدد افراد كل مجموعة (٣٢) وباستعمال الاختبار التأيي  $t-test$  لعينتين مستقلتين. لمعرفة دلالة الفرق بين المجموعتين العليا والدنيا في درجات كل فقرة من فقرات المقياس، عدت القيمة الثانية المحسوبة مؤشراً لتمييز كل فقرة من خلال مقارنتها بالقيمة

التأدية الجدولية وقد اتضح ان فقرات مقاييس استنزاف الانا دالة والجدول (٣) يوضح ذلك اذ بلغت القيمة التأدية الجدولية (١٠.٦٧٠) وبدرجة حرية (٦٢) عند مستوى دالة (٠٥,٠٠).

الجدول (٣) القوة التمييزية لفقرات مقاييس استنزاف الانا باستخدام أسلوب العينتين المتطرفتين

مستوى الدالة	القيمة التأدية المحسوبة	المجموعة الدنيا %٢٧		المجموعة العليا %٢٧		ت
		الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	
دالة	٤.٠٦٢	٠.٤١٢٢٤	٢.٤٦٣٨	٠.١٣٦١٨	٢.٩٣١٢	١
دالة	٣.٣٩٢	٠.٣٩٠٩٣	٢.٥٣٧٥	٠.٢٣٩٨٣	٢.٨٧٠٥	٢
دالة	٣.٦٤١	٠.٥٩١٥٦	٢.٣٩٣٨	٠.٨٢٧١٤	٢.٩٥٤٢	٣
دالة	٤.٦٧٣	٠.٤٦٤٢٤	٢.٥٩٣٢	٠.٣٩٧٩٤	٢.٩٩٤١	٤
دالة	٣.٨٧٢	٠.٣٨٥٩٩	٢.٦٣٢٤	٠.٣٨٧٥٩	٢.٨٤٣٩	٥
دالة	٥.٣٩٦	٠.٦٤٢٠٩	٢.٢٨٤٦	٠.٥٤٧٣٣	٢.٨٤٩٩	٦
دالة	٣.٣٤٣	٠.٧٦٨٣٤	٢.٦٧٣١	٠.٤٣٤٥٣	٢.٧٥٩٥	٧
دالة	٥.٧٥١	٠.٥٧٢٠١	٢.٣١٧٨	٠.٥٤١٢٥	٢.٨٦٣٢	٨
دالة	٣.٣٥٨	٠.٨٥٦٧٩	٢.٠٨٩٨	٠.٥١٢٤٢	٢.٧٤٤٢	٩
دالة	٤.٦٣٩	٠.٧٦٤١٧	٢.٩٤٢٠	٠.٤٧٢٩٢	٢.٩٥٣٥	١٠
دالة	٤.٧٣٩	٠.٧٦٦٢٧	١.٧٣٨٨	٠.٤٨٩٩٩	٢.٧٥٣٨	١١
دالة	٤.٨٤٢	٠.٨١٤٨٤	١.٧٢٢٣	٠.٥٦٣١١	٢.٦٢٣٣	١٢
دالة	٥.٤٤٣	٠.٨٣٨٤٢	١.٦٥٢٨	٠.٤٢٣١٠	٢.٤٩٩٠	١٣
دالة	٣.٢٤٨	٠.٨٣٩٤٢	١.٧٢٣٣	٠.٥٨٢٩٩	٢.٦٩٢٣	١٤
دالة	٤.٧٦٧	٠.٨٦٢٨٦	١.٤٩٧٣	٠.٤٩٢٣٣	٢.٣٤٥١	١٥
دالة	٣.٧٣٢	٠.٩٧٣١٤	١.٧٤٧٥	٠.٥٩٢٨٨	٢.٤٧١٥	١٦
دالة	٤.٣٥٢	٠.٨٠١٦١	١.٦٥٢٥	٠.٤٧٤٨٠	٢.٢٨٩٤	١٧
دالة	٥.٢٢٧	٠.٨٤٣٢٨	١.٥٧٣٨	٠.٤٧١٧٣	٢.٣٥٩٣	١٨
دالة	٣.٨٣١	٠.٨٤٥١٢	١.٦٨٩٧	٠.٥٣٩٩٦	٢.٢٦٦٠	١٩
دالة	٤.٤٩٥	٠.٨١٧٣٢	١.٥٦٣٠	٠.٤٣٣٠١	٢.٢٢٦٣	٢٠
دالة	٥.٢٧٩	٠.٨٣٨٥٥	١.٥٨٢٣	٠.٤٨٤٠١	٢.٢٢٧٨	٢١
دالة	٢.٢٧٨	٠.٩٧٤٧٤	١.٦٨٨٠	٠.٥٤٨٢٦	٢.٨٤٧٥	٢٢
دالة	٧.٣٣٥	٠.٧٨٣٢٤	١.٤٨٨٨	٠.٣٤٨٧١	٢.٢٥٢٠	٢٣
دالة	٥.٢٧٧	٠.٦٢٣١٢	١.٣٩٥٠	٠.٤٣٦٤٩	٢.٣٨١٥	٢٤
دالة	٤.٤٦٩	٠.٨٣٥٢٩	١.٥١٨٨	٠.٢٩٧٣٣	٢.١٨٤٨	٢٥
دالة	٨.٧٢٠	٠.٤٦٢٩٣	١.١٨٢٥	٠.٤٧٣٢٥	٢.٠٨٨٣	٢٦

دالة	٧.٢١٢	٠.٤٤٤٨٩	١.١٣٨٣	٠.١٩٦٧٨	٢.٣٧١٣	٢٧
دالة	٩.١٨٣	٠.٣٤٥٢١	١.١٣٨١	٠.٣٤٨٢٥	٢.٣٢٧٥	٢٨
دالة	٦.١٨٣	٠.٨٦٢٠٣	١.٤٨٧٥	٠.٣٨٣٣١	٢.١١٥٠	٢٩
دالة	٩.٣٦٢	٠.٢٩٧٣٤	١.١٦٣٨	٠.٣٨١٢١	٢.٢٢٤٥	٣٠

ب . علاقـة الـدرـجة الـكـلـية بـدرـجة كلـ فـقرـة: لـاستـخـارـاج مـعـاـمـل اـرـتـبـاط درـجـة كلـ فـقرـة بـالـدرـجة الـكـلـية لمـقـيـاس الـبـحـث الـحـالـي تمـ استـخـارـاج مـعـاـمـل الـارـتـبـاط بـبـيرـسـون، وـوـفـقاً لـمـعيـار Ebel، 1972 الذي يـؤـكـد عـلـى انـ المـوقـف يـكون مـمـيـزاً. اذاـ كانـت قـوـته التـميـيـزـية اـكـبـر مـنـ (٠٠١٩)، وـقـد تـبيـن انـ مـعـاـمـلـات الـارـتـبـاطـ لـلـفـقـرات دـالـة إـحـصـائـيـاً، عـنـ مـسـتـوى دـالـة (٠٥،٠)، وـالـجـدول (٤) يـوضـحـ ذـلـكـ.

الـجـدول (٤) مـعـاـمـلـات الـارـتـبـاطـ بـيـنـ الدـرـجة الـكـلـية وـدـرـجـة كلـ فـقرـة عـلـى مـقـيـاسـ استـنـذـافـ الـاـنـا

معـاـمـلـ الـارـتـبـاطـ	تـ	معـاـمـلـ الـارـتـبـاطـ	تـ	معـاـمـلـ الـارـتـبـاطـ	تـ
٠.٣١	٢١	٠.٢٧	١١	٠.٢٦	١
٠.٣٩	٢٢	٠.٣٣	١٢	٠.٤١	٢
٠.٣٣	٢٣	٠.٢٨	١٣	٠.٢٥	٣
٠.٤٥	٢٤	٠.٢٣	١٤	٠.٢٩	٤
٠.٤٨	٢٥	٠.٢٦	١٥	٠.٤٦	٥
٠.٣٦	٢٦	٠.٤٣	١٦	٠.٢٤	٦
٠.٢٩	٢٧	٠.٢١	١٧	٠.٣٣	٧
٠.٤١	٢٨	٠.٢٨	١٨	٠.٢١	٨
٠.٣٣	٢٩	٠.٣٥	١٩	٠.٣٧	٩
٠.٤١	٣٠	٠.٤٧	٢٠	٠.٤٤	١٠

مـؤـشـرات الصـدقـ: تمـ استـخـارـاجـ نوعـانـ مـنـ الصـدقـ لـمـقـيـاسـ استـنـذـافـ الـاـنـاـ هـماـ :

أـ الصـدقـ الـظـاهـريـ: تمـ التـحـقـقـ مـنـ خـلـالـ عـرـضـ الـمـقـيـاسـ عـلـىـ الـمـحـكـمـينـ .

بـ صـدقـ الـبـنـاءـ: يـقـصـدـ بـهـ مـدـىـ قـيـاسـ الـاـختـبارـ لـظـاهـرـةـ سـلـوكـيـةـ اوـ سـمـةـ معـيـنةـ، حـيـثـ انـ اـرـتـبـاطـ

الـفـقـراتـ بـالـدـرـجةـ الـكـلـيةـ عـلـىـ الـمـقـيـاسـ. مـوـشـراـ عـلـىـ انـ الـمـقـيـاسـ يـعـدـ يـتـمـيزـ بـصـدقـ الـبـنـاءـ.

دـ الثـبـاتـ: لـاجـلـ التـحـقـقـ مـنـ ثـبـاتـ الـمـقـيـاسـ فـيـ الـبـحـثـ الـحـالـيـ اـعـتـمـدـتـ الـبـاحـثـةـ طـرـيقـتـيـنـ هـماـ:

١ـ طـرـيقـةـ التـجـزـئـةـ النـصـفيـهـ: لـاستـخـارـاجـ مـعـاـمـلـ الثـبـاتـ بـهـذـهـ طـرـيقـةـ لـمـقـيـاسـ استـنـذـافـ الـاـنـاـ تـمـ

عـمـلـيـةـ فـرـزـ لـلـفـقـراتـ الـفـرـديـةـ عـنـ الـفـقـراتـ الـزـوـجـيـةـ، وـتـمـ اـحـسـابـ مـعـاـمـلـ اـرـتـبـاطـ بـبـيرـسـونـ وـقـدـ بلـغـ (٠٠.٧٥ـ)، وـبـعـدـ تـصـحـيـحـهـ بـمـعـادـلـةـ سـبـيرـمـانـ بـرـاـونـ بـلـغـ نـعـاـمـلـ الثـبـاتـ (٠٠.٨٣ـ).

٢ـ طـرـيقـةـ الـفـاكـرـونـبـاخـ: تـمـ تـطـبـيقـ مـعـادـلـةـ الـفـاكـرـونـبـاخـ عـلـىـ الـبـيـانـاتـ الـمـسـتـعـمـلـةـ فـيـ طـرـيقـةـ

الـثـبـاتـ بـالـتـجـزـئـةـ النـصـفيـةـ وـتـمـ اـسـتـخـارـاجـ مـعـاـمـلـ الثـبـاتـ الـبـالـغـ (٨٧،٠ـ).

هـ تـصـحـيـحـ الـمـقـيـاسـ: بـلـغـ مـقـيـاسـ استـنـذـافـ الـاـنـاـ بـصـيـغـتـهـ الـنـهـائـيـةـ (٣٠ـ) فـقـرـةـ، تـمـ تـصـحـيـحـهـ

بـوـضـعـ الـدـرـجةـ الـمـنـاسـبـةـ لـكـلـ فـقـرـةـ، وـقـدـ اـسـتـعـمـلـتـ الـبـدـائـلـ الـاـتـيـةـ لـلـلاـجـابـةـ عـنـ كـلـ فـقـرـةـ (ـدـائـماـ،

احياناً، ابداً) وحددت الدرجات (٣، ٢، ١) بالتالي في تصحيح المقياس حيث بلغت أعلى درجة للمقياس (٩٠) وأدنى درجة (٣٠) وبمتوسط فرضي (٦٠) .

**رابعاً : التطبيق النهائي :** بعد التأكد من صلاحية أداة البحث الحالي ملحق (٣) تم تطبيقها على العينة التي تم اختيارها والبالغ عددها (٢٠٠) من أولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة وحرصت الباحثة على ان يتم توزيع استبيانات المقياس تحت اشرافها .

#### خامساً: لوسائل الاحصائية :

اعتمدت الباحثة الوسائل الاحصائية الآتية بإعتماد البرنامج الاحصائي (spss) :

١- معامل ارتباط بيرسون لإيجاد الثبات لمقياس استنزاف الانا .

٢- الاختبار الثاني لعينة واحدة لمقارنة الوسط المتحقق مع الوسط الفرضي لمقياس استنزاف الانا .

٣- الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين للكشف عن القوة التمييزية لمقياس استنزاف الانا والكشف عن الفروق في متغير النوع (ذكور-إناث) .

٤- معادلة (الفاكرونباخ) : لحساب ثبات مقياس استنزاف الانا .

#### الفصل الرابع

#### عرض النتائج ومناقشتها

**الهدف الأول:** التعرف على مستوى استنزاف الانا لدى أولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة: طبق مقياس استنزاف الانا على عينة البحث البالغ عددهم (٢٠٠) من أولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة، وبعد معالجة البيانات احصائياً فقد اشارت النتائج بأن متوسط درجات العينة على مقياس استنزاف الانا بلغ (٦٩.٢٦١٠) وانحراف معياري قدره (٩.٩٣٥٧٣)، بينما كان المتوسط الفرضي للمقياس (٦٠)، وباستخدام الاختبار الثاني لعينة واحدة لاختبار الفروق بين المتوسطين وظهر أن الدرجة التائية المحسوبة بلغت (٣٠.٥٢٨) عند مستوى دلالة (٠٠٠٥) ودرجة حرية (١٩٩)، مما يشير إلى ان أولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة يوجد لديهم مستوى عالي من استنزاف الانا والجدول (٥) يوضح ذلك .

جدول (٥) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة التائية لمقياس استنزاف الانا

مستوى الدلالة	القيمة التائية		درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المتوسط الفرضي	حجم العينة
	المحسوبة	الجدولية					
دالة عند (٠٠٠٥)	١،٩٦	٣.٥٢٨	١٩٩	٩.٩٣٥٧٣	٦٩.٢٦١٠	٦٠	٢٠٠

**الهدف الثاني :** التعرف على مستوى استنزاف الانا لدى أولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة وفق متغير الجنس (اباء - امهات) :

طبق مقياس استنذاف الانا على عينة البحث البالغ عددهم (٢٠٠) اب وام من اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة، ولغرض معرفة الفروق بين الاباء والامهات في مقياس استنذاف الانا، فقد أظهرت النتائج ان متوسط الاباء (٦٦.٧٨٤) وبانحراف معياري (١٢.٩٢٢)، أما متوسط الامهات فقد بلغ (٦٨.٩٧٣) وبانحراف معياري (١٤.٨٥٦) وعند اختبار الدلالة المعنوية اتضح أنه يوجد فرق دال بين متوسط الاباء، ومتوسط الامهات في استنذاف الانا، حيث بلغت القيمة التائية المحسوبة (٢٠.٨٧) وهي اكبر من القيمة الجدولية البالغة (٩٦،١) عند مستوى (٠٠٥) بدرجة حرية (١٩٨) مما يشير الى أنه توجد فروق ذات دلالة احصائية في استنذاف الانا لدى اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة وفق متغير الجنس ولصالح متوسط الاناث حيث ان الاباء أكثر صمود نفسي من الامهات والامهات اكثر استنذاف للانا، والجدول (٦) يوضح ذلك .

**جدول (٦) يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة التائية لأولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة في مقياس استنذاف الانا وفق متغير الجنس**

نوع العينة	الجنس	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الحرية	القيمة التائية	القيمة الجدولية	مستوى الدلالة
اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة	اباء	١٠٠	٦٦.٧٨٤	١٢.٩٢٢	١٩٨	٢٠.٨٧	١.٩٦	٠٠٥
	امهات	١٠٠	٦٨.٩٧٣	١٤.٨٥٦				

#### الاستنتاجات :

- يعني اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة من استنذاف للانا .
- توجد فروق ذات دلالة احصائية في استنذاف الانا لدى اولياء الامور ذوي الاحتياجات الخاصة وفق متغير الجنس ولصالح متوسط الامهات حيث الامهات اكثر استنذاف للانا .

**التوصيات:** في ضوء ما توصلت اليه الدراسة من نتائج يمكن تقديم التوصيات الآتية:

١- إقامة ندوات وورش عمل تدريبية عملية وعلمية تساعد اولياء امور ذوي الاحتياجات الخاصة على مواجهة الضغوط النفسية وفق أساليب علاجيه ملائمه وتقبل ابنائهم من ذوي الاحتياجات الخاصة .

٢- الحد من استنذاف الانا لدى اسر ذوي الاحتياجات الخاصة عن طريق تنفيذ برامج ترفيهية، تشجع الأسر على المشاركة فيها لمساعدتهم على تجاوز الاثار النفسية السلبية لديهم نتيجة رعاية طفل من ذوي الاحتياجات الخاصة .

٣- التركيز على تعزيز دور الارشاد الأسري ووعية الاسر للتمييز بين أساليب التربية والتشئة وخاصة كيفية رعاية اطفال ذوي الاحتياجات الخاصة ومراعاة متطلباتهم النفسية والبدنية .  
المقترحات :

- ١- اجراء دراسة برنامج تدريبي قائم على أساليب مواجهة استنزاف الانا لدى أسر ذوي الاحتياجات الخاصة .
- ٢- اجراء دراسة مماثلة على معلمين الصنوف الخاصة .
- ٣- اجراء دراسة برنامج تدريبي لتخفيض اثر استنزاف الانا لدى الافراد من ذوي الاحتياجات الخاصة .

#### المصادر

- Abdul Hamid, Enas Sayed Ali (2014): The Relationship between Psychological Resilience and Stress Coping Methods among Mothers of Children with Special Needs, A Psychological Study, **Journal of the College of Education, Issue 97.**
- Al-Asmi, Riyad Mandeel (2012). Contradictions in Self-Perception and Their Relationship to Social Anxiety and Depression among Damascus University Students. **Damascus University Journal,** Vol. 28, (3), 19.
- Al-Rousan, Farouk (2010): **Psychology of Exceptional Children.** Dar Al-Fikr for Publishing and Distribution, Fifth Edition, Amman, Jordan.
- Al-Shazly, Wael Ahmed Suleiman, and Mahmoud, Mohamed Abdel-Azim, (2018): **Ego Depletion and Its Relationship to Future Anxiety among Gifted Students.** Dar Al-Manzomah, Amman.
- Baumeister, R. (2002): **Ego Depletion and Self – control Failure: an energy model of the self's executive function** . self and identity, 129–136.
- Baumeister, R. & Vohs K. (2016): **Strength Model of Self-Regulation as Limited Resource: Assessment Controversies.** Update Experimental Social Psychology,

- Baumeister, R. & Vohs, K. (2016): Strength Model of Self-Regulation as Limited Resource: Assessment Controversies, Update . **Experimental Social Psychology**, 54, 67–127.
- Baumeister, R. (2007): Self-Regulation, ego-depletion, and motivation. **Social and Personality Psychology Compass**, 1(1), 115128.
- Baumeister, R. (2022); **The Self Explained why and how we become who we are**. the guilford press, London.
- Baumeister, R. F. (2003) . Ego Depletion and Self-Regulation Failure: A Resource model of the selfs control function . **Alcohol Clin Exp Res**, 27(2),181–185 .
- Baumeister, R. F., Bratslavsky, M., Muraven, M., & Tice, D. M. (1998). Ego Depletion: Is the active self a limited resource ? .**Journal of Personality and Social Psychology**, 74(5),1252–1265.
- Baumeister, R. F., Gailliot, M., DeWall, N., & Oaten, M. (2006). Self-regulation and personality: How interventions increase regulatory success, and how depletion moderates the effects of traits on behavior. **Journal of Personality**, 74 (6), 1773–1802 .
- Baumeister, R. F., Muraven, M., & Tice, D. M. (2000). Ego depletion: A resource model of volition, self-regulation, and controlled processing. **Social Cognition**, 18, 130–150.
- Baumeister, R. F., Vohs, K. D. (2000). The strength model of self-control. **Current Directions in Psychological Science**, 16, 351–355.
- Baumeister, R. Vohs, K. & Tice, D. (1998): **The strength model of self –control**. Current Directions in Psychological Science .
- Baumeister, R. Vohs, K. & Tice, D. (2007): The strength model of self –control. **Current Directions in Psychological Science**, 16, 351–355 .
- Barber, L. Barnes, C. & Carlson, K. (2013): Sleepy respondents : Random and systematic error effects of insomnia on survey behavior. **Organizational Research Methods**, 16, 649–616 .

- Carter, E. C., & McCullough, M. E. (2013): After a pair of self-control-intensive task, sucrose swishing improves subsequent working memory performance. **BMC Psychology**, 1(1), 1–22.
- Darowski, E. (2011): **A Critical examination of the ego-depletion effect : can you VS. will you engag in effortful self- regulation ?**. (Doctoral dissertation), Michigan State University.
- Dikhauser, A. L. (2013): Self-discipline outdoes IQ in predicting academic performance of adolescents. **Psychological Science**, 16(12), 939–944.
- Duckworth, A. L., & Seligman, M. E. P. (2005): Self-discipline outdoes IQ in predicting academic performance of adolescents . **Psychological Science**, 16(12), 939–944.
- Edward R. H& Joshua J. C& Lile Jia, (2016) : **Self-Regulation and ego control**, Lonidon.
- Francis, Z. (2014) : **Flipping the Self-control switch : A novel within subject paradigm to test the effects of ego Depletion.** (Doctoral dissertation), University of Toronto .
- Gailliot, M. & Baumeister, R. (2007): Self- regulation and sexual restraint: Dispositionally and temporarily poor self –regulatory abilities contribute to failures at restraining sexual behavior. **Personality and Social Psychology Bulletin**, 33(2), 173–186.
- Gailliot, M. (2010): **The effortful and energy-demanding nature of prosocial behavior**, University of Amsterdam.
- Kassin, Soul (2001): **Psychology, Third Edition**, Williams College, Prentice Hall Inc, New Jersey, U.S.A.
- Kaygusuz, C . Duyan, G. Oksal, A. Duyan, V . (2015) :The Effects of Some Socio-Demographic and Academic Characteristics of University Students on Self-Control . **American International Journal of Social Science**, 4( 5), 162–168 .

- Lopez, R., Vohs, K., Wagner, D., & Heatherton, T. (2015): **Self-regulatory strength: Neural mechanisms and implications for training.** In Handbook of bio behavioral approaches to self-regulation. Springer, New York, 43–54.
- Malika, Louis Kamel (1980): **Clinical Psychology: Diagnosis and Prediction in the Clinical Method.** Vol. 1, Cairo, Egyptian General Book Authority.
- Mckibben, E. (2010): **The relationship between mood, emotional labor, ego-depletion, and customer outcomes over time .** All Dissertations . 57.
- Mubarak, Othman (2007): **Family Stress among Families of People with Brain Disabilities and Their Relationship to Some Variables.** Nilein University, Egypt.
- Muraven, M. & Baumeister, R. (2000): Self-regulation and depletion of limited resources: Does self-control resemble a muscle?. **Psychological bulletin,** 126(2), 247 –259.
- Muraven, M. (2006): Self-control depletion and the general theory of crime . **Journal of Quantitative Criminology,** 22 (3), 263–277.
- Qasim, Mohamed Abdullah, (2012): **Theories of Counseling and Psychotherapy,** Dar Al-Fikr, Amman
- Rashwan, Abdel Moneim Ali (2006): **Practicing Social Work with Special Needs and Gifted Individuals.** Modern University Office, Alexandria.
- Shawahin, Khair (2008): **Scientific Experiences and Practical Skills in Raising Children with Special Needs.** Modern Books World, Irbid, Jordan.
- Steele, Alexandria, (2016): **Understanding Workday Ego Depletion and the Role of Gratitude Recovery Techniques.** Georgia Southern University.

- Subramaniam, S. (2011) : **Ego Depletion and Delay of Gratification** . Electronic Theses & Dissertation,439.
- Tangney, J. Baumeister, R. & Boone, A. (2004). High self-control predicts good adjustment, less pathology, better grades, and interpersonal success. **Journal of personality**, 72(2), 271–324.
- Wegener, R. Ludlow, E. Olsen, J. Tortosa, M & Wintch, H. (2007). Ego-Depletion : AContributing factor of hopelessness depression . **Journal of Psychology**, 3,12–17.