

# **العجز المتعلم Learned Helplessness**

**د. محمد السعيد أبو حلاوة**  
مدرس الصحة النفسية، كلية التربية بدمياط، جامعة الإسكندرية

**المكتبة المكترونية  
أطفال الخليج ذوي الاحتياجات الخاصة  
[www.gulfkids.com](http://www.gulfkids.com)**

## **فهرست عناصر الموضوع**

- تعريف العجز المتعلم.
- مسار نشأة العجز المتعلم لدى الأطفال.
- أسلوب التفكير (القياسير) المرتبط بالعجز المتعلم.
- أبعاد العجز المتعلم.
- العجز المتعلم لدى الأطفال المعوقين.
- المراجع.

## **أولاً: تعريف العجز المتعلم:**

تتعدد الإجابة عن السؤال الخاص بما هو العجز المتعلم؟ ومع ذلك يمكن القول بصفة عامة أن العجز المتعلم **استجابة شرطية متعلمة تخلق أو تفضي إلى قصور**: معرفي، داعي، وانفعالي لدى المبتلى بها (المتعلمين على وجه الخصوص)، تصل به إلى الدخول في حالة عامة من **التبل السلوكي العام** مع الاعتقاد بعدم جدوى أي مجهود أو محاولة للتعلم أو للتغلب على المشكلات حتى المشكلات الحياتية البسيطة، مما يرتب نفوراً من الذات واستهجاناً مكبوتًا لها يولد بذاته انسحاباً تدريجياً من فعاليات وأنشطة التعلم وال العلاقات الاجتماعية .

وعندما يصل الإنسان إلى حالة يشعر بأن إمكاناته الداخلية وقواه لا تمكنه من تغيير الوضع الراهن فإن ذلك يشعرهم بالعجز، ويظهر العجز بالأعراض التالية:

- \* انخفاض الحافز.
- \* الشعور باللاؤقة .
- \* الشعور بانعدام الأمل.

وهي حالة شديدة الشبه بحالة الاغتراب بمعنى السيكولوجي، كما ترتبط بحالة الإفتقاد إلى ما يسميه أيلرت باندورا بالافتقاد إلى الفعالية الشخصية أو فعالية الذات.

## **ثانياً : مسار نشأة العجز المتعلم لدى الأطفال:**

صيغ مفهوم العجز المتعلم في فترة السبعينيات والستينيات من القرن العشرين عن طريق مارتن سيليجمان (1942-00000) في جامعة بنسلفانيا. فقد وجد سيليجمان أن الحيوانات التي تلقت صدمات كهربائية دون أن يكون لها القدرة على تجنبها أو الهروب منها كانت غير قادرة على التصرف في مواقف تالية يمكن تجنبها أو الهروب منها. ولتوسيع دلالة هذه النتائج بالنسبة للبشر وجد سيليجمان ومساعدوه أن دافعية الإنسان للمبادرة بالاستجابة تقل بنقص قدرته على ضبط والتحكم فيما يحيط به.

وأظهرت نتائج عديد من الدراسات اللاحقة أن العجز المتعلم يخرب أو يعوق مسار الارتقاء النفسي العادي ويؤثر بالسلب على القدرة على التعلم ويفضي إلى معاناة الإنسان من الأضطرابات الانفعالية خاصة القلق والاكتئاب.

ويمكن أن يبدأ العجز المتعلم لدى الإنسان مبكراً جداً أي منذ مرحلة الطفولة المبكرة خاصة إذا عايش الأطفال خبرات تفاعل يرون في ضوءها عدم وجود ارتباط بين الأفعال ونتائجها أو تداعياتها، ويعد الأطفال الملتحقين بمؤسسات إيواء مثل الأطفال المحرومون من الرعاية الأسرية المناسبة والأطفال ذوي الأمهات المهملات أكثر عرضة للمعاناة من مخاطر العجز المكتسب وذلك لنقص استجابات الراشدين لسلوكياتهم. ومن الممكن أيضاً أن تنقل الأمهات الآتي تعانين من الإحساس بالعجز هذه الخاصية إلى أطفالهن.

ويمكن أن يفضي العجز المتعلم لدى الأطفال والراشدين إلى العديد من صيغ الأضطرابات النفسية والسلوكية خاصة القلق والاكتئاب بل يمكن أن يكون له تأثير مدمر خاص إذا أكتسب في مرحلة عمرية مبكرة إذ يؤثر بصورة نوعية شديدة السلبية على إحساس الطفل بقدراته على السيطرة على الظروف البيئية وإدارتها ومعلوم أن إحساس الفرد بقدراته على السيطرة على بيئته مطلب أساسى للنمو الانفعالي السوى في المراحل العمرية التالية.

ويؤثر العجز المتعلم كذلك على إمكانيات التعلم بل قد يعوق عملية التعلم لدى الطفل الذي يعايش خبرات فشل مستمرة في المدرسة ربما يتوقف عن بذل أي مجهود للتعلم ويقطع أن ليس باستطاعته فعل أي شئ يفضي إلى النجاح.

### **ثالثاً: أسلوب التفكير (التفسير المرتبط بالعجز المتعلم):**

وفي مسار دراسة العجز المكتسب لدى الإنسان وجد سيلجمان أن العجز المتعلم يرتبط بطريقه محددة للتفكير في الأحداث إذ يطلق على هذه الطريقة من التفكير (أسلوب تقسيم الشخص للأحداث والواقع) وللأسلوب التفسيري المرتبط بالعجز المتعلم ثلاثة مكونات أساسية هي الثبات والاستقرار، والتعميم والشمول، والطابع الشخصي غير الموضوعي.

ويشير الثبات أو الاستقرار إلى الاعتقاد بأن الأحداث السلبية و/أو أسبابها لها طابع الدوام والاستمرار حتى وإن كانت الشواهد والمنطق والخبرة السابقة تشير أنها يحتمل أن تكون طارئة أو مؤقتة كأن يقول الشخص لذاته إن أحمد يكرهني ولن يكون صديقاً لي في يومٍ من الأيام بدلاً من أن يقول لنفسه إن

أحمد غاضب مني اليوم. وكان يقول التلميذ لنفسه لن أكون جيداً في الحساب أبداً بدلاً من أن يقول علي بذلك مزيد من الجهد لتحسين مستوى في الحساب.

أما التعيم والشمول فيشير إلى ميل الشخص إلى تعميم الجوانب السلبية لأحد المواقف أو الأحداث على المواقف والأحداث التالية لأن يقول المرء لنفسه أنا غبي بدلاً من يقول لقد رسبت في امتحان الحساب ، أو أن يقول المرء لنفسه لا يحبني أحد بدلاً من أن يقول أحمد لم يدعوني إلى حضور حفلة عيد ميلاده.

أما الطابع الشخصي أو ما يمكن تسميته بشخصنة الموضوع وهو المكون الثالث لأسلوب التقسيم الذي ذوي العجز المتعلّم فيشير إلى ميل المرء إلى إعزاء الأحداث السلبية إما إلى قدراته ومهاراته الشخصية أو إلى الظروف الخارجية المحيطة أو إلى تصرفات وسلوكيات الآخرين ، وعلى الرغم من أهمية تحمل المرء جزءاً من المسؤولية عن أخطائه وأخفاقاته يميل ذوي العجز المكتسب إلى لوم أنفسهم عن كل شيء وفي كل الأحوال وهو ميل يرتبط بكل من انخفاض تقدير الذات والاكتئاب. ويستخدم العنصريين السابقين (الدوم والاستقرار، والتعيم والشمول) في قياس إذا ما كان لوم الذات عن حدث أو موقف معين واقعي ومبرر أم لا.

ويعتقد سيلجمان أنه من الممكن تغيير أساليب تفكير الناس أو استبدال العجز المتعلّم بتعلم التفاؤل أو التفاؤل المتعلّم للهجوم أو حتى منع تعلم العجز لدى الراشدين والأطفال، وقد استخدم سيلجمان بنجاح فنّيات تشبه فنّيات العلاج المعرفي التي تستخدم مع الأشخاص المكتّبين وتشمل تحديد التفسيرات أو التأويّلات السلبية للأحداث، تقييم درجة دقة هذه التأويّلات، الوصول إلى تأويّلات أكثر دقة، وتفكّيك الميل إلى التفكير الكارثي أي مواجهة ميل المرء إلى تخيل أسوأ تداعيات الحدث، وقد اخترع سيلجمان كذلك تدريبات لمساعدة الأطفال على مواجهة أسلوب التقسيم السلبي أي الأسلوب الذي يميل بمقتضاه المرء إلى الاستجابات الدائمة المعتمدة شخصية الطابع للأحداث السلبية. ويمكن باستخدام طرق ووسائل وفنّيات أخرى تتميّز بتعلم التفاؤل لدى الأطفال وذلك بتعليمهم مهارات المقاومة الناجحة لأفكارهم السلبية ، وتدريبهم على مهارات حل المشكلة والمهارات الاجتماعية.

ويزعم سيلجمان أن بإمكان الآباء تعليم الأطفال التفاؤل منذ مرحلة عمرية مبكرة خاصة الذين يحول عمرهم الزمني الصغير دون استخدام الفنّيات المشار إليها سابقاً عن طريق مدحهم وتشجيعهم بصورة مستمرة على التمكّن من وإدارة المواقف الجديدة وترك مزيد من الفرص لهم لمارسة نوع من الضبط والسيطرة على أنشطة وممارسات الحياة اليومية مثل ارتداء الملابس وتناول الطعام. بالإضافة إلى أن للأباء تأثير على درجة التفاؤل لدى أبنائهم الصغار من خلال اتجاهاتهم الشخصية نحو الحياة وأسلوبهم الخاص في تقسيم الأحداث والواقع والذي يمكن أن ينتقل حتى إلى صغار الأطفال .

## **رابعاً أبعاد العجز المتعلم:**

يزودنا مفهوم العجز المتعلم أو المكتسب بإطار نظري لدراسة وفحص مختلف صور الاضطرابات النفسية السلوكية لدى الأطفال وتفسير تضاؤل أو انطفاء جذوة الإبداع في المجتمعات المعاصرة. ويكمّن جوهر العجز المتعلم في أن جل محاولات المرء لضبط إيقاع حياته وتحديد وجهتها غالباً ما تفشل. مما يتربّ عليه ليس توقيه فقط عن محاولات تفهم أسباب هذا الفشل (اليأس أو العجز) بل ربما يتجرّر في التكوين النفسي له أن كل محاولاته التالية لممارسة مثل هذا الضبط في المستقبل ستبوء بالفشل مهما كان نوعية المواقف التي سيواجهها. وترى فيسك وتيلور<sup>1</sup> 2002 أن الأفراد ذوي العجز المتعلم أو المكتسب يعانون من صعوبات شديدة في ثلاثة مجالات أساسية هي:

(1) **المجال الدافعي أو مشكلات متعلقة بالدّوافع:** فهو لاء الأشخاص لا يحاولون حتى مجرد تغيير الموقف. حيث تستنزف مشاعر اليأس التي تسيد عليهم رغباتهم في الإن bian بأي فعل يحقق أو يقترب من أهدافهم الشخصية.

(2) **المجال المعرفي:** فهو لاء الأشخاص غير راغبون في تعلم كيفية تحقيق أهدافهم وغالباً ما يتجاهلون السلوكيات التي يمكن أن تغير ظروفهم الحياتية. ولا يقدمون على الإن bian بالخطوات الضرورية لاكتساب المعرفة بالاستراتيجيات والإجراءات التي ربما تساعدهم في الحصول على النتائج المرغوبة.

(3) **المجال الانفعالي:** غالباً ما يعني الأشخاص المصابون بالعجز المتعلم من الاكتئاب نتيجة فشلهم في ضبط الجوانب المهمة من حياتهم. (Fisks&Taylor,S.,2002,P.62)

ويمكن تفهم العجز المتعلم في إطار علاقته بما يمكن تسميته المخططات المعرفية المرتبطة بالتكهن بتحقيق الذات إذ في هذه الحالة نجد أن لدى الشخص المصاب بالعجز المتعلم توقعات سلبية أو مزيفة عن نفسه كشخص وعن جملة المواقف الاجتماعية أو عن العالم من حوله بشكل عام والخطوة التالية أن هذا الشخص يتصرف بطرق تقضي إلى تحقيق ما يتمنى أو يتكون به و غالباً ما يتكون أو يتمنى به مثل هذا الشخص هو الفشل والحصول على نتائج سلبية مزعجة تزيد من تعاسته وإحساسه بانعدام القيمة وبعدم أهليته أو جدارته الشخصية. على سبيل المثال قد يعتقد تلميذ ما بناء على الخبراته السابقة وبناء على غير ذلك من ظروف أنه لن ينجح في مادة الحساب لاعتقاده أنه لا يمتلك القدرات والمهارات المطلوبة للنجاح في هذه المادة وبالتالي لا طائل ولا جدوى من المذكرة وفي ضوء هذا الاعتقاد يهمل هذا التلميذ دروسه ويتجنب عن حصص الحساب ولا يطرح أي أسئلة ولا يهتم بأداء الواجب المنزلي ثم يأتي يوم الامتحان ويرسب

---

<sup>1</sup> Fisk,S&Taylor,S.(2002). *Social Cognition.*

بطبيعة الحال ولسوء الحظ لا يتوقف الأمر عند هذا الحد بل يدور حوار داخلي بين التلميذ وذاته مفاده (ألم أقل لك أنك ضعيف جداً في الحساب، أنه لا يمكنك النجاح في هذه المادة) .

### جدول رقم (1) مقارنة بين التلميذ العادي والتلميذ المصاب بالعجز المتعلم.

يندمج التلميذ في التعلم من خلال الإنصات والاستفسار.	يعاني التلميذ من صعوبات في الاستماع ونادرًا ما يطرح أسئلة للاستفسار أو التوضيح.
يفكر التلميذ فيما يستطيع القيام به أو فيما يستطيع فعله.	يفكر التلميذ فيما لا يستطيع القيام به أو فيما لا يستطيع فعله.
يحاول التلميذ تجريب الأشياء بنفسه.	ينتظر التلميذ مساعدة الآخرين له في فعل أو تجريب الأشياء.
يطلب التلميذ المساعدة بعد أن يجرب أو يبذل كل ما في وسعه.	إذا طلب التلميذ المساعدة فإنه يطلبها قبل أن يجرب أو يبذل أي جهد للتعلم بل إن التلميذ لا يعرف كيف يحاول.
يستخدم التلميذ الهدابيات والاستراتيجيات التي يمتلكها في مخطوطاته المعرفية.	يفتقد التلميذ التفكير الاستراتيجي ولا يعرف كيف يتعلم.
ينظم التلميذ عملية التعلم ويراقب ويقيّم سلوكياته بصورة مستمرة.	يعتمد التلميذ على الآخرين في تنظيم ورقابة وتقييم تعلمها.
يندمج التلميذ بشكل تام في مختلف أنشطة وفعاليات التعلم.	نادرًا ما يشتراك التلميذ في أنشطة وفعاليات التعلم.
يعزو التلميذ نجاحه الشخصي إلى مجدهاته وقدراته الشخصية.	يعزو التلميذ نجاحه إلى الحظ (الامتحان كان شديد السهولة) أو إلى مساعدات الآخرين.
لللميذ أهدافاً شخصية توجه وتنظم مجدهاته ويسعى إلى تحقيقها.	لا يضع التلميذ أهدافاً شخصية يسعى إلى تحقيقها .

## **خامساً العجز المتعلم لدى الأطفال المعوقين:**

يمكن القول بأن لدى الطفل عجزاً متعلماً عندما لا يحاول التساؤل أو الاستفسار أو فعل الأشياء الاعتيادية بنفسه نتيجة تكرار تعليشه مع خبرات لم يكن باستطاعته ممارسة أي تأثير عليها أم ممارسة أي تأثير على الناس من حوله أو على البيئة التي يعيش فيها.

والعجز المتعلم خاصية توجد لدى بعض الأطفال لعجزهم عن التصرف أو السلوك وفق المسويات المتوقعة المتفق عليها نتيجة معاناة هؤلاء الأطفال من إعاقة أو أخرى. وبسبب عجز أعضاء الأسرة عن تقسيير أو الاستجابة للمحاولات التواصيلية التي يقوم بها الطفل ذو اضطرابات التواصل (الأطفال المعوقون كلامياً ولغوياً والأطفال الصم وضعاف السمع وغيرهم من ذوي الإعاقات الأخرى) لا يرى الطفل أي علاقة بين تصرفاته أو أفعاله والاستجابات التي يتلقاها من الآخرين أو من البيئة. ويرتبط العجز المتعلم بالاعتماد الزائد على الآخرين وبندرة تقدير الذات. والأطفال ذوي الإعاقات الشديدة أكثر عرضة لمخاطر تعلم أو اكتساب العجز أو اليأس للأسباب التالية:

- (1) تعلق أو تحول إعاقاتهم: المعرفية، الحركية، أو الحسية دون قدرتهم على التصرف بفاعلية في البيئة أو الوسط الذي يعيشون فيه وقد تحول أيضاً دون فهمهم لنتائج تصرفاتهم أو أفعالهم.
- (2) نقص فرص الاختيار من البديل وبالتالي عدم القدرة على تقرير مسار حياتهم الشخصية.
- (3) تحول صعوبات أو مشكلات التواصل التي توجد لدى غالبية الأطفال المعوقين دون فهم الآخرين لهم.

وبناء عليه يستدخل الطفل المعموق بالتدريج في بنائه المعرفية الاعتقاد بأن أفعاله وتصرفاته لا تأثير لها على مجري الأحداث والواقع وأنه لا حيلة ولا حول ولا قوة له عليه أن يعيش تابعاً للآخرين في كل شيء. ولو قائمة هؤلاء الأطفال من العجز المتعلم فإنهم يحتاجون إلى القدرة على ممارسة نوعاً من الضبط على الناس وعلى البيئة من حولهم. ويمكن أن يتم ذلك من خلال تعليم الطفل وتعديل ظروف معيشته البيئية لزيادة قدرته على التأثير بفاعلية في الآخرين وفي البيئة من حوله. إضافة إلى تزويده بكافة نظم وطرق وأدوات التواصل الإيجابي الفعال مع الآخرين. كما يمكن أن يمكن الطفل من ممارسة نوعاً من التأثير في الآخرين وفي البيئة من خلال تربية حساسية الآخرين بأفكاره، انفعالاته، سلوكياته والتجاذب النشط والفعال معها ( Reichle,York&Sigafoos,1991 ).

## خامساً: المراجع

- Seligman, Martin. *Helplessness: On Development, Depression, and Death*. New York: W.H. Freeman, 1975.
- ----- . *The Optimistic Child*. New York: HarperCollins, 1995.
- ----- . *Learned Optimism*. New York: A.A. Knopf, 1991.
- Reichle, J., York, J., & Sigafoos, J. (1991). *Implementing augmentative and alternative communication*. Baltimore, MD: Paul H. Brookes.