

العنوان: مفهوم الإعاقة الذهنية لدي أمهات الأطفال المعوقين

ذهنيآ

المصدر: المجلة المصرية للدراسات النفسية

الناشر: الجمعية المصرية للدراسات النفسية

المؤلف الرئيسي: تهامي، هشام عبدالحميد

المجلد/العدد: مج23, ع79

محكمة: نعم

التاريخ الميلادي: 2013

الشهر: إبريل

الصفحات: 495 - 441

رقم MD: 1011906

نوع المحتوى: بحوث ومقالات

اللغة: Arabic

قواعد المعلومات: EduSearch

مواضيع: الإعاقة الذهنية، الإرشاد الأسري، المهارات الاجتماعية،

الأطفال المعوقين

رابط: http://search.mandumah.com/Record/1011906

© 2020 دار المنظومة. جميع الحقوق محفوظة.

هذه المادة متاحة بناء على الإتفاق الموقع مع أصحاب حقوق النشر، علما أن جميع حقوق النشر محفوظة. يمكنك تحميل أو طباعة هذه المادة للاستخدام الشخصي فقط، ويمنع النسخ أو التحويل أو النشر عبر أي وسيلة (مثل مواقع الانترنت أو البريد الالكتروني) دون تصريح خطي من أصحاب حقوق النشر أو دار المنظومة.

مفهوم الإعاقة الذهنية لدى أمهات الأطفال المعوقين ذهنيا

د. هشام عبد الحميد تهامى أستاذ علم النفس المساعد - كلية الآداب - جامعة بنى سويف

ملخص الدراسة:

تتصف الاعاقة الذهنية بانتفاض جوهرى في كل من الوظائف الذهنية والمعرفية والسلوك التكيفي كما يتجلى في كل من المهار ات الاجتماعية والتكيفية العملية. وتظهر الاعاقة قبل عمر الثامنة عشرة وينتج عنها الحاجة لدعم إضافي واستثنائي للشخص للمشاركة في الأنشطة المتضمنة في الأداء الوظيفي الإنساني المعتاد. وعادة ما يُثير تشخيص الإعاقة الذهنية أدى طفل ما فترة من عدم التوازن في الأسرة يليها في نهاية المطاف تكيف مع الحياة في ظل وجود أو عدم وجود مشقة لا داعي لها أحياناً. وهذاك ضغوط مختلفة تظهر وتعود إلى الظهور على مر الزمن. ويساعد التفاوت بين التوقعات وأداء الطفل المعوق ارتقائياً على جلب مشاعر الحزن والأسى. ويُظهر الوالدان سلسلة من ردود الأفعال بعد معرفة أن طفلهم مُعاق. وهذا يشمل الصدمة والإتكار والشعور بالذنب والأسف والرفض وربما في النهاية التقبل. ويَظل أسئلة من قبيل الماذا لنا؟" و تركيف حنث هذا؟" حاضرة دون إجابات. ويكابد كثير من الوالدين مشاعر النُّنب ويشعرون بأسف عميق، وقد تكون اديهم توقعات منخفضة جدا عن التحصيل والإنجاز، وقد تكون لديهم أهداف غير والعية، وقد يرغبون في الهروب من ربود الأنعال هذه ويتحولون في النهاية نحو قبول الطفل. إن أحد أهم العوامل التي تسهم في زيادة هذه الضنوط والإحساس بالمشقة هو نقص المعلومات عن الإعاقة داتها. وقد عدفت هذه الدراسة إلى استكشاف تصورات أمهات الأطفال ذوى الإعالة الذهنية عن الإعالة الذهنية نفسها. ياشتملت العينة على (١١٠) أما كلهن الديمن أطفال درى إعاقة ذهنية قد تكون مصحوبة أو غور مصحوبة بإعاقات أخرى مثل الشال الدماغي أو متلازمة داون أو الصرع. وقد نوقشت تضمينات نتائج المسح في ضوء جدواها في التوجيه والإرشاد الأسرى.

مفهوم الإعاقة الذهنية لدى أمهأت الأطفال المعوقين ذهنياً

د. هشام عبد الحميد تهامى أستاذ علم النفس المساعد – كلية الآداب – جامعة بنى سويف

مقدمة

تهدف الدراسة الراهنة إلى إجراء مسح عن تصور وإدراك أمهات الأطفال المعوقين ذهنياً لمفهوم الإعاقة الذهنية ذاته. وقانوناً يُعرّف الشخص المعاق ذهنياً بأنه غير القادر على الاستقلالية في تدبير شؤونه بسبب حالة الإعاقة الدائمة أو توقف النمو العقلي في سن مبكرة (موقع الاولمبياد الخاص – منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا East/North Africa: http://www.somena.org) بأنها حالة عدم اكتمال النمو العقلي بدرجة تجعل الفرد عاجزا عن التكيف مع الآخرين مما يجعله بأنها حالة عدم اكتمال النمو العقلي بدرجة تجعل الفرد عاجزا عن التكيف مع الآخرين مما يجعله دائما بحاجة إلى زعاية وإشراف ودعم الآخرين. أما من الناحية العلمية فقد عرفت الجمعية الأمريكية للإعاقات الذهنية والارتقائية مفهوم الإعاقة الذهنية بأنها تقصور جوهري في كل من الوظيفة الذهنية وقي السلوك التكيفي كما يتجلى ذلك في المهارات التكيفية المفاهيمية والاجتماعية والاجتماعية والاجتماعية والعملية والاجتماعية والاختماعية والعملية والعملية فقد عرفت في المهارات التكيفية المفاهيمية والاجتماعية والعملية والعملية والعملية والاجتماعية والعملية المفاهيمية والاجتماعية والعملية والعملية والعملية والعملية والاجتماعية والعملية والعملية والعملية والعملية والعملية المفاهية على افتراضيات خمسة:

- َ ` ` َ ` (١) القَصور في الأداء الوظيفي الراهن يجب أنْ يُنظر إليه في إطار البيئة المجتمعية. الأَقَرَان الفرْدُ المماثِلينُ له في العُمرُ وَالثقافة.
- َ ﴿ ﴾ ﴿ ﴾ أَيْجِبْ أَنْ يَأْخَذُ التقديرَ الصَّادَقَ فَى اعْتَبَارِهِ التبايناتُ الثقافية واللغوية وبالمثل الفروق فَيْ التواصَلَ وَالعَوْلَمَلُ الْحَسَيَةُ وَالحركية والسلوكية.

 - " (٤) الهدف من أوصف أوجه القصور هو أعداد بروفيل الدعم المطلوب
- َ (٥) مع الدَّعَمُ المُلائم عَلَى مَدَى فَتَرَة مُتَواصِلَةُ سَيتحسن بِشَكَلَ عَامَ الأَدَاء الوظيفي في التَّياة للفرد ذي الإعاقة الذهنية. (IBID)

ُ وقد أَصَنبَحَ مَصْطَلَحَ الإعَاقَةَ الدُّهْلَيةَ مُفَصَلاً على مفهوم التأخر العقلي ۗ لِدرجة أن الجمعيسة

¹⁻ Intellectual disability.

²- Significant limitations.

³⁻ Adaptive behavior.

⁴⁻ Conceptual, Social & practical adaptive skills.

⁵⁻ Mental retardation.

- American Association On mental Retardation (AAMR) الأمريكية للتأخر العقلي وهي جمعية غير ربحية أسست في علم ١٨٧٦ تحت مسمى الجمعية الأمريكية للضعف العقلسي (AAMD) American Association On Mental Deficiency ثم تحولــت إلــى "الجمعيــة الأمريكية للتأخر العقلي – قد صوبت أعضاؤها في سنة ٢٠٠٦ لتغييس إسمها إلى الجمعيسة الأمريكية للإعاقات الذهنية والارتقائية American Association On Intellectual and ِ Developmental Disabilities (AAIDD) . وقد كان مبرر التغيير أن مفهوم الإعاقة الذهنيــة قد أعتبر أنه أقل إساءة للفرد المُعوَّق (Ansberry,2010) . ويُقصد بالقدرة الذهنية - إجرائياً -النتائج التي نحصل عليها من خلال تطبيق اختبار واحد أو أكثر من اختبارات الذكاء المقننة التسى تطبق تطبيقاً فردياً والمُعدة لهذا الغرض. أما الانخفاض الجوهري عن المتوسط فيُعرَّف بأنه نسبة نكاء (IQ) ٧٠ أو أقل على مقاييس الذكاء المقننة. وهذا الحد الأقصى يؤخذ فقط كمرشد؛ ولكنـــه يمكن أن يمتد لأعلى ليصل إلى ٧٥ أو أكثر، وهذا يعتمد على ثبات اختبار النكاء المستخدم والخطأ المعياري للقياس. وتُعرُّف اختلالات السلوك التكيفي بأنها القصور الدال في كفاءة الفرد على مواجهة معايير النضح، والتعلم، والاستقلال الشخصى و/أو المسئولية الاجتماعية المتوقعة منه أو منها طبقاً لعمره أو عمرها وجماعته الثقافية التي ينتمي لها، ويتم تحديد هذا القصور من خلال التقييم الإكلينيكي، وعادة باستخدام مقابيس مقننة. ويكون هذا القصور في أثنين على الأقل من المجالات التالية: (١) التواصل، (ب) الحياة المنزلية (ج) ، المهارات الاجتماعية ، (د) توجيه الذات، (هـ) السلامة الشخصية، (و) المجال الأكاديمي الوظيفي، (ز) وقـت الفـراغ، أو (ح) أنشطة العمل.

وكما يتضح مما سبق لا يمكن تشخيص التأخر العقلى اعتماداً على محك الذكاء فقط، وإنما يجب أن يُؤخذ في الاعتبار كل من الذكاء والسلوك التكيفي معاً. وتجدر الإشسارة إلى أن هذا التوجه في التشخيص لم يكن موجوداً قبل أن تتشر الجمعية الأمريكية للتأخر العقلى دليلها الدى تضمن تعريفها للتأخر العقلى سنة ١٩٥٩. هذا الدليل الذي تعرض للعديد من التقيحات التالية في السسنوات ١٩٦١ و ١٩٧٧ و ١٩٧٧ و ١٩٧٧ و ٢٠٠٧ و ٢٠٠٠ و ٢٠١٠ (٢٥٠١ و ٢٠٠١ و ٢٠٠١ و الإعاقسة الأمريكيسة للإعاقسة الذهنية والارتقائية أي إشارة إلى الإزمان أو الشفاء قا، ولكنه يشير فقط إلى مستويات الوظيفة

المصطلح الأصلى هوالرجوع irreversibility ، ويُقصد هذا الرجوع إلى الحالة الطبيعية ، ولذا قام الباحث بترجمته إلى الشفاء.

(سواء الذكاء أو السلوك التكيفي).

الأسرة والإعاقة الذهنية:

تفرض الإعاقة الحاجة لدعم إضافي واستثنائي للسخص المشاركة في الأنسطة المتضمنة في الأداء الوظيفي الإنساني المعتاد. وعادة ما يُثير تشخيص الإعاقة الذهنية لدى طفل ما فترة من عدم التوازن في الأسرة يليها في نهاية المطاف تكيف مع الحياة في ظلل وجود أو عدم وجود ضغوط ومشقة لا داعي لها أحياناً. وهناك ضغوط مختلفة تظهر وتعود إلى الظهور على مر الزمن. ويساعد التفاوت بين التوقعات وأداء الطفل المُعوق ارتقائياً على جلب مساعر الحزن والأسي. ويُظهر الوالدان سلسلة من ردود الأفعال بعد معرفة أن طفلهم مُعاق. وهذا يشمل الصدمة والإنكار والشعور بالننب والأسف والرفض وربما في النهاية الثقبل. وتظل أسئلة من قبيل "لماذا أنا؟" و "وكيف حدث هذا؟" حاضرة دون إجابات. ويكابد كثير من الوالدين مساعر الذنب ويشعر بأسف عميق، وقد تكون لديه توقعات منخفضة جداً عن التحصيل والإنجاز، وقد تكون لديه أهداف غير واقعية، وقد يرغبون في الهروب من ردود الأفعال هذه ويتحولون في النهاية نحو قبول الطفل.

ولا شك أن الحاجة لرعاية متواصلة ومستمرة من الأبوين للأطفال المعوقين ذهنياً تمثل نرعاً من الضغوط والمشقة على الأبوين ما دامت صعوبات الأطفال هذه تمس حياة الأسرة كلها (Crnic, Friedrich Greenberg, 1983; Esdaile & Greenwood, 2003; Khamis, 2007). وغالباً ما تكون آثار تلك الضغوط والمشقة بعيدة المدى ومدمرة أو معقّدة لحياة الأسرة كما تكون لها أبعاد قتصادية ووجدانية. وقد أشار الباحثون إلى أن والدى الأطفال المعوقين ذهنياً يكرنون بصفة خاصة مستهدفين لمجموعة متنوعة من المشكلات الحياتية الأسرية والمستكلات الوجدانية والمستكلات العباتية الأسرية والمستكلات الوجدانية والمستكلات العباتية الأسرية والمستكلات العباتية الأسرية والمستكلات العباتية الأسرية والمستكلات العباتية الأسرية والمستكلات العبدانية الأسراع، (Beckman,1991; Dumas,Wolf, Fishman & Culligan, 1991; Khamis, 2007) المتراكم للصعوبات والمشقة في التعامل مع الأطفال المعوقين ذهنياً عامل مشقة كبير يُسهم لاحقاً (Baxter, Cummins & Yiolitis,2000; وهناك بصفة خاصة كم كبير من الأدلية والأسرة عموماً (Greenwood, 2003; Esdaile & كبير من الأدلية والمشكلات السيكياترية مثل الإكتتاب والقليق نوى الإعاقات الذهنية وكل (e.g., Baker, Blacher, 2002; Baxter Cummins & Yiolitis,2000; Blacher, Crnic, & Edelbrock, 2002; Baxter Cummins & Yiolitis,2000; Blacher,

⁼⁼⁽٤٤٤)=المجلة المصرية للدراسات النفسية - العدد ١٧٩لمجلد الثالث والعشرون - ابريل٢٠١٣

e.g., Baker, Blacher, وهناك عوامل أخرى ترتبط بخصال الطفال و.g., Baker, Blacher, وهناك عوامل أخرى ترتبط بخصال الطفال و.g., Baker, Blacher, تتنبأ بالمشقة الوالدية عبر الوقات وبخصال الوالدين كالمهنة تتنبأ بالمشقة الوالدية عبر الوقات و. Crnic & Edelbrock, 2002; Baker, McIntyre, Blacher, Vrnic, Edelbrock & Low, 2003; Floyd & Gallagher, 1997; Frey, Greenberg, & Fewell, 1989; Orsmond, Seltzer, Krauss, & Hong, 2003) (Bristol 1987; Dyson, 1991; Moos & Moos, 2002; Willer, بيئة الأسارة الإحساس بالمشقة لدى بيئة الأسارة الإحساس بالمشقة لدى المراسات إلى أن الإحساس بالمشقة لدى الأمهات يكون أعلى منه لدى الأباء , Intagliata, & Atkinson, 1981) (Faber, 1960; Gupta &Kaur, 2010; Hellar, وتشير العديد من الدراسات إلى أن الإحساس بالمشقة المناس بالمشقة المناس بالمشقة المناس بالمشقة المناس بكون أعلى منه لدى الأباء , 1998; Seshadri, Verma & Prashad, 2000)

ميرر وأهداف الدراسة:

تنطلق الدراسة الراهنة من عدة افتراضات:

- (۱) إن أحد أهم العوامل التي تسهم في زيادة الصغوط على أسر الأطفال ذوى الإعاقات هو نقص المعلومات عن الإعاقة نفسها. وتشير دراسات علم النفس المعرفى الحديث إلى أن الأفكار السلبية قد تقود صاحبها للأعراض الاكتتابية (Beck, Rush, Shaw & Emery) ومن ثم تظهر الحاجة إلى دراسات تستكشف تصورات أسر وأمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية عن الإعاقة الذهنية نفسها.
- ((Faber, 1960; أمهات الأطفال المعوقين ذهنياً أكثر شعوراً بالمشقة من الآباء (۲) Gupta &Kaur, 2010; Hellar, Hsieh & Rowitz, 1997; Peshawaria, Menon, . Ganguly, Rajanpillay & Gupta, 1998; Seshadri, Verma & Prashad,;2000)
- (٣) إن مشاعر الوالدين تتصف بالقلق حول المستقبل. كما أن الآثار السلبية على الخوة الطفل المعوق، والمشقة النفسية، ونقص النفاعل مع الجيران والأقارب، وسؤ النقاهم داخل الأسرة، والخسارة الاقتصادية كلها وقائع ترتبط بوجود طفل معوق ذهنياً في الأسرة (Jani, 1967)، كما أن الغيرة والامتعاض تظهر بين الأخوة إذا كان الطفل معوق لأنه يستحوذ على معظم انتباه الوالدين (Farber, 1963). وهذا كله يمكن عزوه إلى نقص المعلومات الصحيحة أو عدم دقتها. وإضافة إلى هذا يواجه الوالدان الأطفال معوقين ذهنياً العديد من صور المشقة والضغوط الخاصة، وهم لديهم فرصاً أقل الاستكشاف احتياجاتهم وصعوباتهم الخاصة (1979)، كما أن هناك علاقة مباشرة بين درجة العبء المدرك والعبء الانفعالي الاجتماعي والخلل في روتين الأسرة

__المجلة المصرية للدراسات النفسية العدد ٧٩ - المجددالثالث و العشرون ابريل ٢٠١٣ ___(٤٤٥)=

واضطراب التفاعلات الأسرية لدى النساء ذوات الأطفال المعوقين ذهنياً مقارنة بالرجال ذوى الأطفال المعوقين ذهنياً (Seshadri, Verma & Prashad, 2000)؛ وكل هذا يمكن عزوه إلى أنهم يجهلون معنى الإعاقة الذهنية ولا يعرفون من هو المعوق ذهنياً وما هى مناطق قوته أو مناطق القصور لديه.

(٤) إن نقص المعلومات قد تجعل الامهات أيضاً تقدمن أشكال من الرعاية غير المطلوبة أو دعماً مفرطاً؛ حيث وجد هيللر وسيه وروينز (Heller, Hsieh& Rowitz, 1997) عند إجراء مقارنة بين أمهات وآباء الأطفال المعوقين ذهنياً، أن أمهات الأطفال المعوقين ذهنياً تُنفقن وقتاً أطول في تقديم الرعاية، وتقدمن أنماطاً أكثر من الدعم ، وتدركن أكثر أعباء الرعاية. وكان لسلوك وصحة الطفل تأثير أكبر على الأمهات منه على الآباء.

وقد بيَّنت الخبرة العملية الباحث التشار الاتجاهات السلبية الدى نسبة كبيرة نوعاً من أسر الأطفال المعوقين ذهنياً، وأن هذه الاتجاهات السلبية لا ترتبط بمستوى التعليم، ولكن إمكانية تغبير هذه الاتجاهات هو الذى يرتبط نوعاً بدرجة الوعى. ولا يُقصد بالوعى مستوى التعليم وإنما يقصد به سعة الأفق والإطلاع وإيجابية معارف ومعتقدات الفرد. ومن ثم تظهر الحاجة الماسة إلى برامج تهدف إلى تغيير هذه الاتجاهات السلبية وإلى إعداد الأسرة معرفياً للمشاركة الفعالة في برامج تتمية المعوقين ذهنياً وتدريبهم.

عمل الباحث كاستشارى نفسى إكلينيكى في مركز رعاية الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة بالزيتون في الفترة من يناير ١٩٩٣ وحتى اكتوبر ٢٠٠٣ كما عمل لمدة ستة أشهر خلال عام ٢٠٠٤ في دار المنبي لرعاية ذوى الاحتياجات الخاصة . وعمل كاستشارى نفسى إكلينيكى بمستشفى العباسية للصحة النفسية لمدة عامين متتاليين (من يناير ٢٠٠٠ وحتى ديسمبر ٢٠٠٦) ؛ اشرف فيها على قسم ١٢ المتأخر العقلي في أقسام الرجال المطور . وعمل كاستشارى نفسى إكلينيكي ورئيسا لوحدة الإعاقة الذهنية ومتلازمة داون بمركز رعاية الأطفال الخاصة بجامعة عين شمس من إبريل ٢٠٠٧ الأمريكية في ١٩٧١ ومستمر به للآن كما عمل مشرفا على وحدة الشلل الدماغي الأمريكية في ١٩٧١ ومستمر به للآن كما عمل مشرفا على وحدة الشلل الدماغي حدي الآن ، كما أنشا بذات المركز فصل تاهيل الأطفال ذوى متلازمة داون في ٢٠٠٩ ويتولى الإشراف عليه حتى الآن واخيرا عمل كاستشارى للتدخل المبكر في حالة ويتولى الإشراف عليه حتى الآن واخيرا عمل كاستشارى للتدخل المبكر في حالة الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة "مركز طب الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة المراكز الخاصة المراكز الخاصة المركز طب الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة المراكز الخاصة المركز طب الأطفال دوى الاحتياجات الخاصة المراكز المراكز المراكز الخاصة المراكز المراك

إن بعض الأسر يمكن أن تمر بمرحلة البحث عن الخدمات (راجع في ذلك: إلهام كلثوم، ١٩٩٠) دون أن تمر بمرحلة تقبل الأمر الواقع*، وفي هذه الحالة فإن البحث عن خدمات يستم كسد خانة أو كجزء من الشعور بالمسئولية تجاه الطفل بغض النظر عن تقبله، وهي مسئولية يلقيها على عاتق الأبوين العرف الاجتماعي والتقاليد الشرقية. ولهذا لا يجد الاختصاصى - أياً كان تخصصه؛ نفسي أو اجتماعي أو طبي أو تخاطب إلخ - تعاوناً من قبل الوالدين في تمدريب الطفل، وإنما يجد منهم محاولات مستمرة لإلقاء المسئولية كاملة على عاتقه، وكنتك محاولات للبحث عن حلول سريعة للمشكلة، أو يجد منهم استسلاماً كاملاً ويأسا تاماً. والشكل التالي يوضع ذلك النباين الكبير في سلوكيات أسر الأطفال ذوى الإعاقات:

مستوى السلوك

(رعايته وتدريبه)

سلوك سلبي نحو سلوك إيجابي نحو لاتوجد سلوكيات سلبية الطفل المعوق

الطفل المعوق كثيرة، ولكن هناك نقص في السلوك الإيجابي عدم تقبله ورفضه)

وثمة عدد من العوامل تحكم بلوغ الأسرة مرحلة تقبل الأمر الواقع أو عدم بلوغ إياها. ولعل أبرز هذه العوامل هو التخلص من النفور من العموض. ذلك النفور الذي يستبد بنا عندما نواجه أي شئ غامض تماماً أو تختلط معارفنا حوله. ولاشك أن كثير من الأسرة تجهل الكثير عن معنى الإعاقة الذهنية، رغم معايشتها لطفل معوق ذهنياً. وثمة أسر أخرى لديها الكثير من المعلومات الخاطئة. ولا شك أيضاً أن هناك العديد من الأسئلة التي تشغل ذهن كل أم لطفل مُعوق ذهنياً تدور حول معنى ومستقبل الإعاقة الذهنية، وحول سُبل مواجهة المشكلة.

وقد بيَّنت دراسات علم النفس الاجتماعي أن الاتجاه هو توجه ثابت المكونات المعرفية والوجدانية والسلوكية، وتغيير أي اتجاه يمكن أن يتم على مستوى أي من المكونات الثلاثة (راجع في ذلك: عبد اللطيف خليفة، ١٩٨٩؛ Baron & Byrne, 1979) ؛ فتغيير أي من المعارف أو المشاعر قد يصحبه تغير في الاتجاه، كما أن تغيير السلوك نفسه قد يصحبه تغيير في مكوني الاتجاه الآخرين، فممارسة سلوك ما وتلقى عائد إيجابي قد تغير من الاتجاه وقد تتشئ اتجاهات جديدة. وانطلاقاً من ذلك حاولت الدراسة الراهنة مسح تصور أمهات الأطفال ذوى الإعاقات عن مفهوم الإعاقة الذهنية نفسها حيث أفترض أن كثير من المشقة والـسلبية والاتجاهـات الـسلبية والنفور ترجع إلى النفور من الغموض الحادث بسبب غياب المعلومات الصحيحة عن الإعاقـة.

^{*} تمر الأسرة بمراحل تبدأ بالصدمة مرورا بالرفض ثم تقبل الأمر الواقع ثم البحث عن الخدمات. ___المجلة المصرية للدراسات النفسية العدد ٧٩ - المجلدالثالث و العشرون ابريل٣٠١٣ محمد (٤٤٧)_

وقد كان مبرر اقتصار عينة الدراسة على الأمهات فقط ما وجدته كثير من الدراسات عن الفروق الجنسية في المسقة (Heller, Hsieh& Rowitz, 1997; Gupta & Kaur, 2010) . كما تعتبر الام هي المنفذ إلى الأسرة، وأنه يمكن تغيير اتجاهات الأسرة بأكملها عبر الأم، أضف إلى هذا أن الأم هي الأكثر التحاماً وتعاملاً مع الطفل.

مشكلة الدراسة:

يمكن صياغة مشكلة الدراسة الراهنة في السوالين التاليين:

السؤال الأول: "هل تفتقر الأمهات الأطفال ذوى إعاقة ذهنية إلى الكثير من المعلومات العلمية الصحيحية عن مفهوم الإعاقة الذهنية ذاته".

السؤال الثانى: " هل المعلومات عن الإعاقة ومستوياتها وأنواعها وأسبابها وسبل التعامل معها مستقلة عن أعمار الأطفال وتشخيص الإعاقة ومستوى الإعاقة والاتجاهات السلبية وتعليم الأم؟". فرض الدراسة:

يمكن صياغة فرضين للدراسة الراهنة على النحو التالى:

الفرض الأول: "تفتقر كثير من الأمهات لأطفال دوى إعاقة ذهنية إلى الكثير من المعلومات العلمية الصحيحية عن مفهوم الإعاقة الذهنية ذاته".

الفرض الثانى: "المعلومات غير الدقيقة عن الإعاقة ومستوياتها وانواعها واسبابها وسبل التعامل معها قائمة بغض النظر عن أعمار الأطفال وتشخيص الإعاقة ومستوى الإعاقة والاتجاهات السلبية وتعليم الأم".

المنهج والإجراءات:

(١) أدوات الدراسة:

تم المسح من خلال استمارة أعدها الباحث تضمنت مسح معلومات الأمهات في المجالات التالية:

- تعريف الإعاقة الذهنية*.
- ". ر الفترة التي تحدث فيها الإعاقة الذهنية.
- كيف يختلف الطفل المُعوق ذهنياً عن الطفل العادي.
 - أسباب الإعاقة الذهنية وجدوى معرفة الأسباب.

 [◄] عند إعداد الأستمارة فضل الباحث استخدام مصطلح تأخر عقلى بدلاً من إعاقة ذهنية لأنه ما زال الأكثر تداولاً في بينتا المصرية.

⁼⁼⁽٤٤٨)=الدجلة المصرية للدراسات النفسية - العدد ٧٩ المجلد الثالث والعشرون - ابريل ٢٠١٣ ==

- إدراك الفرق بين مصطلحات تستخدم بشكل مترادف رغم أنها لم تعد كذلك (تأخر أو تخلف أو إعاقة).
 - مستقبل الإعاقة الذهنية.
 - مستويات الإعاقة الذهنية.
 - أساليب تدريب وتنمية سلوكيات ومهارات المعوق ذهنياً.
 - أساليب تعديل السلوكيات غير المرغوبة.

وقد كانت الأداة تُطبق بطريقة المقابلة الفردية مع الأم وتستغرق حوالي ٦٠-٩٠ دقيقة يقوم فيها الباحث برصد الإجابات بنفسه مع إمكانية الاستعلام عن الإجابات الغامضة. وقد اشتق مضمون وصياغة هذه الأسئلة من المواقع الأجنبية المتخصصة في الإعاقة الذهنية - ومن أهمها موقع الجمعية الأمريكية للإعاقات الذهنية والارتقائية (www.aaidd.org) أو الموقع الخاص بمركز دراسة الطفل Child Study Center التابع لجامعة نيوبورك (NYU) - والموجهة لأسر الأطفال المعوقين ذهنيا حيث تشتمل هذه المواقع عادة على فقرات تقديمية عن مفهوم الإعاقة ذاته أو أجزاء تسمى "Questions frequently asked" أي أسللة تطرح كثيراً؛ وفيها يقدم المواقع إجابات الأسئلة عادة ما ترد لذهن الأسر حديثة العهد بالإعاقة لتعينها على تجاوز مرحلة الصدمة، هذا إضافة إلى استفادة الباحث من بعض الكتابات المعدة لنفس الغرض (e.g., Smith, 1993). ومن خلال الإطلاع على هذه الأطروحات التي تقدمها المواقع المتخصصة للوالدين - التي أعدها كبار المتخصصين في المجال - وتحليل مضمونها قام الباحث بإعداد قائمة أسئلة ذات نهايات مفتوحة يطرحها على الأم - بغض النظر عن مستوى تعليمها - في مقابلات فردية وخلال ذلك يرصد كل الإجابات ثم يحلل مصمونها إلى الفنات الأساسية الإجابة المعروضة أسفل كل جدول في فقرات النتائج. وفي جالة تعثر الأم عن الإجابة أو عدم تعلق مضمون إجاباتها بالسؤال ذاته كان الباحث يطرح عليها بدائل أعدها - من خلال ما هو مطروح بالمواقع أو من خلال خبرته الشخصية وحواراته المسبقة مع العديد من الأسر والأمهات - ويكون على الأم فقط تحديد مدى موافقتها أو رفضها لكل بديل. ولتوحيد إجراءات التطبيق كانت الاستمارة تُطبق بطريقة المقابلة بغض النظر عن تعليم الأم، حيث كان ذلك يسممح للباحث بمزيد من الحوار مع الأم لاستيضاح بعض إجاباتها أو حثها على طرح المزيد من فكرها الكامن عن الإعاقة.

وباستخدام عينة من خمس عشرة أما تم إعادة التطبيق بعد أسبوعين، وبحساب نــسب الاتفاق بين ٢٦,٧-١٠٠%

(٢) عينة الدراسة:

اشتمات عينة الدراسة على (١٢٠) أماً تم استبعاد عشر منهن السباب مختلفة:

- (١) لم تكن إجابات بعضهن مرتبطة بالأسئلة وحتى عندما طرح عليهن الباحث بدائل الاستطلاع رأيهن حولها كانت أغلب إجاباتهم في شكل "لا أعرف" أو "محتمل"
- (٢) بعضهن لم تلتزمن باستكمال الجلسة ولم تستطعن تحديد موعد آخر الاستكمال التطبيق لظروف خاصه.
- (٣) عبرت إحداهن عن عدم رغبتها في استكمال الجلسة لأنها ما زالت تشعر بالأسى والحديث في الموضوع سيستثير المواجع.

وبذلك اشتملت العينة على (١١٠) أما جميعهن من مركز رعاية الأطفال نوى الاحتياجات الخاصة التابع لجمعية الرعاية المتكاملة أو مركز رعاية الأطفال نوى الاحتياجات الخاصة بجامعة عين شمس أو بعض الحالات الخاصة. ويعرض الجدول (١) بعض البيانات المتعلقة بالعينة، والتي تشمل عمر الأم الآن وعمرها عند ولادة الطفل المعوق وعمر الطفل المعوق وترتيبه بين أخوته وتشخيص الطفل المعوق ومستوى الإعاقة لديه. إضافة إلى درجة القرابة بين الأم والأب وتعليم الأم؛ حيث تم تقسيم الأخير إلى أمية في مقابل غير أمية. وأخيراً تم تقسيم الأمهات طبقاً لوجود اتجاهات سلبية أو عدم وجودها، حيث تم تحديد مؤشرات وجود اتجاه سلبي بناءً على:

- (١) وجود سجل حافل من الاعتذارات وعدم الانتظام في جلسات تسدريب الطفسل او حضور برامج تدريبية دُعيت الأم لحضورها.
- (٢) وجود بعض الأراء السلبية نحو أماكن التدريب سواء داخل أو خسارج المركسز وعدم إيمانها كما يظهر من تعبيراتها بجدوى التدريب.
 - (٣) الانقطاع فترة عن المركز ثم العودة المفاجئة وتكرار الانقطاع.
- (٤) كثرة التغيب عن جلسات التدريب بداعى بعده عن المنزل مع ضعف الهمـة فـى البحث عن بديل قريب من المنزل.
- (٥) حدة التعبيرات بشكل يوحى بوجود توترات داخلية وقلق ومضاوف مرضية مرتبطة بمشكلة الإعاقة.
 - (٦) إقرار الأم بوجود مشكلات أسرية وزواجية بسبب ولادة طفل أو طفلة معوَّق.
- (٧) كثرة التعبيرات السلبية عن الطفل أو الطفلة والتي توحى باليأس من قدرته على التقدم.

- (٨) التعبير المستمر عن عدم رغبتها في الخروج بالطفل أو الطفلة للمجتمع والأماكن العامة.
- (٩) التعبير المستمر عن القلق على مستقبل الأسرة وبقية الأبناء في ظل وجود طفـــل معوّق.

الجدول (١) بعض البيانات الخاصة بعينة الدراسة

	المتغيرات موضع الاهتمام
ة): (ن-٩٩)	عمر الأم الآن (بالمد
04,94-013	المدى
۳۷,۳٦	المتوسط
7,71	الانحراف المعيارى
11	غیر مبین
، (بالسنة): ن-٩٩	عمر الأم عند ميلاد الطفا
***** *******************************	المدى
71,01	المتوسط
٤,٧٣	الانحراف المعيارى
11	غیر مبین
ميلاد الطفل:	فتات أعمار الأم عند
(%٢٥,٥) ٢٨	أقل من ٣٠ سنة عند ميلاد الطفل
(%\£,0) Y1	أكبر من ٣٠ سنة عند ميلاد الطفل
(%1.) 11	غير مبين
(بين الأم والأب)	درجة القرابة بين الوالدين
(%٢٦,٤) ٢٩	قرابة من الدرجة الأولى
(%A,Y) ٩	قرابة بعيدة
(%٦٥,٥) ٢٢	لا توجد قرابة
	تعليم الأ
(%14,1) 1.	امية
(%٨١,٨) ٩٠	غير آمية
اتجاه سلبى	الدليل على وجود
(%lo,o) YY	عدد من لديهن أدلة على وجود اتجاه سلبي
(%٣٤,0) ٢٨	عدد من لیس لدیهن أدلة على وجود اتجاه سلبي
(بالشير)	أعمار الأطفال
۸-۱۲۹ (۸شهور إلى ۱۰٫۵ سنة)	المدى العمرى للأطفال
٧٢,٣١	متوسط العمر

مهنت الأطفال الدهنية لدي أمهأت الأطفال المعوقين ذهنيًا:

TY,A £	الاندراف المعياري	
	فئات أعمار الأط	
(%٨,٢) ٩	أقل من سنة	
(%17,1) 01	نوات وستة سنوات واحد عشر شهرأ	 بین ٹلاٹ س
(%10,0) 0.	مبع سنوات واحد عشرة سنة	بين

تابع الجدول (١) بعض البيانات الخاصة بعينة الدراسة

	<u> </u>
	المتغيرات موضع الأهتمام
ب ميلاد الطفل	نرت <u>ب</u>
(%٢٦,٤) ٢٩	الطفل الوحيد
(%1,٨) ٢	الطفل الوحيد من الزواج الثاني
(%A,Y) 9	الطفل الأول من طفلين
(%٨,٢) ٩	الطفل الثاني من طفلين
(%A,Y) 9	الطفل الثالث من ثلاثة أطفال
(%٣٦,£) £.	الطغل الرابع من أربعة أطفال
(%1.) 11	الطفل الخامس من خمسة اطفال
(%•,٩) ١	الطفل السابع من تسعة اطفال
فيص الأطفل	<u>ت.</u> نفد
(%19,1) 11	إعاقة ذهنية
(%A,Y) ٩	إعاقة ذهنية مصحوبة بصرع
(% £ 1, £) 01	متلازمة داون
(%٢٦,٤) ٢٩	شلل دماغي
ى الإعاقة الذهنية	مستو
(%01,0) 7.	إعاقة ذهنية بسيطة
۲۲ (%۲۰)	إعاقة ذهنية متوسطة
(%٢٠,٠) ٢٨	اعاقة ذهنية شديدة
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

تم تحديد كل من المستوى الاجتماعى والاقتصادى للأسرة من خلال تحديد مستوى مهنة الأم ومهنة الأب – اجتماعياً واقتصادياً – كل على حده مع الاكتفاء بمهنة الأب فى حال كون الأم لا تعمل (ن-٥٠). وقد تم الاعتماد على دراسة عبد اللطيف خليفة (١٩٩٤) ؛ حيث قدمت هذه الدراسة مقياسي تقدير لكل مهنة ؛ الأول بحسب المكانة الاجتماعية ، والثاني بحسب المكانية الاقتصادية للمهنة . وفي كليهما يتراوح مدى مستويات المهن -- اجتماعياً واقتصادياً - بين (١) و (٧) ؛ حيث تعطى أدنى المهن مكانة التقدير (٧) ، وأعلاها التقدير (١). واستناداً لذلك تهم تقدير مدى مستويات المهنية ومنوالها.

الجدول (٢) المستوى الاجتماعي والاقتصادي وفقاً لمهنة الأم والأب

()	مهنة الأب: المستوى الاجتماعي (ن=،
7-1"	مدى مستورات هذه المهن
٥	وسيط هذه المستويات المهنية
1	المنوال
()	مهلة الأب: المستوى الاقتصادي (ن،
7-1	مدى مستويات هذه المهن
٥	وسيط هذه الممتويات المهنية
٥	المنوال
(مهنة الأم: المستوى الاجتماعي (ن-١٠
0-4	مدى مستويات هذه المهن
£ ,	ومبيط هذه المستويات المهنية
0	المنوال
(مهنة الأم: المستوى الاقتصادي (ن-١٠
7-8	مدى مستويات هذه المهن
0	وسيط هذه المستويات المهنية
0	المنوال

(٣) إجراءات الدراسة:

١ - تم إعداد استمارة لمسح معلومات الأمهات في المجالات التالية:

- تعريف الإعاقة الذهنية.
- ◄ الفترة التي تحدث فيها الإعاقة الذهنية.
- ◄ كيف يختلف الطفل المعوق ذهنياً عن الطفل العادي.
- ✓ أسباب الإعاقة الذهنية وجدوى معىفة الأسباب.
- ◄ إدراك الفرق بين مصطلحات تستخدم بشكل مترادف رغم أنها لم تعد كذلك
 (تأخر أو تخلف أو إعاقة).
 - مستقبل الإعاقة الذهنية.
 - مستوى الإعاقة الذهنية.
 - أساليب تدريب وتنمية سلوكيات ومهارات المعوق ذهنياً.
 - أساليب تعديل السلوكيات غير المرغوبة.

 ٢- تم حساب نسبة الاتفاق بين فئات الإجابة على كل سؤال باستخدام عينة من خمسس عشرة أما عند إعادة التطبيق بعد أسبوعين.

7- كانت الأداة تُطبق بطريقة المقابلة الفردية مع الأم والتي تـستمر ٢٠-٩٠ دقيقـة يقوم فيها الباحث برصد الإجابات بنفسه مع إمكانية الاستعلام عن الإجابات الغامضة. وقد أختيرت طريقة المقابلة الفردية لتوحيد إجراءات التطبيق بغض النظر عن تعليم الأم، كما كان ذلك يـسمح للفاحص بمزيد من الحوار مع الأم لاستيضاح بعض إجاباتها أو حثها على طرح المزيد من فكرها الكامن عن إلإعاقة.

٤- بعد أن يرصد الفاحص كل الإجابات كان يحلل مضمونها إلى الفئسات الأساسسية للإجابة المعروضة أسفل كل جدول في فقرات النتائج.

٥- في حالة تعثر الأم عن الإجابة أو عدم تعلق مضمون إجاباتها بالسؤال ذاتــه كــان الباحث يطرح عليها بدائل أعدها - من خلال ما هو مطروح بــالمواقع أو مــن خــلال خبرتــه الشخصية وحوار اته المسبقة مع العديد من الأسر والأمهات - ويكون على الأم فقط تحديــد مــدى موافقتها أو رفضها لكل بديل.

٦- قام الباحث بعد ذلك بحساب التكرار والنسبة المئوية على كل بديل من بدائل
 الإجابة على كل سؤال وذلك للعينة الكلية.

٧- تم تقسم العينة الكلية بخمسة طرق وفقاً المحاور التالية:

- اعمار الأطفال (أقل من سنة (ن-9)/من γ سنوات إلى ست سنوات وأحد عشر شهراً(ن-10)/من $\gamma-1$ سنة(ن-00)
- ✓ تشخیص الإعاقة (إعاقة ذهنیة (ن-۲۱)/إعاقة ذهنیة مصحوبة بصرع (ن-۹)/متلازمة داون (ن-۱۰)/شلل دماغی(ن-۲۹))
 - ◄ مستوى الإعاقة (بسيطة (ن-٦٠)/متوسطة (ن-٢٢)/شديدة (ن-٢٨))
 - ◄ الاتجاهات السلبية (موجودة (ن٣٢٣)/غير موجودة (ن٣٨٣))
 - ◄ تعليم الأم (أمية (ن=٢٠)/غير أمية (ن-٩٠))

٨- باستخدام اختبار كا لاستقلال ظاهرتين كان يتم اختبار استقلال كل مسن أعمار الأطفال وتشخيص الإعاقة ومستوى الإعاقة والاتجاهات السلبية وتعليم الأم عن اختيار كل بديل على حدة من بدائل الإجابة على كل سؤال؛ حيث كان يتم حساب كل من التكرار والنسبة المئوية لمن ذهبت إجاباتهم في اتجاه هذا البديل (بمعنى أنهن أجبن عليه أو وافقن عليه) ومن لم يرد هذا البديل في إجاباتهن أو لم توافقن عليه.

(٤) أساليب التحليل الإحصائي:

تضمنت أساليب التحليل الإحصائي ما يلي:

- التكرارات والنسب المتوية.
 - ۲- اختبار کا الستقلال ظاهرتین.

تتائج الدراسة:

تحتوى الجداول (٣-١٠) على كل من التكرار والنسبة المنوية لدى العينة الكلية ثم لدى كل مجموعة فرعية وفق التقسيمات الخمس المذكورة سابقاً، كما تحتوى أيضاً على قيمة كال مجموعة فرعية وفق التقسيمات الخمس المنتقلال أعمار الأطفال وتشخيص الإعاقة ودلالتها بالنسبة لاختبار كالاستقلال ظاهرتين (استقلال أعمار الأطفال وتشخيص الإعاقة ومستوى الإعاقة والاتجاهات السلبية وتعليم الأم كل على حدة عن اختيار كل بديل على حدة من بدائل الإجابة على كل سؤال).

الحدماء (٣) السية إلى الأماء تجريف التأخر العقلي

	.9		 }						¬÷		7		Γ_	Т	_	ı —			_
	⊢			<u> </u>			1		1-	_	-	_		. •		-	_	^	_
	3						15	(4,71%)	5	<u>.</u>	1 1		11	=	ź	= ;		· 11 (+++)	%)
	1		3.1	<u>දි</u> _			-1,		1		1		1	1		1		-بر	_
	4 8415 (83			3 i	- T 4	3	্ <u>ন</u>	(%re.r)			77	,	1	1	1,	1		11 (111)	r)
	للسبم البولة وققا للنات تعبر المقال			(o•)			<u> </u>	(×:·×)	F	(·'v/e')	: (%TT,.)		(%***,.)	1 2	(11		-4	
	113,	_	1.3	د 	·		417,401		41,54.		l'evi		411,11Y	4 15,11Y		¥11,114		141'11+	
			— —	ල ද			٤	?	11.	,	11 (%er.1)		(%eY.c)	1		1	ŀ	=4	_
	4 4 4 4 4		├		(S)		-	? &	- ¥	("",	1	Ц.	Į	1		4		•4	
	تكسرم للعينة رفقأ لتشكرهن الإحاقة		12 13	ଚ - -			-	(····/x) (··//x) (··//x)	1		(%17.3)		Į	1		1		11 (F,178))
Ā	u ikaliji	ï	म _{प्र}	े - -	•		- 1		14 (%)	-+	1	1	Ļ	11 (% (%)		(k.v.s)		***	
E)			1	7 -			441,344		4AT,T6.		•¥•,£A1	441.744		471,174		AT1,174		141'31	
ال ال	1		[48] [48]	(† 			17	, m. 1, 2,	(%)*)		(%) Å, F)	1		11 (%14.7)]:	(%14,5)	T	11 (2'Y19)	_
3	E Cartis Call		<u> </u>	ā	_		11 8		- (- 1	- i	=	(***)	1,	1	_		- √	
j į	تقسوم المينة رلقا لمستوء الإعاقة		3	3			11 (%14,4)		¥ ;;	1	Ţ	1		1	1			erf.	-
الجدول (٣) السوال الأول: على إلى الماليل المسول	a		± ₹ 3	٤			11,047		*1	A14.444		*14,414	-	• 41	11,140	-		141,-1	1
اد	14 de 1	l	7 4 3	(V.T=0.)	4		(%(1,1)		(%0.%)	٤	€.	=	(X) e.r.)	(%))	=	(%) e.r)	,	ı (2.61%)	-
-	تقسيم الجنة والتأ فرجود اتجامات سليبة		3 3 3	(TA=Q)			(%1%) (%1%)	:	(%(%)	Ë		1		1	1			- -	1
	다 	ŀ	3 3	:			£	1		.,411		. j.fe			(A),18.1			143,F®	1
	ا الروا الروا	-) (3 				· ;		(%)	117	(****)	=	(,,,,	Į	1			erf	
	تضيم لاعيله رفقا لتطيع الام (اميه/عرر لمية)		(7 c)				(% TX)	1	2	٤	(%11,1)	1	=	(%) ۲. ۲)	=	(%17,7)	()	(31%)	
2 2 2	4 (mis/s4	217 (4.4)	Lu.; - ()				3 70, 174	41.046		٧,٢٧٥		+00,			1,411		,	. (\	

~

تابع الجدول (٣) السوال الأول: تعريف التأخر العقلي

65 Eq. 3445 Shugh Rep. 1845	10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 -	A 11 and 11 (7,17%)		(%)	= - 1
تقبيع العِنة ولأنا لقات عبر الطان	3 = 3	14	3	.ij	Ą
		+11.173	414,189	♦ 16,174	*111.
	(°-1)	1	1	4	4
7	有其五克	1	4	1	4
تقسيم قعيلة راقأ لتشكيص الإعاقة	متورة مثل دون باغي (ن-۱۰)	11 (4.17%)	1, (%11,1)	(%11.1)	1
v Kalik	थी प्रविक् (३-११)	4	1	<u>.</u>	1
	الاطة (الرطة الحرية = (ال	14,174	14,174	14,174	11,76.
	(oz1)	11 (%14,7)	4	4	-
تضيم الميلة رفانا لمستوى الإحقة	(182) Selection (175-0)	1	(%0)	111	1
الستوه الإ	1986-1 1944: (77-0)	1	1	4	٦
) #) · ·	217 (4,4) - days -	1140	#£4,664	414,444	44,11
in a fair	544.5 544.5 144.7 (vr=0)	11 (%)	1	1	-
درفقا لوجود ا	(0-v)	4	11 (%14,4)	11 (%74.1)	Į,
تقسيم الميثة وفقأ لوجود الجامك سلبية	کا اور جه کیا (ن-۱) ازت-۱) در در ادر ادر ادر ادر ادر ادر ادر ادر ا	⊕i,teı	4TT,14A	411,10A	⊕.,1¥F
1	J :	1	1,	4	4
تقسيم العينة ولمثا لتطيم الأم ال ال ال ال ال	1 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	11 (%)	(%) ۲. ۲)	(%) (,)	-
72 57 57	37 (g. 4) (d. 4) (d. 4)	1.411	ויאיז.	1,711	1,413

⊕دال غده.,.

٣- غياب كلم للفهم أو القهم بصعوبة.

٣- لديه نقص في الذكاء (قل في الذكاء من الطفل السوي).

٣- لديه ملوكيك غير مرغوبة.

١- يحتاج مماعدة الأمرة حتى ينقدم مستواد.

٨- ليبه خال في وظلف المخ كالتكير. ٥- عام القدرة على المركيز.

١٠- يمكنه فن يصل في كل ما يصل قيه الطفل الطبيعي ولكن مكاشراً قليلاً.

11- عقله غير منامي ليشه.

) - لا يطمد على تفسه.

"١- قطقل المتأخر ليص كالطقل السوى (الطبيعي)

٧- لديه خلل في الكروموسومات.

الجدول (٤) السوق الثانى: القرق بين التأخر العقلى والتخلف العقلى

=	_		_						_				_,					_		_	
(interpretation)					_			'	╽	-	_	-		-		_		٠		-	
7									:	•	: !	<u>.</u> ا	(%14.1)	÷ ;	(%14.1)	÷	(%14,1)	÷	(34.1)	=	:
		;}	(×.	3						,	· .	1		4		1,		1,		Į	
	3		_		ू व	Ą	: 3	(n-1-)			(*,1,2)	= =	(1.1167)	÷ ;	C. La	=	(****)	Į	•	ય	
	3	: 1	(oe)) , '		_	٠.		:	į				Į		-	(*14)	:	(****)	=	
	ä	(s, 4)			•		•				į	<u>:</u>		#TA.TY4		1,714		A17.7.			۸۱۲.,۱۳
	13	ini	(3-12)				•		=	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,].	Į	1	Į		<u>:</u>	(7647.1)	1,	_
	[alls	4			() ()				-			— Ļ	1	Ļ]	ų		Į		1	
	1,71	بأين	(p-(e)	•					=	3	.				;		r.	Į	-	1	
	1	ىماغى	(J-12)		•		•		٤	(*)		(X1)			-		-	4		=	(Krv.
	ЯL	3		٤					1		٠٣		†	174,174	†	91TA		111.11		174,17A	
	198	II.							- ا	···×	+		1.		+		+	_			(%1A.F)
	<u> </u>	i d	(3-77)						=	_	3		+-		+	_	+	1		•	_
	वि	14,	(U-V)						<u> </u>		-	(2,17%)	Į		-	(Kr.1.)	1		(x'e'x)	Į	_
ļ	ž.	1 3	3	ے			_				Фу. в в А		77. 74		ФА,ееА		┿	_	\rightarrow	·	_
	4	Erias:	1	(VI-10)					-	(<u>%</u>	=	(%10,7)	=	(%1e.r)	=	(7,01%)	+		(r)	=	
	7- 13- 14-	Z}. ₹	;	(r^=¢)		,	•		<u>.</u>	<u> </u>	-		-		-	_	1		\top		Ξ
				ے		_				_	1,145	_	1,148	_	1,149	<u> </u>	9e, A. 1	•	13		
						-			<u>-</u>	(4		Ţ		Ę		╁		+		_
	4	 ক ::-								\rightarrow	•	(%11.1)	:	(%***,*)	÷	(****.*)	-		+	: 3	
_		<u> </u>						+		_	₩.iT1	긔	₩.,f71	_	Е,477	_	1,111	_	1		,
	m?	हिंग्स् न्यार न्याय न्या	المارية الكامن من للحد من ٧- كا؟ إعلاق المارية مناورية على كا؟ إعلاق إعلاق المربة إعلاق المربة المارية المربة المارية الماري	Bit of control control	[1] 10 11 [1] 11 [1] 12 [1] 13 [1] 1	RALE Control Control	[2] 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	الاليلة الملية المالة الملية الملية الملية<	الاليات الملية الملي	Big. 10 -10 to 10	1915. 1915.	1004.5 100.0	1.	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	11/2 11/2 <th< td=""><td> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td> 1.1</td><td>14.6 15.0 <th< td=""><td> 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.</td><td>(1-10) (1-10)</td><td> 1</td></th<></td></th<>	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.1	14.6 15.0 <th< td=""><td> 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.</td><td>(1-10) (1-10)</td><td> 1</td></th<>	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	(1-10) (1-10)	1

j.
1
\mathfrak{T}
استران
1
:. 1
القرق
3
1
المظر ، والتخاذ
J
9

												_					
	3	₹								٨		٧				•1	
	3										(%4.1)	11	(%))	١	(%4,1)	۲	(%4.1)
			13 3	.:	? 2					Ę	-	ď		'n		Ą	
	تقسرم العيلة وفقأ لللك عمر الطفل		12 - 12 - 12 - 12 12 (a, 42) jalls	ستوان إلى السئة المرية -	(7) 	٠ <u>١</u>	الد طار وأط طار	3	(0-1-)	Ą		11	(4,1,3)		(7.7.7)	*	(7,7,3)
	كأ لللك عبر ا		5 ì	<u>:</u>	;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;						(%14.0)	مئفر		صفر		•4	
	S. A. A.		217 (4.45	يْرْيْرْ	٤			,		314'11		#11,1F4		11.04		11 76.	:
			्वारु	3	(J=12)					1		مثو		4		٦,	
	4		ंज्हर		3	(3-c)					(****)	مفز		مغر		مغر	
<u>.</u>	تكبيم لمينة وفئأ تتسفيص الإعلانة		21/2,1	3	(র- (১)		,			*		11	(4.1.7)	صغر		ملر	
፲ 3 ~	فيص الإعلانة		ą	ماش	? -					***		or of		١	(%1)	4	(%11,.)
تابع الجدول (١) السوال التالي: القرق بين التاحر العلى والتحلف العلى			كا؟ (برجة	7	ے							11 . 14,114		ATV, TYA		YAA'AA®' 1	
ا الح	,		िशाः	Ţ	(14-c) (11-c) (1-c)					Ą			(%14,F)	-	(%1)	•	(×
うぎ	1		िक्स	4	3-15					1,		ł		1	,	4	
₹ 4 5	تلسيم العينة وفلأ لمستوى الإعلاة		ंगाः	عتوسطة شنيدة	(1 A = L)					١	(811.1)	4		مظر		7	
ا ا ا	13		न्ना (त्रक्ते देश	7	ے					414,Y-1		1140		۸۲۱۸⊕ مثر		₩,11A	
	تقموم العرنة وفقأ ك			Erlais	<u>.</u> j.	(v=-v)				١.	(%14,0)	11 _	(%10,5)	1		and;	
	دَفِقا لُوجود ا		K ti tr	Eqlai	4	(rA=0) (vT=0)				and,		4		١	(%11.4)	•	(%***, v)
	لوجرد لتجاهل مقبرة		كا؟ (ترجة		٤		,			₩,1,4₩		101,10		414,047		#14,0YT	
	_		₹.	(P)	-					١	(%!•)	1,		ď		ark	
	تقسيم العينة رفقا لتطيم الأم (ليية/غير	∄	, K 14.							مئر		11	(%) 1.1)	•	(%)	-	(%)
	الم (المية/عز	. 3 <u>2</u>	غير لمية _{(ال} كا؟ (درجة	7	ے					1.1,334		1,411		1,174		1,174	
		_	_		1							_		_		_	

دلاة عند ١٠٠٠، ١- المتأخر عقياً أكثر ذكاءاً من المتعلف عقياً (التخلف درجة أغد).

إعتاد في أن هناك فرق ولكن دون معرفة دئيقة بهوية هذا الفرق بالضبط.
 عالم المنتلف لا يمكن علاجه ولكن يمكن علاج المناخر علنياً.

٥- التريب بعق نتيجة مع الطفل المتافر عقباً أما الطفل المتناف فلا يعقل معه اي نتيجة. ١- المتناف عقباً لديه مشتلات ملويمة أتلز من المنافرعقياً.

٨- طناغر يكون في الكلام أما النخلف فيكون في الذكاء والانتباء و عدم القدرة على بذل جهد. ١- المتخلف تمرض لصموبات ولادة التزنق في البطن" أو هدث لبدالنخلف بسبب تناول الأم

يثوية فقاء المن.

٧- كلا المصطلحين واحد ولكن كلمة المتخلف قيها وصعة.

٩- المتأخر نموه ضعيف ومتأخر في المشي فقط.

٣- الفروق لغوية وليس في الذكاء.

609

الجده ل (٥) السوال الثالث: مستقيل المتأخر عقلياً

1		•								-		-		ŀ	•	-		-		-		-	
	<u>1</u>	•					•			٤	(877.4)		(%14.7)	-	(%0.0)	-	(9,11,1)	-	(3,17%)	=	(%**,*)	-	÷.
٩		3	;}	() ()						,		1	,	1	,	1	,	-	(381:-)		(%)	1	
, ilaçis eğil		3	.i.	3 .j	યુ	7	Ą	3	(o-1-0)	٤	(%17.1)	<u> </u>	(%14,1)		(%14,1)	:	(3.7.3)	٤	(%17.1)	=	(r, 17%)	Į	
تكسيم الجيلة وقكأ لقلات عمر الطال		3, }	-	()···						ند	(%)	_	_	,	(%14,-)	-	(%14)	-	(%14,.)	=	(%14)	:	(%1)
(TIP)		担.	3	140 14 -	ے					4.4		484,574		₩,F17		91,11		411,-4A		471,147		*11.4	
		3	Ţ	(i0) Lage - (i-11)						ء	(3,11,1)	1		į		į		Ę		Į	,	-	(K,Y,3)
تقسيم العينا		L	. q	ž	3	(i) (i)				ų		Į	ı		Į		1	_	Į		1	1	
للجذول تكسيم التينة ولفأ لتشخيص الإعقاة		170.1	يان	(S)				•		÷	(%ra,r) (%ra,r)	:	(3674,7)	٤	(X13,1)	٥	(%**.1)	ε	(%)	*4	(7,17)	1	
4 1972 1983 1983		4	بماغي	(1)-(Y)						-	(%II)	1		-		-	(X11,.)	-	(%11,.)	11	(X7Y,1)	1	
(e)		ភារ	35	(0-10) (0-11) Lack - (0-11) (0-11) (0-11) Lack -	٤							4TA.TV9		F: 3'0.		1.1.1		47.,147		417,F.F		111111	
3 3 4		1360	4	ري-: ج						:	(%17,1)	:	(Krr.r)	-	(%)	:	(%rr.r)	1:	(%**,*)	E	(%+1,4)	Į	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1	متوسطة شديدة	(3-17- (3-17-						=		1			(%*)	4		=	(%00)	4		4	
الجذول (٥) الموزال الدائث: معتملين المساحر حقيق ومن الإعقاد تقسم المياة وقا لمستون الإعقاد المس			şrii g	(۲۸=۵)						-	(%rr,1)	1		,	(XTT,1)	•	(%rr,1)	-	(Mrr.1)	1		<u>:</u>	(Xre,Y)
		된.	3	قرية -	ح					1,11		** . T .		1.4.1		1,41		1,11				471,71T	
تقسيم للمينة وفقأ لوجود الجاهات		7		<u>,</u>	(۲۲ - در)					=	(%r:,1)	=	(%) e,T)	4		=	(%14.7)	÷	(X17.A)	E	(%(1,1)	۔	(%) 7.4)
i (iii) le et	.}	734	4	.	(3-4F)					3	(%14,1)	-	(%tr,v)	۲.	(%v1,r)	2	(%14,1)	÷	(Xe1.1)	Į		į	
د البامات		រុ ភ	3 \$	3	- د					<u>.</u>		1.1A1		11.14		111,111		9		+17.74	1		
1			(3. · ·)				•		,	=	· ·	4		1		Į		1		1	1	4	
تكسيم العيثة وقفأ لتطيع الأم	(Jan 1-4)	-4, <u>,</u>		<u>ુ (</u>					1		(%11,1)	÷	(%**,*)	£	(%71,1)	٤	(%71.1)	<u>:</u>	(X:11.t)	٤	(%r1,1)	:	(1,1,1)
4. \ 52 		된 <u>.</u>	<u>3</u>	(ن-۲) المرية ١	<u>۔</u>			_				₩0,117		٨,٧٥٠		۸,۷۹۲		411,114		:	1	Į.	

تابع الجدول (٥) المنوال الثالث: مستقبل المتأخر عقاباً

			_					_		_				-		
3	3								<		*		<i>-</i>		=	
3	1217						•		ı	(1,213,1)	:	(***)		(%4,1)	-	(%4, 1)
		35 35		9					뷬		4		ન્		.ą	
تقسيم الجنة وأ		9	ري نو <u>ن</u>	j	<u>ناون</u>	وأهدعار	1 5	(o−1•)	4		4		ᅾ		-	(r,y1%)
تألتك مر ا		40 A−11	.3	(5 <u>-</u>					u	(% : 1)	ند	(×, · · ·)	•	(%14··)	. Į	
4		न्धाः (१८५३	الرية -	ت				,	131,174		¥'41#		11,411		11,578	
	٠	iass	4	<u>છ-</u> (દ)				5	:	(%(*,*)	i	(%1%)			4	
4		বিছ	<u>ال</u> م	1	(7 <u>-</u> 5)				al.	-	7		١	(**,**)		
بذرافأك		متلامة	بالمن	(n-10)					4		1		યુ		4	
فيص الإعلالة		4	ساغ	(3-12)					:	(%***)	4,		4		1	(%1))
	•	27 (4.4)	٠ س	٤					451,441		41,111		*11.	14	ATY, TVA	
,,,		jali	Ţ	(i) 					=	(%1A,T)	1		1		1	(%1%)
لسوم للجنة و		jage jage	4	(11-t)					1		ા્		1		4	
فقأ لمستوي الإد		iate.	17	(0-47)					<u>:</u>	(%re,v)	-	(XT*,Y)	-	(%11.1)	Ą	
		کا؟ (برجة							1.,,		477.714	-	4.Y.A		₩ 11,1A	
تقبع العز		1,4	Eclati	<u>.</u> j.	(y=17)				Ξ	(7474.1)	:	(%)17.5)	-	(%11.0)	4	
دُوفقا لُوجود 5		* 44	قجاهات	4	(۲۸-۷) ارن-۱۲۸				墹		1		1		-	(%tr.v)
جاهات مئيرة		27 44.7	الرية -	ت					415,344		₩. A. 1		⊕e,1¥F		414.0VT	
34.4	,	Ţ	ক 					•	1,		1,1,		-	(%t%.)	.1	
in the late of	3	·¥,	(7. · · ·						ء	(%***.*)	÷	(%11.1)	Ą		-	(%)
لاء (استارغو		21 (4.4)	44.5	ے		-			Arv,¢⊕		1,111		411,1.1	•	1,174	
	They Said that and the state of	العينة تغسيم المينة ولما للدائد تقسيم الميان تقسيم المينة والما تقسيم المينة والما المستوى الإحلاة تقسيم المينة والما المانة والمانة وال	الحينة تأسيم المينة وقات مدر الطلار تقسيم المينة وقات مدر الطلار تقسيم المينة وقات المدرة تا ا	الميلة تأسيم الميلة والمؤلف المسامي الإعلان تقسيم الميلة والمؤلف المسامي المسامي الإعلان تقسيم الميلة والمؤلف المسامي	الميلة الميلة الميلة (يا العلاء) من العلاء الميلة (يا العلاء) من العلاء الميلة (يا العلوء) العلاء الميلة (يا العلوء) العلاء الميلة (يا العلوء) العلاء الميلة (يا العلوء) العلوء الميلة (يا العلوء <t< td=""><td>الميلة تشبيم الميلة (ميلة) تشبيم الميلة (ميلة (ميلة) تشبيم الميلة (ميلة (ميلة) تشبيم الميلة (ميلة (ميلة (ميلة (ميلة) (ميلة)) تشبيم الميلة (ميلة (</td><td>Lagis the control of the c</td><td>الميلة تأسيم الميلة الميلة تقسيم الميلة المناسس من المقال تعسيم الميلة المناسس من المناسس من</td><td>التيان كتابين التيان مين الخلال كتابين المين الغالمين الخلال التياب المين الغالمين الخلال التياب المين الغالمين الغالمين الغالمين الغالمين الغالمين الغالمين الغالمين الغيال ا</td><td>الميل الميل الميل ميل الميل ميل الميل الميل ميل الميل الميل</td><td>الميل الميل الميل</td><td>الميل الميل الميل</td><td>الميار الميار الميار</td><td>ال ال ا</td><td>ال ال ا</td><td>Lagid The control of the c</td></t<>	الميلة تشبيم الميلة (ميلة) تشبيم الميلة (ميلة (ميلة) تشبيم الميلة (ميلة (ميلة) تشبيم الميلة (ميلة (ميلة (ميلة (ميلة) (ميلة)) تشبيم الميلة (ميلة (Lagis the control of the c	الميلة تأسيم الميلة الميلة تقسيم الميلة المناسس من المقال تعسيم الميلة المناسس من	التيان كتابين التيان مين الخلال كتابين المين الغالمين الخلال التياب المين الغالمين الخلال التياب المين الغالمين الغالمين الغالمين الغالمين الغالمين الغالمين الغالمين الغيال ا	الميل الميل الميل ميل الميل ميل الميل الميل ميل الميل	الميل	الميل	الميار	ال ا	ال ا	Lagid The control of the c

٢- غير محلد ومجهول،

⊕دال غده.,•

4 – كمية الكريب التي يظفاها الطال هي التي تحد مستقباء بغض النظر عن مستوى الإحاقة لديه. 1 – التعريب قد يحسن من مستقباء.

مستوی او شده نیله. ۱- التعریب کد بحسن من مستقبل. ۱- الشعرر بالقلق علی المستقبل. ۱۰- بالتدریب یمکنه آن یمفرس حولته بشکل طبیعی.

4– خترورة السمى لتأمين ممتقبله مادياً. 11– لنّ يصبح كالسوى، ولكنه سيدخل مدارس المكتفين والمعاقبَنَ وميتُعامل على قدر مخه.

٧- يمكنه أن يتطم حرفة.

١-١٠ عرف.

٥- كل من كمية التعريب وغدة الإجافة هما اللذين يحدان ما يمكن أن يصل إليه في المستقبل.

٣- فيدة الإحاقة هي التي تحدد ما يمكن أن يصل إليه الطفل في المستقبل.

윘	
(٦) المدون ورايع: إمكالية علاج الناخر	4
	_
	Ξ
	L. 1.
	딕
	7
17	
17	3
	3

; 9	3		-	- -	-		_
3	वर्षः		· .	(1) L	(%i,t)	1	. i
4	9		₹ 4		<u>;</u>	 	<u>्</u> ३
darit ell	3 1 2 4 4	3 0	1 1	1 1			- 1
تلسيم للمبلة وللأ للدات عمر قطال	3 : 3 :	-	(Xrr)	() z	1		(%r ₁ ,-)
east.		, All Mark		2 44:34		├─┤-	
-	11. [est; (v.st. ice; exc,t. (0-17);	-	╗┤	(E.V.)	- 		<u>. </u>
4			इ	£ .			
تكسيم للجلة ولقأ لتشخوص الإعلاة		1	1	- 3	-		(%AT,6) (%1)
دعوص الإعلقة	متلايدة فلان داون مناغی (ن-۱۹)	1	1	11 (8)	+		(%r1) (%A
	AT (4.4) 4 4 4 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	 -			+	-	(%)
		114(100	******	11,74.		1 14.14	
7	(0	1	1	(Krr.,r)		=	(Ke1,Y)
क्रे (हा	1864 1840,004 (rr-c.)	=	<u>.</u>	1		=	36
تلسيم الميلة وفقاً لمستوى الإعلقة وأق	R 3 €	1	- 1	1		=	(%14.7)
2	12 (4.4) days - 7)	OTA,AA1	PTT,111	.4474		1 3	7
تقسيم الم	2,44 Estable 1,44-()-()-()-()-()-()-()-()-()-()-()-()-()-	• = }	- A			=	(%(1.1)
ناروقالرم سلية	2 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1	1	1			(%v1.7)
و الدامات	الرية العربة - 1)	@7.te1	₩.Υ.1	414411		- ×	<u>-</u>
 iq	14. €0	: %		1			;
تقسيم المولة وقطأ لوجوة الجاهات تقسيم المولة وقطأ المقوم الأم مليوة (أموا/غير أمية)		1	. (6,118)	+	+-		(
17 (T)	21 (2.4) (2.4) (2.4) (3		1,111.7	(%ee,s		10 VAV.	

تابع الجدول (١) السؤال الرابع: إمكانية علاج التأخر العقلى

3	を		_				_		,		٠.	Ī			<u>:</u>		
id	.‡		_					_	_				_		_	٦	
Ţ.,	Stery I Info			·					1.1	(%10.0)	=	(%)	-	(%4.1)		(%11.4)	_
.,			J	ত •	·				-	(%))	4		-	(%))	4		Sell at 1
للبم فيذأوذ		٠٠ ١ ٢٤ .	1	.]	1	وأه هثر	45	(o-(-)	•	(%17.7)	1	i.	.3	,	-	(דייא")	*
تكسيم فعينة وقكأ لتنك عمر فخلل	•	40 Y-11		(î)		,			=	(% ε ۲,)	:	(×**)	٦,			(%۱۸.٠)	
4			7	٤		ı			411,FAA		A11,314	,	+11		1,41.		.» ų
		- Fig. 1	3	(g-12)					٤	(**:*)	1		4		- 4		UF 31. 1
4	•		3	Į,	3	7			1		ļ	v	3		4	•	1
ر قبية وفقأ ات		ستلامة .	ā,	(i)=(i)			,		-	(7,1,1)	1		-	(%14.1)	į		
نضبم لعيلة وفقأ لتشخيص الإعقاة	,		1	(11-c)					-	(%17)	=	(%1%)	ą		1,4	(%,1,2)	
		عا۲ (برجة	7	٤		_			A	•	ATE,1TA		11,76.		********	_	⊕ ₽
		नार -	Ţ	3					1	(***)	=	(1,115)	•		-	(%)	⊕دائ غند •
Les Carlo		(age)	4	(u-11)					=	(****)	1		ad.		1		
تقسيم قمينة ولقالسمتوى الإعقة	ı	193	<u>.</u>	(n-vr)					<u>:</u>	(XT*.Y)	1		4,		-	(×***)	
3		27 (4.4)	٠. ا	٤			•		1,410		1.,140	,	A.11.A		1,14.		
17 17 18		3	E	.}	(y - y v)				Ŀ	(%(1).Y).	=	(7.9.7)	-	(%,11%)	Ą	,	
i in in the		7,14	لجاهان	1	(TA=0)				-	(%TT,Y)	į		Ą		*	(%17,4)	
تقسيم المينة وفقا توجود تجاهات سليبة مسيم الميدة رفقا تتطيم والر إلبية/غير		-	-	ت			•		4.01		⊕1,1•1		⊕*,1VF		44. VVA	-	
17.61		3	Ta(1/2 - (1/2-12)						=	.,,,,,	1		-3		1	1	
th elist Cate !	Ţ	-4 -3 -3	(3-1) Back-				_		2	-		(%) T.T)	-	(%))	_	(%1)	
14 (44) 24		भ्रा (५, ५	, T	٤					Ð141		1,174		1,174		⊕t.yar		

٢- توجه لدوية وتجها تشاء عد يداية الناغر المطاع فقط. ٢- لا توجه أدوية لملاجج الناخر المطلع ولكن كوزهد أسأليب للدريب المتاهر عللياً وتثمية قدراته ومهار إنه. ٨- يُحتمل أن يظهر علاج لأن الطب يتكلم بومياً.

"٣- ترجد بعض الأمرية لتى يمكنها علاج الناغر المقلى

٣- نويد فوية لملاج فتأخر وكتها غير

٧- تم ئكل أسماء أدوية بعينها .

الأوية والتدريب مكملين لبضهدا البعض.

ا-لالعيان

١- توجد أدوية لتشيط إلمخ وهي تزيد الذكاء، ولكنها لا تحوله إلى طفل سوي.

المهلول (٧) السوال الخامس: إمكانية تدريب المتأخر حقاياً

		_			•				_		_		_		_		_		,	
77	₹								-		۲		2	,	-		ŀ		-	
Lais	4								=	· (%	=	(%) (%)	=	(%)	=	· · · ·	1	(", TV&")	(%AA,T) 4	
		马马	.;	?- . €					-1		긲		1		ય		1		į	
The Cash (the title of Call)	,k	20.00	.i	3		ئا با	3	(c)=(c)	=	(5,11,1)	1		1		=	(1,11%)	=	(%41.1)	-	(r,vi8)
E CLIENCE		3 4	: ;	მ•)					1		:	(%11)	=	(%11)	1		:	(%vA.·)	3	
13	•	27 (4.4	13.	Ŀ					411,154	,	411,11V		411,114		911,171		Mr. Att		11,71	-
		ā	3	3-12		-		-	1		=	(NoT.1)	:	(3.0%)	3		:	(KIV.1)	1	
	7.	Ţ	3	3,	3	3.5		,	1		1		1	1	1		•	<u>::</u>	Į	
غسم دمنة رفنا لتلمهم الإمقة		12.7	3	3		- •			=	(kr.v)	1		Į		:	(3,1%)		(NAT.1)	Į	
an Hadi	, .	3	3	(M-44		*			4		4,		Ą		1			(mg)	•	(%11)
	-	217 (p.g.	14.1.1.	٤					11.189		401,741	-	4-1,744		14,114		117411		ATV, FYA	
91	٠.	ā	į	3				+	-3,		4		1		ş	(%14.5)	5	(xv)	-	(%)
تقسيم للبلة وفكا لنستون الإهلاة	-	[94]	ib.	(0v) (01)			-		· 11	••••	:		=	(X••••)	1		:	(,,,,)	1	
تسترد ا	,	<u>a</u>	3	ફ-4₹)	_				1	1	į		Ą		4		¥3	(×.	1	N.
A		lath ? DY fuet	4	٤					#14,AA9		PAA,A3&		414,444		10,140		417,714		8A,11A	
1		3	Esplat2	;	33-14				96		11	(%10.T)	111	(%10.1)	=	(%te.r)		(%*1,1)	4	
وأفكأ أوجودة	1	2 2 4	Estato	1	(TA-C)				11	(% \$ \$ 4.)	-4		.1		1		14	(XVV.T)	١,	(%fr.v)
itung flegis eldi fe se. Estab		217 (4.45	العرية -	ప	_		-		417,10A		(H), (14)	-	(4), (4)		(e), (e)	•	.,710		#IA,PYT	
1		3	(JT)						4		=	(%***.)	:	(%**)	Į		-	(%10)	e f	:
المسيم للمينة وغنا لتطرم الأم (أسية/غير	<u>.</u>	** ***	(∂₹)						:	(%)1.1)	4		į		:	(%14,7)	\$	(****)	•	(*,)
(F)/4	~	71,1	<u>ار</u> ئ		٤				F17,71		+00.	14 202	•		1414		*1t	:	T, 1YA	
															_					

تابع الجدول (
>
ا يا ا
يلمن
إمكاتية تدريب
_
13
녴

	_											_,		_
	9	<u>ر</u> در									>		٧.	
	ď,	, ,		s'							-	(% (%)	-	() ()
	4		년 3	4	(O-1)						ર્			(%1) (%4.1)
	تقسيم المينة وققأ لقلت عمر الطلق		س تلاث	ا ا	3	.i.	1	4	3	(o(o)	-	(1,71%)	4	
	القلت عمر		3	:	(≎•)	-					4		بغ	٠.
	भ्या		配心 いない ・・・・ コン	11 1177 (4,44	(0-1) [[0-1] (0-1) [[0-1]	ر ح					11,71		411.	
			jagg	i di	(3-C)						- I		4	
	7		13	3.	ħ	3	(j) (j)				a 4		• •	1
	تقسيم العيثة وفكأ لتشخوص الإعاقة		إعلاء متلامة	i sinji shi s	(o-1e)			÷			1,		•	(%14.1)
	خرص الإعاقا		3	ساغن . (برجة	(0=11)				٦		-	(%T1.·)	Ą	
	14		된	34	ع	೬				,	ATY,TYA	-	11.76.	
ĺ	म		3	I I	(a-:-)				-1	,	-	(*:•\%)	-	(%)
֡֝֜֝֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜	They haif , til hand a, Walls	<u>.</u>	138	سيطة متوسطة	(0-11)					,	3,		1	
ř	I tank o, K	3	19	174.	(v-v)		1				, 1,		1	
ļ	(a)8.		718	3	4	1	,			<i>5</i> ′	Ą Ą		₩. i. A	
).	34.44		134		1	(vr=c) (r =	,		•		į	1 :		(%17.0)
•	ati esti		794		į	(0=4±)					-	(%tr,v)	ţ	, '
	Thurs Bath sell to set Belete.	; - 	ā	, 3	14.7°	-	•				\$1A,eYT		⊕e,1YF	
			1,3	(L4) (S-1) (S-1) (L4)							Į.		di	,
	St. and Bank Line Bank	(hai) in h	415 A. 14.4		·						-	%	-	(%)
	5	լ [։] i. 	1	, j	- 1 1	-					1.1V	_	ν	

j., j

ĭ لا أعرف أية مطومات عن هذا. يصلح لبعض المتأخرين وليس كلهم. بصلح لكل المتأخرين ولكن المهارات التي يتم تعريبهم طبها كيتاف باختلاف ممتوى الإعاقة. ربعاً كان يصلح ولكنه تجريقه مع طللي لم تكن تلجحة ولم يصلح معه.

التعريب غير مُجدى لأن المفاض فكام الطفل يعوق دون اكتسابه للمهارات.

⊕دال عنده۰۰۰

4 Llis dis 1

۲>

ĩ

التدريبات تساعد على زيادة ونمو الثكاء. التديبات أكثر فعالية من الأمرية. آلتربيك والدواء مكطين ليحضهما ولكن أهدية للتربيه تثبع من حم وجود الأعوية بعصر.

الجدول (٨) السوال السادس: أسهاب التأهر الطان

F	7	7	:											1				1				- 1				- 1	
:									_		_			-	_	٢		Ŀ		ŀ		<u></u>	•	┙	-		>
⊢	}	3												1.9	,	;	(3411,1)	=	(%)	T			:	()		(%tv,r)	£ ;
3	3		¥	3	;		<u> </u>									1,		1	_	1	. 18	,	Ļ	1	ļ	Ì	4
17.7	3		, iki	}	1	,	T J	7	į	٦.	4	3	(j)-(e)	1		11	(), ()	=	(111.1)		(MAY)				٤ ;	(۲۰۰۷)	ŧ
20 mars . 181 181 to our WASH			\ \ \ \	5	= .j		হ :									-	(%1.A.··)	٠1;		-	(%14,)		ι		_	_	ļ
P. F. F.	į		¥		3	: ;	1	ا خ	•		; '			-		410.04		*11.174	_	1		11,114			_	+	¥ • · · · • •
			96.4		3	1	(S)	-			•				-	1		1,		1	_	1	_	=		+	· Į
ilan flat	ļ .		3		3		<u>ა</u>	1	3	্ কু				ļ	1	4		٦,		1	`	1	-	1		+	1 ,
5 E	•		1,1	,	3	10000	(i)	-			-				1	5	(3.74.t)	=	(%11.1)	ב	(%47.0)	٥	(800,33)	=	3		(X,11%)
The fait, it intered Wolf			4	,	3	144-13 141-13	<u> </u>			, .				-		-	(wt))	Į		*	(1,11%)	1			(31)	+	
			7	,	3	*****	_	٤	,									-	-	41.01A		. 141	_	11.11			
1			3	į	j		3			•		· ·		1				ļ	1		(1,112)	1	_	=	(X, Fail)		
للسوم للبولة ولفأ فمستوى الإحقاة			Ā	385.	ļ	(41-7)								-			+		•		•	=	•	=	•	=	÷
13			Ī	1111		(- V)	•							1	-			<u>τ</u>			(1,174)	1		:	(1.1)	1	_
ā			₽	4.45	}	3	1	٤						1			200.000			-		DIA ANS.		1	•	.V	
7 2			**	Ealat	- -	}		7	-	**:			1	1	-	0.20	Ŧ	_		ξ.	╗	1		:	(4,4)	:	(3675)
4,41	j		7	Calab	Ļ	ţ		7	•				1	1	-	G.ng	-			Ξ ,	(Jan. r.)	=	(3,4)	-	(NTT.V)	=	(KTA.4)
تلبيغ الجنة وكنا أوجود كجامك			<u> </u>	1	_	3		:					+				101.70	_	+	···	-	447,104	\dashv	*17.51*	_		
\vdash	_		3	(j)					•	-			+	-	1	_	1	_	$^{+}$	<u> </u>	+	į		_	(X••.·)	1	_
تقسوم العيدة وفقأ لتطيم الأم	(T. / T. T.)	-	4;	Ţ,		<u>ာ</u>				•	• •		+	-	5	(%,rv%)	=	(%) T.T.		: ;	6.	= ;	(*,1,4)	_	(1,-1%)	£	(۲۰۰۸)
4	€		2	.\$.		7				_	•		+		*1,17		1,4,1		****		\dashv	 E	+	¥.		147.14	

	17 Ket.		٧	١	<u>:</u>	=	<u>;</u>	11	14
	البزة اكارة		(%4.1)	(-,-1%)	, (%^.r)	t. (%14,7)	7. (%14.1)	(%))	(1,21%)
	ä	記 - 43 (0-1)	صقر	مطر	(···(%)	(**1%)	4	1	4
	تقسيم العيلة وفقا للذات عبر الطقل	من ثلاث الرك الرك منوك وأهد مش (إحد م	- 40	1	્યુ	(1.13%)	(1.,41%)	1	4
	Hillion of B	من المن المن المن المن المن المن المن ال	, (%1%,.)	11 (%tt,•)	Ą	Î.	11 (%***.•)	11 (%ff,+)	(%t1,·)
	3	21 (4.45 days = (7	11,711	ALL'ÎLP		3 12 - 4	ړ.ه.	¥11,11¥	131,134
		اصلة تعنية (ن-١٦)	-40	ंग	1	1	(3°4.°5)	aric	1. (%4%,1)
	تيسترم وم	اطاقة النباة مع مرع (۵-۱)	(%1)	٦,	્યુ	مثر	4	1	4
ij	تقسيم الجزآة وأفأ لتشفيص الإحلقة	متورة شين (ن-۱۰)	4	4	(x, v, z)	7. (%r1,r)	4	Į,	1
4	y North	طال معاطی (ن-۲۳)	4	(%4%)	1	4	(%r) (%r)	(%۲٧.٩)	11 (%rv.1)
تابع الجدول (٨) الموزال المنادس: أسباب التأخر العقلى		الاطة الحرية - (7)	÷11:	4 74,174	" "	***, ***	₹£.'.3 4	4 74.17A	4 11,AA1
السلاسر	4	(all: 4-4-1; (01;)	1	11 (%14,F)	(%) 4)	r. (%rr.r)	(a(-yk)	11 (%14,F)	11 (%14,F)
الساب	بو الرنة راة	(مالة مترسطة (ن=۲۲)	1	4	4	4	(·*·•%)	1	4
التاخرا	تلسيم البيلة رفقا لمستوى الإعللة	(ن-۱۳۵) شبوة (۲۸-۵)	1 (Kee,1)	4	1	4	į	1). (%**,*)
لمقل	## · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	۱۲ (درجة (درجة - الحرية -	41 A,V.1	1.,146	#4,11 <i>A</i>	.FV.	3.6,036	1140	11.511
	37 12 12	کرود تجامات ملیباد (ن-۱۷)	(%) (%)	11 (%10,T)	(%14.0)	T. (%rv.A)	11 (%10,7)	(%) e,r)	(%**.*)
	ينة رفقا لوجود اتجاهات سليوة	لا فر بد البية (ن-۱۳۸	1	1	1	į) («««»)	1	١.
			⊕e,1vr 	1,401	⊕°,1¥f	11,111	1,141	1,401	117,344
!	، تقبيم (البار (د۲)		ત્ર	.1	4	(··•• (%)	1	1
	، تقسيم طعينة رفطأ لتطيم الأم (أمية/غير أمية)		1	(X) (X)	(******)	7. (%11,1)	(····(%)	(%)17.7)	(%11,17)
	ر الجو الجو	عاء (برجة العربة - ()	¥	1.14.7	1,144	⊕ •,177	4	714,7	.γ. γ.

- 13
- "1
7
4
- 4
*7
_
-
~
3
7
- 3
• 7
=
1
گسلامی:
-
- 1
٠.٠
]
٦.
-4.
J.
17
÷
틧
1
7
7
ጜ
J

	.9	3							,		[:		T	. ,	2	:	3	_	=		4 2)						
	.3	9			_		ŧ	-			=			(3,17.0)	3	0,1780	-	1,44	-	(7.4.7)	417 37 1							
	12		ъ <u>я</u>	.]	<u>5</u>	_					1		-	· ·		(36)		-	1		:		1	• :	-	· :	<u>-</u>	-10
٠	agis ca		$\overline{}$	1	3 }	1	1	Ą	4	(n=10)	=	(%11,11)	:	2	-	(%17.1)	-	(%1,7)	ય			عمع الحالاة		3	}	الويدة لمبكرة	متداکل و	مما لير
	تضيم قبونة وفقأ للدات عبر قطال		3 : ት .:		5					,	3		1	1	=	(3,11,0)	Ą		-	(%14,.)		(- جميم الحالات لها أسباب ولحدة.	- EE 2.		۱, ۱ ا		۲۰ - مثباکل وصطویات الولاده. ا	10 - ضعف ليويضة لدى الأم.
	111	į	21 (4.4)	3 :	-		_				411,114		&1V,FYA		471.VT1		11,51.		114'11		·	الحاة.	لماندا	1 1 1 2 2 2) 	•	Ş	÷
				į	5		_	_	9		1		1		=	(%•1.1)	Į	_	1	:	•••		و- يزور ايد يوم يا كتاء العمل بعد لعد الأسباب.		5 []			
	in the		3	j. 3	٠.	3	্ হ				Į		4	4	1	_	1		a ,	(%)		;		14.15				•
' 3	تقسيم الميثة وكفأ لتشخوص الإعلاة		12 . s	3-5	•		•				=	(r,11%)	r	(2,1,5)	-	(7,71,7)	1,		į					•	•			•
]])]].	an Halls		4	(1-12)	·						1		4		٤	(%14)	-	3	1		⊕ દુધ્યુ • · · ·	*	•	۲ <u>-</u>	-	-	: ;	<u>.</u> :
			1 (1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	٤	-				_		1.1		ate of		TIA,AY		ATY,TYA		::-			٢- كتاب الإمال من حاله لاطري.	ه - ليس للأوية أي نور.	فق الأسا	. التربي هذا الله عند الحمل أي تأثير.	1- mil till far, the bis .	5	
,	a		3 4	3							Ę			(%14,r)	٤.	(%tx,1)		:	Ą .			ች ነ 3	بة أي هن.	14 120			' ਜ਼ੋ	ļ
	44 644 64		j ,	(11-t)							= ;	•	4,			:	: 4		Į		•	, d. 3.		٦ ٦	ليمل أي تا	7,	,	
	تلسيم فعينة وقاة لمسترى الإخافة		1	(1.k-c)						1	Į	Ì	Į		4		1	1				•		4	**	;		
	3	1 1 1	3	٤		,							******	Ì	471,1AF		γι. γο		: ·		9	['	-	٨- يقض الكيباء لله يكن نامية اجتماعية (عام التاريب والرعابه من الام).	=	÷	<u>}.</u> − !#	
5	4	,	t dial	,}	2-1-V	1					Į	1	: 1	(v'A)	£ `!		_				1. E 1.5. B.			વું કુ	ر باز ال	11- 2 get to 114 1.	4	, ,
	تقسوم قمينة وفكا لرجود تجاهات سلبية	_	Eplati	1	(7.√√r)				-	:	: 1	i .	- 1	(7617,Y)			71.7		ļ		4	٠ :		ب	计符节	ر ل ارابا.	, 'M's', ',	·
	, erfeld	As al Tic	4	<u>۔</u>						ATTACA			•			****		3	<u>:</u>		and the first first and services flatters.	ĵ. Į	•		١١٠- سن الأم عند الإنجاب (الزعاج في من مناخرة).		•.	
		.7	(તું -: દુ			•				1		;	ļ		,	,	ļ	-	(%10,.)		Ų	!		٠.	بآ			
	تقسيم الميله والما لتطوم الام (ميه/عبر أمرة)	.3	(01)							=	(817.5)		(3,77,7)		_;		(%)							3	۴			
4	المديارية: المديارية:	كا؟ (برجة		٤						1,711		A. VO.		1		7.1VA		416,1.9										
											•			_		Ξ.		·-		-	-					٤		

10- ضعف البويضة لدى الأم. 10- وجود ترام معه (أحد التواتم يأخذ كل الكالمبوم من أخوم).

11- لا أعرف.

الجدول (٩) السؤال المالع:مطومات الأمهات عن أسباب تأخر أطفالهن

	(%1)		(%11,3)					(%11.1)		_	(%1A.F)				(%10.7)				(%) (,1)	
-	=	ኑ	1	ት	****	ነ	ት	11	Ì	11,174	=	ነ	ነ	1	:	ì	⊕1.fe1	r	=	1,711
	(X: · ·)			(%**)		٠			(XTV. 1)		(%14.7)				(%) •, 1)				(%17.1)	
•	"	7	ኔ	11	ALL'114	ነ	t	ľ	11	471,17A	:	ነ	t	1.,140	=	ነ	@1,fa1	ť	:	1,14.3
	(%1)			(****)					(20,4.4)		(%14.7)		i		(%10.7)				(%11.1)	
-	11	7	ነ	11	ALC, ILA	ት	ነ	ተ	:	\$71,17A	=	ነ	ነ	1.,140	1	ነ	⊕1,1•1	ř	1	1,11.1
	(%1A.T)		(1.41%)	(511)		(3.7.1)			(Kr1)		(%10.·)	(%*)			(%10,7)	(% TT.V)		{%**··}	(%1)	-
٦	•	1	•	11		11	t	ነ	-	47711	•	:	r	3.1.110	- :	•	1,147	:		441,144
	(564.1)			(57.,-)		(r.41%)						_	(%**.4)		(%17.5)				(1.11%)	
_	•	4	ŀ	•1.	******	1.	ጉ	ት	1	*11,711	t	þ	:	#TT,T16	:	ነ	₽•,٨•٩	ľ	:	1,11,
	(7.4%)			(%AA)					(Kr1)				(%**.1)			(%1r.v)			(%1)	,
_	•	٦.	ኒ	,	11,411	ነ	ነ	1	•	YAJ'ALO	t	t	_	\$TA,Y.1	ĭ	•	\$1A,eYT	ነ		Y IYA
			(د-۱۰۵)	,																
			¥.		,				•									- 1-		
	_		j.				3-6													
			١				ទ								(¥4-9)	(r^-a)				
		٤	f	÷£	ব	(T)-4	r	(0-1-6)	(1-4)	<u>-</u>	3:5	(ry)	(t/=0)	3	ŧ	ŧ	r			•
	_	F	نون يه	f	Ė	É	Ē	Ę	£	ż	f	ŗ	ŧ.	1,1	تجاهات	وجابت	اعرا	(tú)	(33)	, . L
		ç: Sei	من تنوث	M. A-11	عاة (برجة	ion	Ĕ	ستوا	:10	كالا (ادجة	1	<u> </u>	<u> in</u>	كا7 (برجة	ئو	لاعرب	کا۲ (برچة	£	£'	کا ۲ (برید
ţ	É] 		-							,							£	
Ë	£		تقسهم العياة وا	تقبيم تبيئة ولفأ تفك عبر فطق	3 2		Ĩ.	تضهم لمؤلة ولفأ كتشفوص الإخلاة	يعن الإغلاق	,	*	سم لعبلة رائا	و تضيم فعنة وفكأ نستوق الإعظة		T.	تضيم فعزنة رفقا لوجود كجامك سليبة	بامك سليية	تقدو	تقسيم العينة وفقاً لتطيم الأم (أمية/غور	م (اسية/غود
								֓֞֜֜֜֜֜֜֜֜֓֓֓֓֓֓֓֜֜֜֜֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓			,		۱							ļ.

3 3		>	4	٠	5
العبانة الكالمة	<u> </u>	(%1 A.T)	(%)	۱ (%۸,۲)	कशी का 1,
	(0-5)	4	مبغرد	ر مثر ا	
تقسيم الموثة وللأ لللك عمر الطلل	من ثلاث منزان ابن من منزان وأحد هنز (ن-10)	1. (%r4.r)	11 (%)	رد.۷۱%)	
نا لللك عر	-0 v- -01 (00)	منر	4	' منظر	a. V
सा	من ٧- ١٤٥ (نرمة المرية - (١٠ من) (٢ (٥٠-٥)	476, TV1	VALLET AND	11, F4.	तीर क्या १०,०
	(0-11)	3		4,	:
17.	(A) 1 (1) (1)	4	بإ	1	,;
تقبيم الميلة وللأ لتشفيص الإعالة	(O-10)	(%r4.r)	(1,17%)	4,	Ì
خيص الإعالة	قال ساغی (۵-۱۲)		e	۱ (۴۳۱,۰)	⊕دال عند ه۰۰٬۰
	متوربة فش عاة (برجة مارن ماض الحرية - (ن-(ه) (ن-(؟))	(%rr,r)	141531	#TV.TVA	70.,
) 	(5.00)	(%er,e)	4	(%10,.)	
تقبيم ألميلة ولخآ لمسترى الإعاقة	(مللة متوسطة (ن-١٢)	4	(···•%)	مش	
ألمستوى الإ	إملان شيرة (0-١٠٦)	74	24	1,	
ينًا ولنا لتلخيص الإعالة لتسبع المينًا ولما لمسترى الإعالة تضبع المينًا	11 (برجة العرية - (ا	•T.,TV.	414,441	AL1,17A	
تضيم قعيا	ئريد اتجامات سئير، (ن=۲۷)	(%) 0, F)	.1	4	
دُوفَا لُرجود ا	لا توجد الجامات سليرة (ن-۱۳۸۳)	(%12%)	11 (%TA.4)	4 (%st.v)	
جامات سثرية	27 (مرجة الحرية -	1,165	4TF,10A	عالم،٨٢٨ صقر	
ناسبع ال	(70)	aid	.1,	ď	
تقسيم المينة ولفأ لوجود اتجامات سلبية تقسيم المينة ولفأ لتطبم الرم (أمياً/غرر أمية)	كا؟ (ترجة لمية غير مية كا؟ (ترية - الحرية - (ت-١٠) (ت-١٠) الحرية -	r. (%rr.r)	11 (%) (%)	(%) ()	
الأم (امية/غير	کا (برجة ا العرية - ر)	₩°,477	1,4,1	Y,1VA	

... ٢ - آفراڻاءُ. ٣ - صفويات ومشاكل الوڙدة. ٢ - است الشيمه يُ

ر ا−لااعرف.

۽ - الحمي الشوکية. ه - البزل

ه– النزل ٢– تتاول الأم الأدوية أثباء الممل. -

> حلل في الكروموسومات.
 > المقابلة الاولى بين الحيوان المنوى والبويضة وضعف البويضة لدى الأم.

الجدول (١٠) السؤال الثامن: معلومات إضافية

Control Cont		7 1								-		ī	i			-	:		į	
Charles (1)					•					u	(%14.1)	1.1	(%17,4)	11	(%TA.T)	4	:	(******)	11	(***)
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			玛马	.3	₹ 2	-				1		4		4		1	4	To de	1,	. 0.
		A 1 14.		į	_	<u>1</u>	وأهرطر	3	(i)-(·)	11	(%11.1)	1.	(%**.1)	£	(X11.1)	1	1		11	(%11.1)
		मि वारा कर	3	; ;	3-:-					•		ı	(3614)	:		1	=	(%***)	1	
		13	317 (4,45	14.	٤				•	11,774		1,415	1	₩.1.01	-	1.	W11,11V	,	317'12	
(1-1) (1-1	,		⊢	3	(j-12)				r.	4		1		1		1	1		_	
(اسروال التسويل المعلومات (ممان معلومات (ممان التسويرة المعلومات (ممان المعلومات ا		4	i i	į	Į.	3	(3 <u>-</u> 5)		-,	1		4		1		1	1		4	
(اسروال التسويل المعلومات (ممان معلومات (ممان التسويرة المعلومات (ممان المعلومات ا		11. 12. 14.	14,7	3	⊕-1 -€		, ,			11	(%11.1)	÷	(%14,1)	4.4	(%14.1)	ŀ	1		11	(%17.5)
(اسروال التسويل المعلومات (ممان معلومات (ممان التسويرة المعلومات (ممان المعلومات ا	-	App. (Yali	킠	1	(1. t)			Ī			(%tr.*)	-	(%ru)	٠	(****)		=	(%rv.i)	Ą	
البين الدين الدين الدين المنا الدين	477 (•		37 (2.4)		٤		,			PIATALE		1.1.1		44		!	OFF.19PA		411,011	
البين الدين الدين الدين المنا الدين	5		-	-	_	_				_	F		Ė		Ţ,	Τ.		2	_	5
البين الدين الدين الدين المنا الدين	3	_	<u>a</u>	ł	5					=	ž.	•	×.	=		.	=	X .	=	Ċ
البين الدين الدين الدين المنا الدين	السوق الثلمن:	ناسهم المهاد را	┝						-		(****)	-	(%)	┡	ځ	-	-	(K) A.		
(1.1-3) (1.1-3	السوال الثامن: معلومات	نضيم الجثة وفثأ لمسترى الإد	Ā	4	行。とこ)						(****)	-		┡		1	1	(%14,	Ą	
الْنَا لَوْهِلِ الْمِياتُ مَشِيدً كَتَسِمُ لَمِينُ لِمَانًا لَمَلِمُ الْمِينُ لَمِينًا لَمَلِمُ الْمِينُ لَمِينًا لَمَلِمُ الْمِينُ الْمِينَةِ مَشِرَ الْمِينَةِ اللهِ مَشْرِ اللهُ ال	السوق الثامن: معلومات إضافية	تغسيم النهية وفاة لمسترى الإعلاد	विष्कृतः । विष्कृतः	متوسطة شيودة	(3-tr)	·				1 11 1	(****)	1		4		-	1	* (X)	4	
ال المرية المياة المناهية المراهية المراهية المراهية المياة المرية المياة المناهية المراهية	السوال الثلمن: معلومات إضافية		विष्युः विष्युः त्रार्थात्त्रः	متوسطة شديدة الحرية -	(7-4-1) (7-41) こ)	(vr-a)				11 1 AL1'4	(%***,1) (%**,*)	1	(%**6.1)	- 111/114	(%***,1)		1 - W	-	4 4 viv.774	-
البارة (١٠٠١) المربة المرافية المرافية المربة المر	السؤال الثامن: معلومك إضافية	تضيم الميلة	विषये विषये । धार (प्रकृ गृक्क	anguals days Bergs - Entel.	(C-41) (C-V1) 1)					11 BA, 11 11	(%10.7) (%77.1) (%0)	1	(%10.7)	- 111/114	(%10,A) (%ff.1)	1	4	(%10.7)	4 4 VI., VI.	-
مينة ليفا لتطوم والمرابة على المربة المياة على المربة - خير ميل المربة - خير ميل المربة - المربة - المربة - المربة - المربة الم	السوال الثلمينء معلومك إضافية	تضيم الميلة	विकार विकार प्राप्त । विकार विकार	متوسطة شعيدة الحرية- كهاهك كهاهك	(t-41) (t-41) 1) white white					11 BA, 11 11	(%10.7) (%77.1) (%0)	1	(%10.7)	111'114 ·	(%10,A) (%ff.1)		1 W	(%10.7)		-
174 (4.47) 116 (4.44)	السؤال الكلمن: معلومات إضافية	تضيم الميلة	विष्कि विष्कि अग्र (५.स.) से प्रमुख्य अग्र (५.स.)	متوسطة شعيدة الحرية- تهاهك تجاهك الحرية-	(t-41) (t-41) 1) white white					ti b Ala's 11 t Art'At	(%10.7) (%77.1) (%0)	4 5 - 21V' 11 VI. 311'41'	(%10.7)	⊕0,1V. 4 FF #F1,F11 4	(%10,A) (%ff.1)		1 - W	(%10.7)	and and 117,174 17 and 210,214	-
	السوق الثلمن: مطومك إضافية	تضيم الميلة		متوسطة شعيدة الحرية- تهاهك تجاهك الحرية-	(t-41) (t-41) 1) white white					II ATTACH II TO WALTER OF	(%**,1) (%**,1) (%**,1) (%**,1)	1 1 141 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	(%44,4) (%10.7) (%74,1)		(%rr.v) (%te.A) (%er.s)		1 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	(4.0.1%)		(%***3)

	-
	•
	=
	1
	7
	-
	7
	_
	ς.
	=
	Τ.
	. 2
	C # " " " " " " " " " " " " " " " " " "
	•
	5
	7
•	3
	191
•	ار الثامير: م
•	امين معا
,	
•	9
,	9
*	9
	المام مات
	Selection .

	_				֡֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֟֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓
Ą	4	· ,	4-0	-	.4
العبنة	9		1	(***	*. L. 31
تقسيم العِنة وقاناً للنات عبر الطال	2 1 5 2 1 5	4	4		
	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	18 /1%/			
		4	-4	ļ. :	
	2)7 (4,4) 40,4)	33,716	\$16,1FE	2	
تقسيم الميلة وقفأ لتشفيص الإعللة	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	4 '	1	in Alls	
	1987 1987 1987 1987 1987 1987 1987 1987	1	4,	:	
	مالارية خال داون ساغي (ن=١٥) (ن=١١)	(t.Y(%)	1		
		شاغی (۵-۱۲)	1	1	, ,
	٠.	الرية الرية الرية الرية	*****	14.184	•
يضيم البيلة وكالألمستوى الإعاقة	(01)	1 (%1%)	1	⊕دال عده۰۰	
	طالة متوسطة (۲۳-۵)	4	(%0%)	70.	
	Wej Fayah (r^-¢)	1	ail.		
		کا (بریاء - طریاء - ۳)	₩, '.*	144,444 ad.	.
تقسيم العيلة وقفأ لوجود تتجاهات مثليية		ig et cyldin 	4	1	1 2
	۲ توجد فياهان مليبة (٥-٨٦)	1 (%11,v)	11 (%8.4)		
		ا الربة ألية غير لمية كا؟ (ربة المية غير المية كا؟ (ربة المربة ا	#1A,0VT	11 ATT, 10A 11 (%TA.1	
تقسيم للميلة وفقا لتطيم الأم (أسية/غير أمية)		[()	4	1,	
	44. (y=.€)	(%)	_		
	کام العرب العرب العرب	۱۷۸.	r14.		

 التأخر العقلي فلة علمة تضم أكثر من مستوى من شدة التأخر.
 هـــ يمكن تصنيف المتأخرين على أساس: ١- أميل الإعاقة الذهنية هي التي تحدد مستوى الإعاقة. ٣- يمكن تدريب الطفل المتأخر عقلياً مهما كانت الأسباب. ﴾ - معرفة دفيقة بمسميات مستويات الإعاقة.

ب- المستوى الإدراكي والحركي واللغوى والفهم حسنوى الذكاء.

أ- الشكل والتطافة.

(۱) فيما يتعلق "باختلافه عن الطفل السوى؛ بينما لم يرتبط هذا البديل بالاتجاهات السلبية حيت لم تكن قيمة كالدلة بما يوحى باستقلال اختيار هذا البديل عن تقسيم العينة وفق اتجاهاتها السلبية، كانت قيمة كالدلة في حالة كل من عمر الطفل والتشخيص ومستوى الإعاقة وتعلمهم الأم وتوحى النسب المتوية بالآتي:

أ- يرتبط اختيار هذا للبديل يكبر عمر الطفل حيث بلغت النسبة المئوية السم نكروا أو الحتاروا هذه الإجابة (٣٥،٣) لدى أمهات الأطفال ذوى العمسر ٢٠-١٠ مسئة، و (٣٥،٣) لمسدى أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات ولحد عشرة شهراً بينما لم تختسار أو تذكر هذا البديل أى من أمهات الأطفال الأقل من سئة وكلهن اختاروا أو نكروا البديل الحادى عشر "عقله غير مناسب اسنه"، ولم ترد أى من البدائل العشرة الأخرى في إجاباتهن.

ب- يرتبط اختيار هذا البديل بتشخيص الإعاقة الذهنية أكثر منه ارتباطاً بكل من تشخيص متلازمة داون أو تشخيص الشلل الدماغى؛ حيث اختارت أو ذكرت هذا البديل نسبة (١٠٠٠) من الأمهات ذوات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية سواء كانت مصحوية بصرع أم لا.

ج- يرتبط اختيار هذا البديل بزيادة شدة الإعاقة حيث كانت النسب المنوية (٦٧,٩%) و
 (٥٠٠٠%) و (٣٠٠٠٠) لدى أمهات الأطفال ذوى مستويات الإعاقة الشديدة والمتوسطة والبسيطة على التوالي.

د- يرتبط اختيار هذا البديل بالأمية حيث اختارته أو نكرته نسبة (١٠٠%) من الأمهات الأميات في مقابل (٣١,١) لدى غير الأميات.

(٢) فيما يتعلق بالبديل الخاص بـ " وجود صعوبات فهم لديه" لم يــرتبط هــذا البــديل بالاتجاهات السلبية حيث لم تكن قيمة كا دالة بما يوحى باستقلال اختيار هذا البديل عــن تقــسيم

العينة وفقاً لاتجاهاتها السلبية، وفي مقابل هذا كانت قيمة كا دالة في حالة كل من عمر الطفل والتشخيص ومستوى الإعاقة وتعليم الأم، وتوحى النسب المنوية بالآتي:

أ- يرتبط اختيار هذا البديل بكبر عمر الطفل حيث بلغت النسبة المئوية لمن اختاروا أو ذكروا هذه الإجابة (٧٨%) لدى أمهات الأطفال ذوى العمــر ٧-١١ ســنة مقابــل (١٧,٦%) و (صفر %) لدى أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عــشرة شــهراً وأمهات الأطفال الأقل من سنة على التوالى.

ب- يرتبط اختيار هذا البديل بتشخيص الإعاقة الذهنية أكثر منه ارتباطاً بكل من تشخيص متلازمة داون أو تشخيص الشلل النماغي؛ حيث اختارت أو نكرت نسبة (١٠٠%) من الأمهات لأطفال دوى إعاقة ذهنية سواء كانت مصحوبة بصرع أم لا. وبينما لم تختار أمهات الأطفال دوى متلازمة داون هذا البديل نكرت (١٠٠%) منهن البديل الحادى عشر "عقله غير مناسب اسنه".

ج- يُرْتَبِط اختيار هذا البديلُ بزيادة شدة الإعاقة حيث كانت النسب المثوية (١٠٠٠) و
 (٥٠٠) و (١٥٠) لدى أمهات الأطفال ذرى مستويات الإعاقة الشديدة والمتوسطة والبسيطة على التوالى.

الأمهات في مقابل (٢١,١ %) لدى غير الأميات. " أختارته أو تكريه نسبة (٠٠ ١ %) من الأمهاب الأميات في مقابل (٢١,١ %) لدى غير الأميات. "

"" فيما يُتَعلق بالبذيل الخاص بـ" الخفاص الذكاء لديــه" لــم يــرتبط هــذا البــديل بالاتجاهات السلبية حيث لم تكن قيمة كالآدالة بما يوحى باستقلل اختيار هذا البديل عــن تقــسيم العينة وققاً لاتجاهاتها السلبية، وفي مقابل هذا كانت قيمة كالآدالة في حالة كل من عمــر الطفــل والتشخيص ومستوى الإعاقة وتعليم الأم، وتوحى النسب المنوية بالآتى:

أ- كان اختيار هذا البديل أكثر ارتباطاً بوجود طفل في المرحلة العمرية من شلات سنوات إلى 7 سنوات وأحد عشرة شهراً (٣٢١) بينما ورد في إجابات (٢٢%) من عينة أمهات الأطفال ذوى العمر ١١-١٠ سنة ولم يرد مطلقاً في إجابات أمهات الأطفال الأقل من سنة.

ب- أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية غير المصحوبة بصرع وأمهات الأطفال ذوى متلازمة داون هن من وردت في إجابات بعضهن هذا البديل (٢,٤٥% و ٤٣،١%) على التوالى، بينما لم يرد مطلقاً في إجابات أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية المصحوبة بصرع أو أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية غير المصحوبة بصرع ومتلازمة داون.

ج- اختيار هذا البديل أكثر ارتباطاً بالإعاقة الذهنية المتوسطة (١٠٠% لـدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الأطفال ذوى الإعاقة المتوسطة في مقابل ١٠٠% و صفر % لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة البسيطة وأمهات الأطفال ذوى الإعاقة الشديدة على التوالى، وهو ما يطرح علامة استفهام على هذه النتيجة حيث كان يتوقع أن تكون الإعاقة الأشد هي الأكثر ارتباطاً بهذا البديل الخاص "بانخفاض الذكاء لديه"، ولكن جاءت إجابات أمهات الأطفال ذوى الإعاقة السديدة في اتجاه الإجابتين الثانية والأولى (١٠٠% و ٢٧٠٩% على التوالى) وهما: "صحوبات الفهم لديه" و "الاختلاف عن السوى"، وهو ما يوضح أن الإعاقة الشديدة بما يصحبها من انخفاض قدرة توجه إدراك أمهات هؤلاء الأطفال نحو العجز الشديد في الفهم والفروق الشديدة عن الأسوياء، وهذا أمر خطير لأنه قد يؤثر في معنويات الأم ويقلل من دافعيتها في تدريب الطفل.

د- يرتبط اختيار هذا البديل بالأمية حيث اختارته أو ذكرته نسبة (٥٥%) من الأمهات في مقابل (٢٤,٤%) لدى غير الأميات. وفيما يلى بعض الملاحظات حول البدائل السبعة المتبقية:

۱-- بالنسبة للبديل الحادي عشر "عقله غير مناسب لسنه" كان أكثر بروزاً لدى كل مسن
 أمهات الأطفال ذوى الأعمار الأقل من سنة وكذلك أمهات الأطفال ذوى متلازمة دلون.

۲- كانت البدائل (۷) "لديه خال في الكروموسومات" و (۸) "لديه خال في وظائف المخ كالتفكير" و (۹) "لحتياجه لمساعدة الأسرة حتى يتقدم مستواه" و (۱۰) "يمكنه أن يصل لما يسصل اليه الطفل الطبيعي ولكن متأخراً" واردة بنسبة (۲٫۱ ۲%، ن-۱۱) من إجابات أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً، وجميع هؤلاء (ن-۱۱) كسانوا أمهات لأطفال ذوى متلازمة داون وغير أميات. وبينما كان كل من اختاروا البديلين (۷) و (۸) نوى اعاقة بسيطة ولديهم اتجاهات سلبية كان من اختاروا البديلين (۹) و (۱۰) نوى إعاقة متوسسطة ولا توجد لديهم اتجاهات سلبية.

٣- بالنسبة للبديل رقم (٦) "وجود سلوكيات غير مرغوبة" جاء في إجابات ١٠% مسن العينة الكلية وكلهم كانوا أمهات الأطفال ذوى العمر ٧-١١ سنة ودوى شلل دماغى ودوى إعاقسة بسيطة وتوجد لديهم اتجاهات سلبية وغير أميات.

٤- بالنسبة للبديل (٤) "لا يعتمد على نفسه" جاء فى إجابات ١٠% من العينــة الكليــة،
 وكلهم كانوا أمهات الأطفال ذوى العمر ٧-١١ سنة وذوى إعاقة ذهنية بغير صرع وذوى إعاقــة متوسطة ولديهن اتجاهات سلبية وجمعهن أميات.

و- بالنسبة للبديل (٥) "عدم القدرة على التركيز" جاء في إجابات ١٠% من العينة الكلية
 وكلهم كانوا أمهات الأطفال ذوى العمر ١١-٧ سنة ونوى شلل دماغي وذوى إعاقة بسيطة وتوجد

لديهن اتجاهات سلبية وغير أميات.

ريعرض الجدول (٥) نتائج الإجابة على السؤال الثالث الخاص بمستقبل المتأخر عقلياً، وقد كانت أكثر النتائج تكراراً لدى العينية الكلية:

. .. البديل الإول " عدم المعرفة " (٢٠٠٤).

البديل الخامس كل من كمية التدريب وشدة الإعاقة هما اللذين يحددان ما يمكن أن يصل اليه في المستقبل (٣٦,٤%).

البديل السادس "التدريب قد يحسن من مستقبله" (٢٨,٢).

البديل الثالث تندة الإعاقة هي التي تحدد ما يمكن أن يصل إليه الطفل فسي المستقبل" (٢٦,٤).

البديل الرابع "كمية التدريب التي يتلقاها الطفل هي التي تحدد مستقبله بغض النظر عن مستوى الإعاقة لديه" (٢٦,٤ %).

البديل الثامن "الشعور بالقلق على المستقبل" (١٩,١%).

[البديل الثاني "غير محدد ومجهول" (١٨,٢%). .

فيما يتعلق بالبديل الاول "عدم المعرفة" كان هناك استقلال بين اختيار هذا البديل وكل من

عمر الطفل ومستوى الإعاقة ووجود اتجاهات سلبية لدى الأم وتعليم الأم. وفي مقابل هذا كان هذا. البديل أكثر ارتباطاً بشكل دال بالإعاقة الذهنية بدون صدرع (٢٠٤٠% فدى مقابل ٣٩,٢% و ٣٩,٠ وصفر % لدى أمهات الأطفال ذوى متلازمة داون وأمهات الأطفال ذوى الشلل الدماغي وأمهات الأطفال ذوى الأعاقة الذهنية المصحوب بصرع).

فيما يتعلق بالبديل الخامس "كمية التدريب ومستوى الإعاقة محددان للمستقبل" ارتبط هذا البديل بكون الطفل اقل من سنة (١٠٠ % لدى أمهات الأطفال الأقل من سنة في مقابسل ٢٣٠١% لدى أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً و ١٨٠٠% أمهات الأطفال ذوى العمر ٧-١١ سنة)، وبكل من متلازمة داون والمشلل المدماغي (٨٠٠٨% و ٣١٠٠ على التوالي في مقابل صفر % في حالة أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية سواء كانت مصحوبة بصرع أو غير مصحوبة بصرع)، وبعدم وجود اتجاهات سلبية (٢٠١٠ لدى الأمهات اللاتي لا توجد لديهن اتجاهات سلبية في مقابل صغر % ١٨٠٨ لدى ذوات الاتجاهات السلبية)، وتعليم الأمهات (٤٤٤٤ لدى غير الأغيات في مقابل صفر % لدى الأميات)، بينما كانت قيمة كا غير دالمه في حالة مستويات الإعاقة بما يوحى بأن اختيار هذا البديل كان مستقلاً عن مستوى الإعاقة،

فيما يتعلق بالبديل السادس "احتمالية تحسين التدريب لمستقبل الطفل". ويختلف هذا البديل عن البديل الرابع في أن اليقين هنا في اهمية التدريب غير تامة. ارتبط هذا البديل بالعمر قل مسن سنة (١٠٠ % في مقابل ٢١,٦ % لدى أمهات الأطفال نوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً و ٢٢٠ لدى أمهات الأطفال نوى العمر ٧-١١ سنة) ومتلازمة داون والشلل الدماغي (٢٩٣ % و ٢٧٠ هالي التوالي في مقابل صفر % لدى أمهات الأطفال نوى الإعاقة النمنية سواء كانت مصحوبة بصرع أو غير مصحوبة اصرع) والإعاقة البسيطة (١٠١ % في مقابل صفر لدى أمهات الأطفال نوى الإعاقة المتوسطة والمشديدة) ووجود اتجاهات سابية (٢٠١ % في غير الأمهات اللاتي ليس تديهن اتجاهات سلبية) ويتعليم الأم (٤٤٠٣ % لدى غير الأميات).

فيما يتعلق بالبديل الثالث "شدة الإعاقة هي العامل المحدد المستقبل":

1- ارتبط هذا البديل بالعمر أمن ثلاث سنوات إلى ٦ مسنوات وأحد عسشرة شهراً (٣٩,٢ في مقابل ١٨٠٠ الدى أميات الأطفال نوى العمر ١١٠٧ مسنة و حسفر الهمسات الأطفال الأقل من سنة)، وهو ما يوحى بأن أميات الأطفال الأصغر لا يدركون بعد دور وشدة الإعاقة في تحديد المستقبل.

- ٢- ارتبط هذا البديل بكل من متلازمة داون والشلل الدماغى (٣٩,٢% و ٣١,٠ على التوالى في مقابل صفر % لدى الأمهات ذوات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية سواء كانت مصحوبة بصرع أو غير مصحوبة بصرع).
- ٣- ارتبط هذا البديل بالإعاقة المتوسطة (٥٠% في مقابل ٣٢،١ لدى أمهات الأطفال نوى الإعاقة الشديدة و ١٥% لدى أمهات الأطفال نوى الإعاقة البسيطة). والملفت للنظر هـو أن أمهات الأطفال نوى الإعاقة البسيطة هن الأقل إيماناً بهذا البديل.
- ٤- ارتبط هذا البديل بكل من عدم وجود اتجاهات سابية (٧٦,٣% في مقابل صفو % الأمهات ذوات الاتجاهات السلبية) وتعليم الأم (٣٢,٢% لدى غير الأميات في مقابل صفو % لدى الأميات).

فيما يتعلق بالبديل الرابع كمية التدريب وليس مستوى الإعاقة هي العامل المحدد":

- ١- ارتبط هذا البديل بالعمر من ثلاث سنوات إلى ٦ ســنوات وأحــد عــشرة شــهراً (٢٩,٣% في مقابل ١١٨٠% لدى أمهات الأطفال نوى العمر ١١٠٧ ســنة و صــفر الهمات الأطفال الأقل من سنة)، وهو ما يوحى بأن أمهات الأطفال الأصغر لا يدركون بعــد دور كميــة التدريب في تحديد المستقبل.
 - ٢- ارتبط هذا البديل بكل من متلازمة داون والشلل الدماغى (٣٩,٢% و ٣١,٠% على التوالى في مقابل صفر % لدى الأمهات ذوات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية سواء كانت مصحوبة بصرع أو غير مصحوبة بصرع).
 - ٣- ارتبط هذا البديل بكل من الإعاقة البسيطة والإعاقة الـشديدة (٣٣,٣ و ٣٢,١ على التوالى في مقابل صفر % في حالة الأمهات ذوات الأطفال ذوى الإعاقة المتوسطة).
 - ٤- ارتبط هذا البديل بعدم وجود اتجاهات سلبية (٤٧,٤% في مقابل ١٥,٣% في حالــة وجود اتجاهات سلبية).
 - ارتبط هذا البديل بتعليم الأم (٣٢,٢% لدى غير الأميات في مقابل صفر % لـدى الأميات).
 - أمر من فيما يتعلق بالبديل الثامن "الشعور بالقلق من المستقبل": أن أن أن المستقبل الأطفال فرى العمر ٧- ارتبط اختيار هذا البديل بالعمر الأكبر (٤٢٥ لدى أمهات الأطفال فرى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً وأمهات الأطفال الأقل من سنة) وهو ما يدل على أنه مع كبر عمر الطفل يزيد القلق من المستقبل.

٢- ارتبط اختيار هذا البديل بالإعاقة الذهنية غير المصحوبة بصرع والشلل المحدماغى
 (٢,٧٦% و ٣٧,٩% على التوالى في مقابل صفر % لدى كل من أمهات الاطفال ذوى الإعاقة الذهنية المصحوبة بصرع وأمهات الاطفال ذوى متلازمة داون).

٣- ارتبط هذا البديل بالإعاقة الشديدة (٣٥٠٠% في مقابل ١٨,٣ الله لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة البسيطة و صفر لله لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة المتوسطة).

٤ - ارتبط هذا البديل بكل من وجود اتجاهات سلبية (٢٣,٣% في مقابل صفر % لــدى الأمهات اللاتي ليس لديهن اتجاهات سلبية) وتعليم الأم (٢٣,٣% في مقابل صفر % لدى الأمهات الأميات).

فيما يتعلق بالبديل الثاني "غير محدد ومجهول":

1- ارتبط هذا البديل بالعمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سَـنوات وأحـد عـشرة شـهراً (٣٩,٢% في مقابل صِبغر % لدي كل من أمهات الأطفال ذوى العمر ٧-١١ سنة وأمهات الأطفال الأقل من سنة).

٢- ارتبط هذا البديل بمتلازمة داون (٣٩,٢% في مقابل صفر % لدى كل من الأمهات لأطفال ذوى الإعاقة الذهنية سواء كانت مصحوبة بصرع أو غير مسصحوبة بسصرع وأمهات الأطفال ذوى الشلل الدماغي).

٣ ارتبط هذا البديل بالإعاقة الذهنية البسيطة (٣٣٣,٣ في مقابل صفر % لدى أمهات بقية مستويات الإعاقة الذهنية).

. ٤- كان وجود لتجاهات سلبية مستقلاً عن اختيار هذا البديل.

ارتبط هذا البديل بتعليم الأم (٢٢,٢% لدى غير الأميات في مقابل صفر % لدى الأميات)؛

فيما يتعلق بالسؤال الرابع الخاص بإمكانية علاج التأخر العقلى الذي يعرض له الجدول (٦)، كانت أبرز الإجابات المطروحة:

البديل السادس: إلا توجد أدوية لملاج التأخر العقلى ولكن توجد أساليب لتدريب المتاخر عقلياً ونتمية قدراته ومهار فته (٤٠٠%).

البديل السابع: أتم ذكر أسماء أدوية بمينها (٣٥,٥).

البديل الثالث: أتوجد أدوية لعلاج التأخر ولكنها عير متوفرة في مصر" (١٨,٢%).

جميع الادوية التي ذكرت إما فيتامينات أو أدوية تستخدم في حالة اضطراب قصور الانتباه/فرط الحركة.
 بيامجلة المصرية للدراسات النفسية العدد ٧٩ – المجاد الثالث و العشرون ابريل٣٠١ ٢٠(٤٧٩)....

البديل العاشر: "توجد أدوية لتنشيط المخ وهي تزيد الذكاء ولكنها لا تحوله السي طفل سوى" (١٦,٤%).

فيما يتعلق بالبديل السادس: "لا توجد أدوية لعلاج التأخر العقلى ولكن توجد أساليب لتدريب المتاخر عقلياً وتتمية قدراته ومهاراته" يبدو أن اختيار هذا البديل مستقل عن كل من مستوى الإعاقة وتعليم الأم، وفي مقابل هذا يرتبط هذا البديل بالعمر من ثلاث سنوات إلى اسنوات وأحد عشرة شهراً (٤,٢٨% لدى أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى اسنوات وأحد عشرة شهراً مقابل ٣٦% لدى أمهات الأطفال ذوى العمر ١١٠ سنة وصفر % لدى أمهات الأطفال الأقل من سنة) وكل من الإعاقة الذهنية المصحوبة بصرع ومتلازمة داون (٠٠٠% و ٤,٢٨% على التوالي في مقابل ٣٦% لدى أمهات الأطفال ذوى السلل الدماغي وصفر % لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية غير المصحوبة بصرع) وعدم وجود اتجاهات وصفر % لدى أمهات الأمهات اللاتي ليس لديهن اتجاهات سلبية في مقابل ١٠٣٪ لدى الأمهات الأمهات اللاتجاهات المنبية). والنتيجة الأخيرة توحى بأن إدراك أهمية التدريب ترتبط بعدم وجود اتحاهات سلبية.

فيما يتعلق بالبديل السابع " القيام بذكر أسماء أدوية بعينها"، بيدو أن اختيار هذا البديل مستقل عن مستوى الإعاقة ووجود اتجاهات سلبية، وفي مقابل هذا يرتبط هذا البديل بصغر العمر (٠٠١% لدى أمهات الأطفال الأقل من سنة في مقابل ٢٤% لدى أمهات الأطفال ذوى العمر ٧- ١١ سنة و ٢٠١١% لدى أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً)، وهو ما يتسق مع أنه في بداية اكتشاف الإعاقة تكون الأمهات مقتنعات بأهمية التبدخل الدوائق. كما يرتبط اختيار هذا البديل بوجود إعاقة ذهنية غير مصحوبة بصرع (١٠٠٠% لـدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية غير المصحوبة بصرع في مقابل ١٠٠١% لـدى المهات الأطفال ذوى متلازمة داون و صفو % لـدى الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية المصحوبة بصرع) وبأمية الأم (٥٠٠% لدى الأميات في مقابل أمهات الأطفال ذوى الأميات أي والمية الأميات الأطفال ذوى الأميات)، والنتيجة الأخيرة تشير إلى أن الأميات أكثر تأثراً بفكرة أهمية التدخل الدى غير الأميات)، والنتيجة الأخيرة تشير إلى أن الأميات أكثر تأثراً بفكرة أهمية التدخل الدولئي.

فيما يتعلق بالبديل الثالث توجد أدوية لعلاج التأخر ولكنها غير متوفرة في مصر" يرتبط اختيار هذا البديل بصغر عمر الطفل (٠٠ د الله الدي أمهات الأطفال الأقل مسن سسنة فسى مقابس صفر الله لدي أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً و ٢٢٠ لدى أمهات الأطفال ذوى العمر ١١٠٧ سنة) وبكل من الشلل الدماغي ومتلازمة داون

(٩,٧٦% و ٢٧,٦% على التوالى في مقابل صفر % لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقـة الذهنيـة المصحوبة بصرع أو غير المصحوبة بصرع) وبالإعاقة الذهنية البـسيطة (٣٣,٣% فـى مقابـل صفر % لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية المتوسطة والإعاقة الذهنية الـشديدة) ووجـود التجاهات سلبية (٨,٧٢% لدى الأمهات ذوات الاتجاهات السلبية في مقابل صغر % لدى من لـيس لديهن اتجاهات سلبية) وبتعليم الأم (٢٢,٢% لدى غير الأميات في مقابل صغر % لدى الأميات). وتجدر الإشارة إلى أن اختيار او ذكر هذا البديل أمر خطير لأنه يقال الدافعية للتدريب.

فيما يتعلق بالبديل العاشر توجد أدوية انتشيط المخ تزيد الذكاء لديه واكنها لا تحوله إلى طفل سوى يبدو أن اختيار هذا البديل مستقل عن عمر الطفل. ولكن يرتبط اختيار هذا البديل بالشلل الدماغى فى مقابل صغر % لدى أمهات الأطفال ذوى الشلل الدماغى فى مقابل صغر % لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقات الأخرى)، وهذا يتسق مع أن الأدوية غالباً ما تستخدم فى حالمة المسلل الدماغى ونادراً ما تُستخدم فى حالمة الإعاقة الذهنية ومتلازمة داون ، ولكن الغريب هو عدم وجود هذه الفكرة لدى أمهات الأطفال ذوى الصرع. يرتبط اختيار هذا البديل أيضاص بالإعاقات الشديدة الشديدة فى مقابل م. ١٥ الله لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الشديدة فى مقابل م. ١٥ الله لدى أمهات الأطفال الإعاقة السيطة وصغر % لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة المتوسطة)، وعدم وجود اتجاهات سلبية (٤٠٤ لدى لدى الأمهات اللاتى ليس لديهن اتجاهات سلبية فى مقابل صغر % لدى الأمهات اللاتى ليس لديهن اتجاهات سلبية فى مقابل صغر % لدى الأمهات المنابئ أخيراً يرتبط هذا البديل بالتعليم (٢٠ لدى غير الاميات فى مقابل صفر % لدى الأميات).

فيما يتعلق بالسؤال الخامس "إمكانية تدريب المتأخر عقلياً" الذي يعرض له الجدول (٧)، مالت الغالبية العظمى لاختيار أو ذكر البديل الخامس " يصلح لكل المتأخرين ولكن المهارات التي يتم تدريبهم عليها تختلف باختلاف مستوى الإعاقة". وقد كان اختيار هذا البديل مستقل عن وجود اتجاهات سلبية أو عدم وجودها. وفي مقابل هذا لم يكن مستقلاً عن عمر الطفل (٤,٧٨% لـدى أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً و ٥,٨٧% لـدى أمهات الأطفال ذوى العمر ١٠١٧ سنة في مقابل صفر % لدى أمهات الأطفال الأقل من سنة اللاتي أخترن جميعهن البديل الثامن "التدريبات والدواء مكملين لبعضهما ولكن أهمية التدريب تتبع من اخترن جميعهن البديل الثامن "التدريبات والدواء مكملين لبعضهما ولكن أهمية التدريب تتبع من عدم وجود الأدوية بمصر"، وهو يوحى بأهمية تغيير مفاهيم الأمهات اللاتي في المراحل الأولى من اكتشاف الإعاقة). وكان اختيار هذا البديل الخامس أضعف ارتباطاً بالإعاقة الذهنية غير المصحوب بصرع (٢,٧٤% في مقابل ١٠٠ % و ٤,٢٨% و ١٩٠٠ لدى أمهات الأطفال الملل الدماغي على الإعاقة الذهنية المصحوبة بصرع وأمهات أطفال متلازمة داون وامهات أطفال الشلل الدماغي على

الترالى)، وهو ما يوحى بأهمية تعديل مفاهيم أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الدهنية غير المصحوبة بأى زملة مرضية أخرى. ارتبط اختيار هذا البديل أيضاً بـشدة الإعاقــة (١٠٠% لــدى امهــات الاطفال ذوى الإعاقة الشديدة في مقابل ٧٠% و ٥٠% لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة البسيطة والإعاقة المتوسطة). وأخيراً ارتبط هذا البديل بتعليم الأم (٨٠% لدى غير الأميــات فــى مقابــل ٥٤% لدى الأميات).

فيما يتعلق بإجابة السؤال السادس "أسباب التأخر العقلى" التي يعرض لها الجدول (^) كانت أبرز الإجابات تكراراً لدى العينة اكلية كما يلى:

البديل الرابع تتاول الأم لأدوية أثناء الحمل يُعد أحد الأسباب" (٥٤،٥%).

البديل السادس "الوراثة وزواج الأقارب" (٤٧,٣).

البديل الثاني " تختلف الأساب من حالة لأخرى" (٤٦,٤%).

البديل السابع عشر "القدر هو السبب "خلقة ربنا" (٣٦,٤).

البديل السابع "إصابة الأم بأمراض معينة أثناء الحمل قد يكون أحد الأسباب" (٣٠,٠٠%). البديل السادس عشر "الكروموسومات" (٢٦,٤%).

البديل الرابع عشر "لا يوجد دور للقرابة" (١٩,١%).

البديل الحادى عشر "سن الأم عند الإنجاب (الزواج في سن متاخرة)" (١٨,٢%).

البديل الثاني عشر "مشاكل وصعوبات الولادة" (١٨,٢%).

لم تكن جميع هذه البدائل الأكثر تكراراً مستقلة عن عمر الطفل باستثناء البديل الثاني عشر "مشاكل وصعوبات الولادة" وكانت الإجابات الأكثر تكراراً لدى أمهات الأطفال الأقل من سنة هى البديل الرابع "تناول الأم لأدوية أثناء الحمل يُعد أحد الأسباب" والبديل الحادى عشر "سن الأم عند الإنجاب (الزواج في سن متاخرة)" و البديل السادس عشر "الكروموسومات" و البديل السابع عشر "القدر هو السبب "خلقة ربنا"، وكلها إجابات إما أن تلقى المسؤولية على الأم مثل تتاول أدوية أو تأخرها في الإنجاب أو الزواج أو على القدر سدواء دون تحديد سبب أو يربطة بالكروموسومات، ولعل هذا يوحى بضرورة التوعية في هذه المرحلة التي تتمثل في الصدمة والرفض والعزو الداخلي (على الذات) أو الخارجي (على القدر).

أما أكثر الإجابات شيوعاً لدى أمهات الأطفال ذوى العمر من شـلاث سـنوات إلــى آ سنوات وأحد عشرة شهراً فكانت البديل الثانى " تختلف الأساب من حالة لأخرى و البديل الرابع "تناول إلأم لأدوية أثناء الحمل يُعد أحد الأسباب" (٨٢,٤ لكل بديل") و البديل السادس "الوراثــة وزواج الأقارب" و البديل السابع "إصابة الأم بأمراض معينة أثناء الحمل قد يكون أحــد الأســباب"

(٨,٠٢% و ٢٤,٧% على التوالى)، وهى تلقى المسؤولية على الأم مثل تناول أدوية أو إصابتها بأمراض معينة أو تتصرك بعيداً عن المسؤولية المسؤولية مشتركة بين الوالدين كزواج الأقارب أو تتصرك بعيداً عن المسؤولية الشخصية إلى مسؤولية عامة تتضمن أسباب متعددة تتباين من حالة لأخرى.

أما أكثر إجابات أمهات الأطفال دوى العمر ١١-٧ سنة في حالة قيم كا الدالة فكانت البديل السادس "الوراثة وزواج الأقارب" و البديل الرابع عشر "لا يوجد دور للقرابة" و البديل السابع عشر "القدر هو السبب "خلقة ربنا" (٤١% و ٤١% و ٤١% على التوالى)، وهمى بدائل تشير إلى تباين كبير داخل المجموعة فبينما ترى قرابة نصف المجموعة ان للوراثة دور، ترى قرابة النصف الآخر أن القرابة أو الوراثة ليس لها دور، وفي مقابل هذا هنا نسبة ٤١% من المجموعة الكلية الفرعية أنه لا توجد أسباب أو القدر هو المسؤول.

كانت جميع هذه الإجابات الأكثر تكراراً غير مستقلة عن تشخيص الإعاقة، وكانت أكثر البدائل انتشاراً لدى أمهات الأطفاللانوى الإعاقة الذهنية غير المصحوبة بصرع هى البديل السادس الوراثة وزواج الأقارب" و البديل الثانى عشر "مشاكل وصعوبات الولادة" و البديل الرابع عشر "لا يوجد دور للقرابة" و البديل السابع عشر "القدر هو السبب "خلقة ربنا" (١٠٠٠% و ٢,٤٥% و ٢,٤٠٪ و ٢,٤٠٪ و ٢,٤٠٪ على التوالى)، والإجابات حملت بعض التناقض ممثل في أن جميع أفراد، المجموعة الفرعية كانوا يؤمنون بدور الوراثة وزواج الأقارب وفي مقابل هذا ناقضت نسبة المجموعة لفرعية كانوا يؤمنون بدور الوراثة وزواج الأقارب وفي مقابل هذا ناقضت نسبة ٢,٤٠٪ من العينة نفسها وعادت ورفضت دور القرابة. وهو ما يوحى بالتخبط الفكرى والحيرة المعلوماتية لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية ، وبينما عزت نسبة ٢,٤٠٪ السبب لمشاكل وصعوبات الولادة عزته نسبة ٢,٤٠٪ للقدر، والمقام المشترك بين النسبتين كان ٢,٤٠٪ بمعنى ان نفس الأفراد أختاروا البديلين وهو أمر مبرر لأننا في ثقافتنا غالباً ما نعرو الأمراض لقدر وإلادة الله عز وجل.

لم تكن أى من البدائل التسعة هي الأكثر تكرار في العينة الكلية لدى أمهات الأطفال نوى الإعاقة الذهنية المسحوية بصرع، حيث اختارت نسبة ٢٠٠ % من هذه العينسة الفرعيسة البسيل الثابن " بعض الأسباب قد تكون نفسية الجثماعية (عدم التدريب والرعاية من الأم)" والبديل التاسع عشر "لا أعرف".

أما أعلى البداتل تكواراً لدى أمهات الأطفال ذوى متلازمة داون فكانت البديل الشائي " تختلف الأساب من حالة لأخرى" و البديل الرابع تتاول الأم لأدوية أثناء الحمل بُعد أحد الأسباب" والبديل السابع "إصابة الأم بأمراض معينة أثناء الحمل قد يكون أحد الأسباب" والبديل السادس عشر "الكروموسومات"(٨٢,٤% و ٨٢,٤% و ٣٤,٧% و ٣٠,٥% على التوالي) وهسى تحمسل التركيز على تناول الأم لأدوية وإصابتها بأمراض ودور الكروموسومات، والمدهش أن التركيسز على الكروموسومات كان أقل طرحاً وحمل لوم الأم الجانب الأكبر في الإجابة مثل تناول أدوية أو مرضها أثناء الحمل.

أما البدائل الأكثر تكراراً لدى أمهات الأطفال ذوى الشلل الدماغى فكانت البديل الرابع تتاول الأم لأدوية أثناء الحمل يُعد أحد الأسباب" (٢٢,١%) و البديل السابع عشر "القدر هو السبب "خلقة ربنا" (٢٩,٠%)، بينما سبب من قبيل البديل الثانى عشر "مشاكل وصعوبات الولادة" وهو الأكثر ارتباطاً بالشلل الدماغى لم يرد إلإرفى ٢١,٠% من إجابات هذه العينة الفرعية (أمهات الأطفال ذوى الشلل الدماغى).

كانت جميم الإجابات الأكثر تكرارا مرتبطة بمستوى الإعاقة الدهنية باستثناء البديلين الثاني " تختلف الأساب من حالة لأخرى" والسادس "الوراثة وزواج الأقارب" اللذين كانت الإجابــة عليهما مستقلة عن مستوى الإعاقة الذهنية. كانت نسبة اختيار البديل الرابع اتناول الأم لأدوية أثناء الحمل يُعد أحد الأسباب ٣٦٦,٧ و ٥٠٠٠% و ٣٢.١% لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية البسيطة و أمهات الأطفال ذوى الاعاقة الذهنية المنتوسطة و أمهات الأطفال ذوى الاعاقة الذهنيــة الشديدة على التوالي؛ بما يعني ان ثلثي أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية البسيطة ونصف أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية المتوسطة وثلث أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية السنديدة تؤمن بان الأم مسؤولة بسبب تتاولها لأدوية الحمل. وهو ما يوحى بأنه مع زيادة شدة الإعاقة يقل هذا اليقين. وتظل نسبة ٤٨,٣ من عينة أمهات الأطفال ذوى الإعاقة البسيطة مؤمنة بدور القدر سواء في المطلق أو من خلال الكروموسومات ممثلة فـي اختيــار البــديلين الـــسادس عــشر "الكروموسومات" والسابع عشر "القدر هو السبب "خلقة ربنا". كما نظل نسبة ٥٠% مــن عينـــة أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية المتوسطة مؤمنة بدور مشاكل الحمل والنولادة وإصسابة الأم بأمراض أثناء الحمل حيث اختار ٥٠% البديلين السابع "إصابة الأم بأمراض معينة أثناء الحمل قد يكُونَ أَحَدُ الْأُسْبَابِ" وَالثَّانَى عُشْر "مُشَّاكِلُ وَصَيْعَوْبَاتَ الْوَلَادَة". وأخيراً تؤمن نــسبة ٢٥,٧% مــِن أَمْهَاتُ الْأَطْقَالَ ذُوْيُ الْإِغْاقَةُ الذَّهنيَّةُ الشَّديدة بعدم وجود دور للقرابة مُمثِّلاً في اختيار البديلِ الرابع عَشْرَ ۗ الا يُؤَجَّدُ دُورٌ ۚ لَلْقَرْ البَّهُ ۚ، وربَّما كَان السبب في ذلك عدم وجود حالات بارزة من حيــث شـــدة _ الإعاقة في الأسرة.

" كانتُ البدائلُ السابع الصابة آلام بأمراض معينة اثناء الحمل قد يكون أحد الأسباب والثاني عشر المشاكلُ وصُعوبات الوَلادة والسادس عشر الكروموسومات مستقلة عن وجود اتجاهات سلبية أو عدم وجودها، وبينما مال أكثر من ثلاثة أرباع الأمهات اللاتسى لسيس لسديهن

اتجاهات سلبية إلى البديلين الثانى "تختلف الأساب من حالة لأخرى" (٢,٣% مقابل ٣,٦% فقط الأمهات ذوات الاتجاهات السلبية) والرابع "تناول الأم لأدوية أثناء الحمل يُعد أحد الأسباب" (٣,٢% مقابل ٤٣,١% لدى الأمهات ذوات الاتجاهات السلبية) بما يوحى بإدراكهن لتباين الأسباب من حالة لأخرى مع إعطاء أهمية لتناول الأم أدوية أثناء الحمل، كانت البدائل السادس "الوراثة وزواج الأقارب" والحادى عشر "سن الأم عند الإنجاب (الزواج في سن متاخرة)" والرابع عشر "لا يوجد دور للقرابة" والسابع عشر "القدر هو السبب "خلقة ربنا" الأعلى تكراراً لدى عشر الأمهات ذواتالاتجاهات السلبية (٧,٥٠% مقابل ٧,٣٢% مقابل صفر % ، ٢٩,٢% مقابل صفر % ، ٢٩,٢ مقابل صفر % ، ٢٩,٢ اللوم على سن صفر % ، ٢٠,١ اللوم على سن الأم، بينما تعزوا نسبة ٢٠,١ الأمر للقدر.

كانت البديلين السادس "الوراثة وزواج الأقارب" والسابع عشر "القدر هو السبب "خلقة ربنا" مستقلين عن تعليم الأم، وكان نصف عينة الأميات (٥٥% مقابل ١٠% لدى غير الأميات) مؤمنة بالبديل الثانى عشر "مشاكل وصعوبات الولادة"، بينما حملت إجابات بقية العينة (٤٥%) البديل التاسع عشر "عدم المعرفة". أما غير الأميات فكانت الإجابات لديهن هى البديل الثانى "تختلف الأساب من حالة لأخرى" والبديل الرابع "تناول الأم لأدوية أثناء الحمل يُعد أحد الأسباب" والبديل المنابع "إصابة الأم بأمراض معينة أثناء الحمل قد يكون أحد الأسباب" (٧,٠٥% مقابل صفر % لدى الأميات ، ٧,٠٦% مقابل صفر % لدى الأميات على النوالى)، وكلها إجابات في اتجاه أن أهم الأسباب تتحملها الأم مثل تناول الأدوية أثناء الحمل أو إصابتها بأمراض.

فيما يتعلق بالسؤال السابع الخاص بمعلومات الأمهات عن أسباب تأخر اطفالهن بصفة خاصة التي يعرض لها الجدول (٩)، كانت جميع البدائل التسعة المطروحة عليهن أما عائبة تماماً من إجابات المجموعات المختلفة أو حاضرة بنسب تقارب ثلث العينة أو أكثر قليلا كحد القرضي، كما أنها كانت حاضرة لدى العينة الكلية بنسب تتراوح ببن ٨,٢% إلى ١٨,٢%، وبالتالي يبدو أن طرح هذا السؤال لم يقدم جديد من المعلومات عما طرحه الجدول الخاص باجابة السؤال السائس.

فيما يتعلق بإجابة السؤال الثامن الذي تضمن عدد من العبارات الفرعية التي تُقدم معلومات إضافية تتعلق بالإلمام بمستويات الإعاقة وأسس تصنيفها، يتضح من الجدول (١١) الآتي :

١- ترى نسبة ٢٨,٢% من العينة الكلية أن أسباب الإعاقة هي من تحدد مستوى

الإعاقة، ويرتبط اختيار هذا البديل مع المرحلة العمرية من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد

عشرة شهراً في مقابل صفر % و ١٨% لدى أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً في مقابل صفر % و ١٨% لدى أمهات الأطفال الأقل من سنة وأمهات الأطفال ذوى العمر ٧-١١ سنة على التوالى)، وكل من متلازمة داون والشلل الدماغى (٢٠,١% و ٣١ الالادى كل من أمهات الأطفال ذوى متلازمة داون وذوى الشلل الدماغى على التوالى في مقابل صفر % لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية سواء كانت مصحوبة بصرع أو غير مصحوبة بصرع)، وكل من الإعاقة المتوسطة والإعاقة الشديدة (٥٠٠ و ٢٢,١ الارادى على التوالى مقابل ١٨,٣ الدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة البسيطة)، وعدم وجود اتجاهات سلبية (٢٠١٠ مقابل ١٥٠٣ لدى الأمهات ذوات الاتجاهات السلبية)، وتعليم الأم (٤٠٤ الاردى غير الأميات مقابل صفر الأميات)

٢- ترى نسبة ٢٠٦٤% من العينة الكلية ترى أن التدريب يمكن بغض النظر عن الأسباب، ويرتبط هذا البديل بالمرحلة العمرية من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً في الأسباب، ويرتبط هذا البديل بالمرحلة العمرية من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً في مقابل صفو % و ١١% لدى أمهات الأطفال الأقل من سنة وأمهات الأطفال نوى العمر ١١٠ سنة على التوالي) وكل من متلازمة داون والشلل الدماغي (٣٩,٧ و ٣١% على التوالي في مقابل عمور % لدى أمهات الأطفال نوى الإعاقة الذهنية المصحوبة بصرح وغير المصحوبة بصرح) وكل من الإعاقة البسيطة والإعاقة الشديدة (٣٣,٣ و ٢٠٦١ على التوالي في مقابل صفر % لدى أمهات الأطفال نوى الإعاقة المتوسطة)، وعدم وجود اتجاهات سلبية (٤٧٤ الاتجاهات السلبية) وتعليم اللاتي ليس لديهن اتجاهات سلبية في مقابل صفر % لدى الأمهات نوات الاتجاهات السلبية) وتعليم اللاتي ليس لديهن اتجاهات سلبية في مقابل ٣٠,٥ الادى الأمهات نوات الاتجاهات السلبية) وتعليم الأم

7- ترى نمبة ٢٨,٧% من العينة الكلية ترى أن هناك مستويات الإعاقــة الذهنيــة، ويرتبط هذا بالسن الأكبر (٢٠,١% و ٤٠% لدى أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى المنوات وأحد عشرة شهراً وأمهات الأطفال ذوى العمر ٧-١١ منة علــى التــوالى ى مقابــل صغر % لدى أمهات الأطفال الأقل من منة)، وهذا منطقى في ضوء أن أمهات الأطفال الأقل مسن منة مازان تفتقين المعلومات وبالتالى بحاجة لتدريب معرفى ومعلوماتى. ارتبط الاعتقاد في هــذه الفكرة أيضناً بمتلازمة داون والثنالي الدماغي (٤٣,١ و ٢٦% على التوالى في مقابــل صــفر % لدى أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية سواء كانت مصحوبة بصرع أو غير مصحوبة بصرع وهو ما يوحى بافتقار أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية سواء المــصحوبة بــصرع أو غير المستوى المحدوبة بصرع أو غير المحدوبة بــصرع أو غير المحدوبة بــصرع أو غير المحدوبة بــصرع أو غير المحدوبة بــصرع أو غيــر المحدوبة بــمرع أو غيــر المحدوبة بــمرع المعلومات). ارتبط الاعتقاد في هذه الفكرة بكل من المــستوى

البسيط والمستوى الشديد من الإعاقة (٥٥% و ٢٠,١% على التوالى في مقابل صفر % في حالة الإعاقة المتوسطة)، وبالاتجاهات السلبية (٤٥،٨ لدى الأمهات ذوات الاتجاهات السلبية في مقابل ٢٣,٧ لدى من ليس لديهن اتجاهات سلبية)، وتعليم الأم (٢٦,٧ لدى غير الأميات في مقابل صفر % لدى الأميات). والجدير بالملاحظة هو أن نسبة من كانوا على دراية بمسميات مستويات الإعاقة الذهنية كانت صفر % بمعنى أن جميع المشاركات – حتى اللاتى تؤمن بوجود مستويات الإعاقة الذهنية – كن تجهلن المسميات العلمية لمستويات الإعاقة الذهنية – كن تجهلن المسميات العلمية لمستويات الإعاقة الذهنية – كن تجهلن المسميات العلمية لمستويات الإعاقة الذهنية .

3- فيما يتعلق بأسس التصنيف إلى مستويات في الإعاقة الذهنية نجد أن نسبة ٢٠% من العينة الكلية ربطت مستويات الإعاقة الذهنية بالمستوى الإدراكي واللغوى والحركي والفهم، بينما اعتبر ١٠% الشكل والنظافة محاً للتصنيف وكانت أمهات الأطفال الأكبر سناً (٢٢%) وغير والأطفال ذوى الشلل الدماغي (٣٧٠٩) والأمهات ذوات الاتجاهات السلبية (٣٠١٠%) وغير الأميات (٢٠,١٠%) هن الأكثر تبنياً لهذه الفكرة والنتيجة الخاصة بارتباط هذه الفكرة بالاتجاهات السلبية منطقية في ضوء أن من لديهن اتجاهات سلبية دائماً ما تذهبن نحو السلبيات ومنها سو المظهر والنظافة. لم تُشر صراحة إلى مستوى الذكاء سوى ٨٠٨% من العينة الكلية ، وكانت الأعلى تكراراً أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً الأعلى تكراراً أمهات الأطفال ذوى العمر من ثلاث سنوات إلى ٦ سنوات وأحد عشرة شهراً التجاهات سلبية (١٠٠%) ومن لا توجد الديهن اتجاهات سلبية (١٠٠%) ومن لا توجد الديهن اتجاهات سلبية (٢٠٠٧).

مناقشة النتائج:

جاءت نتائج الدراسة مدعمة الفرض الأول الذى افترض أن "أمهات الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية ذاته". حيث الذهنية تفتقرن إلى الكثير من المعلومات العلمية الصحيحية عن مفهوم الإعاقة الذهنية ذاته". حيث ظهر هذا واضحاً في التركيز أحياناً على صعوبات الفهم لدى الطفل المعوق وعلى تباينه كيفياً وكمياً عن الفرد السوى أحياناً أخرى، وهذا أمر خطير لأن تبنى هذه الأفكار السلبية قد يؤثر فسى معنويات الأم والأسرة ويقلل من الدافعية لتدريب الطفل وتتمية مهاراته. وما يزيد الأمر إشكالية هو تبنى توجهات تقلل من أهمية التدريب وترفع من قدر تدخلات دوائية رأت بعض المشاركات أنها غير متوفرة بمصر، وما من شك أن عوامل أخرى من قبيل التضبط الفكرى والحيرة المعلوماتية خصوصاً فيما يتعلق بالوراثة ومسؤولية الأم عن حدوث الإعاقة، والجهل التسام بالأسباب الحقيقية المحتملة للإعاقة عموماً ولإعاقة أطفالهن بصفة خاصة، والقلق حول المستقبل وغموض الروية حول العوامل ومنها كم وكيف وتوقيت التدخل والتدريب التي تلعب دوراً في رسم مستقبل الطفل، وعدم دقة المعلومات حول معنى الإعاقة الذهنية ذاتها ومستوياتها، كلها في رسم مستقبل الطفل، وعدم دقة المعلومات حول معنى الإعاقة الذهنية ذاتها ومستوياتها، كلها

عوامل تجعل الصورة أكثر تعقيداً، كما أنها تبرر ما أشرنا إليه في مقدمة الدراسة عسن مستناعر الوالدين التي تتصف بالقلق حول المستقبل، وعن الآثار السلبية للإعاقة على أخوة الطفل المعوق، والمشقة النفسية، ونقص التفاعل مع الجيران والأقارب، وسؤ التفاهم داخل الأسسرة، والخسارة الاقتصادية، إضافة إلى مشاعر الغيرة والامتعاض التي قد تظهر بين الأخوة إذا كان الطفسل المعوق لأنه يستحوذ على معظم انتباه الوالدين، وعن وجود علاقة مباشرة بين درجة العب المدرك والعبء الانفعالي الاجتماعي والخلل في روتين الأسرة واضطراب التفاعلات الأسرية، وهذا كله يمكن عزوه إلى نقص المعلومات الصحيحة أو عدم دقتها. كما أن نقص المعلومات قد تجعل الامهات أيضاً تقدمن أشكال من الرعاية غير المطلوبة أو دعماً مفرطاً وهو ما دعمه هياللر وسيه ورويتز (1997) Heller, Hsieh& Rowitz عند إجراء مقارنة بين أمهات وآباء الأطفال المعوقين ذهنياً تتفقن وقتاً أطول في تقديم الرعاية، المعوقين ذهنياً تتفقن وقتاً أطول في تقديم الرعاية، وتقدمن أنماطاً أكثر من الدعم، وتدركن أكثر أعباء الرعاية.

وقد جاءت نتائج الدراسة غير مدعمة لفرض الدراسة الثانى: "المعلومات غير الدقيقة عن الإعاقة ومستوياتها وأنواعها وأسبابها وسبل التعامل مها قائمة بغض النظر عن أعمار الأطفال وتشخيص الإعاقة ومستوى الإعاقة والاتجاهات السلبية وتعليم الأم"؛ حيث بين اختبار الاستقلال أن الغالبية العظمى من البدائل المختلفة للإجابة على كل سؤال تتأثر بكل من أعمار الأطفال وتشخيص الإعاقة ومستوى الإعاقة والاتجاهات السلبية وتعليم الأم (أمية/غير أمية).

توحى نتائج الدراسة بالحاجة إلى ضرورة إدراج أمهات الأطفال ذوى الإعاقات الذهنية والزملات التى تصاحبها إعاقة ذهنية، في برامج تدريبية فور اكتشافهن لوجود إعاقة ذهنية لدى أبنائهن وبناتهن، ولعل أهمية ذلك تتجلى أولاً: فيما أشارت إليه دراسات علم النفس المعرفي عن دور الأفكار السلبية في حدوث الاكتتاب، ولنا أن نتخيل ما تُحدثه الأعراض والسمات الاكتتابية من ضعف وفتور في الهمة سينعكس بالضرورة في دافعية الأسرة والأم في إعداد وتأهيل وتدريب الطفل المعوق. وثانياً: بيئت البحوث السابقة أنه إذا توفر الدعم والمصادر الملائمين فإن والدي الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية يمكن أن يتوافقوا مع التحديات التي تطرحها الإعاقة، ومن ثم تتوفر بيئة منزل تربوى تلبى احتياجات الطفل المعوق وتساعده على النمو & (Crnic, Friedrich, والمحتاد في المدرسة ولاحقاً في برامج التأهيل الهادفة التدريب على العمل والاستقلال المتزايد , Mott, Fewell, Lewis) (Mott, Fewell, Lewis ولا يمكن أن تتوفر بيئة منزل تربوى لدى السريسيطر عليها النفور من الغموض والفقر التام المعلوسات الصحيحة عن الإعاقة.

هناك حاجة ماسه لبرامج تعديل المعارف الخاطئة عن الإعاقة، ولا يمكن بأى حال أن نتصور أن المجتمع الأوسع سنتغير نظرتة السلبية عن مفهوم الإعاقة والأسر نفسها ما زالت تقبع في خصم من الأفكار و المعارف غير العلمية وغير الصحيحة، وببدو أن المحاور الأساسية لبرامج التعديل يجب أن تشمل تعريف الإعاقة الذهنية، والفترة التي تحدث فيها الإعاقة الذهنية، وكيف يختلف الطفل المُعرق ذهنياً عن الطفل العادى، وأسباب الإعاقة الذهنية - وجدوى معرفة الأسباب. إضافة إلى إدراك الفرق بين مصطلحات تستخدم بشكل مترادف رغم أنها لم تعد كذلك (تأخر أو تخلف أو إعاقة)، ومستقبل الإعاقة الذهنية، ومستويات الإعاقة الذهنية، وأساليب تدريب وتتمية سلوكيات ومهارات المُعوق دهنياً وأساليب تعديل السلوكيات غير المرغوبة. ويبدو أيضاً أن الأسرة بحاجة لأن تعرف الكثير عن منحنيات الارتقاء لدى زملات الإعاقة الذهنية المختلفة وأن تعرف الكثير عن التتابع الارتقائي لديهم و هل يختلف كمياً أم كيفياً عن المسار الارتقائي لدى الأسوياء المناظرين لهم في العمر و المشاركين لهم في ذات الثقافة. وبعبارة أخرى: هل يسير الأطفال ذوى الإعاقات الذهنية في نفس المسار الارتقائي للأطفال العادبين ولكنه ينتقل من مرحلة ارتقائية إلى أخرى بمعدل أبطأ، أم أن لديهم عمليات مختلفة تقبع وراء ارتقائهم؟. (راجع في ذلك الورقة البحثية التي قدمها الباحث عن ارتقاء الأطفال ذوى متلازمة داون:مراجعة لبعض الادلة المتوفرة، وعُرضت في مؤتمر الكويت الرابع للطب النفسي (التوعية والتعليم وصحة نفس الطفل) الذي عُقد في الفترة من ٢٠١٥ أبريل ٢٠١٢ – هشام عبد الحميد تهامي، ٢٠١٢) . وتجدر الإشارة إلى أن الإجابة عن هذه التساؤلات الخاصة بالمنحنيات الارتقائية ضروري لتيسير عملية دمج هذه الفئة من نوى الاحتياجات الخاصة في التعليم العام- فالتدريب المنوط به إعداد المعلمين وإعداد المناهج الدراسية والبرامج التربوية المناسبة يجب أن يبنى على الملامح الارتقائية الخاصة بذوى الاحتباجات الخاصة.

أخيراً تطرح الدراسة الحاجة لمزيد من الدراسات الأكثر دقة و حصافة لمزيد من استكشاف تصور أسر الأطفال دوى الإعاقات الذهنية لمفهوم الإعاقة ذاته و الزملات الأخرى التى تصاحبها إعاقة ذهنية .

المراجع:

- (۱) إلهام كلثوم (۱۹۹۰). احتياجات أسرة أحد أفرادها متخلف عقلياً، ورقة ألقيت في مؤتمر مستقبل الطفل المُعاق في مصر والذي انعقد خلال الفترة من ۱۹۹۰/۲/۲۸ إلى ١٩٩٠/٣/١ منشورة في الكتيب السادس من سلسلة الكتيبات التي يُصدرها مركز سيتي للتدريب والدراسات في الإعاقة.
- (٢) عبد النطيف خليفة (١٩٨٩). الاتجاهات النفسية وأساليب قياسها، في عبد الحليم محمود السيد (محرر) (١٩٨٩)، علم النفس الاجتماعي. القاهرة: دار آتون للنشر.
- (٣) عبد اللطيف محمد خليفة (١٩٩٤). تقدير كل من المكانة الاجتماعية والاقتصادية للمهن لدى عينة من أفراد المجتمع المصرى. علم النفس، العدد الحادي والثلاثون يوليو- اغسطس سيتمبر ، صحص ١٥٠-١٨٠.
- (٤) هشام عبد الحميد تهامى (٢٠١٢). ارتقاء الأطفال ذوى متلازمة داون مراجعة البعض الأذلة المتوفرة. ورقة عُرضت في مؤتمر الكويت الرابع للطب النفسي (التوعية والتعليم وصخة نفس الطفل) الذي عقد في الفترة من ٢٠١٧ أبريل ٢٠١٢.

Reference:

- American Association on Intellectual and Developmental Disabilities (AAIDD): www.aaidd.org.
- 2. Ansberry, Clare (2010–11–20). *Erasing a Hurtful Label From the Books*. New York: Wall Street Journal.
- Baker, B. L., Blacher, J., Crnic, K., & Edelbrock, C. (2002). Behavior problems and parenting stress in families of three-year-old children with and without developmental delays. <u>American Journal</u> on Mental Retardation, 107, 433-444.
- Baker, B. L., McIntyre, L. L., Blacher, J., Cmic, K., Edelbrock, C., & Low, C. (2003). Pre-school children with and without developmental delay: Behaviour problems and parenting stress
- يعد (٩٠) عالمجلة المصرية للدراسات النفسية العدد ٧١ المجلد الثالث والعشرون ابريل ١٣٠٠ المعدد

- over time. Journal of Intellectual Disability Research, 47, 217-230.
- 5. Baron, R. A. & Byrne, D. (1979). Social psychology. Understanding human interaction. London: Allyn and Bacon, Inc.
- Baxter, C., Cummins, R., & Yiolitis, L. (2000). Parental stress attributed to family members with and without disability: A longitudinal study. Journal of Intellectual & Developmental Disability, 25, 105–118.
- 7. Beck, A.T., Rush, A.J., Shaw, B.F., & Ernery, G. (1987). Cognitive therapy of depression. New York, The Guilford Press.
- Beckman, P. J. (1991). Comparison of mothers 'and fathers' perceptions of the effect of young children with and without disabilities. American Journal on Mental Retardation, 95, 585– 595.
- Blacher, J., Shapiro, J., Lopez, S., Diaz, L., & Fusco, J. (1997).
 Depression in Latina mothers of children with mental retardation: A neglected concern. American Journal on Mental Retardation, 101, 483–496.
- Bristol, M. M. (1987). Mothers of children with autism or communication disorders: Successful adaptation and the Double ABCX model. Journal of Autism and Developmental Disorders, 17, 469–486.
- 11. Crnic, K., Friedrich, W., & Greenberg, M. (1983). Adaptation of families with mentally retarded children: A model of stress, coping, and family ecology. American Journal of Mental Deficiency, 88,
- 12. Dumas, Wolf, Fisman, S., & Culligan, A. (1991). Parenting stress, child behavior problems, and dysphoria in parents of children with autism, Down syndrome, behavior disorders, and normal development. Exceptionality, 2, 97–110.

- Duvdevany, I., & Abboud, S. (2003). Stress, social support and well-being of Arab mothers of children with intellectual disability who are served by welfare services in northern Israel. Journal of Intellectual Disability, 47, 264–272.
- Dyson, L. (1991). Families of young children with handicaps:
 Parental stress and family functioning. American Journal of Mental Retardation, 95, 623–629.
- 15. Esdaile, S. A., & Greenwood, K. (2003). A comparison of mother's and father's experience of parenting stress and attributions for parent-child interaction outcomes. Occupational Therapy International, 10(2), 115–126.
- Farber B. (1960). Family organization and crisis: Maintenance of integration in families with several mentally retarded child.
 Monographs of the Society for Research in Child Development, 25(1,serial No. 75).
- Faber B. & Jenne, W.C. (1963). Family organization and Parent –
 Child communication: parents & siblings of a retarded child.
 Monographs of the Society Research and Child Development, 28
 (7, serial No. 91).
- Floyd, F., & Gallagher, E. (1997). Parental stress, care demands, and use of support services for school-age children with disabilities and behavior problems. Family Relations, 46,359–371.
- Frey, K., Greenberg, M., & Fewell, R. (1989). Stress and coping among parents of handicapped children: A multidimensional approach. American Journal on Mental Retardation, 94, 240–249.
- Gupta, R. K. & Kaur, H. (2010). Stress among parents of children with intellectual disability. Asia Pacific Disability Rehabiliotation Journal, Vol. 21, No. 2, pp. 118–126.

- Hanson, M., Eilis, L., & Deppe, J. (1989). Support for families during infancy. In: G. H. S. Singer, & L. K. Irvin (Eds.), Support for caregiving families: Enabling positive adaptation to disability (pp. 207–219). Baltimore: Paul H. Brookes.
- 22. Heller T, Hsieh K, and Rowitz L. (1997). Maternal and Paternal caregiving of persons with mental retardation across the life span. Family relations, 46 (4), pp 407–115.
- Jani MC. (1967). Social a mentally retarded child in family.
 Dissertation Diploma in Medical and Social Psychology. Bangalore
 University.
- 24. Khamis, V. (2007). Psychological distress among parents of children with mental retardation in the United Arab Emirates. Social Science & Medicine, 64, Pp. 850–857.
- 25. Loeb, R.C. (1979). Group therapy for parents of mentally retarded children in Attwood, T.. The crydon workshop for the parents of severely handicapped School age children. Child: Care, Health and development, 5(3),177–188.
- 26. Moos, R., & Moos, B. (2002). Family environment scale. Redwood, CA: Mind Garden.
- 27. Mott, S. E., Fewell, R. R., Lewis, M., Meisels, S. J., Shonkoff, J. P., & Simeonsson, R. J. (1986). Methods for assessing child and family outcomes in early childhood special education programs: Some views from the field. Journal of Early Childhood Special Education, 6, 1–15.
- 28. NYD Child Study Center: http://www.aboutourkids.org.
- 29. Orsmond, G. I., Seltzer, M. M., Krauss, M. W., & Hong, J. (2003).

 Behavior problems in adults with mental retardation and maternal well-being: Examination of the direction of effects. American

Journal on Mental Retardation, 108, 257-271.

- 30. Peshawaria R, Menon D K, Ganguly R, Roy S, Rajan Pillay P R S, & Gupta S. (1998). A study of Facilitators and Inhibitors that effect coping in parents of children with mental retardation in India. Asia Pacific Disability Rehabilitation Journal, 9(1) Published also in the following site: DINF (Disability Information Resources): http://www.dinf.ne.jp.
- 31. Schalock, R. L., Borthwick-Duffy, S.A., Bradley, V.J., Buntinx, W.H.E & and Coulter, D.L., Criage, E.M., Gomez, S.C., Lachapelle, Y., Luckasson, R., Reeve, A., Shogren, K.A., Snell, M.E., Spreat, S., Tasse, M.J., Thompson, J.R., Verdugo-Aionso, M.A., Wehmeyer, M.L. & Yeager, MH. (2010). Intellectual Disability: Definition, Classification, and Systems of Supports. The 11th Edition of the AAIDD. American Association of Intellectual and Developmental Disabilities, The AAIDD Ad Hoc Committee on the Terminology and Classification.
- 32. Seshadri M K, Verma S K, and Prashad (2000). Impact of mental retardation of child on the family in India. Indian Journal of Clinical Psychology, 473–498.
 - Singer, G. H., & Irvin, L. K. (1989). Family caregiving, stress, and support. In G. H. Singer, & L. K. Irvin (Eds.), Support for caregiving families: Enabling positive adaptation to disability (pp. 207–219). Baltimore: Paul H. Brookes.
- 34. Smith, R. (1993). Children with mental retardation: A parents' guide.

 The special needs collection, Woodbin House.
- 35. Special Olympics Middle East/North Aferica: http://www.somena.org.
- Willer, B., Intagliata, J., & Atkinson, A. (1981). Deinstitutionalization
 as a crisis event for families of mentally retarded persons. Mental
 Retardation, 19, 28–29.

The conception of intellectual disability among mothers of children with intellectual disability

Dr. Hesham Abd Elhamid Tohamy

Assistant professor of psychology

Intellectual disability is a disability characterized by significant , limitations both in intellectual functioning and in adaptive behavior as expressed in social and practical adaptive skills. This disability originates before age 18 and resulting in the need for extraordinary supports for the person to participate in activities involved with typical human functioning. Diagnosis of intellectual disability in a child provokes a period of disequilibrium in the family followed eventually by an adjustment to life with or without undue stress. There are various stresses which emerge and reemerge over time. Discrepancies between expectations and the performance of the developmentally disabled child continue bringing feelings of grief. The parents show a series of reactions after knowing that their child is disabled. These include shock, denial, guilt, sorrow, rejection and acceptance. Questions like 'why me?' 'How can it be?' keep arising without answers. Some of them undergo tremendous guilt feelings, experience deep sorrow, have strong under expectations of achievement, may have unrealistic goals, and may want to escape form reactions and ultimately turn to accept the child. One of the most important factors that contribute to these stresses is lack of information about disability itself. The present study aimed to discover mothers' conception of intellectual disability. The sample included 110 mothers, all of them have children with intellectual disability that may accompanied with or without other syndromes such as CP, Epilepsy, and down syndrome. The implications of the results and their usefulness in family