**Date: 12/ 4/ 2025**

***PSYCHOLOGICAL REPORT***

**Referred by: Prof. Amr Hassan**

**Name: Mesab Mohamed Abdallah Sex: (\* ) Male ( ) Female**

**Date of birth: 26 / 7 / 2014**

**Age: 10 yrs. 8 mth.**

**Information resource: His mother**

**COMPLAINT:**

1. **Assessment of Intellectual ability.**
2. **Assessment of adaptive behavior.**
3. **Assessment of attention deficit disorder.**

**PSYCHOLOGICAL ASSESSMENT:**

|  |
| --- |
| **Previous tests:** |

**Behavior:**

**A male right handed child, he has normal activity, uncooperative and inattentive during the session. He has poor eye contact.**

**He has stereotypical repetitive movements with his tongue, sometimes he looks at things sideways.**

**He has a speech delay; the child did not speak any word during the session and he did not understand the instructions of the scale. He was attached to his mother and he understands very simple instructions from her.**

**Tests, Results & Assessment:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | VIENELAND ADAPTIVE BEHAVIOR SCALE 3rd Edition **-Summary of scores** | | | |
|  | **Sub domains** | **Raw score** | **v-score** | **Age equivalent**  **Yrs. - Mth.** |
|  | Receptive language | **19** | **1** | **0.10** |
| Expressive language | **14** | **1** | **0.9** |
|  | Written | **1** | **1** | **<3.0** |
| **Total score for Communication** |  | **3** |  |
| Personal | **19** | **1** | **1.3** |
| Domestic | **4** | **5** | **<3.0** |
| Community | **2** | **1** | **<3.0** |
| **Total score for Daily living skills** |  | **7** |  |
|  | Interpersonal relationships | **16** | **2** | **0.3** |
|  | Play and leisure time | **4** | **1** | **0.2** |
|  | Coping skills | **4** | **2** | **<2.0** |
|  | **Total score for Socialization** |  | **5** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2** | VIENELAND ADAPTIVE BEHAVIOR SCALE 3rd Edition **-Composite standard scores summary** | | |
|  | **Domains** | **V-score** | **Standard score** |
|  | **Communication** | **3** | **(20) Severe mental R.** |
|  | **Daily living skills** | **7** | **(33) Severe mental R.** |
|  | **Socialization** | **5** | **(24) Severe mental R.** |
|  | **Total standard score for domains** |  | **77** |
|  | **Composite standard score** |  | **(28) Severe mental R.** |

Regarding his adaptive behavior from (VINELAND) his total score classifies him within *severe mental retardation* category of adaptive behavior; which means that the child could not maintain a balanced and stable relationship between himself and his environment in order to satisfy his psychological requirements, daily living requirements and social requirements. His score also classifies him within *severe mental retardation* category of adaptive behavior in communication, daily living skills and socialization domains.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2** | ADHD Symptoms Checklist | | |
|  | **Sub-tests** | **Score** | **Norms** |
|  | **AD/HD inattentive** | **75** | **high** |

For ADHD Symptoms Checklist, the child got a *high* score in AD/HD inattentive; which means that he is inattentive with a high degree (according to his mother’s response ).

Conclusion:

Our case has 10yrs., 8mth. male right handed. According to his adaptive behavior from (VINELAND) his total score classifies him within *severe mental retardation* category of adaptive behavior; which means that the child could not maintain a balanced and stable relationship between himself and his environment in order to satisfy his psychological requirements, daily living requirements and social requirements. For ADHD Symptoms Checklist, the child got a *high* score in AD/HD inattentive; which means that he is inattentive with a high degree (according to his mother’s response ).

Recommendations:

1. **Conversations sessions are highly recommended.**
2. **Further psychological investigations to assess autism spectrum disorder and maladaptive behavior.**
3. **Family counseling.**
4. **Behavior modification.**
5. **He needs a program to improve all of his mental abilities.**
6. **Reassessment of his mental abilities after at least six months.**
7. **Foll*ow up.***

***Clinical Observation:-***

**We could not apply non-verbal I.Q. from Stanford-Binet Intelligence Scale because the child did not understand the instructions of the scale and he was completely inattentive.**

***Clinical Psychologist***

***Dr. Lamiaa Bakry***

***ارشادات للوالدين والقائمين بالرعاية لكيفية التعامل مع الطفل***

1-الاستمرار في جلسات التخاطب وتنمية المهارات.

2-الحرص على تعلم مفردات جديدة من خلال الأشكال والصور والمجسمات وبرامج الكمبيوتر الحديثة، لأن ذلك يزيد من سرعة التعلم مقارنةً بالطرق التقليدية.

3-اطالة فترة الانتباه لديه؛ حيث يجب تخصيص فترات قصيرة ومتعددة كل يوم يتعلم من خلالها حسن الاستماع عن طريق القراءه له؛ لزيادة الكلمات لديه والتعرف على الكثير من المعاني للكلمة الواحده، ويجب البدء بالكتب التي تحتوي على صور (بعد مواصلة الطفل لجلسات التخاطب وتنمية المهارات)، ويمكن تشجيعه ايضاً على تلوين الصور؛ بعد تنمية المهارات الحركية.

4-اعتماد محيط واحد للتعلم (غرفة معينة في المنزل- مكتب واحد)، وذلك لخلق شعور بالأمان لديه، وربط هذا الشعور بعملية التعلم**.**

5-التأكد من عدم تواجد مشتتات خارجية فى محيط عملية التعلم بالمنزل (عدم تشغيل التليفزيون ، وعدم السماح للأخوة باللعب في نفس الغرفة).

6-الاهتمام بالهوايات والانشطة التي يحبها والعمل على تنميتها، ويفضل ذلك من خلال المشاركة مع مجموعة من الاطفال في نفس المرحلة العمرية .

7-هناك مجموعة من التدريبات والالعاب البسيطة ؛ بعد تنمية المهارات الحركية والقدرات الذهنية لدية، وذلك لاطالة فترة الانتباه لديه وزيادة التركيز منها على سبيل المثال:-

-غرس خلل اسنان أو أعواد بلاستيكية في قطعة فوم /اسفنج/ صلصال ثم شدها، ويمكن عمل علامات على الفوم لتحديد مكان الغرس.

-جمع مجموعة من الكرات بلون محدد ووضعها في صندوق.

-لصق رمل على رسمة بها صمغ.

-مطابقة الصور المتماثلة ( فاكهة، خضراوات، حيوانات ....).

-تركيب أشكال من Puzzles ويفضل البدء بالاشكال البسيطة التي تتكون من ثلاثة أو أربعة اشكال ثم التدرج في الصعوبة.

-الانتباه للنداء من على مسافة أو اعطاء تعليمات بسيطة وعلى الطفل تنفيذها مثل (هات الكوباية من الغرفة – هات القلم من على المكتب......).

8-عند استخدام تدريبات التركيز والانتباه يجب جلوس الطفل في وضع مريح.

9- يجب على الوالدينتطبيق القواعد التربوية دون اللجوء الى العقاب البدني؛ حيث يجب البعد التام عن الأساليب العقابية المتمثلة في الضرب والسخرية وغيرهــــا، لما قد يترتب عليهم من آثار نفسية سلبية على الطفل، ويمكن أن يكون العقاب من خلال الحرمان من الاشياء التي يحبها.

10-ايقاف وقت اللعب هو أفضل عقاب للطفل حتى يُدرك الطفل العلاقة بين الفعل والعقاب، ولابد من أن يطبق العقاب مباشرةً.

11-يفضل استخدام اجراءات تعديل السلوك مع الطفل حتى نتمكن من التقليل أو الحد من أي سلوك سلبي غير مرغوب فيه.

12- لتعديل السلوك غير المرغوب لدى الطفل واستبداله بسلوك آخر مرغوب، يفضل الاعتماد على أشكال التدعيم المختلفة، سواء كانت هذه المدعمات مادية كالألعاب، والألوان، والصور، وغيرها من المدعمات التي يحبها أو المدعمات الرمزية كالنجوم والكوبونات، وغيرها، ويفضل فورية التدعيم في بداية التعلم مع الأخذ في الاعتبار أن تغيير هذه المدعمات من وقت الي آخر ضرورياً حتى لا تفقد هذه المدعمات فاعليتها " مثال ذلك، عندما تطلب الام من الطفل أن يكون منظم، وأن يرتب لعبه ؛ فعندما يقوم بذلك تقدم له الام أي شىء محبب لديه مباشرةً عندما يقوم بأداء السلوك المطلوب منه أو السلوك الصحيح، وفي كل مره يؤدي الطفل ما هو مطلوب منه، يقدم له الاب أو الام المكافأه التي تم الاتفاق عليها، مع ضرورة تغيير المكافأه ونوعها، فيمكن ان يُقدم له هدية بسيطة، ومرة أخرى يسمح له باللعب أو ممارسة هواية أو نشاط يحبه، وهكذا.

(يمكن للوالدين وضع قائمة مكافآت مناسبة للطفل، تتفق مع اهتماماته).

13- لتعلم سلوكيات جديدة لديه وتعديل سلوك غير مرغوب؛ يمكن ان نعلمه سلوكاً معيناً من خلال ملاحظة هذا السلوك عن طريق المراقبة والملاحظة والتي يمكن أن تتم إما عن طريق مشاهدته للافلام التعليمية أو المواقف المصورة "يمكن للطفل مشاهدته لأحد الافراد وهو يؤدي هذا السلوك ثم يقوم هو بتقليده"، أو عن طريق المشاركة الفعلية؛ حيث يشارك الطفل في أداء المهارة مع أحد الوالدين أو الاخوه (على سبيل المثال) في نفس الوقت. مثال ذلك:- احترام ممتلكات الاخرين.

14- ولتعلم سلوكيات جديدة وتقوية السلوك المرغوب فيه؛ يمكن ايضاً تجزئة السلوك النهائي المطلوب أدائه الى عدة اجزاء، ويتم تدعيم كل خطوة، وبعد اتقانها بشكل كاف، يتم الانتقال الى الخطوة التي تليها وهكذا...حتى يتم الوصول الى السلوك النهائي المطلوب، ويمكن استخدام هذا الاسلوب في تعلم مجموعة من المهارات مثال ذلك:- مهارات الحياة اليومية كغسل الاسنان، وارتداء الملابس، والمهارات اللغوية الاستقبالية والتعبيرية، والمهارات الشرائية.

15-ومن اساليب تعديل السلوك التي يمكن الاعتماد عليها هنا مع الطفل هو الاهمال والتجاهل المنظم للسلوك غير المرغوب فيه، والذي يؤدي الى انتهائه بشكل تدريجي ( مثال ذلك عندما يقوم الطفل بالبكاء أو الصراخ المتواصل لتلبية امر معين**)." ويجب أن نشير الى انه بالاضافة الى اتباع الوالدين لهذه الاساليب المختلفة من تعديل السلوك غير المرغوب، الا أنه يُفضل الاعتماد على أحد المتخصصين في مجال تعديل السلوك".**

16-مساعدته على الوصول الى استقلالية أكبر في حياته، فالاستقلالية تساعده على ضبط حركاته من خلال تدريبه على الاعتماد على نفسه في تأدية مهارات الحياة اليومية مثال ذلك:- غسل اليدين، تناول الطعام بمفرده؛ حتى يدرك تدريجياً أهمية ضبط الحركة العشوائية واستبدالها بالحركة الملائمة.

17- عدم ترك الطفل فترات طويلة امام الموبايل او التلفاز، ويفضل تواجده مع الاسرة أو الاخوه أو الاطفال من هم في نفس المرحلة العمرية لزيادة الفرصة لديه لتحسين التواصل اللفظي وتنمية المهارات الاجتماعية.

18- اعطاؤه الفرصة الكافية للتعبير عن نفسه وعن رغباته، ويجب أن نحاول فهم ما يريد ونشعره بأننا نفهمه.

19-على الأسرة أن تحترم ذاته فتسمح له بالجلوس مع الآخرين والقاء التحية عليه، وتدريبه على الرد وعلى القاء التحية على الآخرين.

20-احترام مشاعره وتعبيره عن تلك المشاعر واظهار ذلك بالطرق التي يفهمها؛ فمثلاً اذا بكى بلا سبب واضح يقترب منه احد الوالدين ويستخدم الاتصال الجسدي لكي نوضح له باننا نشاركه هذه الحالة التي تنتابه، وإن أظهر فرحاً لحدث أو لشىء يجب مشاركته فرحته.

21-يفضل الحاقه بأحد المراكز أو المدارس المتخصصة، والتي تقدم العون والمساعده له مع وجود برنامج تعليمي فردي خاص به يساعده على نمو قدراته المختلفة، والكشف عن مشكلاته عن طريق القياس والمتابعة والتقييم القائم على أسس علمية.

***Clinical Psychologist***

***Dr. Lamiaa Bakry***