

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة عبد الحميد بن باديس مستغانم  
معهد علوم و تقنيات و الأنشطة البدنية والرياضية

مذكرة تخرج ضمن مطلبات نيل شهادة  
الماستر في ميدان علوم و تقنيات الأنشطة البدنية و الرياضية  
تخصص: النشاط الحركي المكيف

## الموضوع

أهمية التأهيل الحركي في تحسين بعض الميزات الشخصية  
لدى المعاقين حركيا.

بحث مسحي أجري على ذوي الإعاقة الحركية (30-20)  
سنة ذكور بمركز التكوين المهني للمعاقين بوادي الجمعة  
والعيادة المختصة في التأهيل الحركي بعين تادلس.

الأستاذ المشرف:

\*د. ميم مختار

من إعداد الطالبين:

❖ غفافلية صدام حسين

❖ منوار مزيان

السنة الجامعية: 2013/2014

# شكراً

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

{... رَبِّ أَوْزِعْنِي أَنْ أَشْكُرَ نِعْمَتَكَ الَّتِي أَنْعَمْتَ عَلَيَّ وَعَلَى وَالِدَيَّ وَأَنْ أَعْمَلَ صَالِحًا تَرْضَاهُ وَأَدْخِلْنِي بِرَحْمَتِكَ

سورة النمل

{فِي عِبَادِكَ الصَّالِحِينَ}.

– الآية 19 –

الحمد لله ذا الجلال والإكرام حمداً كثيراً على نعمه ونشكره على عونه وإلهامه لنا الصبر والتوفيق لإنهاء هذا العمل

بنجاح إن شاء الله .

نتقدم بقلب شاكر ونفس خاضعة للذي أهدانا العقل وفضلنا على سائر المخلوقات سبحانه وتعالى الذي يستحق

الشكر على نعمه وحده لا شريك له .

كما يدعونا واجب الوفاء والعرفان بالجميل أن نتقدم بخالص الشكر والتقدير إلى أستاذنا الحترم الدكتور "ميم مختار"

الذي كان نعم المرشد ونعم الأستاذ لما أبداه من نصائح وتوجيهات قيمة طيلة إنجاز هذا العمل وندعوه له الله أن يوفقه

في حياته .

كما نتقدم بالشكر الجزيل إلى دكاترة وأساتذة معهد التربية البدنية والرياضية ونخص بالذكر والشكر كل من ساهم

من قريب أو بعيد في إنجاز هذا العمل .

كما نتقدم بالشكر إلى مدير وعمال مركز التكوين المهني للمعاقين بوادي الجمعة الذين قاموا بتسهيل مهمتنا في إطار

إنجاز بحثنا .

وفي الأخير نضع ثمرة جهودنا وعصرارة فكرنا بين أيديكم عساً أن يعين طالب علم فيجد فيه مبتغاه .

وصلى الله على نبينا وحبيبنا محمد صلوات الله وسلامه عليه وأصحابه أجمعين ومن تبعهم بإحسان إلى يوم الدين وآخر

دعوانا أن الحمد لله رب العالمين .

# إهدا

إلى من قال فيهما الله عزّ وجلّ : {وَأَنْخَضَ لَهُمَا جَنَاحَ الذَّلِيلَ مِنَ الرَّحْمَةِ، وَقَالَ رَبُّ أَرْجُوهُمَا كَمَا رَبِّيَنِي صَغِيرًا} الآية (٤)

## ٢٤ ) سورة الإسراء

إلى التي قامت الليلات وسهرت في غفلتي ، وسالت دموعها على حزني ، إلى العيون الحارسة ، إلى الشمعة التي تحرق لتبدد ظلام الفشل ، وتنير فضاءات الأمل في القلب ، الذي أعطى لي الكثير إلى أعز ما لدى في هذا الوجود ، أمي ، ثم أمي ، ثم أمي الغالية حفظها الله ورعاها.

إلى الذي سعى لإسعادي وقادني مصاعب الدهر وتعب وسهر من أجل تنوير طريقي ، وبناء مستقبلي ، وكان قدوة في إرشادي إلى طريق النجاح ، أبي العزيز أطال الله لي في عمرك.

إلى حدي الحبيبة التي لطالما غمرتني بحبها وعطفها وحنانها ودعائها ودعمها ، حفظها الله.

إلى شموع البيت التي لا تنطفئ ، إلى صناع ابتسامي.

إلى أصدقاء الدرس ، إلى أصدقاء الحياة والاجتماعية ، إلى كل من عرفتهم في حياتي ، إلى كل من جمعتني به لحظة

## حب ووفاء وعلم

إلى أستاذي الكريم الذي كان نعم المشرف : مختار ميم.

إلى كل من سيغضب لغياب اسمه أو يتصفح هذه المذكرة في يوم ما.

# إهاد

أحمد الله وأشكره على إتمام هذا العمل المتواضع، وأهدي ثمرة جهدي ...

إلى معنى الطهر والسمو إلى من رسمت لي درب النجاح إلى نبع الحنان والعطف والأمل تلك هي "أمي الغالية"

أطال الله عمرها...

إلى من كان سبباً إلى وصولي معايير الوجود وجاد علي بال موجود، وتحدى لأجل كل الصعاب "أبي الغالي" أطال

الله في عمره...

إلى الأستاذ المشرف: مختار ميم.

إلى شريكـيـ في هذا العمل عقاقـلـيةـ صدامـ حـسـينـ وـ إـلـىـ كـلـ أـصـدـقـائـيـ وـ كـلـ مـنـ عـرـفـهـمـ فـيـ حـيـاتـيـ ،ـ إـلـىـ كـلـ مـنـ جـمـعـتـنـيـ

ـ بـهـ لـحظـةـ حـبـ وـ وـفـاءـ وـعـلـمـ .

---

منوار مزيان

# فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
3 .....	مقدمة
4 .....	1- الإشكالية
5 .....	2- الفرضيات
6 .....	3- أهداف البحث
6 .....	4- أهمية البحث
7 .....	5- تحديد المصطلحات
 <b>الباب الأول : الجانب النظري</b>	
 <b>الفصل الأول : الاعاقة الحركية و المعوقون في الجزائر</b>	
14 .....	تمهيد
14 .....	1- 1- المعوقون عبر التاريخ
14 .....	1- 1- 1- نبذة تاريخية عن المعاقين
18 .....	1- 2- 1- المعاقين في الجزائر
20 .....	2- 1- الإعاقات الحركية
20 .....	2- 2- 1- تحديد مفهوم الإعاقات
22 .....	2- 2- 2- أهم تعاريف الإعاقات
22 .....	3- 1- أسباب الإعاقات الجسمية

23.....	4-1 تصنیف الإعاقات.....
23.....	1-4-1 حسب الأسباب والأعراض.....
24.....	1-1-4-1 الإعاقة بدون تأثر البناءات العصبية.....
24.....	1-2-4-1 الإعاقة ذات التأثير العصبي.....
24.....	1-3-4-1 الإعاقة ذات التأثير العصبي والناتجة عن الجهاز العصبي.....
24.....	2-4-1 حسب التربية الخاصة.....
24.....	3-4-1 حسب مجال العجز.....
24.....	1-3-4-1 الإعاقة الحسية.....
25.....	1-1-3-4-1 المكفوفين.....
25.....	2-1-3-4-1 الصم.....
25.....	2-3-4-1 الإعاقة العقلية.....
26.....	3-3-4-1 الإعاقة الناتجة عن الأمراض المزمنة.....
26.....	1-3-3-4-1 السكري.....
27.....	2-3-3-4-1 التهاب المفاصل.....
27.....	3-3-3-4-1 الربو.....
27.....	4-3-3-4-1 مرض السل.....
27.....	5-4-3-4-1 أمراض القلب.....
29.....	5-1 أنواع الإعاقة الحركية.....
29.....	1-5-1 الإعاقة الناتجة عن إصابة في المخ.....
30.....	2-5-1 الإصابات ذات المنشأ العظمي المفصلي.....

30.....	الإعاقات ذات المنشأ العضلي .....	3-5-1
31.....	العاھات الحركية الدماغية.....	4-5-1
31.....	الإعاقات الناتجة عن إصابات في النخاع الشوكي.....	5-5-1
32.....	شلل الأطفال.....	6-5-1
33.....	الشلل النصفي السفلي.....	1-6-5-1
33.....	الشلل المخي.....	1-1-6-5-1
33.....	الشلل في النخاع الشوكي.....	2-1-6-5-1
33.....	شلل الأطراف السفلی الناتج عن تشوھات خلقیة بالعمود الفقري.	2-6-5-1
34.....	الآثار الناتجة عن الإعاقة الحركية.....	6-1
34.....	الآثار النفسية.....	1-6-1
34.....	الإحساس الدائم بالنقص.....	1-1-6-1
35.....	عدم الشعور بالأمن.....	2-1-6-1
35.....	الشعور الدائم بالعجز.....	3-1-6-1
35.....	عدم المبالاة.....	4-1-6-1
35.....	الاتجاهات السلوكية غير السوية.....	5-1-6-1
36.....	صعوبة الانتقال.....	6-1-6-1
37.....	الآثار الاجتماعية.....	2-6-1
37.....	المشاكل الأسرية.....	1-2-6-1
38.....	مشاكل العمل.....	2-2-6-1
38.....	مشاكل الصداقة.....	3-2-6-1

38.....	4-2-6-1 المشاكل التعليمية.....
39.....	7-1 الوقاية من الإعاقة و برامجها.....
40.....	1-7-1 مفهوم الوقاية من الإعاقة.....
41.....	2-7-1 برامج الوقاية من الإعاقة.....
41.....	1-2-7-1 برنامج الإرشاد الجيني.....
41.....	2-2-7-1 برنامج العناية الطبية أثناء الحمل.....
42.....	3-2-7-1 برنامج توعية الآباء والأمهات حول التشخيص المبكر.....
42.....	4-2-7-1 برنامج توعية الأولياء حول موضوع السلامة العامة.....
42.....	8-1 عوامل التنمية النفسية للمعوقين.....
42.....	1-8-1 العوامل الذاتية.....
43.....	2-8-1 العوامل الاجتماعية.....
43.....	خلاصة.....

## **الفصل الثاني: الميزات الشخصية**

48.....	تمهيد.....
48.....	1-2 مفهوم الشخصية ..
48.....	1-1-2 ضبط مفهوم الشخصية.....
49.....	2-1-2 تعريف الشخصية.....
49.....	1-2-1-2 تعريفات على أساس مظاهر السلوك الخارجي.....

50.....	تعريفات على أساس المكونات الداخلية.....	2-1-2
51.....	تعريفات من وجهة نظر علماء الاجتماع.....	2-1-3
52.....	تعريفات من وجهة نظر علماء النفس.....	2-1-4
54.....	تعريف المُهْرَة.....	2-2
54.....	تعريف البورت ..	2-2-1
55.....	تعريف جليغورد.....	2-2-2
55.....	تعريف كاتل.....	2-2-3
55.....	تعريف انستازي.....	2-2-4
55.....	تعريف " سيد خير الله " .....	2-2-5
55.....	تعريف " صبحي عبد الحفيظ قاضي.....	2-2-6
56.....	نظريات الشخصية المتعلقة بالأمماط والمهارات.....	2-3
56.....	نظريّة الأنماط.....	3-1-2
58.....	الأمماط المزاجية.....	3-1-1
58.....	الأمماط الجسمية.....	3-1-2
58.....	نظريّة " كريتشمر " .....	3-1-2
59.....	نظريّة الأنماط الجسمية.....	3-2-1
59.....	الأمماط النفسيّة.....	3-1-3
59.....	الأمماط الاجتماعيّة.....	3-1-4
60.....	نظريّة المهارات.....	3-2-2
60.....	المميزات الجسمية.....	3-2-1

60.....	2-3-2 المميزات العقلية.....
60.....	3-2-3-2 المميزات المراجحة.....
60.....	4-2-3-2 المميزات الاجتماعية والخلقية.....
61.....	5-2-3-2 المميزات الحركية.....
64.....	4-2 دراسة المزارات.....
66.....	1-4-2 تصنیف "کارل یونج".....
66.....	1-1-4-2 أنماط الاتجاه.....
66.....	1-1-1-4-2 الانطواء.....
67.....	2-1-1-4-2 الانبساط.....
68.....	2-1-4-2 أنماط الوظيفة.....
69.....	2-4-2 بناء أبعاد الشخصية لا يزنك.....
69.....	1-2-4-2 الانبساط والانطواء.....
70.....	2-2-4-2 بعد العصبية.....
70.....	5-2 ثبات المزارات و تغيرها.....
71.....	6-2 نظرية التعلم الاجتماعي .....
72.....	7-2 العوامل المؤثرة في شخصية المعوق.....
72.....	1-7-2 أصل الإعاقة.....
73.....	2-7-2 نظرة المجتمع.....
73.....	3-7-2 العوامل ذات العلاقة بالإعاقة أو المرض.....
73.....	4-7-2 البنية الشخصية قبل حدوث الإعاقة.....

73.....	5-7-2 ردود فعل الشخص للازمات في الماضي.....
73.....	6-7-2 مستوى الرضا المهي لدى الشخص.....
74.....	7-7-2 توفر البرامج والخدمات العلاجية.....
74.....	8-7-2 المرحلة العمرية النمائية للفرد.....
74.....	9-7-2 الدين والفلسفة الحياتية.....
74.....	10-7-2 مدى الخوف من المرض.....
75.....	2-8 المضامين النفسية للإعاقات الجسمية و الصحبية.....
76.....	9-2 الميزات الشخصية المثيرة للتوافق.....
76.....	1-9-2 الثبات الانفعالي.....
76.....	2-9-2 اتساع الآفاق.....
76.....	3-9-2 مفهوم الذات.....
76.....	4-9-2 المسؤولية الاجتماعية.....
77.....	5-9-2 المرونة .....
77.....	6-9-2 الاتجاهات الاجتماعية الايجابية .....
77.....	خلاصة .....

### **الفصل الثالث : التأهيل الحركي**

82.....	تمهيد.....
82.....	1-3 - التأهيل الحركي .....

82.....	1-1-3 مفهوم التأهيل.....
84.....	2-1-3 مفهوم التأهيل الحركي.....
84.....	2-3 أغراض التأهيل الحركي المعدل.....
84.....	1-2-3 التأهيل الحركي لغرض النمو البدني.....
85.....	2-2-3 التأهيل الحركي لغرض النمو العقلي.....
85.....	3-2-3 التأهيل الحركي لغرض النمو البدني.....
86.....	4-2-3 التأهيل الحركي لغرض النمو النفسي والاجتماعي.....
87.....	3-3 أهمية التأهيل الحركي للمعوق حركيا.....
87.....	1-3-3 التأهيل الحركي كوسيلة علاجية.....
87.....	2-3-3 التأهيل الحركي كوسيلة لإدماج المعوق حركيا في المجتمع.....
88.....	3 - 4 - مراحل إعادة تأهيل المعاق حركيا.....
88.....	3 - 1 - المرحلة الوقائية العلاجية.....
89.....	3 - 4 - مرحلة التأهيل الطبي.....
89.....	3 - 3 - مرحلة التأهيل النفسي والإجتماعي.....
90.....	3 - 4 - مرحلة التدريب المهني والحرفي.....
91.....	3 - 4 - 5 - مرحلة التوظيف والرعاية الإجتماعية.....
92.....	3 - 5 - خطوات تنفيذ برنامج التأهيل الحركي داخل مركز إعادة التأهيل الوظيفي.....
92.....	1-5-3 الكشف الطبي.....

92.....	3-5-2 تصنیف نواحی التأهیل الحركی المعدل.....
93.....	3-5-3 الاجتماع التمهیدي لمناقشة التأهیل الملائم.....
94.....	3-4-5 أسس التأهیل الحركی المعدل.....
96.....	3-6- التمرینات التأهیلية باستخدام الطرف الصناعي.....
97 .....	3 - 7 - القارین العلاجیة.....
97.....	3 - 7 - 1 - طرق استخدام العلاج الحركی.....
97.....	3 - 7 - 1 - 1 - الحركات المستمرة(السلبية).....
98.....	3 - 7 - 1 - 2 - الحركات الإرادیة المستمرة الايجابیة.....
98.....	3 - 7 - 1 - 3 - تمارین أرادیه ضد مقاومه خارجیة.....
99.....	3 - 7 - 2 - أنواع التمارین المستخدمة في العلاج الحركی.....
99.....	3 - 7 - 2 - 1 - تمارین القوه.....
99.....	3 - 7 - 2 - 1 - 1 - التمارین الساکنة.....
100.....	3 - 7 - 2 - 1 - 2 - خصائص التمارین الساکنة.....
101.....	3 - 7 - 2 - 1 - 3 - التمارین الحركیة.....
101.....	3 - 7 - 2 - 1 - 3 - 1 - التمارین المركبة.....
102.....	3 - 7 - 2 - 2 - 3 - التمارین الالامركزیة.....
102.....	3 - 7 - 2 - 1 - 4 - تمارین الايزوکتئیک.....
103.....	3 - 7 - 3 - خطة العلاج الحركی.....
103.....	3 - 7 - 3 - 1 - المستوى الأول.....
103.....	3 - 7 - 3 - 2 - المستوى الثاني.....

104 ..... 3-7-3 المستوى الثالث.....

105 ..... خلاصة.....

#### **الفصل الرابع: الدراسات السابقة و المشاكلة**

108 ..... تمهيد.....

108 ..... 1-4-1-4 ..... الدراسات السابقة و المشاكلة.....

108 ..... 1-1-4 ..... دراسة خوجة عادل.....

109 ..... 2-1-4 ..... دراسة فتاحين عائشة.....

110 ..... 3-1-4 ..... دراسة العيزوزي ربيع .....

112 ..... 4-1-4 ..... دراسة جمعة حميس.....

113 ..... 5-1-4 ..... دراسة عبد النبي الجمال.....

114 ..... 6-1-4 ..... دراسة: سمير عبد الحميد علي .....

115 ..... 4-2 ..... التعليق على الدراسات السابقة و المشاكلة.....

116 ..... 4-3 ..... نقد الدراسات السابقة و المشاكلة.....

116 ..... خلاصة.....

#### **الباب الثاني : الجانب التطبيقي**

##### **الفصل الأول: منهجية البحث وإجراءاته الميدانية**

120 ..... تمهيد.....

120 ..... 1-1 ..... 1- منهج البحث.....

120.....	1- 2- الدراسة الاستطلاعية.....
121.....	1-2-1 الاتصال بالمسؤولين.....
121.....	2-2- تحديد الميزات الشخصية المعتمدة في البحث.....
122.....	3-2-1 حساب صدق وثبات أدوات القياس المستعملة في البحث.....
122.....	3- مجتمع البحث وعيته.....
122.....	1-3-1 خصائص مجتمع البحث.....
122.....	2-3-1 عينة البحث.....
122.....	1-2-3-1 خصائص عينة البحث.....
122.....	2-2-3-1 مكان دراسة العينة.....
123.....	3-2-3-1 زمن دراسة العينة.....
123.....	4- تحديد المتغيرات.....
123.....	1-4-1 تحديد المتغير المستقل.....
124.....	2-4-1 تحديد المتغير التابع.....
124.....	5- 1 أدوات الدراسة.....
124.....	1-5-1 مقياس أيزنك للشخصية.....
129.....	1-1-5-1 ظروف تطبيق المقياس وطريقة تصحيحه.....
129.....	2-1-5-1 ثبات وصدق المقياس.....
130.....	2-5-1 قائمة فرايرج للشخصية.....
130.....	1-2-5-1 التعريف بالقائمة.....
134.....	2-2-5-1 ظروف تطبيق القائمة و طريقة تصحيحها.....

135 ..... 3-5-1 الاستبيان

135 ..... 1-3-5-1 خطوات بناء الاستبيان

136 ..... 2-3-5-1 ظروف تطبيق الاستبيان وطريقة تصحيحه

137 ..... 1- حدود البحث

138 ..... 1-الأساليب الإحصائية

138 ..... 1-7-1 الإحصاء الوصفي

138 ..... 1-1-7-1 النسب المئوية

138 ..... 2-1-7-1 المتوسط الحسابي

139 ..... 3-1-7-1 الانحراف المعياري

139 ..... 2-7-1 الإحصاء الاستدلالي

140 ..... 1-2-7-1 معامل الارتباط لبيرسون

140 ..... 2-2-7-1 دلالة معامل الارتباط

141 ..... 3-2-7-1 اختبار "ت"

141 ..... 8-1 معوقات البحث

## الفصل الثاني: عرض ومناقشة وتحليل النتائج

145 ..... تمهيد

146 ..... 1-2 عرض المعلومات الشخصية

147 ..... 2-2 عرض نتائج مقياس آيزنك للشخصية

149 ..... 3-2 عرض نتائج قائمة فرايرج للشخصية

151 ..... 4-2 عرض نتائج الاستبيان

151.....	1-4-2- المخور رقم 01: ميزة الانبساطية.....
159.....	2-4-2- المخور رقم 02: ميزة الاتزان الانفعالي.....
168.....	3-4-2- المخور رقم 03: الميزة الاجتماعية .....
177.....	4-4-2- المخور رقم 04: ميزة المدوعة.....
186.....	خلاصة.....

### **الفصل الثالث: مقاولة النتائج بالفرضيات**

189.....	تمهيد.....
189.....	1-3- مناقشة فرضيات البحث .....
189.....	1-1-3- مقاولة النتائج بالفرضية الأولى.....
189.....	2-1-3- مقاولة النتائج بالفرضية الثانية.....
190.....	3-1-3- مقاولة النتائج بالفرضية الثالثة.....
190.....	4-1-3- مقاولة النتائج بالفرضية الرابعة.....
191.....	2-3- الاستنتاجات و التوصيات.....
191.....	1-2-3- الاستنتاجات.....
192.....	2-2-3- الاقتراحات و التوصيات.....
194.....	خاتمة.....
/.....	المراجع.....
/.....	الملاحق.....
	الملحق 01: مقياس أيننك
	الملحق 02: قائمة فرایبرج
	الملحق 03: نموذج لأحدى الحصص التأهيلية بمراكز إعادة التأهيل الحركي لعين تادلس.

الملحق4: الاستماراة المقترحة .

الملحق5: بطاقة معلومات لعينات البحث.

الصفحة	عناوين الجداول	الرقم
19	يمثل الأسباب الرئيسية للإعاقة في الجزائر حسب إحصائيات سنة 2012.	01
64	يبين 16 ميزة أساسية للشخصية.	02
123	يبين المؤسسة التكوينية و مركز التأهيل الحركي التي أجريت عليها الدراسة.	03
125	يوضح بعد < ابسطالية - انطوانية> وعدد العبارات التي تقيسه ومؤشراته.	04
127	يوضح بعد < الاتزان الانفعالي - العصبية > وعدد العبارات التي تقيسه ومؤشراته.	05
133	يوضح بعد «الاجتماعية» وعدد البنود التي تقيسه وعباراته.	06
134	يوضح بعد «المدوء» وعدد البنود التي تقيسه وعباراته.	07
135	يوضح معاملات الشبات والصدق الذاتي لأبعاد قائمة فرايرج للشخصية.	08
136	يبين توزيع أسئلة الاستبيان على المحاور.	09
137	يوضح معاملات الشبات والصدق الذاتي لمختلف مقاييس الاستبيان.	10

146	يبين توزيع أفراد العينة حسب السن.	11
146	يبين توزيع أفراد العينة حسب الجنس.	12
147	يبين توزيع أفراد العينة حسب طبيعة الإعاقة الحركية.	13
147	يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة-ت- المحسوبة واتجاهات الفروق والدلالة الإحصائية فيما يخص ميزة الانبساطية.	14
148	يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة-ت- المحسوبة واتجاهات الفروق والدلالة الإحصائية فيما يخص ميزة الاتزان الانفعالي.	15
149	يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة-ت- المحسوبة واتجاهات الفروق والدلالة الإحصائية فيما يخص ميزة الاجتماعية.	16
150	يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة-ت- المحسوبة واتجاهات الفروق والدلالة الإحصائية فيما يخص ميزة المدوعة.	17
151	يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الأول.	18
153	يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الثاني.	19
154	يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الثالث.	20
156	يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الرابع.	21
157	يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الخامس.	22
158	يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة-ت- المحسوبة واتجاهات الفروق فيما يخص ميزة الانبساطية.	23
160	يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال السادس.	24
162	يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال السابع.	25
163	يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الثامن .	26

165	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال التاسع	27
166	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال العاشر.	28
167	يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة - ت - المحسوبة واتجاهات الفروق فيما يخص ميزة الازان الانفعالي.	29
168	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الحادي عشر.	30
170	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الثاني عشر.	31
171	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الثالث عشر.	32
173	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الرابع عشر.	33
174	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الخامس عشر.	34
176	يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة - ت - المحسوبة واتجاهات الفروق فيما يخص الميزة الاجتماعية.	35
177	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال السادس عشر.	36
179	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال السابع عشر.	37
180	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الثامن عشر.	38
181	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال التاسع عشر.	39
183	يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال العشرون.	40
184	يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة - ت - المحسوبة واتجاهات الفروق فيما يخص ميزة المدوع.	41

**قائمة الأشكال البيانية:**

الصفحة	عناوين الأشكال البيانية	الرقم
152	يمثل مدى تفاؤل المعوق حركيا من العوامل التي تؤثر على ميزة الانبساطية.	01
153	يمثل مدى قدرة المعوق حركيا على تسخير حياته، ومواجهة مختلف متطلباته.	02
155	يمثل مدى اكتساب الفرد المودة وحسن الألفة والمعاشرة.	03
156	يمثل مدى استمتاع الفرد عند اختلاطه بالآخرين.	04
158	يمثل مدى حب الفرد للأعمال التي تتيح له فرصة الاتصال بالآخرين.	05
161	يمثل مدى معرفة درجة الواقعية عند الفرد.	06
162	يمثل مدى استطاعة الفرد تجاوز مواقف الإحباط بسهولة.	07
164	يمثل مدى شعور الفرد باليأس والاستسلام بسهولة.	08
165	يمثل مدى شعور الفرد بالقلق.	09
166	يمثل مدى ثبات الفرد في انفعالاته.	10
169	يمثل مدى استعداد الفرد لمساعدة الآخرين.	11
170	يمثل مدى استعداد الفرد للمشاركة في النشاطات الاجتماعية.	12
172	يمثل مدى استعداد الفرد فيقضاء وقت فراغه رفقة زملائه.	13
173	يمثل مدى استعداد الفرد المعوق للاندماج خلال مختلف الصداقات التي يربطها مع الآخرين	14

175	يمثل مدى رغبة الفرد في ربط العلاقات مع الغير.	15
178	يمثل مدى قدرة الفرد على العودة إلى حالته الطبيعية بعد المضايقات التي تحدث له.	16
179	يمثل مدى قدرة الفرد على اتخاذ القرارات بسهولة.	17
181	يمثل مدى قدرة الفرد في درجة الثقة بالنفس.	18
182	يمثل مدى قدرة الفرد في الاهتمام بالفشل.	19
183	يمثل مدى قدرة الفرد على اكتساب المدحوء في مختلف الظروف والمواقف التي يمر بها.	20

سے

## **التعريف بالبحث:**

مقدمة

1 - الإشكالية

2 - الفرضيات

3 - أهداف البحث

4 - أهمية البحث

5 - تحديد المصطلحات

خلاصة

## مقدمة:

تعد مشكلة الاعاقة من أخطر المشاكل الاجتماعية في كل بلدان العالم، هذا ما يفسر الاهتمام المتزايد للمجتمعات و الدول و المنظمات الدولية العديدة بهذه المشكلة ، حيث بذلها جهود معتبرة للحد و التقليل منها ، و من ناحية أخرى تعمل على ادماج هذه الفئة اجتماعيا و مهنيا و تقديم العلاج و العناية الالزمة لها في جميع النواحي ( الاجتماعية ، الاقتصادية ، النفسية ، و الصحية....الخ).

وللتأهيل الحركي تأثير فعال على النواحي البدنية والنفسية والاجتماعية للمعوقين، ذلك أنها تمثل خيارا إيجابيا من شأنه أن يخلق بيئه حالية إلى حد كبير من القيود الاجتماعية والنفسية، ويستطيع المعاوقة حركيا أن يحقق أسمى طموحاته، ويستغل أقصى حد ممكن لقدراته المتبقية بتطوير الاستعدادات و السلوكيات التي تعكس إيجابا على بعض الميزات الشخصية المرغوبة والمقبولة في المجتمع كالانبساطية والاجتماعية، والاستقرار الانفعالي حتى يندمج بسهولة و يحقق التوافق النفسي الاجتماعي ويشير "أنور الخولي" أن الجسم يحتل مكانة هامة بالنسبة للفرد من الناحية الثقافية والاجتماعية، وهو يلعب دورا هاما في حياته، وفي علاقته مع نفسه ومع الآخرين، فهو وسيلة لتحقيق الاتزان الانفعالي، والوجداني للفرد عن طريق الاعتناء بالصورة الجسدية، ومحاولة إظهارها بطريقة ترضي مقاييس الصورة المثالية للمجتمع، وما من شأنه أن يتحقق له الرضى عن الذات، والثقة في النفس، فإذا وجد أن جسمه ينمو بشكل لا يتحقق له صورة ايجابية من حيث المقاييس المتعارف عليها فان ذلك يضعه في وضع لا يحسد عليه، مما يؤثر على حالته الانفعالية، وسلوكه الاجتماعي، وقد أوضحت دراسة "Jonson Watson" و "Jonson" أن الأفراد الذين لديهم اتجاهات ايجابية عن أجسامهم يتصرفون بارتفاع تقدير الذات (الخولي أمين أنور، 2001، ص. 168).

والجزائر كغيرها من الدول اهتمت بهذه الشريحة وعملت على محاولة إدماجها في المجتمع، ولكن للأسف تم غياب الاهتمام بالنواحي النفسية الاجتماعية لفرد المعوق، بدليل قلة الدراسات التي تهتم بهذه الجوانب، فلا شك أن الفرد المعوق يتأثر كثيراً من هذه النواحي نظراً للآثار السلبية التي تتركها الإعاقة وهذا ما يؤثر على تكيفه النفسي الاجتماعي بصفة خاصة، وصحته النفسية بصفة عامة.

## ١ - الإشكالية:

يساهم التأهيل الحركي في تنمية وتطوير الميزات الشخصية للمعاق حركياً، حيث تقدم خدمات من النواحي الحركية والنفسية والاجتماعية، وتشمل هذه الأخيرة على المساعدات الحركية والبرامج الفردية لهذه الفئة لمساعدتهم على النمو السليم، والوصول إلى أقصى مدى تؤهله لهم إمكاناتهم وقدراتهم سعياً لتحقيق حياة أفضل لهم، وأن هذه الخدمات يجب أن تقدم من طرف أشخاص مؤهلين ومتخصصين لهذا النوع أو من طرف أشخاص لهم خبرة في هذا المجال، كما أكد (غسان محمد صادق، 1990، ص.32) أن تكيف وتأقلم الفرد المعوق مع ضغوط الحياة المعاصرة، والشعور بالنقص الذي ينجم من فكرة أن الهيئة العامة لكل شخص هي مقاييس لتفكيره ومشاعره ومزاجه، والهيئة الجيدة للشخص تعطي انطباعاً جيداً وتعكس صورة تفاعل وحب للمبادرة والثقة بالنفس، في حين تعكس الهيئة الضعيفة انطباعاً سيئاً الذي يتمثل في قلة الثقة بالنفس وضعف الشخصية والظهور بمظهر التعب الدائم.

ومن خلال التجربة الإستطلاعية التي أجريناها بمركز التكوين المهني للمعوقين بوادي الجمعة بولاية غليزان، والخبرة الميدانية والمتمثلة في فترة تربصنا بمركز إعادة التأهيل الحركي بعين تادلس بولاية مستغانم، أتيحت لنا الفرصة بالعمل مع الدكتور عمایر الحبيب المتخصص في العلاج الفيزيائي والطبيعي والتأهيل الحركي وكذا العمل عن قرب مع بعض الحالات الخاصة لذوي الإعاقة الحركية، لحظنا أن هناك اختلافات فردية بين مجموعة الأفراد الغير ممارسين للبرامج التأهيلية بوادي الجمعة والممارسين للبرامج التأهيلية بمركز عين تادلس.

ولممارسة التأهيل الحركي دور فعال في تنمية وتطوير بعض الميزات الشخصية المقبولة لفرد المعوق تظهر خلال تعامله مع غيره كالانبساطية والحساسية اتجاه المواقف التي قد تتحكم عليه التحكم في انفعالاته، فهو يساعد المعوق في

وضع حدود لصورته الجسدية وتعلمها الصبر والهدوء والاستقرار والتحكم في السلوك والتصرفات، ومن هذا المنظور نلتمس الدور الذي يلعبه التأهيل الحركي إذ يعتبر عاملاً أساسياً لتنمية الميزات ومقومات الشخصية، وهذا ما أدى بنا إلى طرح التساؤل التالي :

- هل للتأهيل الحركي دور في تنمية بعض الميزات الشخصية لدى المعوقين حركياً؟

- وجاءت التساؤلات الفرعية على النحو الآتي:

- هل توجد فروق فيما يخص ميزة الانبساطية بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي ؟

- هل توجد فروق فيما يخص ميزة الاتزان الانفعالي بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي ؟

- هل توجد فروق فيما يخص ميزة الاجتماعية بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي ؟

- هل توجد فروق فيما يخص ميزة الدوء بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي ؟

## 2 - الفرضيات:

### • الفرضية العامة:

- لممارسة التأهيل الحركي دور فعال في تنمية بعض الميزات الشخصية للمعاقين حركياً.

### • الفرضيات الجزئية:

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة الانبساطية لصالح الممارسين للتأهيل الحركي .

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة الاتزان الانفعالي لصالح الممارسين للتأهيل الحركي .

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة الاجتماعية لصالح الممارسين للتأهيل الحركي .

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة الدوء لصالح الممارسين للتأهيل الحركي .

### **3- أهداف البحث:**

- معرفة أهمية ملمسة التأهيل الحركي وانعكاساته الإيجابية على الميزات الشخصية للفرد المعوق حركيا.
- تحديد الفروق في الميزات الشخصية بين الممارسين للتأهيل الحركي وغير الممارسين له.
- الكشف عن أسباب عدم ممارسة التأهيل الحركي لفئة المعاقين غير الممارسين.
- إعطاء صورة على تأثير ممارسة التأهيل الحركي الإيجابي على المعاق حركيا من كل الجوانب (البدنية، النفسية، الاجتماعية والتربيوية).

### **4- أهمية البحث:**

يعد العمل مع المعاقين قضية إنسانية وخدمة تحتاج إلىوعي دقيقين، حيث يتم من خلالها توجيههم، وتقديم العون لهم والمساعدة من أجل الانتفاع من مواهبهم وقدراتهم المختلفة، وهنا يبرز دور التأهيل الحركي لتحسين لياقتهم البدنية، وتغلبهم على الآثار النفسية التي تتركها الإعاقة، كما يزيد من راحتهم النفسية، وتوافقهم النفسي والاجتماعي

كما تعد دراسة الميزات الشخصية من الموضوعات الهامة التي مازالت تتتصدر المراكز الأولى في البحوث النفسية والشخصية، وإيماناًمنا بالدور الفعال الذي تلعبه ممارسة التأهيل الحركي في تنمية الميزات الإيجابية للمعوق حركياً تطرقتنا لهاته الدراسة لإبراز مكانة الممارسة في حياة المعوقين حركياً.

وقد وضح "كمال الدسوقي" بأن المعوق كما ينمي شخصية متوافقة ربما ينمي شخصية سيئة التوافق إلى حد خطير، والأمر متوقف على الكيفية التي يعامله بها الآخرون ومادام المعوق يتحمل عبء إضافي هو إرضاء المجتمع على غير ما يريد، فان مهمته تكيفه الشخصي وتوافقه الاجتماعي تصبح أكثر صعوبة من الشخص السوي .(كمال الدسوقي، 1974، ص.204).

### **5- تحديد المصطلحات:**

#### **1- الميزات الشخصية:**

المهارات الشخصية هي استعداد دينامي أو ميل إلى نوع معين من السلوك يبدو أثره في عدد كبير من المواقف المختلفة. (محمد محمد نعيمة، 2002، ص. 14).

ومن خلال بحثنا هذا فإن الميزات الشخصية هي مجموع الدرجات التي يقيسها مقياس آيزنك وقائمة فرايرج للشخصية، وكذا الاستبيان المقترن في الدراسة .

## 5- 2 التأهيل الحركي :

وتعني الحركات البدنية التي يتم فيها التغيير لدرجة يستطيع المعوق غير قادر الممارسة والمشاركة في الأنشطة الحركية، ومعنى ذلك هي البرامج الارتقائية والوقائية المتعددة ، والتي تشمل على الأنشطة الحركية ، والتي يتم تعديلها بحيث تلائم حالات الإعاقة وفقا لنوعها وشدة ، ويتم ذلك تبعا لاهتمامات الأشخاص غير القادرين وفي حدود إمكاناتهم وقدراتهم. (حلمي إبراهيم، 1998، ص. 48)

ومن خلال بحثنا هذا فالتأهيل الحركي هو نشاط يتم تعديله حسب قدرات الأفراد المعوقين حركيا ، ونسعى به إلى تطوير وتنمية بعض الميزات الشخصية للمعوقين حركيا.

## 5- 3 المعاق حركيا:

المعاق حركيا بصفة عامة هو الشخص الذي لديه سبب يعوق حركته، ونشاطه الحيواني نتيجة لخلل أو عاهة، كما يعرف على أنه الشخص الذي لديه عضلات أو مفاصل أو عظام بطريقة تحد من حركتها، ووظيفتها العادية وبالتالي تؤثر على تعليمه وحالته النفسية. (منال منصور بوحيد، 1985، ص. 45).

ومن خلال بحثنا هذا فلن المعقوق حركيا هو الشخص الذي لديه عائق جسدي يمنعه من القيام بوظائفه الحركية بشكل طبيعي نتيجة مرض أو إصابة أدت إلى ضمور في العضلات أو فقدان في القدرة الحركية أو الحسية أو كليهما معا في الأطراف السفلية، فأصبح لديه نقص من حيث إقامة العلاقات الاجتماعية فيجد صعوبات في القيام بنشاطاته اليومية ، ويحتاج إلى وسائل للتنقل منها الكراسي والعربات... الخ، كما يحتاج أيضا إلى برامج طبية ونفسية واجتماعية وتربيوية ورياضية ومهنية لمساعدته في تحقيق أهدافه الحياتية والعيش بأكبر قدر من الاستقلالية.

## خلاصة:

لقد تطرقنا في هذا الجانب التمهي إلى التعريف بالبحث من خلال إثراء الموضوع وطرح الإشكالية ثم صياغة الفرض والإشارة إلى أهداف البحث وأهميته والتعريف بمصطلحاته.

الآن

الخطري

عُجَّلَ

كَلَّا

## **الفصل الأول : الإعاقة الحركية**

تمهيد

1-1 المعوقون عبر التاريخ

1-1-1 نبذة تاريخية عن المعوقين

1-1-2 المعوقون في الجزائر

2-1-1 الإعاقة الحركية

1-2-1 تحديد مفهوم الإعاقة

2-2-1 أهم تعريفات الإعاقة

3-1 أسباب الإعاقات الجسمية

4-1 تصنیف الإعاقات

1-4-1 حسب الأسباب والأعراض

1-1-4-1 الإعاقة بدون تأثير البناءات العصبية

1-1-4-2 الإعاقة ذات التأثير العصبي

1-1-4-3 الإعاقة ذات التأثير العصبي والناتجة عن الجهاز العصبي

2-4-1 حسب التربية الخاصة

3-4-1 حسب مجال العجز

1-3-4-1 الإعاقة الحسية

1-1-3-4-1 المكتوفين

2-1-3-4-1 الصم

2-3-4-1 الإعاقة العقلية

3-3-4-1 الإعاقة الناتجة عن الأمراض المزمنة

1-3-3-4-1 السكري

2-3-3-4-1 التهاب المفاصل

3-3-3-4-1 الربو

4-3-3-4-1 مرض السل

5-4-3-4-1 أمراض القلب

5-1 أنواع الإعاقة الحركية

1-5-1 الإعاقة الناتجة عن إصابة في المخ

2-5-1 الإصابات ذات المنشأ العظمي المفصلي

3-5-1 الإعاقات ذات المنشأ العضلي

- 4-5-1 العاهات الحركية الدماغية
- 5-5-1 الإعاقات الناتجة عن إصابات في النخاع الشوكي
- 6-5-1 شلل الأطفال
- 1-6-5-1 الشلل النصفي السفلي
- 1-1-6-5-1 الشلل المخي
- 2-1-6-5-1 الشلل في النخاع الشوكي
- 2-6-5-1 شلل الأطراف السفلية الناتج عن تشهات خلقية بالعمود الفقري
- 6-1 الآثار الناتجة عن الإعاقة الحركية
- 1-6-1 الآثار النفسية
- 1-1-6-1 الإحساس الدائم بالنقص
- 2-1-6-1 عدم الشعور بالأمن
- 3-1-6-1 الشعور الدائم بالعجز
- 4-1-6-1 عدم المبالاة
- 5-1-6-1 الاتجاهات السلوكية غير السوية
- 6-1-6-1 صعوبة الانتقال
- 2-6-1 الآثار الاجتماعية
- 1-2-6-1 المشاكل الأسرية
- 2-2-6-1 مشاكل العمل
- 3-2-6-1 مشاكل الصداقة
- 4-2-6-1 المشاكل التعليمية
- 7-1 الوقاية من الإعاقة و برامجها
- 1-7-1 مفهوم الوقاية من الإعاقة
- 2-7-1 برامج الوقاية من الإعاقة
- 1-2-7-1 برنامج الإرشاد الجيني
- 2-2-7-1 برنامج العناية الطبية أثناء الحمل
- 3-2-7-1 برنامج توعية الآباء والأمهات حول التشخيص المبكر
- 4-2-7-1 برنامج توعية الأولياء حول موضوع السلامة العامة
- 8-1 عوامل التنمية النفسية للمعوقين
- 1-8-1 العوامل الذاتية
- 2-8-1 العوامل الاجتماعية
- خلاصة

## تمهيد:

تلعب المهارات الحركية دوراً بالغ الأهمية في حياة الإنسان فهي ضرورية لتأدية كافة النشاطات في الحياة اليومية، وتعتبر أساسية في تأدية الواجبات الحياتية والمهنية كذلك فإنها تلعب دوراً حيوياً في النمو المعرفي الذي يعتمد على قدرة الفرد على التنقل، والحركة والتعامل مع المحيط بكل تعقيداته وتناقضاته فحدوث الإعاقة الحركية يعني أن المعوق قد فقد القدرة على القيام ببعض الأعمال حيث لا تقتصر فقط على صعوبة التنقل، بل تشمل وظائف الأطراف التي تعتمد على عملية التحرك فتؤثر الإعاقة الحركية على سلوك الفرد وتصرفاته ، حيث يصبح الشعور بالنقص والعجز عاماً فعالاً في النمو النفسي للفرد، وتنشأ عنها اضطرابات نفسية مختلفة تعيق الحياة الطبيعية للفرد. وستتناول في هذا الفصل مفهوم الإعاقة الحركية عند العديد من الباحثين ، وتصنيفاتها وجهود الدولة لرعايتها هذه الفتنة، كما سنتناول مختلف المشاكل والصعوبات التي يلاقيها المعوقين ونظرة المجتمع إليهم.

### ١-١- المعوقون عبر التاريخ:

#### ١-١-١ نبذة تاريخية عن المعوقين:

لم يكن الاهتمام الذي أبداه العالم حديثاً لموضوع الإعاقة وليد الصدفة أو بدافع الرغبة في دمج المعوقين في المجتمعات شفقة عليهم، بقدر ما كان استفادة من سبات طويل، وتصحیحاً لمجموعة من الأخطاء التي تراكمت عبر قرون عديدة من الزمن.

ومن لا شك فيه عبر كل العصور أن التعوق لم يكن أمراً مقبولاً من الإنسان ولا مرغوباً فيه لذا حارب الإنسان التعوق حرباً شعواءً منذ القدم، ولم يختلف هذا المبدأ جيلاً بعد جيل ، وإنما اختلفوا في الأسلوب ، فاليونانيون منذ ثلاثة آلاف سنة أقاموا دعائم حضارتهم على القوة الجسدية ، كانوا لا يتورعون في إلقاء الأطفال الضعفاء والمرضى وناقصي النمو في العراء لتجدد الوحش فرصتها للفتك بهم، وفي روما القديمة وجدوا حلاً آخر للالمعوقين، حيث اتخذ الرومان من المتخلفين عقلياً مادة للترفيه والتسلية في عصر الجحون والانحلال التي سادت الحضارة الرومانية في فترة من الفترات.

وقد سمحت بعض الشعوب القديمة بالقضاء على المعوقين إذ كانوا يرون فيهم عبئاً على المجتمع، فكان المعاق يعزل بحيث لا يمكنه الخروج إلا بإذن خاص ، وأحياناً أخرى كانوا لا يخرجون من معتقلاتهم بدون الآلات الصوتية

التي تبه الأصحاء لكي يبتعدوا عن طريقهم، وكانوا يلزمون بوضع قفازات في أيديهم خوفا من انتقال العدوى إلى الغير.

ففي أثينا كان أفالاطون يرى أن المعوقين يشكلون ضررا للدولة والسماح لهم بالتناسل يؤدي إلى إضعاف الدولة، بينما وأنه كان يطمح بإنشاء جمهورية مثالية قادرة على حماية نفسها، وتمهيدا فقد دعا أفالاطون إلى نفيهم خارج الدولة، وعدم السماح لهم بدخولها حتى ينقرضوا بخارجها ، ولا يبقى بالدولة سوى الأذكياء و القادرين على الدفاع على الوطن، أما في اسبرطة التي كانت تهتم بالأمور الحربية والعسكرية فلم يكن يصلح بين أبنائها الضعيف والمريض والمعوق، فكان القانون الاسبرطي ينص على التخلص منهم عن طريق تعريضهم للبرد القارص، أو إلقائهم في نهر(أورناس) لكي يموتون غرقا (مروان عبد الجيد، 1997، ص.20).

وعند الدولة الرومانية فقد كانت التقاليد الدينية تنص على وضع الطفل عقب ولادته مباشرة عند قدمي والده ، فإما أن يرفعه من الأرض وبهذا يصبح الطفل عضوا نافعا في أسرته ، أو يعرض عنه بسبب تشوه خلقته أو إصابته بعجز فيلقي به إلى الطريق ليصبح من الرقيق أو المضحكين إذا كتب له الاستمرار في الحياة.

وقد ذكر "أرسطو" المعلم والفيلسوف اليوناني بأن الطفل الأصم الأبكم غير م甄دي تعليمه لعدم قدرته على الكلام، أو فهم ما يدور حوله من حيث اعتقاد هذا الفيلسوف بأن الكلام هو الوسيلة المأمة للتعلم ، لذلك كان يرى أن الأعمى أقدر بكثير من الأصم الأبكم.

وتعتبر العصور الوسطى بأوربا بما صاحبها من مظاهر الجمود الفكري، وطمس الأفكار المعارضة لاتجاهات الكنيسة، عصر نكبة حقيقة للمعوقين ، فكانت النظرة إليهم نظرة خوف، لاعتقادهم بأنهم أشخاص غير جديرين بالاختلاط، ويجب الابتعاد عنهم وعدم الاحتكاك بهم، حيث عملت محاكم التفتيش على اضطهادهم وإيذائهم بدعوى تقمص الشياطين لأجسامهم، لهذا سجونهم وكبلوهم وأذاقوهم ألوانا من العذاب لعل الشيطان يهرب من الجسد المذنب. ( مروان عبد الجيد، 1997، ص.21).

وعندما جاء الإسلام وما حمله من تعاليم المحبة والتسامح والإخاء بين البشر ، فقد تميز المجتمع الإسلامي بالاهتمام الشديد برعاية المعوقين ، وخصص لهم من يساعدتهم على الحركة والتنقل وأحسن المسلمين على حسن

معاملتهم للمعوقين ، واعتبرت حالة العوق اختبارا من الله سبحانه وتعالى ففي الحديث الشريف عن الرسول (ص)

قال :>< إن الله إذا أحب عبده ابتلاه فإذا صبر اجتباه وإن رضي عنه اصطفاه وإن ينس نفاه وأقصاه >< .

وقال تعالى>< ليس على الأعمى حرج ولا على الأعرج حرج ولا على المريض حرج >< . (

سورة الفتح، الآية 17).

وقد دعا الإسلام إلى حسن معاملة المعوق، والاهتمام به قال تعالى في كتابه العزي -ز->< عبس وتولى أن

جاءه الأعمى وما يدريك لعله يذكر أو يذكر فتنفعه الذكرى >< (سورة عبس، الآية: 1-2-3-4).

ولم يكتفي الإسلام عن حد الأذى المادي عن المسلم دون تفرقة ما بين معوق وسوء، وإنما طلب كف الأذى المعنوي المتمثل في النظرة والكلمة والإشارة ، وغيرها من وسائل التحقير أو التصغر أو الاستهزاء، وذلك وفق

تعاليم الدين الإسلامي، قال تعالى>< يأيها الذين آمنوا لا يسخر قوم من قوم عسى أن يكونوا خيرا

منهم >< (سورة الحجرات، الآية: 11).

وفي العصر الحديث عملت الثورات الاجتماعية على الاهتمام بالإنسان ، والاهتمام بحقوقه وتخليصه من الظلم، مما

ولد الاهتمام بالضعفاء والمعوقين والبحث عن وسائل لرعايتهم، وفي أعقاب الحرب العالمية الأولى كانت الأعداد

المائلة من المعوقين الذين تخلفوا عن الحرب عاما هاما في البحث عن وسائل لرعايتهم، فبدأ التأهيل مصحوبا بصبغة

اقتصادية تدعوا إلى الاستفادة بطاقات المعوقين المهنية في الإنتاج، مما أدى إلى إنشاء أولى معاهد التأهيل المهني في

الولايات المتحدة الأمريكية عام (1920)، فقد تطورت الأساليب والنظريات التي تبحث في هذا المجال ، وذلك

لتطور النظريات التربوية والاجتماعية والنفسية ، حيث بدأت المجتمعات المتحضره تنظر إلى المعوق بنظرة تفاؤلية

وإنسانية. ( مروان عبد المجيد، 1997، ص.22-26).

واستمرت هذه النظرة إلى أعقاب الحرب العالمية الثانية ، وصاحب ذلك التطور المائل في الجراحة الذي جاء نتيجة

للتدمير البشري خلال الحرب العالمية الأولى ، والتطور في صناعة الأجهزة التعويضية الذي صاحب التطور التكنولوجي

بصفة عامة، كما عمل الأطباء والمهندسوں ، والرياضيون ، والاجتماعيون على البحث فيما يساعد الفرد المعوق من

وسائل تكنولوجية ، واجتماعية ونفسية ، كي يحيا في بيته حياة مناسبة ، ويقوم بأنشطته اليومية بأقل جهد ممكن .

( مروان عبد الجيد، 1997، ص.27-28).

وفي هذا العصر كما يقول "حلمي إبراهيم" إن حضارة الأمم تقاس الآن بمقدار ما تقدمه من رعاية للمنعوقين،

وقد أمكن في هذا القرن تحقيق الانتصارات العلمية في العديد من العلوم المرتبطة بمجال المعوقين كالطبع والعلاج الطبيعي وعلم النفس...الخ، كما أجريت الأبحاث على الإعاقات المختلفة ، وخاصة بعد الحروب الأخيرة في هذه الحقبة الزمنية، والتي ترتب عنها زيادة عدد المعاقين فأصبحوا بالملائين في العالم فكان لابد من الجهود المنظمة والعلمية للعناية بغير القادرين ، وتحتختلف درجة العناية فيما بين المجتمعات وفقا للأسس الفكرية السائدة ، ومستواها الاقتصادي كما أصبحت رعاية المعاقين حقاً مشروع لهم وواجباً حتمياً على الدول .

وقد أصدرت المنظمة الدولية وهيئتها ميثاق تحدد حقوق الإنسان والحدود الدنيا لمستوى معيشة الفرد العادي

والمعوق وفيما يلي ما يخص المعوقين.

- كفالة حق المعوق في الحياة الكريمة مهما بلغت درجة الإعاقة .

- يجب استغلال قدرات المعوق حتى لا يحرم من حقوقه الطبيعية والإنسانية.

- يفضل إنشاء مجتمعات خاصة بالمعوقين حفاظاً على حياتهم وتأكيداً على ممارستهم للحياة العادلة.

- يجب على المجتمعات الاستفادة من البحوث العلمية لرعاية المعوقين.

- عجز الإنسان نسبياً ، وليس كلياً ، ولكل إنسان سمات قوة وضعف في شخصيته سواء كانت عقلية أو نفسية أو جسمية أو اجتماعية.

- يجب تدريب المعاق ورعايته حيث أن العناية بالمعوقين ذات قيمة اقتصادية وأخلاقية ذلك لكي يعتمد على نفسه ،

ولا يصبح عالة على المجتمع . ( حلمي إبراهيم، 1998، ص.23-24)، وما سبق يظهر تغيير نظرية المجتمعات اتجاه

المعوقين، وذلك بالاهتمام بالرعاية الكاملة لهم باعتبارهم أعضاء قادرين على الإنتاج في المجتمع كما سنت المنظمات والهيئات والقوانين لرعايتهم.

**2-1-1 المعوقون في الجزائر:**

إذا كانت وثائق الأمم تشير إلى أن عدد المعوقين في كل مجتمع يتراوح ما بين 10 إلى 15% من جملة عدد السكان، فإن عددهم في الجزائر ربما يفوق هذه النسبة وذلك بسبب الحرب الطويلة، التي خاضها الشعب الجزائري، بجميع فعاته الاجتماعية، ونتج عنها ضحايا كثيرون مأيين معطوبين، مكفوفين، أصماء...الخ، ومصابين بأمراض عقلية ونفسية أو هما معا، وكان أحد أهم الأسباب التي أدت إلى ظهور هذه العاهات هي انفجار بعض القنابل، التي تسبب تشوهات عديدة للإنسان، ومن هنا وجدت الجزائر نفسها بعد الاستقلال تواجه مشاكل اجتماعية، نفسية وصحية، بالنسبة لعدد كثير من المواطنين ، حيث قدر عدد المعوقين في الجزائر حوالي 540.000 ألف معوق موزعين كما يلي:

80.000 أصم أبكم،	80.000 مكفوف،	18.000 مختلف ذهني،	20.000 معوق بدني،	وهم يمثلون 3%
------------------	---------------	--------------------	-------------------	---------------

من جملة مجموع الشعب الجزائري، ويلاحظ أن هذا العدد لا يدخل فيه المعوقون الآخرين، من ذوي العاهات مثل المعددين، الأفراد الذين بترت أطرافهم وغيرهم، فإذا أضفنا إلى العدد المذكور هؤلاء المعوقين، فإن النسبة العامة سوف ترتفع إلى 10% أو 15% كما تؤكد ذلك التقديرات الدولية للأمم المتحدة . (تركي راجح، 1982، ص.116)،

أما حاليا فحسب نتائج المسح الوطني متعدد المؤشرات لسنة (2006) للأفراد المعوقين، فإنه يشير إلى أن عددهم يصل إلى 1.711.000 فرداً معوق، حيث نجد من بين هذا العدد 752.840 فرداً من ذوي الإعاقة الحركية ما يمثل نسبة 44% من مجموع السكان المعوقين . p.08)

فرغم الجهد الذي تبذله بلادنا في الاعتناء بالمعوقين من خلال تقديمها في مجال الطب والصحة، مازال عدد هؤلاء المعوقين في تزايد مستمر من سنة لأخرى، والجدول الموالي يبين النسب المئوية للأسباب الرئيسية في حدوث الإعاقة بالجزائر.

**جدول رقم -01-: يمثل الأسباب الرئيسية للإعاقة في الجزائر حسب إحصائيات سنة 2012.**

السبب	التقديرات
-------	-----------

النسبة المئوية	العدد	
% 28.5	487.635	أسباب وراثية
% 16.7	285.737	حوادث- جروح
%14.2	242.962	أمراض وبائية معدية
% 12.5	213.875	الشيخوخة
%7.9	135169	العنف السيكولوجي و الجسدي
% 2	34.220	رضوض الولادة
% 12.7	217.297	أسباب أخرى
% 5.6	95.816	لا يعرف
% 100	1.711.000	المجموع

## 1-2- الإعاقة الحركية:

### 1-2-1 تحديد مفهوم الإعاقة:

الإعاقة الحركية شلل إنساني ليس حكراً على فئة دون الأخرى ، بل تمس كل الفئات أطفال مراهقين وراشدين ،

كما أنها تمس كلا الجنسين ، ومن بين أهم التعريفات التي تطرقت للإعاقة الحركية ما يلي :

ذهب "عبد الرحمن سيد سليمان وزملاؤه" (2001) في نفس اتجاه التعريف اللغوي للإعاقة، وعرفوها بالمفاهيم

الآتية:

**الضعف ( Impairment ) :** الخلل أو العيب الحادث من الإصابة أو العيب الخلقي أو التكويني، والذي

يتعرض له الطفل أثناء أو بعد الميلاد.

**العجز ( Disability ):** النقص في مستوى أداء الوظيفة أو الوظائف التي تأثرت بالسبب أو بالإصابة الحادثة

مقارنة بالعاديين.

**الإعاقة (Handicap) :** العسر أو الصعوبة التي يقابلها الفرد من جراء عدم القدرة على تلبية متطلباته، في أداء

دوره الطبيعي في الحياة الذي يفترضه عمره و الجنس ، أو تبعاً لخصائصه الاجتماعية ، والثقافية المهنية . (عبد الرحمن سيد

سليمان و آخرون، 2001، ص. 12).

و حسب المفهوم الطبي فإن المعوقين حركياً أشخاص مصابون في الجهاز المحرك و يعانون قصور و ضيقي و الشيء الذي يميزهم هو صعوبة التحرك أو استحالتة (عبد العزيز جلال، 1980، ص. 121)، ويعرف "Oleron" الأفراد

المصابون بعجز حركي أنهم يتصرفون بعدم القدرة أو صعوبة استخدام أحد أو عدة أطراف و تنتج حالتهم بسبب إصابة في الجهاز العظمي > شذوذ في الهيكل العظمي أو المفاصل < أو عن إصابة في العضلات ، والسيطرة العصبية أو كليهما أو قد تنتج عن عيب في عضو مصدره خلقي أو ناتج عن قطع لأحد الأطراف . (Oleron (P), 1961، P.99).

وتناول آخرون الإعاقة على أنها ذلك النقص أو القصور أو العلة المزمنة التي تؤثر على قدرات الشخص فيصير معوقاً، سواء كانت الإعاقة جسمية أو حسية أو عقلية أو اجتماعية، الأمر الذي يحول بين قدرات الفرد الكاملة من الخبرات التعليمية التي يستطيع الفرد العادي الاستفادة منها، كما يحول بينه وبين المنافسة المتكافئة مع غيره من الأفراد العاديين في المجتمع، ولذا فهو في أشد الحاجة إلى نوع خاص من البرامج التربوية والتأهيلية وإعادة التدريب وتنمية قدراته، حتى يستطيع أن يعيش ويتكيف مع مجتمع العاديين، بقدر المستطاع، ويندمج معهم في الحياة التي هي حق طبيعي للمعوق . (محمد عبد المؤمن حسين، 1986، ص. 12).

ويرى (عبد الغفار والشيخ، 1966) أن فئة الإعاقة البدنية تضم مجموعات تختلف عن بعضها اختلافاً واضحاً غير أنها تشتراك جميعاً في صفة واحدة تميزهم عن غيرهم من فئات غير العاديين ، وهذه الصفة التي تضمهم في مجموعة واحدة هي أنهم يعانون من عجز بدني وأما الاختلالات الموجودة بينهم والتي تضمهم إلى مجموعات متباينة فهي نوع العاهة أو العجز الذي يعانون منه ، وتضم فئة المعوقين المكفوفون وضعاف البصر، الصم وضعاف السمع، المقددون . (عبد الرحمن سيد سليمان، 2000، ص. 46).

وعليه يمكن تعريف المبعد بأنه الشخص الذي يقل عمره عن 21 سنة، ولديه عائق خلقي أو مكتسب تؤثر في استخدامه لأطرافه و عضلاته، بحيث يصبح غير قادر على استخدام جسمه بطريقة فعالة . (غريب سيد أحمد، 1995، ص.39).

## 2-1 أهم تعاريف الإعاقة:

حسب "تركي رابح" يطلق تعبير «شخص معوق» على كل شخص لا يستطيع تأمين حاجاته الأساسية بشكل تام أو جزئي في حياته الاجتماعية كنتيجة لعاقة خلقية وغير ذلك تؤثر في أهليته الجسمية و العقلية(تركي رابح، 1982، ص.55).

ويرى "مصطففي نصراوي" و "عبد الله معاوية" (1982)، أنه يعتبر معوق كل شخص ليس لديه مقدرة كاملة على ممارسة نشاط أو عدة أنشطة أساسية للحياة العادلة، نتيجة إصابة وظائفه الحسية أو العقلية أو الحركية، إصابة ولد بها أو لحقت به بعد الولادة.

ويعرف "صالح هيشان" 1983، المعوق بأنه الشخص الذي ينحرف عن مستوى الخصائص الجسمية أو العقلية أو الانفعالية، أو الاجتماعية بحيث يحتاج إلى خدمات خاصة، لعدم مقدرته على إشباع حاجاته(عبد الرحمن سليمان، 2000، ص. 32).

أما "فهمي" فقد عرف المعوق انه الشخص الذي لديه عيب ينتجه عنه عامة أو يتسبب في عدم قيام العضلات أو العظام أو المفاصل بوظيفتها العادلة، وتكون هذه الحالة إما خلقية أو ناتجة عن مرض أو حادثة، وتزداد خطورتها بسبب الجهل أو الإهمال أو المرض بالجهاز الحركي ، والذي يحد من استقلالية الشخص ويحد من إمكانيات نشاطه في الحياة العادلة (العائلية، المدرسية، المهنية). (ماجدة السيد عبيد، 1999، ص.45)

## 3-1 أسباب الإعاقات الجسمية:

تنوع أسباب الإعاقات الجسمية كتنوع الإعاقات ذاتها، فإذا أن تكون ولادية تكون منذ لحظة الولادة، أو بعدها بفترة وجizaة، وإنما أن تكون مكتسبة، بمعنى أنها تحدث لاحقا في حياة الإنسان، فالإعاقات الجسمية والصحية الولادية الناتجة عن أسباب مرتبطة بمرحلة قبل الولادة قد تكون وراثية، إذا كان لدى الأب أو الأم أو كليهما تشوّه أو

عيوب جيني، وانتقل إلى المولود، وتلك التشوهات أو العيوب قد لا تكون ظاهرة لدى الوالدين، بل يكونا ناقلين لها دون أن تظهر الأعراض المرضية عليهم.

وقد يولد الطفل ولديه إعاقة أو حالة مرضية دون أن تكون الأسباب وراثية، ففي مرحلة الحمل، قد يتعرض الجنين وهو في الرحم لجملة من العوامل الخارجية المرتبطة ببيئة الرحم، وقد تكون تلك العوامل خطيرة وتحدث لدى الجنين تشوہات أو عیوبا مختلفة، ومن الأمثلة على ذلك العوامل، عوامل الأشعة السينية، والأمراض لدى الأم، وتناول الأم للعقاقير الطبية والكحول أو التدخين ... الخ. (جمال الخطيب، 1998، ص. 21).

أما الأسباب المكتسبة فقد ترجع إلى تعرض الأفراد للحوادث والأمراض التي تؤدي إلى نقص في قدراته، كالحوادث بأنواعها سواء في المترجل أو الطريق أو السيارات أو السقوط من ارتفاعات، حوادث المنشآت والمصانع والمهن، والإصابة بالأمراض كشلل الأطفال وغيره مما يؤدي إلى إصابات تؤثر على الأعصاب أو المخ، إضافة إلى الأمراض المعدية المزمنة والاختيارات العلمية نتيجة للتجارب الذرية والإشعاعات، والحروب وما تسببه من دمار وإعاقات مختلفة لدى الأفراد. (حلمي إبراهيم، 1998، ص. 40)

١-٤- تصنیف الاعاقات:

تحتلت تصنیفات الإعاقة باختلاف طبیعتها والأثر التي تحدثه في الجسم وعلى النشاط اليومي للفرد، ويمكن ذكر بعض التصنیفات كما يلي:

#### **١-٤-١ حسب الأسباب والأعراض : وتشتمل:**

الإعاقة بدون تأثير البناءات العصبية: وتمثل في كل ما هو عظمي أو مفصلي، أيضا التشوّهات الخلقية، وآثار الأمراض المعدية.

الإعاقة ذات التأثير العصبي: والناتجة عن إصابات الجهاز العصبي المحيطي عند الولادة و تتمثل في الشلل بأنواعه ، والإعاقة الناتجة عن الخدوش، والإصابات أثناء الولادة، أو الناتجة عن الأمراض الولادية والخلقية.

الإعاقة ذات التأثير العصبي والناتجة عن الجهاز العصبي: وتمثل في الإعاقة الحركية الدماغية والتي تعد نتاجاً لبعض الأمراض الدماغية أو التهابات دماغية أثناء مرحلة الطفولة الأولى، أو ناتجة عن بعض الأورام.

حسب التربية الخاصة : و تضم مaily:

- الاضطرابات والقصور في مجالات التواصل وتضم من لديهم قصور في التعلم، والذين يعانون من اعاقات في النطق.
- الخلل في القدرات العقلية وتضم الأطفال المتخلفين عقليا.
- الانحرافات والقصور في القدرات الحسية، وتتضمن الذين لديهم اعاقات سمعية، والذين لديهم إعاقات بصرية.
- أشكال القصور العصبي أو القصور في الحركة والأشكال الأخرى المشابهة لها.
- اضطرابات السلوك الانفعالي والاجتماعي. (لزعر سامية، 2007).

حسب مجال العجز:

- فئة العجز الظاهر: كالمكفوفين والصم أو المصابين بإعاقات بدنية كالشلل والبتر والمخلفين عقليا.
- فئة العجز غير الظاهر: كالمرض بأمراض مزمنة مثل مرض القلب ، مرض السكر ، الربو.

الإعاقة الحسية:

صنفت الإعاقة الحسية تحت تصنيف الإعاقة الحسدية أو المفصولة، والتعوق الحسي إما أن يكون بصريا يليه اللمس أو السمع ثم الشم، وأخيراً التذوق وتكون للإنسان قدرة على الإدراك نتيجة لما يحصل عليه من أحاسيس عن طريق هذه المستقبلات وإن أحاسينا وما نشعر به وما نقوم به من أعمال تعتمد كلها على الجهاز العصبي الذي يحصل على غذائه اليومي عن طريق حواسه المختلفة من طرف المستقبلات الخاصة.

### 1-3-4-1 المكفوفين :

التعريف اللغوي للكفيف مستمد من الكف ، ومعناه حجب الأ بصار ، وباللغة العربية هناك الأعمى ويعرف المكفوف حسب "Scholl" هو الشخص الذي فقد بصره، ويشتمل هذا المصطلح على المكفوفين كلبا وهم الذين لا يرون الضوء فقط وكذلك الذين يرون الضوء ولا يستطيعون تحديد مسقطه والأشخاص الذين يرون الأشياء دون تمييز

كامل لها، وهؤلاء جميعاً يعتمدون على طريقة "برايل" كوسيلة قراءة وكتابة (Scholl (G.T), 1986, P. )

.(103)

الصم :

يعرف الأصم بأنه ذلك الشخص الذي لا يمكنه استخدام حاسة السمع في حياته اليومية ويمكن تصنيفه إلى

فتتین :

**الأطفال الصم :** هم أولئك الذين يولدون فاقدين للسمع تماماً، وهذا ما يؤثر غالباً على وظيفة الكلام واللغة.

**ضعف السمع:** وهذه الاضطرابات تجدها غالباً عند كبار السن.

الإعاقة العقلية:

يرى الأطباء أن التخلف العقلي هو: عدم قدرة الفرد على الارتباط بشكل ملائم مع الأفراد الآخرين، أو بشكل ملائم مع الأفراد المحيطين به.

أما القانون الانجليزي للصحة النفسية فيعرفه بأنه:

حالة من التوقف الذهني، أو عدم اكتمال الارتقاء و النمو الذهني يحدث قبل سن الثامنة عشر، وينتج من الوراثة أو عوامل مكتسبة من البيئة.

أما الجمعية الأمريكية للتخلص العقلي فقد عرفه بأنه:

حالة تشير إلى الأداء الوظيفي دون المتوسط، بشكل واضح من العمليات العقلية، حيث توجد متلازمة مع أشكال من القصور في السلوك التكيفي.

وبحسب التصنيف السلوكي وفقاً لقياس "ستانفورد بينه" نجد مايلي:

•**التخلص العقلي الشديد:**

وهم الأفراد الذين يقل نسبه ذكاؤهم عن (25) درجة بمقاييس "ستانفورد بينه"، ويتوقف نموهم الذهني عند

(3) سنوات ويحتاجون إلى رعاية مدى الحياة.

#### • التخلف العقلي المتوسط:

وهم الأفراد الذين تترواح نسبة ذكاؤهم بين (49 و 25) درجة بمقاييس "ستانفورد بينه" وهم قابلون للتعلم.

#### • التخلف العقلي الخفيف:

حاصل الذكاء يتراوح ما بين (50 و 70) درجة يمكن فيها التحصل على استقلالية "Autonomie"

بعد تربية خاصة . (حلمي إبراهيم، 1998، ص. 221).

الإعاقة الناتجة عن الأمراض المزمنة: وهي تؤدي بشكل مباشر أو غير مباشر إلى احتلال النمو الحركي السوي للفرد و

منها:

#### السكري:

وهو مرض وراثي وفيه يعاني المصاب من ارتفاع نسبة السكر في الدم وذلك بسبب نقص هرمون الأنسولين،  
والذي مهمته مساعدة خلايا الجسم على امتصاص السكر في الدم ، ويترتب على ذلك صعوبة امتصاص السكر في  
خلايا الجسم، ومنها شبكة العين مما يؤدي إلى فقدان البصر التدريجي كما قد تؤدي ارتفاع نسبة السكر في الدم إلى  
أعراض أخرى مثل الميل إلى التراخي والكسل و ضعف النشاط الحركي.

#### التهاب المفاصل:

وهو من الأمراض الجسمية التي يصعب تحديد أسبابها والتي تبدو في عدد من المظاهر مثل آلام المفاصل والأطراف  
والتهابها وتشنجها، وقد تحدث مثل هذه الالتهابات للفرد في أي عمر.

#### الربو:

وهو مرض مزمن يbedo في صعوبة عملية التنفس لدى الفرد ، وقد يحدث ذلك نتيجة لعدد من الأسباب النفسية و  
الفيزيولوجية.

#### مرض السل :

كما يوضحه "الروسان فاروق" على انه من الأمراض الجسمية التي تنتج عن بكتيريا السل ، والتي قد تصيب الأفراد في أي عمر ، ومن مظاهره إصابة الرئتين وأجزاء أخرى من الجسم ، وقد تؤدي في النهاية إلى شكل ما من أشكال الإعاقة الحركية (الروسان فاروق ، 1998، ص.245) .

### أمراض القلب :

تتمثل خطورتها في أنها تمس أهم عضو في جسم الإنسان ، وأمراض القلب ترتبط بعوامل مختلفة منها العمر ، والاستعداد الوراثي ، والظروف الاجتماعية والشخصية للفرد ، قسم منها أمراض ولادية ، وقسم آخر أمراض مكتسبة ، ولقد وضعت الجمعية الأمريكية لأمراض القلب أربعة أنواع رئيسية لأمراض القلب المنتشرة في العالم وهي:

- مرض روماتيزم القلب وهي الحالات التي تكون بسبب الحمى الروماتيزمية .
- مرض القلب الولادي، والتي تعوق عمل قلب الجنين خلال فترة الحمل .
- مرض ارتفاع الضغط الدموي الشرياني ، والذي يسبب ضغطاً شديداً على الشرايين القلبية.
- مرض انسداد الشريان الأكليلي القلبي ، وهو ما يعرف بتطبيق الشريان الإكليلي مما يؤدي إلى صعوبة مرور الدم فيه. (Pollock( M),1978, P.129 .

### ٥- أنواع الإعاقة الحركية:

تحتفل الإعاقة الحركية حسب أنواعها، فهناك الإصابة الجزئية للعضو أو لعضو بأكمله أو لعدة أعضاء أو إصابة كلية مثل الشلل أو سوء التماستك-التناسق- للحركات العادية، وهي تمثل في القصور الوظيفي للجهاز الحركي، فالعائق الحركي هو عجز وظيفي مختلف نسبة أهميته، فقد يصيب المراهق في إحدى أجهزته الحركة أو أكثر ويصنفها "Reuchlin" كالتالي:

#### • الإصابات الدماغية : كالعجز الحركي الدماغي

#### • الإصابات النخاعية:

- خلقية مثل استسقاء الرأس

- جرحية مثل الكساح و شلل الأطفال السفلي و العليا بسبب الحوادث
  - حموية مثل شلل الأطفال
  - من سبب غير معروف مثل: أمراض الانحلال الخلوي للنخاع الشوكي أو الأعصاب الحركية.
  - الإصابات القصلية: كالخلل الاغتدائي العضلي التدريجي .
  - الإصابات العظمية المفصلية: مثل سوء التركيب الخلقي، مرض سل العظام، داء المفاصل والخلل الاغتدائي العظمي المختلف (Reuchlin (M), 1973, P. 65).
  - كم يصنف "رمضان القذافي" المعوقين حركيا إلى أربعة فئات:
  - المصابون باضطرابات تكوينية: ويقصد بهم من توقف نمو الأطراف لديهم أو أثرت هذه الاضطرابات على وظائفها ، وقدرتها على الأداء.
  - المصابون بشلل الأطفال : وهم المصابون في جهازهم العصبي مما يؤدي إلى شلل بعض أجزاء الجسم ، وخاصة الأطراف العليا والسفلى.
  - المصابون بالشلل المخي : وهو اضطراب عصبي يحدث من وجها نظرة بسبب الأعصاب التي تصيب بعض مناطق المخ، غالبا ما يكون مصحوبا بالتخلف العقلي، على الرغم من أن كثير من المصابين به قد يتمتعون بذكاء عادي، كما قد يكون بإمكانهم العناية بأنفسهم للوصول إلى مستوى الكفاية الاقتصادية.
  - المعاقون بسبب الحوادث والجروح والكوارث الطبيعية وإصابات العمل : وهؤلاء قد يعانون من فقد طرف أو أكثر من أطرافهم وافتقارهم إلى القدرة على تحريك عضو أو مجموعة من أعضاء الجسم اختياريا بسبب عجز العضو المصاب عن الحركة أو بسبب فقد بعض الأنسجة أو بسبب الصعوبات التي قد تواجهها الدورة الدموية أو لأي سبب آخر ( ماجدة السيد عبيد، 1999، ص. 44-43).
- وإنه من الصعب أن نقر طيباً أصنافاً للمعوقين عن الحركة لأن الإعاقات الحركية تختلف كثيراً، وقد يجدر تصنيفها حسب الجهة أو الجهات المصابة من الجسم أو حسب الأصل للإصابة أي حسب أسبابها أو باعتبار الإصابة أو نوع

الضرر: شلل ، عدم تناق **> Incordination <**، تصلب العضلات **> Maideur <**، التجمد لقسط من المفصل أو المفاصل **> Anleylose <** أو حسب الجهاز المصاب العصبي العضلي أو العظمي ونكتفي بالإشارة إلى بعض الإعاقات الحركية شيوعا وانتشارا.

### ١-٥-١ الإعاقة الناتجة عن إصابة في المخ :

يقصد بها كل عجز حركي ناتج عن الخلل المخي ، والذي سببه راجع إلى حادث أو مرض أثناء الحمل أو أثناء الولادة أو في حالة النضج قبل الأوان **> Prématurité <** مثل هذه الإصابات تظهر في صلابة الأعضاء أو في لا إرادية الحركات **> Mouvements involontaires <** ، أو خلل في اللفظ والكلام وقد يصاحب تلك الأعراض اضطرابات عقلية حسية أو لاشعورية، فمنها ما يكثر في انقباض **> Spasticité <** الأعضاء، فتكون الحركات بطئه جدا تتطلب إجهادا كبيرا لتنفيذها، أو في اضطرابات الحركة **> Athétose <** فمثلا حركات لا إرادية يتعدى كيتها من إخلال عام في وضع الجسم وتشويف في الحركات.

إذن خلال عملية النمو يصاب المخ بخلل، الشيء الذي يؤدي إلى عدم انتظام حركات الطفل وعدم تفاصيل القدرة العضلية بصفة نهائية، كما هو الحال في شلل الأطفال حيث تسجل استعمال

العضلات بصفة غير منسقة خلال القيام بالحركات حيث تصبح هذه الأخيرة حلبة يسارية وبطئه Kong ) . ((E),1970, P .05

### ١-٥-٢ الإصابات ذات المنشأ العظمي المفصلي:

حسب "عبد السلام محمد" قد تكون هذه الإعاقة ولادية أو مكتسبة و تظهر على شكل اضطرابات مختلفة في أطراف الجسم، أو الظهر أو المفاصل ويواجه الأفراد المصابون بهذه الإعاقة صعوبات الجلوس، أو الوقوف، أو المشي(محمد عبد السلام، 2000، ص.62).

### ١-٥-٣ الإعاقات ذات المنشأ العضلي:

يحدث كثيجة لهذه الإعاقات ضمور عضلات الفرد، والتي تعني تدهور النمو في أحد أعضاء الجسم أو عضلاته، أو هزالها، نتيجة لاصابته بالأمراض أو لسوء التغذية، وهو مرض متتطور ومتشر في جميع عضلات الجسم، ويتصف بأنه يعمل على تحليل عضلات الجسم، واستبدالها بأنسجة لحمية تالفة.

وفي هذا المرض يحدث ضعف تدريجي لعضلات الطفل، حتى تفقد القدرة على أداء وظيفتها بصورة سليمة، وغالباً ما يرتبط هذا المرض بالعوامل الوراثية، فغالباً ما يرث الطفل المرض من أمه، التي يوجد لديها استعداد للإصابة به، ورغم اختلاف السن الذي يمكن تشخيص المرض عنده، إلا أنه ينحصر فيما بين الثانية والنصف من عمر الطفل، وسبعين سنة، ومن مؤشراته الأولى ضعف العضلات، وعدم رشاقة الجسم، تكرار السقوط والشعور بالتعب، وفي المراحل المتأخرة يبدأ الطفل السير على مشط القدمين، كما يبدأ في الانحناء كي يعوض عدم القدرة على المشي، وقد تبدو عضلات الساقين كبيرة، إلا أنها تعتبر علامات زائفة، حيث لا تعبر عن قوة العضلات، وإنما يشير إلى تزايد الأنسجة الدهنية فقط للساقين فقط. (عبد الرحمن سيد سليمان، 2001، ص. 217).

#### 4-5-1 العاهات الحركية الدماغية:

تحدث هذه الإعاقة حسب " Maurice " على مستوى الدماغ ، ولا تقتصر هذه الاضطرابات على مستوى التحركات الإدراكية بل تحدد العمل الذهني ، وتحدث اضطرابات في السلوك Maurice(M), 1972, ) . (P.506

وإن للخلل المخي نفس التأثيرات على العقل والنشاط عند الفرد العادي وعند المتأخر عقليا ، ولهذا فقد أعطت المنظمة العالمية للصحة مصطلح العجز الحركي ذو الميغ المخي (I.M.O.C) الذي يسمح بجمع كل الإصابات المخية التي تأتي قبل ستة سنوات ، والعنصر المهم فيها هو العامل الحركي مهما يكن ظهور الإعاقات المضافة، الإعاقات العضلية، الحسية. (Chuzac (M), 1977, P.07 .

كما نسجل ظهور بعض الاضطرابات المصاحبة مثل اضطرابات اللغة، اضطرابات السمع، اضطرابات النمو العقلي، اضطرابات الطبع، اضطرابات الإدراك. (Lucien (L), 1974, P.24).

## **٥-٥-٥ الإعاقات الناتجة عن إصابات في النخاع الشوكي:**

النخاع الشوكي هو حلقة الوصل بين الدماغ وأعضاء الجسم الأخرى، فهو ينقل المعلومات الحسية إلى الدماغ وينقل المعلومات الحركية إلى العضلات والجلد، لهذا فهو المسؤول عن العمليات الحسية والحركية ، ويحافظ على العمليات الجسمية المختلفة، ولذلك فإن إصابة النخاع الشوكي تؤثر على هذه الوظائف، وطبيعة هذا الأثر تعتمد على موقع التلف في النخاع الشوكي، وأسباب التلف مختلفة منها الأمراض والحوادث والإصابات الرياضية.. الخ، وبعض التشوهات الخلقية، ويعاني هؤلاء الأشخاص عادة من مشكلات متعددة مثل التهاب المخاري البوالية والتهابات الجهاز التنفسي، والتقرحات الجلدية وصعوبة تأدية المهارات الحياتية ومهارات العناية بالذات . (محمد عبد السلام، 2000، ص.61).

ويتضح عن هذا النوع من الإعاقة الحركية كما توضح "ماجدة السيد عبيد" كسر بالفقرات العنقية أو الظهرية أو القطنية ، ويؤدي هذا الكسر بدوره إلى ضغط على الجملة العصبية ، والنخاع الشوكي المغذي للأطراف، فإذا حصل الضغط على الفقرات الظهرية والقطنية، يحصل شلل بالأطراف العليا أو السفلية معاً ويحدث شلل رباعي، ويوجد عدة أنواع من هذه الإصابة فقد تكون الإصابة مكتملة أي قطع كامل بالجملة العصبية فيسمي هذا شلل مكتمل ، أو قطع جزئي ويسمى هنا شلل غير مكتمل أي أنه توجد بعض الحركات لبعض الخلايا العصبية التي لم تصاب، ويمكن للشلل أن يكون حركياً فقط أو حركياً وحسياً ويعتمد على مكان إصابة الجملة العصبية .(ماجدة السيد عبيد، 1999، ص.79).

## **٦-٥-٦ شلل الأطفال:**

حسب "فاروق الروسان" يعتبر شلل الأطفال شكلاً من أشكال الإعاقة الحركية، إذ تؤدي الإصابة بهذا المرض إلى اضطراب النمو الحركي للفرد، وتحدث مثل هذه الحالة نتيجة لفيروس الشلل الذي يصيب الدماغ أو الخلايا الحركية في العمود الفقري، وتبدو مظاهر هذه الحالة في الضعف العام، أو التشنج والشلل العام، وقد لا يؤدي فيروس مرض الشلل هذا إلى الإعاقة العقلية.(الروسان فاروق، 1998، ص.102).

إن فيروس شلل الأطفال حسب "جمال الخطيب" يحدث تلفاً في الجهاز العصبي فقط فالذكاء والإحساس والكلام والتحكم بوظائف المثانة والأمعاء لا تتأثر سلباً به، على أن معظم الأطفال الذين يعانون من عواقب شلل الأطفال يلتحقون بمدارس خاصة للأطفال المعاقين جسمياً، حيث أن لديهم شللًا في الأطراف السفلية وأحياناً في الجزء، ولذلك فإن المشكلات الرئيسية التي يواجهها هؤلاء الأطفال تتعلق بالحركة والاستقلالية فقط.(جمال الخطيب، 1998، ص.102).

### **1-6-5-1 الشلل النصفي السفلي:**

يقصد بالشلل النصفي السفلي أو ضعف الساقين بسبب إصابة أو مرض في العمود الهرمي، وعادة يحدث ذلك في مستويات مختلفة من الجهاز العصبي، وغالباً في النخاع الشوكي، وأحياناً أخرى في عنق المخ أو التجويف المخي، وهو يصيب الإنسان في أي مرحلة عمرية في الطفولة أو متوسطي العمر أو كبار السن، وحسب "حلمي إبراهيم" يوجد نوعان من الشلل النصفي هما:

### **1-1-6-5-1 الشلل المخي:**

والذي يحدث من أمراض مثل <المينوجوما - Meningioma>, أو انسداد في التجويف الهرمي العلوي، أو شلل تشنجي وراثي، وقد ينتج من حوادث تصيب الجمجمة.

### **1-2-6-5-1 الشلل في النخاع الشوكي:**

ويت以致 من إصابة كحادث سيارة كما يحدث من التهاب أو تحلل أو ضمور كما ينبع من انسداد أو تحلل الأوعية الدموية أو نزيف ، وربما يحدث من الضغط على النخاع الشوكي كالأورام أو التزيف الداخلي .(حلمي إبراهيم، 1998، ص.109).

وقد يصاب أيضاً الأطفال بهذا الأمراض كما توضحه "ماجدة السيد عبيد" ولكن لسبب هنا مختلف، فقد ينبع عن صدمات دماغية أثناء الولادة أو بعدها وحصول نزيف في حجيرات الدماغ، أو وجود تشوهات خلقية ولادية بالشرائين وفي بعض الأحيان نتيجة ارتفاع الحرارة الشديدة للأطفال أو وجود دمل دماغي(ماجدة السيد عبيد، 2000، ص.88).

## **1-5-6-2 شلل الأطراف السفلية الناتج عن تشوهات خلقية بالعمود الفقري:**

كثيراً ما يحصل تشوهات خلقية ولادية في العمود الفقري نتيجة عدم اكتمال النمو الطبيعي للعمود الفقري لدى الجنين قبل الولادة مما يؤدي إلى ولادة طفل بوجود فتحة تصل الجملة العصبية بخارج الجسم، وكثيراً ما يحصل أن تكون الجملة العصبية مصابة مما يؤدي إلى شلل بالأطراف السفلية، يحصل هذا المرض بنسبة 03 في كل 1000 طفل وليد، وتكون نسبة الوفيات عالية بهذا المرض، وذلك لحصول تضخم بالرأس نتيجة إغلاق القنوات المبطنة للجملة العصبية وتجري لها عمليات معينة لمساعدة المريض للتخلص من السائل الزائد، وفي حالة نجاة الطفل فإنه يبقى معروقاً حركيًا مدى الحياة (ماحدة السيد عبيد، 2000، ص. 87).

ويعتبر <Spina-Bifida> كساحة خلقية نتيجة سوء تكوين النخاع الشوكي والقرارات، وغالباً ما يضاف لذلك الشلل اضطرابات العضلة العاصرة أو التهابات في الجهاز البولي أو تولد عنها ندوب وجراح جلدية.

## **1-6 الآثار الناتجة عن الإعاقة الحركية:**

أظهرت الدراسات المتخصصة حول الإعاقة بصفة عامة والإعاقة الحسديّة، أنّ آثارها متعددة على شخصية المعاق، وعلى حياته الاجتماعية فالفرد يجمع كل خبراته الداخلية والخارجية من خلال تصوره لذاته الجسمية المتمثلة في الإعاقة تتمثل خاصة في الصورة الذهنية التي تنشأ لديه عن جسمه وشكله الخارجي ، ووظيفته فمعظم الناس يكونون انجاه في الحياة بناء على مفهومهم لذواهم الجسمية ، والقدرات التي تميز بها وأي عجز أو إعاقة أو قصور في هذه القدرات يؤثر على انجاهاتهم وتؤدي إلى اضطراب قدرته ، والمهارات التي يتميز بها وتأثير فيه الخوف والقلق والإحباط وتختلف هذه الحالات باختلاف طبيعة الإعاقة والأثر التي تحدثه فكلما ازدادت حدة الإعاقة الجسمية كلما ازدادت المشكلات النفسية والاجتماعية وسردَّ كِرْ هذه المشكلات فيما يلي:

## **1-6-1 الآثار النفسية:**

### **1-6-1-1 الإحساس الدائم بالنقص:**

يعد الشعور بالنقص من أهم الآثار التي تخلفها الإعاقة الجسمية، بعض النظر عن نوع الإعاقة أو درجتها، فرغم أن "أدлер" يجعل الإحساس بالنقص من المشاعر العامة التي تشيرها الظروف المختلفة الموضوعية والذاتية التي يوجد فيها

الإنسان، فإنه يعتبر هذا الشعور مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بالإعاقة الجسمية، إذ يرى حسب ترجمة "Lanny" (1977)

أن الشعور بالنقص ماهو إلا استجابة حتمية ناتجة عن العجز الجسمي، إلا أن "Van Roy" (1954) لاترجع

الشعور بالنقص إلى القصور الحسسي في حد ذاته، وإنما إلى العلاقة الموجودة بين قوة المثير وبين درجة العجز، فأنهم

مايحدد خ特ورة القصور حسبها هو قيمة الشعور بالإحباط المترتب عن قوة المثير الذي يوقف في الفرد إدراكه بالعجز

(فتاحين عائشة، 2004، ص.31).

## 2-1-6-1 عدم الشعور بالأمن :

ويبدو ذلك في الإحساس العام بالقلق والخوف من المجهول، وتوقع الشر الدائم، وقد يكون لهذا الشعور أعراض

ظاهرة، كالتوترات أو الأزمات الحركية أو التقلب الانفعالي، وأعراض غير ظاهرة كالاضطرابات الجسمية

السيكوسوماتية(حلمي إبراهيم، 1998، ص.41).

## 2-1-6-2 الشعور الدائم بالعجز :

وذلك بالاستسلام للعاهة وقوتها بواقعها، كما يتولد لدى الفرد الإحساس بالضعف وال الاستسلام له مع رغبة

انسحابية شبه دائمة، وسلوك سلي اعتمادي .

## 2-1-6-3 عدم المبالاة:

تضفي الإعاقة الجسدية على المعوق بعض العادات القاتلة التي تؤدي إلى عواقب وخيمة في بعض الأحيان فنجد

الاستهتار بالأمور حتى الهامة جداً منها وعدم المبالاة والاكتئاب وعدم إعطاء الأمور قيمتها الحقيقية بل تكون بصورة

سطحية .

## 2-1-6-4 الاتجاهات السلوكية غير السوية:

في بعض الحالات نجد أن المعاق يتصرف تصرفًا سلوكياً غير عادي بالنسبة للتعامل مع الآخرين معتقداً أن الحالة

التي يتواجد عليها سند لهذه التصرفات، ويرجع هذا التصرف للشعور

بالنقص وشعور المعامل معه بنفس الشعور والإحساس وذلك إلى عدم التكيف الاجتماعي العادي.

## 2-1-6-5 صعوبة الانتقال:

خاصة لدى الأفراد الذين تتوارد لديهم إعاقات في الأطراف السفلية مما يجعل الحركة ضئيلة ، وفي بعض الأحيان تندم عندهم الحركة والانتقال نهائيا، لذلك فهم في حاجة إلى مساعدة الآخرين، مما يؤدي إلى التعب النفسي الشديد الذي يرتبط بجميع النواحي الأخرى للمنع وق (ماجدة السيد عبيد، 2000، ص. 152-153)، ويعتبر المجتمع بعض من خواصه وخصائص الحاجز الموجودة فيه عملا مساعدا للإعاقة الحركية ، إذ أن أصعب المشاكل في التكيف الابيجابي للمعوق حركيا ليست نتيجة خلل في نمط السلوك التكيفي عنده ، ولا عن عوامل سلبية في شخصيته بقدر ما هي نتاج لبناء اجتماعي قاس ينكر عليه بعضا من حقوقه الأساسية ، وتمثل هذه الحاجز كما توضحها " ماجدة السيد عبيد" في :

**الحاجز البنائي:** تشكل حجر عثرة في طريق تكيف المعوق حركيا، وتعتبر من اشد العوامل المحيطة به فهي تمنعه من المشاركة في برامج التعليم أو الحصول على وظيفة ، وتحده في تفاعله الاجتماعي ، مما يؤدي إلى النقص في الخبرات اليومية، وبالتالي نقص في القدرات العقلية والشعور باليأس والعزلة وربما الإصابة بمرض نفسي مزمن ، والطبيعة الجغرافية للمنطقة وصعوبة الحركة بها ، حتى الإنسان غير المصاب أحيانا تؤدي به إلى عدم تحقيق أهداف التأهيل الشامل وتجعله مبتورا في كثير من الأوقات، إذ ما أن تصل مراحل التأهيل إلى نهايتها ، حتى نجد أنفسنا أمام هذا الحاجز الذي لا يمكن السيطرة عليه، وإن أمكن فهو يحتاج إلى نفقات عالية للتعديل البنائي ، ويواجه المعاق حركيا هذا الحاجز في الطريق إلى بيته وداخل بيته، وأثناء انتقاله بين غرفته وأخرى، وفي الحمام ويواجهها في المدرسة والجامعة والبنك والمسجد.

**الاتجاهات السلبية:** وهي من العوائق الرئيسية التي يفرضها المجتمع مثلا بقطاعاته المختلفة تجاه المع وق حركيا، فليس هناك فهم هام لطبيعة الإعاقة وقدرات الفرد المتبقية ، وهناك ميل للاعتقاد بأن الذي يستعمل الكرسي ذا العجلات أو من يمشي بجهاز خاص أو عكاكيز مريض، ويحتاج إلى عناية طبية مستمرة ، بل يظن البعض بأنه بحاجة للمساعدة والشفقة والإحسان، ونظرا لأن المع وق حركيا قادر على تمييز بعض الاتجاهات والسلوكيات السلبية للآخرين ، لأنه يستطيع أن يرى ويسمع ويفهم ما يقال عنه ، فإن ذلك يدفعه في بعض الأحيان إلى العزلة وعدم المبادرة في التفاعل الاجتماعي ويقلل من الخدمات المقدمة لهم وهناك بعض الملاحظات التي تؤكد الاتجاه السلبي نحو المعوقين حركيا:

- أئم يعاملون كالأطفال بالرغم من أنهم راشدون ويتمثل ذلك باستخدام بعض الكلمات التي تقال للأطفال أو تغيير نبرات الصوت.

- تجنب الآخرين للحديث مع أولئك الذين أصيروا بإعاقة واضحة.
- عدم رغبة أرباب العمل في كثير من الأحيان تشغيلهم.
- عدم تقبل العائلة لابنها المعاق و البحث عن السبل التي تبعده عنها أو تخفيه عن الآخرين.

(ماجدة السيد عبيد، 2000، ص. 178-179).

## **2-6-1 الآثار الاجتماعية:**

تعنى بالمشكلات الاجتماعية، المواقف التي تضطرب فيها علاقات الفرد بمحیطه داخل الأسرة وخارجها، خلال أدائه لدوره الاجتماعي، أو ما يمكن أن نسميه مشكلات سوء التوافق مع البيئة الاجتماعية الخاصة لكل فرد.

### **1-6-1 المشاكل الأسرية:**

إن إعاقة الفرد هي إعاقة لأسرته في نفس الوقت، حيث أن الأسرة ببناء اجتماعي، ينبع لقاعدة التوازن والتوازن الحي، والتوازن هو المستوى الأمثل للعلاقات الأسرية الإيجابية التي تتميز بالتساند والتكامل والاستمرار. كما أن سلوك المعوق المسرف في الغضب أو القلق أو الاكتئاب تقابل من المحيطين به سلوك مسرف في الشعور بالذنب، والحقيقة مما يقلل من توازن الأسرة وتماسكها، وهذا يتوقف على مستوى تعليم الوالدين، وثقافتهما ومدى الالتزام الديني بين أفراد الأسرة.

### **2-6-2 مشاكل العمل:**

وتحتمل فيما يلي:

- المعارضة من قبل أرباب العمل في توظيف وتعيين المعاقين.
- عدم تكيف جوانب العمل مع قدرات المعوقين.
- وفي حالة توفر العنصرين السابقين قد يطرد المعوقون نظراً للخصائص الوظيفية والمهارات الحركية التي تتطلبها.

- عدم توفر مراكز التأهيل المهني لإعداد المعاق وتأهيله مهنياً لتقليل البطالة لهذه الفئة.
- عدم وجود القوانين والأنظمة التشريعية التي ترعى حقوق المعوق في مجال عمله وخارجه.

### **1-6-3 مشاكل الصدقة:**

تمثل جماعة الصدقة حاجة أساسية لفرد خاصة في المراحل الأولى من العمر، ولا يستطيع أحد أن ينكر أثر علاقات الصحبة المباشرة على النمو الاجتماعي السليم، وبالقدر الذي تتجانس فيه سمات أعضاء الجماعة بالقدر الذي يتحقق لكل عضو فيها النمو والشعور بالسعادة، ومن ثم يؤدي شعور المعوق بالمساواة مع زملائه وعدم شعور هؤلاء بكفایته لهم إلى اتجاهات سلبية لينطوي المعوق على نفسه وينسحب من هذه الجماعات. (عبد الرحمن سيد سليمان، 2001، ص. 182-184).

### **1-6-4 المشاكل التعليمية:**

- يشير فئة المعوقين مشكلة تعليمهم إذا كانوا صغاراً، ومشكلة تأهيلهم إذا صاروا كباراً، فكثيراً ما يفصل المعوق نفسه عن الآخرين، ليس فقط لأن مظهره الخارجي أو سلوكه غير ملائم، ولكن يجد صعوبة في مشاركة الآخرين خاصة في تصوراتهم وشعورهم وفي متابعة الآخرين، كما يتطلب ذلك تشجيعهم على الابتعاد عنه لأنه مختلف عنهم. فالتحاق المعوقين حركة بالمدارس العادية يتربّ عليه عدد من العرقيّات والآثار هي:
- الآثار النفسية التي يحدثها التحاق الطفل بالمدارس العادية والناتج عن قلة الوعي، لدى التلاميذ والطلاب العاديين في إثارة المعوق، وإلحاق به الأذى اللفظي والجسدي، كما أن كل مظهر حسي ظاهر غير سليم يمكن أن يؤدي إلى عزلة المعوق، وابتعاده عن الآخرين، كما أن الإثارة اللفظية باستعمال التسميات، والسخرية والاستهزاء بإعاقة الفرد لها آثار نفسية كبيرة، وتؤدي إلى نشوء الأمراض النفسية.

- عدم مراعاة قدرات الإعاقة الجسمية والاضطرابات المصاحبة مثل هذه الحالات في عملية التكيف المدرسي سواء بالمناهج، أو المراافق العامة ووسائل المواصلات.
- غياب التشريع التربوي الذي ينص على تعلم المعوق وتأهيله أكاديميًّا ضمن البرامج التربوية العادية لفئات المعوقين، خاصة لذوي القدرات العقلية الطبيعية. (ماجدة السيد عبيد، 1999، ص. 45).

ومن خلال الدراسات النفسية والتربوية حول ردود أفعال ذوي العاهات تبين أنهم يتمتعون بحساسية مفرطة إزاء عاهاتهم، لذى ينصح المختصين في التربية العلاجية إلى عدم معاملتهم من خلال تلك العاهة ، بل من خلال قدراتهم وكتفهـم في الأداء من خلال التكـيف والتعويض ، هذا لاستعادتها والمشاركة بها في النشاطات اليومية ومواجهـة المواقـف والظـروف التي تفرضـها الحياة الاجتماعية .

### **١-٧-١ الوقاية من الإعاقة وبرامجها :**

تعتبر الإعاقة هاجساً وعـبـلاً ثقـيلاً عـلـى العـدـيد مـن الـمـجـتمـعـات خـاصـة مـنـهـا الـيـة الـلـا تـمـلـك مـنـ الـوسـائـل وـالـإـمـكـانـيـات الـمـادـية وـالـبـشـرـية ما يـسـاعـدـها وـيـضـمـنـ لها التـكـفـل بـهـاـتـهـ الشـرـيـحةـ مـنـ مواـطـنـيـها ، لـهـذا تـبـقـى الـوـقـاـيـةـ مـنـ الإـعاـقـةـ خـطـوـةـ أـولـيـةـ وـضـرـورـيـةـ يـجـبـ عـلـى كـلـ الـمـجـتمـعـاتـ تـبـيـنـ بـرـامـجـهاـ وـالـحـرـصـ عـلـىـ تـفـيـذـهاـ سـوـاءـ مـنـ طـرـفـ الـدـوـلـةـ أـوـ الـأـسـرـةـ ،ـ وـفـيـماـ يـلـيـ سـتـنـطـرـقـ إـلـىـ مـفـهـومـ الـوـقـاـيـةـ مـنـ الإـعاـقـةـ وـنـعـرـضـ بـرـامـجـهاـ فـيـماـ بـعـدـ :

### **١-٧-١ مـفـهـومـ الـوـقـاـيـةـ مـنـ الإـعاـقـةـ :**

تبنت منظمة الصحة العالمية في عام (1979) مفهوماً جديداً للوقاية على أنها مجموعة من الإجراءات والخدمات المقصودة والمنظمة التي تهدف إلى التقليل من حدوث الخلل أو القصور المؤدي إلى العجز في الوظائف الفيزيولوجية أو السيكولوجية، والحد من الآثار المترتبة على حالات العجز بهدف إتاحة الفرص للفرد كي يحقق أقصى درجة ممكنة من التفاعل المشرم مع بيئته بأقل درجة ممكنة ، وتوفير الفرصة له لتحقيق حياة أخرى ما تكون إلا حياة العاديين ، وقد تكون تلك الإجراءات ذات طابع طبي أو اجتماعي أو تربوي أو تأهيلي. (القيروني وآخرون، 1995، ص. 205).

أما "الحيدري" (1985)، فتعرف الوقاية على أنها التصدي لجميع الأسباب والعوامل التي تؤدي إلى الإعاقة والتخفيف من آثارها إذا وقعت ، أما "سميت" (1992) فتعرف الوقاية على أنها تجنب ظهور حالات الإعاقة ويشير "الراجحي" (1982)، إلى ثلاثة مستويات للوقاية:

• المستوى الأول ويتعلق بالأخذ بالإجراءات والتدابير الوقائية التي تحول دون حدوث الأسباب المؤدية للإعاقة.

• المستوى الثاني ويتعلق باتخاذ الإجراءات والتدابير الوقائية التي تحول دون تطور الإصابة و ذلك بعدد من الإجراءات الوقائية.

• المستوى الثالث: ويتعلق باتخاذ الإجراءات والتدابير الوقائية التي تعمل على التخفيف من الآثار النفسية والاجتماعية للإعاقة أثناء حدوثها (الروسان فاروق ، 1998، ص.204).

وتبدو أهمية الوقاية من الإعاقة في تجنب كثير من الآثار النفسية والاجتماعية والصحية والاقتصادية التي تحدث للفرد المعوق ولذويه، ومن هنا جاء اهتمام كافة الجهات والقطاعات ذات العلاقة ببرامج الإعاقة، خاصة إذا ذكرنا إمكانية تجنب العديد من حالات الإعاقة، إذا اخذنا التدابير والبرامج الوقائية، التي تتطلب جهوداً وطنية واسعة يشارك فيها الفرد والأسرة والمجتمع، فالإعاقة تفرض تدابير عديدة قبل الزواج وقبل الحمل وقبل الميلاد، أثناءه وبعده. وعليه فلا بد من إعداد أفراد المجتمع للأبوبة والأمومة، ونشر المعلومات حول عوامل الخطر الرئيسية وسبل تجنبها وتشجيع البحوث والدراسات التي تتناول أسباب الإعاقة وكيفية الوقاية منها (جمال الخطيب، 1998، ص.29).

### **2-7-1 برامج الوقاية من الإعاقة:**

#### **1-2-7-1 برنامج الإرشاد الجيني:**

ويتضمن هذا البرنامج في مساعدة الآباء والأمهات الذين هم في مقتل الزواج، أو الذين حدثت لديهم حالات من الإعاقة على معرفة بعض المعلومات ذات العلاقة ، ويقصد بذلك توعية الآباء والأمهات حول أثر العوامل الوراثية ، أو أثر إصابة أحد الوالدين أو أقاربه على إنجاب أطفال معوقين .

#### **1-2-7-2 برنامج العناية الطبية أثناء الحمل:**

يهتم هذا البرنامج بمساعدة الأمهات والحوامل وتوعيتهم حول العوامل التي تؤثر على إنجاب أطفال معوقين، منها العوامل المرتبطة بالغذية الجيدة على صحة الطفل، وبيان دور إصابة الأم بالأمراض، وخاصة أمراض الحصبة الألمانية، والزهري وأثر ذلك على الحمل، عدم التعرض للأشعة (Rayon X)، وبيان أثر ذلك على صحة الجنين، وخاصة في الأشهر الأولى للحمل، عدم تناول العقاقير والأدوية المضرة لصحة الجنين، وكذا توعية الأمهات الحوامل حول أثر العوامل النفسية على صحة الجنين.

### **3-7-2-3 برنامج توعية الآباء والأمهات حول التشخيص المبكر:**

قد تبدو بعض مظاهر الإعاقة واضحة بطريقة ما، منذ الولادة وقد يشك في بعض المظاهر التي تبدو على الطفل الجديد، والتي تدل على احتمال حدوث الإعاقة، ومن هنا فانه لا بد من توعية الأولياء حول المظاهر التي يجب الانتباه لها، من مثل تأخر بعض حالات النمو الحركي، لأن اكتشاف تلك الحالات قد يساعد على التخفيف أو القضاء عليها.

### **4-7-2-1 برنامج توعية الأولياء حول موضوع السلامة العامة:**

ويتضمن هذا البرنامج توعية الأولياء حول كيفية استعمال الأدوية التي تشكل خطرًا على حياة الأسرة أو إصابتها بإحدى مظاهر الإعاقة ويشمل هذا البرنامج أيضًا توعية الأسرة حول كيفية استعمال الغاز، الأدوات الكهربائية، الأدوات الحادة، وكيفية قطع الشوارع، احترام قوانين المرور، معرفة أولية للمساعدات أثناء الكوارث، احترام القواعد الوقائية في العمل.(الروسان فاروق، 1998، ص.215).

هذا إلى جانب برامج وقائية أخرى كتوعية الأمهات حول السن المناسب للحمل، وكذا العناية الطبية والولادة في المستشفى، وموضوع التطعيم، ويبقى على عاتق الأطراف والجهات الوصية لتنفيذ البرنامج للتصدي لمثل هذه الإعاقات التي تؤثر على المجتمع من جميع النواحي.

### **1-8-1 عوامل التسمية النفسية للمعوقين:**

الإنسان العاقل المؤمن لا يلتجأ إلى الكبت وأحلام اليقظة والتبرير الجدي ، ولكن هو يرضي رضا قانعا بقدرها ، فيحقق التكيف الكامل بينه وبين نفسه، ثم هو أيضا يواصل شوطا جديدا في الحياة بالمعاناة السامة ، وقهق العجز والتفاعل الحي مع البيئة والمجتمع، ولا يمكن أن ينفع الإنسان في تحقيق ذلك إلا إذا أعاد تنظيم الشخصية بأكملها بوعي ناضج على أساس جديد لتحقيق وحدتها وتكاملها بتأثير المثل العليا الأخلاقية والدينية أو الروحانية ، وعليه أيضا القيام بعملية التربية الذاتية لتنقية ميوله بما يشوبه من عوامل الضعف والاستسلام.

### **1-8-2 العوامل الاجتماعية:**

ما لا شك فيه أن نظرة المجتمع إلى المعوق ، بل والفكرة السائدة اجتماعيا، عن الشلل بالذات تشكل جانبا من النظرة الاجتماعية للمعوق، فللشلل ليس بأقصى ما يصاب به الفرد وأن هذه الإصابة أو ذاك ينبغي اعتبار كلها مسائل نسبية ترجع إلى قدرة الفرد نفسه على استيعاب وتمثل المشكلة في إطار الظروف الاجتماعية المحيطة به، وعلى المجتمع والأفراد أن يدركون بأن الشلل قد يكون أهون من بعض ألوان الفقر والعوز والحرمان.(مروان عبد المجيد، 1997، ص.46).

### خلاصة:

ما سبق ذكره نتفق أن الإعاقة بصفة عامة والحركية بصفة خاصة تكون حاجزا أمام الشخص، بعض النظر عن أصلها، فنجد من إمكاناته العملية وخاصة العلاقات الاجتماعية، وبؤثر سلبا على سماته الشخصية، فنظرة المجتمع إليه والتركيز على إعاقته، كل هذا يحد من اندماجه في المجتمع الذي أصبح مادي في تفكيره، كذلك فإن مشاعر النقص والعجز التي تنتاب المعاو من حين لآخر قد تؤثر على مستوى تكيفه النفسي، فالإعاقة التي تفرض حدا للنشاط ، لها آثار سلبية على تطور الشخصية الإنسانية التي تتتصف بالازان والتكميل.



الله  
يُعَزِّلُ  
الْأَعْصَمَ

الله  
يُمْرِنُ  
الْمُسْهَمَةَ

## **الفصل الثاني: الميزات الشخصية**

تمهيد

1-2 مفهوم الشخصية

1-1-2 ضبط مفهوم الشخصية

2-1-2 تعريف الشخصية

2-1-2-1 تعاريفات على أساس مظاهر السلوك الخارجي

2-2-1-2 تعاريفات على أساس المكونات الداخلية

2-2-1-2-3 تعاريفات من وجهة نظر علماء الاجتماع

2-2-1-2-4 تعاريفات من وجهة نظر علماء النفس

2-2 تعريف المزءة

1-2-2 تعريف البورت

2-2-2 تعريف ج ليفورد

3-2-2 تعريف كاتل

4-2-2 تعريف انستازى

5-2-2 تعريف " سيد خير الله "

6-2-2 تعريف " صبحي عبد الحفيظ قاضي

3-2 نظريات الشخصية المتعلقة بالأمماط والمهارات

1-3-2 نظرية الأنماط

1-1-3-2 الأنماط المراجحة

2-1-3-2 الأنماط الجسمية

1-2-1-3-2 نظرية " كريتشمر "

2-2-1-3-2 نظرية الأنماط الجسمية

3-1-3-2 الأنماط النفسية

4-1-3-2 الأنماط الاجتماعية

2-3-2 نظرية المزءات

1-2-3-2 الميزات الجسمية

2-2-3-2 الميزات العقلية

3-2-3-2 الميزات المراجحة

4-2-3-2 الميزات الاجتماعية والخلقية

5-2-3 المميزات الحركية	2
4-2 دراسة المزارات	
1-4-2 تصنیف "کارل یونج"	
1-1-4-2 أنماط الاتجاه	
1-1-1-4-2 الانبطاء	
2-1-1-4-2 الانبساط	
2-1-4-2 أنماط الوظيفة	
2-4-2 بناء أبعاد الشخصية لايزنک	
1-2-4-2 الانبساط والانبطاء	
2-2-4-2 بعد العصبية	
5-2 ثبات المزارات و تغيرها	
6-2 نظرية التعلم الاجتماعي	
7-2 العوامل المؤثرة في شخصية المعوق	
1-7-2 أصل الإعاقة	
2-7-2 نظرة المجتمع	
3-7-2 العوامل ذات العلاقة بالإعاقة أو المرض	
4-7-2 البنية الشخصية قبل حدوث الإعاقة	
5-7-2 ردود فعل الشخص للازمات في الماضي	
6-7-2 مستوى الرضا المهني لدى الشخص	
7-7-2 توفر البرامج والخدمات العلاجية	
8-7-2 المرحلة العمرية النمائية للفرد	
9-7-2 الدين والفلسفة الحياتية	
10-7-2 مدى الخوف من المرض	
8-2 المضامين النفسية للإعاقات الجسمية و الصحية	
9-2 الميزات الشخصية المشيرة للتتوافق	
1-9-2 الثبات الانفعالي	
2-9-2 اتساع الآفاق	
3-9-2 مفهوم الذات	
4-9-2 المسؤولية الاجتماعية	
5-9-2 المرونة	
6-9-2 الاتجاهات الاجتماعية الايجابية	
2-9-2 خلاصة	

## تمهيد:

المُهَزَّاتُ الشَّخْصِيَّةُ هي بِجُمُوعَةٍ مِن الصَّفَاتِ الَّتِي تُمِيزُ الْأَفْرَادَ عَنْ بَعْضِهِمُ الْبَعْضِ، وَهِيَ ذَاتُ ثَبَاتٍ نَسْبِيٍّ، وَهِيَ قَابِلَةٌ لِلتَّغْيِيرِ فِي حَالَةٍ مَا إِذَا وَفَرَتِ الظَّرُوفُ الْمُلَائِمَةُ لِلْفَرَدِ الْمَعْوَقِ، كَمَا أَنَّ لِلْمُهَزَّاتِ الشَّخْصِيَّةِ أَثْرٌ عَلَى مُخْتَلِفِ الْاسْتِجَابَاتِ الَّتِي يَقُولُ بِهَا الْفَرَدُ الْمَعْوَقُ، فَهِيَ تَرْجَعُ إِلَى الظَّرُوفِ الَّتِي نَشَأَتْ فِيهَا وَطَبِيعَةُ السُّلُوكَاتِ الَّتِي تَصْدُرُ مِنْهُ وَالَّتِي تَرْجَعُ إِلَى عِجزِهِ الْجَسْمِيِّ.

وَسُنْتَطْرُقُ فِي هَذَا الْفَصْلِ إِلَى إِعْطَاءِ مَفَاهِيمٍ وَتَعرِيفَاتٍ لِلشَّخْصِيَّةِ وَمُهَزَّاتِهَا، وَكَذَا السُّمَاتِ الْمُشَيرَةِ لِلتَّوَافِقِ، وَالنَّظَرِيَّاتِ الْمُتَعَلِّقَةِ بِالْأَنْماطِ وَالْمُهَزَّاتِ، وَالْعُوَامِلِ الْمُؤَثِّرةِ فِي شَخْصِيَّةِ الْمَعْوَقِ.

## 1-2- مفهوم الشخصية:

لِلشَّخْصِيَّةِ مَعَانٍ كَثِيرَةٌ تَخْلُفُ بِاِختِلَافِ الْمَحَالِ الَّذِي تُسْتَخَدِّمُ فِيهِ، فِي مَحَالِ عِلْمِ النَّفْسِ، يُمْكِنُ النَّظَرُ لِلشَّخْصِيَّةِ إِلَيْهَا مَعْلُومًا مَعْلُومًا يَمْتَازُ بِهِ مِنْ الْمُهَزَّاتِ وَالْخَصَائِصِ الْجَسْمِيَّةِ، وَالْعُقْلِيَّةِ وَالنُّفْسِيَّةِ وَالاجْتِمَاعِيَّةِ وَالرُّوحِيَّةِ وَالْأَخْلَاقِيَّةِ، وَالَّتِي تُمِيزُهُ عَنْ غَيْرِهِ مِنَ النَّاسِ، فَهِيَ ذَلِكُ التَّنْظِيمُ الْمُتَكَامِلُ وَالْمُدِينَامِيُّ أَيُّ الْمُتَغَيِّرِ وَالنَّاصِيِّ وَالْمُتَطَوِّرِ، ذَلِكُ لَمَّا الْشَّخْصِيَّةُ لَيْسَتْ مُجْرِدَ مَجْمُوعَةً مِنْ الْمُهَزَّاتِ أَوَ الْقَدْرَاتِ الْمُتَرَاسِةِ بَعْضُهَا إِلَى جَانِبِ بَعْضٍ وَالَّتِي يَحِيطُهَا غَلَافُ مِنَ الْجَلِيلِ، وَإِنَّمَا تَقْوِيمُ بَيْنِ جَمِيعِ عَنَاصِرِهَا أَوْ أَبعَادِهَا وَسَمَائِهَا عَلَاقَاتٌ تَفَاعُلٌ أَيْ تَأْثِيرٌ وَتَأْثِيرٌ مُتَبَادِلٌ، وَتَضُمُّنُ شَخْصِيَّةَ الْفَرَدِ مُهَزَّاتِهِ الْوَرَاثِيَّةِ وَالْمُكتَسَبَةِ وَعَادَاتِهِ وَقِيمَتِهِ وَاحْتِمَامَتِهِ وَعَوَاطِفِهِ وَاجْهَاتِهِ وَمِيَولِهِ، وَمُهَزَّاتُ الشَّخْصِيَّةِ لَيْسَ ثَابِتَةً ثَبُوتًا مُطْلَقاً وَإِنَّمَا يَحْتَوِيهَا التَّغْيِيرُ وَالتَّطَوُّرُ وَالنَّمْوُ، وَلَذِكَ لَا تَتَمَتَّعُ إِلَّا بِالثَّبَاتِ النَّسْبِيِّ .

(عبد الرحمن محمد العيسوي، 2002، ص. 214).

## 1-1- ضبط مفهوم الشخصية :

### أ- المفهوم اللغوي:

إنَّ كَلْمَةَ الشَّخْصِيَّةِ فِي الْلُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ مِنْ "شَخْصٍ" (محمد رمضان القذافي، 1993، ص. 11) وَقدَ وَرَدَ فِي لِسَانِ الْعَرَبِ "شَخْصٌ، جَمَاعَةٌ شَخْصٌ إِنْسَانٌ وَغَيْرُهُ" الَّذِي يَعْنِي كُلَّ جَسْمٍ لَهُ ارْتِفَاعٌ

وظهور.(ابن المنظور، بدون تاريخ، ص.45).

أما في اللغة الفرنسية فكلمة **(Personnalité)**، مستمدّة من كلمتين يونانيتين وهما "per" و معناها من خلال، "sona" ، التحدث أو التكلم، وعلى هذا يكون تركيب الكلمة "Personna" (محمد سامي هنا، 1978، ص.52)، والذي يعني القناع الذي يضعه الإنسان على وجهه للتمثيل أو التقليد أو التصنّع، ويبيّنوا أنّ أصل الشخصيّة في اللغة العربيّة أكثر صدقاً وشفافية من الناحيّة العلميّة والمواضوئيّة في التعبير عن مفهوم الشخصيّة لأنّه يدلّ على السمات العامة الكامنة في الإنسان كله وما يميّزه عن غيره ، وليس مجرّد قناع متّحول حسب الأدوار والحياة العامة ، وبالتالي فالمقصود لغويّاً كلّ الصفات الظاهرة الخاصّة بالفرد والتي كان بعضها خافياً أو داخلياً ثمّ ظهر وهي بمجموعها تميّزه عن غيره من الناس. (نزار الطالب، كامل الويس، 1993، ص.78).

#### **بـ- المفهوم العامي:**

إنّ الكلمة شخصيّة عند أي إنسان عادي تشير إلى المركز الاجتماعي الذي يتولاه مثل: الوزير ، المدير....الخ (رمضان محمد القذافي، 1993، ص.13) أما من ليس له مثل هذا المنصب فليس له شخصيّة فالمفهوم العامي يربط الشخصيّة بقوّتها وثقلها الاجتماعي.

#### **2-1-2 تعريف الشخصيّة :**

يقع ضمن هذا القسم كلّ التعريفات التي تحاول أن تصنّف الشخصيّة أو الفرد حسب سلوكه الخارجي بمعنى آخر جاذبيّة الاجتماعيّة، كفاءته ... الخ ، وبالتالي فإنّ تصور الشخصيّة حسب هذا التصنيف يشير إلى السمات المجتمعية والمشاركة التي تعطي انطباع "حسناً ساراً" ، ومن بين هذه التعريفات التي قدمت في هذا الاتجاه أيّ التي تأخذ وجهاً نظر اجتماعية، أو تأكّد التأثير الخارجي

للشخصيّة نورد منها ما يلي:

- استجابات الأشخاص الآخرين للفرد كمثير أو منبه.

- المجموع الكلي لتأثيرات الفرد في الجماعة.

- عادات أو أفعال تؤثر في الناس الآخرين بنجاح.

- فكرة الآخرين عنك.

والنقد الموجه إلى وجهة النظر هذه هو أننا لا نستطيع قبول الرأي الذي يرى أن هناك شخصا له شخصية أكثر من آخر أو أقل منه، لأن هذا الحكم هو تقدير نسبي بعيد عن الموضوعية، فهو لاء الدين تنقصهم الجاذبية الاجتماعية من وجهة النظر السيكولوجية قد منحوا سخاء بقدر ما منح هؤلاء الذين يتمتعون بالجاذبية الاجتماعية، وأهميتهم بالنسبة للعلم سواء.(حملمي المليجي، بدون تاريخ، ص.320)

## 2-1-2 تعريفات على أساس المكونات الداخلية:

يفضل معظم الفلاسفة، وعلماء النفس تعريف الشخصية كوحدة موضوعية كشيء موجود فعلا، ذو تنظيم ديناميكي داخلي في ذات الفرد ، فهو بناء متكامل قابل للدراسة ، ومع أن الشخص متفتح للعالم حوله يؤثر به و يؤثر فيه في كل لحظة، ومن تعاريف التكوين الداخلي الذي يؤكّد العامل المعرفي الذاتي الذي يعمل على التنظيم الداخلي كما يذكر "حملمي المليجي" ، نجد ما يلي: في تعريف "ليكي" (Lecky) : الشخصية هي نظام موحد للخبرة و تنظيم للقيم المتواقة بعضها مع بعض، كما يعرفها "آلبورت " (Allport) : الشخصية هي بناء وجد لتنظيم القيم المتواقة مع بعضها البعض أو هي تنظيم ديناميكي داخل الفرد مكون من أجهزة نفس جسمية تحدد سلوك وتفكير الفرد المميز له ، ومن خلال هذا التعريف نلاحظ انه يؤكّد على البناء المعرفي الذاتي الذي يعمل على التنظيم الداخلي (المليجي حلمي، بدون تاريخ، ص. 322)، ومن جهة أخرى يذهب "احمد عزت راجح" إلى أن الشخصية هي نظام متكامل من الصفات التي تميز الفرد عن غيره، كما نجد "زمباردو

وريش" (Zimbardo et Ruch) يؤكّدان على أن الشخصية هي مجموع الصفات النفسية المنفردة للشخص والتي تؤثر في أنماط سلوكيّة خاصة متنوعة وذلك بطرق ثابتة نسبيا في حالات مختلفة خلال الزمن وهذين التعريفين يوضحان نقطة مهمة وهي الفردية بمعنى أن لكل فرد شخصيته التي تميزه عن الآخرين . (احمد عزت راجح، 1979، ص. 458).

وبصفة عامة كل التعريفات المندرجة تحت هذا القسم تميل إلى تقسيم وتجزئة الشخصية على وحدتها وتكاملها من أجل تحقيق الدقة في القياس وثبات النتائج من جهة ومن جهة أخرى فلقد اهتموا بالبحث عن طرق القياس الإجرائية المتبعة للطرق العلمية الدقيقة ناكمرين بذلك وجود الشخصية كحقيقة وهذا هو لب المشكلة .

وعلى الرغم من هذه الملاحظات أو الانتقادات التي قدمت لهذا التيار إلا انه ينبغي الاعتراف بما قدمه من حيث المنهجية العلمية الصارمة والدقيقة في القياس وكذلك من حيث ثبات النتائج مقارنة بنتائج بحوث أخرى .

### **3-2-1-2 تعريفات من وجهة نظر علماء الاجتماع:**

لقد اهتم علماء الاجتماع بالشخصية وأنحصر عملهم في دراسة العوامل الثقافية والاجتماعية فالفرد حسب رأيهم يكتسب شخصيته بانتمائه إلى الجماعة أين يتعلم من خلال عملية التنشئة الاجتماعية اتساق السلوك والمهارات المختلفة وكذا العادات ومعايير الجماعة (سامية حسن الساعاتي، 1983، ص. 119)، وهناك عدة تعاريف تتدرج في هذا الإطار ليس هناك مجال لذكرها بالتفصيل بل سوف نشير إلى البعض منها على سبيل المثال لا الحصر.

فجود من يؤكّد على أن الشخصية هي نظام متّكّل من التفاعلات الثابتة نسبياً (الجسمية والنفسية)، بحيث تميّز فرداً معيناً من جهة وتقرّر الأساليب المميزة لتكيفه مع البيئة المادية والاجتماعية من جهة أخرى، في حين يذهب البعض الآخر إلى أن الشخصية هي التنظيم العقلي الكامل للإنسان عند مرحلة معينة من مراحل نموه وهي تتضمن كل النواحي، سواء كانت النفسية أو العقلية والمزاجية التي كونها خلال حياته. (لويس كامل وآخرون، 1959، ص. 8)، كما يجد من يؤكّد على أنها مجموعة من أنماط السلوك والتفكير التي تحدد تكيف الفرد مع محيطه (فخرى دباغ، 1982، ص. 209)، ومن خلال هذه التعريفات نلاحظ تأكيدها على أنها النظام الكامل أو التنظيم العقلي الكامل المتكون من نزعات جسمية ونفسية)، يمتاز بالثبات النسبي ويتميز فرداً معيناً من جهة ومن جهة

أخرى تحدد وتقرر الأساليب لتكيف الفرد مع محیطه أي بيته المادية والاجتماعية بمعنى آخر الشخصية تلعب دور المؤثر .

في حين نجد تعاريف أخرى توضح أن الشخصية تنبثق من خلال العوامل البيولوجية والاجتماعية والثقافية (سامية حسن الساعاتي، 1983، ص.120)، أو هي مجموع الصفات وسلوك الفرد الناتجة من تفاعله مع البيئة التي يعيش ضمنها(نزار الطالب، 1993، ص.77)، كما نجد من أكد على أن الشخصية هي مجموع الصفات الناتجة عن عملية التوافق مع البيئة الاجتماعية وتظهر على شكل أساليب معينة للتعامل مع العوامل المكونة لتلك البيئة إلا انه ينبغي الانتباه إلى أن هذه النظرة تختلف ما بين بيئه وأخرى بل في داخل البيئة الواحدة لأن الفرد الإنساني مزود بمجموعة الصفات الغطرسية كالدعاوة والانعكاسات ، وبعض النشاطات السلوكية بطريقة متساوية ، ولذا فان اختلاف شخصية فرد عن آخر إنما يعود في النهاية إلى الظروف البيئية المحيطة به ، وإلى أسلوبه في التكيف معها (محمد رمضان القذافي، 1993، ص.15-16) .

#### **4-2-1-2 تعريفات من وجهة نظر علماء النفس:**

لقد تعددت تعاريفهم للشخصية بتعدد مدارسهم ، وذلك لكونها ميادين بحثهم في محمل ما تطروقا إليه .

فالمدرسة التحليلية وعلى رأسها (فرويد سيمونوند) الطبيب النفسي ترى بأن الشخصية ناتجة عن تفاعل أو صراع الفرد بين متطلبات المهو ، ونزاعاته الغريزية وقيود البيئة وأوامر الأنما الأعلى . والأنا يكون كنتيجة هذه الصراعات المتغيرة المتفاعلة ، والسمة الغالبة على نزاعات المهو الغريزية هي غريزة الجنس وهي فطرية وتتصارع مع قيود المجتمع. (محمد سامي هنا، 1978، ص.18). في حين ترى المدرسة السلوكية ، بأن الشخصية هي مجموع العادات السلوكية للفرد وهي مجموع أوجه النشاط الذي يمكن الكشف عنه باللاحظة.

ومن بين التعريفات العديدة نجد من يؤكّد على أنها مجموع أنواع النشاط الذي يمكن التعرف

عليه من سلوك الفرد عبر فترة كافية من الزمن ، ويعنى آخر الشخصية ما هي إلا النتاج النهائي للعادات المنظمة لدينا (محمد رمضان القذافي، 1993، ص.15).

ومن خلال ما سبق من تعاريف نلاحظ أن نظرة المدرسة التحليلية تؤكد على أن الشخصية هي قوة مركزية داخلية توجه الفرد في حركاته ، فهي تسلم بوجود الشخصية كحقيقة ، عكس المدرسة السلوكية وخاصة السلوكية المتطرفة التي يتزعمها (سكينر) التي تنفي وجود الشخصية كحقيقة موجودة، وهذا تؤكد على العناية بدراسة سلوك الفرد بطرق ومنهجية علمية صارمة ودقيقة ومقارنة النتائج المتوصل إليها ، لكن تبى إلى عدم التعميم لأن الشخصية هي مجموع العادات السلوكية للفرد أو النشاط الذي يكشف عنه باللحظة وهي بدورها تختلف من فرد لآخر.

ما سبق كنظرة للشخصية ، تبين لنا أن المهدى الرئيسي الذى يسعى إليه علماء الاجتماع أو علماء النفس مهما اختلفت أطروحهم النظرية هو التوصل إلى الفهم الجيد والتعریف الدقيق للشخصية على الرغم من صعوبة هذا المفهوم وتعقده خصوصا في البحث التجربى الذى يهتم بأدنى التفاصيل السلوكية إلا أن الملاحظ هو أن هذه التعريفات متكاملة فيما بينها فكل اتجاه تناولها حسب ما تحدده اتجاهاته ونظرياته و هي في معظمها تتفق على أن:

- الشخصية عبارة عن مجموعة من الميزات والخصائص.
- هي جهاز مسيطر على هذه الميزات يعمل كمنظم لها.
- يساعد هذا التنظيم الكلى في التمييز بين الأفراد.

وعلى ضوء كل ما طرحته سابقا، يمكن القول بأن التعريف الصحيح الجيد يجب أن يتضمن ما يلى:

- الفردية: و معناها أن لكل فرد شخصيته التي تميزه عن الآخرين.
- التكامل: و معناه أن صفات الفرد هي وحدة متكاملة تتصرف بالتماسك والانسجام.
- الحركية: و معناها أن الشخصية مكتسبة فهي نتاج تفاعل بين الفرد و البيئة و مع التأكيد على دور المكونات الجسمية الوراثية في الشخصية .

• الشيات النسبي: و معناه أن الشخصية هي استعداد السلوك في المواقف المختلفة والذي يتكون من

العادات والتقاليد والعواطف ... الخ (نزار الطالب، 1993، ص. 79).

## 2-2-تعريف الميزة:

قبل التطرق لبعض التعريفات، يمكننا أن نعرف لم يزات بشكل بسيط و نقول عنها أنها

صفة أو علامة مميزة أو أنها جملة الصفات الاجتماعية والخلقية والمزاجية التي تميز الفرد عن غيره مضافاً

إلى ذلك ما لديه من دوافع مختلفة فمن السمات الاجتماعية قدرة الفرد على معاملة الناس، وقدرته

كذلك على ضبط نفسه والتحكم في شهواته ومنها أسلوبه في الحياة أي طريقته الخاصة في حل

مشاكله، ومن هذه السمات أيضاً ما يتتصف به من تسامح أو تشدد، من مثابة أو تحاذل من انطواء

أو انبساط، من استقلال إلى اتكال على الغير ..... ومن المميزات الخلقية الصدق أو الكذب، الأمانة أو

الخداع .... إلى غير ذلك من الميزات التي يحكم عليها المجتمع بأنها خير أو شر صواب أو خطأ )

احمد عزت راجح، 1965، ص. 183).

و فيما يلي نذكر تعريف بعض العلماء:

## 1-2-2 تعريف البورت : Allport

يرى أن الميزة نظام نفسي عصبي مركزي عام يتميز به الفرد وي العمل على جعل المثيرات المتعددة

متقاربة وظيفياً، كما يعمل على إصدار وتوجيهه أشكال متقاربة من السلوك التكيفي و التعبيري.

(عادل عز الدين الأشول، 1978، ص. 139).

## 2-2-تعريف جيلفورد Guilford :

الميزة هي أية طريقة مميزة ثابتة نسبياً ، بما يتميز الفرد عن غيره من الأفراد (محمد حسن علاوي،

1983. ص. 290).

## 3-2-تعريف كاتل Cattell :

يرى أن الميزة هي مجموعة ردود الأفعال والاستجابات التي يربطها نوع من الوحدة التي تسمح

بهذه الاستجابات أن توضع تحت اسم واحد ( محمد حسن علاوي، 1983، ص.293 )

#### **:Anastasi 4-2-2 تعريف انسناري**

ترى أن الميزة وصف منظم لسلوك الفرد ، ومفهوم الميزة أي خصلة أو خاصية أو صفة ذات دوام نسي يمكن أن يختلف فيها الأفراد ، فتميز بعضهم عن بعض ، وقد تكون الميزة وراثية أو مكتسبة ويمكن أن تكون كذلك جسمية أو انفعالية أو متعلقة بمواصفات اجتماعية معينة . ( فوزي محمد جبل، 2000، ص. 301 ) .

#### **5-2-2 تعريف " سيد خير الله " :**

هي علاقة أو صفة جسمية أو عقلية أو مزاجية أو خلقية أو اجتماعية أو حركية شعورية أو لا شعورية، فطرية أو مكتسبة، تطبع سلوك الفرد بطابع خاص ، وتشكله وتعين نوعه وكيفيته وتميشه عن غيره من الأفراد .

#### **6-2-2 تعريف " صبحي عبد الحفيظ قاضي " :**

المقصود بالميزة هو الـمة أو الصفة التي يختلف بها الإنسان أو شخص معين عن شخص آخر بطريقة ثابتة ومتناسبة نسبيا ، وتأتي عادة من ملاحظة السلوك . ( صبحي عبد الحفيظ قاضي، 1984، ص.8) .

من هذه التعاريف نلاحظ أن البعض يرى أن الميزة صفة أو خاصية يمكن تميزها والبعض الآخر يرى أنها أفعال أو ردود أفعال أو استجابات بينما هناك اتفاق كبير بين "البورت، كاتل ، عبد الخالق" .. على أنه يمكن عن طريق الميزة تمييز الأفراد بعضهم عن بعض بينما يختلف " سيد خير الله " الذي يرى أن الميزة ( بناء نفسي عصي )، ومن كل هذا نلحظ أن الميزة سواء كانت صفة أو بناء نفسي أو فعل أورد فعل ، فانها تطبع الفرد بطابع معين يمكن تميزه على أساسها وأنها ذات ثبات نسبي. ( فوزي محمد جبل، 2000، ص. 303 - 305 ) .

#### **3-2-2 نظريات الشخصية المتعلقة بالأغاثات والميزيات:**

## 1-3-2 نظرية الأنماط :

وفقاً لهذه النظرية فالأشخاص يصنفون إلى فئات أنماط الشخصية بمعايير طريقة التكيف عند

الوضعيات و ترتكز على أسلوبين:

**أ- مبدأ التناقض:** إذ يتم الانطلاق من نمط معين من الشخصية كنمط أساسي ثم يحدد نقشه

لتحديد نمط ثالث وسيط، الذي يشكل تركيب بينهما .

**ب- مبدأ التركيب:** يتم التمييز بين عدة أبعاد مستقلة من الشخصية ثم يضفي قيمًا أو درجات عددة

عليها وبعدها يتم تركيب العناصر المختلفة التي تم تحليلها (كامل بكداش، 1981، ص.129)

وأسلوب النمط "Type" يعد امتداداً للتفكير المستخدم في السمة فعلى حين يمكن أن تنسب

عدة ميزات إلى شخص واحد ونقول انه يتصرف بهذه الميزة أو تلك أو مجموعة من الميزات فإنه في

أسلوب النمط يمكن تبني خطة إجمالية أوسع وأكثر توحداً ألا وهي خطة التصنيف أو الوضع في

خانات، فالفرد قد يصنف باعتباره ينتمي إلى نمط ما حسب مجموعة الميزات التي يكشف عنها، فإذا

شارك في مجموعة "ميزات النمط" مع جماعة كبيرة من الأفراد الآخرين فإنه ينتمي إذن هو وأفراد

هذه الجماعة إلى نمط ما، ومن ثم فإننا نبسط الوصف إلى حد بعيد طالما أننا لسنا في حاجة إلى أن

نذكر بطريقة مستقلة كل ميزة يشارك فيها كل فرد، مثال ذلك إذا لاحظنا أن السذاجة تصاحب

مجموعة أخرى من الصفات كالميل إلى التقلب الوجدي الشديد والإعاقاة فقدان الذاكرة وغير ذلك،

فهذه المجموعة من الميزات يمكن أن يشار إليها ببساطة بقائمة واحدة شاملة تسمى "الكت"

كأسلوب دفاعي .

فإنه من الممكن الآن القول بأنه بسبب امتلاك الشخص لهذه المجموعة من الميزات أو تلك فإنه

ينتمي إلى هذا النمط أو ذاك.

فالأنماط إذن أنظمة معقدة من الميزات المتعارضة التي يتم تبسيطها في مجموعة قليلة من القوائم

(لازاروس ريتشارد، 1984، ص.62).

ويمكن بصفة مبسطة القول أن النمط هو فئة أو صنف من الأفراد يشتراكون في نفس الصفات العامة، وإن اختلف بعضهم عن بعض في درجة اتصفهم بهذه الصفات ، وفي نظريات علم النفس معان متمايزة لمفهوم النمط كالتالي:

### أ- الأنماط لميزات ثابتة:

وهي أنماط غير قابلة للتغير، فالبحث عن الأنماط هو عن العناصر غير المتغيرة في الطبيعة البشرية.

### ب- الأنماط مستمدّة من الترابط بين الأشخاص:

حيث النمط ينشأ من الارتباط بين الأشخاص ، بينما الميزة تنشأ من الارتباط بين الاختبارات .

(فيصل عباس، 1982، ص . 102-103.).

### ت- التصنيف المنهجي:

وهو أن ن Kiaa تصنيفا أساسيا لأنواع الطبيعة البشرية، فنظرية الأنماط بنيت على المظاهر الخارجية، الأصل الجنسي، العمليات الفيزيولوجية المختلفة، شكل الجسم، الميل الإدراكية، اختيار أسلوب الحياة، وتعد نظرية الأنماط من أقدم النظريات التي عرفها الفكر الإنساني فيما يتعلق بالشخصية، وقد وجد العلماء أنماطا مختلفة فقسموا الناس إلى أنماط مزاجية وجسمانية ونفسية واجتماعية .

## 2-1-3-2 الأنماط المزاجية : أول محاولة من هذا النوع هي محاولة "هيبوقراط" في القرن الخامس عشر قبل الميلاد حيث قسم الشخصية إلى أربعة أنماط وهي :

• الدموي المتفائل.

• البلغمي المتبدل.

• الصفراوي حاد المزاج.

• السوداوي المتشائم. ( عبد الرحمن محمد العيسوي، 2002، ص.115.).

## 2-1-3-2 الأنماط الجسمية:

هناك آراء عديدة في هذه النظرية، فمن العلماء من يقسم الأشخاص، حسب شكل الوجه،

ومنهم من يقسمها حسب جغرافية جمجمة الرأس، والسمات الجسمية أو الميزات الجسمانية من ضخامة وسمنة وقصر.

ومن النظريات التي حاولت تقسيم الناس إلى أنماط تبعاً للميزات الجسمانية نذكر منها:

### 1-2-1-3-2 نظرية "كريتشمر" : Kretchmer

قسم الناس إلى ثلاثة أنماط وفقاً للمميزات الجسمية، وهما:

أ- النمط النحيل: وصاحب هذا النمط يتميز بالنحافة وضيق العظام، وفقر الدم، وجفاف الجلد، وطول الذراعين، ونحافتها، وضعف العضلات ورقة اليدين.

ب- النمط الرياضي: ويتميز الفرد من هذا النمط بالقوة البدنية، وانتشار العضلات في جسمه وضخامتها، واتساع القفص الصدري، ونحافة الخصر وضيق الحوض، واكتساه ساقيه وذراعيه بالعضلات

ت- النمط السمين: وفي رأيه أن هذا النوع لا يكتمل النمو فيه إلا في أوسط العمر، ويتميز باستدارة الجسم، واتساع الحوض، وكذا سمنة الأطراف، مع قلة العضلات. (سعد جلال، 2001، ص. 164).

### 2-1-3-2 نظرية الأنماط الجسمية: ويفصل شلدون الأفراد إلى أنماط جسمية ثلاثة ترتبط بكل منها ميزات شخصية معينة ويمكن إيجازها فيما يلي :

أ- النمط الحشوي والبطني : ويتميز بجسم ناعم بدین، وبطن كبير ويظهر مزاج حشوي والشرابة في الأكل وحب المرح وينشد السلام مع الحبيطين به والميل إلى الاجتماع والحنون.

ب- النمط العضلي العملي: ويتميز بجسم عضلي صلب ويظهر مزاج عضلي وهو قوي البنية، وشخصيته مناضلة صريحة مستقيمة تحب المغامرة والمخاطر.

ت- النمط النحيل: ويتميز بجسم نحيل ضعيف ويظهر مزاج دماغي ، وهو شخصية متوترة تكتم بالمهن والأعمال العلمية. (سعد جلال، 2001، ص. 165).

### **3-1-3 الأنماط النفسية:**

من أهم النظريات التي تناولت الأنماط النفسية نظرية "كارل يونج" الذي يقسم الناس إلى انطوائين وانبساطيين، وإلى جانب هذا الأساس فإنه رأى أن هناك وظائف عقلية أربعة هي التفكير والإحساس والإلهام والوجدان، وعلى ذلك يصبح هناك ثمانية أنماط من الشخصية فالشخص قد يكون انطوائياً ومفكراً، أو انطوائياً وحدسياً، وذلك بحسب تغلب الوظائف العقلية عنده.

### **4-1-3-2 الأنماط الاجتماعية:**

تعتمد هذه الأنماط على مفهوم التفاعل الاجتماعي وأبرز النظريات في هذا المجال نظرية "سير انجر" والمعدلة من طرف "ميراي" التي يقسم فيها الناس إلى أربعة أقسام: النظري وفيه الفلاسفة والعلماء، الإنساني ومنهم الأطباء والاحساسي ومنه الفنان والعلمي والذي يشمل الفلاح والصانع والجندى وغيرها . (عبد الرحمن محمد العيسوى، 2002، ص.115-117).

### **3-2 نظرية الميزات :**

تقول هذه النظرية أن لكل فرد ميزات شخصية ثابتة نسبياً، يمكن أن نلاحظها فيه، كما يمكن أن نفرق بين شخص وآخر، وأن تمييز بين الأشخاص عن طريقها، وتعتبر الميزات من أبسط الطرق وأقدمها في وصف شخص ما بمصطلحات معينة، وذلك بالتعرف على أنماط سلوكه التي تصفه وتسميتها بأسماء الميزات، والسمات هي مفاهيم استعدادية أي أنها مفاهيم تشير ترددات للفعل أو الاستجابة بطرق معينة، وإذا نظرنا إلى الميزات من محتواها، فمن الممكن القول أنه يوجد أنواع كثيرة ممكنة. (لازاروس ريتشارد، 1984، ص.54)، كما تعددت النظريات التي وضع قوائم وأنواع الميزات التي تحاول تفسير السلوك الظاهري للفرد على أساس افتراض وجود هذه الاستعدادات المعينة المسؤولة عن سلوكه، وعن الثبات النسبي الذي يتمسّ به سلوكه .

تهدف نظرية الميزات إلى اكتشاف ما لدى الفرد من سمات وقياسها قياساً كمياً دقيقاً ولقد تناولت

هذه النظريات المقومات الآتية للشخصية:

## **1-2-3-2 الميزات الجسمية:**

مثل الطول، القامة، الصحة، الجمال وتناسب تقسيم الجسم.....الخ .

## **2-3-2 الميزات العقلية:**

وتشمل القدرة على التعلم والتذكر وسلامة الحكم وما لديه من أراء ومعتقدات .

## **3-2-3 الميزات المزاجية:**

ويقصد بها قوة الانفعالات وثباتها أو تقليلها ودرجة تغيرها .

## **4-3-2 الميزات الاجتماعية والأخلاقية:**

أي العواطف والميول والاتجاهات النفسية من انطواء أو انبساط، شفقة أو قسوة..... الخ

## **5-3-2 الميزات الحركية:**

وتشمل سرعة الحركة الاندفاع أو القدرة على الكف، المهارة.... الخ، وجميع هذه العوامل

تتحد في كل متكامل كما وكيفاً لتكون الشخصية. (سامية حسن الساعاني، 1983، ص. 148-

.147)

ولقد اقترح أصحاب هذه النظرية وجود استعدادات معينة عند الفرد أو استعدادات عامة شاملة،

حضرها "البورت" في كتاب نشره في (1937) إلى ثلاثة أنواع من هذه الاستعدادات، واسمها

سمات أساسية أو رئيسية ، سمات مركبة ، سمات ثانوية: وتمثل السمات الأساسية في هذا التصور

حسب "البورت" في خطوط أو ترتيبات عامة يعتمد عليها الفرد في تنظيم حياته ككل ، وهي

استعدادات يشتراك فيها الكثير من الناس بدرجات متفاوتة ، ويمكن على أساسها المقارنة بين معظم

الأفراد الذين يعيشون في ثقافة معينة ، فسمة السيطرة مثلاً سمة أساسية أو عامة يمكن أن نقارن على

أساسها الأفراد ونحدد لكل منهم درجة معينة في مقياس السيطرة ، والسمة العامة متصلة وتتوزع بين

الناس توزيعاً اعتدالياً ، كذلك من بين السمات العامة القوة أو القدرة على التحصيل أو حب

التضاحية، وغير ذلك، أما السمات المركزية "centrale" ، وان كانت هامة إلا إنها أقل من السمات

الأساسية "cardinale" في توجيه السلوك ومراقبته، وهي الاستعدادات أو السمات الشخصية أو الخصائص السلوكية التي لا توجد لدى جميع الأفراد، وإنما تكون خاصة بفرد معين ، ويمكن على أساسها تمييز فرد عن آخر ، أما السمات الثانوية "secondaire" فهي عبارة عن سمات أو صفات هامشية أو ضعيفة ، قليلة الأهمية نسبيا في تحديد الشخص وأسلوب حياته، وهي توجه السلوك في قنوات أو اتجاهات محددة، وذلك كتفضيل رياضة ما، وانطلاقا من هذا التصور يعتبر "البورت" أن بنية الشخصية هي التي تحدد الحقيقة السيكولوجية لها والاستدلال على ذلك فان العالم يقول أن النار التي تذيب الزبدة هي نفسها التي تحمد البيضة ولا يخفى على احد أن هذا المثال يوضح كيف أن المنبه الواحد يثير استجابات متنوعة عند مختلف الأفراد.

و برغم اشتراك أفراد المجتمع الواحد والثقافة الواحدة في ميزات معينة إلا أن "البورت" اهتم باكتشاف الميزات الفردية لدى كل شخص التي تجعله متميزاً عن باقي الأفراد (لويس كامل وآخرون . 1959 ، ص. 44) .

ومن أهم الباحثين الذين تناولوا موضوع الشخصية من منظور الميزات أيضاً" ريموند كاتل" (1965)، ويرى أن الشخصية لها ميزات كثيرة، ولمعرفتها ينبغي عرض الفرد لاختبارات متعددة من أجل قياس أبعاد شخصيته، يوضح كذلك أن الناس يسلكون سلوكاً متبايناً، ولكن الاختلاف في درجة معينة في حدث ما فتح جميعاً غضب في المواقف التي تثير الغضب، ولكن كل 1984 منا يختلف عن الآخر في درجة الغضب وكذلك طريقة التعبير عنه (لازاروس رি�شارد، ص. 19).

وتعتمد نظرية "قاتل" على التحرير والتعریف الإجرائي للمفاهیم والقياس، زیادة على أنها تأخذ من النظریة الاکلینیکیة تأکیدها على فعالیة الفرد ککل وعلى الفروق الفردیة ومن الوسائل الإحصائیة التي تستعملها النظریة التحلیل العالی، وتسخدم الاختبارات وتقوم ببنائها.

واعتمد کاتل في نظریته على التصنیف لعناصر الشخصية ومكوناتها وحسبه العنصر الأساسي

الميزة والتي يعرفها بأنها اتجاه استجابي عريض ودائم نسبياً وصنفت الميّزات إلى نوعين :

### أ- تفریدية **Commune** ومشتركة **Unique**:

إذ الأولى خاصة بالفرد لذلك لم يولها هذا العالم الاهتمام، وركز على الميزات المشتركة التي يتسم بها الأفراد المشتركين في خبرات اجتماعية معينة.

### ب- ميزات المصدر **Source** ، وميزات السطح **Surface** :

لأنها وراء السلوك الملاحظ، فالسمة السطحية قد لا يكون لها تأثير على استجابات الشخص ، بينما ميزة المصدر تؤثر على سلوكيات أو استجابات الفرد، فمثلا الإشارات ميزة سطحية وقوة الأنماط كسمة مصدرية .

وتوصي "كاتل" إلى عدد من الميّزات باستخدام التحليل العامل لعدد كبير من المقاييس السلوكية على عدد كبير من العينات الممثلة للأفراد. (نعيمة الشمام، 1977، ص. 38-15) وتأخذ الميّزات ثلاثة أشكال هي:

#### • ميزات القدرة:

و التي تظهر كاستجابة للمواقف المعقّدة، والتي عندها يكون الهدف واضحًا وفي ذلك الموقف تكون فاعلية في الوصول إلى الهدف وتقابل القدرات العقلية.

#### • الميّزات المزاجية:

والتي تمثل الأسلوب العام لفعاليات الشخصية، ولها علاقة بالجوانب التكوينية للاستجابة وتعالج مثلاً: النشاط، الانفعال، المثابرة.

#### • الميّزات الديناميكية:

المتعلقة بالاتجاهات والرغبات مثل سمة حب الرقص، الطموح، كراهية السلطة كما تتعلق بالدّوافع (علي محمد الدّيب، 1994، ص. 116).

ولقد وجد كل من "ماي وهارتشون" (Hartshone et May) : أن الميّزات لدى الإنسان

نوعية، إذ أن الميزة تختلف من محيط لآخر وعند نفس الشخص مثل الأمانة أما الميزات العامة تتميز بالدوام وهي التي تغطي معظم جوانب الشخصية:(لازاروس ريشارد.1984.ص.20).

أما "جيلفورد Guilforde,1967" (Eysenck,1973) ، و"آيزنك " (Zembardo et Ruch) الاختلاف الموجود في أراء الباحثين إلا أن "زمباردو، وريتش" يوجزان الأسس المشتركة لنظرية جيلفورد وآيزنك فيما يلى :

- الميزات هي أساس تنظيم الشخصية.

- يمكن أن تكون الميزات إما سطحية (استجابات خارجية) مترابطة، وإما مصدرية (تتضمن العمليات المحددة للاستجابات السطحية).

- تعطي الميزات بواسطة إدماج السلوك والأحداث المنبهة للشخصية .

- الهدف من تقويم الشخصية هو تمييز الميزات السطحية عن الميزات الأساسية وتحقيقها للوصول إلى شرح أكبر عدد من التنوع الملاحظ في السلوك البشري .

- يمكن تطوير منهجة قائمة على اختبارات قوية تمكن من حساب الفروق الفردية في مختلف الميزات (عشوي مصطفى، 1990، ص.172).

#### 4-2- دراسات الميزات :

بدأت دراسات الشخصية الأولية بتحديد الميزات الدائمة التي تميز سلوكيات الإنسان والتي تتضمن ميزات: كالخجل، العداونية، الكسل، الطموح، الإخلاص، المزاجية..... الخ ولقد بدا صعبا تحديد ميزات الشخصية بهذه الطريقة إذ تبين وجود عدد كبير منها نحو 1800 ميزة ونظراً لعدم تحقيق أي جدوى من ذكر ميزات كثيرة يصعب الترابط بينها وبين السلوك أو التنبؤ بالسلوك منها فقد اتجهت الجهد إلى تقليلها إلى 16 ميزة أساسية كما هو موضح في الجدول رقم (2) الذي يبين هذه الميزات وأضدادها :

جدول رقم -2 : يبيّن 16 ميزة أساسية للشخصية (محمد عدنان النجار، 1995، ص.150).

المحظة	عكسها
1 - متحفظ	متفتح
2 - قليل الذكاء	كثير الذكاء
3- متحسس المشاعر	متوازن عاطفيا
4- مطبع	مسيطر
5- جدي	مهمل
6- نفعي	حي الضمير
7- جبان	مغامر
8- صلب	رفيق
9- يشق	شكوك
10- عملي	خيالي
11- صريح	داهية
12- واثق بنفسه	قلق
13- محافظ	مجرب
14- اعتمادي	مكتفي ذاتيا
15- طليق	مرتب
16- مرتاح	متوتر

ولقد وجد في الدراسات أن هذه الميزات الستة عشر للشخصية سمحت بالتنبؤ بالسلوك الفردي

هذا بربطها بالظروف الموقافية.

غير انه أمكن أيضا تجميع بعض الميزات للشخصية لتشكيل نمط معين منها، فبدلا من التركيز

على ميزة معينة في الشخصية، يمكن جمع ما تشابه منها في صنف واحد . (محمد عدنان

النجار، 1995، ص. 153).

ولقد اتجه علماء النفس إلى منهج التحليل العاملی لنتائج اختبارات الشخصية للتعرف على

الميزات العامة التي تقيسها الاختبارات الشخصية، ولقد وجد "ثرستون" أن هناك ميزات أساسية

ومستقلة تميز الفرد وهي :

مفکر انطوائي، ودود، ثابت انفعالي، قائد، نشيط، مندفع.

ولكن ليس هناك اتفاق نهائي على الميزات المكونة للشخصية ولا عن عددها أو طبيعتها.(عبد

الرحمن محمد العيسوي، 2002، ص. 123).

#### 1-4-2 تصنیف "کارل یونج" (Carl Yung):

وهي من التصنيفات الحديثة للشخصية فقائمة "يونج" تعد واحدة من أكثر القوائم طموحاً ولقد

استخدم أساساً مزدوجاً للتصنيف وفقاً لأنماط الاتجاه وأنماط الوظيفية.

#### 1-4-2-1 أنماط الاتجاه:

يفرق "يونج" بين نموذجين أساسين للشخصية وذلك وفقاً لما يكون عليه الفرد من اتجاه نفسي

عام أي من حيث أسلوبه العام في الحياة إلى :

المنبسط والمنطوي .

#### 1-4-2-1-1 الانطواء:

وظهر هذا المصطلح لأول مرة عند "يونج" عام 1910 في مقالة حول صراعات الروح الطفولية

وذكره كذلك في العديد من النصوص اللاحقة خصوصاً في تحولات ورموز الليبيدو عام 1913،

حيث استعمل العالم هذا المصطلح للدلالة بشكل إجمالي على انفصال الليبيدو عن الموضوعات

الخارجية، وانسحابه إلى عالم الشخص الداخلي والمشاعر الذاتية والأفكار الخاصة فالليبيدو أو الطاقة

النفسية حسب العالم من اللاشعور، وتؤدي إلى أنماط السلوك المختلفة .

ويذكر "يونج" أن الطاقة النفسية تجعل المنطوي يتوجه نحو ذاته وميل إلى التفكير و الخيال،

وتجده مضطربا في أعماله وأحاديثه وأميل إلى الحذر والحساسية ، كما ذكر أن الانطواء عرض للفصام

أي أبرز ظواهر الاضطرابات العقلية، وهو عبارة عن سحب الاهتمام من العالم الخارجي عالم

الحوادث والأشياء والناس والتركيز على العالم الداخلي ، عالم الخيال والتأمل والمعاني الذاتية (فيصل

عباس، 1982، ص. 17)

ومن مميزات المنطوي حسب "يونج" :

- هو شخص يفضل العزلة وعدم الاختلاط وتحاشي الصالات الاجتماعية ، وتؤدي العوامل الذاتية

أهم دور في توجيهه سلوكه وهو دائم التفكير في نفسه .

- يخضع سلوكه لمبادئ مطلقة وقوانين صارمة دون مراعاة للظروف وبلا مرونة

- تعوزه المقدرة على التكيف السريع أو التوافق الاجتماعي .

- كثير الشك في نيات الناس ودوابعهم.

- يحقق التوافق عن طريق النكوص والخيال والتوهم.

- مسرف في ملاحظة صحته وعلاج أمراضه ومظهره الخارجي. (سامية حسن الساعاتي، 1983،

ص. 143-144).

## 2-1-1-4-2 الانبساط:

حسب "يونج" الانبساط نموذج من نماذج الشخصية يكون فيه اهتمام الفرد متوجه نحو العالم

الخارجي، والظواهر الخارجية أكثر من اتجاهه نحو الذات والخبرات الذاتية، أي أن طاقته النفسية تتجه

نحو الغير، وبذلك يسيطر عليه الميل إلى الحركة والصالات الاجتماعية والجرأة والتأثير بالواقع . (فيصل

عباس، 1982 ، ص. 18).

ومن مميزات المبسط :

- هو شخص يتميز بالنشاط والميل إلى مشاركة الناس في أعمالهم، لا يهتم بصحته أو مرضه ، قادر

على الموائمة بسرعة بينه وبين المواقف الجديدة الطارئة.

- يعتمد على العوامل الخارجية في توجيهه سلوكه.

- يقبل على الدنيا في حيوية وصراحة ويكون صدقات بسرعة.

- لا يكتم ما يجول في نفسه من انفعال.

- يحقق التوافق عن طريق التعويض.

## ٢-١-٤-٢ أنماط الوظيفة:

لقد رأى العالم السويسري "كارل يونج" أنَّ كلاً من المنطوي والمنبسط يتوجه اتجاهًا خاضعاً تبعاً لسلط إحدى الوظائف السيكولوجية على غيرها في توجيهه السلوك، لهذا ميز العالم أربعة وظائف هي: التفكير، الوجدان، الإحساس والحدس، وبذلك يكون لدينا ثمانية نماذج، وفيما يلي النماذج الوظيفية وفق "يونج" :

### • النمط المنبسط المفكرة:

يكون صاحبه عملياً وواقعياً وموضوعياً، ويعتمد على التجارب، وينأخذ النتائج ويطبقها في الحياة العملية الواقعية.

### • النمط المنطوي المفكرة:

يتميز بالتأمل والتفكير واللامبالاة بالناس، فاتر الإحساس والانفعال ، يميل إلى العزلة والبعد عن إقامة علاقات ودية مع الآخرين، وتتسم أفكاره بالطابع النظري، إذ يشغل نفسه بالنظريات ويطبقها في سلوكه الشخصي.

### • النمط المنبسط الوجداني:

يميل هذا النمط إلى الانسجام مع العالم الخارجي، يتناغم مع البيئة الخارجية، وإلى تنمية العلاقات الودية مع الآخرين، والمشاركة الوجدانية مع الغير، وبذلك يحقق نزعات للاجتماعية، وهو يتوجه نحو التعبير الملموس عن حياته الانفعالية كأنه يفرغ شحنات، فهو أقرب إلى الميكان الانفعالي في الظاهر وأقرب إلى الخمول الانفعالي في الداخل.

#### • النمط المنطوي الوجداني:

يُميل إلى إقامة انسجام مع عالمه الداخلي، بدون الاهتمام بتأثير العوامل الخارجية كما ينطوي على حالات وجدانية عنيفة من الحب والكراهية، مع ذلك هو غير قادر على التعبير عن النواحي الوجدانية الشديدة، لأنه لا يتصل بالناس اتصالاً يمكنه من أداء هذا التعبير، لذلك يُميل إلى العزلة ويحب حياته الانفعالية بمختلف صورها.

#### • النمط المنبسط الحسي:

توقف حياته النفسية على المؤثرات الحسية، وكلما ازدادت هذه المؤثرات وتنوعت كلما استمرت حيويته ونشاطه، وسرعان ما يظهر عنده الملل إذا قلت المؤثرات المحيطة به، ويكون سطحياً في حياته الفكرية والانفعالية، ويقيم علاقة صدقة.

#### • النمط المنطوي الحسي:

يُميل هذا النمط إلى المحسوسات والاستمتاع بالفنون والمناظر الطبيعية، ويرى في كل ذلك انعكاساً لحاليه النفسية الوجدانية، وإسقاطاً لمشاعره وانفعالاته الداخلية على هذا الأشكال.

#### • النمط المنبسط الحدسي:

يُميل هذا النمط بسرعة إلى فكرة ما من الأفكار، ويقوم مباشرةً بتنفيذها لهذا يتسم بالغامرة، واقتحام مجالات تتميز بالمخاطرة مع الإيمان بالنجاح.

#### • النمط المنطوي الحدسي:

لا يهتم بالمؤثرات الحسية الخارجية، يصل إلى أحکام على الأشياء بسرعة دون الاعتماد على الأدلة الحسية الواقعية، لهذا ينساق في انفعالاته بشدة من الكره أو الحب على أساس وهمية ويتخذ منها أحکاماً كلية. (سامية حسن الساعاتي، 1983، ص. 143-144).

### 2-4-2 بناء أبعاد الشخصية لايزنك:

## **2-4-2 الانبساط والانطواء:**

هو عامل ثانٍ القطب من حيث درجات التوزيع، يشغل طرفه الانبساطية والانطواء الشديدين، ويجمع بينهما درجات بيئية، تخص اختلاف الأفراد. فالشخص المنبسط يحب العلاقات الإنسانية، وصحبة الآخرين، ويسعى لمارسة الأنشطة المثيرة، وهو مستعد لقبول أو ارتكاب المخاطر، ولكنه شخص مندفع، ولا يترك لنفسه الفرصة للتمتع بالراحة والاسترخاء، وهو إنسان متفائل وهو ليس ثابتًا في أحواله ولا يعتمد عليه. أما الشخص المنطوي فهو إنسان جاد دائمًا، يفضل الوحدة والعزلة والانسحاب من معرك الحياة الاجتماعية، ويفضل الأنشطة الفردية، وهو إنسان حريص وحذر، ومتشائم، وميل أن يكون منظماً ومقيداً أو منضبطاً. (عبد الرحمن محمد العيسوي، 2002، ص. 115).

## **2-4-2-2 بعد العصبية- الازن الانفعالي:**

هو الاستعداد للإصابة بالعصاب أكثر منه اضطراب نفسي من جراء توفر درجة مرتفعة من العصبية والضغوط الشديدة عن الحوادث والخيرات عليه، فهو يشكل بعداً ثالثاً للقطب لصورة متصلة ومتقابلة، يضم مظاهر حسن التوافق والتضييق والثبات الانفعالي من جهة، وسوء التوافق وعدم الثبات الانفعالي من جهة أخرى، وتساير الدرجات القصوى للعصبية : مبالغة في الاستجابات الانفعالية مع صعوبة التعديل واستعادة الحالة السوية لطغيان الخبرات الانفعالية الأليمة كالقلق إلى جانب معاناة الاضطرابات الجسمية البسيطة: الصداع اضطراب المضم، الأرق، ألم الظهر... الخ ما يؤهلهم للإصابة بالاضطرابات العصبية في حالات مرورهم بصعب وضغط شديد.

(محمد عبد الخالق احمد، 1985، ص. 12-10)

## **2-5 ثبات الميزات وتغيرها:**

يذهب أصحاب نظريات الميزات في تفسير الشخصية إلى القول بأن الميزات ثابتة أو دائمة وأنها عوامل داخلية في الفرد كالانطواء أو الانبساط وعلى ذلك فإن هذه الميزات التي يمتلكها الفرد تدفعه

إلى القيام بسلوك معين، ومعنى ذلك انه يتصرف أو يسلك سلوكاً متشابهاً في المواقف أو المناسبات المختلفة، وعلى ذلك تتوقع أن الشخص العدواني أو الخجول سوف يظل كذلك في جميع المواقف التي يمر بها وأن الطفل الأمين مثلاً سوف يتصرف بأمانة في المدرسة وفي المنزل وفي مجالات اللعب والعمل وما إلى ذلك، ولكن أصحاب نظريات التعلم الاجتماعي يقولون أن الإنسان لا يتحدد سلوكه عن طريق ما يملك من ميزات ولكنه يسلك وفقاً لما يحدث له في البيئة، وليس فقط بناء على ما يمتلك من ميزات داخلية أي من خلال ملاحظته لسلوك الآخرين ومن خلال ما يتلقى من تعزيزات أومكافآت عن سلوكه ومن خلال ما يشاهد من نماذج يعمد إلى تقليلها ومحاكاتها، السلوك الذي يلاحظه الفرد يتم تخزينه في مستودع الذاكرة ويخرج إلى العلن عندما يشعر الفرد أنه سوف ينال المكافأة والتعزيز إذا أتى بهذا السلوك. (عبد الرحمن محمد العيسوي، 2002، ص. 79).

## ٦-٢- نظرية التعلم الاجتماعي

تأسست على فكرة "المثير - الاستجابة" وكان أول مؤسسها "كلارك هال" عام (1943) وقد اعتقد هذه النظرية عدد من الباحثين منهم باندورا ، وميشيل وتؤكد نظرية التعلم الاجتماعي على أن الخصائص النفسية يمكن تفسيرها وفق التفاعل المتبادل والمستمر بين المحددات الشخصية والبيئية، وتمثل كل من المدرسة والأقران والمدرس والجمهور والنادي والوسط الاجتماعي التي تتم فيه عملية التعلم الاجتماعي، ويشار إليه كمحدد للسلوك الاجتماعي، مثل الدوافع، الاتجاهات النفسية الاجتماعية، الإدراك الاجتماعي، المعايير والقيم والذكاء الاجتماعي.

وينظر دولارد وميلر (John Dollard et Neal Miller) عالماً النفس الأمريكيان إلى الشخصية على اعتبار أنه يحدث نتيجة التعلم، أي نتيجة تدعيم استجابات معينة لكثير من المنبهات المختلفة، فالشخصية في نظرهما هي مجموعة من الارتباطات بين منبهات واستجابات أو مجموعة من العادات والأساليب الاعتيادية للاستجابة التي تعلمتها الفرد لأنها أدت من قبل إلى خفض الدافع مما أدى إلى تدعيمها . (سهير أحمد كامل، 2002 ، ص. 76).

## **2-7- العوامل المؤثرة في شخصية المعوق :**

إن الدراسات العلمية دحضت الافتراضات القائلة بأن كل نوع من أنواع الإعاقة الجسمية يرتبط بنمط محدد من الشخصية، وإن بعض الأنواع أو المستويات من الإعاقة الجسمية تنتهي حتماً بسوء التوافق النفسي ، فليس صحيحاً أن نفترض أن الإعاقة لا يمكن إلا أن تترك تأثيرات سلبية وتحدث خللاً في التنظيم السيكولوجي للفرد ، وقد أكدت "رايت" (Wright, 1982) هذه الحقيقة في كتابها المعروف "الإعاقة الجسمية والأبعاد السيكولوجية" فذكرت <أن البحوث العلمية لا تدعم الرأي القائل بأن أنماطاً سيكولوجية محددة ترتبط بإعاقات محددة أو أن شدة الإعاقة ترتبط بدرجة التكيف النفسي> (جمال الخطيب، 1998، ص.256).

وقد قام برنجل (Warm et Alluisi, 1964) ووارم وألويسى (Pringle, 1967) وبتحليل نتائج الدراسات المتعلقة بالأبعاد الانفعالية والاجتماعية للإعاقات الجسمية، فتوصلوا إلى الحقيقة ذاتها فليس ما يمكن وصفه بأنه سيكولوجية خاصة لأي إعاقة واستنتاج هؤلاء الباحثون أيضاً أن ردود فعل الأطفال النفسية لِإعاقتهم ترتبط بالاتجاهات الأسرية نحوهم أكثر مما يرتبط بفئة الإعاقة.

و فيما يلي بعض العوامل التي قد تؤثر على شخصية المعوق:

## **2-7-1 أصل الإعاقة :**

يجب التمييز بين تأثيرات الإعاقة الخلقية والإعاقة المكتسبة ، فالإعاقة الخلقية تؤثر على عملية النمو، والإعاقة المكتسبة تحدث اضطراباً في أنماط الحياة المألوفة، وإذا حدثت الإعاقة بعد الولادة مثلاً ونتج عنها شلل أو فقدان جزء ، فإن الإحساس بالخسارة يصبح عاملاً يجب مراعاته، فقدان جزء من الجسم غالباً ما يحدث مشاعر الحداد والحزن وفقدان الأمل .

## **2-7-2 نظرة المجتمع :**

إن الناس غالباً ما يتعاملون مع الشخص المعوق بوصفه مختلفاً، وهو غالباً ما ينظر إلى نفسه أيضاً على أنه مختلف، مما يقود إلى إعطائه وضعياً اجتماعياً خاصاً ، ويخلق له صعوبات في العلاقات

الاجتماعية.

## 3-7-2 العوامل ذات العلاقة بالإعاقة أو المرض:

وهذه العوامل تشتمل أنواع الأعراض وموقعها، فهل هي مؤلمة أو في أماكن حساسة في الجسم أو معيبة كلية عن الحركة، فالأعضاء والوظائف الجسمية المختلفة قد يكون لها دلالات نفسية خاصة.

## 3-7-2 البنية الشخصية قبل حدوث الإعاقة:

إذا كان الشخص اعتماديا على الغير قبل الإعاقة، فإن الإعاقة قد تزيد من مستوى اعتماديته، أما إذا كان الشخص نشطا جسديا ومعتمدا على ذاته ، فعلى الأغلب أن الإعاقة ستجعله يشعر بالإحباط وربما باليأس. ( جمال الخطيب، 1998، ص.259).

## 3-7-2 ردود فعل الشخص لللزمات في الماضي :

إذا كانت الإعاقة تشكل خبرة جديدة لم يمر الفرد بمثلها في الماضي ، فمشاعر القلق والارتباك ستطور لديه، وتبقى لفترات طويلة، أما إذا كان الفرد قد واجه أزمات شخصية أو أسرية في الماضي ، فعلى الأغلب أن يكون لديه آليات مقبولة للتعايش مع حالة الإعاقة.

## 3-7-2 مستوى الرضا المهني لدى الشخص :

إذا كان الشخص قادرا على الاحتفاظ بعمله والمشاركة في الأنشطة الترويحية فبعض الإعاقة سيكون أقل بالنسبة له، أما إذا فقد القدرة على العمل فانه يحتاج إلى عملية إعادة تأهيل تشكل له صعوبة في التأقلم مع الوضعية الجديدة.

## 3-7-2 توفر البرامج والخدمات العلاجية :

إن التدخل العلاجي المبكر والاتجاهات الإيجابية لدى المعالجين قد يكون له اثر هام في التكيف النفسي للشخص، ومن الضروري في هذه الحالة أن تتوفر المراكز الخاصة بالمعوقين على أخصائيين نفسانيين للعمل مع الفريق الطبي والمهني .

## **8-7 المرحلة العمرية النمائية للفرد:**

إن موعد حدوث الإعاقة في دورة حياة الإنسان يلعب دورا هاما ، فالتهاب المفاصل في مرحلة المراهقة لها مضامين مختلفة عن المراحل العمرية المتقدمة ، فالشخص الذي تقدم به السن غالبا ما يكون من بخbirات متنوعة في حياته، تلك الخبرات تساعد في الحياة وفي التعايش، أما المراهق فهو غالبا ما يواجه صعوبة كبيرة، لأن الإعاقة بالنسبة له تشكل عبئا إضافيا ثقيل كاHله، و هو الذي يواجه أصلا صعوبات على صعيد النضج وتطور الهوية الذاتية .

## **9-7 الدين والفلسفة الحياتية:**

إن رجوع الإنسان إلى الله سبحانه وتعالى، والإيمان بقضائه وقدره يخفض مشاعر الحزن والاكتئاب، ويعزز في النفس الأمل، وذلك من ش أنه أن يطور اتجاهها أكثر واقعية لدى الفرد ويرفع من تقديره لذاته. ( جمال الخطيب، 1998 ، ص.260).

## **10-7-2 مدى الخوف من المرض:**

يختلف هذا الخوف من مريض إلى آخر، غير أنه يوجد بعض الخوف يتركز حول القيود التي سيفرضها المرض على حركة المريض خاصة بعد انتهاء العلاج، ويزيد هذا الشعور عندما يتطلع المريض على تصرفات المجتمع ونوعية المعاملة نحو ذوي العجز مثلا، وهنا يبني المريض فكرة على أنه شخص غير كامل من الناحية الجسمانية (محمد رمضان القذافي، 1994 ، ص. 181).

## **2-8- المضامين النفسية للإعاقات الجسمية والصحية:**

يرى "كوك" ( Cook, 1981 ) أن نظريات الشخصية المعروفة قادرة على تفسير استجابات الأفراد للإعاقات الجسمية وطرق تكيفهم معها، وقد حاول هذا الكاتب تفسير هذه الاستجابات وفقا للمبادئ التي تستند إليها نظريات الشخصية لـ "سجموند فرويد"، و "كارل روجرز" ، و "كروت ليوبين" .

فبالنسبة لنظرية التحليل النفسي لفرويد يتمثل الإسهام الأهم لها في فهم تأثيرات الإعاقة الجسمية

في المفاهيم التي قدمها فيما يتعلق بآليات الدفاع التي توظفها الأنما ، ويعتقد "كوك" (Cook, 1981)

(أن الإسقاط والكبث والنكوص من أهم الآليات الدفاعية في هذا الشأن ، فمن خلال الكبث تزاح

الأفكار والخبرات المولدة للقلق من حيز الوعي، وبذلك فالكبث يقود إلى تجنب القلق والشعور

بالذنب والصراعات النفسية الداخلية .

وأما الإسقاط فهو يشتمل على تحويل شخص آخر مسؤولية الصراعات، فالشخص المعوق الذي

يشعر بعدم الكفاية ويصعب عليه تحمل هذا الشعور قد يسقط مشاعره على الآخرين فيدعى أن أحدا

لا يريد مساعدته، وأما النكوص فهو يعني الهروب إلى عالم الخيال كوسيلة للتعايش مع الضغوط

النفسية، ومن الناحية العملية فإن الفرد الذي يلجأ إلى النكوص كوسيلة دفاعية يرتد إلى مرحلة غمائية

سابقة، ويظهر استجابات طفولية وسلبية، وتبعاً لنظرية مفهوم الذات لـ "روجرز" والتي تقوم على

المنحنى الظاهري فان التباين بين الذات والذات المثالية هو العنصر الأكثر أهمية في تفسير طبيعة

تأثيرات الإعاقة على الفرد.

ويعطي "روجرز" اهتماماً كبيراً للخبرات الشخصية، وما يعنيه ذلك عند تفسير أثر الإعاقة أن

معنى الإعاقة بالنسبة للفرد ومشاعره نحوها أهم من الإعاقة ذاتها، وبناء على ذلك تفسر هذه النظرية

الفروق في ردود أفعال الأشخاص المعوقين حيث قد نجد أن قصوراً جسمياً شديداً قد تكون له

تأثيرات بسيطة .

وأخيراً فإن نظرية الحال لـ "كورت ليوبن" هي نظرية نفسية اجتماعية أساساً فهذه النظرية

تؤكد أهمية فهم السلوك من خلال مظاهره المباشرة، وفهم السلوك من خلال علاقاته مع البيئة

الكبيرة وليس من المبالغة في شيء القول بأن هذه النظرية كانت الأكبر في تفسير التأثيرات

السيكولوجية للإعاقة الجسمية، ومن أشهر من كتب في هذا الخصوص رايت ( Wright, 1960 )

وشونتز ( Shontz, 1971 )، وقد بين هذان الكاتبان العلاقات والتآثيرات المتبادلة بين الجسد

والنفس، وحاولاً توظيف المعلومات المتعلقة بها في تفسير التأثيرات النفسية للإعاقات الجسمية

والصحية . (جمال الخطيب، 1998، ص.257-258).

## **2-9- ميزات الشخصية المشيرة للتواافق:**

مع نمو الإنسان تبرز لديه ميزات ذات ثبات نسيي تظهر في مواقف السلوك، ويمكن قياسها ومنها

ما يشير للتواافق.

## **1-9-2 الشبات الانفعالي:**

وتمثل القدرة على تناول الأمور باتزان وثبات ، ويتسم الفرد بالهدوء والرزانة يتحكم في افعالات

الغضب، الخوف ، الغيرة والكراهية، وهي سمات مكتسبة من عملية التنشئة الاجتماعية، فالبيئة

العصاية والتوتر تولد سمة القلق الانفعالي .

## **2-9-2 اتساع الآفاق:**

وتساهم في توافق الفرد مع نفسه ومع الآخرين، فيحقق الانسجام والقدرة على تحليل الأمور

وفرزها والاتسام بالمرونة واللأنطية والتفكير العلمي والقدرة على تفسير وفهم الظواهر والتقصي في

الأمور الراهنة، ما يجعل شخصيته هادئة متزنة ومتواقة عكس ضيق الآفاق والمغلق وقليل التعامل

وسيء التوافق .

## **3-9-2 مفهوم الذات:**

إذا تطابق مفهوم الذات مع الواقع المدرك كان التواافق، أما إن كان متضخما أو متدينا عن

الواقع، فإنه يخلق مشاعر التعالي أو الدونية، ويتسم السلوك بسوء التوافق .

## **4-9-2 المسؤولية الاجتماعية :**

وهو الإحساس بالمسؤولية إزاء الآخرين والمجتمع بتكرис قيمه وعاداته ومفاهيمه على أن يكون

غير مهتم بالآخرين، ويتعد عن الأنانية والذاتية، فيظهر سلوك الاهتمام . المجتمعه والدفاع عنه

وحمياته.

## **5-9-2 المرونة:**

أن يكون الشخص متوازناً في تصرفاته، بعيداً عن التطرف في اتخاذ القرارات والحكم على الأمور، فيساعر الآخرين في مواقف أو يغاير لوجهة يقتضي بها كنهج ديمقراطي، يتافق في السلوك في أطراف الاعتمادية والاستقلالية وفق الموقف، ويتسم بالتوافق مع القيادة والتبعية حسب الاستدعاء، ونقض المرونة هو التصلب.

## 6-2 الاتجاهات الاجتماعية الايجابية:

تمثل مجموعة مكتسبة من الاتجاهات الايجابية التي يسير عليها الفرد كاحترام العمل، تقدير المسؤولية، العمل بالقيم والأعراف والتقاليد السائدة ومسايرة استجاباته للبيئة التي يستدعيها المجتمع والتي يوافقها . ( صالح حسن الدهاري، 1999 ، ص.58).

### خلاصة:

في هذا الفصل الخاص بميزات الشخصية تم التطرق إلى أهم مفاهيم الشخصية وتعريفها، ثم عرفنا الميزة حيث اتفق العلماء على أنها ميزة أو صفة أو بناء نفسي تطبع الفرد بطابع معين، يمكن تمييزه على أساسها، وأنها ذات ثبات نسبي، كما أن هناك بعض المميزات التي تبرز مع نمو الفرد يمكن ملاحظتها في مواقف السلوك منها ما يشير إلى التوافق والسواء النفسي، وهي ميزة الاتزان أو الثبات الانفعالي، واتساع الآفاق والمسؤولية الاجتماعية، المرونة، والاتجاهات الاجتماعية الايجابية وغيرها من المميزات التي إذا توفرت في الفرد سواء كان سليماً أو ضريراً دل على حسن توافقه النفسي الاجتماعي في حياته .



# الفصل الثالث

# التأهيل الحركي

الفصل الثالث: التأهيل الحركي

تمهيد

1-3 - التأهيل الحركي

1-1-3 - مفهوم التأهيل

2-1-3 - مفهوم التأهيل الحركي

2-3 - أغراض التأهيل الحركي المعدل

1-2-3 - التأهيل الحركي لغرض النمو البدني

- 3-2-2- التأهيل الحركي لغرض النمو العقلي
- 3-2-3 التأهيل الحركي لغرض النمو البدني
- 3-2-4 التأهيل الحركي لغرض النمو النفسي والاجتماعي
- 3-3 أهمية التأهيل الحركي للمعوق حركيا
- 3-3-1 التأهيل الحركي كوسيلة علاجية
- 3-3-2 التأهيل الحركي كوسيلة لإدماج المعوق حركيا في المجتمع
- 3-3-3 مراحل إعادة تأهيل المعاك حركيا
- 3-3-4 المرحلة الوقائية العلاجية
- 3-4 مرحلة التأهيل الطبي
- 3-4-3 مرحلة التأهيل النفسي والإجتماعي
- 3-4-4 مرحلة التدريب المهني والحرفي
- 3-4-5 مرحلة التوظيف والرعاية الإجتماعية
- 3-5 خطوات تنفيذ برنامج التأهيل الحركي داخل مركز إعادة التأهيل الوظيفي
- 3-5-1 الكشف الطبي
- 3-5-2 تصنیف نواحي التأهيل الحركي المعدل
- 3-5-3 الاجتماع التمهيدي لمناقشة التأهيل الملائم
- 3-5-4 أسس التأهيل الحركي المعدل
- 3-6 التمارين التأهيلية باستخدام الطرف الصناعي
- 3-7 التمارين العلاجية
- 3-7-1 طرق استخدام العلاج الحركي
- 3-7-2 الحركات المستمرة(السلبية)
- 3-7-3 الحركات الإرادية المستمرة الإيجابية
- 3-7-4 تمارين أراديه ضد مقاومه خارجية
- 3-7-5 أنواع التمارين المستخدمة في العلاج الحركي
- 3-7-6 تمارين القوه
- 3-7-7 التمارين الساكنة
- 3-7-8 خصائص التمارين الساكنة
- 3-7-9 التمارين الحركية

3 - 7 - 2 - 1 - 3 - التمارين المركزية

3 - 7 - 2 - 1 - 3 - التمارين الالامركارية

3 - 7 - 2 - 1 - 4 - تمارين الايزو كنتيك

3 - 7 - 3 - خطة العلاج الحركي

3 - 7 - 1 - المستوى الأول

3 - 7 - 2 - المستوى الثاني

3 - 7 - 3 - المستوى الثالث

#### خلاصة

تمهيد:

يعتبر التأهيل الحركي من العمليات التي تبني الجوانب البدنية والعقلية والاجتماعية والنفسية لتحقيق النمو المتكامل

للفرد.

فعموماً وضعت أسس التأهيل الحركي وجهت أهدافها وفلسفتها إلى أهداف سامية، واهتمت حديثاً بمعالجة قضايا الإنسانية، ومنها بشكل خاص فئة ذوي الاحتياجات، فأصبح يهدف إلى مساعدة هذه الفئة في الاندماج في المجتمع، وتنمية الصفات المرغوبة لتشكيل شخصية الفرد المعاق، والتغلب على الآثار النفسية السلبية التي تفرضها الإعاقة.

وستنطرب في هذا الفصل إلى تعريف التأهيل الحركي ، والغايات المتظرة من ممارستها، وأسسها، وتصنيفاتها، مع ذكر ، مراحل إعادة التأهيل للمعاق حركيا و كذا بعض التمارين العلاجية المستخدمة في العلاج الحركي.

### ١-٣- مفهوم التأهيل الحركي :

" التأهيل تدريب الفرد وتزويده بالخدمات الالزمة لتحسين أدائه بصورة عامة، و تتطلب عملية التأهيل تنمية المهارات الالزمة لنجاح الفرد في حياته و عمله". (عبد الرحمن سيد سلمان ، سنة 1977 ، ص333).

يذهب هذا التعريف إلى أن عملية التأهيل هي عملية تدريب أو تمرين الفرد حيث تتطلب هذه العملية توفير الخدمات الالزمة لتحسين أداء الفرد، أي أنها عملية لتنمية المهارات الالزمة لنجاحه في حياته و عمله والوصول به إلى حال من اللياقة والصلاحية من خلال العلاج والتدريب.

كما يعرف أيضا على أن التأهيل هو تلك المحاولات التي يقوم بها الأخصائيون لكي يجعلوا من المعاق أهلا لممارسة الحياة في جميع جوانبها بقدر المستطاع وأهلا للتقدير ، حيث يبث قوة إرادية وصمود على سبيل الوصول إلى مستوى أفضل في حياته العملية . (عبد المحسن عبد المقصود سلطان ، سنة 2005 ، ص94).

يؤكد هذا التعريف على أن التأهيل هو عبارة عن محاولات يقوم بها الأخصائيون و ذلك ضمن برامج كي يجعلوا المعاق جاهزا للقيام بدوره في المجتمع أي أن التأهيل هو المرحلة الأخيرة التي تصل إليها الرعاية الاجتماعية من أجل هدف معين.

تعرف عملية التأهيل بأنها" عملية دراسة وتقدير قدرات وإمكانية الشخص العاجز و العمل على تنمية هذه القدرات، يحقق نفع ممكн له في الجوانب الاجتماعية والشخصية والبدائية والاقتصادية ". (محمد مصطفى أحمد ، مرجع سابق، ص265 )

خص مفهوم التأهيل في هذا التعريف الفرد العاجز و ذلك بدراسة طبيعة العجز البدني أو العقلي أو الآثار التي تترتب على العجز أو غيرها من الأشياء التي تسبب العجز، و ذلك من جميع النواحي الاجتماعية أو الشخصية أو البدنية والاقتصادية.

• كما يعرف التأهيل أيضا " هي مجموعة من الخدمات التي تقدم للمعاقين بهدف إعادة أقصى ما يمكن إعادته من قدرات عقلية وجسمية أو اجتماعية فقد يشمل التأهيل عمليات إعادة التكيف بعد إصابة أو اضطراب ما قد أدى إلى عدم القدرة على الأداء بشكل طبيعي ". (داود محمد المعايطة، سنة 2006 ، ص 39)

• بالإضافة إلى أنه يقصد به " عملية مساعدة الأفراد على الوصول إلى الحالة التي تسمح بدنيا ونفسيا واجتماعيا بأن ينهضوا بما تتطلبه المواقف المحيطة بهم مما يمكنهم من استغلال الفرص المتاحة أمام غيرهم من أبناء المجتمع من هم في مرحلة العمر نفسها ". (محمد حسن غانم ، سنة 2005 ، ص 43)

من خلال التعريفين نلاحظ أن مفهوم التأهيل يركز على تطوير القدرات من جميع النواحي سواء كانت عقلية أو بدنية أو اجتماعية بغية الوصول بالشخص المعاق إلى أقصى ما يمكن الوصول إليه لي يستطيع التعامل مع بيئته.

### 3-2-3- أهداف التأهيل الحركي:

للتأهيل الحركي المكيف أهداف عديدة منها النمو العقلي والنمو الحركي والنمو البدني والنمو الاجتماعي والنفسي حيث أن ممارسة الموقف التأهيل الحركي تحقق له هذه الأهداف:

#### 3-2-1- التأهيل الحركي لغرض النمو البدني:

إن التأهيل الحركي للمعوقين تساعدهم على بناء الكفاءة البدنية عن طريق تقوية وبناء أجهزة الجسم بواسطة هذه الفعاليات، ويرى "مروان عبد المجيد" أن الشخص المعوق الذي يعزل عن العالم يجلس على كرسيه ليرى المجتمع من خلاله وتركه الأنشطة الرياضية سينتج عنه خوار في الجسم وتصلب في المفاصل وتهوّر في العضلات وضمورها ، وهذا سيؤدي بطبيعة الحال إلى تشوّه في التركيب الجسمي وظهور بعض التشوهات في القوام نتيجة للجلوس الطويل ، لذا فإن ممارسة الموقف للأنشطة الرياضية ستعمل على محاربة هذه العيوب والتشوهات وتساعد على النمو الطبيعي وما ينتج عنها من تكوين الجسم القوي المتناسق ، وبذلك فإن النشاط البدني والرياضي كفيل في نمو وبناء الشخص

المعوق وتأهيله تأهيلًا صحيحاً وسلیماً كي يصبح قادرًا على العمل والإبداع . (مروان عبد المجيد، 1997، ص. 110-119).

ويقول "Hanifi" أن التأهيل الحركي يعمل على رفع القدرات العلمية إضافة إلى تطوير القوة العضلية وكذلك الرشاقة والمهارات الحركية المختلفة، والتي هي في المستطاع، وتعمل أيضًا على التنسيق بين الحركات وبين مختلف الأعضاء سواءً في القسم السفلي أو العلوي وتسمح المهارات الحركية للمستفيدين من خفض الاصطدام مع الإعاقة وامتلاك استقلال ذاتي ( Hanifi ) . ( R, 1995, P.18)

و حسب "Dechavanne" فإن التأهيل الحركي يسمح بتسريع الاسترجاع العضلي واكتساب ردود أفعال جديدة وإيجاد بعض الاستقلالية في الحركات، وكذلك تعطي للمعوق الوسيلة في البحث عن قدرات جديدة أي البحث عن القدرات التعويضية وتحريضها ( Dechavanne (N), 1990, P.189 .).

### 3-2-2- التأهيل الحركي لغرض النمو العقلي:

يسعى التأهيل الحركي إلى جعل الجسم نشيطاً قوياً، وذلك لأن أداء الحركات تحتاج إلى تركيز ذهني كما أنها تجعل الجسم صحيحاً قادرًا على العمل .

يقول "عبد المجيد مروان" أن التأهيل الحركي ليس زينة أو مجرد العاب يمارسها المعوق لقضاء وقت الفراغ، فهي تسعى لازدياد قابلية الفرد المعوق واكتسابه المعلومات المختلفة ، كما أن ذلك يقود إلى استعمال التوافق العضلي العصبي فعن طريقة الممارسة المستمرة للتأهيل الحركي تنمو قدرة الفرد على التفكير والتصور والتخيل والإبداع.

### 3-2-3- التأهيل الحركي لغرض النمو النفسي والاجتماعي:

يقول "محمد عوض بسيوني" أن من أغراض التأهيل الحركي مساعدة الشخص المعوق للتكيف مع الأفراد والجماعات التي يعيش معها، والاتصال بالمجتمع وهو يهدف إلى تطوير قدرات الفرد من الناحيتين الفيزيولوجية

والنفسية بالقضاء على الاضطرابات والتصرفات النفسية والتحكم أكثر في الجسم وتكيفه المستمر مع الطبيعة ( محمود

عرض بسيوني، 1992، ص.17).

فللتأهيل الحركي حسب "عبد الحميد مروان" تبني في الشخص المعمق الثقة بالنفس والتعاون والشجاعة فضلا

عن شعوره باللذة والسرور للوصول إلى النجاح ، كذلك تساعد في تنمية الشعور نحو الجماعة <الانتماء> والذي

يساعده في نموه لكي يكون مواطنا صالحا يعمل لمساعدة مجتمعه، كما أن للمجتمع والبيئة والأسرة والأصدقاء الأثر

الكبير في نفسية الفرد المعمق، ولذلك فإن نظرة المجتمع إليه ضرورية وله أهدافها. (مروان عبد الحميد، 1997،

ص.110).

ويقول "عباس عبد الفتاح رملي" "يتعلم الأطفال من خلال الحركة بشكل واسع ليصبحوا أفرادا اجتماعيين،

ويهيئ التأهيل الحركي و في الحياة المتقدمة جوا اجتماعيا وذلك يجذب الأفراد لبعضهم البعض ، ومن خلال التأهيل

الحركي و يتعلم المشاركون تقدير كل فرد لجهودات الآخرين وإنجازاتهم وإمكانات التنفيذ عن الغضب واكتساب

عادة الكرم في شكل اجتماعي مقبول. (عباس عبد الفتاح رملي، 1991، ص.106).

ويقول "سليمان مخول" نظرا لما يوفره التأهيل الحركي من صحة ونمو سليمين، فإن عدة تجارب أقيمت تشير إلى

ما يمكن فعله مع المراهقين المرفوضين من أقرانهم، ومن الأهمية على تحسين الحركات البدنية لأولئك المراهقين الضعفاء

بدنيا، بحيث تتأكد من جديد صورتهم الإيجابية في أعين أقرانهم (سليمان مخول ، 1981، ص.238).

### 3-3 أهمية التأهيل الحركي للمعوق حركيا:

يعد التأهيل الحركي المكيف ذات أهمية قصوى للمعوقين حركيا بما يفوق أهميتها للأصحاء فضلا عن كونها ذات

أهداف علاجية وبدنية ونفسية واجتماعية ، وفيما يلي سنتناول أهمية التأهيل الحركي و للمعوقين حركيا:

#### 1-3-3 التأهيل الحركي كوسيلة علاجية:

يعد التأهيل الحركي للمعوقين حركيا وسيلة طبيعية للعلاج على هيئة تمارين علاجية تأهيلية، وكأحد المكونات

الهامа للعلاج الطبيعي، والتي تساهم بدرجة كبيرة في استعادة اللياقة البدنية للمعوق مثل: استعادته للقدرة العضلية

ومهارة التوافق العضلي العصبي، التحمل، السرعة، المرونة، وبالتالي استعادته لكتفاته ولحياته العامة في الحياة. ( أسماء رياض، 2000، ص.22).

وبعد التأهيل الحركي مرغوبة ومؤثرة في العلاج النفسي والاجتماعي من قبل الأفراد والمجتمع عموماً، وهي وسيلة علاج غير مباشرة تبتعد عن فكرة تخسيس الفرد أو إخباره بأنه مريض، لكن شأن التأهيل الحركي مثل كل وسائل العلاج الأخرى يجب أن تتبع أسس ومبادئ علمية سليمة لتحقيق المدف بأفضل مستوى.

### 3-3-2 التأهيل الحركي كوسيلة لإدماج المعوق حركياً في المجتمع:

من الأهداف النبيلة للتأهيل الحركي للمعوقين إعادة تأقلمهم والتحامهم بالمجتمع المحاط بهم بمعنى تسهيل وسرعة استفادتهم وإفادتهم للمجتمع، ويقول "أسماء رياض" إن التأهيل الحركي يلعب دوراً في التأثير على الفرد للتخلص من الانطوائية والعدوانية والأزمات النفسية إضافة إلى بعض الأمراض الأخرى كعدم الانتباه أو عدم التركيز أو عدم تقييم المسافة أو عدم تقدير الزمن وإضافة إلى كل ما تقدم فالتأهيل الحركي و يكون فعال أيضاً في علاج بعض الأمراض الاجتماعية ويعمل على لم شمل الأفراد وجعلهم جماعة واحدة تعتر بنفسها مما يحقق العمل الجماعي واحترام الذات كما انه مبني أساساً على الاختلاط وإقامة وتطوير العلاقات فهو يضطر الأفراد والجماعات إلى الاختلاط ببعضهم البعض . (أسماء رياض، 2000، ص.23).

فاندماج الفرد في المجتمع كما يقول "محمد عوض بسيوني" يفرض عليه حقوقاً وواجبات ويعمله التعاون والمعاملات والثقة بالنفس كما يتعلم كيفية التوفيق بين ما هو صالح له فقط وما هو صالح للجماعة والمجتمع، ويتعلم من خلالها أهمية احترام الأنظمة والمعتقدات وقوانين المجتمع فالفرد لا يمكن أن ينمو نمواً سليماً إلا إذا كان داخل الجماعة حيث أنه اجتماعي بطبيعته و التأهيل الحركي و يحضر الفرص المناسبة للنمو السليم للإفراد ويساعد them على فهم العلاقات الاجتماعية وتكيفهم معها. (محمد عوض بسيوني، 1992، ص.17)

### 3-4 - مراحل إعادة تأهيل المعاك حركياً:

#### 3-4-1- المراحل الوقائية العلاجية:

يقصد بهذه المرحلة تطبيق كل الإجراءات الالازمة لمنع وقوع مضاعفات ،أو مشاكل أخرى نتيجة الإعاقة نفسها أو حدوث إصابات أخرى ،والعمل على استخدام الوسائل الكافية بإصلاح الخلل العضوي، عند الإكتشاف المبكر.

وتتلخص هذه المرحلة في الإهتمام ببرامج التطعيم والعناية بصحة الأم والطفل ،والكشف عن الأجنحة المشوهة داخل الرحم ،وتشمل أيضا فحص الطفل بعد الولادة عند حدوث المرض أو الإصابة ،كما يجب البحث عن تعدد الإصابات وخصوصا في حالات الحوادث قد تصيب أكثر من جهاز أو عضو، و هذا لوضع خطة العلاج وفقا لأهمية الإصابة ،أو الاضطراب الوظيفي الذي يستجد كنتيجة مباشرة للمرض،وعند اكمال تقييم الحالة يباشر الفريق المعالج تنفيذ خطة المداواة والإعاش الضروريين لإنقاذ حياة المريض وهذا يتحقق بإعطاء أهمية قصوى لعدد من الأجهزة الحيوية عند لإنسان مثل الجهاز الدوري ،الوعائي ،الجهاز التنفسى،والجهاز العصبي ،ومن ثم تنتقل الرعاية والإهتمام إلى بقية الأعضاء وفقا لأهميتها و مدى تأثيرها على حياة المريض ،هذا وفي الكثير من الأحيان البداية في برنامج متواضع للعلاج الطبيعي ،مثل التنفس العميق ،والخلص من الإفرازات الرئوية التي قد تجمع أثناء تواجد المريض في السرير وعدم حركته ،كما يقوم المريض أيضا بعمل بعض الحركات العلاجية الإنفرادية لتحريك المفاصل والأطراف والمحافظة على قوة العضلات .(عيادات العمري مرجع سابق ، ص 123 )

### 3 - 4 - 2 مرحلة التأهيل الطبي:

إن هذه المرحلة تلازم مرحلة الفرد المصاب منذ بداية عملية التأهيل الشامل إلى نهايته، ويتم فيها تدريب الفرد المصاب على المبادرة على الاعتماد على نفسه في بعض الوظائف الأساسية ،مثل الحركة المستقلة والاستعمالات المترالية وغيرها.

وفي هذه المرحلة يتم أيضا التمهيد لدمج المريض في الوسط الاجتماعي من خلال وضع برنامج ذو أهمية بالغة والذي يرتكز على النقاط التالية:

- إختيار مهنة ملائمة لحالة المصاب ،ويكون التدريب عليها في معاهد متخصصة أو بمؤسسات إجتماعية.

- في حالة عدم إستطاعة المصاب أداء وظيفة أو مهنة ،أي لا يقدر عليها ولا يتمكن منها فإنه يحال إلى مركز التدريب المهني، حيث يقيم هناك إقامة طويلة أين يتم تدريبيه على مهنة مناسبة .

ومن خلال المتابعة والمراقبة خلال هذه العملية لبعض العراقيل التي تناصها الإعاقة والتي تحول دون القيام بأداء الوظيفة المرجوة الشيء الذي يستلزم تدخل العلاج أو الجراحة ،أين يتم تثبيت مفصل أو نقل عضلة أو تركيب عضو اصطناعي لهدف تحسين وظيفة العضو. (عيسات العمري مرجع سابق ، ص123 )

### **3 - 3 - مرحلة التأهيل النفسي والإجتماعي:**

إن عملية التأهيل في هذه المرحلة هي عملية ديناميكية وليس إستاتيكية ،يتفاعل فيها الأخصائيون مع العميل ولا تنتهي في مكتبه بعد من المقابلات وإنما عملية تتضادر فيها جهود العميل مع الأخصائي النفسي والإجتماعي والطبي ،لكي يصلوا إلى بناء شخص يستغل أقصى ما يمكن استغلاله من طاقاته المتبقية بعد العجز ،وهذا وفق كفاءته الممكنة .(أحمد بوذراع ، ص144 )

ويجب في البداية وضع برنامج متكامل للتغلب على هذه المصائب النفسية والإجتماعية بحيث يصبح دور الأخصائي الإجتماعي الطبي) عضو الفريق العامل في مراحل التأهيل ( قادر على إيجاد الحلول المناسبة لجميع المشاكل التي تخص المصاب أو المريض ،وفي هذا الصدد تقع كبيرة على عاتق الأخصائي ،تحل المصاب أو المعاق قادر على التكيف الذاتي أولا ثم التكيف والإندماج الإجتماعي ثانيا ،ومن أهم العناصر التي يجب الإشارة إليها فيما يخص الإجتماعي الطبي:

- يعرف المصاب أو المعاق على طبيعة إعاقته ، وأن يسلمه ، ويقبلها بعمق وإرادة وبحاوب نفسي مقبول.
- إعادة التدريب والتكيف على القيام بالنشاطات الحياتية اليومية .
- الإنداجم في المجتمع ومخالطة فئات مختلفة .(عيسات العمري ، ص125 ).

### **3 - 4 - مرحلة التدريب المهني والحرفي:**

توجد مقومات أساسية يجب أن يخضع لها المعاق أثناء مروره بمرحلة التدريب المهني والحرفي وهي:

- تقييم قدرات المعاق على أداء عمل معين.

- دراسة إمكانية إعادته إلى عمله السابق.
  - مساعدته للحصول على عمل مناسب في نفس المؤسسة التي كان يعمل فيها سابقاً، أي قبل إعاقته.
  - تصحيح ظروف عمله السابق لمطابقة وضعه الجديد.
  - تدريب المعاق على حرفه الجديدة.
  - استحداث وسائل خاصة لتشغيل المعاق في مقر إقامته.
  - التشغيل داخل المؤسسات الخاصة متطرفة لاستيعاب المعاقين .(عيادات العمري,ص126 )
- حيث تصبح هذه المرحلة ضرورية إلى درجة كبيرة، وذلك لتمكن المعاق من استرجاع قدراته للعودة إلى العمل ، بالإضافة إلى تمكنه من الحصول على عمل ما يحقق له إشباع رغباته وحاجاته ، الشيء الذي يجعله معتمداً على نفسه في تسيير أموره.
- بالإضافة إلى أن هذه المرحلة تتوقف على الإمكانيات المتوفرة لتحقيق أهداف خطة التدريب اللازمة لإعادة تأهيله مهنياً ، مع مراعات حجم الإعاقة وسن المعاق ومستواه التعليمي وثقافته وعمله السابق قبل الإعاقة— إذا كانت مكتسبة— ووضعه الاجتماعي .
- ### **٣ - ٤ - ٥ - مرحلة التوظيف والرعاية الاجتماعية:**
- بعد اكتمال برنامج التدريب والتطبيق بالاختبار المهني للمعاق ، يصبح مؤهلاً للخروج إلى معرك الحياة العملية من جديد ، ليصبح عنصراً فعالاً في المجتمع ، وهو الهدف الأساسي لبرنامج رعاية المعاقين وتأهيلهم ذلك أن خطط برامج البناء والتنمية وفقاً لتجارب الخبراء يجب أن تشمل خطط التشغيل والتوظيف لهذه الفئات، هذه الأخيرة)الخطط والبرامج (ترتبط إرتباطاً وثيقاً ببرامج التدريب المهني داخل المراكز المتخصصة والمصانع التي يشيدها المجتمع ، ويصبح بذلك على المجتمع واجباً إلزامياً وأخلاقياً وإنسانياً، وهو ما التزمت به العديد من الدول ، أين يفرض من حلال تشريعاتها وقوانينها ضرورة تشغيل المعاقين في صناعات معينة كالزراعة والمرافق الأخرى وذلك بنسبة ٣ % وأكثر من قواه العاملة.(عيادات العمري,ص127 )

الشيء الذي يجعل لهذه الفئة الفرصة من أجل التكيف والإندماج في المجتمع وتحويل هذه الطاقة من طاقة بشرية معطلة إلى طاقة فعالة هدفها المشاركة في عملية التنمية الشاملة وإعطاء دفعه جديدة للتطور في المجتمع .

### **3-5 خطوات تنفيذ برنامج التأهيل الحركي داخل مركز إعادة التأهيل الوظيفي:**

إن التأهيل الحركي داخل المركز دور هام في استثمار أوقات الفراغ وذلك من خلال تعليم المهارات الحركية للأفراد المعوقين حركيا، وتنوع أوجه النشاط لتقابل ميول وحاجات المتعلمين وكذلك من خلال توجيه الأطفال المعوقين حركيا إلى نوع النشاط المناسب لاستعدادهم وقدراتهم وميولهم، و تتبع في البرنامج حسب "عادل خطاب" الخطوات التالية:

### **3-5-1 الكشف الطبي:**

يجب أن يجري كشف طبي شامل لتحديد الحالة الصحية للفرد تحديداً دقيقاً وعلى ضوئها تتضح التوجيهات الضرورية صحياً كانت أم تربوية، وكذلك عمليات المتابعة وقد تأخذ عملية المتابعة أشكالاً متعددة تتضمن العلاج الطبي الشامل أو الخدمات الطبية بالنسبة للعينين أو الأذنين أو الخدمات العلاجية للعظام والمفاصل أو التوجيه التربوي الخاص أو تكييف البرنامج حتى يناسب الحالات الفردية .

ويتضمن الكشف الطبي عادة التاريخ الصحي للفرد، والتاريخ الصحي لأسرته، واختبار النظر والسمع، والمسالك الأنفية، والأسنان، واللوزتان، والغدد والقلب، والرئتان، والدم والبطن، والعظام، والعضلات، والطول، والوزن، والقوام، والقدمان، والحالة الغذائية، والجهاز العصبي.

### **3-5-2 تصنیف نواحي التأهيل الحركي المعدل:**

إن الغرض من تصنیف نواحي التأهيل الحركي هي تقسيم الأفراد إلى جماعات متجانسة حتى تتاح لهم أفضل فرص الرعاية، وأحسن ظروف التعليم وقد تتجه في تقسيم الأفراد إلى جماعات إلى الوجهات التالية:

- هؤلاء الذين ليس لديهم أي انحراف صحي أو بدني، وعلى ذلك لا نجد من يشتريون في نشاط البرنامج العام.
- الذين يشكون ناحية أو أكثر من الانحرافات الصحية يحتاجون لتحديد واضح في تأهيلهم، وهؤلاء يوضعون في نطاق التحديد الكبير من المحمول أيضاً أن يوجد بين هذه المجموعة بعض الحالات المؤقتة أو الدائمة الحادة، وأن يدخل ضمنها الأفراد الذين ينصح لهم بفترات خاصة للراحة، و تستطيع الجماعة المحددة التأهيل تحديداً متوسطاً أو كبيراً أن تمارس التأهيل العلاجي، وكذلك تعلم بعض الحركات، وبالمثل يمكن توجيه أفرادها في مسائل القوام وميكانيكية الجسم إذا احتاج الأمر، ويمكن كذلك تنظيم بعض ألوان الحركات الرياضية الذي يجمع أفراد هاتين الجماعتين بأفراد البرنامج العام لغرض إكسابهم خيرات جديدة في التأهيل الحركي ورفع روحهم المعنوية. ( محمود عوض بسيوني، 1992، ص. 77 ) .

### **3-5-3 الاجتماع التمهيدي لمناقشة التأهيل الملائم:**

بعد أن يتم إجراء الكشف الطبي، وقبل أن يبدأ توزيع الأفراد على جماعات يجب أن تنظم بعض الاجتماعات التمهيدية مع كل فرد لتعريفه بنتائج الكشف الطبي، وتوضيح سهولة العلاج ويسره إذا ما ساعد الفرد في تنفيذ التعليمات، ولهذه الاجتماعات قيمة كبيرة بالنسبة للفرد، ويحضر هذا الاجتماع الطبيب، الأخصائي الاجتماعي والمشرف الرياضي، وينحصر الغرض الأساسي من هذا الاجتماع التمهيدي فيما يأتي:

- توطيد أواطِرِ المودة مع الفرد واكتساب ثقته .
- تحديد أفضل الوسائل لتحسين حالاته الوظيفية.
- وضع أساس السيطرة على الحالة لمنع تفاقمها.
- استعراض العادات الصحية الخاصة للفرد، ووضع الخطط لتحسين الأحوال المعيشية والصحية إن أمكن.
- تسجيل أي مظاهر انحرافية أو أي اتجاهات عقلية خاصة.

- تحديد ميول ورغبات الفرد الترويجية.

- الاتفاق على البرنامج التجاري لتأهيل الحركي و البدني المكيف نتيجة للتفكير المشترك بين الفرد والمشرفين والطبيب وترجمة التشخيص الطبي إلى نشاط رياضي وحركي ملائم .

- تنمية استيعاب الفرد للخبرات التي سوف يقابلها في البرنامج الذي اتفق عليه وتم رسمه، ويرتبط بنجاح البرنامج لدى فهم الفرد لمشاكله الخاصة، ومدى ما يكتسبه من مهارات وقدرات تمنعه من الارتكاك أو الفشل، وإتاحة الفرصة له لكي يعمل بجهده في تحسين حالته حتى يصبح كسائر الناس. (عادل خطاب ، 1965، ص.135-136).

### **3- 4- التأهيل الحركي المعدل:**

هناك حقيقة هامة هي أن أهداف التأهيل الحركي للمعوقين تُتبع من حيث النمو العضوي والعصبي العضلي والبدني والنفسي والاجتماعي، حيث ترتكز حركات المعاقين على وضع برنامج خاص لـ التأهيل الحركي يتكون من حركات إيقاعية وترقيتية تتناسب مع ميول وقدرات وحدود المعوقين دون أن يصيبهم أي ضرر، وقد تؤدي تلك البرامج المعدلة في المستشفيات، أو المراكز الخاصة بالمعوقين أو المدارس، ويكون الهدف الأساسي لها هو الوصول إلى تنمية أقصى قدرة للمعوق، وتقبله لذاته واعتماده على نفسه بالإضافة إلى الاندماج في المجتمع، هي وسيلة لا غاية، أما الترويح فهو غاية حيث يستغل الفرد فراغه بطريقة هادفة بناءً .

ويمكن تلخيص أهداف التأهيل الحركي المكيف فيما يلي:

- يهدف البرنامج إلى التأهيل والعلاج والتقدم الحركي للمعوق وغير القادر وذلك لتنمية القدرات والإمكانات لديه.

- يمكن تنفيذ تلك البرامج في المدارس والمستشفيات والمؤسسات العلاجية.

- تمكن المعوق من التعرف على قدراته وإمكاناته وحدود إعاقته حتى يستطيع تمية القدرات الباقية له واكتشاف ما لديهم من قدرات .

- تتمكن المعوق من تنمية الثقة بالنفس واحترام الذات وإحساسه بالقبول من المجتمع الذي يعيش فيه.

- تنمية المهارات الحركية الأساسية لمواجهة متطلبات الحياة كالمشي والجري، وتغيير الاتجاه، وحفظ التوازن والتوافقات التي تساعده على المشاركة في أنشطة الحياة المتعددة .

- تنمية التوافق العضلي العصبي، وذلك باستخدام أجزاء الجسم السليمة لأداء النمط الحركي المناسب والنغمة العضلية للعضلات السليمة والاتزان لأجهزة الجسم الوظيفية .

- تربية اللياقة البدنية الشاملة واللياقة المهنية بما يتناسب مع نوع الإعاقة ودرجتها، وذلك لعودة الجسم إلى أقرب ما يكون طبيعياً، وذلك بزيادة قدرته على العمل وكفاءته في مواجهة متطلبات الحياة.
- العمل على تقوية أجهزة الجسم الحيوية والاتزان لجميع أجهزة الجسم المختلفة كالجهاز العصبي والعضلي والدوري والتنفسية وغيرها من الأجهزة.
- تصحيح الانحرافات القوامية والحد منها وعلاج بعض الانحرافات التي توجد نتيجة الإعاقة حتى تناح لأجهزة الجسم الحيوية فرصة أداء وظائفها كاملة
- تنمية الإحساس بأوضاع الجسم المختلفة والإحساس بالمكان ومعرفة الحجم والمساحة التي يتحرك فيها الجسم وإمكانية حركته في البيئة المحيطة به.
- زيادة قدراته من الممارسة الترويحية واستغلال وقت الفراغ في أنشطة ترويحية تعود عليهم بالفائدة، مما يساعد على اكتساب السلوك التعاوني وتنمية حب الجماعة وحب الوطن ورفع الروح المعنوية.
- اكتساب أجهزة حركية تساعد على زيادة الانتباه وحسن التصرف والتفكير.
- تنمية الاتجاهات السليمة نحو الشخصية السوية والحساسية الزائدة وزيادة الثقة بالنفس بمن حوله وقدراته وتكيف نراعاته وميله بطريقة تعاونه على اكتساب المهارات.
- الاعتماد على النفس في قضاء حاجاتهم المختلفة، وعدم الاعتماد على الغير مع إمكانية العيش مستقلاً معتمدًا على ذاته. (عادل خطاب، 1965، ص. 135-136).

### **3-6- التمارين التأهيلية باستخدام الطرف الصناعي :**

- يجب عمل اختبار لتوزن المصاب باستخدام الطرف الصناعي، وذلك لمنع حدوث أخطاء في التوازن أو المشي، مما يتسبب في التعود على وضع خاطئ يرثاه فيه، ويترتب عنه أعراضًا جانبية، ويتم عادة على المراحل التالية:
- تعليم المعاق كيفية ارتداء وخلع الطرف الصناعي وذلك من وضع الجلوس أو الرقود .
  - إعطاء تمارين تأهيلية للوقوف بمساعدة المتوازيين، وذلك لتنمية التوازن الحركي والإحساس بوضع الجسم بالنسبة للمفاصل والطرف الصناعي المستخدم مع الحركة في الاتجاه للأمام.

- إعطاء تمرينات تأهيلية متعددة كتغیر وضع الجذع، نقل ثقل الجسم من قدم إلى أخرى، رفع أحد القدمين والتحمیل على القدم الأخرى، لف الجذع والخوض ،حركة الجذع للأمام وللخلف
- إعطاء تمرينات لتنمية الإحساس بمكان البتر مع حركة القدم باستخدام الطرف الصناعي وثني الركبة الصناعية، وأداء حركة أمامية من الطرف الصناعي على الأرض مع حركات رفع وخفض للقدم بالطرف الصناعي.
- تعليم المبتور الوقوف على الطرف الصناعي، ورفع الطرف السليم من على الأرض فترة قليلة تدريجيا حتى يستطيع رفع الطرف مع ثني الركبة للطرف السليم بزاوية قائمة.
- تدريب المبتور فوق الركبة على الوقوف باستخدام طرف صناعي قصير ثم طرف صناعي نصفي لاستعادة توازنه ثم طرف صناعي كامل.
- التدريب على الوقوف بين المتوازيين خاصة أصحاب البتر المزدوج لكي يتم التدريب على الإحساس بالخوف من السقوط بالإضافة إلى تمرينات للليدين للأمام والأعلى وتمرينات للخوض والدوران واللف والانحناء.
- يبدأ التدريب على المشي بعد تمكن المبتور من حفظ توازنه، مع مراعاة عدم حدوث إرهاق عضلي، بالإضافة إلى تجنب عدم زيادة نشاط العضلات البعيدة للفخذ لأن عضلات الضم ضعيفة.
- يجب تدريب المبتور على المشي بالطريقة الصحيحة حتى لا يعتاد المشي بطريقة خطأ تؤثر عليه، وتعمل على ابعاد الطرف الصناعي عن الجسم في حركة دائيرية خارجية.
- يفضل أن يتم التدريب على المشي بين متوازيين بحيث يكون أمامه وخلفه مرآة مع غلق العينين، ويلي ذلك استخدام الأجهزة المساعدة كالعكازات والعصا الطبية، وذلك تمهيدا لاستخدام الطرف الصناعي في المشي بمفرده دون مساعدة.
- يجب أن يكون طول الطرف الصناعي مناسبا كذلك طول العصا الطبية أو العكازات أثناء التدريب على المشي.
- يجب أن يتم تدريب المصاب بالبتر بعد المشي بالطرف الصناعي على أداء الحركات الالزمة لأنشطة الحياة اليومية.
- يجب إزالة عامل الخوف أثناء التدريب وخاصة الخوف من السقوط كما يجب أن يتم تدريجيه على الطرق الفنية للسقوط على الأرض عند اختلال توازنه تجنبًا حدوث إصابات. (حلمي إبراهيم، 1998، ص.50)

### **3 – 7 – القارين العلاجية :**

نوع من التمارين تُعطي لتحسين الأداء العضلي العام للجسم وتنمية العضلات والعظام وال fasicles والأربطة ، وهي حركات علاجية تقوم على أساس علمي ومحاطة له توصيف تبعاً لحالة المصاب هدف تحفيز أو استعادة الوظائف الطبيعية للجزء المصابة أو المحافظة على وضعه الحالي أو زيادة كفاءته ، ويفاعل الجسم معها لإعادة تأهيل الجزء المصابة غالباً ما يكون اختيار نوع التمارين وطريقة أدائه تبعاً لهدف العلاج بالإضافة إلى تشخيص الحالة ومتطلبات العلاج.

#### **3 – 7 – 1 – طرق استخدام العلاج الحركي:**

##### **3 – 7 – 1 – 1 – الحركات المستمرة(السلبية)**

هي الحركة السلبية التي ينفذها المعالج وهي تستخدم عندما لا يستطيع المريض تنفيذ الحركة بقوته الذاتية ”في حالة الشلل مثلاً أو التيس المفصلي ويجب مساعدته بقوة خارجية من قبل المعالج أو باستخدام أجهزة خاصة حسب الحالة . وتسمى أيضاً الحركات القسرية السلبية ، وهي تلك الحركات المؤداة على المفاصل بواسطة المعالج عند تأثير العضلات أو المفاصل. وتؤدي هذه الحركات عندما لا تستطيع العضلة تحريك المفصل بقوتها الذاتية لذا يتطلب مساعدة المعالج خاصة بعد جراحة العظام) وتساعد في :

• خفض صلابة المفصل والتتصاق الأنسجة في الاستسقاء الرخوة بعد العملية الجراحية

• تحسين تغذية الغضاريف المفصالية بعد العمليات الجراحية

• صيانة الأنظمة الإنزيمية للمجموعات العضلية العاملة المشمولة

لذلك فإن للحركة السلبية تأثيرات إيجابية وبعد عملية إصلاح الأربطة أو الإجراءات على السطوح المفصالية وإنما ذات فائدة خاصة في علاج الإصابات الغضروفية العظمية لمفاصل الركبة، والكاحل وتستخدم أيضاً في معالجة التمزقات العضلية ويمكن البدء بها مبكراً (بعد ساعة من الإصابة معاً مع التبريد الحركي ) وهذه تعد رجوعاً مبكراً للأداء الوظيفي عن طريق تبييض الألم والتهيج النسيجي الناتج عن التدريب بواسطة الثلج.

##### **3 – 7 – 1 – 2 – الحركات الإرادية المستمرة الإيجابية:**

وهي الحركة التي ينفذها المصاب بقوته الذاتية على عمل مختلف أجزاء الجسم وهي الحركة الأكثر استخداما في العلاج لتحسين القوة العضلية وتطوير القدرات البدنية والمهارات الوظيفية والتدريب على التوازن البدني .  
تؤدي بشكل حر عندما تستطيع العضلة تحريك المفصل بدون مساعدة خارجية وعندما تمتلك العضلة قوة كافية للعمل ولكن دون مقاومه خارجية هذه التمارين تستخدم لتنمية عضلات الجسم ولرفع الأداء الوظيفي .

### **٣ - ١ - ٣ تمارين أراديه ضد مقاومه خارجية:**

تؤدي عندما تصبح للعضلة قوة كافية يمكنها القيام بالعمل ضد مقاومه خارجية ويختلف الشد المستخدم حسب قوة العضلة حيث تستخدم وسائل متعددة للمقاومة ( وزن الجسم ، مقاومة المعالج ، أجهزه خاصة ) وتشمل العمل العضلي عندما تطول الألياف العضلية تحت ضغط المقاومة الشديدة وخلالها تقبض العضلات الهيكليه بمقدار ضعفين أو ثلاثة إضعاف من القوة مقارنة بالسلبية من التمرينات المتحركة لذلك فأنما ترفع مستوى الأداء الوظيفي للعضلة بتنمية العضلات وزيادة قوة التحمل فيه .

### **٣ - ٢ - ٣ أنواع التمارين المستخدمة في العلاج الحركي :**

#### **٣ - ٢ - ١ تمارين القوه:**

تمارين القوة تعمل على زيادة القوة العضلية وقوة التحمل فضلا عن تأثيرها الموضعي والذي يعكس ايجابيا على وظائف الاعضاء الداخليه خاصة القلب والاواعيه الدمويه والجهاز التنفسى وتمارس هذه التمارين عن طريق اعطاء مقاومة للحركة ، وهذه المقاومة أما أن تكون بواسطة أخصائي العلاج الطبيعي أو عن طريق بعض الأجهزة الخاصة . وتشمل :

#### **٣ - ٢ - ١ - ١ التمارين الساكنة:**

هي انقباض عضلي ساكن Static وتسمى أيضا الاستاتيكيه أو ( متساوية القياس ) حيث لا يحدث أي تغير في طول الألياف العضلية.

ويسمى هذا الانقباض ب " Isometric " أيزومتر و تستخدم في المراحل المبكرة من التأهيل لحفظ الوحدة الورتية ، وذلك من اجل المساعدة على قوة تناغم العضلة عندما لا يستطيع المصاب تحريك المفصل أو عندما تكون

حرکته محدودة وفي الحالة الاخيره تكون بعض الحركات ممكنه وتم التقلصات عند زوايا مختلفة للمفصل ، وفي هذه التمارين تقبض العضلات بدون حركة المفاصل ويدوم الانقباض فيها من 6-10 ثواني قابلة للزيادة وتتكرر من 3-5 مرات يوميا.

تعد التمارين الایزومترية من الوسائل العلاجية المهمة في المرحلة الحادة من الإصابة وخاصة عند استخدام التثبيت في المفاصل للحد من الضمور العضلي والضعف في العضلات المثبتة بالجنس أو الاربطة الأخرى وتعمل على :

- زيادة النغمة العضلية ( الانقباض الجزئي المستمر للعضلة)
- زيادة القوة العضلية بشكل أسرع من الحركة وترى من حجم العضلات زيادة كبيرة لأنها تسبب زيادة كبيرة في الدورة الدموية.

### 3 - 2 - 1 - 2 خصائص التمارين الساكنة:

- تؤدى بدون حركة بالمفاصل.
- تزيد من النغمة العضلية بشده.
- تسبب إجهاد أكثر من الحركة بسبب ضغط الألياف العضلية على الشعيرات الدموية التي يمر خلالها الأوكسجين إلى العضلات لذلك تقلل من قدرة العضلات على التخلص من الفضلات الایضية بها.
- تسبب زيادة ملحوظة في حجم العضلة.
- يستمر الانقباض فيها 6-10 ثواني.
- زيادة عدد الانقباضات في كل مره تسبب قدرة الشخص على التكرار نفس العدد 3-5 مرات يوميا

الحالات التي تستخدم فيها:

- تستخدم في المراحل المبكرة في تأهيل الوحدة الوتيرية.
- حفظ التناغم العضلي.
- في حالة عدم إمكانية المصاب تحريك المفصل أو عندما تكون الحركة في المفصل محدودة في هذه الحالة تكون . بعض الحركات ممكنه وتم عند زوايا مختلفة للمفصل.

- في حالة استخدام الجبائر وثبت المفاصل وذلك للحد من الضعف والضمور العضلي .
- تعد عامل مهم للإسراع في الشفاء لأنها تحافظ على عضلات الجسم كافة السليمة والمصابة وتسبب زيادة في الدورة الدموية.

لها قدرة عالية في تقوية العضلات تفوق سرعة التمارينات الحركية.

### **3 - 2 - 1 - 3 التمارين الحركية:**

تستخدم التمارين الحركية لغرض إبقاء أو إصلاح المدى الحركي في المفاصل المصابة وتؤدي بحركة المفاصل ويتم استخدامها بعدة طرق وباستخدام الأجهزة وتشمل نوعين من العمل العضلي هما :

### **3 - 2 - 1 - 3 التمارين المركزية:**

انقباض عضلي مع حدوث قصر بالألياف العضلية وتشمل أي تمرين يتم بتقصير العضلة المتدربة أي تقريب المنشأ من المدغم ويطلب مقاومه للحركة ويجب إن تعيد الفعالية الطبيعية للمجموعات العضلية وتستخدم مقاومات متنوعة (عند تحريك المفصل ضد مقاومه خارجية أي اقتراب المنشأ من المدغم) باستعمال أجهزه وأدوات متعددة تشمل ، وزن الجسم ، البكرات ، النواص والاربطة المطاطية و كذلك العديد من الأجهزه الأخرى وكمدف هذه التمارين إلى استعادة النشاط الطبيعي للمجموعات العضلية العاملة. وتميز بما يأتي :

- قلة زمن الانقباض العضلي مقارنة بالساكنة.
- لها مرحلتين متتاليتين عندما يقصر طول الألياف العضلية مرحلة الانقباض والثانية عندما يزداد طول الألياف العضلية وهي مرحلة الارتخاء عندها تقل النغمة العضلية والرجوع إلى الراحة .
- تسهل الاتصال العصبي بين العضلات بسبب طول العضلات المقابلة للعضلات العاملة.
- الانقباض العضلي حتى إذا كان 1/5 ماتبذله العضلة فإن ذلك يدفع الدم الوريدي بقوة تجاه القلب مما يساعد على زيادة الدورة الدموية .
- تسبب زيادة الدم في الشعيرات الدموية 15-20 ضعفاً عما قبل التمرين.
- زيادة عدد الشعيرات الدموية التي تمتلى بالدم إثناء القيام بهذه التمارين .

- زيادة وصول الدم إلى الأنسجة وكذلك سرعة التخلص من النفايات الأيضية.
- تحسن الدورة الدموية وزيادة تغذية العضلات وتسهيل عمل القلب إذ تعدد قوة الدفع الثانية.
- لا تسبب إجهاداً للعضلة وتزيد من القوه العظمى للعضلات.
- تحسن التوافق العصبي العضلي وتزيد سرعة انقباض العضلات أو الألياف العضلية.
- انقباض العضلات وارتخائها تسبب حركة المفاصل مما يزيد من الدورة الدموية.

### **3 - 2 - 1 - 2 - 3 - التمارين الالامركزية:**

أي عند حدوث استطالة بالألياف العضلية Eccentric وتؤدي العضلات عملها في دائرة تقصير الشد خفض الشد ، ويتحرك فيها المفصل بعيداً (بين المنشأ والمدغم) وبهذا الأسلوب يتم خزن الطاقة المرنة في الألياف العضلية حيث يتم تحريرها عند بدء التقلص المركزي اللاحق وهذا مما يزيد من الكفاءة الميكانيكية بصورة كبيرة ، وتستخدم عند إصابة مناطق اتصال العضلي الوتري والاتصال السمحافي الوتري حيث إن الأوتار تستجيب بشكل إيجابي لهذه الصيغه من التمارين ، وتؤدي التمارين الحركية بعد الساكنة وتدرج التمارين من مساعدته إلى حرفة إي بدون مساعدته ولقاومه بعد ذلك يبدأ بتطبيق التمارين ضد مقاومه.

### **3 - 2 - 1 - 4 - تمارين الايزو كتنيك (Iso kinetic):**

أي التمارين المقنتة باستخدام الأجهزة الالكترونية ، تكون المقاومة متساوية في هذه التمارين في جميع مراحل الحركة وهذه التمارين دور كبير في سرعة الشفاء ورفع الكفاءة البدنية والحفاظ على الجانب المهاري وتمارس بعد الشفاء واسترجاع بعض القدرات العضلية ، ويمكن التحكم في المقاومة والسرعة مما يساعد في رفع المستوى الوظيفي لجميع أنواع الألياف العضلية وحسب نوع التدريب.

### **3 - 3 - 7 - خطه العلاج الحركي: يبر العلاج الحركي بثلاث مستويات :**

#### **3 - 7 - 1 - المستوى الأول ( فترة التثبيت للجزء المصاب):**

يشمل الطور الأول ما بعد الاصابه مباشرة ويشمل أيضاً ما بعد الجراحه في حالة العلاج الجراحي يبدأ خلال 24 ساعة الأولى بعد الاصابه لتجنب المضاعفات وخاصة الضمور في العضلات.

وتستخدم في هذا الدور التمارين الآتية:

- التمارين العامة لتنشيط الدورة الدموية وانقباضات متكررة للعضلات في نهايات الإطراف
- تمارينات لتنشيط الجهاز التنفسي وتمارين لعضلات التنفس والتركيز إثناء أداء التمارين على إبقاء المرات التنفسية مفتوحة حالياً مما يعيق التنفس
- تمارينات ساكنة وحركية للجزء السليم
- تمارينات ساكنة تطبق بحذر للعضلات المصابة وحركية للعضلات المجاورة وبدون الم وتؤدي التمارين الأيزومترية 5 ثوانٍ وبتكرار 10 - 15 مرّة في الساعة خلال النهار مع تحريك المفاصل القريبة والبعيدة من منطقة الاصابه.
- والطور الثاني الذي هو امتداد للطور الأول يسمى طور التمارين الابتدائية يعمل على استعادة التقلص الكامل للعضلات المصابة بدون الم والحفاظ على قوة العضلات المجاورة ويستخدم التقلص الشافت الأيزومترى مع وجود مقاومه للحصول على تقلص اقوى مع مدى تمطيه للعضلات أكثر.

### 3 - 7 - 3 - 2 المستوى الثاني :

- ويشمل الطور الثالث ومرحلة تقلص العضلات الكامل بدون الم والعمل على تدريب العضلات والجسم لتصل إلى 50% من الفعالية الحركية والقوة العضلية عند السماح بتحريك العضو المصاب:
- ويشمل التمارين الآتية:
- تمارينات ساكنة للأجزاء المصابة والسليمة.
  - تمارينات حركية ضد مقاومه للأجزاء السليمة.
  - تمارينات حركية للعضلات المصابة بالتدريج (مساعده ، حرّة ، حرّة مقاومه وذلك باستخدام وزن الطرف المصاب ثم اضافة مقاومه خارجيّه بحسب نوع الاصابه.
  - التمارينات الشافتة والمتحرّكة.
  - تمارينات لتنشيط الجهاز الدوري والتنفسي.

### 3-7-3 المستوى الثالث :

ويشمل الطور الرابع وفيه تؤدى التمارين المتقدمة ، والهدف منه استعادة 90% من المدى الحركي والقوه والتهيئة

للعودة إلى الملعب باستخدام تمرين القوة المرونة والمطاولة والسرعة لكافة أجزاء الجسم وبضميتها الجزء المصابة والطور

الخامس هو طور بداية العودة للملعب يعاد الرياضي بصورة تدريجية إلى الملعب مع تحبب الإجهاد وذلك لاختبار

عملية التأهيل والثقة بالنفس عند السماح باستخدام الكامل للجزء المصابة مع استخدام التمارين المهايريه والتي تدخل

ضمن نشاط الرياضي .ويشمل التمارين الآتية:

•تمرينات ساكيه وحركيه للعضلات المصابة والسليمة مع التركيز على المصابة.

•تمرينات ساكيه وحركيه لجميع عضلات الجسم والتركيز على المصابة.

•تمرينات لتنشيط الاتصال العصبي العضلي لجميع الجسم مع التركيز على منطقة الاصابه.

•تمرينات المشي ، الجري والقفز في حالة إصابات الإطراف السفلية .

•تمرينات لتنمية عضلات الذراعين في حالة إصابة الإطراف العليا باستخدام الكره الطبية ، العقله أو الاجهزه الحديثه

للعمل على مرونة الانسجه الرخوة وتنشيط الاتصال العصبي العضلي .

•تمرينات متخصصة حسب النوعه التي يمارسها اللاعب وبصوره متدرجة .

هذه التدوينة نُشرت في الخميس، 1 أبريل، 2010 عند 4:43 م و مصنفة تحت تصنيف الطب الرياضي ورياضة

الماقن .

**خلاصة:**

استنتجنا من خلال العرض التحليلي لهذا الفصل أنه بواسطة التأهيل الحركي يتمكن المعوق حركياً من الاحتكاك

بأكبر قدر ممكن من الأفراد الآخرين، والتعامل معهم بطريقة عادلة وجيدة والخروج من عزلته متناسياً لألمه، وتحقيق

راحته النفسية وإعادة ثقته بنفسه من خلال ما يقدمه من نشاطات وأعمال تبين مسؤوليته وقدرته على العطاء والتعبير

عن شعوره وقدراته الشخصية، وهذا كلها بعيداً عن العزلة المفرطة، إذ انه عاملاً أساسياً ينمي من خلاله المعاقة

مقومات الشخصية ويلازمه في بنائها صلباً وقوياً، ليتمكن من الابتعاد عن الاختطرابات والمشاكل النفسية التي تواجهه يومياً.

فللتأهيل الحركي يساعد المعوق في وضع حدود لصورته الجسدية ويعمله الصبر والمهدوء والاستقرار والتحكم في السلوك والتصرفات، كما يساعد في اكتساب الثقة بالنفس، وأضاف الأخصائيون أنه يساعد في التوازن الحسي الحركي والاستقلالية وفرض ذاته بحيث يجعله أكثر حيوية وخففة بفضل إرادته وتحفيزه على الأداء.

ويعتبر التأهيل الحركي المكيف بطابعه الاجتماعي من أهم الوسائل الفعالة في تنمية الميزات المرغوبة والمقبولة للمعوقين حركياً، والذين يعانون من الانطوائية والعزلة، حيث بفضل الممارسة يمكن اعتبارهم مثل الأشخاص العاديين، أين تعطى لهم الفرصة للفعل واللعب والترفيه، وكذا تبيين قدراتهم وإمكاناتهم البدنية والتقنية، هذا ما يساعدهم في الأخير على نمو بدني سليم وجيد وكذا نمو نفسي واجتماعي صالحين.

الفصل الرابع

الدراسات السمعية المشابهة

## **الفصل الرابع: الدراسات السابقة و المشابهة**

تمهيد

**١-٤- الدراسات السابقة و المشابهة**

**١-١-٤- دراسة خوجة عادل**

**٢-١-٤- دراسة فتاحين عائشة**

**٣-١-٤- دراسة العيزوزي ربيع**

**٤-١-٤- دراسة جمعة خميس**

**٥-١-٤- دراسة عبد النبي الجمال**

**٦-١-٤- دراسة: سمير عبد الحميد علي**

**٢-٤- التعليق على الدراسات السابقة و المشابهة**

**٣-٤- نقد الدراسات السابقة و المشابهة**

خلاصة

تمهيد:

بهدف معرفة الأبعاد المختلفة بمشكلة البحث و إعطاء صيغة علمية للبحث سواء من ناحية التوجيه أو التخطيط أو المحتوى قام الباحثان بالطرق إلى الدراسات السابقة لموضوع البحث و المتمثلة في -دراسة جمعة حميس - دراسة عبد النبي الجمال - دراسة سمير عبد الحميد علي - دراسة خوجة عادل - دراسة فتباحين عائشة - دراسة العيزوزي ربيع.

#### **١-٤- الدراسات السابقة والمشاكلة:**

**١-١-٤- دراسة جمعة حميس، 1981:**

-العنوان:

أثر برنامج تأهيلي على حالة الأشخاص المعوقين جسمياً و تكيفهم النفسي.

-هدف الدراسة:

كان الهدف من الدراسة هو معرفة مدى تأثير برامج لأنشطة الرياضية على حالة الأشخاص المعوقين جسمياً و تكيفهم النفسي.

-الفرضية العامة للبحث:

لممارسة الأنشطة الرياضية المكيفة دور فعال في تنمية حالة الأشخاص المعوقين نفسياً و بدنياً.

-عينة البحث و المنهج المستخدم:

استخدم الباحث المنهج التجاري على عينة قوامها 50 حالة من المعوقين جسمياً.

-أدوات البحث:

وتمثلت أدوات البحث في: استماراة جمع البيانات بصورتها الأولية، تعطي تصوّر عن حالة المعوق من الناحية البدنية والنفسيّة والاجتماعية، القياسات الجسمية (مقاييس الطول، الوزن، محيط الصدر..).

-نتائج البحث:

ولقد توصلت النتائج إلى: زيادة مقدرة المعوق على الاعتماد على نفسه وانحصار متطلبات الحياة داخل وخارج مسكنه، تطور الحياة النفسية للمعوقين جسمياً من حيث زيادة الانبساطية والتقليل من درجة العصبية حسب مقياس أيرنوك للشخصية، خلو العلاج الطبيعي من عنصر الترويح والمناقشة والتسويق يؤدي إلى ملل المعوقين جسدياً، وعدم الإقبال على جلساته، مما يعرقل المهدف المنشود من علاج وتأهيل نفسي وبدني، ارتفاع كفاءة التأهيل وقلة اعتماد المعوق جسمياً على الغير سواء في المقدرة على القيام بالأعمال الشخصية أو **المعيشة اليومية**. (السيد محمد محمد فرات، 2004، ص. 64).

يوصي الباحث إلى ضرورة ممارسة الأنشطة الرياضية المكيفة لتنمية حالة الأشخاص المعاقين من الناحية البدنية و

النفسية

## **٤-١-٢- دراسة عبد النبي الجمال، 1983 :**

**-عنوان البحث:**

ـأثر ممارسة التأهيل الحركي في تحسين مفهوم الذات لدى المعوقين بدنيا .

**-هدف البحث:**

كان المهدف من الدراسة هو معرفة أثر ممارسة التأهيل الحركي في تحسين مفهوم الذات لدى المعوقين بدنيا (حالات البتر).

**-الفرضية العامة للبحث:**

لممارسة التأهيل الحركي دور في تحسين مفهوم الذات لدى المعاقين حركيا.

**-العينة و المنهج المستخدم:**

إنستخدم الباحث المنهج التجريبي، ولقد طبقت الدراسة على عينة قوامها 50 فرد من ذوي الأطراف المبتورة.

**-أدوات البحث:**

واستخدم الباحث الأدوات الآتية: اختبار مفهوم الذات للكبار "محمد عماد الدين إسماعيل".

## -نتائج البحث:

حيث كان من نتائجها: وجود فروق ذات دلالة معنوية بين المصابين بالبتر في المجموعة التجريبية تحسنت للأفضل من ناحية تغير مفهومها عن الإعاقة الجسمية، كذلك وجود فروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة في درجة تقبل الآخرين، مما دل على تحسن العلاقات الاجتماعية لصالح المجموعة التجريبية، كما أشارت نتائج الدراسة إلى أن المجموعة الضابطة لازالت تعاني من سوء التكيف.(السيد محمد محمد فرات، 2004، ص.65).

أوصى الباحث الى الاهتمام بالبرامج التاهيلية لأنها تساعد الفرد المعاق في تحطيم الصعوبات التي تؤثر على مفهوم الذات

## 4-1-3- دراسة: سمير عبد الحميد علي، 1987:

### -عنوان البحث:

دور رياضة المعاقين في تنمية الميزات الشخصية لفئات المعاقين.

### -هدف البحث:

هدفت الدراسة إلى التعرف على الميزات الشخصية لدى اللاعبين المعوقين وكذا الكشف عن الفروق في الميزات الشخصية لدى فئات المعوقين.

### -الفرضية العامة:

هناك فروق في الميزات الشخصية لدى لاعبي المعوقين.

### -العينة و المنهج المستخدم:

استخدم الباحث في دراسته المنهج الوصفي، وتمثلت عينة البحث في 60 لاعباً يمثلون ستة أنواع من فئات الإعاقة، 10 لاعبين من كل فئة.

### -أدوات البحث:

يُستعمل الباحث اختبار عوامل الشخصية للراشدين، الذي وضعه كاتل (P.F. 16).

## -نتائج البحث:

- هنالك تباين في جميع المهرات الايجابية لمختلف فئات المعاقين.
  - أن اللاعبين ذو الشلل المخي والمتورون يتميزون بسمة الاجتماعية مقارنة باللاعبين المعاقين في الفئات الأخرى.
  - أن اللاعبين المبتوروون يتميزون بسمة الاتجاه القيادي مقارنة باللاعبين المعاقين في الفئات الأخرى.
  - أن اللاعبين ذو شلل الأعضاء يتميزون بسمة الواقعية مقارنة باللاعبين المعاقين في الفئات الأخرى.
  - أن اللاعبين المكتوفين يتميزون بسمة الشك والسمات الفكرية مقارنة باللاعبين المعاقين في الفئات الأخرى.
- أوصى الباحث إلى ضرورة الاهتمام برياضة ذوي الاحتياجات الخاصة لأنها تساعد المعاقين على تحضي مشاكلهم الشخصية والنفسية.

## -4-1-4- دراسة العبوزي ربيع:

### -عنوان البحث:

علاقة مركز التحكم وتقدير الذات بأصل الإعاقة الحركية السفلية: دراسة مقارنة بين ذوي الإعاقة المكتسبة وذوي الإعاقة الخلقية من الراشدين، مذكرة ماجستير، معهد علم النفس وعلوم التربية، جامعة الجزائر، 2001:

### -هدف البحث:

درس الباحث مركز التحكم وتقدير الذات وعلاقتهما بأصل الإعاقة الحركية السفلية .

### -الفرضية العامة للبحث:

هنالك فروق نفسية بين ذوي الإعاقة المكتسبة وذوي الإعاقة الخلقية من الراشدين.

### -العينة و المنهج المستخدم:

يستخدم الباحث المنهج الوصفي، وتكونت عينة البحث من 75 حالة من طلاب مراكز التكوين المهني.

## -أدوات البحث:

تمثلت أدوات البحث المستخدمة في مقياس مركز التحكم لـ "جوليان روتير" ومقاييس "كوبر سميث" لتقدير الذات.

## -نتائج البحث:

توصل الباحث إلى النتائج الآتية:

-أصل الإعاقة الحركية كان له تأثير على مركز التحكم فاختلاف نوع الإعاقة أدى إلى اختلاف وجهة التحكم،

فذوي الإعاقة الخلقية أبدوا ميلاً أكثر إلى الوجهة الداخلية، في حين ذوي الإعاقة المكتسبة أبدوا ميلاً للوجهة الخارجية.

-أصل الإعاقة لم يؤثر على تقدير الذات فكلتا الفئتين أبدوا ميلاً أكثر إلى التقدير المرتفع للذات لما له من أهمية في التوافق والتكيف النفسي الاجتماعي.

-أصل الإعاقة لم يغير اتجاه العلاقة بين مركز التحكم وتقدير الذات عند فئتي الإعاقة التي وجدت ضعيفة وغير دالة.

-للجنس تأثير على تقدير الذات بالنسبة لفئة الإعاقة الحركية وذلك باختلاف القيمة التي يعطيها كل جنسه والدور المنظر منه.

-غياب تأثير الجنس على مركز التحكم بين فئتي الإعاقة الحركية (الخلقية والمكتسبة) لتشابه رؤية الجنسين لأسباب إعاقتهم في كل فئة.

و في الأخير أوصى الباحث إلى ضرورة الاهتمام بالجانب النفسي لذوي الإعاقة سواء كانت مكتسبة أو خلقية.

## 4-1-5- دراسة خوجة عادل:

### - عنوان البحث:

أثر برنامج مقترن في تحقيق التكيف النفسي الاجتماعي لفئة المراهقين المعاقين حركيا داخل مراكز إعادة التأهيل

الوظيفي: دراسة ميدانية، مذكرة ماجستير ، معهد التربية البدنية والرياضية، جامعة الجزائر، 2002.

### - هدف البحث:

درس الباحث موضوع ممارسة النشاط البدني الرياضي ودوره في تحقيق التكيف النفسي الاجتماعي للمعوقين حركيا داخل مراكز التأهيل الوظيفي.

#### - الفرضية العامة:

لممارسة النشاط البدني الرياضي المكيف أثر في تحقيق التكيف النفسي الاجتماعي لفئة المراهقين المعاقين حركيا.

#### - العينة و المنهج المستخدم:

استخدم الباحث المنهج التجريبي، بعينتين التجريبية والضابطة داخل المراكز الخاصة بفئة المعوقين.

#### - أدوات البحث:

يستخدم الباحث مقاييس السوسيوميتر و الاستبيان، على المجموعتين التجريبية والضابطة.

#### - نتائج البحث:

توصل الباحث إلى أهمية ممارسة البرنامج المقترن في تحقيق التكيف النفسي الاجتماعي لأفراد المجموعة كذا الإطارات التجريبية، توصل كذلك إلى أن النقص في الوسائل والأجهزة الرياضية المكيفة و

المخصوصة، كل هذا يؤدي إلى عرقلة الدور الايجابي للنشاط البدني الرياضي ، كذلك فان الفراغ القانوني في التشريع الرياضي المعمول به حاليا، حيث لا يوجد قانون خاص ينص على إلزامية ممارسة النشاط البدني الرياضي داخل المراكز الخاصة بفئة المعوقين وبالتالي فإنه لا يحقق أهدافه على مستوى هذه الفئة.

كما اوصى الباحث الى ضرورة ممارسة النشاط البدني المكيف لانه يغير النظرة السلبية لافراد المجتمع إتجاه الفرد المعاق من الجانب النفسي و الاجتماعي.

### 4-1-6- دراسة فتاحين عائشة:

#### - عنوان البحث:

دراسة التكيف النفسي البيداغوجي لدى المعوق جسميا: نموذج خاص بالتعلم المعوق بصريا أو حركيا ، أطروحة دكتوراه، معهد علم النفس وعلوم التربية،جامعة الجزائر، 2004:

## - هدف البحث:

درست الباحثة موضوع التكيف النفسي البيداغوجي لدى المعوق جسمياً، نموذج خاص بالمتعلم المعوق بصرياً أو حركيًا.

## - الفرضية العامة :

لممارسي النشاط البدني المكيف دور في التكيف النفسي البيداغوجي لدى المعاق جسمياً.

## - العينة و المنهج المستخدم :

استخدمت الباحثة المنهج الوصفي ، على العينة التي قدرت بـ 150 فرداً: 117 فرداً معوق حركيًا و 33 فرداً معوق بصرياً، في مركزين للتكوين المهني للمعوقين، كما استعانت الباحثة بـ مجموعة الأفراد الممارسين ل مختلف الأنشطة الرياضية المعدلة قدرت بـ 60 فرداً من خارج المركزين، نظراً لعدم ممارسة الأنشطة داخلهما.

## - أدوات البحث:

تمثلت أدوات البحث في مقياس الثقة في الذات من إعداد الباحثة، مقياس التكيف مع العملية البيداغوجية ومقياس التوافق العلائقي .

## - نتائج البحث:

- و كانت أهم النتائج المستخلصة من البحث ما يلي:
  - أن التكفل البيداغوجي بالمعوق بصرياً أو حركيًا تساعد على تقبل إعاقته وعلى الثقة في الذات.
  - يحد هناك ارتباط كبير بين مؤشرات كل من مظاهري التكيف مع الإعاقة، إذ أنه توجد علاقة بين تقبل الإعاقة وبين الثقة في الذات لدى المتعلم المعوق بصرياً أو حركيًا، و تتمثل العلاقة أساساً في تأثير الثقة في الذات إيجابياً بتقبل الإعاقة، أي كلما ارتفعت درجة التقبل ارتفعت درجة الثقة في النفس.
  - تساعده ممارسة الرياضة المكيفه المعوق بصرياً أو حركيًا على التكيف مع إعاقته بمظاهريها(قبل الإعاقة وعلى الثقة في الذات) وعلى التكيف النفسي البيداغوجي.

توصي الباحثة بأن ممارسة الرياضة المكيفة تساعده على التكيف مع اعتاقه بمظاهرها (

تقى الإعاقة وعلى الثقة بالنفس) وعلى التكيف النفسي البيداغوجي

#### **-4- التعليق على الدراسات السابقة و المشابهة:**

أثبتت الدراسات السابقة التي تناولت شخصية المعوقين حركياً و ميزانهم و كذا التأهيل الحركي و النشاط البدني المكيف إستخلصنا ما يلى :

- وجود أثار تعكس سلباً على الميزات الشخصية بسبب الإعاقة و التي تظهر في بعض الإضطرابات الإنفعالية و الإجتماعية.
- أثر البرامج النوعية المقدمة للمعاقين من برامج للتأهيل الحركي و الإرشاد النفسي و البرامج الرياضية في تحسين شخصية المعوق في جميع التواحي.
- ضرورة دعم و تنمية السلوك الإيجابي للمعاق حركياً في جميع التواحي.

#### **-3- نقد الدراسات السابقة و المشابهة:**

بعد تطرقنا لحتوى هذه الدراسات تبين لنا أنها أهملت بعض الجوانب الخاصة بالمعاقين حركياً و المتمثلة في ما يلى :

- إجحاف هذه الدراسات في الإلعام ب مختلف العناصر المؤثرة في شخصية المعاق الحركي أثناء ممارسة الرياضة المكيفة و التأهيل الحركي.
- عدم التطرق للشخصية ب مختلف مراحل تطويرها لكونها طرف مؤثر على المعاق حركياً ( سلبياً أو إيجابياً)
- عدم الإستعانة بأخصائيين نفسانيين للتحضير النفسي للمعاقين في دراساتهم.
- لم تكن الدراسات شاملة بقدر ما يتطلبه موضوع بحثنا ، خاصة إهمالها لجانب التأهيل الحركي

#### **- خلاصة:**

لقد تطرقنا في هذا الفصل إلى معرفة الأبعاد المختلفة للدراسات السابقة و المشابهة من خلال المنهجية و المحتوى و التوجيه ، و ذلك قصد إثراء موضوع بحثنا و إعطاء صيغة علمية.

الباب الثاني  
الجانب التطبيقي

**الفصل الأول**

**منهجية البحث واجراءاته الميدانية**

## **الفصل الأول: منهجية البحث**

تمهيد

**1-1 منهج البحث**

**2-1 الدراسة الاستطلاعية**

**3-1 مجتمع البحث وعينته**

**4-1 تحديد المتغيرات**

**5-1 أدوات الدراسة**

**6-1 حدود البحث**

**7-1 الأساليب الإحصائية**

**8-1 معوقات البحث**

بناء على ما أثير من تساؤلات تبحث عن الإجابات التي تمثل أبعاد الإشكالية التي تدور حولها الدراسة الحالية، وطبقا لما أسفرت عليه الدراسات السابقة التي أنارت الطريق، لاستنتاج الإجابات المختملة لتلك التساؤلات التي صيغت في صورة فرضيات، لزم علينا القيام بدراسة تطبيقية وذلك للتحقق من صحة الفرض لإثباتها أو نفيها، حتى تمكننا الوصول إلى نتائج محددة.

وستنطرب في هذا الفصل إلى التعريف بمنهج البحث، الدراسة الاستطلاعية ونتائجها، عرض مجتمع البحث وعينته وحدود الدراسة، مع تحديد متغيرات الدراسة وفي الأخير عرض الأساليب الإحصائية المستعملة في البحث.

### 1-1- منهج البحث:

يرتكز استخدام الباحث لمنهج ما دون غيره من المناهج على طبيعة الموضوع الذي يود دراسته، فاحتلاف المواضيع من حيث التحديد والوضوح يستوجب اختلافا في المناهج المستعملة، وفقا لطبيعة الموضوع المقترن، اعتمد الباحث على المنهج الوصفي ، والذي يعتبر من أكثر مناهج البحث استخداما، وخاصة في البحوث التربوية والنفسية والاجتماعية والرياضية، ويهتم البحث الوصفي بجمع أوصاف علمية دقيقة للظواهر المدروسة، ووصف الوضع الراهن و تفسيره، وكذلك تحديد الممارسات الشائعة والتعرف على الآراء والمعتقدات والاتجاهات عند الأفراد، وطرائقها في النمو والتطور، كما يهدف إلى دراسة العلاقات القائمة بين الظواهر المختلفة. (إخلاص عبد الحفيظ، 2000، ص. 84).

### 1-2- الدراسة الاستطلاعية:

إن إجراء الدراسات الاستكشافية يعد أمرا ضروريا في كثير من البحوث، حيث تقابل الباحث صعوبات تواجهه في مختلف مراحل بحثه، سواء في تحديد المشكلات الهامة ذات القيمة العلمية، أو في التعرف على الظواهر الجديدة بالدراسة وبالظروف المحيطة بها، أو في مرحلة صياغة التساؤلات صياغة دقيقة، أو في تحديد فروضها التي تطغى جوانب البحث وتخيّب عن استفساراته، هذا بالإضافة إلى الصعوبات الأخرى المتعلقة بمنهج البحث والأدوات

المستخدمة والعينة المختارة و مجالات الدراسة وطرق جمع البيانات ومعالجتها وقد شملت هذه المرحلة عدة خطوات

تلخصها فيما يلي:

### ١-٢-١ الاتصال بالمسئولين:

ونقصد بهم ادارة مركز التكوين المهني للمعاقين، وكذا مركز التأهيل الحركي، والمهدف هو شرح موضوع الدراسة، ووضع اللمسات الأولى للبحث.

### ١-٢-٢ تحديد الميزات الشخصية المعتمدة في البحث:

من خلال المسح المكتبي لبعض الدراسات والبحوث التي تناولت شخصية المعوقين حركياً وميزاتهم، نذكر منها على سبيل المثال لا الحصر، دراسة (عبد النبي الجمال، 1983)، دراسة (جعفرة خميس، 1983)، دراسة (ماهر الهواري، 1971)، دراسة (محمد سيد فهمي، 1995)، دراسة (كاتسفورث، 1960)، دراسة (باركر، 1970)، دراسة (كاون، 1961)، دراسة (جوراد، 1958)، دراسة (فيشر، 1978)، دراسة (لويس، 1971)، نجد أن معظمها استخلصت وجود آثار تعكس سلباً على ميزات الشخصية بسبب الإعاقة، تظهر في بعض الاضطرابات الانفعالية والاجتماعية العلائقية، وأن الأفراد المعوقين أقل من العاديين في ميزات الشخصية الموجبة، وبينت أثر البرامج النوعية المقدمة للمعوقين من برامج لإرشاد النفسي وبرامج للتأهيل الحركي والبرامج الرياضية في تحسين شخصية المعوق من جميع النواحي، لتحقيق التوافق العلائقي والانفعالي، واقتصرت الدراسات التي أجريت في هذا المجال على ضرورة دعم وتنمية السلوك الايجابي للمعوق حركياً، وبالملاحظة المباشرة لسلوك الأفراد المتنمرين إلى العينة المدروسة، أثناء الوضع الاستكشافي، وإشكالية الدراسة اكتفى الباحث بميزات الشخصية الآتية :

- ميزة الانبساطية

- ميزة الاتزان الانفعالي

- ميزة الاجتماعية

- ميزة المدوع

### ١-٣-٢ حساب صدق وثبات أدوات القياس المستعملة في البحث.

### **١-٣- مجتمع البحث وعينته:**

#### **١-٣-١ خصائص مجتمع البحث:**

تتمحور الدراسة على فئة المعوقين حركيا:

- من حيث السن: يقع أفراد مجتمع البحث في المرحلة العمرية من (20-30) سنة.
- من حيث النوع: فإن جميع أفراد المجتمع ذكور.

#### **٢-٣-١ عينة البحث :**

إن العينة هي النموذج الذي يجري الباحث بحثه عليها، وفي علم النفس والتأهيل الحركي المكيف تكون

العينة هي الإنسان(وجيه محبوب، 1988، ص.19).

#### **١-٢-٣-١ خصائص عينة البحث:**

تكونت العينة من 70 فرداً معوقاً حركياً، عشوائية من حيث السن والحالة المهنية والاجتماعية والمستوى الدراسي، وقصدية من حيث الجنس وطبيعة الإعاقة، هذا بما يتلاءم مع المجموعة الممارسة للتأهيل الحركي ، التي بلغ عددها 35 فرداً معوقاً ، أما المجموعة غير الممارسة فتمثلت في طلبة مراكز التكوين المهني لذوي الاحتياجات وعدها 35 فرداً .

#### **٢-٣-١-٢ مجالات البحث:**

جدول رقم -٣- يبين المؤسسة التكوينية والمركز التأهيل الحركي التي أجريت عليها الدراسة.

غير الممارسين	الممارسين	المراكز
-	35	مركز التأهيل الحركي لعين تادلس
35	-	مركز التكوين المهني للمعاقين بوادي جمعة(غليزان).
35	35	العدد

### **٣-٢-٣ زمن دراسة العينة:**

امتدت الدراسة من أوائل شهر فيفري 2014 إلى غاية شهر ماي من نفس السنة، حيث طبقت الاستمرارات والمقاييس المستعملة في البحث، وهذا بالنسبة لمركز التكوين المهني بالنسبة للمجموعة غير الممارسة، وكذا ومركز للتأهيل الحركي بالنسبة للمجموعة الممارسة أثناء الحصص التأهيلية.

### **٤-١ تحديد المتغيرات:**

استنادا إلى فرضيات البحث تبين لنا جليا أن هناك متغيرين اثنين أحدهما مستقل والأخر تابعا.

#### **أولاً : تعريف المتغير المستقل:**

وهو الأداة التي يؤدي التغيير في قيمتها إلى إحداث التغيير وذلك عن طريق التأثير في قيم متغيرات أخرى تكون ذات صلة بهما.

#### **٤-١-١ تحديد المتغير المستقل: التأهيل الحركي المكيف.**

#### **مفهوم التأهيل الحركي :**

وتعني مختلف الحركات البدنية التي يتم تعديلها وتكييفها، حتى تتلاءم مع طبيعة الأفراد غير القادرين على ممارستها.

#### **ثانيا: تعريف المتغير التابع:**

هو الذي تتوقف قيمته على مفعول تأثير قيم متغيرات أخرى، حيث أنه كلما أحدثت تعديلات على قيم المتغير المستقل، ستظهر النتائج على قيم المتغير التابع.

#### **٤-١-٢ تحديد المتغير التابع: الميزات الشخصية الموجبة.**

#### **مفهوم الميزات الشخصية:**

هي جملة من الصفات التي تميز الأفراد عن بعضهم البعض تظهر في مواقف السلوك، ويمكن تحديدها في الميزات الموجبة الآتية: - الانبساطية، الاجتماعية، الازдан الانفعالي والمدوء.

### **٥-١ أدوات الدراسة :**

## ١-٥-١ مقياس أيزنك للشخصية:

للمقاييس صورتان (أ) و (ب)، يستخدمان في مواقف إعادة الاختبار، وتستغرق الإجابة على كل منهما ١٠ د،

وينقسم إلى ثلاثة أجزاء:

- الجزء الأول مقاييس الانبساطية، الانطوائية يضم ٢٤ بندًا: يفترض أنها تقيس عاملًا أحادي البعد من الدرجات العليا

ويتكون من مجموعة العوامل النوعية المرتبطة بها أهمها (الاجتماعية والانفعالية).

- الجزء الثاني مقاييس العصبية والاتزان الانفعالي يضم ٢٤ بندًا: العصبية، التوتر ومشاعر النقص والأرق وسرعة

الاستشارة والتوهם المرضي، وبالمقابل مظاهر حسن التوافق والثبات الانفعالي.

- الجزء الثالث مقاييس الكذب يضم ٩ بندود: كان يفترض أنها تقيس الكذب، خاصة التزيف إلى الأحسن ثم

أوضحت بعض الدراسات الحديثة في مختلف المجتمعات أنها تقيس بعداً منفصلاً عن التزيف وهو الجاذبية الاجتماعية

والمحاذاة.

وقد قام بتعريف هذا الاختبار كل من "جابر عبد الحميد ومحمد فخر الإسلام"، وقد طبق في بعض الدراسات

الأجنبية بالتحديد ثبات الاختبار ووجد أنه ٠.٨، ويمكن ذكر بعض الدراسات الأجنبية التي طبق فيها على الرياضيين

على سبيل المثال لا الحصر هي: دراسة (بروك، ١٩٦٧)، دراسة (هوزك، ١٩٦٩)، دراسة (فانك، ١٩٦٩)، دراسة

(شوتكا، ١٩٧٢)، دراسة (كارولراك، ١٩٧٠)، دراسة (ميلينين، ١٩٧٠)، وهناك دراسات عربية منها دراسة

(ناجي، ١٩٧٠)، دراسة (عبد الله معتز سيد، ١٩٨٤)، دراسة (كشروع هدى، ١٩٩٢)، بصفة عامة هناك تراث

ضخم من الدراسات التي قام بها أيزننك أو تلاميذه وكذلك الدراسات العربية التي أكدت على صلاحية مقاييس أيزننك

السيكوميتريه وخاصة ثباتها وصدقها العاملية. (عبد الله معتز سيد، ١٩٩٦).

**•البعد الأول:(الانبساطية- الانطوائية):** مجموع الدرجات التي يتحصل عليها الفرد من خلال إجابتهم، بحيث الفرد

المنبسط هو شخص اجتماعي، نشيط، يحب الحفلات له أصدقاء كثيرين، يتصرف بما توحيه اللحظة، يحب الضحك،

يميل لأن يكون عدوانياً، أما الفرد المنطوي فهادئ خجول، يتأنى ذاته، يغرس بالكتب أكثر من الناس، متحفظ يلازم

الصمت إلا مع الأصدقاء المقربين، يخاطط للمستقبل لا يحب الإثارة بالأمور، يأخذ أمور الحياة بجدية، نادراً ما يتصرف بعلوانية.

كما يتميز الأفراد ذوي الدرجات المرتفعة بحب الأنشطة والروابط الاجتماعية، حيث تكوين صداقات وعلاقات اجتماعية، الاندفاع والتفاؤل، السعي إلى التعرف على الآخرين.

أما أصحاب الدرجات المنخفضة فيميلون للخجل والانسحاب من المواقف الاجتماعية والعزلة والاكتئاب.

**جدول رقم - 4** - يوضح بعد «الأنبساطية - انطواائية»، وعدد العبارات التي تقيسه ومؤشراته

المؤشرات (الأسئلة)	البنود	البعد
<ul style="list-style-type: none"> <li>- هل غالباً ما ترغب في إظهار انفعالات شديدة؟</li> <li>- هل في أنت في الغالب غير مبالٍ؟</li> <li>- هل تأخذ وقت لتفكير قبل الإقدام على عمل؟</li> <li>- هل تبادر بسرعة للقول والفعل دون التوقف لتفكير؟</li> <li>- هل أنت على استعداد لأي شيء بجزءة؟</li> <li>- هل تتصرف عادة تحت ضغط الوقت الحاضر؟</li> <li>- في محمل الأحوال هل تفضل رفقة الكتب على رفقة الناس؟</li> <li>- هل تحب كثيراً الخروج؟</li> <li>- هل تفضل بحوزتك أصدقاء قلة، لكن مختار؟</li> <li>- إذا صرخ عليك، فهل ترد له بالمثل؟</li> <li>- هل يمكنك في الحفل عموماً إطلاق العنان والاستمتاع؟</li> <li>- هل يعتبرونك كشخص مملوء بالحيوية؟</li> <li>- عموماً عندما تكون مع أشخاص آخرين، هل تبقى صامتاً في أغلب</li> </ul>	24	الأنبساطية - الانطواائية

<b>الأحيان؟</b>		
<p>- إذا كنت بحاجة إلى استعلام، فهل تفضل البحث عنه في الكتب على أن تسأل الغير؟</p>		
<p>- هل تحب العمل الذي يتطلب كثيرا من الانتباه؟</p>		
<p>- هل تكره تواجدك بمجموعة كثيرة المزاح؟</p>		
<p>- هل تحب المواقف التي فيها يجب التصرف بسرعة؟</p>		
<p>- هل تقلق بحد فكرة مصيبة هائلة يمكنها أن تخل بك؟</p>		
<p>- هل أنت بطيء وبليد في صفة تنقلك؟</p>		

#### تابع للجدول رقم -4-

المؤشرات (الأسئلة)	البنود	البعد
<p>- هل تحب الحديث مع الغير، إلى درجة محادثة أي شخص غريب؟</p> <p>- هل تكون شديد التعاسة إذا منعت من رفقة كبيرة معظم الوقت؟</p> <p>- هل تعتقد أنك واثق من نفسك نوعا ما؟</p> <p>- هل من الصعب عليك فعليا الاستمتاع في حفلة؟</p> <p>- هل يمقدورك بدون عناء إدخال النشاط لاجتماع ممل؟</p>		

**•البعد الثاني: الازن الانفعالي-العصبية:** ونقصد به مجموع الدرجات التي يتحصل عليها أفراد العينة من خلال

إحساسهم الخاصة بهذا البعد، فالعصبية تميز الأفراد الذين يعانون من اضطرابات جسمية مثل: اضطرابات الدورة

الدموية والتنفس والهضم أما الازن الانفعالي فهو يميز الأفراد الذين يتسمون بقلة اضطرابات الجسمية وبعدم وضوح

المظاهر العصبية والجسمية المصاحبة للاستشارة الانفعالية، ويرصد (24) سؤالاً أو عبارة من مقياس أيزنك للشخصية.

كما يتميز الأفراد ذوي الدرجات المرتفعة بالانفعال، ضبط الاندفاعات والاستجابات الجسمية، مستوى منخفض من القلق والتوتر العصبي، التخلص الانفعالي، استجابات انفعالية مناسبة للمواقف المختلفة.

بينما أصحاب الدرجات المنخفضة فيتميزون بعدم الواقعية، عدم تناسب الاستجابات مع الموقف، القلق، الإهمال، الإصابة بالوسواس .

**جدول رقم - 5** - يوضح بعد «الاتزان الانفعالي-العصابية» وعدد العبارات التي تقيسه ومؤشراته.

المؤشرات (الأسئلة)	البنود	البعد
<ul style="list-style-type: none"> <li>- هل في كثير من الأحيان تحتاج لأصدقاء متفهمين يدعمونك؟</li> <li>- هل يصعب عليك تقبل الرفض؟</li> <li>- هل مزاجك متقلب كثير؟</li> <li>- هل حدث لك أن شعرت بالعاسة دون سبب مقنع؟</li> <li>- هل تشعر فجأة بالخجل، إذا ما أردت الحديث مع شخص مجهول جذاب؟</li> <li>- هل غالباً ما تقلق بخصوص أشياء لم يكن عليك قولها أو فعلها؟</li> <li>- هل بسهولة ما تشعر بالاهانة؟</li> <li>- هل أحياناً ما تشعر بنشاط زائد، وأنحرى منهك القوى؟</li> <li>- هل أنت معتاد على أحلام اليقظة(شارد الذهن)؟</li> <li>- هل تكون مشاعر الذنب؟</li> <li>- هل تعتبر نفسك شخصاً عصبياً؟</li> <li>- بعد إدراك شيء هام، هل تظل في اعتقادك أنه بإمكانك القيام بأفضل منه؟</li> <li>- هل تراودك أفكار تعيقك عن النوم؟</li> <li>- هل لديك تسرع في دقات القلب و خفقانه؟</li> </ul>	24	الاتزان الانفعالي العصابية

<p>- هل لديك قابلية للارتفاع و الارتجاف ؟</p> <p>- هل أنت شخص يسهل إغضابه؟</p> <p>- هل تقلق ب مجرد فكرة مصيبة هائلة يمكنها أن تحل بك؟</p> <p>- هل تتعرض لكثير من الكوابيس ؟</p> <p>- هل تتزعج من الآلام و الأوجاع؟</p> <p>- هل تعتبر نفسك شخصا عصبيا؟</p> <p>- هل يسهل جرح مشاعرك، إذا أقدم أحدا على ندك شخصيا أو ند عملك؟</p> <p>- هل تكون غالبا مشاعر النقص ؟</p> <p>- هل تشغلك صحتك؟</p>		
---	--	--

### **١-٥-١ ظروف تطبيق المقياس وطريقة تصحيحه :**

بعد طبع مقياس آيزننك (E.P.I)، قام الباحث بتطبيقه على عينة الدراسة الاستطلاعية في ظروف مساعدة بحيث اتبع التعليمات كما وردت، واستغرق زمان التطبيق ما بين (8) إلى (12) دقيقة.

أما طريقة التصحيح فلقد التزم الباحث، بطريقة التصحيح كما جاءت في كراسة التعليمات بحيث يمنح درجة -

١- للإجابة التي تتطابق مع دوائر شبكة التنقيط، والتي توافق الأرقام التي تم سردها عن كل سلم، ويتم تصنيف الأفراد في السمة التي يتحصل فيها على درجات أكبر.

### **١-٥-٢ ثبات وصدق المقياس:**

**أ- الثبات:**

تعني ثبات الاختبار أن نحصل على نفس النتائج تقريريا، عند إعادة تطبيقه على نفس المجموعة من الأفراد ويمكن الاستدلال عليه بعدة طرق كطريقة الصور المتكافية، طريقة إعادة الاختبار وطريقة التجزئة النصفية.

ولقد اعتمد الباحث في استخراج عوامل الثبات على طريقة الاختبارات المتكافية:

## • الاختبارات المتكافئة:

تطلب هذه الطريقة استخدام صورتين متكافتين للاختبار الواحد، تطبق على نفس الأفراد وبفارق زمني معين، ثم يحسب معامل الارتباط بين درجات الاختبارين ويجب مراعاة أن يتساوى الاختبارين في المحتوى أو درجة الصعوبة ونوع الوظيفة المقاسة. (إخلاص عبد الحفيظ، 2000، ص. 179).

ومقياس "أيزنك" له صورتين (أ) و (ب)، حيث قام الباحث بتطبيق الصورة (أ) على عينة الدراسة الاستطلاعية، ثم تطبيق الصورة المتكافئة (ب) بعد (10) أيام وبعد استرجاع المقاييس والقيام بحساب معامل الارتباط بين درجات الاختبارين توصل إلى النتائج الآتية:

بعد تطبيق معادلة بيرسون الطريقة المباشرة تحصل الباحث على معامل الثبات ( $r = 0.85$ )، ويدل على أن الارتباط موجب مقبول، لإثبات دلالة هذه النتيجة نستعمل قانون دلالة معامل الارتباط بحيث كانت النتيجة ( $t = 4.62$ ) ومقارنة النتيجة المحسوبة ( $t = 4.62$ ) مع النتيجة المجدولة ( $t_{\text{المجدولة}} = 3.35$ ) في المستوى الاستدلالي (ت المحسوبة = 4.62) أكبر (ت الجدولية = 3.35)، هذا يستلزم أنه معامل الثبات له دلالة إحصائية، وبالتالي يمكن القول بأن نتائج تطبيق مقياس أيزنك ثابتة ثباتاً مقبولاً.

## بـ- الصدق:

### الصدق الذاتي:

الصدق الذاتي هو صدق الدرجات التحريرية للمقياس بالنسبة للدرجات الحقيقية التي خلصت من أحاطاء المقياس، وبالتالي تصبح الدرجات الحقيقة للمقياس كمحك الذي نسب إليه صدق الاختبار.

$$\text{الصدق الذاتي} = \sqrt{\text{معامل الثبات}} = 0.92$$

موجب و يقترب من الواحد، نستنتج أن هذه الأداة صادقة فيما تقيسه.

## 2-5-1 قائمة فرایيرج للشخصية:

### 1-2-5-1 التعريف بالقائمة:

قائمة فرايبورج للشخصية وضعها في الأصل "جون فارنبرج"، "هربرت سيليج"، "رانيز هانبل" أستاذة علم النفس بجامعة فرايبورج بألمانيا الغربية عام (1970)، وقدف القائمة إلى قياس (9) أبعاد عامة للشخصية بالإضافة إلى (3) أبعاد فرعية، وتتضمن القائمة (212) عبارة، ولها صورتين(أ) و(ب) تشمل منها على (114) عبارة.

وقد قام ديل أستاذ علم النفس بجامعة "جيسن" بألمانيا الغربية بتصميم صورة مصغرة للقائمة تتضمن الشمانية أبعاد الأولى من القائمة وتتضمن (56) عبارة، والأبعاد التي تقيسها الصورة المصغرة هي:

- العصاية.

- العدوانية.

- الاكتابية.

- القابلية للاستشار.

- الاجتماعية.

- المدوء.

- السيطرة .

- الكف (الضبط).

وتصلح هذه القائمة للتطبيق على الجنسين (الذكور والإناث) ابتداء من (12) سنة فأكثر. (محمد حسن علاوي، 1987، ص.89).

و قد قام بتعريفها الدكتور " محمد حسن علاوي" ، وقد طبقت في البيئة الأجنبية والعربية لتحديد الثبات والصدق وكانت النتائج كما يلي:

• الثبات :

في البيئة الأجنبية تم إيجاد معاملات ثبات الصور المصغرة باستخدام التجزئة النصفية وإعادة الاختبار بعد عشرون يوماً على عينة مكونة من (140) ذكور و (151) إناث تتراوح أعمارهم ما بين (17-24) سنة، وتراوحت

معاملات الثبات ماين (0.64-0.83)، وفي البيئة العربية تم إيجاد معاملات الثبات للصور المصغرة بطريقة إعادة الاختبار على (82) طالبا بفواصل زمن قدره (10) أيام وترواحت معاملات الثبات ماين (0.67-0.87).

#### • الصدق :

تم إيجاد معاملات صدق الصورة المطولة للقائمة باستخدام أبعاد اختبارات الشخصية الأخرى كمحكّات، مثل اختبار مينسوتا متعدد الأوجه، وقائمة كاليفورنيا للشخصية، ومقاييس آيزنك للشخصية، واختبارات كاتل (16) وبعض الاختبارات الأخرى.

وقد أشارت النتائج إلى توافر الصدق المرتبط بالنسبة لأبعاد القائمة أما الصور المصغرة، فترواحت معاملات الارتباط بين أبعادها وأبعاد الصورة المطولة عند استخدامها كمحكّ ما بين (0.85-0.92).

ولقد اكتفى الباحث ببعدين وهما:

- الاجتماعية (7 عبارات)

- المدوع (7 عبارات).

#### • بعد الاجتماعية:

تعنى بالاجتماعية في هذا البحث القدرة على التفاعل مع الآخرين، ومحاولة التقرب من الناس، وسرعة عقد الصداقات، المرح والنشاط كما أن أصحاب الدرجات المرتفعة يتميزون بالجاحظة وكثرة التحدث، ولديهم دائرة كبيرة من المعارف.

أما الأفراد ذوي الدرجات المنخفضة فيتميزون بقلة المعرف و الحاجة للتعامل مع الآخرين، وتفضيل الوحدة، كما يتميزون بالبرودة وقلة التحدث. وتبينه (70) عبارات من قائمة فرايرج للشخصية.

**جدول رقم - 6** - يوضح بعد «الاجتماعية» وعدد البنود التي تقيسه وعباراته.

البعد	عدد البنود	العبارات
		- يصعب علي أن أجده ما أقوله عند محاولة التعرف على الناس.

<ul style="list-style-type: none"> <li>- أستطيع أن أبعث المرح بسهولة في سهرة مملة.</li> <li>- اعتبر نفسي غير لبق في التعامل مع الآخرين.</li> <li>- يبدو علي النشاط والحيوية.</li> <li>- أجد صعوبة في كسب الآخرين لصفي.</li> <li>- أستطيع أن أصف نفسي بأنني شخص كثير الكلام (ثرثار).</li> <li>- أميل إلى عدم بدء الحديث مع الآخرين.</li> </ul>	07	الاجتماعية
---	----	------------

المهدوء:

يتميز الأفراد ذوي الدرجات المرتفعة بالثقة، وعدم الارتباك أو تشتت الأفكار، وصعوبة الاستشارة، واعتدال المزاج، والبعد عن السلوك العدوانى، والقدرة على اتخاذ القرارات.

بينما أصحاب الدرجات المنخفضة فيتميزون بالاستشارة، سهولة الغضب والضيق والارتباك، وعدم القدرة على اتخاذ القرارات. وتبينه(7) عبارات من قائمة فرايرج للشخصية.

جدول رقم - 7 - يوضح بعد «المهدوء» وعدد البنود التي تقيسه وعباراته.

البعارات	عدد البنود	البعد
<ul style="list-style-type: none"> <li>- دائماً مزاجي معتدل.</li> <li>- أحياناً إصابة بالفشل لا تثيرني.</li> <li>- أنا من الذين يأخذون الأمور ببساطة وبدون تعقيد.</li> <li>- غالباً ما أنظر إلى المستقبل بمنتهى الثقة.</li> <li>- لا أفقد شجاعتي عندما تكون كل الأمور ضدي.</li> </ul>	07	المهدوء

<ul style="list-style-type: none"> <li>- غالباً ما أستطيع تهدئة نفسي بسرعة عندما أخرج عن شعوري.</li> <li>- عندما أفشل فإني أستطيع تحطيم الفشل بسهولة.</li> </ul>	
--	--

## ١-٥-٢-٢-٢ ظروف تطبيق القائمة و طريقة تصحيحها :

بعد طبع القائمة فرايرج، قام الباحث بتطبيقها على عينة الدراسة الاستطلاعية في ظروف مساعدة بحيث اتبع التعليمات كما وردت، واستغرق زمن التطبيق ما بين (8) إلى (12) دقيقة.

**أ-طريقة التصحيح:** التزم الباحث، بطريقة التصحيح كما جاءت في كراسة التعليمات بحيث عند الإجابة بـ "نعم" تعطى درجتان (2) إذا كانت العبارة إيجابية، ودرجة ( 1 ) إذا كانت العبارة سلبية وعند الإجابة "لا" تعطى درجة (1) إذا كانت العبارة إيجابية ودرجتان (2) إذا كانت العبارة سلبية.

ودرجات أبعاد القائمة هي مجموع درجات كل بعد على حدى.

### ب- الثبات والصدق:

اعتمد الباحث في استخراج عوامل الثبات على طريقة إعادة الاختبار على عينة قوامها(10) أفراد بعد (15) يوم من التطبيق الأول، أما الصدق فاختارت طريقة معامل الصدق الذاتي والذي هو الجذر التربيعي لمعامل الثبات، وبعد تطبيق معادلة بيرسون وقانون دلالة معامل الارتباط ومعامل الصدق الذاتي تحصل الباحث على النتائج الآتية:

**جدول رقم - 8** - يوضح معاملات الثبات والصدق لأبعاد قائمة فرايرج للشخصية.

معامل الصدق الذاتي	معامل الثبات	عدد البنود	أبعاد القائمة
0.93	**0.87	07	الاجتماعية
0.83	*0.69	07	المهوء

\* دالة عند 0.01 \*\* دالة عند

\* دالة عند 0.05

من خلال الجدول رقم - 9 - نلاحظ أن كلا بعدي قائمة فرايرج للشخصية اتسمتا بمعامل ثبات مرتفع بحيث بلغ (0.87) في بعد الاجتماعية، و(0.69) في بعد المدوعة.

من هذا يمكن القول أن المقياسين الفرعيين للقائمة ثابتين ثباتاً مقبولاً، مما يدعوا إلى الثقة في اتساق الاستجابات داخل كل بعد من بعدي قائمة فرايرج للشخصية.

### **3-5-1 الاستبيان:**

#### **1-3-5-1 خطوات بناء الاستبيان:**

تم بناء هذا الاستبيان اعتماداً على بعض المقاييس المعتمدة في بعض الدراسات، والتي طبقت على فئة المعوقين، منها مقياس الصفات الانفعالية للدكتور أحمد زكي صالح، ومقياس جيلفورد للشخصية، اختبار عوامل الشخصية للراشدين الذي وضعه كاتل (16.P.F)، وختبار الشخصية للرياضيين، ولقد روعي دقة العبارات ولغتها بحيث تتناسب مع مستوى المستجيبين، واحتوى الاستبيان على أربع محاور:

**جدول رقم -09-**: يبين توزيع أسئلة الاستبيان على المحاور.

أرقام الأسئلة	الميزة
05 -04-03-02-01	الانبساطية
10-09 -08-07-06	الاتزان الانفعالي
15-14-13-12 -11	الاجتماعية
20-19-18-17-16-15	المدوعة

#### **2-3-5-1 ظروف تطبيق الاستبيان وطريقة تصحيحه:**

بعد طبع الاستبيان، قام الباحث بتطبيقه على عينة الدراسة الاستطلاعية في ظروف مساعدة، واستغرق زمن التطبيق ما بين (5) إلى (10) دقيقة.

## أ- طريقة التصحيح:

اعتمد الباحث على طريقة (Likert) لتقدير استجابات المفحوصين، ويمكن جمع الدرجات التي يتحصل عليها الفرد في كل عبارات المقياس، و لقد استخدم الاستبيان الحالي استجابة ثلاثة:

دائماً، أحياناً، نادراً

و تقدر الاستجابات للعبارات الايجابية: 1 ، 2 ، 3

و تقدر الاستجابات للعبارات السلبية : 3 ، 2 ، 1

## ب- الشبات والصدق:

اعتمد الباحث في استخراج عوامل الشبات على طريقة إعادة الاختبار على عينة قوامها (10) أفراد بعد (15) يوم من التطبيق الأول، أما الصدق فاختيرت طريقة معامل الصدق الذاتي والذي هو الجذر التربيعي لمعامل الثبات، وبعد تطبيق معادلة بيرسون وقانون دلالة معامل الارتباط وقانون معامل الصدق الذاتي تحصل الباحث على النتائج

الآتية كما هو موضح في الجدول:

جدول رقم-10- يوضح معاملات الشبات والصدق الذاتي لمختلف مقاييس الاستبيان.

معامل الصدق الذاتي	معامل الشبات	عدد البنود	أبعاد الاستبيان
0.80	*0.65	05	الانبساطية
0.90	**0.81	05	الاتزان الانفعالي
0.91	**0.84	05	الاجتماعية
0.87	**0.77	05	المدوء

\*\* دالة عند 0.01

\* دالة عند 0.05

من حلال الجدول رقم - 11 - نلاحظ أن جميع مقاييس الاستبيان الفرعية اتسمت بعامل ثبات مرتفع بحيث بلغ (0.65) في مقياس الانبساطية، و(0.77) في مقياس الهدوء (0.84) في مقياس الاتزان الانفعالي، و(0.81) في مقياس الاجتماعية، عموماً تبين أن جميع المقاييس الفرعية للاستبيان ثابتة ثباتاً مقبولاً، وصادقة فيما تقيسه.

## 6-1- حدود البحث:

تناولت الدراسة بعض سمات الشخصية (الانبساطية، الاتزان الانفعالي، الاجتماعية، الهدوء)، أما عينة الدراسة فتمثلت في فئة المعوقين حركياً "أطراف سفلية" من (18-42) سنة، تمثلت المجموعة الممارسة للنشاط البدني في لاعي كرة السلة على الكراسي المتحركة لفرق الرياضية للقسم الوطني الأول لمنطقة الوسط لتوقع إيجاد عدد لا يأس به من الأفراد الممارسين، باعتبار رياضة كرة السلة على الكراسي من بين الرياضات التنافسية المنظمة في بلادنا، وسهولة الاتصال بالفرق الرياضية، أما المجموعة غير الممارسة فاختيرت من طلبة مراكز التكوين المهني، ومركز واحد للتأهيل الوظيفي، لسهولة الاتصال بالأفراد وتجريب المقاييس والاختبارات المعتمدة في الدراسة.

## 1-7- الأساليب الإحصائية:

من أجل معالجة وتحليل المعطيات الناجحة عن البحث، استخدمنا أسلوبين للإحصاء:

### 1-7-1- الإحصاء الوصفي:

يمدنا بعدة طرق لتقليل الكميات الكبيرة من البيانات إلى كميات يسهل التعامل معها ووصفها بدقة، وعرضها في صور جداول إحصائية أو رسوم بيانية أو أشكال هندسية.

### 1-7-1-1- النسب المئوية:

عدد التكرارات  $\times 100$

النسبة المئوية = \_\_\_\_\_

المجموع التكراري

### **1-7-2 المتوسط الحسابي:**

يرمز للمتوسط الحسابي ( $\bar{x}$ )، ويبيّن حسابه بتقسيم مجموع العينة على العدد الكلّي لأفراد العينة. ( سعد جلال، 2001، ص: 279).

ويمكن استخدام القانون بالصورة الآتية:

$$\text{مجم}$$

$$= \frac{\text{مجم}}{n}$$

n

حيث:

$\bar{x}$ : المتوسط الحسابي

n = عدد القيم أو الدرجات أو الأفراد

مجم = مجموع  $s_1 + s_2 + s_3 + \dots + s_n$ .

### **1-7-3 الانحراف المعياري:**

يعتبر الانحراف المعياري (standard deviation)، أكثر المقاييس استعمالاً للتشتت، ويعرف أنه الجذر

التربيعي لمجموع مربع الانحرافات عن المتوسط مقسوماً على n. ( سعد جلال، 2001، ص: 279).

ويحسب بالقانون الآتي:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum (x - \bar{x})^2}{n}}$$

حيث:

n

س : المتوسط الحسابي.

س: عدد الأفراد.

ن: عدد أفراد العينة.

### 2-7-1 الإحصاء الاستدلالي:

مجموعة من الطرق العلمية التي تعمل للاستدلال على المجتمع الإحصائي بناءاً على البيانات الإحصائية.

#### 1-2-7-1 معامل الارتباط ليرسون:

يهدف معامل ارتباط "بيرسون" "Pearson" إلى معرفة إن كانت هناك علاقة بين متغيرين، مع تحديد درجة

الارتباط بينهما ويستخدم لوصف طبيعة العلاقة الارتباطية (إخلاص محمد عبد الحفيظ، 2000، ص: 310)،

وastعمل في هذا البحث لحساب ثبات أدوات البحث بالقانون الآتي:

$$n \text{ مج}(sx) - (\text{مج } s)(\text{مج } x)$$

حيث: ن: عدد أفراد العينة.

س: قيم الاختبار الأول.

ص: قيم الاختبار الثاني.

#### 1-2-7-2 دلالة معامل الارتباط:

دلالة معامل الارتباط لإثبات الدلالة المعنوية لمعامل الارتباط .

حيث:

ر: معامل الارتباط.

ن: عدد أفراد العينة.

#### 1-2-7-3 اختبار "ت":

لدلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، وفي حالة العينة أكبر من 30 يستخدم اختبار "ذ". (سعد جلال، 2001، ص. 213)

حيث:

س1: المتوسط الحسابي للعينة الأولى.

س2: المتوسط الحسابي للعينة الثانية.

ع1: الانحراف المعياري للعينة الأولى.

ع2: الانحراف المعياري للعينة الثانية.

ن1: حجم العينة الأولى.

ن2: حجم العينة الثانية ، وقد قمت المعالجة بواسطة برامج الإعلام الآلي .

## ١-٨ - معوقات البحث:

إن أي بحث لا يخلو من الصعوبات، و هذه الصعوبات هي التي تعوق عمل الباحث ، كما قد يكون لها أثر سلبي على البحث ، و عليه سنحاول ذكر أهم الصعوبات التي واجهتنا طيلة فترة إنجاز هذا البحث:

- الصعوبة في التعامل مع المعاقين خاصة الجوانب الخفية في شخصيتهم.

- عدم وجود الدراسات المشابهة الخاصة بالجانب التأهيل الحركي في معهدنا.

- التعرض لبعض المشاكل الشخصية مما أدى بنا إلى تأخر طفيف أثناء إنجازنا للبحث.

- عدم وجود مركز للتكتوين المهني للمعاقين بولاية مستغانم ، مما أدى بنا للتنقل إلى ولاية غليزان للقيام بالتجربة الإستطلاعية .

- نقص المراجع العلمية من الكتب الخاصة بالتأهيل الحركي بمكتبة المعهد.

- قلة المتخصصين والمعالجين والمدرسين لتأهيل المعاقين.

- قلة مراكز تأهيل المعاقين وقلة الأجهزة العلاجية والتعويضية.

- وجود ندرة في المعلومات والبيانات الأساسية حول الإعاقة الحركية.

الفصل الثاني

عرض وتحليل النتائج

## **الفصل الثاني: عرض ومناقشة النتائج**

تمهيد

1-2 عرض المعلومات الشخصية

2-2 عرض نتائج مقياس آيزنك للشخصية

3-2 عرض نتائج قائمة فرايرج للشخصية

4-2 عرض نتائج الاستبيان

خلاصة

**تمهيد :**

تتمثل أهداف هذا الفصل في عرض النتائج المتحصل عليها من خلال تطبيق أدوات البحث المستعملة والمتمثلة في قائمة فرايرج للشخصية، وقياس آيزنك، والاستبيان المقترن، وتحليلها ومناقشتها ومقارنتها مع الأدلة المقترنة لنتائج بعض الدراسات السابقة والمشابهة التي تم ذكرها في الجانب النظري، ثم مناقشة أوجه التشابه، والاختلاف بينهما، إلى جانب استنتاج نتائج البحث حسب حدود الدراسة، ويكون العرض كالتالي:

1- عرض المعلومات الشخصية.

2 عرض نتائج مقياس آيزنك للشخصية.

3- عرض نتائج قائمة فرايرج للشخصية.

4- عرض نتائج الاستبيان.

## **١-٢- عرض المعلومات الشخصية:**

### **جدول رقم-11:-**

يبين توزيع أفراد العينة حسب السن.

غير الممارسين	الممارسون	العينة
30-20 سنة	30-20 سنة	السن
العينة	العينة	العينة
غير الممارسين	الممارسون	غير الممارسين

تراوح سن أفراد عينة البحث ما بين 20-30 سنة.

### **جدول رقم-12:-**

يبين توزيع أفراد العينة حسب الجنس.

غير الممارسين		الممارسون		العينة
%	التكرار	%	التكرار	الجنس
100	35	100	35	ذكر

يتبيّن من الجدول أن كل أفراد البحث هم ذكور.

### **•طبيعة الإعاقة:**

### **جدول رقم-13:-**

يبين توزيع أفراد العينة حسب طبيعة الإعاقة الحركية

غير الممارسين		الممارسون		العينة
				طبيعة الإعاقة
%	التكرار	%	التكرار	طبيعة الإعاقة

100	35	100	35	أطراف سفلية
-----	----	-----	----	-------------

يلاحظ من الجدول أن أفراد البحث (الممارسون وغير الممارسين) يتميزون بنفس خاصية طبيعة الإعاقة الحركية (الأطراف السفلية).

## 2-2- عرض نتائج مقياس آيزنك للشخصية:

جدول رقم -14:-

يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة -t- المحسوبة واتجاهات الفروق والدلالة الإحصائية فيما يخص ميزة الانبساطية.

الاتجاهات الفروق لصالح:	الدلالة الإحصائية	قيمة -t- المحسوبة	غير الممارسين		الممارسون		العينة الميزة
			ع2	م2	ع1	م1	
الممارسين	دالة	4.42	3.05	10.89	2	13.29	ميزة الانبساطية

## تحليل ومناقشة النتائج:

نلاحظ من الجدول أن قيمة(t المحسوبة = 2.66) أكبر من قيمة(t الجدولية = 4.42) عند مستوى

الدلالـة 0.01، ودرجة الحرية (88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي فيما يخص ميزة الانبساطية لصالح الممارسين.

تفسـر هذه النتائج أن ممارسة التأهيل الحركي تعطي الفرصة للاختلاط مع الآخرين فيجد الفرد سهولة في التفتح والتعامل معهم، وتكون هناك علاقة تأثير وتأثير، ينتـج عنها الإحساس بالرضا والمكانة داخل الجماعة وبالوجود الطيب، كذلك من خلال مواقف وظروف الأعداد الحركي المختلفة يمتلك الفرد مرونة عالية فتكون له قابلية في التكيف السريع، كما أن النجاح في مختلف المراحل يكسبه التفاؤل والانجذـاز، مما يعكس إيجابا على الواقع الحـياتي

والاجتماعي باعتباره إطاراً مرجعياً عاماً، فيتختلطُ هذا الأخير إلى مجالات أخرى غير المجال الحركي، كل هذه العوامل تتميّز بانبساطها لدى الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي .

### جدول رقم-15:-

يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة -*t*- المحسوبة واتجاهات الفروق والدلالـة الإحصائية فيما يخص مـيزة الـاتزان الانفعـالي.

اتجاهات الفروق لصالح:	الدلالة الإحصائية	قيمة- <i>t</i> - المحسوبة	غير الممارسين		الممارسون		العينة المـهـرة
			2ع	2م	1ع	1م	
الممارسين	دالة	2.3	2.85	09.88	2.94	11.26	ميزة الـاتزان الانفعـالي

### تحليل ومناقشة النتائج:

يتضح من الجدول أن قيمة (*t* المحسوبة = 2.3) أكبر من قيمة (*t* الجدولية = 2.00) عند مستوى الدلالة 0.05، ودرجة الحرية (88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي فيما يخص مـيزة الـاتزان الانفعـالي لصالح الممارسـين.

تفسـر هذه النتائج أن مـارسة التـأهـيلـ الحـركـي توفر لـفردـ فـرـصـ التـحكـمـ فيـ انـفعـالـاتهـ وإـخـضـاعـهـ لـسيـطـرـتهـ، فـيـتـعلـمـ مـنـهـ الصـبـرـ وـعدـمـ الغـرـورـ، فـتـنـاسـبـ اـنـفعـالـاتـ معـ مـثـيرـاـهـ، وـتـيـحـ خـبـرـاتـ الفـشـلـ قـدـرـةـ الـفـردـ عـلـىـ تـجاـوزـ موـاـقـفـ الإـجـابـاتـ وـالـتـحكـمـ فيـ الـمـيـولـ، وـمـنـ هـذـهـ الـأـخـيـرـةـ يـواـجـهـ الـفـردـ الـأـحـدـاتـ وـالـانـفعـالـاتـ بـتـواـزـنـ وـتـكـيفـ، كـمـاـنـ المـنـاخـ الـمـاصـاحـيـ للـتـأـهـيلـ الـحـركـيـ هوـ مـنـاخـ يـسـودـ الـمـرـحـ وـالـمـتـعـةـ لـأـنـ الـأـصـلـ فـيـهـ هوـ الـحـرـكـةـ حـيـثـ يـخـفـفـ الـإـنـسـانـ مـنـ التـوتـرـ وـالـضـغـطـ، فـيـكتـسـبـ الـهـدوـءـ وـالـرـزاـنـةـ وـاعـتـدـالـ المـزـاجـ مـاـ يـزـيدـ مـنـ نـضـجـهـ الـانـفعـالـيـ، إـضـافـةـ إـلـىـ هـذـاـ يـسـاـهـمـ التـأـهـيلـ الـحـركـيـ فـيـ مـسـاعـدـةـ الـفـردـ عـلـىـ فـهـمـ حدـودـ إـمـكـانـاتـهـ وـقـدـرـاتـهـ مـنـ خـلـالـ إـدـرـاكـ وـقـبـولـ الـفـوارـقـ الـفـرـديـةـ مـعـ الـآـخـرـينـ وـرـؤـيـتـهـ الـوـاقـعـيـةـ لـنـفـسـهـ مـاـ يـسـاعـدـهـ عـلـىـ الـانـجـازـ وـالـتوـافـقـ السـلـيمـ، كـلـ هـذـاـ يـنـعـكـسـ إـيجـابـاـ عـلـىـ مـيـزةـ الـاتـزانـ الـانـفعـالـيـ لـالـفـردـ الـمـارـسـ.

### 3- عرض نتائج قائمة فراييرج للشخصية :

#### جدول رقم 16:-

يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة -t- المحسوبة

واتجاهات الفروق والدلالة الإحصائية فيما يخص الميزة الاجتماعية.

الاتجاهات الفروق لصالح:	الدلالة الإحصائية	قيمة-t- المحسوبة	غير الممارسين		الممارسون		العينة الميزة
			ع	م	ع	م	
الممارسين	دالة	2.82	1.69	11.34	0.98	12.16	الميزة الاجتماعية

#### تحليل ومناقشة النتائج:

يسنتنجز من الجدول أن قيمة(t المحسوبة = 2.82) أكبر من قيمة(t الجدولية = 2.66) عند مستوى الدلالة

0.01، ودرجة الحرية(88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين

للتأهيل الحركي فيما يخص الميزة الاجتماعية لصالح الممارسين.

تفسّر هذه النتائج أن ممارسة التأهيل الحركي تبني القيم الاجتماعية المقبولة، حيث ينمو الفرد من خلال قيم

الجماعة، وعبر تفاعل اجتماعي ثري، حيث يستخدم قدراته لصالحه ، فيعتاد على التعاون ويتعلم التفاهم والإيثار،

ويدرك الفرد من خلال هذا التفاعل معاني التماسك والمشاركة والانتماء، كما يوفر التأهيل فرضا لنمو العلاقات

الاجتماعية من خلال ربط الصداقات والألفة الاجتماعية، ، والمنافسة الشريفة من أجل النجاح، ، فيكتسب من

خلالها مسيرة النظم السائدة في المجتمع من خلال القوانين البسيطة التي تفرضها هذه الحياة الاجتماعية، ومن هذا

تنمى الميزة الاجتماعية للفرد الممارس.

#### جدول رقم 17:-

يبين الجدول المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي البدني المكيف وقيمة

- t- المحسوبة واتجاهات الفروق والدلالة الإحصائية فيما يخص ميزة المدوع.

الاتجاهات الفرق لصالح :	الدلالة الإحصائية	قيمة-T- المحسوبة	غير الممارسين		الممارسون		العينة الميزة
			ع	م	ع	م	
الممارسين	دالة	3.4	1.26	10.75	1.16	11.6	ميزة المدوع

### تحليل ومناقشة النتائج

يتبيّن من الجدول أن قيمة (ت المحسوبة) = 3.4 أكبر من قيمة (ت الجدولية) = 2.66 عند مستوى الدلالـة 0.01، ودرجة الحرية (88)، ومنه يمكن القول أنه توجـد فروق ذات دلالة إحصائية في ميزة المدوع بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركـي لصالـح الممارـسين.

تفسـر هذه النتائج أن ممارسة التأهيل الحركـي تعتبر وسيلة وآلية لنفـريـغ الدوافـع المكـبـوتـة، وتخـفيـف مشـاعـر المعـانـاة والتـوتـر، الـتي يـسـتـشـعـرـها الفـردـ المـعـوقـ، حـيـالـ الآـثـارـ السـلـبـيـةـ المـتـرـتـبةـ عـنـ الإـعـاقـةـ، وـكـذـاـ ضـغـوطـ الـحـيـاةـ الـاجـتمـاعـيـةـ الـمـخـلـفـةـ، هـذـاـ تـزـيلـ الـمـارـسـةـ فـتـراتـ التـوتـرـ وـالـقـلـقـ الـيـقـنـ الـتـيـ تـنـتـابـ الـمـعـوقـ مـنـ حـينـ لـآـخـرـ، وـتـعـملـ عـلـىـ توـفـيرـ فـرـصـ التـحرـرـ مـنـ الضـغـوطـ، أـوـ مـاـ يـعـرـفـ بـالـطـافـةـ الـزـائـدـةـ، فـيـخـلـصـ مـنـهـاـ، وـيـشـعـرـ الـفـردـ بـالـرـاحـةـ الـنـفـسـيـةـ، مـاـ يـنـعـكـسـ إـيجـابـاـ عـلـىـ مـسـطـوـيـ هـدـوـئـهـ.

### 4-2- عرض نتائج الاستبيان:

#### 4-2-1- المخـورـ رقمـ 01ـ:ـ مـيـزةـ الـانـبـاطـيـةـ

الـسـؤـالـ رقمـ 01ـ:ـ هلـ تـعـتـبـرـ نـفـسـكـ شـخـصـ مـتـفـائـلـ؟ـ



نـادـراـ

أـحـيـاناـ

دـائـماـ

الـغـرـضـ مـنـ طـرـحـ السـؤـالـ :

طـرـحـ السـؤـالـ لـعـرـفـةـ مـدـىـ تـفـاؤـلـ الـفـردـ إـذـ يـعـتـبـرـ هـذـاـ الـأـخـيـرـ مـنـ الـعـوـامـلـ الـتـيـ تـؤـثـرـ عـلـىـ مـيـزةـ الـانـبـاطـيـةـ لـدـيـهـ.

جدـولـ رقمـ 19ـ:ـ يـبـيـنـ التـوزـيعـ التـكـرـارـيـ وـالـنـسـبـ الـمـؤـويـةـ لـنـتـائـجـ السـؤـالـ الـأـوـلـ.

غير الممارسين				الممارسون			
	نـادـراـ	أـحـيـاناـ	دـائـماـ		نـادـراـ	أـحـيـاناـ	دـائـماـ

%	المجموع	%	النكرار	%	النكرار	%	النكرار	%	المجموع	%	النكرار	%	النكرار	%	النكرار
100	35	48.58	17	28.57	10	22.85	08	100	35	14.28	05	25.72	09	60	21

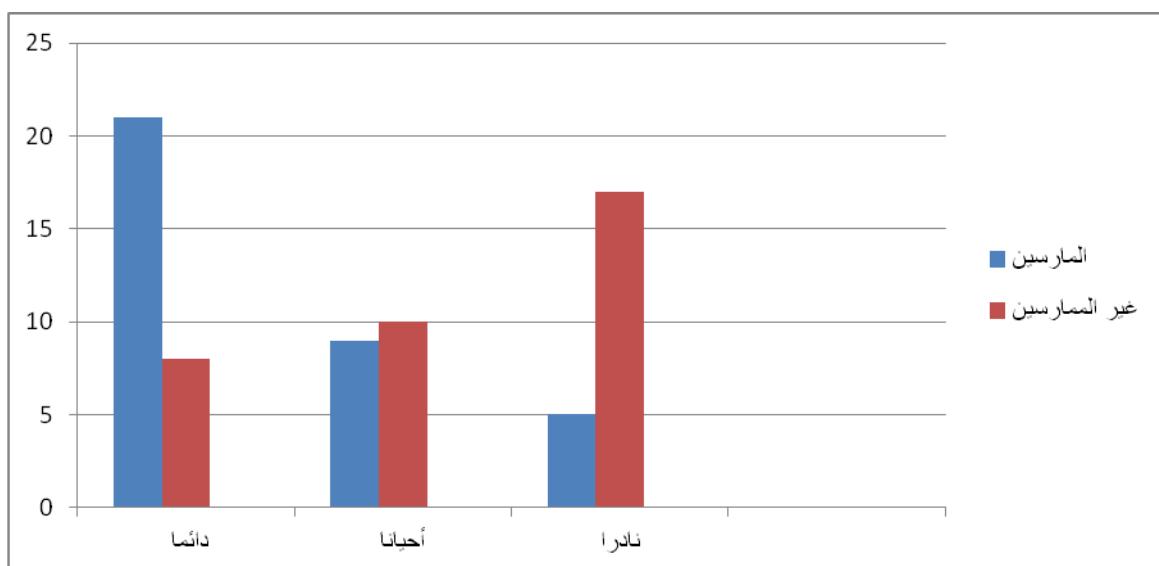
### تحليل ومناقشة النتائج:

يبدو من الجدول أن نسبة 60% من مجموع الأفراد الممارسين متفائلون دائمًا، في حين نجد نسبة 14.28%

منهم نادرًا ما يكون لديهم تفاؤل إيجابي ، بالمقابل نجد أن نسبة 22.85% من الأفراد غير الممارسين يتفاعلون دائمًا،

ونسبة 48.58% منهم نادرًا ما يتصرفون بهذه الصفة.

**الشكل البياني رقم-01** يمثل مدى تفاؤل المعوق حركياً من العوامل التي تؤثر على ميزة الانبساطية.



### - الاستنتاج :

تفسر هذه النتائج أن خبرات النجاح التي يمر بها الفرد ، تغير نظرته السلبية للحياة نتيجة خبرات الفشل التي مر بها

طوال حياته بسبب إعاقته، فينمو تفاؤله الإيجابي من هذه الحياة الاجتماعية، عكس الفرد غير الممارس ونظراً لعدم

شعوره بالأمان اتجاه الحاضر والمستقبل وضعف ثقته بنفسه، كل هذه العوامل تؤثر سلباً على هذا مستوى تفاؤله.

**السؤال رقم 02:** هل تشعر بأنك قادر على تسيير الحياة ومواجهتها متطلباتها؟

نادراً  أحياناً  دائماً

### الغرض من طرح السؤال:

تعبر المسؤولية الملقاة على عاتق الأفراد في تسيير مختلف متطلبات الحياة من العوامل التي تتأثر بها ميزة الانبساطية،

لذا طرح السؤال لمعرفة مدى قدرة المعوق حركيًا على تسيير حياته، ومواجهته مختلف متطلباتها.

**جدول رقم -19-**: يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الثاني.

غير الممارسين					الممارسون										
		نادرًا		أحياناً		دائماً				نادرًا		أحياناً		دائماً	
%	النحو	%	التكرار	%	التكرار	%	النحو	%	التكرار	%	التكرار	%	النحو	%	التكرار
100	35	34.29	12	37.14	13	28.57	10	100	35	14.29	5	17.14	6	68.57	24

### تحليل ومناقشة النتائج:

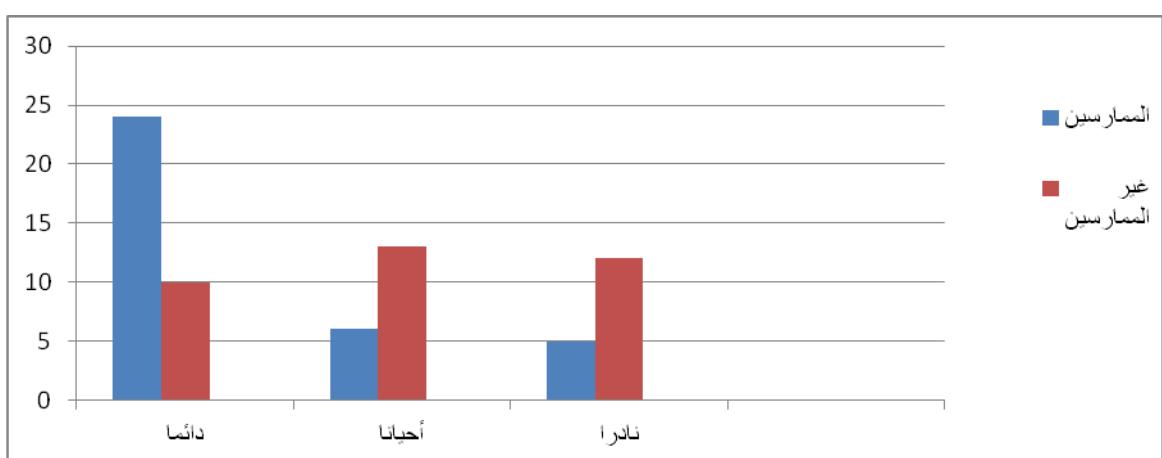
نلاحظ من الجدول أن نسبة 68.57% من مجموع الأفراد الممارسين قادرون دائمًا على تسيير حياتهم، في حين

نسبة 14.28% منهم نادرًا ما يشعرون بقدرتهم على تسيير مختلف شؤون حياتهم ، بالمقابل نجد نسبة 28.57%

من الأفراد غير الممارسين يشعرون دائمًا بأنهم قادرون على تسيير حياتهم، ونسبة 34.29% منهم نادرًا ما يتابهم

هذا الشعور.

**الشكل البياني رقم -02** يمثل مدى قدرة المعوق حركيًا على تسيير حياته، ومواجهته مختلف متطلباته.



## - الاستنتاج:

تفسر هذه النتائج أن ممارسة التأهيل الحركي تتيح الفرصة للفرد للاعتماد على نفسه وفرض مكانته، فمقدراته على انجاز واجبات حركية اعتماداً على نفسه تعكس إيجاباً على صفة المسؤولية لديه، فيتحملها ولا يتهرب منها، كذلك يتغلب الفرد على مواقف الإحباط التي يمر بها فيكتسب الصبر والرزانة وبهذا يكون مسؤولاً عن تسيير حياته ومواجهتها مختلف المتطلبات التي تفرضها، عكس الفرد غير الممارس للتأهيل الحركي ونظراً لعدم استقلاليته في ممارسة حياته اليومية وقبوله بالعجز وسلوكيه الاعتمادي، كل هذا يؤدي به إلى الانسحاب والتهرب من المسؤولية وعدم مواجهة مختلف المتطلبات التي تفرضها الحياة الاجتماعية.

### السؤال رقم 03: هل يصنفك أصدقاءك بأنك شخص ودود سهل المعاشرة؟

دائماً  أحياناً  نادراً

## الغرض من طرح السؤال:

تعتبر المودة وحسن الألفة والمعاصرة من العوامل التي تعكس إيجاباً على ميزة الانبساطية للفرد، لذا طرح السؤال لمعرفة مدى اكتساب الفرد لهذه الصفات الإيجابية.

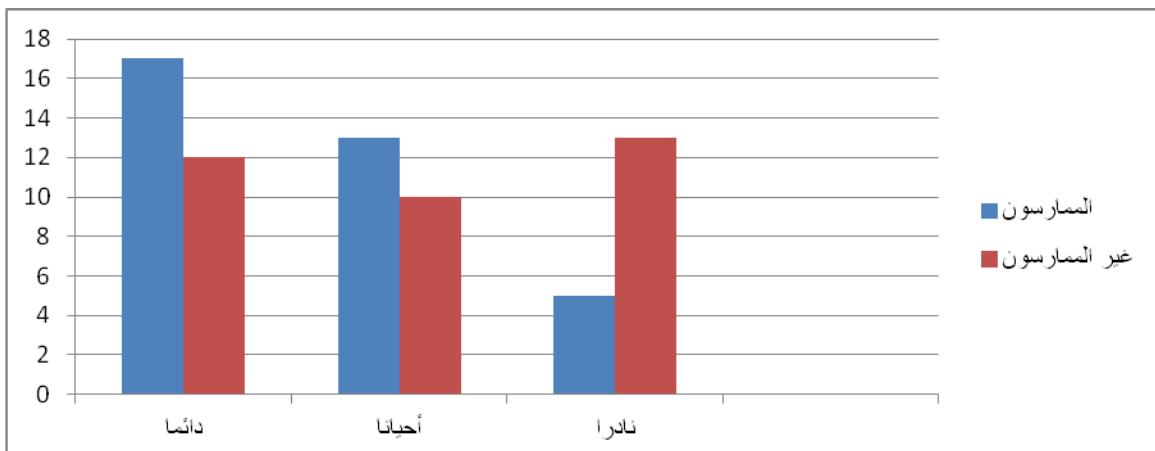
### جدول رقم -20: يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الثالث.

غير الممارسين							الممارسون								
		نادرًا		أحياناً		دائماً				نادرًا		أحياناً		دائماً	
%	النوع	%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار	%	النوع	%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار
100	45	37.15	13	28.57	10	34.28	12	100	35	14.28	5	37.15	13	48.57	17

## تحليل ومناقشة النتائج:

يتضح من الجدول أعلاه أن نسبة 48.57% من مجموع الأفراد الممارسين يتصفون بالمودة وحسن المعاشرة دائماً، ونسبة 14.28% منهم نادراً ما يتتصفون بهذه الصفات المرغوبة، أما الأفراد غير الممارسين فنجد نسبة 28.57% يتتصفون أحياناً بالمودة وحسن المعاشرة، ونسبة 37.15% منهم نادراً ما يتتصفون بهذه السمات.

**الشكل البياني رقم-03** يمثل مدى اكتساب الفرد المودة وحسن الألفة والمعاشرة.



#### - الاستنتاج:

تفسّر هذه النتائج أن الفرد الممارس يشعر بالحب والود اتجاه الناس، فيرتاح عند الاتصال بهم، ويكون هذا نتيجة لتطور العلاقات التي تربطه بأقرانه، نظراً لطبيعة العمل الجماعي الذي يتطلب ذلك، مما يكسب الفرد علاقات اجتماعية طيبة ومرغوبة كالصداقة والألفة، فتقبله الآخرين بغض النظر عن الفروق الفردية وحب زميله في الفريق باعتبار النتيجة جماعية، كل هذا يعكس إيجاباً على مودته ومعاشرته، عكس الفرد غير الممارس للتأهيل الحركي ونظراً لشعوره بالنقص اتجاه نفسه واتجاه الآخرين، كل هذا يحد من مودته وألفته وهذا ما يؤثر سلباً على حياته الاجتماعية.

**السؤال رقم 04:** هل تجد متعة في الاختلاط بالآخرين؟




دائمًا      أحياناً      نادراً

#### الغرض من طرح السؤال:

طرح السؤال لمعرفة مدى استمتاع الفرد عند اختلاطه بالآخرين، فما تقدمه جماعة الرفاق يساعد الفرد في اندماجه مع الآخرين.

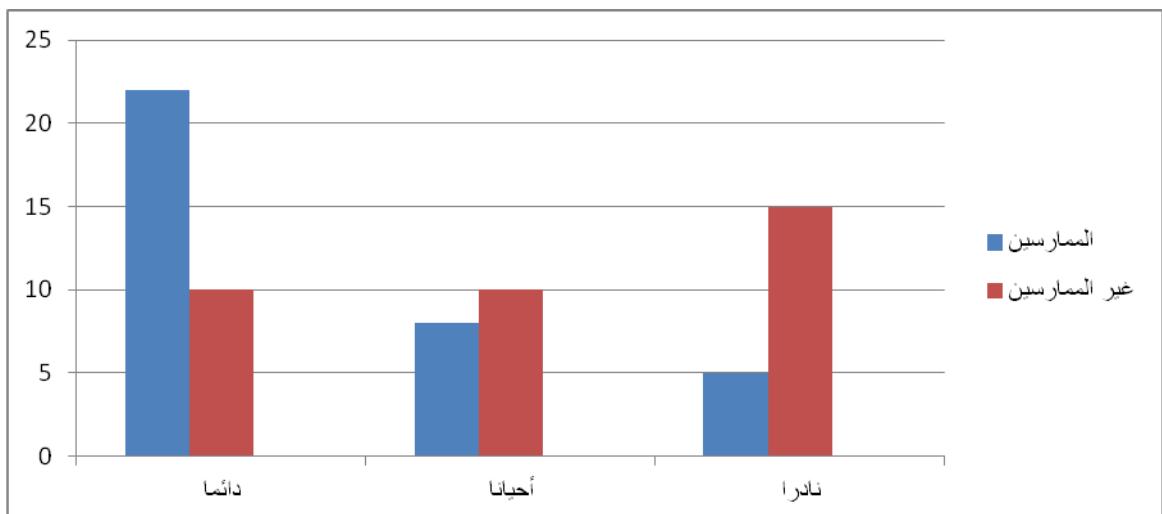
## جدول رقم-21:- بين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الرابع.

غير الممارسين						الممارسون											
		نادرًا		أحياناً		دائماً				نادرًا		أحياناً		دائماً			
%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية		
100	35	42.86	15	28.57	10	28.57	10	100	35	14.29	5	22.86	8	62.85	22		

### تحليل ومناقشة النتائج:

يتبين من الجدول أن نسبة 62.85% من مجموع الأفراد الممارسين يجدون دائماً متعة في الاختلاط بالآخرين، ونسبة 14.29% منهم نادرًا ما يستمتعون أثناء الاختلاط بالغير، بالمقابل نجد أن نسبة 28.57% من الأفراد غير الممارسين دائمًا يجدون متعة في الاختلاط بالآخرين، ونسبة 42.26% منهم نادرًا ما يجدون متعة في ذلك.

**الشكل البياني رقم-04** يمثل مدى استمتاع الفرد عند اختلاطه بالآخرين.



### الاستنتاج:

ممارسة التأهيل الحركي يجعل الفرد يشعر بالرضا ، وبالوجود داخل جماعة الرفاق والإحساس بالانتعاش والقبول وقيمة الذات والسرور، لأن المناخ المصاحب للتأهيل الحركي هو مناخ يسوده المرح والسعادة فيجد الفرد مبتغاه مع الأصدقاء ، فتكون هناك تغذية رجعية ايجابية من الزملاء المحاطين له، فيكون الاستمتاع معهم، أما الفرد غير الممارس ونظرًا لقلة ارتباطاته مع الآخرين لعدم وجود الفرص لذلك، فسيتأثر سلباً في استمتاعه مع الآخرين في المجتمع .

**السؤال رقم 05:** هل تحب العمل الذي يتيح لك فرصة الاتصال بالآخرين؟

1

1

1

دائماً

## الغرض من طرح السؤال:

إن اتصال الفرد بالآخرين من العوامل التي تساعده على التفتح والتعامل الإيجابي مع الغير، لهذا طرح السؤال لمعرفة

مدى حب الفرد للأعمال التي تتيح له فرصة الاتصال بالآخرين.

**جدول رقم-22:** بين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الخامس

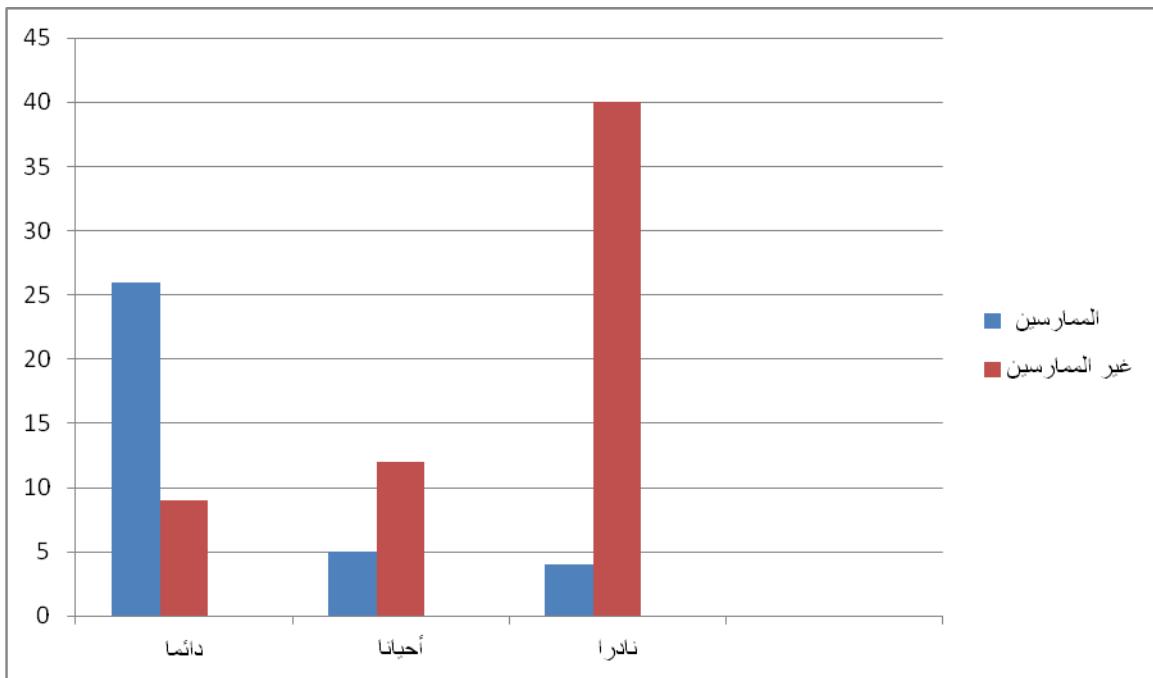
تحليل ومناقشة النتائج:

يُوضح من الجدول أعلاه أن نسبة 74.28% من مجموع الأفراد الممارسين يحبون دائما العمل الذي يتيح لهم

فرصة الاتصال بالأآخرين، و نسبة 11.42% منهم نادرا ما يحبون هذا العمل ، أما نسبة 40% من الأفراد غير

الممارسين فنادراً ما يحبون الأعمال التي تتيح لهم فرصة الاتصال بالآخرين.

**الشكل البياني رقم-5** يمثل مدى حب الفرد للأعمال التي تتيح له فرصة الاتصال بالآخرين.



الاستنتاج:

تفسّر هذه النتائج أن الأفراد الممارسين ومن خلال العمل، وخاصة في وسط جماعتهم ورفقائهم، فإنهم يكتسبون مهارات التواصل الاجتماعي، أما الأفراد غير الممارسين فقد رأوا قدرهم على الاتصال بالآخرين محدودة، نظراً لعدم الاطمئنان والارتياح الذي يحدث في أنفسهم ومع الآخرين، مما يحد من قدرهم في هذا الجانب.

#### خلاصة المخوار رقم 01: ميزة الانبساطية

**جدول رقم -23-** : يبيّن المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة ت- المحسوبة واتجاهات الفروق فيما يخص ميزة الانبساطية.

الاتجاهات الفرق لصالح :	الدلالة الإحصائية	قيمة-ت- المحسوبة	غير الممارسين		الممارسون		العينة المتغيرات
			ع	م	ع	م	
الممارسين	دالة	3.87	0.81	1.80	0.75	2.42	السؤال 01
الممارسين	دالة	2.93	0.80	1.93	0.80	2.40	السؤال 02
/	غير دالة	1.81	0.83	1.97	0.75	2.26	السؤال 03

الممارسين	دالة	3.06	0.83	1.88	0.77	2.37	السؤال 04
الممارسين	دالة	3.75	0.80	1.88	0.75	2.48	السؤال 05
الممارسين	دالة	3.12	0.81	1.89	0.76	2.39	الميزة الانبساطية

### تحليل ومناقشة النتائج:

نلاحظ من الجدول أن قيمة ( $t$  المحسوبة = 3.12) أكبر من قيمة ( $t$  الجدولية = 2.66) عند مستوى الدلالة 0.01، ودرجة الحرية (88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في ميزة الانبساطية بين الممارسين وغير الممارسين لصالح الممارسين للتأهيل الحركي ، وتفق هذه النتائج مع نتائج مقياس آيزنك للشخصية، وما توفر من فرص الاختلاط والاستمتاع بأوقات الفراغ، وكذا تحمل المسؤولية في مختلف المهام المقدمة للأفراد ، كل هذا يطور وينمي ميزة الانبساطية لديهم.

توافق هذه النتائج مع نتائج دراسة (جامعة حميس، 1981) التي هدفت إلى دراسة حالة الأشخاص المعوقيين جسمياً ومعرفة مدى تأثير برامج التأهيل الحركي على حالتهم البدنية وتكيفهم النفسي، حيث توصلت نتائج الدراسة إلى: زيادة مقدرة المعوق على الاعتماد على نفسه وانجاز متطلبات الحياة داخل وخارج مسكنه، وتطور الحياة النفسية للمعوقيين جسمياً من حيث زيادة الانبساطية، والتقليل من درجة العصبية حسب مقياس آيزنك للشخصية.

### 2-4-2- المخور رقم 02: ميزة الاتزان الانفعالي.

**السؤال رقم 06:** هل أنت واقعي وعملي في تفكيرك ؟




دائماً أحياناً أبداً

الغرض من طرح السؤال :

طرح السؤال لغرض معرفة درجة الواقعية عند الفرد، إذ يعتبر تفكير الفرد في حدود إمكاناته وقدراته من أهم

صفات الفرد المتزن انفعالية .

**جدول رقم 24-**: يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال السادس .

غير الممارسين								الممارسون							
		نادرا		أحيانا		دائما				نادرا		أحيانا		دائما	
%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية
100	35	40	14	22.86	8	37.14	13	100	35	17.14	6	11.44	4	71.42	25

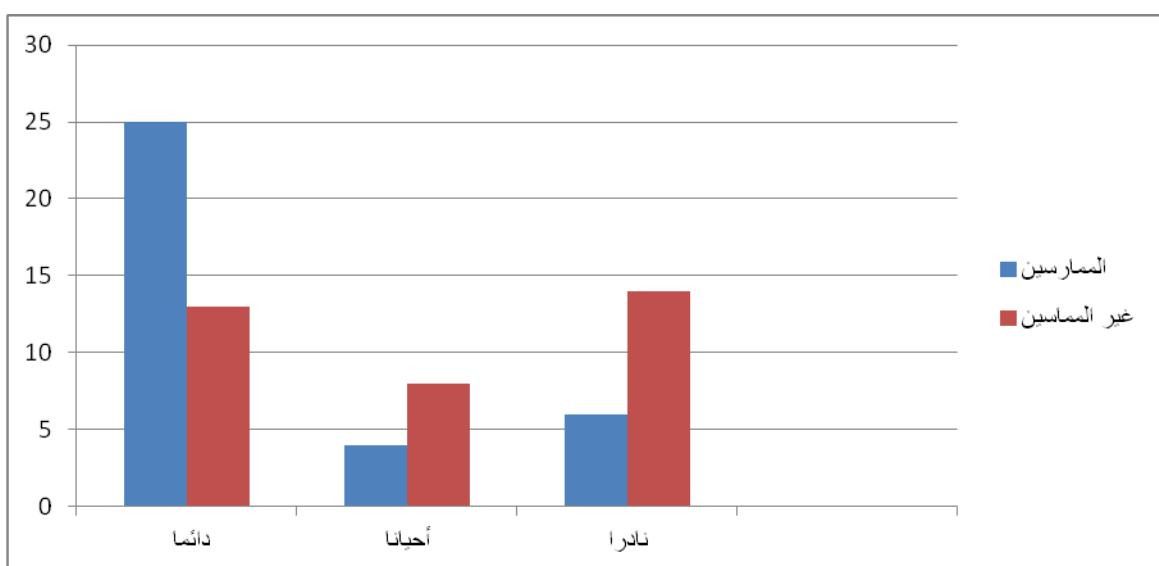
#### تحليل ومناقشة النتائج:

يسنتنوج من الجدول أن نسبة 71.42% من مجموع الأفراد الممارسين هم دائمًا واقعيون وعمليون في تفكيرهم،

في حين أن نسبة 17.14% منهم نادراً ما يفكرون بواقعية، بينما نجد أن نسبة 37.14% من الأفراد غير الممارسين

دائماً يكون تفكيرهم واقعي وعملي، ونسبة 40% منهم نادراً ما يتميزون بهذه الصفة أي الواقعية.

الشكل البياني رقم-06 يمثل مدى معرفة درجة الواقعية عند الفرد.



#### الاستنتاج:

تفسر هذه النتائج أن الفرد الممارس ومن خلال مواقف وظروف العمل ، وإدراك لوجود الفوارق الفردية بين

زملائه ، ومعرفة ميزاته الخاصة، فإنه يضع نفسه غالباً في حدود لا يتخطاها حسب ما يمتلكه من قدرات، ويعمل في

حدودها، مما يجنبه الإحباط والفشل، ويساعده على الانجذار والتوفيق السليم، عكس الفرد غير الممارس للتأهيل الحركي

البدني المكيف، ونظراً للمبالغة في تصور قدراته أحياناً، أو التركيز على عيوبه أحياناً أخرى بسبب ما يعانيه من مشاعر النقص، فيكون تصوراً خاطئاً لنفسه، مما ينعكس سلباً على درجة الواقعية في تفكيره وعمله.

**السؤال رقم 07:** هل تستطيع أن تتجاوز مواقف الإحباط بسهولة؟



دائماً أحياناً نادراً

الغرض من طرح السؤال :

تعتبر فترات الإحباط والفشل التي يمر بها الفرد المعوق من العوامل التي تؤثر على اتزانه الانفعالي، لهذا طرح السؤال لمعرفة مدى قدرة الفرد على تخطي هذه المواقف.

**جدول رقم 25-**: يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال السابع.

غير الممارسين				الممارسون											
		نادراً	أحياناً	دائماً			نادراً	أحياناً	دائماً						
%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية						
100	35	42.85	15	17.15	6	40	14	100	35	11.42	4	14.30	5	74.28	26

تحليل ومناقشة النتائج:

نلاحظ من الجدول أن نسبة 74.82% من الأفراد الممارسين يستطيعون تجاوز مواقف الإحباط بسهولة دائماً، في حين أن نسبة 11.45% من الأفراد نادراً ما يستطيعون تجاوز هذه المواقف بسهولة، بالمقابل نجد أن نسبة 40% من الأفراد غير الممارسين دائماً يستطيعون تجاوز مواقف الإحباط بسهولة، ونسبة 42.85% منهم نادراً ما يتجاوزون هذه المواقف بسهولة.

**الشكل البياني رقم 07** يمثل مدى استطاعة الفرد تجاوز مواقف الإحباط بسهولة.

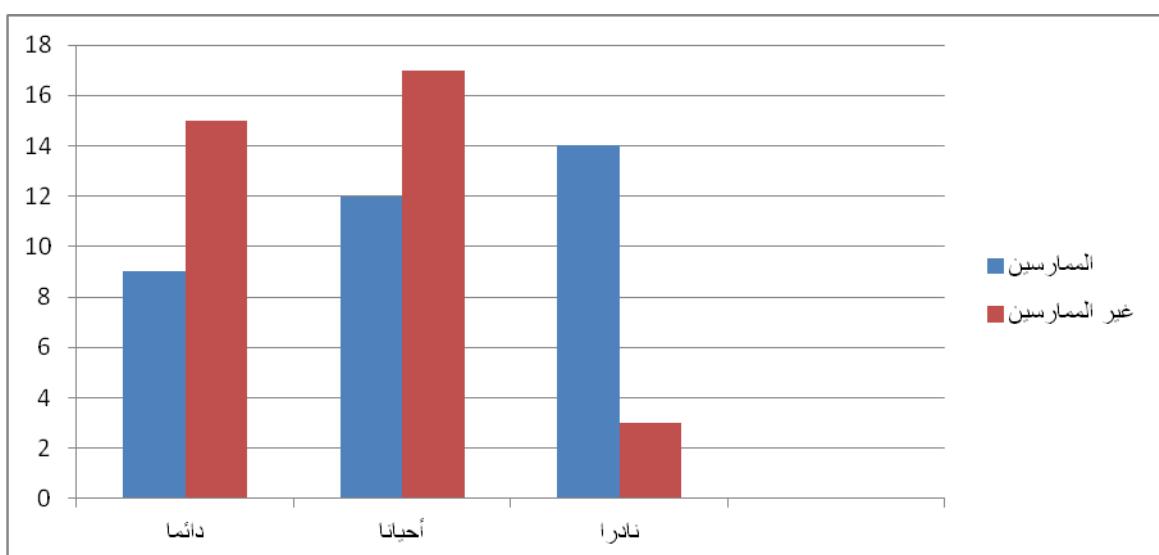


100	35	8.57	3	48.58	17	42.85	15	100	35	40	14	34.28	12	25.72	9
-----	----	------	---	-------	----	-------	----	-----	----	----	----	-------	----	-------	---

### تحليل ومناقشة النتائج:

يتبيّن من الجدول أعلاه أن نسبة 25.72% من الأفراد الممارسين يشعرون دائمًا باليأس والاستسلام بسهولة ، ونسبة 40% منهم نادرًا ما يشعرون بهما، أما نسبة 42.85% من مجموع الأفراد غير الممارسين يشعرون دائمًا باليأس والاستسلام بسهولة في مختلف مجالات الحياة في حين تجد نسبة 8.57% منهم نادرًا ما يتباهمون بهذا الشعور.

**الشكل البياني رقم-08** يمثل مدى شعور الفرد باليأس والاستسلام بسهولة.



### الاستنتاج:

الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي نادرًا ما يشعرون باليأس والاستسلام بسهولة ، أما الأفراد غير الممارسين ونظراً لعدم قدرتهم على تجاوز مواقف الفشل ونقص الشجاعة لديهم، فإنهم يأسون لأنفه الأسباب ويستسلمون بسهولة ما يعكس سلباً على ثباتهم الانفعالي.

**السؤال رقم 09:** هل تشعر بالقلق لأنفه الأسباب ؟



نادرًا

أحيانًا

دائمًا

الغرض من طرح السؤال:

يعتبر القلق من الخصائص التي تؤثر على ميزة الاتزان الانفعالي للفرد، لذا طرح السؤال لغرض معرفة درجة شعور

الفرد بالقلق.

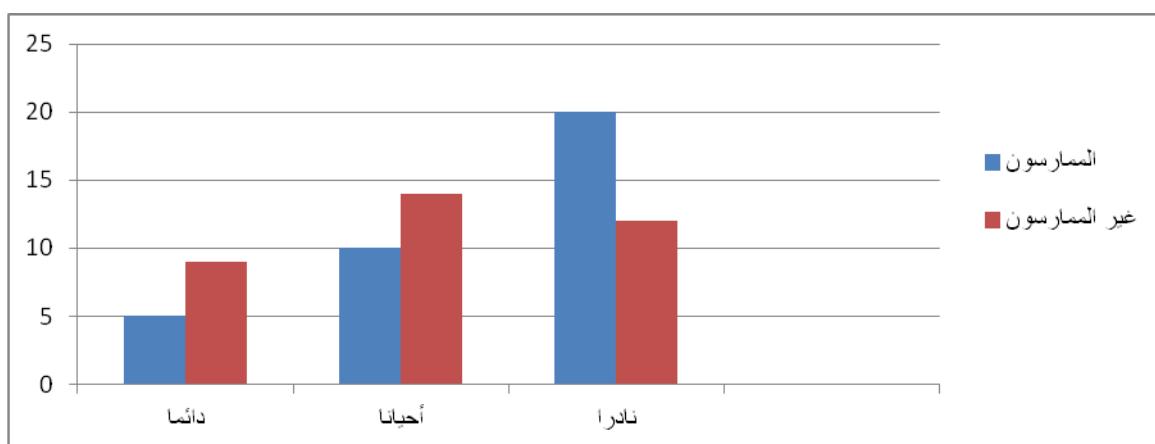
**جدول رقم -27-**: يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال التاسع.

غير الممارسين						الممارسون											
		نادرا		أحيانا		دائما				نادرا		أحيانا		دائما			
%	النوع	%	التكرار	%	النوع	%	التكرار	%	النوع	%	التكرار	%	النوع	%	النوع	%	التكرار
100	35	34.2	نادرا	12	40	14	أحيانا	25.7	9	100	35	57.1	نادرا	20	أحيانا	28.5	10

**تحليل ومناقشة النتائج:**

يتضح من الجدول أن نسبة 14.29% من مجموع الأفراد الممارسين يقلقون لأتفه الأسباب، ونسبة 57.14% منهم نادرا ما يشعرون بهذا القلق، أما نسبة 40% من مجموع الأفراد غير الممارسين يقلقون أحيانا لأتفه الأسباب، ونسبة 34.28% منهم نادرا ما يتصرفون بهذه الصفة.

**الشكل البياني رقم -09** يمثل مدى شعور الفرد بالقلق.



**- الاستنتاج:**

تفصّل هذه النتائج أن الممارسون نادراً ما يشعرون بالقلق ، بينما نجد أن الأفراد غير الممارسين ونظراً للضغوط التي يمرون بها في حياتهم اليومية من توتر وغضب وصراع دائم بين أنفسهم وبين الآخرين، كل ٥ ذا يزيد من مستوى شعورهم بالقلق.

**السؤال رقم 10:** بين يوم وآخر، هل تبقى انفعالاتك ثابتة ومستقرة؟

1

1

لادرا

دائمًا أحياناً

## الغرض من طرح السؤال:

طرح السؤال لمعرفة مدى استقرار الانفعالات، فباتت الفرد في انفعالياته ونقص تقلبات مزاجه من العوامل التي

تنمي ميزة الاتزان الانفعالي لديه.

**جدول رقم -28:** يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال العاشر.

غير المارسين					الممارسون				
%	%	نادرا	أحيانا	دائما	%	%	نادرا	أحيانا	دائما
100	اجموع				11.43	اجموع			
35	النكرار	12	النكرار	31.42	4	النكرار	20	النكرار	68.57
34.29	%	%	%	12	11	100	35	7	24
	النكرار		النكرار						

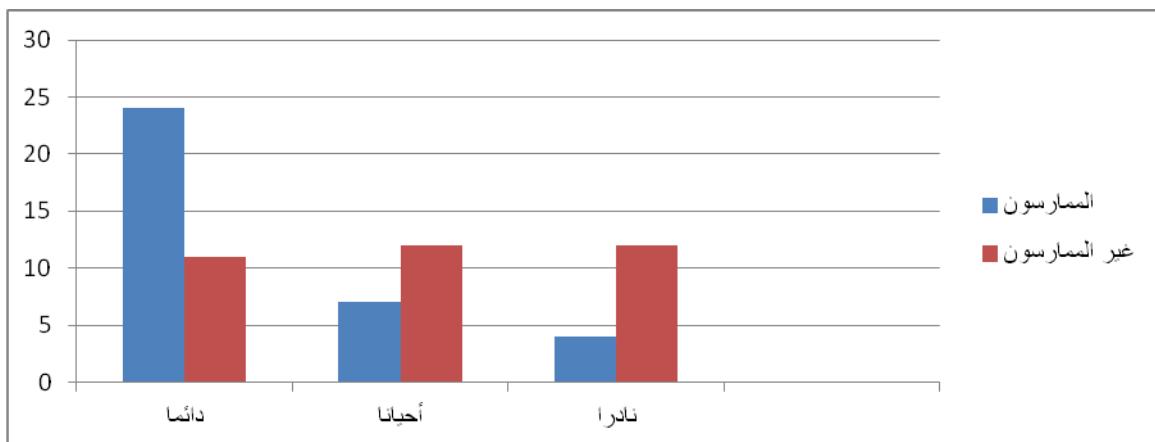
تحليل ومناقشة النتائج:

نلاحظ من الجدول أن نسبة 68.57% من مجموع الأفراد الممارسين يتصنفون بثبات واتزان الانفعالات من

ي يوم لآخر، ونسبة 20% منهم يتصرفون أحياناً بثبات الانفعالات واتزانها ، بالمقابل نجد نسبة 31.42% من مجموع

الأفراد غير الممارسين تبقى انفعالاتهم دائمة متوازنة، ونسبة 34.29% منهم نادراً ما تتغير انفعالاتهم.

**الشكل البياني رقم-10** يمثّل مدى ثبات الفرد في انفعالاته.



#### - الاستنتاج:

تفسّر هذه النتائج أن الممارسون للتأهيل الحركي يتصرفون بثبات واتزان الانفعالات من يوم لآخر ، بينما نجد أن انفعالات الفرد غير الممارس متذبذبة وغير مستقرة فأحياناً يغضب لأنفه الأسباب، وأحياناً نجده مسروراً دون سبب، وهذا ما يعكس سلباً على ثبات انفعالاته واستقرارها.

#### خلاصة المخور رقم 02: ميزة الاتزان الانفعالي

**جدول رقم -29-**: يبيّن المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة -  
ت- المحسوبة واتجاهات الفروق فيما يخص ميزة الاتزان الانفعالي.

العينة المتغيرات	الممارسون	غير الممارسين	قيمة -ت-	الدلالة الإحصائية:		اتجاهات الفروق لصالح:
				ع2	م2	
السؤال 06	2.40	0.83	دالة	2.52	0.86	الممارسين
السؤال 07	2.48	0.75	دالة	3	0.89	الممارسين
السؤال 08	2.11	0.8	دالة	2.86	0.66	الممارسين
السؤال 09	2.33	0.76	غير دالة	1.8	0.78	/
السؤال 10	2.44	0.75	دالة	2.93	0.81	الممارسين

الممارسين	دالة	2.62	0.80	1.93	0.78	2.35	مizza الاتزان الانفعالي
-----------	------	------	------	------	------	------	-------------------------

### تحليل ومناقشة النتائج:

يبدو من الجدول أن قيمة (ت المحسوبة = 2.62) أكبر من قيمة (ت الجدولية = 2.00) عند مستوى الدلالة 0.05، ودرجة الحرية(88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مizza ا لاتزان الانفعالي بين الممارسين وغير الممارسين لصالح الممارسين للتأهيل الحركي ، وتفق هذه النتائج مع نتائج مقياس أيزنك للشخصية، حيث أن ممارسة التأهيل الحركي توفر فرصا ثرية للتحفيض من حدة القلق لدى الفرد وتنمية القدرة على مواجهة مواقف اليأس والاستسلام ، وكذا التحكم في الانفعالات المصاحبة لظروف الفرد مما يؤدي إلى تحسين النضج الانفعالي للفرد، كما تبني الممارسة درجة الواقعية لدى الفرد، فيعمل في حدود الإمكانيات والقدرات المتاحة لديه، ما يجنبه الإحباط أثناء فشله في تحقيق أهدافه، فاكتساب الفرد لهذه السلوكيات الايجابية كنتيجة لمارسته المستمرة للتأهيل الحركي المعدلة ستتعكس حتما على ثباته الانفعالي.

### 3-4-2 المخور 03: المizza الاجتماعية

السؤال رقم 11: هل أنت مستعد لمساعدة الآخرين؟

نادرًا دائمًا أحيانا

الغرض من طرح السؤال:

تعتبر المساعدة المقدمة من طرف الأفراد لبعضهم البعض من العوامل التي تزيد في المizza الاجتماعية لديهم، لهذا طرح السؤال لمعرفة مدى استعداد الفرد لمساعدة الآخرين.

جدول رقم 30-: يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الحادي عشر.

غير الممارسين				الممارسون					
		نادرًا	أحيانا	دائمًا			نادرًا	أحيانا	دائمًا
%	%	%	%	%	%	%	%	%	
٢٣	٣٧	٣٠	١٠	٦	٢٣	٣٧	٣٠	٦	

100	35	31.43	11	42.85	15	25.72	9	100	35	8.57	3	34.29	12	57.14	20
-----	----	-------	----	-------	----	-------	---	-----	----	------	---	-------	----	-------	----

#### تحليل ومناقشة النتائج:

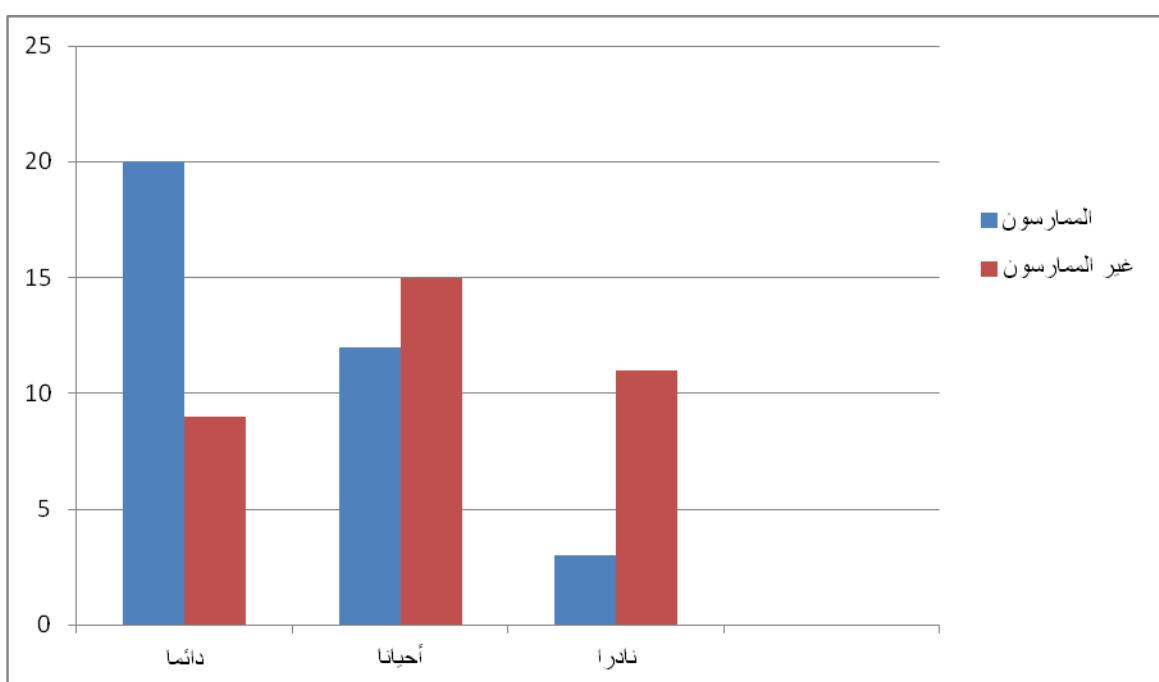
يسنترج من الجدول أن نسبة 57.14% من مجموع الأفراد الممارسين لديهم استعداد دائم لمساعدة الآخرين، في

حين نجد نسبة 8.57% منهم نادراً ما يكون لديهم استعداد لمساعدة الغير ، بينما نجد نسبة 25.72% من مجموع

الأفراد غير الممارسين يرغبون دائمًا في تقديم المساعدة للآخرين ، والسبة المقدرة بـ 31.43% من أفراد هذه

المجموعة نادراً ما يكون لديهم استعداد لتقديم المساعدة.

**الشكل البياني رقم-11** يمثل مدى استعداد الفرد لمساعدة الآخرين.



#### - الاستنتاج:

يمكن تفسير هذه النتائج بأن الفرد الممارس للتأهيل الحركي لديه استعداد لمساعدة الآخرين ، عكس الفرد غير

الممارس الذي يتأثر سلوكه بآثار الإعاقة النفسية والبدنية فينطوي على نفسه ويتمركز حول ذاته مما يؤثر سلباً على

اهتمامه بالآخرين في المجتمع، ويحد من رغبته في تقديم المساعدة لهم في جميع مجالات الحياة.

**السؤال رقم 12:** هل يروق لك المساهمة في النشاطات الاجتماعية؟



دائماً      أحياناً      نادراً

## الغرض من طرح السؤال:

إن مشاركة الفرد في النشاطات الاجتماعية تتعكس إيجاباً على هذه الميزة للفرد لهذا طرح السؤال لمعرفة مدى استعداده.

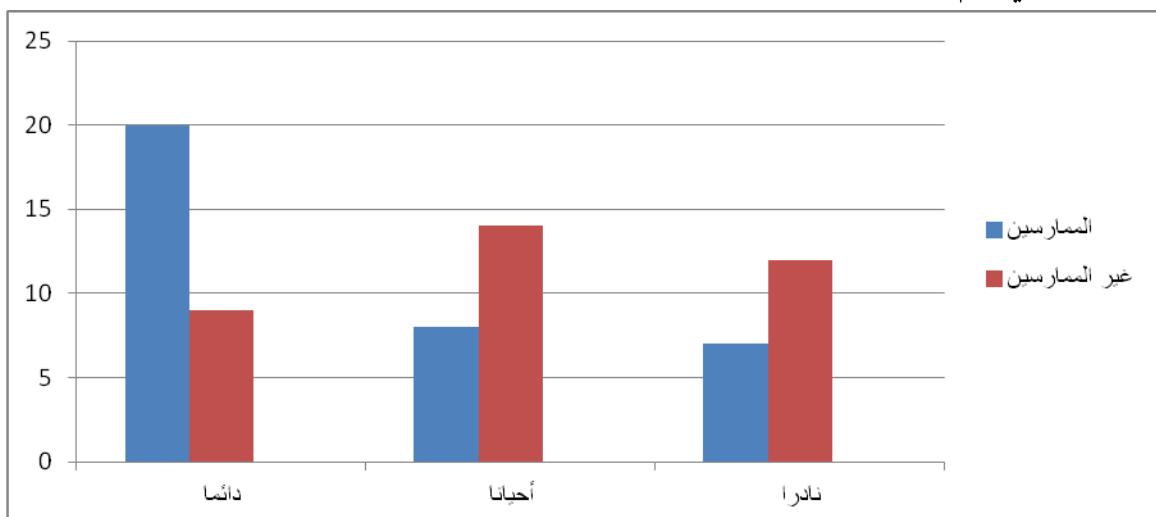
**جدول رقم -31-**: يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال الثاني عشر.

غير الممارسين						الممارسون									
		نادراً		أحياناً		دائماً				نادراً		أحياناً		دائماً	
%	النحو	%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار	%	النحو	%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار
100	35	34.28	12	40	14	25.72	9	100	35	20	7	22.86	8	57.14	20

### تحليل ومناقشة النتائج:

يتبيّن من الجدول أن نسبة 57.14% من مجموع الأفراد الممارسين يروق لهم دائماً المساهمة في النشاطات الاجتماعية، ونسبة 20% منهم نادراً ما يروق لهم المشاركة في مثل هذه الأنشطة، بينما نجد أن نسبة 25.72% من مجموع الأفراد غير الممارسين يرغبون دائماً المساهمة في النشاطات الاجتماعية ، ونسبة 34.28% منهم نادراً ما يرغبون للمشاركة في مثل هذه الأنشطة.

**الشكل البياني رقم -12** يمثل مدى استعداد الفرد للمشاركة في النشاطات الاجتماعية.



- الاستنتاج:

تفسّر هذه النتائج أن غالبية الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي يرثون لهم دائمًا المساعدة في النشاطات الاجتماعية،

بينما نجد الأفراد غير الممارسين نادرًا ما يرغبون للمشاركة في مثل هذه الأنشطة.

**السؤال رقم 13: هل ترغب قضاء وقت فراغك رفقة زملائك؟**

دائمًا      أحيانا      نادرًا

**الغرض من طرح السؤال :**

معرفة مدى رغبة الفرد في قضاء وقت فراغه في مشاركة الزملاء في الحديث والمرح يؤدي إلى الاستمتاع والترويح

عن نفس الفرد.

**جدول رقم 32:** يبيّن التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الثالث عشر.

غير الممارسين						الممارسوون									
		نادرًا		أحيانا		دائمًا				نادرًا		أحيانا		دائمًا	
%	المجموع	%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار	%	المجموع	%	التكرار	%	التكرار	%	التكرار
100	35	42.85	15	22.86	8	34.29	12	100	35	22.86	8	25.71	9	51.43	18

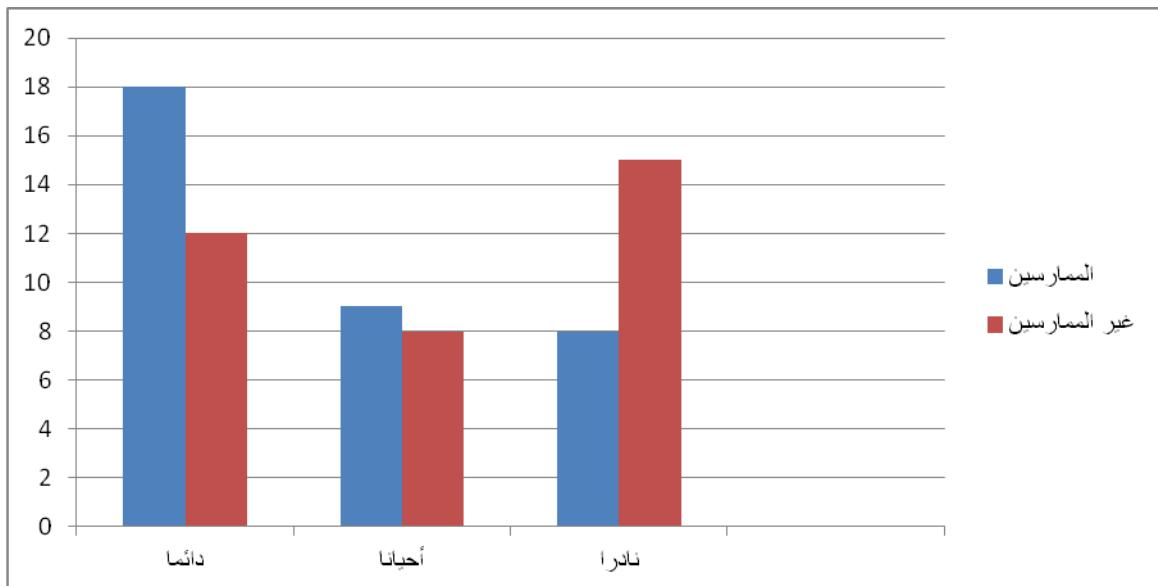
**تحليل ومناقشة النتائج:**

يتضح من الجدول أن نسبة 51.43% من مجموع الأفراد الممارسين يرغبون دائمًا في قضاء وقت فراغهم رفقة

زملائهم، ونسبة 22.86% منهم نادرًا ما يرغبون في ذلك ، بالمقابل نجد نسبة 34.29% من مجموع الأفراد غير

الممارسين يرغبون دائمًا في قضاء وقت فراغهم رفقة زملائهم، ونسبة 42.85% منهم نادرًا ما يرغبون في ذلك.

**الشكل البياني رقم 13:** يمثل مدى استعداد الفرد في قضاء وقت فراغه رفقة زملائه.



- الاستنتاج:

تبين هذه النتائج أن غالبية الأفراد الممارسين يرغبون دائمًا في قضاء وقت فراغهم رفقة زملائهم، بينما الأفراد غير الممارسين ونظراً للتأثيرات الإعاقية النفسية والبدنية وعدم وجود فرص لإقامة علاقات اجتماعية مقبولة، كل هذا يحد من رغبتهم في قضاء وقت فراغهم رفقة الأصدقاء والزملاء.

**السؤال رقم 14:** هل تندمج بسهولة خلال مختلف الصداقات التي تربطها؟

دائمًا  أحياناً  نادرًا

الغرض من طرح السؤال:

إن اندماج الفرد وسرعة تأقلمه مع الآخرين تبني لديه الميزة الاجتماعية ، لذلك طرح السؤال لغرض معرفة مدى قابلية الفرد المعوق للاندماج خلال مختلف الصداقات التي يربطها مع الآخرين.

**جدول رقم 33-**: يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الثاني عشر.

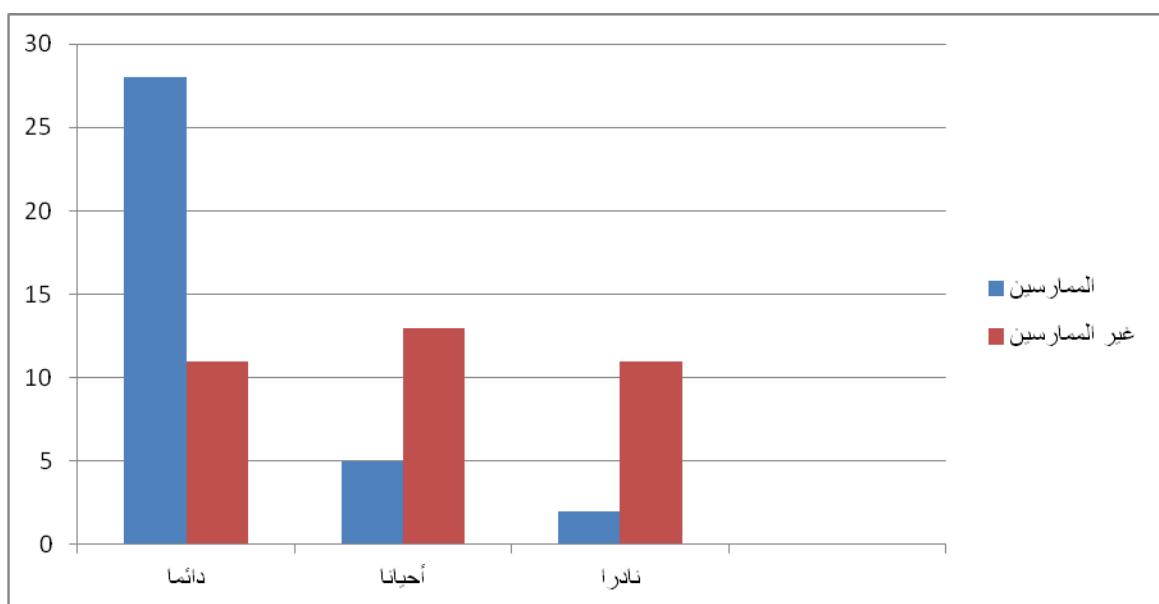
غير الممارسين				الممارسون			
	نادرًا	أحياناً	دائمًا		نادرًا	أحياناً	دائمًا

%	أَجْمَع	%	النَّكَار	%	النَّكَار	%	النَّكَار	%	أَجْمَع	%	النَّكَار	%	النَّكَار	%	النَّكَار	
100	35	31.43	11	37.14	13	31.43	11	100	35	5.72	2	14.28	5	80	28	

#### تحليل ومناقشة النتائج:

يبدو من الجدول أن نسبة 80% من مجموع الأفراد الممارسين يندمجون بسهولة خلال مختلف الصدقات التي يربطونها، في حين نجد نسبة 5.72% منهم نادراً ما يندمجون بسهولة، بالمقابل نجد أن نسبة 37.14% من مجموع الأفراد غير الممارسين يندمجون بسهولة أحياناً خلال مختلف الصدقات التي يربطونها، والسبة المقدرة بـ 31.43% منهم نادراً ما يندمجون بسهولة.

**الشكل البياني رقم-14** يمثل مدى استعداد الفرد المعمق للاندماج خلال مختلف الصدقات التي يربطها مع الآخرين.



#### - الاستنتاج:

تفسر هذه النتائج أن فرص الالتقاء بالزملاء، لا سيما من نفس الخصائص، تزيد من راحة الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي نتيجة لهذا الاتصال، فيشعرون بالحب والود اتجاه بعضهم البعض، فتتسع دائرة علاقتهم الاجتماعية، وينعكس ذلك على اندماجهم المباشر خلال علاقتهم الجديدة، أي أن سرعة الاندماج لديهم تكون كبيرة مقارنة

بالأفراد غير الممارسين، فغياب الثقة بالنفس وبالآخرين وانعدام الطمأنينة، سيؤثر حتماً على هذه العلاقات، مما ينعكس سلباً على سهولة الاندماج لديهم في مختلف الصداقات والعلاقات مع الآخرين.

**السؤال رقم 15:** هل تحب ربط علاقات اجتماعية جديدة؟

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> دائماً أحياناً نادراً
--------------------------	--------------------------	--

الغرض من طرح السؤال :

معرفة مدى رغبة الفرد في ربط العلاقات مع الغير نظراً لما توفره من فرص للتفاعل الاجتماعي ما يزيد من اجتماعية الفرد.

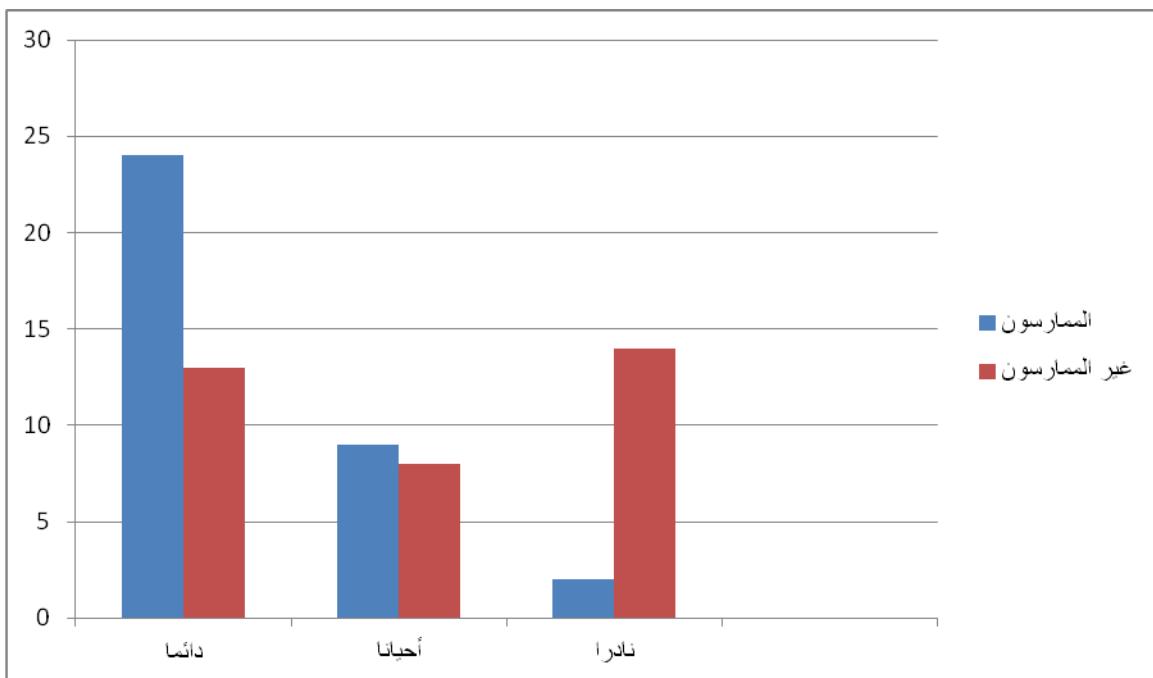
**جدول رقم 34-**: يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الخامس عشر.

غير الممارسين				الممارسون																	
		نادرًا	أحياناً	دائماً			نادرًا	أحياناً	دائماً												
%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية												
100	35	40	14	22.86	8	37.14	13	100	35	5.71	2	25.72	9	68.57	24	5.71	2	25.72	9	68.57	24

تحليل ومناقشة النتائج:

نلاحظ من الجدول أن نسبة 68.57% من مجموع الأفراد الممارسين يرغبون دائماً في إقامة علاقات جديدة، ونسبة 5.71% منهم نادراً ما يرغبون في إقامتها، أما نسبة 40% من مجموع الأفراد غير الممارسين فنادراً ما يرغبون في إقامة العلاقات الاجتماعية.

**الشكل البياني رقم 15** يمثل مدى رغبة الفرد في ربط العلاقات مع الغير.



- الاستنتاج:

يمكن تفسير هذه النتائج أن الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي يرغبون دائمًا في إقامة علاقات جديدة مع الآخرين ،

أما الأفراد غير الممارسين فنظراً لعدم وجود الفرص لإقامة العلاقات الاجتماعية، فإنهم يفضلون العزلة نظراً للرسوب

النفسي التي ترکه الإعاقة، مما يؤثر على رغبتهم في إقامة العلاقات الاجتماعية مع الآخرين.

**خلاصة المخوار رقم 03: الميزة الاجتماعية.**

**جدول رقم - 36 :** بين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي

وقيمة- ت- المحسوبة واتجاهات الفروق فيما يخص الميزة الاجتماعية.

الاتجاهات الفروق لصالح :	الدلالـة الإحصائية	قيمة- ت- المحسوبة	غير الممارسين		الممارسون		العينـة المتغيرات
			2ع	2م	1ع	1م	
الممارسين	دالة	2.80	0.76	1.95	0.71	2.37	السؤال 11
الممارسين	دالة	2.18	0.78	1.93	0.81	2.28	السؤال 12
/	غير دالة	1.70	0.86	1.93	0.82	2.22	السؤال 13

الممارسين	دالة	3.80	0.79	2	0.69	2.57	السؤال 14
الممارسين	دالة	3.73	0.86	1.97	0.66	2.53	السؤال 15
الممارسين	دالة	2.75	0.80	1.96	0.74	2.40	سمة الاجتماعية

#### تحليل ومناقشة النتائج:

يتضح من الجدول أن قيمة ( $t$  المحسوبة = 2.75) أكبر من قيمة ( $t$  الجدولية = 2.66) عند مستوى الدلالة 0.01، ودرجة الحرية (88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الميزة الاجتماعية بين الممارسين وغير الممارسين لصالح الممارسين للتأهيل الحركي، وتتفق هذه النتائج مع نتائج قائمة فرايرج للشخصية، حيث أن الممارسة التأهيل الحركي وما توفره من فرص التعاون والتضامن وطبيعة العلاقات بين الأفراد، كل هذا ينمّي للميزة الاجتماعية للأفراد المعوقين الممارسين.

توافق هذه النتائج مع دراسة (عبد النبي الجمال، 1983) التي هدفت إلى معرفة أثر التأهيل الحركي في تحسين مفهوم الذات لدى المعوقين بدنيا (حالات البتر) حيث كان من نتائجها وجود فروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة في درجة تقبل الآخرين، مما دل على تحسن العلاقات الاجتماعية لصالح المجموعة التجريبية.

ولقد أوضح "ألدريمان" في هذا السياق العلاقة بين قابلية الفرد للاندماج الاجتماعي وإشباع حاجته إلى الانتفاء من خلال التأهيل الرياضي المكيف فالمندمج اجتماعيا غالبا ما يكون رياضيا ومتميما بالحيوية والنشاط والحضور الذهني والعاطفي، بينما أغلب المنطويين على أنفسهم هم من أصحاب الأبدان الضعيفة، والمهارات الحركية الصعبة (الخولي أمين أنور، 1996، ص.45)

#### 2-4-4-2 المخور رقم 04: ميزة الهدوء

السؤال رقم 16: عندما يضايقك شيء ما، هل تعود إلى حالتك الطبيعية بسرعة؟؟



دائما  أحيانا  نادرا

الغرض من طرح السؤال :

تعتبر العوائق التي تقف في طريق الفرد من العوامل التي تؤثر سلبا على هدوئه ، لذا طرح السؤال لمعرفة قدرة الفرد على العودة إلى حالته الطبيعية بعد المضايقات التي تحدث له.

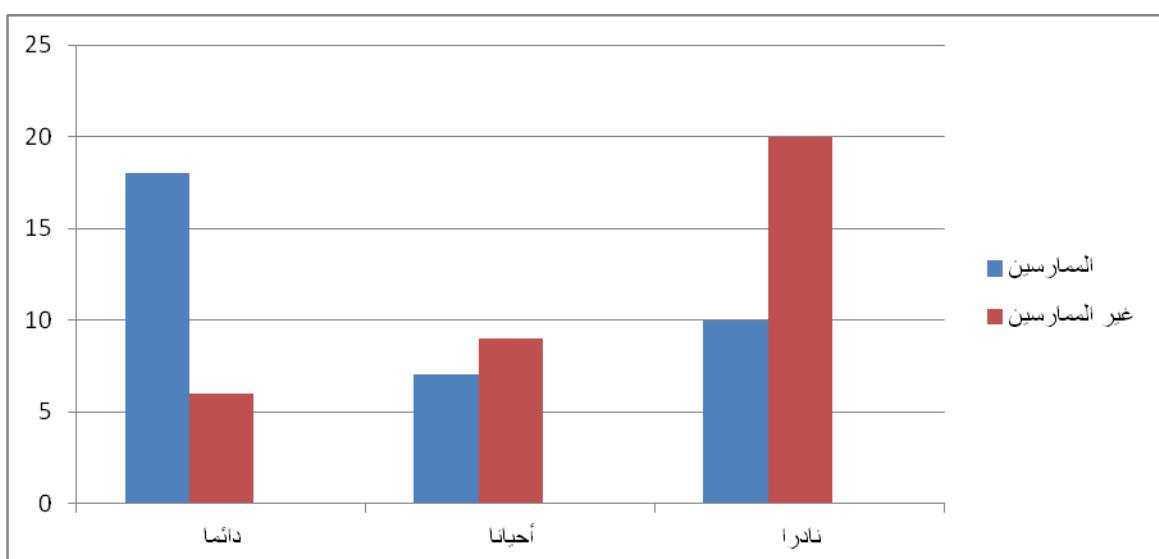
**جدول رقم -36-**: يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال السادس عشر.

غير الممارسين						الممارسون											
		نادرا		أحيانا		دائما				نادرا		أحيانا		دائما			
%	الجموع	%	التكرار	%	الجموع	%	التكرار	%	الجموع	%	التكرار	%	الجموع	%	التكرار	%	الجموع
100	14	57.14	20	25.72	9	17.14	6	100	35	28.57	10	20	7	51.43	18	51.43	

#### تحليل ومناقشة النتائج:

يتبيّن من الجدول أعلاه أن نسبة 51.43 % من مجموع الأفراد الممارسين يعودون إلى حالتهم الطبيعية بسرعة، أما نسبة 28.57 % منهم نادراً ما يعودون إلى حالتهم الطبيعية بسرعة ، بالمقابل نجد أن النسبة الكبيرة المقدرة بـ 57.14 % من مجموع الأفراد غير الممارسين نادراً ما يعودون إلى حالتهم العادية بسرعة أثناء المضايقات التي يمرون بها.

**الشكل البياني رقم-16** يمثل مدى قدرة الفرد على العودة إلى حالته الطبيعية بعد المضايقات التي تحدث له.



- الاستنتاج:

يمكن تفسير هذه النتائج أن أغلبية الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي يعودون إلى حالتهم الطبيعية بسرعة ، في حين يجد الفرد غير الممارس صعوبة في العودة إلى حالته العادية والطبيعية نظراً لعدم تعوده على مثل هذه المواقف.

**السؤال رقم 17:** هل تتخذ القرارات في أمورك بسهولة؟




دائماً أحياناً

الغرض من طرح السؤال:

تعتبر القدرة على اتخاذ القرارات السليمة و الثابتة في مختلف المواقف التي يمر بها الفرد من العوامل التي تعكس إيجاباً على ميزة المدرب للفرد لذا طرح السؤال لمعرفة مدى قدرة الفرد في اتخاذ القرارات بسهولة.

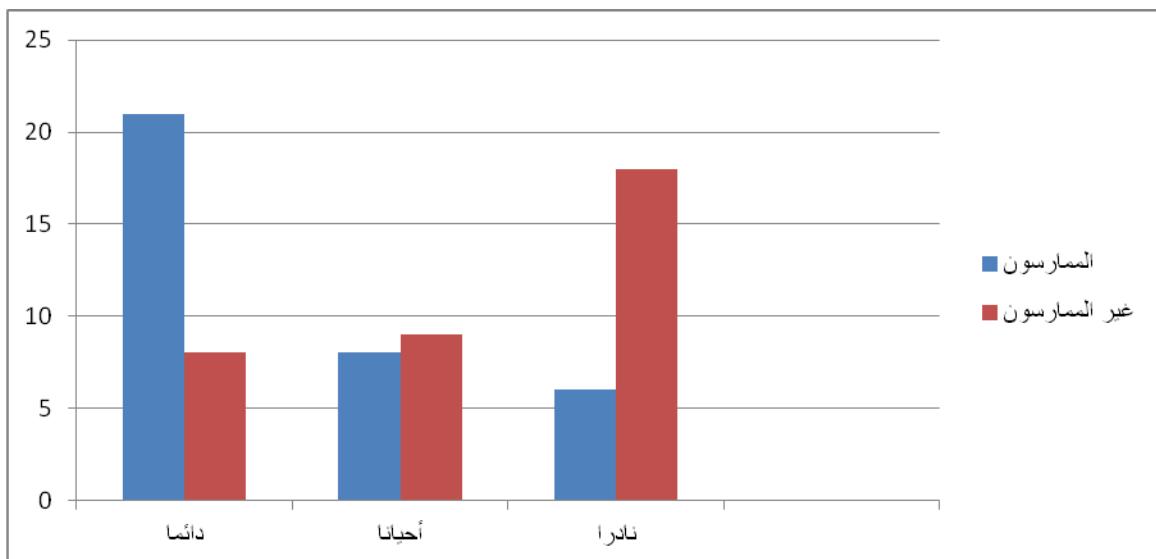
**جدول رقم 37-**: يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال السابع عشر.

غير الممارسين				الممارسون							
		نادرًا	أحياناً	دائماً				نادرًا	أحياناً	دائماً	
%	النوع	%	النوع	%	النوع	%	النوع	%	النوع	%	النوع
100	35	51.42	18	25.72	9	22.86	8	100	35	17.14	6

تحليل ومناقشة النتائج:

يسنتنجر من الجدول أعلاه أن نسبة 60% من مجموع الأفراد الممارسين يتخدون القرارات بسهولة دائمًا، و نسبة 17.14% منهم نادرًا ما يتخدون القرارات في أمورهم بسهولة ، بينما نجد نسبة 25.72% من الأفراد غير الممارسين يتخدون القرارات بسهولة أحياناً، ونسبة 51.42% منهم نادرًا ما يتخدون القرارات بسهولة.

**الشكل البياني رقم 17** يمثل مدى قدرة الفرد على اتخاذ القرارات بسهولة.



- الاستنتاج:

يمكن تفسير هذه النتائج أن الفرد الممارس للتأهيل الحركي يتخذ القرارات بسهولة ، بينما يجد أن الفرد غير الممارس عادة ما يلحأ إلى الغير طالبا المساعدة في معظم المشكلات الخاصة به، فقلة الثقة ونظرته الخاطئة لنفسه وعدم تحمل المسؤولية، كل هذا يجد من قدرته على اتخاذ القرارات السليمة والثابتة.

**السؤال رقم 18:** هل تشعر بالثقة في نفسك؟



لادرا  أحيانا  دائما

الغرض من طرح السؤال:

طرح السؤال لمعرفة درجة الثقة بالنفس لدى الفرد، إذ تعتبر هذه الأخيرة من المتغيرات التي تنمي ميزة المهدوء للفرد.

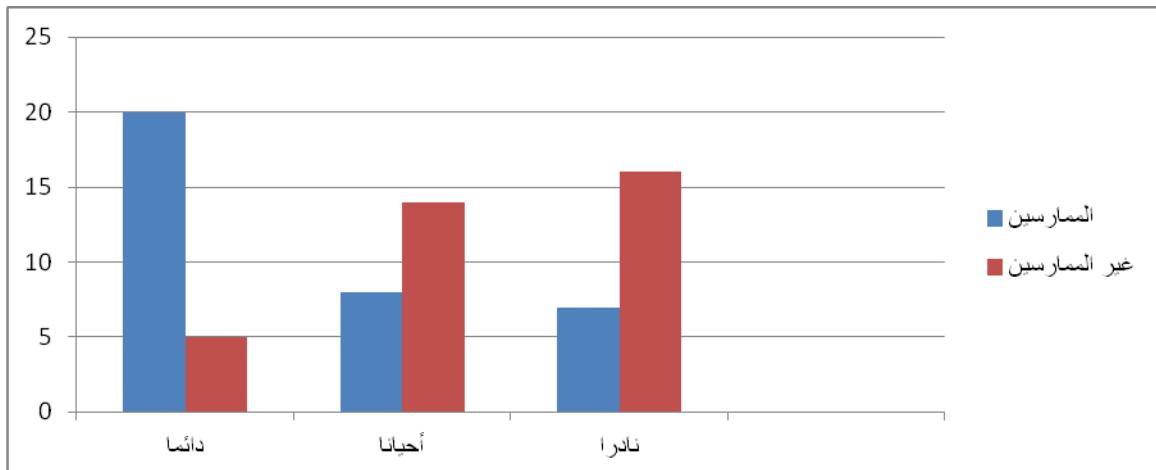
**جدول رقم 38-**: يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال الثامن عشر.

غير الممارسين				الممارسون											
		نادرًا	أحياناً	دائماً			نادرًا	أحياناً	دائماً						
%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية						
100	35	45.71	16	40	14	14.29	5	100	35	20	7	22.86	8	57.14	20

تحليل ومناقشة النتائج:

نلاحظ من الجدول أن نسبة 57.14% من مجموع الأفراد الممارسين يشعرون دائمًا بالثقة في أنفسهم، في حين تجد نسبة 20% منهم نادرًا ما يتباهمون بهذا الشعور، أما النسبة الكبيرة المقدرة بـ 45.71% من مجموع الأفراد غير الممارسين فنادرًا ما يشعرون بالثقة في أنفسهم.

**الشكل البياني رقم 18** يمثل مدى قدرة الفرد في درجة الثقة بالنفس.



#### - الاستنتاج:

تبين هذه النتائج أن غالبية أفراد الممارسين للتأهيل الحركي يشعرون دائمًا بالثقة في أنفسهم ، مما يجعله أكثر أمناً وثقة في معاملاته مع الآخرين، وفي الأعمال التي يقوم بها، مما ينمّي الاقتناع والثقة في النفس لدى الفرد ما يعكس على حياته اليومية، أما مواقف الإحباط والفشل التي يمر بها الفرد غير الممارس طوال حياته فسوف تؤثر حتماً على مستوى ثقته في نفسه.

**السؤال رقم 19:** عندما تصاب بالفشل، هل تختتم بذلك؟



نادرًا

أحياناً

دائمًا

#### الغرض من طرح السؤال:

تعتبر مواقف الفشل من العوامل التي تؤثر على هدوء الفرد، لذا طرح السؤال لغرض معرفة رد فعل الفرد لما يصاب بالفشل.

**جدول رقم 39-**: يبين التوزيع التكراري والنسب المئوية لنتائج السؤال التاسع عشر.

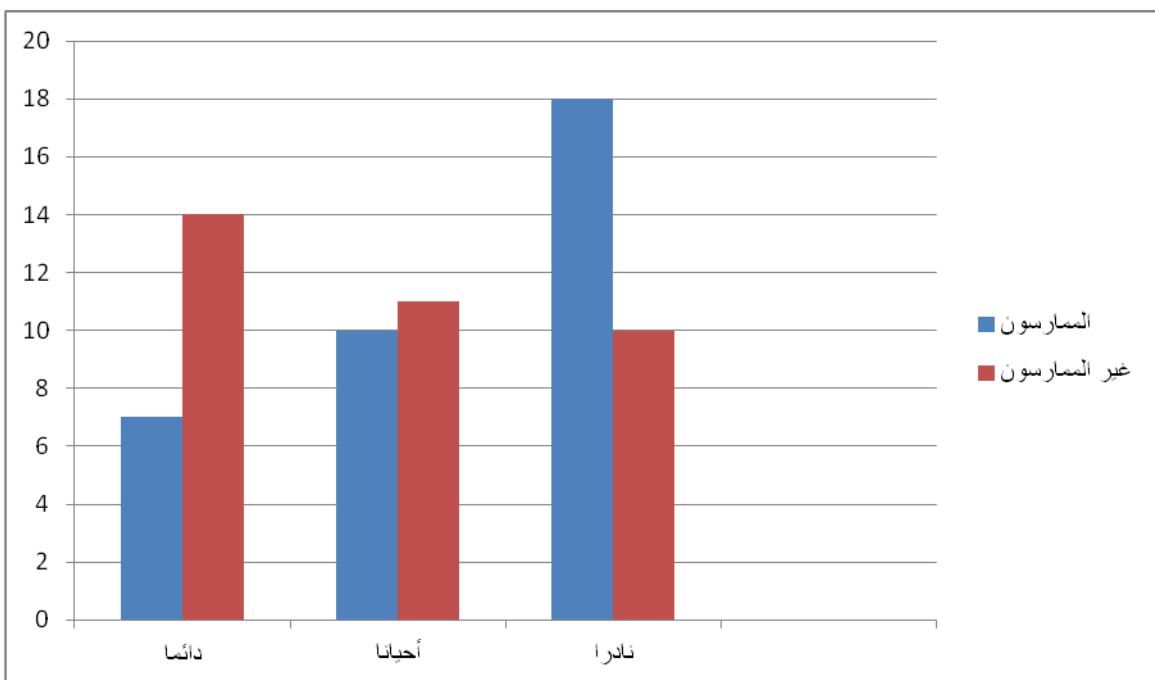
غير الممارسين				الممارسون			
	نادرًا	أحياناً	دائمًا		نادرًا	أحياناً	دائمًا

%	المجموع	%	النكرار	%	النكرار	%	النكرار	%	المجموع	%	النكرار	%	النكرار	%	النكرار
100	35	28.57	10	31.43	11	40	14	100	35	51.43	18	28.57	10	20	7

#### تحليل ومناقشة النتائج:

يستنتج من الجدول أن نسبة 20 % من الأفراد الممارسين يهتمون بالفشل دوما، في حين نجد أن نسبة 51.43 % نادرا ما يولون اهتماما لفشلهم، أما نسبة 40 % من مجموع الأفراد غير الممارسين للتأهيل الحركي فدائما يهتمون بفشلهم في مختلف المواقف والظروف التي يمرون بها، ونسبة 31.43 % منهم يهتمون أحيانا بفشلهم السابق.

**الشكل البياني رقم-19** يمثل مدى قدرة الفرد في الاهتمام بالفشل.



#### - الاستنتاج:

الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي نادرا ما يولون اهتماما لفشلهم ، بينما نجد أن الفرد غير الممارس أثناء فشله في موقف ما، فإنه ينصب تفكيره واهتمامه به، أي أن قدرته على تجاوزه تكون محدودة .

**السؤال رقم 20:** هل تحفظ هدوئك في مختلف الظروف والمواقف؟

دائماً أحياناً نادراً

### الغرض من طرح السؤال:

طرح السؤال لمعرفة مدى قدرة الفرد على اكتساب المدوعة في مختلف الظروف والمواقف التي يمر بها.

**جدول رقم -40-**: يبين التوزيع التكراري والنسبة المئوية لنتائج السؤال العشرون.

غير الممارسين						الممارسون											
		نادرًا		أحياناً		دائماً				نادرًا		أحياناً		دائماً			
%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية	%	النسبة المئوية
100	35	40	14	34.28	12	25.72	9	100	35	17.14	6	25.72	9	57.14	20		

### تحليل ومناقشة النتائج:

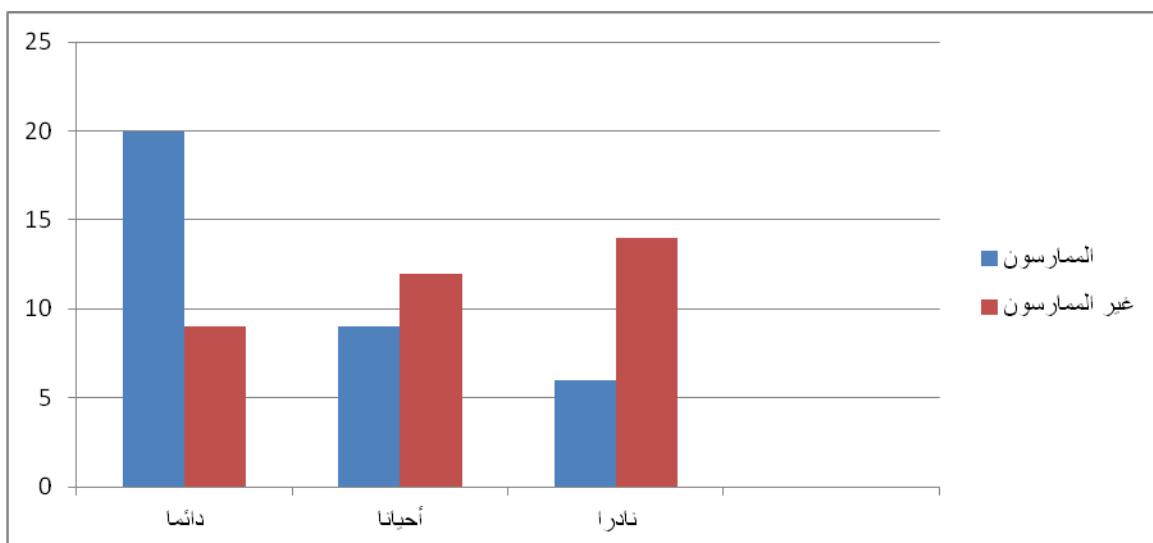
يتضح من الجدول أن نسبة 57.14% من الأفراد الممارسين يحتفظون دائمًا ب مدوعتهم خلال مختلف الظروف

والمواقف التي يمرون بها، في حين نجد أن نسبة 17.14% منهم نادرًا ما تكون لديهم القدرة على الاحتفاظ

ب مدوعتهم، بالمقابل نجد نسبة 25.72% من مجموع الأفراد غير الممارسين يحتفظون دائمًا ب مدوعتهم، ونسبة 40%

منهم نادرًا ما يحتفظون ب مدوعتهم في مختلف الظروف والمواقف.

**الشكل البياني رقم -20** يمثل مدى قدرة الفرد على اكتساب المدوعة في مختلف الظروف والمواقف التي يمر بها.



## الاستنتاج:

تفسّر هذه النتائج أن الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي يحتفظون دائمًا بعدهم خلال مختلف الظروف والمواقف التي يمرون بها ، بينما نجد أن قدرة الفرد غير الممارس على الاحتفاظ بعده محدودة، فينفع لأسباب تافهة، مما يثير سلياً على مستوى هدفه في مختلف الظروف والمواقف التي يمر بها.

## خلاصة المخور رقم 04: ميزة المهدوء.

**جدول رقم -42:** يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي وقيمة -  
- المحسوبة واتجاهات الفروق فيما يخص ميزة المهدوء.

العينة	الممارسون	غير الممارسين	قيمة - ت-	الدلالة	الاتجاهات الفروق لصالح :		
						المحسوبة	الإحصائية
الممارسين	2.17	1.68	2م	2ع	السؤال 16	السؤال 16	السؤال 16
الممارسين	2.33	1.77	0.82	3.50	السؤال 17	السؤال 17	السؤال 17
الممارسين	2.28	1.73	0.75	3.43	السؤال 18	السؤال 18	السؤال 18
/	2.24	1.91	0.82	1.94	السؤال 19	السؤال 19	السؤال 19
الممارسين	2.31	1.88	0.80	2.68	السؤال 20	السؤال 20	السؤال 20
الممارسين	2.27	1.80	0.79	2.93	سمة المخدوع	سمة المخدوع	سمة المخدوع

- تحليل ومناقشة النتائج: 5-2

يتبين من الجدول أن قيمة  $t$  المحسوبة = 2.93 أكبر من قيمة  $t$  الجدولية = 2.66 عند مستوى الدلالة

0.01، ودرجة الحرية (88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في سمة المدوعة بين الممارسين

وغير الممارسين لصالح الممارسين للتأهيل الحركي ، وتفق هذه النتائج مع نتائج قائمة فرايرج للشخصية حيث أن مواقف التنفيذ والاستمتاع والترويح التي تنتاب الفرد أثناء الممارسة للتأهيل الحركي، إضافة إلى التعود على التأقلم مع مواقف الفشل، كل هذا ينعكس إيجاباً على هدوء الفرد.

كما ينمى التأهيل الحركي الثقة في النفس لدى الفرد كنتيجة لتحقيق بعض النجاحات، وهي نقطة هامة بالنسبة للفرد المعرق لما يعانيه من مواقف الفشل في حياته، ما تزيد من قدرته على اتخاذ القرارات السليمة في مختلف المواقف التي يمر بها وعدم ارتباكه وتشتت أفكاره، كل هذه العوامل تنمى ميزة المهدوء لدى الفرد.

#### خلاصة:

يبينت نتائج الجدول رقم-15- حسب مقياس آيزنك، ونتائج الجدول رقم-24 - حسب الاستبيان وجود فروق دالة إحصائية في المستوى الاستدلالي 0.01 بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي فيما يخص ميزة الانبساطية لصالح الممارسين، وهذا ما يثبت صحة الفرضية الأولى التي تنص على وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة الانبساطية لصالح الممارسين للتأهيل الحركي .

يبينت نتائج الجدول رقم-16- حسب مقياس آيزنك ونتائج الجدول رقم-30- حسب الاستبيان وجود فروق دالة إحصائية في المستوى الاستدلالي 0.05 بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي فيما يخص ميزة الاتزان الانفعالي لصالح الممارسين، وهذا ما يثبت صحة الفرضية الثانية التي تنص على وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة الاتزان الانفعالي لصالح الممارسين للتأهيل الحركي .

يبينت نتائج الجدول رقم-17- حسب قائمة فرايرج ونتائج الجدول رقم-36- حسب الاستبيان وجود فروق دالة إحصائية في المستوى الاستدلالي 0.01 بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي فيما يخص الميزة الاجتماعية لصالح الممارسين ، وهذا ما يثبت صحة الفرضية الثالثة التي تنص على وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص الميزة الاجتماعية لصالح الممارسين للتأهيل الحركي .

يبينت نتائج الجدول رقم-18- حسب قائمة فرايرج ونتائج الجدول رقم - 42 - حسب الاستبيان وجود فروق دالة إحصائية في المستوى الاستدلالي 0.01 بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي فيما يخص ميزة

المدوع لصالح الممارسين، وهذا ما يثبت صحة الفرضية الرابعة التي تنص على وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة المدوع لصالح الممارسين للتأهيل الحركي .

الفصل الثالث

مقابلة الشاعر بالفرصيات

## **الفصل الثالث: مقابلة النتائج بالفرضيات**

تمهيد

**1-3 - مناقشة فرضيات البحث**

**1-1-3 - مقابلة النتائج بالفرضية الأولى**

**2-1-3 - مقابلة النتائج بالفرضية الثانية**

**3-1-3 - مقابلة النتائج بالفرضية الثالثة**

**4-1-3 - مقابلة النتائج بالفرضية الرابعة**

**2-3 - الاستنتاجات و التوصيات**

**1-2-3 - الاستنتاجات**

**2-2-3 - الاقتراحات و التوصيات**

في هذا الفصل سيتم التطرق إلى فروض البحث الموضوعية كحلول مقترنة للمشكلة محل الدراسة و التأكيد من صحتها أو نفيها ، وسوف يتناول الطلبة الباحثون تفسير النتائج في ضوء الاطار النظري و الدراسات السابقة تم عرض الخاتمة العامة للبحث و استخلاص مجموعة من التوصيات.

### **3-1-3- مناقشة فرضيات البحث:**

#### **3-1-3-1- مقابلة النتائج بلفرضية الأولى**

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة الانبساطية لصالح الممارسين

للتأهيل الحركي .

على اثر المعالجة إحصائيا لمجموع النتائج الخام المتحصل عليها باستخدام (ت المحسوبة = 3.12) أكبر من قيمة (ت الجدولية = 2.66) عند مستوى الدلالة 0.01، ودرجة الحرية (88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات

دلالة إحصائية في ميزة الانبساطية بين الممارسين وغير الممارسين لصالح الممارسين للتأهيل الحركي البدني ، وتفق هذه

النتائج مع نتائج مقياس أيزننك للشخصية، حيث أن الممارسة للرياضية المكيفة وما توفر من فرص الاحتكاك

والاستمتاع بأوقات الفراغ، وكذا تحمل المسؤولية في مختلف المهام المقدمة للأفراد ، كل هذا يطور وينمي ميزة الانبساطية لديهم.

#### **3-1-3-2- مقابلة النتائج بالفرضية الثانية:**

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة الاتزان الانفعالي لصالح

الممارسين للتأهيل الحركي .

على اثر المعالجة إحصائيا لمجموع النتائج الخام المتحصل عليها باستخدام قيمة (ت المحسوبة = 2.62) أكبر

من قيمة ( ت الجدولية = 2.00) عند مستوى الدلالة 0.05، ودرجة الحرية(88)، ومنه يمكن القول أنه توجد

فروق ذات دلالة إحصائية في ميزة الاتزان الانفعالي بين الممارسين وغير الممارسين لصالح الممارسين للتأهيل الحركي

البدني المكيف، وتفق هذه النتائج مع نتائج مقياس أيزننك للشخصية، حيث أن ممارسة التأهيل الحركي المكيف توفر

فرصا ثرية للتخفيف من حدة القلق لدى الفرد وتنمية القدرة على مواجهة مواقف اليأس والاستسلام وكذا التحكم في الانفعالات المصاحبة لظروف الفرد مما يؤدي إلى تحسين النصح الانفعالي للفرد، كما تبني الممارسة درجة الواقعية لدى الفرد، فيعمل في حدود الإمكانيات والقدرات المتاحة لديه، ما يجنبه الإحباط أثناء فشله في تحقيق أهدافه، فاكتساب الفرد لهذه السلوكيات الايجابية كنتيجة لمارسته المستمرة للتأهيل الحركي المعدلة ستتعكس حتما على ثباته الانفعالي.

### **3-1-3 - مقابلة النتائج بالفرضية الثالثة:**

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص الميزة الاجتماعية لصالح الممارسين للتأهيل الحركي .

على اثر المعالجة إحصائيا لجموع النتائج الخام المتحصل عليها باستخدام قيمة(ت المحسوبة = 2.75) أكبر من قيمة(ت الجدولية = 2.66) عند مستوى الدلالة 0.01، ودرجة الحرية (88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الميزة الاجتماعية بين الممارسين وغير الممارسين لصالح الممارسين للتأهيل الحركي البدني المكيف، وتتفق هذه النتائج مع نتائج قائمة فرايرج للشخصية، حيث أن ممارسة التأهيل الحركي وما توفره من فرص التعاون والتضامن وطبيعة العلاقات بين الأفراد، كل هذا ينمي للميزة الاجتماعية للأفراد المعوقين الممارسين.

### **4-1-3 - مقابلة النتائج بالفرضية الرابعة:**

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين فيما يخص ميزة المدوع لصالح ملمسين التأهيل الحركي .

على اثر المعالجة إحصائيا لجموع النتائج الخام المتحصل عليها باستخدام قيمة (ت المحسوبة = 2.93) أكبر من قيمة(ت الجدولية = 2.66) عند مستوى الدلالة 0.01، ودرجة الحرية (88)، ومنه يمكن القول أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في سمة المدوع بين الممارسين وغير الممارسين لصالح الممارسين للتأهيل الحركي ، وتتفق هذه النتائج مع نتائج قائمة فرايرج للشخصية حيث أن مواقف التنفيذ والاستماع والترويح التي تنتاب الفرد أثناء الممارسة للتأهيل الحركي، إضافة إلى التعود على التأقلم مع مواقف الفشل، كل هذا ينعكس إيجابا على هدوء الفرد.

## **3- الاستنتاجات و التوصيات:**

### **1-2-3 الاستنتاجات:**

- 1- خبرات النجاح التي يمر بها الفرد ، تغير نظرته السلبية للحياة نتيجة خبرات الفشل التي مر بها طوال حياته بسبب إعاقته، فينما تفاؤله الايجابي من هذه الحياة الاجتماعية، عكس الفرد غير الممارس ونظراً لعدم شعوره بالأمان اتجاه الحاضر والمستقبل وضعف ثقته بنفسه، كل هذه العوامل تؤثر سلباً على هذا مستوى تفاؤله.
- 2- ممارسة التأهيل الحركي تتيح الفرصة للفرد للاعتماد على نفسه وفرض مكانته، فمقدراته على انجاز واجبات حركية اعتماداً على نفسه.
- 3- ممارسة التأهيل الحركي يجعل الفرد يشعر بالرضا وبالوجود داخل جماعة الرفاق، والإحساس بالانتعاش والقبول وقيمة الذات والسرور.
- 4- الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي يستطيعون تجاوز مواقف الإحباط بسهولة ، بينما الأفراد غير الممارسين نادراً ما يستطيعون تجاوز مواقف الإحباط بسهولة.
- 5- الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي نادراً ما يشعرون باليأس والاستسلام بسهولة .
- 6- الممارسون للتأهيل الحركي يتصرفون بثبات واتزان الانفعالات من يوم لآخر.
- 7- غالبية الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي يروق لهم دائماً المساهمة في النشاطات الاجتماعية.
- 8- أغلبية الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي يعودون إلى حالتهم الطبيعية بسرعة ويتخذون القرارات بسهولة.
- 9- غالبية أفراد الممارسين للتأهيل الحركي يشعرون دائماً بالثقة في أنفسهم.
- 10- الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي نادراً ما يولون اهتماماً لفشلهم.
- 11- الأفراد الممارسين للتأهيل الحركي يحتفظون دائماً بهدوئهم خلال مختلف الظروف والمواقف التي يمرون بها.

### **2-2-3-الاقتراحات و التوصيات:**

- 1- ضرورة تكيف واستخدام الاختبارات والمقاييس النفسية كوسائل موضوعية لتقدير شخصية المعاقين.
- 2- ضرورة دمج التأهيل الحركي في مراكز التكوين المهني وتوفير الوسائل الضرورية لذلك.
- 3- ضرورة دعم المراكز التي تعامل مع الشريحة موضع الدراسة بأكبر عدد من المختصين

في ميدان التربية الخاصة، وكذا المختصين في ميدان التأهيل الحركي .

- 4- توفير ميزانية مالية لزيادة عدد المراكز المختصة بالتأهيل الحركي في كل ولايات القطر الوطني وتوفير المنشآت اللازمة.
- 5- التنسيق بين مختلف الجهات الوصية على المعوقين حركياً، والجامعات بعرض القيام بدراسات أخرى حول الإعاقة الحركية، وعلاقتها بمتغيرات أخرى للشخصية.
- 6- عقد ملتقيات وطنية ودولية خاصة بالمعوقين والعاملين معهم بهدف الاتصال وتبادل الخبرات.
- 7- نشر الوعي الطبي والرياضي النفسي لأهمية ممارسة التأهيل الحركي و توجيه الأسرة لذلك.
- 8- طلب البرامج والاهتمام بالخطيط العلمي الحديث وذلك عن طريق وضع البرامج التأهيلية المناسبة للوصول إلى المستوى المرغوب فيه.
- 9- العمل على حل المشاكل النفسية والاجتماعية للمعاقين.

الأخيرة

## - خاتمة :

لقد توصلنا من خلال بحثنا هذا أن هناك فروقاً في ميزات الشخصية قيد البحث، بين الممارسين وغير الممارسين للتأهيل الحركي ، تساهمن في تطوير وتنمية الميزات الشخصية للفرد المعوق حركياً بصفة خاصة، وشخصيته بصفة عامة، ذلك أنها تمثل خياراً موجهاً خالياً من القيود النفسية، فتساعد الفرد في تفتحه وحسن تعامله مع الآخرين، وتحسين السلوك الاجتماعي الإيجابي كالتعاون والتماسك والمشاركة والتنافس الشريف من أجل تحقيق النجاح، كما تزيد من قدرته على إقامة العلاقات الاجتماعية، والصلقات مع الغير، وتكتسبه التفاؤل في الحاضر والمستقبل، وتنمي صفة المسؤولية لديه، في مختلف متطلبات الحياة، مما يعكس إيجاباً على تفاعله واندماجه في المجتمع. ويتيح التأهيل الحركي للفرد المعاق حركياً فرصاً للتحكم في انفعالاته وإخضاعها لسيطرته واستقرارها وتلاوتها مع مثيراتها، وتحسين درجة الواقعية لديه، وينمي ثقته بنفسه، وقدرته على اتخاذ القرارات السليمة والثابتة في مختلف المواقف التي يمر بها في حياته الاجتماعية، إضافة إلى أنها تساعده على تجاوز مواقف الإحباط والفشل والتوتر واليأس والاستسلام التي تنتاب الفرد من حين آخر، بسبب الرسوب النفسي والآثار السلبية التي تركها الإعاقة.

من هذا تعدل الممارسة للتأهيل الحركي الميزات السلبية لدى الفرد مثل الانطوائية والعصبية والقلق وتطور وتنمية الميزات الموجبة لدى الفرد مثل الاجتماعية والأنبساطية والثبات الانفعالي، وبالتالي تكون للفرد المعوق شخصية قوية مترنة متكاملة، تساعده في الاندماج والتكيف النفسي الاجتماعي، مما يمكننا من الاستفادة من طاقاته وقدراته ليصبح عضواً فعالاً في المجتمع المدني.

سے

## المراجع

أولاً: المراجع باللغة العربية

- الكتب:

القرآن الكريم.

1 - أحمد عزت راجح، أصول علم النفس، دار المعارف، القاهرة، 1979.

2 - أحمد عزت راجح، علم النفس الصناعي، ط2، الدار القومية للطباعة والنشر، القاهرة

.1965

3 - السيد محمد محمد فرجات، سيكولوجية مبتوري الأطراف: فقدان أحد أعضاء الجسم

وعلاقته ببعض سمات الشخصية، ط1، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة

.2004

4 - أسامة رياض ، رياضة المعوقين: الأسس الطبية والرياضية، ط1 ، دار الفكر العربي

القاهرة، 2000.

5 - القبريوني وآخرون، المدخل إلى التربية الخاصة، دار القلم للنشر والتوزيع، دي،

الإمارات العربية المتحدة، 1995.

6 - جمال الخطيب ، مقدمة في الإعاقات الجسمية و الصحية، دار الشروق للنشر والتوزيع،

عمان، الأردن ، 1998.

7 - حمزة مختار، سيكولوجية المرضى ذوي العاهات، دار المعارف، القاهرة ، 1976.

8 - لازاروس ريتشارد، الشخصية ترجمة سيد محمد غنيم ط2، دار الشروق ، ديوان

المطبوعات الجامعية الجزائرية، 1984.

9 - لويس كامل وآخرون، الشخصية وقياسها، مكتبة النهضة المصرية، ط1، القاهرة 1959.

10 مروان عبد المجيد إبراهيم، الألعاب الرياضية للمعوقين، دار الفكر للطباعة والنشر

والتوزيع، عمان، الأردن، 1997.

11 - معتز سيد عبد الله، بحوث في علم النفس الاجتماعي و الشخصية، المجلد الأول ، دار

ال الفكر للطباعة و النشر والتوزيع، القاهرة ، 1996.

12 - منال منصور برحيم، المعوقين، مؤسسة الكويت للتقدم ، الكويت، 1985.

محمد محمد نعيمة، التنشئة الاجتماعية وسمات الشخصية، ط1، دار الثقافة العلمية

الإسكندرية، 2002.

13 - ماجدة السيد عبيد، الإعاقات الحسية والحركية، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان،

الأردن ، 1999.

14 - ىوجيه محجوب، طرق البحث العلمي ومناهجه، دار الكتب، الموصل، 1988.

15 - سعد جلال، القياس النفسي: المقاييس والاختبارات، دار الفكر العربي، القاهرة ، 2001.

16 - سهير أحمد كامل، مدخل إلى علم النفس، ط2، مركز الإسكندرية للكتاب،

القاهرة، 2002 .

17 - سامية حسن الساعاتي، الثقافة والشخصية: بحث في علم النفس الاجتماعي، ط2، دار

النهضة العربية، بيروت ، 1983

18 - سليمان مالك مخول، علم نفس الطفولة والراهقة، مطبع مؤسسة الوحدة،

دمشق ، 1981

- 19 - صالح حسن الدهري، ناضم هاشم العبيدي، الشخصية والصحة النفسية، مؤسسة حمادة للخدمات والدراسات الجامعية، الأردن ، 1999.
- 20 - صبحي عبد الحفيظ قاضي، سيكولوجية العمل و العلاقات الإدارية، مكتبة الأنجلو مصرية، 1984.
- 21 - عباس عبد الفتاح رملي، محمد إبراهيم شحاته، اللياقة والصحة، دار الفكر العربي، القاهرة .1991
- 22 - عادل عزالدين الأشول ، سيكولوجية الشخصية، مكتبة الأنجلو مصرية،المطبعة الفنية الحديثة، 1978.
- 23 - عادل الخطاب، كمال الدين زكي ، التربية الرياضية للخدمة الاجتماعية، دار النهضة العربية، بيروت ، 1965.
- 24 - علاوي محمد حسن، علم النفس الرياضي، دار المعارف، القاهرة، 1983.
- 25 - علاوي محمد حسن، رضوان نصر الدين، الاختبارات و المقاييس النفسية والمهارية في المجال الرياضي، دار الفكر العربي، القاهرة، 1987.
- 26 - عبد الرحمن محمد العيسوي، سيكولوجية الشخصية، منشأة المعارف الإسكندرية، مصر .2002
- 27 - عشوی مصطفی، مدخل إلى علم النفس، دیوان المطبوعات الجامعیة، الساحة المركبة بن عکنون، الجزائر، 1990.
- 28 - علي محمد الديب، بحوث في علم النفس، مطابع الهيئة العامة المصرية للكتاب، 1994 .
- 29 - عبد الفتاح لطفي، التربية الخاصة للأطفال الخواص، عالم الكتب، القاهرة، 1983.
- 30 - عبد الرحمن سيد سليمان، الإعاقات البدنية: المفهوم- التصنيفات- الأساليب العلاجية، ط 1، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة، 2001

- 31 - عبد الرحمن سيد سليمان وآخرون، بحوث ودراسات في سيكولوجية الإعاقة، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة ، 2001.
- 32 - عبد العزيز حلال، قراءات في التربية الخاصة وتأهيل المعوقين، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، تونس، 1980.
- 33 - غسان محمد صادق، فريق عبد الحسن كمونة، رياضة المعوقين، مطبعة بغداد ، 1990.
- 34 - غريب سيد أحمد، السلوك الاجتماعي للمعوقين: دراسة في الخدمة الاجتماعية، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، مصر ، 1995.
- ثانياً- المراجع باللغة الأجنبية:
- الكتب:
- 36 -Chuzac (M), l'enfant I.M.O.C , édition masson ,1977.
- 37-Dechavanne (N), l'éducateur sportif d'activité pour tous, édition vigot ,Paris , 1990.
- 38-Kong (E),Mosthas(U),Lobert (M),Muller.E: traitement et éducation des infirmes moteurs cérébraux, collection guide par les parents , 1970.
- 39-Lucien (L). Richard (D) , l'éducation des enfants et adolescents handicapes <les handicapes moteurs >,édition E.S.F ,tome :1, Paris,1974 .
- 40-Maurice (M), Psychologie appliquée au diagnostique handicapes et la rééducation,

P.U.F,Paris,1972.

- موقع الأنترنات:

41- [WWW.ULUMISANIA.NET](http://WWW.ULUMISANIA.NET).

42-WWW.ELMOUCHAHID.NET.

- 09 \ : //G -المعاقين% تأهيل \ 20 المعاقون Disble prepration. Htm 11- 95835 \ File

43-:1

44- [www.el.massa.com](http://www.el.massa.com)

45- [www.uluminsania.net](http://www.uluminsania.net)

يُحَمِّل

## الملحق ٠١:

مقياس آيزنك الصورة (أ) و (ب)

مقياس(آيزنك)

## الصورة(أ)

الاسم:.....

السن:.....

الجنس:.....

التعليمية:

إليك هذه الأسئلة التي تعني بتصرفاتك وأفعالك وشعورك، ولكل منها يمكنك الإجابة بـ نعم أو لا مع الحرص على أن توافق كيفيتك المعتادة في السلوك أو الشعور، بعدها ضع علامة (X) في حيز الدائرة المعنية.

احرص على الإجابة على كل الأسئلة، مع العلم أنه لا وجود لأجوبة جيدة أو أخرى سيئة، فهو ليس اختبار للذكاء أو الاستعدادات بل هي وصف لأسلوب الحياة.  
و الآن أقلب الصفحة و ابدأ مباثرة:

الرقم	العبارات	نعم	لا
1	هل غالباً ما ترغب في إظهار انفعالات شديدة؟		

		هل في كثير من الأحيان تحتاج لأصدقاء متفهمين يدعمونك؟	2
		هل أنت في الغالب غير مبالي؟	3
		هل يصعب عليك تقبل الرفض؟	4
		هل تأخذ وقت للتفكير قبل الإقدام على عمل؟	5
		هل إذا قصدت القيام بشيء أتمته رغم العرقل؟	6
		هل مزاجك متقلب كثيراً؟	7
		هل تبادر بسرعة للقول والفعل دون التوقف للتفكير؟	8
		هل حدث لك أن شعرت بالتعاسة دون سبب مقنع؟	9
		هل أنت على استعداد لأي شيء بحراً؟	10
		هل تشعر فجأة بالخجل، إذا ما أردت الحديث مع شخص مجهول جذاب؟	11
		هل يحدث لك في مناسبات تضيع فيها هدوئك وتغضب؟	12
		هل تتصرف عادة تحت ضغط الوقت الحاضر؟	13
		هل غالباً ما تقلق بخصوص أشياء لم يكن عليك قوله أو فعلها؟	14
		في بحمل الأحوال هل تفضل رفقة الكتب على رفقة الناس؟	15
		هل بسهولة ما تشعر باللاهانة؟	16
		هل تحب كثيراً الخروج؟	17
		هل تراودك أفكار وآراء لا تحب أن يطلع عليها الآخرون؟	18
		هل أحياناً ما تشعر بنشاط زائد، وأخرى منهك القوى؟	19
		هل تفضل بحوزتك أصدقاء قلة، لكن مختار؟	20
		هل أنت معتاد على أحلام اليقظة(شارد الذهن)؟	21
		إذا صرخ عليك، فهل ترد له بالمثل؟	22
		هل تكن مشاعر الذنب؟	23
		هل يمكن القول عن كل أساليب عيشك أنها طيبة؟	24
		هل يمكنك في الحفل عموماً إطلاق العنان والاستمتاع؟	25
		هل يمكن وصفك إياك متواتر أو جد عصبي؟	26
		هل يعتبرونك كشخص مملوء بالحيوية؟	27

		بعد إدراك شيء هام، هل تظل في اعتقادك أنه بإمكانك القيام بأفضل منه؟	28
		عوماً عندما تكون مع أشخاص آخرين، هل تبقى صامتاً في أغلب الأحيان؟	29
		هل حدث لك أحياناً وأن تبالغ في الحديث والثرثرة؟	30
		هل تراودك أفكار تعيقك عن النوم؟	31
		إذا كنت بحاجة إلى استعلام، فهل تفضل البحث عنه في الكتب على أن تسأل الغير؟	32
		هل لديك تسرع في دقات القلب وخفقانه؟	33
		هل تحب العمل الذي يتطلب كثيراً من الانتباه؟	34
		هل لديك قابلية للارتعاش والارتجاف؟	35
		هل تكون دائماً مستعداً لتبليغ الجمارك، رغم معرفتك أنك لن تقع؟	36
		هل تكره تواجدك بمجموعة كبيرة المزاح؟	37
		هل أنت شخص يسهل إغضابه؟	38
		هل تحب المواقف التي فيها يجب التصرف بسرعة؟	39
		هل تقلق ب مجرد فكرة مصيبة هائلة يمكنها أن تحل بك؟	40
		هل أنت بطيء وبليد في صفة تنقلك؟	41
		هل لم يحدث أن وقعت متأخر عن موعد أو عن عمل؟	42
		هل تتعرض لكثير من الكوابيس؟	43
		هل تحب الحديث عن الغير، إلى درجة محادثة أي شخص غريب؟	44
		هل تزعج من الآلام والأوجاع؟	45
		هل تكون شديد التعاسة إذا منعت من رفقة كبيرة معظم الوقت؟	46
		هل تعتبر نفسك شخصاً عصبياً؟	47
		من بين الناس الذين تعرفهم، هل هناك من لا تتحملهم؟	48
		هل تعتقد أنك واثق من نفسك نوعاً ما؟	49
		هل يسهل حرج مشاعرك، إذا أقدم أحداً على نقدك شخصياً أو نقد عملك؟	50

		هل من الصعب عليك فعليا الاستمتاع في حفلة؟	51
		هل تكن غالباً مشاعر النقص؟	52
		هل بعذورك بدون عناء إدخال النشاط لاجتماع ممل؟	53
		هل في بعض الأحيان تتحدث عن أمور تجهلها بالكامل؟	54
		هل تشغلك صحتك؟	55
		هل تحب القيام بمقابل لآخرين؟	56
		هل تعاني من الأرق(قلة النوم)؟	57

مقياس(آيزنك)

الصورة(ب)

الاسم: ..... السن: .....

الجنس: .....

## التعليمية :

إليك هذه الأسئلة التي تعني بتصرفاتك وأفعالك وشعورك، ولكل منها يمكنك الإجابة بـ نعم أو لا مع الحرص على أن توافق كيفيتك المعتادة في السلوك أو الشعور، بعدها ضع علامة (X) في حيز الدائرة المعنية.

احرص على الإجابة على كل الأسئلة مع العلم أنه لا وجود لأجوبة جيدة أو أخرى سيئة، فهـ و ليس اختبار للذكاء أو الاستعدادات بل هي وصف لأسلوب الحياة.  
والآن أقلب الصفحة وابداً مباشرة:

الرقم	العبارات	نعم	لا
1	هل تشترق غالباً للإثارة والحركة حولك؟		
2	هل تشعر بالحاجة إلى أصدقاء يفهمونك ويشجعونك؟		
3	هل أنت عادة غير مبالي؟		
4	هل تجد من الصعب أن يرفض لك طلباً؟		
5	هل تأخذ وقت للتفكير قبل أن تفعل شيء؟		
6	إذا وعدت بأن تعمل شيئاً ما، فهل توفي بوعودك مهما كانت المتابعة التي تصادفك في هذا السبيل؟		
7	هل مزاجك غالباً متقلباً؟		
8	هل أنت بوجه عام تعمل بدون تفكير؟		
9	هل تشعر بالتعاسة دون سبب واضح؟		

	هل أنت مستعد على فعل أي شيء من أجل إظهار التحدى؟	10
	هل تشعر فجأة بالخجل ، إذا ما أردت الحديث مع شخص غريب وتنجذب إليه ؟	11
	هل يحدث من حين لآخر أن تفقد فيها هدوئك وتغضب؟	12
	هل تتصرف غالباً باندفاع للحظة الحاضرة؟	13
	هل ترتعج أحياناً من بعض الأشياء التي كان يجب أن لا تقوّلها أو لا تفعلها؟	14
	هل تفضل رفقة الكتب على رفقة الأشخاص ؟	15
	هل تجرح مشاعرك بسهولة ؟	16
	هل تحب الخروج كثيراً ؟	17
	هل تطرأ على بالك من حين لآخر أفكار و آراء لا تحب أن يعرفها الناس؟	18
	هل تكون أحياناً ممتلئ حيوية ، وأحياناً أخرى منهكا ؟	19
	هل تفضل بحوزتك أصدقاء قليلين، وللئن مختارين؟	20
	هل من عاداتك الاستغراق في الأحلام ؟	21
	إذا صرخ أحد في وجهك، فهل ترد له بنفس الطريقة؟	22
	هل تصايرك عادة مشاعر الذنب ؟	23
	هل عاداتك كلها عادات طيبة؟	24
	هل تستطيع عادة أن تتمتع وترح في حفل ما ؟	25
	هل تعتبر نفسك متواتراً أو عصبياً ؟	26
	هل يعتبرونك الآخرون شخصاً حيوياً؟	27
	بعد أن تحقق شيئاً مهماً، هل تبقى أنه كان في إمكانك أن تعمل أحسن منه؟	28
	هل تكون غالباً صامتاً مع أشخاص آخرين ؟	29
	هل تتحدث عن الآخرين أحياناً في غيبتهم ؟	30
	هل تراودك أفكار في الليل تمنعك عن النوم؟	31
	إذا أردت أن تعرف شيئاً ما، فهل تفضل أن تبحث ذلك في كتاب	32

		على أن تسأل عنه شخص؟	
		هل يحدث أحياناً أن تضطرب دقات قلبك بشكل مفاجئ؟	33
		هل تحب نوع العمل الذي يتطلب الكثير من العناية؟	34
		هل تصاب برجفة أو ارتعاش؟	35
		هل أنت مستعد لأن تصرح بكل شيء للجمارك، وان كنت تعلم أنه لن يقبض عليك؟	36
		هل تكره أن تجد نفسك في جماعة يتبادل أعضاءها المقالب؟	37
		هل أنت سريع الاستشارة؟	38
		هل تحب الوضعيات أو المواقف التي يتم فيها العمل بسرعة؟	39
		هل تشغلك بالك بأشياء سيئة قد تحدث؟	40
		هل أنت بطيء، وغير متوجع في الطريقة التي تعمل بها؟	41
		هل حدث في أي يوم أن تأخرت عن موعد أو عن عمل ما؟	42

		هل تعاني من الكوابيس؟	43
		هل تحب التحدث عن الناس، إلى درجة أنك لا تفوتك فرصة للتتحدث مع أحد الغرباء؟	44
		هل تعاني من كثرة الآلام والأوجاع؟	45
		هل تشعر بتعاسة شديدة إذا لم تستطع أن ترى الكثير من الناس معظم الوقت؟	46
		هل تعتبر نفسك شخص عصبي؟	47
		هل يوجد من لا تحب من الناس الذين تعرفهم؟	48
		هل يمكن أن تقول أنك شخص واثق من نفسك نوعاً ما؟	49
		هل تشعر بالإهانة عندما يجد الناس فيك أو في عملك خطأ؟	50
		هل من الصعب عليك فعليا الاستمتاع في حفلة؟	51
		هل تكن غالباً مشاعر النقص؟	52
		هل يمكنك بسهولة أن تبعث الحيوية في حفل كثيب؟	53
		هل تتكلم أحياناً في أمور لا تعرف عنها شيئاً؟	54

		هل تقلق على صحتك؟	55
		هل تحب أن تدبر للاخرين مقابل؟	56
		هل تعاني من الأرق؟	57

## الملحق 02 :

### قائمة فرایبرج

## قائمة فرایرج

التعلیمة:

نرجوا من أعزائنا الإجابة على هذه الفقرات المقترحة بكل صدق و موضوعية والتي تدرج في إطار التحضير لبحث علمي.

لا يوجد إجابة صحيحة وإجابة خاطئة، لذا رجاء عزيزي ضع علامة (X) على الإجابة المختارة بكل صدق و موضوعية.

وشكرا.

الرقم	العبارات	نعم	لا
1	دائماً مزاجي معتدل.		
2	يصعب علي أن أجده ما أقوله عند محاولة التعرف على الناس.		
3	أستطيع أن أبعث المرح بسهولة في سهرة مملة.		
4	أعتبر نفسي غير لبق في التعامل مع الآخرين.		
5	أحياناً الإصابة بالفشل لا تثيرني.		
6	يبدو علي النشاط والحيوية.		
7	أنا من الذين يأخذون الأمور ببساطة و بدون تعقيد.		
8	غالباً ما أنظر إلى المستقبل بمنتهى الثقة.		
9	لا أفقد شجاعتي عندما تكون كل الأمور ضدّي.		
10	غالباً ما أستطيع هدئتي النفسي بسرعة عندما أخرج عن شعوري.		
11	أجد صعوبة في كسب الآخرين لصفي.		
12	أستطيع أن أصف نفسي بأنني شخص كثير الكلام(ثرثار).		
13	أميل إلى عدم بدء الحديث مع الآخرين.		
14	عندما أفشل فإني أستطيع تحطّي الفشل بسهولة.		

**الملحق 04:**

**الاستماراة المقترحة**

**جامعة عبد الحميد بن باديس مستغانم**  
**معهد التربية البدنية والرياضية**  
**قسم النشاط البدني المكيف**

هذا الاستبيان هو أداة علمية في إطار التكوين الجامعي، وعلى العبارات ثلاثة احتمالات للإجابة: دائمًا، أحياناً، نادراً.

احرص على الإجابة على كل الأسئلة مع العلم أنه لا وجود لعبارات صحيحة وأخرى خاطئة، لذا نرجوا منكم الصدق والموضوعية، ومعلوماتكم ستكون لغرض البحث فقط.  
ضع إشارة (X) على الإجابة التي تنطبق عليك.

وشكراً على المساعدة و التفهم.

**المشرفة**

**الطالبات:**

منوار مزيان

د - ميم مختار

عققلية صدام حسين

السنة الدراسية

2014-2013

• السن: .....

• الجنس: ذكر  أنثى

- طبيعة الإعاقة: الحركية: الأطراف السفلية  الأطراف العلوية
- ضع إشارة (X) على الإجابة التي تتطابق عليك.

نادرًا	أحياناً	دائماً	العبارات
			1- هل تعتبر نفسك شخصاً متفائلاً؟
			2- هل تشعر بأنك قادر على تسيير الحياة ومواجهتها متطلباتها؟
			3- هل يصنفك أصدقائك بأنك شخص ودود سهل المعاشرة؟
			4- هل تجد متعة في الاختلاط بالآخرين؟
			5- هل تحب العمل الذي يتيح لك فرصة الاتصال بالآخرين؟
			6- هل أنت عملي وواقعي في تفكيرك؟
			7- هل تستطيع أن تتجاوز مواقف الإحباط بسهولة؟
			8- هل تشعر باليأس والاستسلام بسهولة؟
			9- هل تشعر بالقلق لأنفه الأسباب؟
			10- بين يوم وآخر، هل تبقى افعالاتك ثابتة ومستقرة؟
			11- هل أنت مستعد لمساعدة الآخرين؟
			12- هل يروق لك المساهمة في النشاطات الاجتماعية؟
			13- هل ترغب قضاء وقت فراغك رفقة زملائك؟
			14- هل تندمج بسهولة خلال مختلف الصداقات التي تربطها؟
			15- هل تحب ربط علاقات جديدة؟
			16- عندما يضايقك شيء ما، هل تعود إلى حالتك الطبيعية بسرعة؟
			17- هل تتخاذل القرارات في أمورك بسهولة؟
			18- هل تشعر بالثقة في نفسك؟
			19- عندما تصاب بالفشل، هل تهتم لذلك؟
			20- هل تحافظ بهدوئك في مختلف الظروف والمواقف؟

## الملحق 03:

نموذج لأحدى الحصص التأهيلية بمركز

إعادة التأهيل الحركي لعين تادلس

**نموذج لأحدى الحصص التأهيلية بمركز إعادة التأهيل الحركي لعين تادلس:**

السيد : أوراري عبد القادر

السن : 26 سنة

الحالة العائلية : عازب

نوع الاعاقة : إعاقة حركية (أطراف سفلية)

مرحلة العلاج:

الأهداف	التمارين	المراحل
معرفة طبيعة المعاق و الراحة النفسية له .	الاستجواب و الاستقبال الجيد للمربيض مع توضيح طريقة العلاج المقدم و البرنامج .	المرحلة النفسية
التهيئة الفيزيولوجية و تنشيط الدورة الدموية .	- وضع الأشعة تحت الحمراء . - التدليك باستخدام الزيوت و المراهم . - استخدام الدرجة الثابتة و التقدم أثناء استعادة المعاق لدرجة ثني الركبة 90° . ورفع ثقل حوالي 2 الى 3 كغ .	المرحلة الفيزيولوجية

<p>الثني و التقوية العضلية .</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تمرينات المدى الحركي : الثني و المد للركبة بمساعدة الأنصاصائي .</li> <li>- تمرينات الثني بتشييت المفصل عن طريق ثقل يربط بالحبل .</li> <li>- تمرينات التقوية العضلية ، تمرينات ثابتة.</li> <li>- تمارين التقوية العضلية مع الثني في المفصل بوضع ثقل يقوم برفعه من وضعية الانبطاح على البطن .</li> </ul>	<p><b>مرحلة التمارينات</b></p> <p><b>العلاجية</b></p>
----------------------------------	---	---

# الملحق 05:

## بطاقة معلومات لعينات البحث

بطاقة معلومات لعينات البحث:

الرقم	السن	الوزن	الطول
01	24	68	1.67
02	28	75	1.72
03	24	72	1.69

1.66	78	27	04
1.70	63	22	05
1.77	82	30	06
1.75	77	25	07
1.69	65	21	08
1.75	73	26	09
1.72	70	20	10
1.81	82	29	11
1.74	76	23	12
1.78	75	27	13
1.79	78	23	14
1.67	69	24	15
1.80	88	30	16
1.71	72	22	17
1.68	70	28	18
1.76	77	21	19
1.78	82	29	20
1.71	77	24	21
1.70	73	20	22
1.67	66	25	23
1.75	75	22	24
1.78	85	30	25

### ملخص الدراسة

عنوان الدراسة:

أهمية التأهيل الحركي في تحسين بعض الميزات الشخصية لدى المعاقين حركيا

تهدف الدراسة التي قمنا بها إلى تنمية و تطوير الصفات والميزات الشخصية للمعاقين حركيا ، وذلك عن طريق ممارسة التأهيل الحركي ، والغرض من الدراسة هو إيجاد الحلول للواقع الذي تعشه هذه الشريحة الهامة من المجتمع ، والعينة تتكون من 70 معاق حركيا من جنس الذكور و تراوحت أعمارهم ما بين 20 إلى 30 سنة ، مقسما إلى مجموعتين ، الأولى تتكون من 35 معاق حركيا يمارسون التأهيل الحركي بمركز العلاج الطبيعي و الفيزيائي بعين تادلس ولاية مستغانم ، و المجموعة الثانية من العينة تتكون من 35 معاق حركيا غير ممارس للتتأهيل الحركي و المتواجدة بمركز التكوين المهني للمعاقين بوادي الجمعة ولاية غليزان ، وذلك قصد المقارنة بين المجموعتين لإبراز الفروق الفردية للميزات الشخصية ، أما كيفية اختيار العينة كان عشوائيا ، والأداة المستخدمة هي الإستعلامات الإستبيانية ، أما أهم إستنتاج إستخلاصنا من بحثنا هو أن ممارسة التأهيل الحركي يلعب دورا هاما في تطوير وتنمية الميزات الشخصية للمعاقين حركيا.

- ممارسة التأهيل الحركي تتيح الفرصة للفرد للاعتماد على نفسه وفرض مكانته، فمقدراته على انجاز واجبات حركية اعتمادا على نفسه.

- الأفراد الممارسين للتتأهيل الحركي يستطيعون تجاوز مواقف الإحباط بسهولة، بينما الأفراد غير الممارسين نادرا ما يستطيعون تجاوز مواقف الإحباط بسهولة.

وأهم إقتراح نوجيهه للسلطات المعنية هو الإهتمام بالتأهيل الحركي للمعاقين ، وذلك بتوفير المراكز الخاصة وتكوين أخصائيين في هذا المجال .

## Résumé de l'étude

**Titre :**

## L'Importance de la rééducation sur le développement de certaines caractéristiques personnelles pour les handicapés physiques.

L'étude vise que le développement des caractéristiques personnelles des handicapés physiques par la pratique de la rééducation , et le but de l'étude est de trouver des solutions à la réalité vécue par ce secteur important de la société , et l'échantillon est composé de 70 handicapés physiques de sexe masculin , et âgés entre 20 à 30 ans , répartis en deux groupes , le premier composé de 35 handicapés physiques pratiquant a AinTadles (Mostaganem) le cinétique de la thérapie physique, et le deuxième groupe est composé de 35 handicapés physiques de qualification non pratiquant dans le statut de la formation professionnelle pour les handicapés a Oued el Jemaa (Relizane) , qui visent la comparaison entre les deux groupes pour mettre en évidence les différences individuelles de personnalité, et l'échantillon était choisir aléatoire , et l'outil utilisé est la forme questionnaire .

La proposition la plus importante que nous envoyons aux autorités concernées un intérêt dans la rééducation pour les personnes handicapées, en fournissant des centres privés et configurer dans ce domaine.