

## الفروق في درجات الأعراض العصابية

بين الصم والمكفوفين والعاديين

الدكتور / ابراهيم سالم الصباطي

أستاذ علم النفس المساعد

كلية التربية - جامعة الملك فيصل

### مقدمة البحث .

رغم أن موضوع الفئات الخاصة من الموضوعات الجديدة ، إلا أنه بدأ يأخذ مكاناً خاصاً ، وأخذ يستحوذ على الاهتمام من الباحثين والدارسين ، غير أن التعرف على الأعراض العصابية للفئات الخاصة يعتبر جانباً من أهم الجوانب التي ينبغي الاهتمام بها عند الكتابة عن هذا الموضوع ، حيث أن هذا يفيد كثيراً في اعداد البرامج المتمثلة بهم وتطويرها ، والبحث في المشكلات النفسية ، يفيد كذلك الأسرة والطفل المعوق بصفة خاصة من جانب النوعية ، ومواكبة خطوات نمو الطفل لتربيته وتثنيته ورعايته ليشب وينمو وقد استغل ألقى ما يمكن من قدراته .

ويلاحظ أن التراث النظري في هذا الصدد يكشف لنا عن جوانب عديدة للمعوقين ، ولكن لم ينل هذا الجانب أي نصيب من دراسات سابقة حسب علم الباحث . وهذه الدراسة هي محاولة في إلقاء بعض الضوء على أبعاد الأعراض العصابية لبعض الفئات الخاصة ( صم - مكفوفين ) .

وبنظرة سريعة نرى أنه عندما أخذ المتخصص في علم النفس يدرس أثر العاهات الحركية والحسية في سلوك الشخص وجد أن تأثيرها يختلف باختلاف شخصية كل واحد من ذوي العاهات ، كما أنه وجد أن من أهم العوامل المؤثرة استجابة البيئة الاجتماعية وموقفها من صاحب العاهة وأن هذه الاستجابة الاجتماعية يفرق أثرها أثر العاهة نفسها في خلق الصراع النفسي ( مختار حمزة ، ١٩٧٩ ) .

ويرى بعض من الباحثين أنه يوجد اختلاف في السمات والخصائص النفسية للمعوقين عن سمات وخصائص الأفراد العاديين ، في حين أنه توجد وجهات نظر أخرى تنظر إلى أن الخصائص والسمات هي نفسها بالنسبة للمعوقين والعاديين غير أن الاختلاف يكمن في مقدار وجود تلك الصفات أو الخصائص . وقد كشفت بعض الدراسات النفسية أن معظم المشكلات التي يعاني منها بعض المعوقين ليست ناتجة بصفة مباشرة من إعاقته بل تحدث نتيجة لمجموعة من الأنماط التفاعلية ( جميل ابراهيم ، ١٩٩١ ) .

وعليه ، فإن غاية أي مجتمع من المجتمعات بالمعوقين تعتبر واجهة أو معيار نستطيع من خلاله أن نحكم على مدى وعي وتقدم المجتمع .

### أهمية البحث .

تأتي أهمية هذه الدراسة من أهمية موضوعها ، حيث أن موضوع الأعراض العصابية للفئات الخاصة بشكل عام يعتبر من أهم القضايا ، ومع هذا لم تنطرق له الأبحاث بشكل كافٍ ، بالرغم من كونه شيئاً ضرورياً وهاماً لما له من تأثير سلبي على الفرد . ومن خلال التعرف على الأعراض فإنه باستطاعتنا أن نساعد المعوق

على تحقيق طموحاته ، ونستغل أقصى قدراته ، سيما وأنا نحقق من خلال ذلك ما جاء به الإسلام من حسن التعامل مع جميع فئات المجتمع ومنهم بطبيعة الحال فئات المعوقين ، فلقد وضع الإسلام أساليب ، ونهج طرقاً تحكم التعامل معهم ، تقوم على أساس من الاحترام المتبادل وزرع الثقة في النفس . وقد جعل الإسلام الفرق بين الناس على أساس التقوى والقرب من الله .

والملاحظ أن الإعاقة مازالت تأخذ شكلاً خطيراً لما تحمله من تدمير لكيان الإنسان من جميع جوانبه النفسية والاجتماعية ، كما تأتي أهمية هذا البحث من كون أن الرعاية النفسية الكاملة للمعوق تقتضي أولاً وقبل كل شيء التعرف على البناء النفسي له وتحديد ما يعانيه من مشكلات سلوكية ، وتحديد الظروف التي تؤثر في حدوث النمط السلوكي الذي يعتبر غاية في الأهمية وذلك بقصد محاولة التغلب عليها وحتى يتم تحقيق التوافق مع نفسه ومع المحيطين به من أهل وجيران وغيرهم ( رمزيه الغريب ، ١٩٨٢ ) .

#### مشكلة البحث .

تدور مشكلة الدراسة في هذا البحث حول محاولة التعرف على الأعراض العصابية لدى بعض المعوقين في عينة تتكون من مجموعة من الصم والمكفوفين والعلابيين ذكوراً وإيماً ، وذلك بقصد التعرف على أوجه الاختلاف بينهم في تلك الأعراض .

وتشير بعض الدراسات إلى أن تشابه الإحباطات والصراعات والقلق تولد شخصية مضطربة تظهر عليها أعراض غير سوية ، فقد تظهر أعراض الاكتئاب كالشعور بالأسى والحزن والحساسية الزائدة وشعور بعدم الرضا كما تظهر حالات من الشك المستمر فيمن حوله . ويسيطر على الفرد مفهوم احتقار أو غلو في الذات ، بالإضافة إلى ما يصاحب ذلك من أمور تزيد الوضع تعقيداً ( نعيم الرفاعي ، ١٩٨٧ ) .

هذا بالإضافة إلى ما يشعر به المعوق من حساسية زائدة تجاه احترام أو عدم احترام الآخرين له ، فالمعوق قد يفسر الشفقة الزائدة أو الخوف الشديد عليه على أنه تعقير له أو سخريه منه أو استخفاف به ويبدو رد الفعل للشعور بالنقص في هذه الحالة في شكل كثرة الشكوى والشك في حالة المريض بمرض مزمن ، وفي شكل اتجاه عدواني في حالة الطفل الأصم ، وفي شكل خوف وانطواء كما في حالة الدليل كفيف البصر ( فرامبتون ١٩٥٥ ) ( Frampton , 1955 ) .

لذا ينبغي التفرة بين حماية الطفل لوقايته ، وبين الحماية الزائدة التي تؤدي به إلى الكسل وفقدان الثقة بالنفس وعدم شعوره بإتساقه مما يؤدي إلى إصابته بالاضطرابات العصابية ( رمضان قناني ، ١٩٩٤ ) .

#### مفاهيم البحث .

##### أ - مفهوم الإعاقة .

ومن خلال تتبع التاريخي للاهتمام بالمعوقين ورعايتهم يتضح أن استخدام مفهوم الإعاقة كان مقصوراً في البداية على الإعاقات الحسية المتمثلة في كف البصر والصمم والتخلف العقلي ، وهي الفئات التي كان يقتصر تقديم الخدمات الضرورية لها دون غيرها .

والمعوق مصطلح يطلق على من تعوقه قدراته الخاصة عن النمو السوي إلا بمساعدة خاصة ، وهو لفظياً مشتق من الإعاقة أي التأخير أو التوقي ( محمد فهمي ، ١٩٩٥ ) .

وهناك عدة تعريفات لبعض الباحثين ، فبعضهم يعرفه بأنه ذلك الفرد الذي يعاني بسبب عوامل وراثية خلقية أو بيئية مكتسبة ، من قصور جسمي أو عقلي ويترتب على ذلك آثار نفسية أو اجتماعية تحول بين المعوق وتعلم وأداء بعض الأعمال العقلية أو الجسمية بالمستوى الطبيعي الذي يقوم بإدائها الفرد العادي ( عثمان فراج ، ١٩٩١ ) .

وينظر البعض للإعاقة على أنها عبارة عن حالة من عدم القدرة على تلبية الفرد لمتطلبات أداء دوره الطبيعي في الحياة ، المرتبط بعمره وجنسه وخصائصه الاجتماعية والثقافية ، وذلك نتيجة الإصابة أو العجز في أداء الوظائف الفسيولوجية أو السيكولوجية ( واهو ، ١٩٨١ ) ( WHO , 1981 ) .

كما عرف المعوق بأنه الفرد الذي لا يصل إلى مستوى الأفراد الآخرين في مثل سنه بسبب عاهة جسمانية أو اضطراب في سلوكه أو قصور في مستوى قدرته العقلية ( صمويل وبشك ، ١٩٧١ ) .

وتشير منظمة الأمم المتحدة للأطفال ( يونيسيف ، ١٩٨١ ) إلى أن نسبة المعوقين جسدياً أو نفسياً تقدر بحوالي ١٠ ٪ من سكان العالم ، وأن ضحايا الصمم وضعف السمع يصل إلى ٧٠ مليوناً في العالم ، بينما يصل عدد المكفوفين أو من يعانون من إعاقات بصرية إلى ٤٢ مليوناً .

#### ١ - الصمم .

الأصم هو الشخص الذي يبلغ درجة سمعه ٧٠ ديسبل أو أكثر ، بحيث لا يستطيع سماع الحديث بشكل عادي حتى لو استخدم المعينات السمعية . ويعتبر الصمم من العوامل العميقة وذات تأثير عميق على الفرد ، وتأثيرها كبير ، فهي من أكبر العوامل التي تؤثر في نمو الأفراد في جميع المجالات .

ويعرف الصمم على أنه ( فقدان السمع الذي يتعدى ٨٠ ديسبل عادة ، أو عدم القدرة على التعرف على الأصوات في حالة استخدام الأجهزة السمعية المعينة ( المساعدة ) وبدون اللجوء إلى استخدام الحواس الأخرى للاتصال بالآخرين . ( سجنر ، ١٩٨٠ ) ( Scheiner , 1980 ) .

من خلال ما سبق يكون مفهوم الأصم هو الشخص الذي يعاني نقداً في السمع إلى درجة تجعل من المستحيل عليه فهم الكلام المنطوق مع استعماله المعينات السمعية أو بدونها ، فهو لا يستفيد من حاسة السمع لأنها معطلة لديه ( صلاح الدين حافظ ، ١٩٩٥ ) .

إن الصمم هم أشخاص لا تؤدي حاسة السمع لديهم وظائفها للأغراض العادية في الحياة ويقسم العلماء الصمم إلى نوعين :

١ - صمم توصيلي : وهو ما يحدث بسبب اضطراب في أعضاء الأذن الخارجية أو الوسطى ويمكن علاج هذا النوع .

٢ - صمم نقلي : وهو ما يحدث بسبب إصابة في القوقعة أو العصب السمعي في المخ ، ولا يوجد علاج لهذا النوع .

وفي حقل التربية الخاصة يتم التمييز عادة بين فئتين رئيسيتين من الأفراد المعوقين سمعياً وهما : الصم .

• و ثقلي السمع .

## ٢ - العمى .

يعتبر الإبصار من أهم الحواس وأكثرها إثارة ، فأغلب المعلومات تأتي عن طريق الاتصال بالعالم الخارجي بواسطة جهاز الإبصار . هذا ويعرف البصم العمى على أنه من لا يتجاوز الإبصار لديه ٢٠ / ٢٠٠ في أحسن العينين مع استخدام العدسات الطبية . كما يعرفه آخرون بأنه الحالة التي لا تزيد فيها قوة الإبصار عن ٢٠ / ٦٠ بعد التصحيح ( توماس ، ١٩٦٩ )

ولقد تعددت التعاريف الخاصة بفقد البصر تبعاً لعوامل متعددة في كل مجتمع ، ولم يقتصر التعريف بهم على كف البصر الذي يتضمن انعدام الرؤية كلية بل ويضيف الى ذلك أولئك الذين يملكون قدرأ معيناً من الإبصار ممن يمكن اعتبارهم مكفوفين جزئياً ( ناصر الموسى ، ١٩٩٢ ) .

ويمكن تصنيف المعوقين بصرياً الى ثلاث فئات هي :

١ - ضعاف بشكل شديد ، ولا يجدي معهم استخدام النظارات الطبية ولديهم خبرات بصرية سابقة .

٢ - مكفوفون بسبب إصابة بعد الولادة ولديهم خبرات بصرية سابقة .

٣ - مكفوفون ممن ليست لديهم خبرات بصرية سابقة .

## ب - الأعراض العصبية .

### العصاب .

ويقصد به الحالة المرضية غير المتوافقة بمرض عقلي أو عضوي لمي الجهاز العصبي المركزي للمريض ( محمد شرف ، ١٩٩٠ ) . ويرى آخرون بأن العصاب يمثل في أساسه حيلأ دفاعية يعتمد الفرد عليها اعتماداً زائداً وهو يحاول تجنب صعوبات الحياة ومشاكلها بدلاً من أن يواجهها ويتعامل معها تعاملأ مباشراً ( أحمد سلامة ، ١٩٧٩ ) .

كما يرى آخرون أن العصاب هو اضطراب نفسي يفوق شدته شدة الغضب الانساني المألوف وشدة الخوف الانساني المقبول ، ولذا يظهر العصاب في انحراف ملحوظ عن المقبول والمألوف ( نعيم الرفاعي ، ١٩٨٧ ) .

ويقول آخرون بأن العصاب هو مجموعة من الأمراض تشترك مع بعضها في الأعراض وأسبابها ليست عضوية بدينية وإنما هي أمراض وظيفية تنتج عن صراعات نفسية بأعراض متباينة تؤثر في الوجدانيات والأفكار والوظائف البدنية ( سعد جلال ، ١٩٨٦ ) .

وقد أثبتت دراسات أن الإعاقة على اختلاف أنواعها ذات تأثير واضح على سلوك الفرد وتصرفاته ، فالشعور بالنقص الناشء عن التصور العضوي يصبح عاملاً مستمراً وفعالاً في النمو النفسي للفرد ( إقبال بشير ، وآخرون ، ١٩٨٤ ) .

كما أوضحت البحوث والدراسات النفسية أن الإنسان عندما يصاب بإعاقه معينة ينتابه شعور بالانقص نتيجة افتقار أو قصور جزء من التركيب الفسيولوجي ، ونتيجة لهذه المشاعر النفسية المتولدة عن الإصابة بهذه الإعاقه تحدث عملية تغيير في السلوك ( محمد فهمي ، ١٩٩٥ ) .

ويذكر نعيم الرفاعي ( ١٩٨٧ ) بأن مجرد الشعور بالاختلاف عن المعادين أمر بسبب القلق النفسي للفرد ، لذا يلاحظ أنه من الصعوبة الفصل بين نواحي التصور الجسمي والشعور النفسي ، لأن الارتباط بينهما وثيق وتأثيره على جانب الأعصاب أو الجوانب النفسية كبير .

ويتميز المصابي بوجه عام بأنه شخص متوتر غير سعيد ، وهو لا يعرف أسباب مشكلته ، وغير فعال في عمله ، ولكنه قادر على أن يقوم بمسئوليات حياته اليومية ، وهو ليس بخطر على نفسه ولا على من حوله ، ولذا فهو ليس بحاجة لوضعه في المستشفى ( محمد عثمان نجاتي ، ١٩٨٣ ) .

#### القلق .

يعتبر القلق من الموضوعات الهامة في الدراسات النفسية ، لأنه لا يزال يعتبر المشكلة الرئيسية في العصاب لدى كثير من النظريات ( كولمان ، وآخرون ، ١٩٨٤ ) ( Coleman et . al . , 1984 ) كما يرى والتر كوفيل ، وآخرون ( ١٩٨٦ ) أن القلق هو السمة الشائعة في العصاب . والقلق من الأمور التي تلاحظ عند الأشخاص في مناسبات مختلفة ، فيلاحظ عند التاجر والأب والطالب . . . وهكذا ، لذا أصبح الاهتمام به يزداد في ميادين الحياة العامة وميادين الدراسات النفسية ، والاهتمام به لا يقف عند حدوده من حيث هو ظاهرة نفسية ، بل يتعدى ذلك إلى مكائنه في عدد من أشكال الاضطراب النفسي ( نعيم الرفاعي ، ١٩٨٧ )

وتعرف ( سبير أحمد ، ١٩٩٣ ) القلق بأنه ( خبرة وجدائية غير مسارة يمكن وصفها بأنها حالة من التوتر والاضطراب وعدم الاستقرار والخوف وتوقع الخطر ، وينشأ القلق شأنه شأن سائر الانفعالات عن منبعه يكون بمثابة نذير بقدان التوازن بين الفرد والبيئة ويؤدي إلى سلوك يهدف إلى إعادة التوازن ) .

كما يذكر مصطفى الهيتي ( ١٩٨٥ ) موضحاً القلق بأنه عبارة عن مشاعر وأحاسيس غريبة ومولمة تنتج عن سوء تكيف وعدم انسجام وتوافق ، وتطراً هذه المشاعر على المرء حين لا يستطيع التوفيق بين دوافعه وحاجاته الأساسية من جهة وبين الواقع الذي يعيشه من جهة أخرى .

ويرى سلتر ( ١٩٨٠ ) ( Slater , 1980 ) أن القلق والضغط النفسي تتطلب التعرف على بعض الوسائل والطرق النفسية والاجتماعية للتوافق والتعايش معه ، حتى لا يتسبب ذلك في مضاعفات أخرى ، تزيد من الإشكاليات النفسية ويتطلب ذلك مزيداً من الوقت للتعرف على المسببات ، والتعرف على وقت حدوث تلك الضغوط .

هذا وتشير بعض نتائج البحوث والدراسات إلى أن الإناث أكثر قلقاً من الذكور . ففي دراسة قام بها ماتسون وآخرون ( ١٩٨٦ ) ( Matson et . al . , 1986 ) انتهى إليها إلى أن المعوقين بصرياً كانوا أكثر قلقاً من المعادين ، وأن الإناث المعوقات بصرياً أكثر قلقاً من بقية المجموعات الأخرى في الدراسة . كما أجرى برادفورد ( ١٩٦٨ ) ( Bradford , 1968 ) دراسة عن القلق لدى المكفوفين اتضح منها أن الإناث لديهم نسبة عالية من القلق مقارنة بالذكور ، وهذا يتفق مع ما توصلت إليه دراسة أخرى أجرتها سامية القطان

( ١٩٧٤ ) التي أوضحت نتائج دراستها الى أن القلق لدى المراهقات الكفيفات أعلى من القلق لدى المراهقات المبصرات .

ويذكر عادل الأشول ، وعبدالحزيب الشخص ( ١٩٨٤ ) أن هناك علاقة ارتباطية موجبة بين القلق المرتفع وبعض السمات التي تدل على سوء التوافق .  
ويمكن تفسير هذا في ضوء الظروف التاريخية والاجتماعية التي تجعل سمات وصفات شخصية المرأة تختلف عن الذكور ، فهي تمكاساً لما تعيشه من ظروف اجتماعية وتطبيع اجتماعي وما تقع تحته من ضغوط وظروف محيطة بخلاف الذكور الذين لديهم فرص كبيرة لممارسة أنواعاً من النشاطات والتسلية ، وهذا بدوره يخفض درجة القلق .

#### • الخوف ( الرهاب )

وهي حالات المخاوف والأوهام القهرية التي لا تستند الى أسباب منطقية وتبرير سليم لوجودها ( محمد شرف ، ١٩٩٠ ) . كما أن الخوف من أكثر العوارض المصاحبة للأمراض العصبية ، وهو أيضاً إشارة صراع للأمراض العصبية المتسلطة ، وغالباً يكون الخوف مرتبطاً بزمن أو مكان أو شيء ما ، ولهذا تسمى المخاوف المرتبطة بالخوف ( Phobia ) وهذه المخاوف تبقى موجودة ولو بشكل منمزل لسنوات ( عماد عبدالرازق ، ١٩٨٧ )

ومع هذا فإن الخوف في وضعه العادي طبيعى ، ولكن اذا تجاوز حداً معيناً بحيث تبدو الحياة عند الفرد مهددة بالخطر ، فإنه يجب النظر الى صاحبه نظرة فاحصة دقيقة ، فبعض الأفراد مثلاً يخافون من أشياء تبدو للكثيرين بأنها مضحكة .

والخوف بهذا هو عبء غير عادي على الجهاز العصبي ، لأنه يقلل من قوة هذا الجهاز ، حتى يؤدي في النهاية الى الطبع العصبي أو المصابية وبالتالي يحدث الإنهيار العصبي ، فهو مستمد من العصاب النفسي ولا يخضع للمقل ، بل إنه يستحوذ على النفس ولا يتسنى السيطرة عليه ( أميل بييس ، ١٩٨٧ ) .  
إضافة الى أن مصدر الخوف الحقيقي يكبت عادة لأنه يتعلق بكره غير ظاهر أو برغبة مخيفة ، والخوف المرضى الذي يعيشه الفرد يخفي أو ينطوي على دافع ورغبة لا تطلق عند عرضها على الشعور العقلي ، لذا يحتاج الأمر الى وقت طويل حتى تفهم ( عماد عبدالرازق ، ١٩٨٧ ) .

#### • الوسواس

الوسواس مرض نفسي يتميز بوجود أفكار أو اندفاعات أو دوافع حركية متكررة وخطئة ، مثل غسل اليدين مئات المرات ، والخوف من الميكروبات . . . الخ ( أحمد عكاشة ، ١٩٨٠ ) .  
ويلعب مرض الوسواس دوراً خطيراً ، فقد يقوم المريض بالوسواس بمدة طقوس حركية أو لفظية لكي يتمكن من القيام بنشاط بسيط ، وعندما يجلس للعمل فهو سرحان دائماً في هذه الوسواس .

والوسواس القهري حالات عصبية تصيب الفرد ، وتأتي على شكل أفكار تسلطية ، يشعر المريض معها أنه مدفوع وتحت تأثير ضغط للتفكير بها بالرغم من علمه وإدراكه بأنها أفكاراً سخيفة وتافهة وغير مقبولة اجتماعياً ، ولا ترابط بينها وبين الواقع والمنطق ولكنه يقوم بها قسراً ويكررها مراراً كثيرة مما يربك حياته العملية الطبيعية التي كان يتمتع بها قبل المرض ولهذا سُمي بحصاب الوسواس القهري (محمد شرف ، ١٩٩٠ ) ويشعر الفرد بالعدم قيمته الاجتماعية أو بعدم كفايته مع شعوره بالنقص ، فيحاول الهرب من مسئوليات الحياة أو يحاول تجنب الظروف التي تحيط به والهروب من الواقع الذي عجز عن السيطرة عليه كما يشعر بعدم الأمن والاستقرار النفسي والوقوع تحت تأثير القلق النفسي المرضي .

وقد عرفت موسوعة علم النفس والتحليل النفسي ( عبد المنعم حنفي ، ١٩٧٨ ) الوسواس أو توهم المرض بأنه ( الاعتقاد الراسخ بالإصابة بمرض جسمي رغم عدم وجود دليل على ذلك ، وهو كمرض يظهر في كثير من الأمراض النفسية كالإكتئاب والفصام وأحياناً يكون حالة هستيرية ، ولكنه يوجد أحياناً كمرض مستقل )

ويذكر فاتز الحاج ( ١٩٨٧ ) أن الوسواس ، ويدخل فيها توهم المرض وهو نوع من الوسواس التي تتركز فقط على الصحة الجنسية واتحركاتها ، وتوهم المرض ينتشر بشكل كبير بين اوساط الإناث أكثر من الذكور .

ويضيف محمد شرف ( ١٩٩٠ ) الى أن ظهور مثل هذه الحالات ( الوسواس ) تكون قبل سن الخامسة والعشرين ونسبة الال بعد الخامسة والثلاثين ، ومتوسط المدة التي يقضيها المريض متأثراً بأعراضها قبل اللجوء للعلاج قد تصل الى سبع سنوات .

#### • الأعراض السيكوسوماتية .

الأمراض السيكوسوماتية هي عبارة عن اضطرابات عضوية في الأعضاء التي يغذيها الجهاز العصبي اللاإرادي مثل الإثني عشر ، مما يجعل المريض يعاني من المرض والاكتئاب ، ويلعب العامل الاتفغالي دوراً هاماً فيها وذلك من خلال تأثير عمل الجهاز العصبي اللاإرادي على بقية الأعضاء (رشاد موسى ، ١٩٩٤ ) . وتختلف الأعراض السيكوسوماتية عن الأعراض التحويلية الهستيرية وعن العصابية التحويلية ، فالأعراض التحويلية الهستيرية عبارة عن تحول القلق الى أعراض وعلامات تشمل الجهاز الحركي والحسي الإرادي ، وتحمل معنى رمزي في حياة الفرد اللاشعورية . أما العصابية التحويلية فتشمل الأجهزة الحركية والحسية الإرادية وتهدئ من القلق والاكتئاب وذلك بتحويله الى حلول رمزية للصراع النفسي ( أحمد عكاشة ، ١٩٨٠ ) .

#### • الاكتئاب .

يعتبر الاكتئاب من أكثر الأمراض النفسية انتشاراً في هذا العصر ، وهو حالة يشعر فيها المريض بالكآبة والحزن والغم تنتج عن الظروف الأليمة وتعبير عن شيء مفقود ( حامد زهران ، ١٩٧٨ ) .

كما أنه حالة إنفعالية من الحزن الشديد والمستمر ، وتبدو الكآبة نتيجة لذلك واضحة على قسما ت الوجه ، ويلاحظ بان المريض قد لا يعي المصدر الحقيقي لحزنه ، وربما يخيل إليه بأنه مصاب بأمراض فتاكة وأن لا أمل في شفائه منها ، بل قد ينتهي التفكير بالبعث أن يقطع بعض أعضائه وربما يصل الأمر الى الانتحار ( أحمد عبدالعزيز سلامة ١٩٧٩ ) .

ويختلف عصاب الاكتئاب عن بقية الاضطرابات العصابية الأخرى كالهستيريا والوسواس . . . . وغيرها . ففي هذه الاضطرابات يتخلص الناس مما يصيبهم من صراعات نفسية داخلية وذلك بإسقاطها على الأشياء الخارجية أو بتحويل التلق مثلأ الى أعراض بدنية أو بطرق أخرى ، ولكن ما يحدث في حالة العصاب الاكتئابي بعكس ذلك ، فالمصاب يببالغ في شعوره بالذنب والعجز ( فائز الحاج ، ١٩٨٧ ) .

والاكتئاب عادة هو استجابة للإحساس بالضياع ، فقد يحدث كاستجابة عادية لمصيبة شخصية كوفاة عزيز ، ولكن سرعان ما يعود الانسان الى تكيته في حياته ، أما اذا كان الاكتئاب بعكس ذلك فهو يعكس شكلاً مرضياً مثلأ كان يستمر الحزن عنده لفترة طويلة أو كان كبير لأمر بسيط ( سعد جلال ، ١٩٨٦ ) .

ويعزى بعض الباحثين والدارسين الاكتئاب الى عوامل وراثية والبعض الأخر يرجعه الى عوامل نفسية ، ويتم علاج الحالات الخفيفة خارج المستشفيات إن كانت الحالة لا تسبب خطورة للفرد نفسه ولا لمن حوله . وفي حالات أخرى يتم العلاج عن طريق العلاج النفسي أو العلاج البيئي ، أو العلاج الجماعي ، أو عن طريق العلاج الطبي بالمقايير تحت إشراف الأطباء النفسيين مع المراجعة باستمرار واتباع نصائح الطبيب ( حامد زهران ، ١٩٧٨ ) .

#### • الهستيريا

إن الهستيريا من الأمراض العصابية التي يلاحظ على المصاب به وجود صراع نفسي يتبعه قلق ، فعندما يعجز الفرد عن الوصول الى حل نراه يتظاهر بالهستيريا محاولاً أن يدافع عن نفسه ، وذلك بإظهار خلل أو عجز يشبه تماماً ما ينشأ عن حالة مرضية في جوانب مثل الإحساس أو الحركة أو التفكير ( فائز الحاج ، ١٩٨٧ ) .

ويشكل عام فإن ردود الفعل الهستيرية موجودة لدى كل شخص بغض النظر عن السن ولا يجوز الحكم على الإصابة بالهستيريا لمجرد توفر عرض هستيري واحد . والأعراض الهستيرية لدى الأطفال قليلة جداً لكنها تزداد عند البلوغ ، وعند البنات تكون أكثر من الأولاد ، والمرض الهستيري يخدم رغبة ذاتية ويهدف الى التخلص من العمل والحصول على الاحتياجات الضرورية وغيرها دون جهد يذكر ، وتطور المرض الهستيري قد يأتي ليخدم الغيرة غير واضحة عند المصاب نفسه أو واقعية لا شعورية .

وتلاحظ الأعراض الهستيرية على الأطفال بعد سن الرابعة ، وذلك مثلأ عند محاولة التخلص من لواجبات المدرسية أو لتجنب عقاب ذويهم والحصول على عناية تتصف بالحب والحنان كفائدة ثانوية ، فمثلأ يشكو الطفل من سعال ديكى مكتسب أو من صداع متكرر أو ألم في المعدة ؛ أما البنات فأعراضهن تتركز في



السلوك ، فمثلاً تحاول الفتاة أن تكون مركز الدائرة في العائلة أو الفصل ، وتحاول أخرى الظهور بظهور الخجل والصوت المنخفض وبالهدوء لتكسب الانتباه لمن حولها ( عماد عبدالرازق ، ١٩٨٧ ) .

وعلى هذا فالهستيريا من الأمراض النفسية العصبية ، يظهر على شكل أعراض فسيولوجية عضوية منشأها نفسي وبلا أسباب عضوية . فهو قد يظهر على شكل اضطراب نفسي غير إرادي في وظائف الحس أو الحركة ، تمتاز بصراع أو بدوافع لا شعورية وتظهر في صورة أعراض مختلفة مثل العمى أو الصمم أو الشلل ( فانز الحاج ، ١٩٨٧ ) .

وتتميز الشخصية الهستيرية بعدم النضج الانفعالي وقابليتها الشديدة للإيحاء ، والأناثية وحب الظهور . . . . وتظهر مثل هذه الشخصية أثر تفاعل العوامل الوراثية والبيئية أو كحصيلة للتخلف أو الفضل في عملية النضج الانفعالي . ( محمد شرف ، ١٩٩٠ )

ومريض الهستيريا لا يعلم السبب المباشر لظهور مرضه ، ويقبل على العلاج كأي مريض آخر ( فانز الحاج ، ١٩٨٧ ) .

### البحوث السابقة .

تمهيد : لقد أثبتت الدراسات أن الإعاقة على اختلاف أنواعها ذات تأثير واضح على سلوك الفرد وتصرفاته ، فالشعور بالنقص الناشئ عن القصور العضوي يصبح عاملاً مستمراً وفعالاً في النمو النفسي للفرد ( إقبال بشير وآخرون ، ١٩٨٤ ) .

ويذكر علي مطر ( ١٩٩١ ) بأن ألفرد أدلر ( Adler ) أشار في كتابه التكوين العصبي سنة ١٩٢١ ( وهو من أوائل من كتب عن نفسية العموق ) ، أن الإعاقة تعكس على نفسية العموق بحيث تؤدي إلى شعور بعدم الثقة في النفس ، وتوصل إلى ضعف الثقة بالنفس الذي يؤدي إلى صراع لتأكيد الذات ، وأن مجرد الشعور بالاختلاف عن العاديين أمر يسبب القلق النفسي للفرد ، لذا يلاحظ أنه من الصعوبة الفصل بين نواحي القصور الجسمي والشعور النفسي ، لأن الارتباط بينهما وثيق وتأثيره على جانب الأعصاب أو الجوانب النفسية كبير . هذا وترتبط الإعاقات السمعية والبصرية بحواس الإنسان ، وهي تؤثر في الوظائف البيولوجية التي تؤديها الحواس وتسبب له مشكلات فسيولوجية ونفسية واجتماعية متعددة ( عبد الله عبدالرحمن ، ١٩٩٥ ) .

### أ - الدراسات في مجال الصم .

يعيش الأطفال الصم حياة أكثر عزلة وانطوائية من تلك التي يحياها أقرانهم العاديون ، وإن العيش في عالم خالٍ من الصوت مشحون بالتواصل مع الآخرين يؤدي غالباً إلى تمركز الأطفال الصم حول أنفسهم وإلى معاناتهم في بناء وتكوين شعور بقيمة ذاتهم والثقة في الانتماء إلى الآخرين في بيئتهم . كما أنهم يعانون من مشكلات لا محيد عنها ولا مفر من وقوعها في نموهم النفسي .

فهناك دراسات أظهرت أن العمولين سمعياً يعانون من عدم الثبات أو الاتزان الانفعالي بالإضافة إلى العصاب وسوء التوافق الاجتماعي وذلك بدرجة أعلى مما يعتبر عادياً بالنسبة لمن يتمتعون بحاسة السمع .

( ألبريت ، ١٩٥٢ ) ( Allbright , 1952 ) ؛ ( فيلدر ، ١٩٥٢ ) ( Fielder , 1952 ) ؛ ( ليفن ، ١٩٦٠ ) ( Levine , 1960 ) ؛ ( سجاين ، ١٩٧٥ ) ( Schien , 1975 ) .

وأشار مصطفى فهمي ( ١٩٦٥ ) إلى دراسة مشتركة قام بها بنتر و اللي برونشويج عن المخاوف ورغبات الأطفال الصم والماعدين ، وأوضحت النتائج أن المخاوف قد ظهرت بصورة أوضح لدى البنات الصم أكثر من البنات الماعديات السمع .

ويذكر مندل وفيرنون ( ١٩٧١ ) ( Mindel & Vernon , 1971 ) أن الأطفال الصم يمتنون بصفة مطردة من مشكلات توافقية وبصورة أكبر من الأطفال الماعدين .

ونظراً للمنزلة الفريدة التي تتمتع بها اللغة بين وسائل التواصل واعتماد التفاعل الاجتماعي اعتماداً كبيراً عليها فليس من العجيب إذن أن يرى كثير من الباحثين والمحققين اختلاف سمات الصم وخصائصهم النفسية والاجتماعية عن سمات وخصائص الأفراد المتمتعين بحاسة السمع ( ماكونيل ، ١٩٧٣ ) ( Mc Connel , 1973 ) ؛ ( ميدو ، ١٩٧٥ ) ( Meadow , 1975 ) ؛ ( ميكل بست ، ١٩٦٤ ) ( Myklebust , 1964 ) .

ويشير ميدو ( ١٩٧٥ ) ( Meadow , 1975 ) ؛ لطفي بركات ( ١٩٧٨ ) إلى أن هناك أبحاث أجريت للمقارنة بين الأطفال الصم والماعدين ومنها أبحاث ( سيرنجر وروسلو ، ١٩٥٨ ) ( Springer & Roslo , 1958 ) والتي قورن فيها الأطفال الصم بالأطفال الماعدين من حيث الاتجاهات العصبية ، باستخدام مقياس براون للشخصية ، وقد أكدت النتائج أن الأطفال الصم أميل للأمراض العصبية من الأطفال الماعدين وقد أورد مختار حمزة ( ١٩٧٩ ) دراسة لـ ( ليون ، ١٩٣٤ ) وضحت أن النسبة المئوية للأشخاص الصم الذين يوصلون بحدم الاتزان العاطفي أو الذين يحتاجون إلى علاج نفسي تزيد عن ضعف النسبة من بين أفراد العينة في الدراسة من نفس السن .

ويذكر ( مالاها ، كوفمان ، ١٩٨٢ ) ( Hallahan & Kauffman , 1982 ) أن التوافق النفسي والاجتماعي للصم يعتمد اعتماداً كبيراً على قدراتهم ومهاراتهم في التخاطب والتواصل الفعال ، وطبقاً لتعريف التفاعل الاجتماعي واعتباره في الدرجة الأولى تبادلاً للأفكار بين اثنين أو أكثر من الناس فإن اللغة تعتبر حتى الآن أكثر وسائل التواصل شيوعاً على الإطلاق في نقل المعلومات وتبادل الأفكار بين مجتمع السامعين .

هذا ويشعر الأصم بالخوف والتعزير والعزلة والحيرة والقلق والغضب ، وذلك لعدم قدرته على فهم من حوله وعدم قدرة من حوله على فهمه . ( محمد حسين ، ١٩٨٦ )

وقد أوضحت بعض الملاحظات التي قام بها بعض الباحثون إلى أن بعض الأفراد الذين يتعاملون مع الأصم بسبب عدم إيراكهم لما يريد ، واتباعهم المنف لإسكاته وتكرار مثل هذه المواقف يؤدي بالأصم إلى أمراض نفسية ، كما أن الإحباط في العطف وتفضيله على إخواته يؤدي إلى عدم الاعتماد على النفس . لهذا فالتصور السعمي الحاد وما يخلفه من آثار على فعاليات الفرد من الممكن أن يجعله يضطرب بالكثير من العلاقات الشخصية المتبادلة بين الأصم وأفراد مجتمعه ، وذلك يؤدي بدوره إلى إضعاف شعوره بقيمة نفسه وكفاءته الشخصية ( عبدالغفار الدماطي ، ١٩٨٧ ) .

ويرى المختصون بأن فقدان السمع يؤدي الى اضطرابات أشد ولعماً على الطفل الأصم من كثير من الإعاقات الحسية الأخرى ، وأن تأثيره يؤدي به الى مواجهة مشاكل تعليمية وسلوكية واجتماعية ونفسية بشكل مؤقت أو دائم حسب ظروف المعوق ( عبدالله سويد ، على دندق ، ١٩٨٧ ) .

كما أن للإعاقة تأثير شديد في اضطراب الاتزان الانفعالي للفرد مهما كانت درجة صحته النفسية ، وندراً ما ينجح المعوق بنفسه في استعادة تكيفه مع بيئته باكتشاف الإمكانيات الباقية له ، وتقبل وضعه الجديد ، ولكن غالباً ما يعجز المعوق عن ذلك فيحاول إخفاء نواحي القصور والعجز لديه ، أو يعيد نحو العزلة والانسواء ، أو يلجأ للمبالغة والتحويل نحو إصابته ( ابراهيم المليجي ، ١٩٩١ ) .

ويشير رشاد موسى ( ١٩٩٣ ) الى أن أمر تعديل البيئات النفسية ، سواء المنزلية أو المدرسية ، التي ينتمي إليها الفرد الأصم يهدف الى التسليم بأن الفرد المعوق سمياً فرد له نفس الحقوق والواجبات مثل الفرد المادي سمياً ، وبهذا نستطيع أن نقدم له من المساعدات مثل ما نقدم للفرد المادي سمياً .

كما يضيف نبيل سليمان ( ١٩٩٢ ) بأنه قد ينجح الأصم في تحقيق تكيف مستمر وقد يفشل في بعض الأحيان ، ومع تجمع الفشل وتراكم آثاره تنشأ عند الأصم مشكلات تكيف مختلفة الشدة تكون بالغة الأذى على موافقه وعلى أشكال سلوكه ، ومن أهم ما يعاني منه الأصم هو شعوره بالعجز وعدم الثقة وكذلك مشكلة الشعور بالخوف وعدم الأمن ، فالمخاوف تتزايد عنده ، والشعور بعدم الأمن يتحزز .

وتذكر فوزية أخضر ( ١٩٩٣ ) أن الأصم يشعر دائماً بالانقباض واليأس والملل ، والاكتئاب النفسي والشعور بعدم القدرة على تحمل المسؤولية ، وبعض السلوكيات الأخرى مثل الكذب والعناد ، ويرجع ذلك الى الاتزال الذي يعيش فيه ، كما أشارت الى أن ( رامسديل ) ذكر أن الصمم يبدو عاملاً قوياً لإظهار الاحتمالات الخفية للبارتويا في الشخصية ، فإذا ما كان الشخص مترن الانفعالات فإن الصمم لا يولد لديه الشعور بالشك وعدم الثقة فيمن حوله . ومما يظهر على الأصم أن لديه حب السيطرة على الحديث ، ولقت الانتباه له واحتكار الجملة .

ويضيف رمضان محمد ( ١٩٩٤ ) : أن المعوق سمياً يعمل باستمرار على التركيز بشدة حتى يتمكن من سماع حديث غيره ، وعندما يشعر بالاعياء ، يحاول الاعتماد عن مقابلة الآخرين ويبدأ في الشعور بالخوف والضيق واضطراب المزاج .

#### ب - الدراسات في مجال العمى .

في دراسة لصالح مخيمر ( ١٩٦١ ) أوضحت النتائج أن شعور التكيف بالعجز واتعدام الأمن يولد لديه القلق مما يؤدي الى شعوره بفقدان أهمية الذات ومن ثم مشاعر الدونية .

كما أشار عبدالسلام عبدالغفار ويوسف الشيخ ( ١٩٦٦ ) في دراسة قاما بها ، فارنا فيها بين محتويات الأوهام عند المكفوفين ومحتوياتها عند المبصرين ، وأوضحت نتائج الدراسة الى أن المكفوفين يعانون من الصراعات والقلق وانهم أكثر ميلاً الى استخدام الحيل الدفاعية من المبصرين .

وأجرى برادفورد ( Bradford , 1968 ) ( ١٩٦٨ ) دراسة عن التلق لدى المكفوفين اتضح فيها أن الإناث منهم لديه نسبة عالية من التلق مقارنة بالذكور ، وهذا يتفق مع ما توصلت إليه دراسة أخرى أجرتها سامية القطان ( ١٩٧٤ ) وقد أوضحت أن التلق لدى المراهقات الكفيفات أعلى من التلق لدى المراهقات المبصرات .

كما يشير هودجز ( Hodges , 1969 ) ( ١٩٦٩ ) إلى أن التهديد بالخطر الجسمي أو التهديد بالقتل من العوامل الهامة لنزوع التلق عند الكفيف .

ويرى ميجهان ( Meighan , 1971 ) ( ١٩٧١ ) أن هناك موافقة بين المكفوفين وكثير من العاملين معهم ، بأن الشخص الكفيف ينظر إليه عادة على أنه عديم الحيلة ويعتمد على الآخرين وغالباً ما يوضع في مواقف اجتماعية أقل تديراً .

وفي دراسة قام بها بارن ( Barren , 1973 ) ( ١٩٧٣ ) توصل فيها إلى أن المكفوفين أكثر اضطراباً في توافقم الشخصي وأكثر استعداداً للأمراض النفسية .

ويشير لطفي بركات ( ١٩٧٨ ) إلى أن المعوق بصرياً تتنابه نتيجة للصراعات والمواقف التي يمر بها أنواع من التلق ، فهو يخشى أن يرفض ممن حوله بسبب عجزه ، ويخشى أن يستهجن الناس سلوكه ويمتنكون أعماله ، وهو في خشية دائمة من أن يفقد حب الأشخاص الذين يعتمد أمنه على وجودهم واستمرار حبهم له ، ويخشى كذلك أن تقع له حوادث لا يمكنه أن يتفادها لأنه معوق بصرياً . ويذكر أن موهل قامت بدراسة أنواع المخاوف والتلق عند المكفوفين عن طريق إجراء مقابلات فردية معهم وتوصلت إلى أن المكفوفين يمانون جموداً في سلوكهم ، مردة إلى عوامل انفعالية أكثر منها عضوية ، كما وجدت أن غالبيتهم يخلقون لأنفسهم أنواعاً متباينة من الأوهام ، كما أنهم يمانون شعوراً بالتقص نتيجة لمجزهم الذي يسلح به حول لا شعورية .

ويذكر مختار حمزة ( ١٩٧٩ ) أن الشخص الأعمى أكثر تعرضاً للإجهاد العصبي والشعور بعدم الأمن وخيبة الأمل وربما يسبب له التوتر وربما تؤثر في صحته النفسية ، كما أشار إلى أن الشخص الذي يولد أعمى أو يصاب بالعمى في أوائل حياته يواجه ظروفاً بيئية يكون لها أكبر الأثر في مستقبل حياته الذي يؤدي في حالات كثيرة إلى ضعف الثقة بالنفس وعدم الشعور بالأمن والتعبئة للغير ، وأضاف بأنه توجد بعض البيانات التي تدل على أن ارتفاع نسبة المصابين بالعصاب بين المعوقين بصرياً أكثر من نظرائهم المبصرين ، وكلما كانت الإصابة أكبر كانت المظاهر النفسية أسوأ .

ومن الظواهر غير العادية في الشخصية التي تلاحظ كثيراً عند بعض المعوقين بصرياً كثرة التخيل وأحلام اليقظة ( ماهر الهولري ، ١٩٨١ ) .

ويشير عادل الأشول وعبدالعزیز الشخص ( ١٩٨٤ ) إلى أن التلق يتضح لدى المكفوفين من زملة الأعراض السلوكية والانفعالية ، واضطراب علاقاتهم الاجتماعية وتشويه مفهوم الذات لديهم ، والشعور بالدونية ، واضطراب عمليات التفكير ، وخوفهم من المستقبل المهني والأسري ، وشعورهم بالارتباك بحيث يصعب عليهم أداء متطلبات الحياة اليومية بكفاءة .

وفي دراسة قام بها ماتسون وآخرون ( ١٩٨٦ ) ( Matson et. al. , 1986 ) انتهى فيها الى أن المعوقين بصرياً كانوا أكثر قلقاً من الماديين ، وأن الإناث المعوقات بصرياً أكثر قلقاً من بقية المجموعات الأخرى في الدراسة .

يشير فلروق خليل ( ١٩٨٧ ) الى ان العمى يعد من أكبر الإعاقات ضرراً واتمكاساً وتأثيراً على نفسية الفرد المصاب ، وما يصاحب ذلك من فقدان لأساسيات الأمن النفسي ، وأن الطفل الكفيف ينمو بنفس الطريقة التي ينمو بها أقرانه من الأطفال المبصرين ، وله نفس المشاعر والأحاسيس والاستجابات نحو ما يتلقاه من حب وعطف وحنان من الوالدين والأسرة وجميع المحيطين به ، كما أنه بحاجة الى الأمن النفسي والشعور بالثقة والطمأنينة ، هذا بالإضافة الى أن لشعور الشخص المصاب بصرياً بالاختلاف عن الآخرين يولد في أعماقه شيئاً يربو ويزيد حتى يستقر في نفسه ، مولداً أماً نفسياً واضطرابات يترتب عليها خصائص معينة في تكوينه نفسياً ، بالإضافة الى المعاناة من مشاعر الفموض والبلبلة والقلق اذا أحس في والديه علامات التردد وعدم اليقين .

وقد أظهرت نتائج دراسة أميرة الديب ( ١٩٩٢ ) أن المراقبين المعوقين بصرياً ينظرون لأنفسهم بصورة أكثر سلبية بالمقارنة بالمجموعة التجريبية المبصرة .

ويذكر إبراهيم رحومه ، وآخرون ( د . ت ) بأن الكفيف في خوف دائم من كل ما يحيط به ويسيطر عليه عامل الخوف ، مما يؤدي الى شعوره بعدم الأمن والاطمئنان لما حوله من أفراد وأدوات وأجهزة ونحو ذلك . ونظراً لأن الكفيف لا يرى شيئاً فلن ذلك يؤدي الى عدم التكيف مع المجتمع الذي حوله ويكون سريع الانفعال لشعوره بالتقص .

وعموماً فلن المعوق يتعرض الى آلام نفسية شديدة ، خاصة اذا كانت الإصابة جسمية ، ونتج عنها تشويه في جسده ، أو فقد لإحدى أطرافه ، أو أي إعاقة ظاهرة مثل كف البصر ، فهو يشعر بالضعف والخجل والارتباك كلما واجه أصدقاءه أو زملاءه ، وربما يصاب بصدمات نفسية وعصبية عندما يجد نفسه عاجزاً عن كسب قوته ، وقد أصبح في حاجة الى مساعدة الآخرين ، فيصبح غير راض عن مصيره وحاله ، وتتأبه الهواجس والهموم ، فحاضره مؤلم ، وغده مظلم ، ويظل يقاسي من ذلك جميعاً لفترات طويلة يعاني خلالها ألاماً نفسية شديدة ( إبراهيم المليجي ، ١٩٨٨ ) .

#### • هدف البحث

يهدف البحث الراهن الى الكشف عن الفروق في درجات الأعراض العصبية بين الصم والمكفوفين والماديين في ضوء متغير الجنس .

#### • فروض البحث

على اعتبار أن الأعراض العصبية هي القلق - الخوف - الوسواس القهري - الأعراض السيكوسوماتية - الاكتئاب والهمسيريا ، يمكن صياغة الفروض على النحو الآتي :

يوجد فروق ذات دلالة إحصائية في المرض العصابي بين الصم والمكفوفين والماديين .

#### الفرض الثاني :

توجد فروق بين الذكور والإناث في المرض العصابي .

#### الفرض الثالث :

لتفاعل نوع المينة ( صم - مكفوفون - عاديون ) والجنس ( ذكور - إناث ) أثر على المرض العصابي

#### حدود البحث :

يحدد البحث بالعينة المستخدمة والمكونة من ١٨٠ مفحوصاً من الصم والمكفوفين والماديين ، الذين

اختيروا من معاهد الأمل والنور والمدارس المادية ، وبالمقياس المستخدم لقياس الأعراض العصابية .

#### منهج البحث :

أ - أدوات البحث : استبانة مستشفى ميدل سكس .

تعتبر استبانة مستشفى ميدل سكس ( Middlesex Hospital Questionnaire ( MHQ )

مقياس مناسب لقياس الأعصاب النفسية ( كراون وكرايسب ١٩٧٠ ) ( Crown & Crisp , 1970 ) وهو

يحتوي في ذاته مقاييس فرعية لقياس التلق ، والرهاب ، والبواس ، والأعراض الميكروسوماتية ، والهستيريا

والاكتئاب .

وقد أجريت على الاستبانة عدد من البحوث لإيجاد الثبات والصدق على عينات مرضية وأخرى عادية

( كرايسب ، وآخرون ، ١٩٧٨ ) ( Crisp et al. , 1978 ) ، ( داسبرج وشاليف ، ١٩٧٨ ) ( Dasberg (

( Bagley , 1980 ) ، ( باجلي ، ١٩٨٠ ) ( Bagley , 1980 )

وقام رشاد موسى ( ١٩٩٤ ) بتعريب هذه الاستبانة عن اللغة الإنجليزية وأدخل بعض التعديلات على

ميزان التقدير لجبارات الاستبانة ، حيث كان بعضها ثنائي الميزان والآخر ثلاثي الميزان ، وأخذ بالميزان

الثلاثي لكل الجبارات ، وبهذا تكون استجابة المفحوص على الجبارات كالتالي : كثيراً ( تعطى خمس درجات )

، و أحيانا ( تعطى ثلاث درجات ) ، وأبداً ( تعطى درجة واحدة ) . مع العلم أن كل مقياس فرعي يتكون من

ثمانية عبارات ، ويتراوح مدى الجبارات من ٨ درجات إلى ٤٠ درجة ، هذا وتدل الدرجة المنخفضة على

وجود المرض النفسي بندرة ، بينما تدل الدرجة المرتفعة على وجود المرض النفسي بكثرة

وقد قام رشاد موسى ( ١٩٩٣ ) بحساب صدق وثبات الاستبانة على عينة من المعوقين والماديين

وكانت معاملات صدقها دالة إحصائياً عند مستوى ٠.٠٠١ ومعاملات ثباتها مرضية .

#### ب - عينة البحث :

تتكون عينة البحث من ثلاث مجموعات ، المجموعة الأولى تضم المعوقين سمعياً ( الصم ) والثانية

تضم المعوقين بصرياً ( المكفوفين ) أما المجموعة الثالثة فقد اشتملت على الأفراد ( الماديين ) وذلك بمعرفة

ومساعدة المرشدين الطلابيين في المدارس ، وتراوحت أعمار أفراد العينة من ١١ إلى ٢٥ سنة بمتوسط حضائي

ومساعدة المرشدين الطلابيين في المدارس ، وتراوحت أعمار أفراد العينة من ١١ الى ٢٥ سنة بمتوسط حسابي قدره ( ١٦,٠٨ ) سنة وانحراف معياري ( ٢,٦١ ) .

خصائص أفراد العينة :

أولاً : بالنسبة لمتغير العمر :

تمتد أعمار أفراد العينة من ١١ الى ٢٥ سنة .

ثانياً : بالنسبة لمتغير نوع العينة :

تكونت العينة من ٦٠ مفحوصاً أصماً ، و ٦٠ مفحوصاً مكفولاً ، و ٦٠ مفحوصاً عادياً .  
وتنقسم كل عينة مناصفة ذكوراً وإناثاً .

جـ - إجراءات البحث .

قام الباحث بتطبيق الاستبانة على المفحوصين الذكور كل على أفراد بمساعدة الأخصائيين النفسيين في معهد النور للبنين ومعهد الأمل للبنين ( وذلك خلال زيارات متعددة لهم كإليه لتطبيق الاختبار على العينة المطلوبة ) ، أما العائدين فقد استعان الباحث بالمرشدين الطلابيين في المدارس الذين أعطوا الطلاب الاستمارة بشكل جماعي وقرأوا عليهم التعليمات ، وطلب من الطلاب البدء في الإجابة بحضور الباحث .  
أما الإناث فقد تم إرسال الاستمارة لهن ، عن طريق الأخصائيات الاجتماعيات الماملات في تلك المؤسسات بعد أن تم الاتصال بهن تليفونياً وشرح كيفية تطبيق المقياس ، وكانت عينة البنات بنفس عينة الذكور ، وبعد أن جمعت جميع أوراق الإجابات تم تدوينها لإدخالها في الكمبيوتر لعمل التحليل الإحصائي . وتم استخدام تحليل التباين ( ٢ × ٣ ) ، وأسلوب دونكان للمعالجات الإحصائية .

## ١- عرض النتائج

جدول ( ١ )  
دلالة الفروق في القلق باختلاف الجنس  
ونوع العينة والتفاعل بينهما

الدالة الإحصائية	القيمة المئوية	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصادر التباين
٠,٠١	١٤,٠٦	٤٥,٠٠	١	٤٥,٠٠	الجنس
غ. د. د.	٠,٧٥	٢,٤١	٢	٤,٨١	نوع العينة
غ. د. د.	١,٦٩	٥,٤٢	٢	١٠,٨٢	الجنس × نوع العينة
		٢,٢٠	١٧٤	٥٥٧,٠٠	داخل المجموعات
			١٧٩	٦١٧,٦٤	المجموع الكلي

تبين النتائج في جدول ( ١ ) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في القلق حيث وصلت قيمة ف ( ١٤,٠٦ ) [ ح. د. - ١ = ١٧٤,٠١ ، دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١ ] وبمراجعة قيمة متوسط الذكور نجده ( ١٢,٦٦ ) وهو أقل من متوسط الإناث ( ١٣,٦٦ ) .  
كما أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في القلق باختلاف نوع العينة ( صم - مكفوفون - عاديون ) [ ف = ٠,٧٥ ، ح. د. - ٢ = ١٧٤,٠٢ ، غير دالة إحصائياً ] .  
كما لا يوجد تأثير لتفاعل الجنس ونوع العينة على القلق [ ف = ١,٦٩ ، ح. د. - ٢ = ١٧٤,٠٢ ، غير دالة إحصائياً ] .



٦١  
جدول ( ٢ )

دلالة الفروق في الخوف باختلاف  
الجنس ونوع العينة والتفاعل بينهما

الدالة الاحصائية	القيمة الفالاية	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصادر التباين
٠.٥٠	١,٨١	٨,٠٢	١	٨,٠٢	الجنس
٠,٠١	٩,٦٠	٤٢,٦١	٢	٨٥,٢١	نوع العينة
٠,٠١	٤,٩٠	٢١,٧٤	٢	٤٣,٤٨	الجنس × نوع العينة
		٤,٤٤	١٧٤	٧٧٢,٢٣	داخل المجموعات
			١٧٩	٩٠٨,٩٨	المجموع الكلي

تبين النتائج في جدول ( ٢ ) عدم وجود فروق بين الذكور والإناث في الخوف ، حيث وصلت قيمة ف ( ١,٨١ ) [ ح.د = ١ - ١٧٤ ، غير دالة إحصائياً ] . بينما توجد فروق بين الصم والمكفولين مع العاديين ( ف = ٩,٦٠ ) [ ح.د = ٢ - ١٧٤ ، دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١ ] .  
واتضح وجود أثر للتفاعل على الخوف . ولمعرفة لصالح أي المجموعات ( صم - مكفولين - عاديين ) تعود الفروق ، تم استخدام طريقة دنكان ( جدول ٣ ) .

جدول ( ٣ )

دلالة الفروق بين كل مجموعتين  
باستخدام اختبار دنكان

عاديون	مكفولون	صم	المتوسطات	العينة
•	•		١٥,٦٢	صم
			١٤,٥٧	مكفولون
			١٣,٩٥	عاديون

ويوضح من جدول (٣) أن الأفراد الصم ( م = ١٥,٦٢ ) أكثر شعوراً بالخوف من مجموعة المكفولين ( م = ١٤,٥٧ ) والعاديين ( م = ١٣,٩٥ ) .

جدول ( ٤ )  
دلالة الفروق في الوسواس القهري  
باختلاف الجنس ونوع الصينة والتفاعل بينهما

الدالة الاحصائية	القيمة الفأقية	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصادر التباين
٠,٠٥	٤,٤٨	١٢,٢٧	١	١٢,٢٧	الجنس
غ ٠,٥٠	١,٢٧	٢,٤٩	٢	٦,٩٨	نوع العينة
٠,٠١	٩,٤٦	٢٥,٩٦	٢	٥١,٩١	الجنس × نوع العينة
		٢,٧٤	١٧٤	٤٧٧,١٧	داخل المجموعات
			١٧٩	٥٤٨,٣٣	المجموع الكلي

تبين النتائج في جدول ( ٤ ) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في الوسواس ، حيث وصلت قيمة ف ( ٤,٤٨ ) [ د.ح = ١ ، ١٧٤ ، دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠٥ ] ، وبمراجعة قيمة المتوسطات نجد أن متوسط الذكور ١٣,٨٢ ومتوسط الإناث ١٣,٣٠ أي أن الذكور أعلى من الإناث بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الصم والمكفوفين والعميين في الوسواس القهري [ ف = ١,٢٧ ، د.ح = ٢ ، ١٧٤ ، غير دالة إحصائياً ] . واتضح أن لتفاعل الجنس ونوع العينة أثر على الوسواس القهري [ ف = ٩,٤٦ ، د.ح = ٢ ، ١٧٤ ، دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ ] .

جدول ( ٥ )  
دلالة الفروق في الأعراض السيكوسوماتية  
باختلاف الجنس ونوع العينة والتفاعل بينهما

الدلالة الإحصائية	القيمة الفألية	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصادر التباين
٠,٠١	٨,٣٥	٢٤,٢٠	١	٢٤,٢٠	الجنس
٠,٥٠ غ	٢,٦٢	٧,٦١	٢	١٥,٢١	نوع العينة
٠,٥٠ غ	١,٦٧	٤,٨٥	٢	٩,٧٠	الجنس × نوع العينة
		٢,٩٠	١٧٤	٥٠٤,٢٠	داخل المجموعات
			١٧٩	٥٥٣,٣١	المجموع الكلي

تبين النتائج في جدول ( ٥ ) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في الأعراض السيكوسوماتية ، حيث وصلت قيمة ف ( ٨,٣٥ ) [ ح-١ - ١ ، ١٧٤ ، دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ ] . وبمراجعة قيمة المتوسطات نلاحظ أن متوسط الإناث ١٤,٠٤ وهو أعلى من متوسط الذكور ١٣,٣١ ، بينما لا توجد فروق بين الصم والمكفوفين والمكفوفين في الأعراض السيكوسوماتية [ ف = ٢,٦٢ ، ح-١ - ٢ ، ١٧٤ ، غير دالة إحصائية ] . ولا يوجد أثر على الأعراض السيكوسوماتية من تفاعل الجنس ونوع العينة [ ف = ١,٦٧ ، ح-١ - ٢ ، ١٧٤ ، غير دالة إحصائية ] في الأعراض السيكوسوماتية .

جدول ( ٦ )  
دلالة الفروق في الاكتتاب  
باختلاف الجنس ونوع العينة والتفاعل بينهما

الدلالة الاحصائية	القيمة الفاشية	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصادر التباين
غ. د. ٠	٢,٤٩	٨,٤٥	١	٨,٤٥	الجنس
ش. د. ٠	١,٧٠	٥,٧٧	٢	١١,٥٤	نوع العينة
غ. د. ٠	١,١٩	٤,٠٢	٢	٨,٠٢	الجنس × نوع العينة
		٣,٣٩	١٧٤	٥٨٩,٦٣	داخل المجموعات
			١٧٩	٦١٧,٦٦	المجموع الكلي

تبين النتائج في جدول ( ٦ ) عدم وجود فروق بين الجنسين الذكور والإناث في الاكتتاب ، حيث وصلت قيمة ف ( ٢,٤٩ ) [ ح. د. = ١ ، ١٧٤ ، غير دالة إحصائياً ] ، كما لا يوجد فروق باختلاف نوع العينة [ ف = ١,٧٠ ، ح. د. = ٢ ، ١٧٤ ، غير دالة إحصائياً ] ، وليس هناك تأثير لتفاعل الجنس ونوع العينة على الاكتتاب [ ف = ١,١٩ ، ح. د. = ٢ ، ١٧٤ ، غير دالة إحصائياً ] .

جدول ( ٧ )  
دلالة الفروق في الهستيريا  
باختلاف الجنس ونوع العينة والتفاعل بينهما

الدلالة الإحصائية	القيمة القائمة	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصادر التباين
غ. د. ٠	٠,٥٢	١,٤٢	١	١,٤٢	الجنس
غ. د. ٠	١,٩٢	٥,٢١	٢	١٠,٤١	نوع العينة
غ. د. ٠	٠,٨١	٢,٢١	٢	٤,٤١	الجنس × نوع العينة
		٢,٧١	١٧٤	٤٧١,٨٧	داخل المجموعات
			١٧٩	٤٨٨,١١	المجموع الكلي

تبين النتائج في جدول ( ٧ ) عن عدم وجود فروق بين الجنسين في الهستيريا قيمة ف ( ٠,٥٢ )  
[ د. ح - ١ ، ١٧٤ ، ١ ، غير دالة إحصائياً ] . كما لا توجد فروق في الهستيريا باختلاف نوع العينة  
[ ف - ١,٩٢ ، د. ح - ١٧٤ ، ٢ ، غير دالة إحصائياً ] . ولا يوجد تأثير لتفاعل الجنس ونوع العينة  
على الهستيريا [ ف - ٠,٨١ ، د. ح - ١٧٤ ، ٢ ، غير دالة إحصائياً ] .

## ملخص وتفسير النتائج /

## أ - ملخص النتائج /

ويمكن تلخيص النتائج كما يلي :

ملخص نتائج الدراسة في ضوء متغير نوع العينة

الأعراض	العينة	صم	مكفوفون	عاديون
القلق	-	-	-	-
الخوف	أعلى	أعلى	أقل	أقل
الوسواس القهري	-	-	-	-
الأعراض السيكوسوماتية	-	-	-	-
الاكتئاب	-	-	-	-
الهستيريا	-	-	-	-

• والخلاصة أنه لا توجد فروق بين الصم والمكفوفين والمعيدين في درجات القلق والوسواس والأعراض السيكوسوماتية والاكتئاب والهستيريا باستثناء القلق فهو أعلى درجة لدى الصم من المكفوفين والمعيدين .

ملخص نتائج الدراسة في ضوء متغير الجنس

الأعراض	الجنس	ذكور	إناث
القلق	-	أقل	أعلى
الخوف	-	-	-
الوسواس القهري	أعلى	أعلى	أقل
الأعراض السيكوسوماتية	أقل	أقل	أعلى
الاكتئاب	-	-	-
الهستيريا	-	-	-

• والخلاصة أنه لا توجد فروق في درجات الخوف والاكتئاب والهستيريا باختلاف الجنس . الإناث أعلى درجة من الذكور في كل من القلق والأعراض السيكوسوماتية ، والذكور أعلى درجة من الإناث في الوسواس

## ب - تفسير النتائج /

أوضحت النتائج في جدول ( ٥ ، ١ ) أن الإناث أكثر قلقاً وشعوراً بالأعراض السيكوسوماتية من الذكور ، كما تبين النتائج الموضحة في جدول ( ٢ ) أن الأفراد الصم أكثر شعوراً بالخوف من بقية المجموعات . بينما أشارت النتائج في جدول ( ٤ ) أن الذكور أكثر شعوراً بالوسواس من الإناث . إضافة إلى هذا ، بينت النتائج في جدول ( ٧ ، ٦ ) عدم وجود أثر ذا دلالة إحصائية لمتغيرات الجنس ونوع العينة في الاكتئاب ، والهستيريا .

ومن ثم تحقق هذه النتائج صحة اختبار فروض البحث جزئياً .

وتتفق نتائج هذا البحث مع نتائج بحوث ( برادفورد ، ١٩٦٨ ) ( Bradford , 1968 ) ، ( سامية القطان ، ١٩٧٤ ) ، ( عادل الأشول ، عبدالعزيز الشخص ، ١٩٨٤ ) ، ( ماتسون وآخرون ، ١٩٨٦ ) ( Matson et. al. , 1986 ) فيما يتعلق بأن الإناث أكثر قلقاً من الذكور .

أما فيما يتعلق بأن الأفراد الصم أكثر شعوراً بالخوف من بقية المجموعات فيتفق ما انتهت إليه نتائج هذا البحث مع نتائج بحوث أبرايت ( ١٩٥٢ ) ( Allbright , 1952 ) ، فيلدر ( ١٩٥٣ ) ( Fielder , 1953 ) ، سيرنجر وروسلو ( ١٩٥٨ ) ( Springer & Roslo , 1958 ) ، ليفن ( ١٩٦٠ ) ( Levine , 1960 ) ، مصطفى فهمي ( ١٩٦٥ ) ، سجاين ( ١٩٧٥ ) ( Schien , 1975 ) ، ميندل و فيرنون ( ١٩٧١ ) ( Mindel & Vernon , 1971 ) ، سجينر وآخرون ( ١٩٨٠ ) ( Scheiner et. al. , 1980 ) ، محمد حسين ( ١٩٨٦ ) ، عبدالله سويد وعلي دلق ( ١٩٨٧ ) ، نبيل سليمان ( ١٩٩٢ ) ، رمضان محمد ( ١٩٩٤ ) وعبدالله عبدالرحمن ( ١٩٩٥ ) .

وبخصوص أن الذكور أكثر شعوراً بالوسواس من الإناث فتتفق النتائج مع كل من فانز الحاج

( ١٩٨٧ ) ومحمد شرف ( ١٩٩٠ ) .

وتتفق نتائج هذا البحث مع ما انتهت إليه نتائج ودراسات وبحوث مصطفى فهمي ( ١٩٦٥ ) ، وماكنلس ( ١٩٦٧ ) ( Mc Canndless , 1967 ) ، محمد الطيب ( ١٩٨٠ ) ، موتيت وسوكويت ( ١٩٨٦ ) ( Motet & Schuckit , 1986 ) ، فانز الحاج ( ١٩٨٧ ) ، نعيم الرفاعي ( ١٩٨٧ ) ، عماد عبدالوازيق ( ١٩٨٧ ) ، محمد شرف ( ١٩٩٠ ) ، فوزية أخضر ( ١٩٩٣ ) ، سهير كامل ( ١٩٩٣ ) وعبدالله عبدالرحمن ( ١٩٩٥ ) فيما يتعلق بعدم وجود أثر ذا دلالة إحصائية لمتغيرات الجنس ونوع العينة على الاكتئاب والهستيريا .

ومن ثم تبين النتائج العامة للبحث أن الإناث أكثر شعوراً بالأعراض السيكوسوماتية ، وربما يعزى هذا إلى طبيعة الأنثى من حيث عدم قدرتها على مواجهة الصعوبات والأزمات النفسية مما يؤدي إلى وقوعها فريسة للأعراض السيكوسوماتية .

كما تبين أن الذكور أكثر شعوراً بالوسواس ، وهذا ربما يرجع إلى أن المجتمع العربي مازال يسمح للذكر بمزيد من الحرية دون الأنثى ، مما يمرضه لكثير من الخبرات والمواقف الاجتماعية السارة والمؤلمة ؛ والتي قد يكون من عاندها الإحساس بالذنب الذي يتجسد في الأعراض السيكوسوماتية .

إضافة الى هذا ، أباتت النتائج أن الصم أكثر شعوراً بالخوف ، وربما تكون هذه نتيجة منطقية لإحساسه بفقد حاسة السمع التي قد تعزله عن التفاعل الاجتماعي ، والاتصال الكلي بالعالم الخارجي . ومن ثم ، يقع القرد الأصم في بؤرة الخوف النفسي لأنه لا يملك الأداة السمعية التي تعينه على التواصل الاجتماعي .

ومن خلال ما توصل إليه الباحث من نتائج في هذا البحث ونتيجة لتحقيق صحة اختبار بعض الفروض ، وأنها تتفق مع دراسات وبحوث كثيرة سابقة بالإضالة لوجود لروض أخرى تحتاج الى مزيد من البحث للتأكد من صحتها أو عدمه فإنه يوصي ونظراً لأهمية هذا النوع من البحوث التي مازالت في المراحل الأولى بالنسبة لمجتمعاتنا ، إننا بحاجة لوضع قواعد منهجية من شأنها أن تهتم بالمشاكل والمصاعب التي تواجه المعوقين من أجل الارتقاء بمستواهم النفسي والمادي والمعنوي ، ولا شك أن هذا المجال في حاجة الى مزيد من الدراسات المتممة التي تلقي الضوء على ما لدى هذه الفئة من أفراد المجتمع من مشاكل وصعوبات ينبغي مشاركتهم في التغلب عليها . لا سيما اذا علمنا بأن هذه الفئة يمثلون عدداً غير قليل من أبناء المجتمع في دول الخليج العربي .

### المراجع العربية

- ابراهيم عبدالهادي المليجي ، ( ١٩٨٨ ) ، العوامل الاجتماعية المرتبطة بإصابات العمل في الصناعة ودور الخدمة الاجتماعية في مواجهتها ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية الخدمة الاجتماعية بالقويم ، جامعة القاهرة .
- أحمد عبدالعزيز سلامة ، ( ١٩٧٩ ) ، علم الأمراض النفسية والعقلية ، ( مترجم ) ، دار النهضة العربية ، القاهرة .
- أحمد عكاشة ، ( ١٩٨٠ ) ، علم النفس الفسيولوجي ، دار المعارف ، القاهرة .
- إقبال محمد بشير وأخرون ، ( ١٩٨٤ ) ، الرعاية الطبية والصحية للمعوقين من منظور الخدمة الاجتماعية ، المكتب الجامعي الحديث ، القاهرة .
- أميرة عبدالعزيز الديب ، ( ١٩٩٢ ) ، مفهوم الذات لدى الكفيف وعلاقته ببعض المتغيرات الديموجرافية ، مجلة مركز محوقات الطفولة ، العدد الأول ، يناير .
- إميل خليل بيديس ، ( ١٩٨٧ ) ، دليل الأمراض النفسية والبدنية ، دار الأفاق الجديدة ، بيروت .



- توماس ج . كارول ، ( ١٩٦٩ ) ، رعاية المكفوفين نفسياً واجتماعياً ومهنياً ( ترجمة : صلاح مخير )  
عالم الكتب ، القاهرة .
- جميل توفيق ابراهيم ، ( ١٩٩١ ) ، اصناف المعالين وخصائصهم النفسية والبنية ودورهم في المجتمع . ( في كتاب نوع العينة ورعاية المعالين في أقطار الخليج العربية ، إعداد مكتب المتابعة لمجلس وزراء العمل والشئون الاجتماعية بالدول العربية الخليجية ) .
- حامد عبدالسلام زهران ، ( ١٩٧٨ ) ، الصحة النفسية والعلاج النفسي ، ( ط ٢ ) ، عالم الكتب ، القاهرة .
- رشاد علي موسى ( ١٩٩٣ ) ، علم النفس المرضي : دراسات في علم النفس ، القاهرة : دار مختار للنشر والتوزيع .
- رشاد علي عبدالعزيز موسى ، ( ١٩٩٤ ) ، بحوث في سيكولوجية المعاق ، دار النهضة العربية ، القاهرة .
- رمزية تنريب ، ( ١٩٨٢ ) ، البناء النفسي للطفل المعوق ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، الحلقة الدراسية الإقليمية حول الطفل المعوق ، القاهرة .
- رمضان محمد فذافي ، ( ١٩٩٤ ) ، سيكولوجية الإعاقة ، الجامعة المفتوحة ، ليبيا .
- سامية التظان ، ( ١٩٧٤ ) ، دراسة مقارنة لمستوى القلق عند المراهقات الكفيفات والمبصرات ، رسالة ماجستير غير منشورة - كلية التربية - جامعة عين شمس .
- سعد جلال ، ( ١٩٨٦ ) ، في الصحة العقلية ( الأمراض النفسية والعقلية والاضطرابات السلوكية ) ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- سهير كامل أحمد ، ( ١٩٩٣ ) ، سيكولوجية الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة ، مكتبة النهضة المصرية - القاهرة .
- صلاح الدين مرسي حانظ ، ( ١٩٩٥ ) ، الأصم متى يتكلم ؟ ، الجمعية النظرية لرعاية وتأهيل المعالين .
- صلاح مخير ، ( ١٩٦١ ) ، الأنماط الانفعالية للمكفوفين . سلسلة الكفيف العربي يتحدث ، ( ٣ ) الأنجلو المصرية ، القاهرة .
- صموئيل ويشك ، ( ١٩٧١ ) ، كيف ترعى طفلك المعوق . ترجمة د . محمد تميم رأفت .
- عادل الأشول ، عبدالعزيز الشخص ، ( ١٩٨٤ ) ، مقياس القلق للمكفوفين - مكتبة الأنجلو المصرية - القاهرة .

- عبدالسلام عبدالغفار ، يوسف الشيخ ، ( ١٩٦٦ ) ، سيكولوجية الطفل غير العادي والتربية الخاصة ، النهضة العربية ، القاهرة .
- عبدالغفار عبدالحكيم الدماطي ، ( ١٩٨٧ ) ، الخصائص الفكرية والنفسية والاجتماعية للصم ندوة المعوقين بين الواقع وتطلعات المستقبل ، الجزء الأول ، جامعة الملك سعود - الرياض .
- عبدالله سويد ، علي دقق ، ( ١٩٨٧ ) ، رعاية الطفل المعاق سمياً . ورقة عمل مقدمة للمؤتمر الثالث للأسرة ، طبرق .
- عبدالله محمد عبدالرحمن ، ( ١٩٩٥ ) ، سياسات الرعاية الاجتماعية للمعوقين في المجتمعات النامية ، دار المعرفة الجامعية ، الإسكندرية .
- عبدالمنعم الحفني ، ( ١٩٧٨ ) ، موسوعة علم النفس والتحليل النفسي ، مكتبة مديولي ، القاهرة .
- عثمان لبيب فراج ، ( ١٩٩١ ) ، العوامل المسببة للإعاقة وبرامج الوفاية في منطقة الخليج .
- عزيز سمارة ، وعصام نمر ، ( ١٩٩٢ ) ، محاضرات في التوجيه والإرشاد ( ط ٢ ) . دار الفكر . عمان .
- علي محمد مطر ، ( ١٩٩١ ) ، الحالة النفسية للطفل المعاق ( الإعاقة ورعاية المعاقين في أقطار الخليج العربية ) سلسلة الدراسات الاجتماعية والعملية ( ١٧ ) - البحرين .
- عماد عبدالرازق ، ( ١٩٨٧ ) ، الأعراض والأمراض النفسية وعلاجها للأطفال والأحداث ، دار الفكر ، عمان .
- فلروق ابراهيم خليل ، ( ١٩٨٧ ) ، مرشد الأسرة لتربية طفلها الكفيف ، ندوة المعوقين بين الواقع وتطلعات المستقبل ، جامعة الملك سعود - الرياض .
- فاتز محمد الحاج ، ( ١٩٨٧ ) ، الأمراض النفسية ( الجزء الأول ) المكتب الإسلامي - بيروت .
- فوزية محمد أخضر ، ( ١٩٩٣ ) ، تمج الطلاب الصم وضعاف السمع في المدارس العادية ، مكتبة التوبة - الرياض .
- لطفي بركات أحمد ، ( ١٩٧٨ ) ، الفكر التربوي في رعاية الطفل الكفيف . مكتبة الخاتجي . مصر .
- ماهر محمود الهولوي ، ( ١٩٨١ ) ، شخصية الكفيف ، مجلة الفيصل ، العدد ٥١ ، الرياض .
- محمد سعيد شرف ، ( ١٩٩٠ ) ، دليل الأمراض النفسية ، مؤسسة عز الدين ، بيروت .

- محمد سيد فهمي ، ( ١٩٩٥ ) ، السلك الاجتماعي للمعوقين . دراسة في الخدمة الاجتماعية دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية .
- محمد عبدالظاهر الشيب ، ( ١٩٨٠ ) ، أثر الإقامة الداخلية على اتوافق الشخصي الاجتماعي للمرافقين المكفوفين من الجنسين ، المركز النموذجي لرعاية وتوجيه المكفوفين ، القاهرة .
- محمد عبدالمؤمن حسين ، ( ١٩٨٦ ) ، سيكولوجية غير الماديين وتربيتهم . دار الفكر الجامعي . الاسكندرية
- محمد عثمان نجاتي ، ( ١٩٨٣ ) ، ترجمة سيجموند فرويد : الكف والعرض والقلق . دار الشروق - بيروت
- مختار حمزة ، ( ١٩٧٩ ) ، سيكولوجية المرضى ونوي المعاملات ، دار المجمع العلمي . جدة .
- مصطفى عبدالسلام الهيتي ، ( ١٩٨٥ ) ، القلق ، مكتبة النهضة ، بغداد .
- مصطفى فهمي ، ( ١٩٦٥ ) ، سيكولوجية الأطفال غير الماديين . مكتبة مصر . القاهرة .
- ناصر علي موسى ، ( ١٩٩٢ ) ، دمج الأطفال المعوقين بصرياً في المدارس المادية طبيعته ، برامجه ، مبرراته ، جامعة الملك سعود - مركز البحوث التربوية .
- نبيل علي سليمان ، ( ١٩٩٢ ) ، التخلف وعلم نفس المعوقين ، منشورات جامعة دمشق .
- نشرة خاصة بالسنة الدولية للمعاقين . منظمة الأمم المتحدة للأطفال ( اليونيسيف ) ١٩٨١ .
- نعيم الرفاعي ، ( ١٩٨٧ ) ، الصحة النفسية ( دراسة في سيكولوجية التكيف ) ، جامعة دمشق ، ط ٧ .
- والتر كوفيل ، تيموثي كوستيللو ، فابيان رولو ، ( ١٩٨٦ ) ، الأمراض النفسية ( ترجمة محمود الزيايدي ، مكتبة الفلاح ، الكويت .

### المراجع الأجنبية

- Allbright , M . ( 1952 ) . Mental health of children which hearing impairments . Exceptional children , Vol . 19 .
- Bagley , C . ( 1980 ) The factorial reliability of the Middlesex Hospital Questionnaire in normal subjects . British Journal of medical psychology , 53 , 53 - 58 .

- Barran, S. ( 1973 ) . Causes of blindness and impact adjustment Diss . abs . Vol ( 23 ) 5 - 8 .
- Bradford , L . ( 1968 ) Sex Differences in anxiety , Ph . D . thesis , minnesota university .
- Coleman , J . ; Butcher , J . & Corson , R . ( 1984 ) Abnormal psychology and modern life . 7<sup>th</sup> Ed . york scott , foresman and company . Glenview Illinois .
- Crisp , A . ; Ralph , P . ; Mc Guinness , B . and Harris , G . ( 1978 ) psychon-euroti profiles in the adult population . British Journal of medical psychology , 51 , 293 - 301
- Crown , S . and Crisp , A . ( 1970 ) . Manual of the Middlesex Hospital Questionnaire . New York . Psychological Test Pyblications .
- Dasberg , H . & Shalif , I . ( 1978 ) on the validity of the Middlesex Hospital Questionnaire : A comparison of diagnostic self-ratings in psychiatric out-patients , general practice patients and normals based on the Hebrew Version . British Journal of medical psychology , 15 , 281 - 291 .
- Fielder , M . ( 1953 ) . Deaf children in a Hearing World . New York ; Ronald .
- Frampton , M . E . & Gall , E . D . ( 1955 ) . Special Education for the exceptional ( Edi ) , Vol . ( 1 ) porter sergeant publishers .
- Hallahan , D . and Kauffman , J . ( 1982 ) . Exceptional children . Introduction to special education . ( 2<sup>nd</sup> ed . ) Prentice-Hall , INC . , Englewood Cliffs . N . J .
- Hodges , F . ( 1969 ) The effect of success threat of shock and failure on anxiety , Ph . D . thesis , Diss . abs . Vol . 28 p . 4296-4299 .
- Levine , E . ( 1960 ) . The psychology of Deafness . New York ; Columbia university press .
- Matson , J . ; Manikam , R . ; Heinze , A . and Kapperman , G . ( 1986 ) . Anxiety in visually handicapped children and youth . Journal of clinical child psychology , 15 , 356 - 359 .
- Mc Candless , B . R . ( 1967 ) . Children Behavior and Development . Holt , Rinehart and Winston , INC .
- Mc Connel , F . ( 1973 ) childrin with hering disabilities . In L . M . Dunn (Ed.) Exceptional children in the schools ; special education in tradition ( 2nd .ed ) New york , Holt , Rinehart and winston .
- Meadow, K . ( 1975 ) . Development of deaf children In E . M . Hetherington , ( Ed . ) Review of child development research ( Vol . 5 ) Chicago . University of Chicago press .

- Meighan , T . ( 1971 ) . In investigation of the self-concept of blind and Visually Handicapped Adolescent . N . Y . American Foundation for the Blind .
  - Mindel , E . & Vernon , M . ( 1971 ) . They grow in silence . The deaf children and his family , silver springs , md . ; National Assoc . for the Deaf .
  - Motet , G . & Schuckit , M . ( 1986 ) . Depression and substance abuse in handicapped young men . Journal of clinical psychiatry , 47 , 234 - 237 .
  - Myklebust , H . ( 1964 ) . The psychology of deafness . ( New York ; Grune and Stratton ) .
  - Scheiner , Albert et. al . , ( 1980 ) . The Practical Management of the Developmentally Disabled Child . The C . V . Mosby company .
  - Schien , J . ( 1975 ) . Deaf children with other disabilities . American Annals of the Deaf . Vol . 120 .
  - Slater , J . ( 1980 ) Anxiety and How to cope with it . Al-Faisal Medical Journal Vo . 2
  - Springer , N . & Roslow , S . ( 1958 ) . A Future study of psycho neurotic responses of deaf and hearing children , J . Education psychology .
  - WHO secretariat , ( 1981 ) . The Disability process and Intervention levels , in Assignment children .
-

## الفروق في درجات الأعراض العصبية بين الصم والمكفوفين والعاديين

دكتور : ابراهيم سالم الصباطي

أستاذ علم النفس المساعد

كلية التربية - جامعة الملك فيصل

### الملخص

هدف البحث : الكشف عن الفروق في درجات الأعراض العصبية بين الصم والمكفوفين والعاديين وعلى اعتبار أن الأعراض العصبية هي القلق - الخوف - الوسواس القهري - الأعراض السيكوسوماتية - الاكتئاب - الهستيريا .

يمكن صياغة الفروض على النحو التالي :

الفرض الأول : يوجد فروق ذات دلالة إحصائية في المرض العصبي بين الصم والمكفوفين والعاديين  
الفرض الثاني : توجد فروق بين الذكور والإناث في المرض العصبي ( القلق - الخوف - الوسواس

القهري - الأعراض السيكوسوماتية - الاكتئاب - الهستيريا ) .

الفرض الثالث : لتفاعل نوع العينة ( صم - مكفوفين - عاديين ) والجنس ( ذكور - إناث ) أثر على المرض العصبي ( القلق - الخوف - الوسواس القهري - الأعراض السيكوسوماتية -

الاكتئاب - الهستيريا ) .

ولاختبار صحة الفروض تم تطبيق استبانة مستشفى ميدل سكس ، بعد التأكد من مناسيته لقياس الأعصاب النفسية ، حيث أجريت على الاستبانة عدد من البحوث لإيجاد الثبات والصدق على عينة مرضية وأخرى عادية .

هذا وقد تكونت عينة البحث من ١٨٠ فرداً ( ٦٠ أصماً و ٦٠ أعمى و ٦٠ عادياً ) من معاهد

للصم والنور ومدارس عادية ( بنين وبنات ) .

وانتهت النتائج باستخدام بعض الأساليب الإحصائية المناسبة التي التحق من صحة اختبار فروض البحث جزئياً ، فقد دعمت النتائج صحة الفرض الأول في أغلب الأبعاد وعدم تأييد الفرض الثاني والثالث في بعض الأبعاد .

وتم على ضوء ذلك مناقشة النتائج ومن ثم تفسيرها .

**Degree of Differences in Neurotic Symptoms  
Among Deaf, Blind, and Normal Groups**

Dr. Ibrahim S. Al-sabaty  
Assistant Professor of Psychology  
King Faisal University  
College of Education

The purpose of this research is to determine the gender effect and the type of neurotic symptoms according to the following hypotheses:

**1. First hypothesis:**

There is no statistically significant effect of the gender variable on the neurotic symptoms of the handicaps.

**2. Second hypothesis:**

There is no statistically significant effect of the disability variable on the neurotic symptoms of the handicaps.

**3. Third hypothesis:**

There is no statistically significant effect of the interaction between the gender variable and disability variable on the neurotic symptoms of the handicaps.

- To evaluate the reality of the hypotheses the Middle Sex hospital measuring instrument was employed. This measuring device as a matter of fact, was found to be suitable for determining the psychological neurosis, since it was subjected to some studies to determine its reliability and validity where two groups (handicaps and normal samples) were the subjects of these studies.
- The subjects of the study consisted of 180 persons (60 deaf, 60 blind, and 60 normal persons). The subjects came from institutes of deaf and blind, and also from normal schools (male & female).

Through suitable statistical techniques, the hypotheses were partially accepted. The first hypothesis was accepted in most dimensions, while the second and the third were not supported in certain dimensions.

The results were discussed and interpreted.