

## شركة أميركية تستهدف علاج فقدان البصر بخلايا الأجنة



وفي العام الماضي عدلت إدارة الرئيس الأميركي باراك أوباما عن القيود الشديدة التي كانت مفروضة على التمويل الاتحادي لمثل هذه الأبحاث كما تحدى باحثان هذه السياسة الصيف الماضي في المحاكم. وقضت محكمة استئناف بإمكانية استمرار التمويل إلى أن ثبت المحكمة في الطعن المقدم من الحكومة وظلت المنح المقدمة من المعاهد الوطنية للصحة تجدد ثم برفع عنها حظر التجميد مع توالي قرارات المحاكم. ومرضى الضمور البقعي يتسبب في نوع متقدم من فقد البصر وعادة ما يبدأ في سن الطفولة أو الشباب أي من تتراوح أعمارهم بين 10 و20 عاما مع ضمور الشبكية، ولا يوجد حاليا علاج لهذا المرض.

وقال الدكتور روبرت "لانزا" كبير المسؤولين الطبيين في الشركة معلقا على موافقة إدارة الأغذية والعقاقير على التجربة "هذا شيء مثير. أنها تيرة. كل هذا العمل خرج حقا سالما" من منحة الحصول على الموافقة الرسمية. وخلايا المنشأ هي الخلايا الرئيسية في الجسم ومصدر كل الخلايا الأخرى. ويقول مؤيدو استخدام خلايا المنشأ الجينية أنها قد تغير تاريخ العلاج الطبي كله بتوفيرها علاجات للأمراض عصبية وعقلية مثل مرض الشلل الرعاش (باركينسون) والسكري عند صغار السن وإصابات الحوادث الشديدة. لكن منتقدي المشروع يقولون إن توفير هذه الخلايا يعتمد على الحصول عليها من الأجنة وهو ما يعارضونه.

**واشنطن / متابعات :**  
قالت شركة "أدفانس سبل تكنولوجي" التي تتخذ من ولاية "ماساتشوستس" مقرا لها إن إدارة الأغذية والعقاقير الأميركية وافقت على ثاني تجربة بشرية لخلايا المنشأ الجينية هذه المرة لعلاج نوع متقدم من فقد البصر. وأعلنت الشركة أنها ستبدأ في تجربة علاجها الذي يعتمد على خلايا المنشأ على 12 مريضا مصابا بالضمور البقعي. وهذه ثاني مرة توافق فيها إدارة الأغذية والعقاقير الأميركية على إجراء تجارب لخلايا المنشأ الجينية على البشر هذا العام، وبدأت شركة "جيرون" في أكتوبر تجربة على أول مريض في دراستها لاستخدام خلايا المنشأ لعلاج انقطاع الحبل الشوكي.



صفحة خاصة بذوي الاحتياجات الخاصة

رئيس نادي عدن الاجتماعي والثقافي والرياضي للصم بعدن لـ 14 أكتوبر :

## النادي يهدف إلى إخراج الصم من حالة العزلة ودمجهم في المجتمع



يهدف نادي عدن للصم إلى إخراج الصم من حالة العزلة وذلك من خلال تدريبهم على بعض المهارات عبر الأنشطة الرياضية وتمكينهم من المشاركة الفاعلة في البطولات ودمجهم بالمجتمع .

(14 أكتوبر) التقت برئيس النادي الرياضي الاجتماعي الثقافي خالد

عبادي وخرجت بالحصيلة الآتية :

لقاء / منى علي قائد

**أنشطة النادي هي الشطرنج والسلة والطاولة وكرة اليد نحن بحاجة لدعم من المحافظة بشكل عام**

يكون نادي للصم إلا أنه رياضي ولهذا فهو مستقل تماما عن جمعية الصم التي تهتم بتعليم الأطفال منذ الحضنة حتى مرحلة الثانوية وتنتج صندوق الرعاية الاجتماعية، أما النادي فهو يجمع الكل ويعلمهم الرياضة ويعتمد على مخصصات من وزارة الشباب والرياضة من خلال مكتبها بعدن .

وأوضح رئيس النادي أن الهدف من إنشاء نادي الصم الرياضي هو توسيع مساحة التعليم الخاصة بالصم وتطوير هذه المساحات بحيث تخرج الصم من حالة العزلة وتدمجهم أكثر في المجتمع، وبالتالي تخرجهم من الوحدة التي قد يعيشونها، وذلك من خلال تعليمهم وتدريبهم على أنشطة رياضية متنوعة مثل الشطرنج وكرة السلة والجري بحيث تمكنهم من المشاركة في بطولات محلية

على إقامة نادي كنا يمتلكه في العام 2008م، وتمت مرحلة الإنشاء بعد ذلك في العام 2009م، سبقت الموافقة و مرحلة الإنشاء عدد من الصعوبات تمثلت

## البداية والهدف

بدأ الأخ خالد عبادي حديثه عن مرحلة تأسيس النادي والبداية فقال : أسسنا النادي بموجب تصريح سابق بالموافقة



## جهود متواضعة

نحن حاليا بحاجة إلى دعم من المحافظة بشكل عام سواء كان لمتطلبات النادي أو غيرها من الاحتياجات الأخرى لأن أغلب الصم ظروفهم صعبة وفقراء ويأتون إلينا من أماكن بعيدة، ولأن النادي في بداياته الأولى، كما إننا بحاجة إلى التعريف بالنادي وبالمعاق بشكل عام .

وقال : في ظل هذه الجهود المتواضعة لقيام هذا النادي الخاص بالصم والبكم ينبغي على المجتمع بمؤسساته وأفراده من أهل الخير مساندة وتعزيز هذه الجهود وإمداد النادي بالمعدات المطلوبة، والوسائل التي تمكن المعاقين من مزاوله أنشطتهم الرياضية كغيرهم من الأسوياء والشعور بالقدرة على ممارسة كافة الأنشطة دون إعاقة .



أو حتى دولية .

## إنشاء النادي

جاءت مرحلة إنشاء النادي ثمرة الجهود بذلتها للحصول على الموافقة من الوزارة بصنفاً التي دعمته بالميزانية، أما في عدن فقد ساعدت بذلك الأخ / ياسين عبد السعود من فرع صندوق رعاية وتأهيل المعاقين بعدن .

## الأنشطة التي يضمها النادي

من الأنشطة التي يضمها النادي الشطرنج والكرة والسلة، والطاولة وكرة اليد، وكلمنا توفرت لنا الإمكانيات كان باستطاعتنا زيادة رقعة الأنشطة، منوها بأنه يتم ممارسة الأنشطة يوميا من السبت إلى الأربعاء ما عدا يومي الخميس والجمعة .

## دقيقة من وقتكم

سارة قيس

ذوو الاحتياجات الخاصة عبارة ترددت كثيراً على مسامعنا ولكن ! هل وقف أحد عند هذه العبارة وفكر قليلا ليدرك جيدا من هم هؤلاء؟! هم بشر مثلنا يتنفسون مثلنا يتنفس، ويأكلون مثلنا نأكل، ولكن لا يشعرون مثلنا نشعر .. أتعلمون لماذا؟! .. لأن شعورهم واحساسهم لا يزالان طفولياً ومهما كبروا يظلون أطفالاً أبرياء يحملون قلوباً صافية نقية لا تحمل حقدا ولم تتطبع بطابع الحياة القاسية .. فهلا نظرنا إلى حال هؤلاء الأطفال الأبرياء!!

هلا التفتنا إلى ما يحتاجونه ويريدونه!!؟ فهم لا يريدون الكثير، ما يريدونه هو الرعاية والاهتمام وتوفير ما ينقصهم من متطلبات أساسية، لهذا كثير عليهم!! فمنذ ثلاثين عاماً لم نشاهد اهتماماً جيداً بهم، وهناك قلة من المراكز التي تهتم بشؤون ذوي الاحتياجات الخاصة ينقصهم مع الأسف الكثير من المعدات والأدوات الضرورية.

وحتى المنهج الذي تدرسه هذه الفئة منهج لا يناسبهم ولا يلبي احتياجاتهم ولا يتوافق مع قدراتهم العقلية .  
أطالب أصحاب الضمائر والقلوب الرحيمة عبر (صحيفة 14 أكتوبر) بالاهتمام بهم ورعايتهم، وأناشد فخامة الرئيس علي عبد الله صالح (حفظه الله ورعاه) أن يلتفت لهم بكرم كما تعودنا منه وكني ثقة بأنه لن يبخل عليهم، وأناشد الحكومة والمجالس المحلية بأن يلتفتوا لهم ويوفروا ما يحتاجونه وما ينقصهم وأنا كلي ثقة بأن أكثر ما يحتاجونه هو الرعاية والاهتمام فهم يحتاجون إلى من لا يشعرهم بالنقص وبأن تربيتهم العقلية ليست طبيعية مثل كل البشر .. فكلنا عشنا طفولة جميلة على اختلافها، ليس من حق هؤلاء أن يعيشوا مثل طفولتنا ويتمتعوا بها؟! فكونوا لهم سنداً وعوناً لكي يحظوا بحياة كريمة طيبة ولكي لا يصبحوا مستقبلاً عالة على المجتمع.

## الضغط النفسي والأمن لدى الكفيف

يشير الضغط النفسي إلى الإحساس الناتج عن فقدان المطالب والإمكانيات وتصاحبه عادة مواقف فشل، ويصبح الفشل في مواجهة المطالب والإمكانيات مؤثراً قوياً في إحداث

الضغوط النفسية وتشير كلمة ضغط إلى الجهد الذي يؤدي إلى الإجهاد أو الانفعال، وتظهر

هذه الضغوط عندما يتعرض الفرد إلى صعوبات بيئية ماثرة مادية ومعنوية وجسمية

ونفسية، يحاول فيها الفرد التغلب على تلك الصعوبات بوسيلة أو بأخرى من وسائل التكيف

مع الظروف البيئية ليحتفظ بحالة الاستقرار وتشكل تلك الصعوبات إجهاد على الفرد لا

يمكن التغلب عليه وإعادة التوافق.

وفي من حوله، والوالدان هما المصدر الأساسي لإحساس الطفل بالأمن النفسي. على أن فقدان الشعور بالأمن النفسي قد يشعر المرء بعدم الاطمئنان والخوف والشعور بالنقص وضعف الثقة بالنفس، كما أنه يؤدي إلى الكراهية، فمن خاف شيئاً كرهه، والأثر التهذيبي للخوف في تقديم النفس المعوجة أثر طفيف وهو أثر سلبي في كل حال.

## إعداد/ دنيا



فالكفيف له حاجاته الخاصة التي يجب أن تشبع ومن الأكثر احتمالاً أن يتعرض الكفيف لأنواع من الضغوط التي قد تؤثر على توافقه النفسي إزاء عدم إشباع تلك الحاجات لذا تنحصر مشكلة الدراسة الحالية في محاولة الباحث للتعرف على الضغوط النفسية للكفيف وأثرها على توافقه النفسي. فالضغوط النفسية لدى المراهق الكفيف تكون عند عدم إشباعه لحاجاته وشعوره بالتوافق وذلك من خلال الضغوط النفسية التي يتعرض لها. ويزداد الضغط النفسي لديه بزيادة الاتجاهات السلبية لدى أفراد أسرته نحو الإعاقة البصرية.

فالقرن الحالي يتصف بالتغيرات السريعة المتلاحقة في شتى مجالات الحياة وأصبح الإنسان في حالة من الاضطراب مع عالمه وترتب على ذلك أن صار مزاج الإنسان يتأثر بتلك التغيرات خاصة المراهقين، الذين يرون في ذلك التغيير تهديداً صارخاً لمستقبلهم وبالتالي يفقدون الكثير من الأمن النفسي خاصة ذوي الاحتياجات الخاصة ومنهم المكفوفين. ويعد الأمن النفسي (الطمأنينة الانفعالية) من أهم جوانب الشخصية التي يبدأ تكوينها عند الفرد من بداية نشأته الأولى، خلال خبرات الطفولة التي يمر بها، وهذا المتغير المهم كثيراً ما يصير مهديداً في أية مرحلة من مراحل العمر، إذا ما تعرض الإنسان لضغوط نفسية أو اجتماعية أو فكرية لا طاقة له بها، ما قد يؤدي به إلى الاضطراب النفسي.

ولعل حاجة الطفل إلى الأمن النفسي من

## إلى المجمع المهني لذوي الاحتياجات الخاصة.. أتيحوا الفرصة لأمية!!

نسمع عن كثير من الحالات المرضية لأفراد في المجتمع ليس لهم حول ولا قوة فرضت عليهم ظروفهم الحياتية الصعبة التعايش مع مرضهم حتى يعيشوا أو يموتوا .. ويوجه بعضهم صرخاتهم الموجهة إلى المجتمع متاملين أن تستمع صرخاتهم باحثين عن بصيص من الأمل ممن يسمع تلك الصرخات ويكون قادراً على مسح آلامهم، ولو بكلمة .. ولكن عندما تكون إحدى هذه الصرخات لطفلة بريئة في ربيعها السابع تكون هذه الصرخة أكثر إيلافاً في النفس كما هو حال الطفلة أميرة صالح بن صالح التي تصرخ قائله :

لم يكن يوسعي درء إصابتي بمرض في المستقيم « القولون سبب لي ضعفاً شديداً في الأمعاء ما أدى إلى تأخر في نموي الجسمي والعقلي » المنغولي « ، كما لم يكن بيدي أن أحرَم من نعمة النطق.

أميرة تتمتع بذكاء كبير فتصرفاتها أحيانا تظهرها وكأنها إنسان بالغ واع، حيث تقوم بتقليد الكبار في بعض الحركات وقلبيها دائماً يرتجف عند النوم، ورغم أنها تكون وحيدة عندما تقوم بذلك إلا أن من يقتررب منها يستشعر وكأنها تخاطب أحداً ما .

أميرة بحاجة إلى دعم المجتمع المعنوي قبل المادي حتى تتمكن من تلبية احتياجاتها الصحية والنفسية، وتحتاج إلى الاندماج فيه، من خلال إتاحة الفرصة لها بالالتحاق بالمركز المهني لذوي الاحتياجات الخاصة، ولهذا نرجو من الجهات المختصة التعاون معها، فمن يجيبها!!

الإيميل : amazona2020@gmail.com