

## أهمية التجايس السليم

الأستاذة/ فاتن الضامن  
اختصاصية العلاج الوظيفي

مارس 20-18  
2008

### المقدمة:

إن ضرورة توفير ما يحتاج إليه ذوي الاحتياجات الخاصة لواجه الاحتياجات الفردية يساعد على تسهيل حياة الإنسان ليمارس حياته الطبيعية بطريقه فعاله وبهذا يصبح غير معاق (عجز) بل يصبح منجز يقدم لنفسه او مجتمعه بما أنعم الله عليه من قدرات إذا تم استغلالها و توظيفها بالطريقة الصحيحة .  
ومن هنا ندرك أهميه التكامل بين الجهات الاجتماعية للخدمات الإنسانية وبين الجهات الطبية للخدمات الصحية حيث إن كلتا الجهتين هما هدف واحد وهو خدمه هذه الفتة من الناس لكي تمارس حياتها بشكل افضل .

### المحاور الأساسية:

1. وظيفة العلاج الوظيفي
2. الكراسي المتحركة
3. التكنولوجيا المتطرفة
4. المعالج الوظيفي ودوره
5. دور المدرسة
6. دور المنزل
7. الجهات الاجتماعية للخدمات الإنسانية
8. الرياضات الخاصة لذوي الاحتياجات الخاصة

### شرح المحاور بالتفصيل

ان العلاج الوظيفي يقدم خدمات ذات علاقة بتوظيف قدرات الشخص الحسدية والإدراكية لتسهيل خوضه الحياة على المستوى الفردي والاجتماعي والعلمي والعملي والترفيهي. فهل تقدمها على النحو المطلوب؟

### العلاج الوظيفي

هو مهنة طبية مساندة تقوم على توظيف كامل طاقات الشخص الذي يعاني من قصور ما للوصول به إلى أقصى درجات الاعتماد على النفس لتحسين نوعية حياته من خلال مجموعة من الأنشطة العلاجية والتي تتطلب في معظم الأحيان توفير مجموعة من الأجهزة و المعينات و تعديل بيئه الشخص المحيطة لتلائم حاجاته

## للحصول على مواصفات الكرسي المناسب:

يجب ان يتم تحويل الشخص من المركز الصحي «المستوصف» إلى مستشفى الطب الطبيعي والتأهيل الصحي، ومن بعدها يتم تحويله إلى قسم العلاج الوظيفي، وهناك سيتم تحويله إلى عيادة التجلیس. وعليه سبوع للشخص موعد بلجسة يتم فيها فحصه وتقييم حالته ومواصفات الكرسي المتحرك الذي يحتاجه. وعليه تتم كتابة تقرير بالمواصفات المطلوبة حتى تسلم للشركات التي توفر الكراسي الطبية. وبعد ذلك، سيحدد للمريض موعد بلجسة أخرى بعدما تقوم الشركات بتوفير الكراسي ذات المواصفات المطلوبة. وفي هذه الجلسة الثانية تتم تجربة جميع أنواع الكراسي لتحديد أفضلها.

## من المسؤول عن تحديد مواصفات الكرسي؟

يعتبر مختص العلاج بالعمل هو المسؤول عن تحديد وصفة الكرسي المتحرك، وذلك بعدما يفحص حالة الشخص، كما انه المسؤول عن تهيئته على استخدام الكرسي بشكل مستقل وعلى تعليمه كيفية التنقل فيه ومنه وإليه. كما يحدد المختص نوعية الأجهزة التي يحتاجها المريض في المنزل. للتبسيه، فالكرسي المتحرك يجب إن يتبع مواصفات شخصية ليناسب حالة ووضعية كل مريض. لأن الكرسي المتحرك غير المناسب قد يؤدي الخلل في قوام الجسم بما قد يتربّط عليه الإعاقة. ويدع تخصص التجلیس من صميم خبرات اختصاصي العلاج الوظيفي.

## أنواع الكراسي المتحركة:

1. الكراسي القياسي: ويصنع هذا الكرسي بقياسات محددة . يستخدم للاستعمال البسيط اقل من ساعتين في اليوم. وعده ما يتوفّر مثل هذه الكراسي في المطارات والملاجئ أو طوارئ المستشفيات.
2. الكراسي الخفيفة. وهذه الكراسي تكون قياساتها حسب الطلب ومعدله وتكون مزوده بإكسسوارات حسب الطلب وتكون مصنوعة من الألミニوم أو التيتانيوم تكون سهلة الانعطاف وخفيفة للاستعمال الشخصي بدون مساعدته في البيت ويمكن إن تدفع من قبل شخص مساعد للمسافات البعيدة. تستخدم بالعيادات أو المنازل الكبيرة. قد تكون مخصوصه للشلل النصفي حيث تكون بها مواصفات تسهل دفع الكرسي من جهة واحدة ويمكن إن يستخدمها كبار السن أو مريضا بعض مرضى النخاع الشوكي او الضمور العضلي.
3. الكراسي الرياضية: وهي كراسي خفيفة جدا يمكن تعديلها من حيث درجة ميلان العجلات حيث كلما كانت أقرب الى الجسم كلما أعطت قوه دفع اكبر.
4. كراسي الاسترخاء: وهي الكراسي التي يستخدمها العجزة مزوده بروافع للأرجل وميلان الظهر للخلف. مريحة جدا وهي للاستعمال الداخلي فقط وغير قابلة للطي.
5. الكراسي النظام التجيسي: وهي كراسي ذات مواصفات عالية الغرض منها الحصول على استقامة الجسم قد الإمكان لمرضى الشلل الدماغي أو الحالات التتصلب العضلي والتتشوهات المزمنة والتقوس بالعامود الفقري حيث تكون مزوده بدعاميه للرأس ودعامات جانبية وإماميه أو وساده بين الفخذين وقد يكون الظهر أو المقعد معدل حسب حاله المريض. يمكن للمقعد ان يميل للخلف لإعطاء الوضعية الثابتة وهذه الكراسي قد تكون قابلة للطي أو قد تكون مزوده بكوا بل لتشبيتها داخل السيارات المعدلة.

6. الكراسي الكهربائية: وهي كراسى ثقيلة الوزن معظمها ليس قابل للطي يمكن التحكم بها بجهاز التحكم العادي باليد أو عن طريق العين أو الفم أو الذقن حسب متطلبات المريض

ان تطور التكنولوجيا ساهم بإيجاد تسهيلات كثيرة متعلقة بالكراسي المتحركة فهناك الكراسي التي تنتقل لي وضعيه الوقوف وكلنا نعلم كم هو من المهم ان يرتقي الشخص في بعض المواقف في حياته إلى الوقوف لتناول شيئاً أو يتحدث مع جماعة واقفين وكم له من اثر إيجابي في ثقته بنفسه.

### المعالج الوظيفي ودوره

يعتمد أخصائيون العلاج الوظيفي في علاجهم على استخدام الأنشطة المادفة بما فيها أنشطة الحياة اليومية والعناية الذاتية والتمارين الوظيفية والأنشطة المهنية والألعاب العلاجية والأنشطة الفنية والأشغال اليدوية. حيث تساعد هذه الأنشطة على تطوير القدرات الحركية والجسمية والعقلية وتنمية ثقة الفرد المعمق بنفسه، واعتماده على ذاته . كذلك تساعد على إدراك إمكاناته الذاتية وتقبلها ومساعدتها على التكيف المهني مستقبلا.

- تقييم مستوى الأداء للفرد في أنشطة الحياة اليومية بما فيها العناية الذاتية و اللبس و الأكل عن طريق الفحص والتدریب
- تطوير القدرات الحركية للشخص باستخدام التمارين الوظيفية ومهارات الحياة اليومية
- توفير الأدوات المساعدة بما فيها الأدوات المساعدة على اللبس و الأكل مثل الأكواب والأطباق الخاصة التي تساعد الشخص على الاعتماد على نفسه في تناول طعامه
- التدريب على استخدام الحمام و إجراء التعديلات اللازمة عليه
- وصف و عمل الأجهزة والجبائر اليدوية لتحسين وظيفة اليدين

العلاج الوظيفي مجال واسع و منتشر و يقدم خدمات شاملة لجميع ذوي الاحتياجات الخاصة من سن الولادة إلى سن الشيخوخة:

- اضطرابات و قصور منذ الولادة أو في مرحلة الطفولة: الشلل الدماغي ومتلازمة داون و إصابات الجبل الشوكي
- إعاقات إثر الإصابة بأحد الأمراض أو حادث: التهاب المفاصل "الروماتيزم" و السكتة الدماغية و الحروق و حالات قطع أوتار اليد و إصابات الرأس
- التخلف العقلي بجميع درجاته و صعوبات التعلم
- الاضطرابات السلوكية و النفسية: النشاط الحركي الزائد والتوحد و الاضطرابات الذهنية و الفاهم و العصاب

### دور الأسرة

القيام بالزيارات المنزلية من قبل المعالج للتعرف على الصعوبات التي تواجه الشخص ذو الاحتياجات الخاصة في المنزل والعمل على تعديل البيئة المحيطة وتقديم الأجهزة اللازمة فيما يتعلق بالتكيف العمري وعلى الآسرة التكيف مع الوضع ومعاملته على انه كباقي أفراد الأسرة ولا فرق بينهم مع مراعاة لظروفه الخاصة

## دور المدرسة

وضع وتقديم البرامج العلاجية للأسرة لتنفيذها في المنزل وتدعم البرنامج التأهيلي مع توجيهه أفراد الأسرة إلى أفضل الطرق في التعامل مع الشخص ذو الاحتياجات الخاصة والعمل على تعليم المعاق كل حسب نسبة الإعاقة عنده وتنمية المشاركة ما بين المدرسة والمنزل بحيث يأخذ المصاب حقه من العلم والعلاج لكي لا يكون عالة على المجتمع وليشعر بأنه رغم إصابته فإنه يستطيع أن يفعل الكثير.

## الرياضات الخاصة لذوي الاحتياجات الخاصة:

هناك العديد من الأنشطة الرياضية لذوي الاحتياجات الخاصة ومنها ممارسة السباحة حيث يمكن تعديل ارتفاع أرضيه المسماح حسب طول المارسين أو تomatika ويمكن تعديل درجة حرارة المسماح أو تomatika أيضا. وهناك العديد من احتياطات السلامة التي لا بد من توفرها في برك السباحة المعدلة.

## رياضي ركوب الخيل:

إن هذه الرياضة من أهم الرياضات الموصى بها من قبل أطباء العظام والأعصاب لما لها من تأثير إيجابي فيزيائي ونفسي على المرتادين. وان ضرورة توفير احتياطات السلامة للمرتادين كستره النجاة المائية والسرج المعدل وطول الحصان المناسب وغيرها من الأمور التي يجب الالتفات لها كما انه لا بد من توفير منصة لنقل مرتادي الكراسي المتحركة إلى ظهر الحصان بطريقه افضل واسهل.

ومن الجدير بالذكر انه بالدول المتقدمة منذ 1960 تكونت جمعية العلاج برركوب الخيل وتم تعديل الإسطبلات للمرتادين من ذوي الاحتياجات الخاصة حتى انه تم استبدال الكرسي المتحرك بالخيل للتنقل في بعض الأحيان ، رياضه ألما راثون كرة السلة وما إلى ذلك من الرياضات التي تتطلب الكراسي الخفيفة والقوية وآلا منه وبالتالي فان مواكبـه التكنولوجيا المتقدمة في الدول المتقدمة التي لا تزيد مالا عن دولـنا المقـدرة فالـمسـالة هي توجـيه الـاهتمام والـارتـقاء بما هو افضل لـتسـهـيلـ الـحـيـاةـ لـلـإـنـسـانـ.

## الاقتراحات والتوصيات:

عمل نشاطات لمحاولة دمج هذه الفئة بالمجتمع وكل حسب سنه وقدراته الفعالة  
إنشاء ورش عمل للتعرف على قدرات أصحاب هذه الفئة ووضعهم في المكان المناسب.  
عمل زيارات للدول المتقدمة والتعرف على كل جديد لخدمة هذه الفئة من الفعاليات الرياضية والاجتماعية أو أدوية أو علاجات طبيعية أو كراسي متحركة متطرفة.

عمل موقع إلكتروني خاص للتخطاب بين كل ذوي الاحتياجات الخاصة في العالم وهذا يؤدي إلى عطاء أكثر وإنسان منفتح على المجتمع أكثر ويكون مخصص لعرض كل ما يهم ذوي الاحتياجات الخاصة وكيفية التعامل معهم.