

Autisme

Contexte, Causes, Symptômes

L'autisme est un des cinq troubles envahissants du développement (TED), qui sont caractérisées par des anomalies généralisées des interactions sociales et de communication, et des intérêts qui sont strictement réglementés et les comportements très répétitif. L'autisme affecte traitement de l'information dans le cerveau par modification comment les cellules nerveuses et leurs synapses se connectent et s'organisent, comment ces choses viennent - n'est pas bien compris.

En lire plus...



Les objectifs principaux lors du traitement des enfants autistes sont de réduire les déficits associés et la détresse de la famille, et à améliorer la qualité de la vie et l'indépendance fonctionnelle. Aucun traitement unique est le meilleur et le traitement est généralement adapté aux besoins de l'enfant. Familles et le système éducatif sont les principales ressources pour le traitement.

Cellules Souches Fœtales (CSF) dans l'Autisme

Thérapie par cellules souches est une approche novatrice et efficace basé sur la capacité unique de cellules souches pour influencer le métabolisme, le système immunitaire et de restaurer les cellules et les tissus endommagés.

CSF utilisé dans traitement de l'autisme a une incidence positive sur tout le corps et les organes du système, et, tout d'abord, ce traitement s'adresse le cerveau. Dans l'autisme, les zones du cerveau qui régulent la mémoire, la concentration, l'attention, discours etc sont endommagés. CSF améliorent la circulation sanguine et oxygène au cerveau (la perfusion amélioré), remplacent les neurones endommagés et stimulent la formation des nouvelles artères. Après un certain temps, CSF acquièrent des propriétés des cellules qui les entourent et se multiplient dans ces cellules, et qui font la restauration de la matière blanche et grise et, par conséquent, à de la subsidence des symptômes neurologiques et l'amélioration des capacités intellectuelles. Il a été prouvé que les cellules souches mésenchymateuses améliorent le système immunitaire et arrêtent l'inflammation. Stimulation de CD34 formation des artères nouvelles dans les tissus hypoxiques augmente le flux sanguin dans le lobe temporal et d'autres parties du cerveau.

Nous avons traité environ 100 enfants autistes avec des cellules souches méso-ectodermiques récoltés de foetus à partir de 5-10 semaines de gestation, testés et certifiés par l'Etat. Ces cellules sont non-différenciée, et lorsqu'ils sont administrés à un patient, ils se différencient en types de cellules nécessaires à l'organisme (neurones, les oligodendrocytes, des cellules du sang, etc).

Thérapie par cellules souches s'adresse plusieurs aspects de préoccupation:

L'immunité

Le métabolisme

La capacité de communication

La capacité d'apprentissage, la mémoire, la pensée (amélioration grâce à la restauration des connexions neuronales perdues (avec facultés affaiblies) et la formation des connexions neuronales nouvelles, ce qui accélère les réactions du cerveau grâce à l'amélioration de la transmission synaptique et le développement des connexions neuronales nouvelles)

Améliorations attendues chez les enfants autistes:

1. Une meilleure tolérance de différents aliments et une meilleure digestion. Certains enfants commencent à essayer de nouveaux aliments et les aimer.

2. Faciliter le contact avec l'enfant (tout d'abord, contact avec les yeux). Les enfants qui n'ont pas été fixant leur regard sur les objets commencent à les regarder avec intérêt.
3. Un comportement plus adéquat à la maison et à l'extérieur.
4. Moins ou pas peur des bruits forts, des étrangers et des couleurs vives (amélioration progressive).
5. Amélioration des aptitudes verbales (si l'enfant est non-verbale, il / elle est très susceptible de commencer à faire des sons, des syllabes, puis prononcer les mots; plus du vocabulaire chez les enfants verbales)
6. L'amélioration des compétences d'écriture ou de développement.
7. Amélioration des soins auto-administrés compétences.
8. Amélioration de la capacité d'attention et de concentration.

Un des objectifs principaux de la thérapie de cellules souches est le déclenchement du développement du cerveau, puis le corps de l'enfant fera son propre travail. Les enfants doivent être heureux, et les parents sont pour les préparer à la vie adulte heureuse en développant les compétences dont ils auront besoin le plus, comme la communication, l'auto-soins, les compétences éducatives et professionnelles.

Bien que le degré des améliorations ci-dessus varie, ils ont été signalés dans tous les cas.

Afin d'être heureux, personne autiste doit avoir:

1. Le sentiment que sa vie est bien planifié.
2. Bien adaptée système de communication.
3. Compétences d'auto-soins.
4. Capacité de étudier et travailler.
5. Compétences / Capacité de loisirs.
6. Les compétences en communication (et être heureux de communiquer avec les gens).

Thérapie par cellules souches est une méthode efficace et sûre de traitement de l'autisme et peut aider de nombreux enfants atteints d'autisme et de troubles du spectre autistique de degré différent. Cependant, la thérapie cellulaire est le dessert, mais pas le plat principal, et le traitement intégré (alimentation, le programme éducatif) est recommandé pour des résultats optimaux.

Le plus tôt l'autisme est diagnostiqué et le plus tôt les parents commencent à aider l'enfant, y compris la thérapie de cellules souches, le plus de chance que l'enfant doit être heureux!

Témoignages

Tous les ci-dessus sont la théorie et les faits, et au-dessous des commentaires des parents de leur expérience et les améliorations qu'ils voient dans leurs enfants, et ces mots sont plus touchante et vraie que n'importe quelle théorie.

Patient	V.S.	de	Serbia
Patient	A.L.	des	Etats-Unis
Patient	D.P.	de	Serbia
Patient	T.	des	Émirats Arabes Unis
Patient	E.D.	des	Etats-Unis
Patient	D.S.	des	États-Unis
Patient	K.S.	de	Suède
Patient	J.G.,	la	Grande-Bretagne
Patient	K.C.	des	Etats-Unis
Patient G.O. du Canada			