**Výsledky léčby ADHD pomocí AVS metody**

***Dr. Ruth Olmstead, Ph.D.***

 *Walden University, USA*

**Doktorka Ruth Olmstead provedla studii s 30 dětmi s diagnózou ADHD při které použila technologii AVS. Zjistila, že s pomocí přístroje AVS se u těchto dětí již po 6 týdnech výrazně zlepšila koncentrace.**

**Děti ve věku 6-16 let používaly AVS přístroj šest týdnů, dvakrát týdně, jeden program v délce 35 minut.**

**Vykázaná významná zlepšení v těchto klíčových oblastech:**

* **Psychomotorická rychlost**
* **Schopnost sledovat a zpracovávat úkoly**
* **Snížení roztěkanosti**
* **Zvýšení koncentrace**
* **Zvýšení kognitivní rychlosti zpracování (rychlejší myšlení)**

**Zvláště mladší děti dosáhly mimořádně dobrých výsledků. Doktorka Ruth Olmstead tuto skutečnost připisuje faktu, že mozek je v mladém věku schopen citlivěji reagovat na impulsy a podněty, které mu jsou dodány.**

**Kromě toho se u mladších dětí zmenšily tyto poruchy, které jsou u ADHD symptomatické:**

* **poruchy čtení**
* **poruchy psaní**
* **dyskalkulie**
* **další dysfunkce**

***Zdroj: WALDEN UNIVERSITY, USA 2003***