

Více informací lze získat na stránkách www.i-sen.cz nebo www.spec-skola.cz

archiv ČT pořad Klíč ZŠ Poděbrady 27.12.

Využívat iOS zařízení, tedy iPad a iPod Touch k rozvoji a hlavně ke komunikaci dětí, které z různých důvodů nemohou komunikovat mluvenou řečí.

iPad je přenosný počítač typu tablet od společnosti Apple.

V současné době děti s autismem využívají různé podoby obrázkových papírových komunikačních tabulek, zjednodušený znakový jazyk, drahé PC programy nebo pomůcky s hlasovým výstupem, které ale mají omezené možnosti.

Rychlý posun vpřed v roce 2010 a 2011, kdy Apple uvedl na trh IPAD, znamená převrat asistenční komunikace ve světě. V zahraničí jsou aplikace AAK fungující v těchto zařízeních v současnosti nejvíce doporučovanou a rozvíjející se formou náhradní komunikace. V porovnání s dřívějšími programy za přijatelnou cenu, s nesrovnatelně většími možnostmi využití, snadno použitelný i pro uživatele s tělesným postižením, pro osoby s autismem a všechny stupně mentálního postižení. V IPAD App Store je možné stáhnout řadu aplikací nejen pro AAK, ale i pro vzdělávání dětí se speciálními potřebami.

Augmentativní a alternativní komunikace (AAK) se pokouší přechodně nebo trvale kompenzovat projevy poruchy a postižení u osob se závažným postižením sluchu, řeči, jazyka a psaní.

Dítě postižené poruchou autistického spektra má **sníženou orientační a komunikační schopnost na úroveň neslyšícího člověka a člověka s mentální retardací**. Přesto, že není sluchově postiženo, nemusí na zvuky či řeč reagovat. Také jeho schopnost verbální komunikace je výrazně omezena, opakuje slyšené bez vlastního porozumění obsahu, nerozumí rychlému plynulému toku řeči, ironii, bere vše doslova. iPad je velice vhodnou **komunikační pomůckou**, která slouží k **edukaci či nácviku mluvení**. Splňuje podmínky **speciálního programového vybavení**. Lze do něj nahrát piktogramy, fotografie, denní režimy a veškeré komunikační tabulky podle zásad strukturovaného učení, které je velice vhodnou formou vzdělávání dětí s autismem, řadu **aplikací určených pro speciální vzdělávání**.

iPAD je pro děti s autismem vhodný i z toho důvodu, že bývají technicky založení, velice rádi a ochotně pracují s počítači. Práce s tímto druhem zařízení je motivuje a bývá úspěšná.