**Script: 1. Executive Function Video**

|  |  |
| --- | --- |
| Video | Audio (Script) |
| Super:  Personal Message from  Dr. dr. Soedjatmiko, Sp.A (K)  Growth and Development Pediatricians/ |  |
| Dr. Soedjatmiko appears (and talks to camera) | Perkembangan otak di awal kehidupan berperan penting dalam perkembangan intelektual anak  Dalam hal ini, stimulasi dan nutrisi yang tepat merupakan faktor vital neurodevelopment untuk perkembangan otak yang optimal  Executive function adalah salah satu bentuk kemampuan untuk mengukur perkembangan intelektual |
| Show super:  Executive Function is the ability to integrate:   * Working memory * Inhibitory control * Attentional flexibility * Planning * Strategy | Executive function adalah kemampuan untuk mengintegrasi memori, control inhibitor, fleksibilitas perhatian, perencanaan, dan strategi untuk berbagai macam tugas |
| Show DCCS tool | Kemampuan ini dapat diukur sejak usia 3 tahun hingga usia 85 tahun dengan menggunakan alat yang disebut sebagai Dimensional Change Card Sort (DCCS) task  Dimensional Change Card Sort (DCCS) task dilakukan berdasarkan metode classic discrimination learning sesuai dengan protocol standar. Alat ini akan memperlihatkan data pembelajaran suatu aturan dan kemampuan untuk mengikuti aturan dari aturan lama menjadi aturan baru |
| Show Dr. Soedjatmiko practicing DCCS to talent (4 times trial to kit (2 for Shape games and 2 for Color Games)) | Kita akan bermain mencocokkan warna dan bentuk  Pertama tama, kita akan bermain warna. Pada permainan warna, warna merah akan masuk ke dalam kotak ini (menunjuk kotak dengan gambar berwarna merah) dan warna biru akan masuk ke dalam kotak ini (menujuk kotak dengan gambar berwarna biru)  Saya akan memulai permainan ini terlebih dahulu (dr. Soedjatmiko menunjukkan contoh cara bermain)  Kini giliran kamu. Pada permainan warna, warna merah akan masuk ke dalam kotak ini (menunjuk kotak dengan gambar berwarna merah) dan warna biru akan masuk ke dalam kotak ini (menujuk kotak dengan gambar berwarna biru)  Ini adalah warna biru.Ke kotak mana warna biru harus dimasukkan?  Pada permainan warna, warna merah akan masuk ke dalam kotak ini (menunjuk kotak dengan gambar berwarna merah) dan warna biru akan masuk ke dalam kotak ini (menujuk kotak dengan gambar berwarna biru)  Ini adalah warna merah.Ke kotak mana warna merah harus dimasukkan?  Baiklah, kini kita akan mengganti permainan dengan permainan baru. Kita tidak bermain permainan warna lagi. Kita akan bermain permainan bentuk.  Pada permainan bentuk, gambar burung akan masuk ke dalam kotak ini (menunjuk kotak dengan gambar burung) dan gambar bunga akan masuk ke dalam kotak ini (menunjuk kotak dengan gambar bunga)  Ini adalah gambar burung.Ke kotak mana gambar burung harus dimasukkan?  Pada permainan bentuk, gambar burung akan masuk ke dalam kotak ini (menunjuk kotak dengan gambar burung) dan gambar bunga akan masuk ke dalam kotak ini (menunjuk kotak dengan gambar bunga)  Ini adalah gambar bunga.Ke kotak mana gambar bunga harus dimasukkan? |
| Dr. Soedjatmiko appears | Bayi yang mendapatkan nutrisi dan stimulasi yang tepat di satu tahun pertama kehidupan akan memiliki fungsi eksekutif satu tahun lebih awal dari usianya bila dievaluasi menggunakan DCCS tool |
| Nutrisi dan stimulasi yang tepat sejak awal kehidupan akan berperan penting untuk mempercepat perkembangan intelektual anak  Pastikan untuk merekomendasikan nutrisi dan stimulasi yang tepat sejak awal kehidupan untuk mendukung kecerdasan anak Indonesia  Terimakasih |

**Script: 2. Verbal Comprehension Video**

|  |  |
| --- | --- |
| Video | Audio (Script) |
| Super:  Personal Message from  Dr. dr. Soedjatmiko, Sp.A (K)  Growth and Development Pediatricians |  |
| Dr. Soedjatmiko appears (and talks to camera) | Perkembangan otak di awal kehidupan berperan penting dalam perkembangan komunikasi anak  Dalam hal ini, stimulasi dan nutrisi yang tepat merupakan faktor vital neurodevelopment untuk perkembangan otak yang optimal  Executive function adalah salah satu bentuk kemampuan untuk mengukur perkembangan komunikasi |
| Show super:  Verbal Comprehension will affect:   * Reading capability * Comprehends capability * Follow directions | Verbal comprehension adalah kemampuan yang dapat mempengaruhi kemampuan membaca, mengerti bahasa, dan mengikuti perintah |
| Show PPVT Tool | Kemampuan ini dapat diukur sejak usia 3 tahun hingga usia 85 tahun dengan menggunakan alat yang disebut sebagai Peabody Picture Vocabulary Test  The Peabody Picture Vocabulary Test adalah prosedur standar yang digunakan secara luas untuk mengukur kosakata individu. Dalam beberapa kasus, juga digunakan untuk mengukur verbal IQ individu |
| Show Dr. Soedjatmiko practicing PPVT to talent (2 times trial to kid) | “Hari ini kita akan bermain, Saya minta tolong kamu untuk menunjuk gambar yang ada di kertas” Sudah siap?  Tolong tunjuk gambar anak laki laki  Sekarang, tunjuk gambar singa  Sekarang tunjuk gambar anak perempuan sedang menangis |
| Dr. Soedjatmiko appears | Bayi yang mendapatkan nutrisi dan stimulasi yang tepat di satu tahun pertama kehidupan akan memiliki pemahaman bahasa yang lebih baik dibandingkan dengan anak seusianya pada saat dievaluasi dengan PPVT tool |
| Nutrisi dan stimulasi yang tepat sejak awal kehidupan akan berperan penting untuk mempercepat perkembangan komunikasi anak  Pastikan untuk merekomendasikan nutrisi dan stimulasi yang tepat sejak awal kehidupan untuk mendukung kecerdasan anak Indonesia  Terimakasih |