

Ocena funkcji wzrokowych i terapia u dzieci z problemami z nauką

Cel szkolenia

Celem szkolenia jest nabycie przez uczestników wiedzy i umiejętności w zakresie diagnozy i prowadzenia terapii widzenia we specyficznych problemach w nauce ze szczególnym uwzględnieniem zaburzeniach analizy wzrokowej, przetwarzania wzrokowo-przestrzennego i integracji wzrokowo-motorycznej.

Założenia szkolenia

Specyficzne trudności w nauce dotyczą osób, u których pomimo prawidłowego ilorazu inteligencji, występują trudności w przyswajaniu treści nauczania nieuwarunkowane schorzeniami neurologicznymi. Około 30% specyficznych problemów w nauce jest pochodzenia wzrokowego. W Polsce wiedza dotycząca tego problemu jest stosunkowo niewielka. Rzadko prowadzone kompleksowe badania diagnostyczne i terapia.

Wzrokową przyczyną specyficznych problemów w nauce są zaburzenia efektywności wzrokowej i przetwarzania informacji wzrokowej. Największym wyzwaniem jest postawienie właściwej diagnozy, która polega na umiejętnym połączeniu wyników badania refrakcji, ustawienia, ruchów oczu i akomodacji oraz testów na przetwarzanie informacji wzrokowej z objawami mierzonymi za pomocą specjalistycznych kwestionariuszy.

Warunkiem koniecznym skutecznej terapii w zaburzeniach przetwarzania informacji wzrokowej jest postępowanie specjalisty zgodnie z najlepszą aktualnie dostępną wiedzą. Dzięki temu prowadzący ćwiczenia zyskuje pewność siebie, a dziecko ma gwarancję, że uzyska najlepszą możliwą pomoc. Dlatego największy nacisk zostanie położony na właściwą strukturę terapii: podział na fazy i dokładny opis każdego z ćwiczeń: cel, procedura, ściśle zdefiniowany moment zakończenia ćwiczenia.

Efekty szkolenia:

- uczestnicy nabędą wiedzę w zakresie problemów wzrokowych u dzieci i ich wpływie na uczenie się, czytanie, pisanie, koncentrację, zdolności matematyczne.
- będą potrafili wykonywać testy badające analizę wzrokową i integrację wzrokowo motoryczną.
- nauczą się przygotować i przeprowadzić indywidualny program terapeutyczny, określić cele terapii i mierzyć jej efekty.

Materiały dydaktyczne

Uczestnicy otrzymają skrypt szkolenia zawierający cały materiał prezentacji i dodatkowe materiały przedstawiające opis każdego z ćwiczeń. **Uczestnicy uzyskają bezpłatne aplikacje do terapii widzenia „Terapia widzenia: analiza wzrokowa” oraz „Terapia widzenia: orientacja przestrzenna”.**

Pacjenci

W trakcie szkolenia będą obecni młodzi pacjenci, na których będzie można wykonać badania, co umożliwi sprawdzenie nabytych umiejętności w praktyce.

Uczestnicy

Szkolenie jest skierowane dla pracowników ochrony wzroku (optometrystów, ortoptystów, okulistów) i specjalistów z branży edukacyjnej (pedagogów, psychologów, terapeutów, logopedów).

Program szkolenia

Temat	Liczba godzin
Specyficzne problemy w nauce.	1,0
Zaburzenia efektywności wzrokowej i przetwarzania informacji wzrokowej.	1,0
Rola kwestionariuszy w rozpoznaniu problemów wzrokowych i ocenie skuteczności leczenia.	0,5
Podstawowe wiadomości o psychometrii.	0,5
Wykonanie i interpretacja Testu Rozwoju Percepcji Wzrokowej (DVPT-3)	3,0
Interpretacja wyników. Stawienia diagnozy w oparciu wyniki badania refrakcji, ustawienia i ruchów oczu, akomodacji, rezultaty testów do oceny inteligencji, analizy wzrokowej, przetwarzania wzrokowo-przestrzennego .	1,0
Interpretacja przygotowanych przypadków (<u>ćwiczenia</u>).	1,0
Badanie i analiza wyników pacjentów (<u>ćwiczenia</u>).	2,0
Terapia zaburzeń przetwarzania informacji wzrokowej (<u>ćwiczenia</u>).	3,5
Terapia analizy wzrokowej: plan i szczegółowy opis poszczególnych ćwiczeń. a) Dyskryminacja wzrokowa b) Figura-tło c) Domknięcie wzrokowe d) Prędkość przetwarzania informacji wzrokowej e) Pamięć wzrokowa f) Wizualizacja	
Terapia przetwarzania wzrokowo przestrzennego (<u>ćwiczenia</u>).	2,5
a) Bilateralna (obustronna) integracja b) Rozwinięcie lateralizacji c) Kierunkowość	

Informacje o prowadzącym szkolenie

Imię i nazwisko	Szymon Zielonka
Wykształcenie	Tytuł doktora nauk o zdrowiu uzyskany na Pomorskim Uniwersytecie Medycznym Absolwent studiów magisterskich i licencjackich z optometrii na Salus University. Absolwent Uniwersytetu Warszawskiego.
Doświadczenie w tematyce szkolenia	Wieloletnia praca jako terapeuta widzenia w zaburzeniach widzenia: zez, niedowidzenie, zaburzenia efektywności wzrokowej i przetwarzania informacji wzrokowej. Przygotowanie i prowadzenie wykładów i zajęć z pokrewnej tematyki szkolenia dla firm (m.in. Vision Express, Optyka Tracewicz, Hoya) i studentów. Współpraca z poradniami psychologiczno-pedagogicznymi w Warszawie. Przygotowanie standardów i programów badania wzroku u dzieci. Przygotowanie i przeprowadzanie szkoleń z diagnostyki i terapii widzenia dla optometrystów, okulistów. Publikacje w pismach krajowych i zagranicznych.

Koszt szkolenia

Przeprowadzenie szkolenia	16 godzin (2 dni), około 11 godzin ćwiczeń 1 grupa szkoleniowa do 12 osób
Konsultacje po szkoleniu	1 godzina
Cena szkolenia	990 zł

Szkolenie odbędzie się 6-7 sierpnia w Warszawskim Szpitalu Okulistycznym ul. Wolska 165 lokal U7 Warszawa 01-258.

Warunkiem uczestnictwa jest dokonanie wpłaty do dnia 29 lipca 2022, na numer konta 9510901753000000115066476 w tytule proszę wpisać Szkolenie 6-7 sierpnia oraz imię i nazwisko. Ilość miejsc ograniczona. Zachęcam do zadawania pytań mailowo na adres: sz_zielonka@o2.pl lub telefonicznie 662-878-050