

International Conference on Autism Advanced Research and Management Olympia City Music Theatre "Maria Callas", Athens, Greece Hybrid @ Athens - Greece & Web September 27-29, 2024

## CYGNET: Enhancing Support for Children with Autism Through Collaborative Engagement

Avgi Vitanidi

Special Educator - Speech Therapist

avgi@vitanidi.gr





International Conference on Autism Advanced Research and Management Olympia City Music Theatre "Maria Callas", Athens, Greece Hybrid @ Athens - Greece & Web September 27-29, 2024

# Ενίσχυση της Υποστήριξης Παιδιών με ΔΑΦ και των Οικογενειών τους με Ψυχοεκπαιδευτικές Ομάδες

## Αυγή Βιτανίδη

Ειδική Παιδαγωγός, Λογοθεραπεύτρια avgi@vitanidi.gr



## Επισκόπηση

- → Ιστορικό Αρχές Προσέγγιση
- → Βασικό πρόγραμμα
  - ♦ Βασικές Συναντήσεις
  - ◆ Επιπρόσθετες Συναντήσεις (Αδέλφια)
  - Επιπρόσθετη Θεματική (Σεξουαλικότητα)
- → Ανάγκη για Αρραγή Υποστήριξη Αποτίμηση προγράμματος σε βάθος χρόνου
- → Επέκταση για Ομάδες εφήβων με ΔΑΦ για Εφηβεία, Σεξουαλική Ευεξία και Σχέσεις
- → Επέκταση για Ομάδες Αδελφών (συναντήσεις με τα ίδια τα παιδιά)
- → Συμπεράσματα





## Ιστορικό

- → Οι γονείς των παιδιών στο αυτιστικό φάσμα αντιμετωπίζουν τις συνηθισμένες προκλήσεις της γονεϊκότητας και αρκετές περισσότερες.
- → Περιφέρεια του Bradford της Μεγάλης Βρετανίας το 2000 διάνθισε ένα Σχέδιο Δράσης για να παρασχεθεί κατάλληλη υποστήριξη και εκπαίδευση για τις οικογένειες.
- → Το πρόγραμμα Cygnet\* αναπτύχθηκε λαμβάνοντας υπόψη προϋπάρχοντα προγράμματα υποστήριξης γονέων με συνεργασία χρηστών υποστηρικτικών υπηρεσιών και ειδικών

\*Η ΠΛΟΕΣ / Ε.ΨΥ.ΜΕ. (Εταιρεία Ψυχοκοινωνικών Μελετών) έχει τα αποκλειστικά δικαιώματα του Cygnet Programme για την Ελλάδα.







## Αρχές

To Barnardo's Cygnet Parenting Support Programme

- → Απευθύνεται σε γονείς και φροντιστές παιδιων και νέων ηλικίας 5-18 ετων με διάγνωση αυτισμού.
- → Αξιοποιεί τις διαθέσιμες γνώσεις για τον αυτισμό
- → Διδάξει τεχνικές διαχείρισης συμπεριφοράς
- → Διαθέτει ποικίλη μορφή και πρακτικές εφαρμογές σε ένα ευχάριστο και θετικό περιβάλλον.
- → Προωθεί και επιδιώκει να αναπτύξει ένα αμοιβαία υποστηρικτικό περιβάλλον.

## Πρόγραμμα Cygnet - Cygnet Core Programme



- → Συντονίζεται από 2 εκπαιδευμένους στην μέθοδο επαγγελματίες
- → Δομείται σε ομάδες έως δώδεκα ατόμων αλλά μπορεί να εφαρμοστεί κατά περίπτωση και σε ατομικό επίπεδο
- → Περιλαμβάνει θεωρητικό πλαίσιο, βίντεο και βιωματικές ασκήσεις έτσι, ώστε να γίνεται πιο ευχάριστο και κατανοητό
- → Πραγματοποιείται σε έξι τακτικές τρίωρες συναντήσεις και μια follow-up τρεις μήνες μετά

## Στόχοι Ψυχοεκπαίδευσης & Υποστήριξης

CYGNET: ομάδα υποστήριξης γονέων και φροντιστών:

- → κατανόηση της διαταραχής
- → την ερμηνεία των συμπεριφορών
- → απόκτηση στρατηγικών
- → συμμετοχή στη θεραπευτική διαδικασία
- → γνωριμία των συμμετεχόντων μεταξύ τους
- → ενημέρωση για τους φορείς και τους πόρους







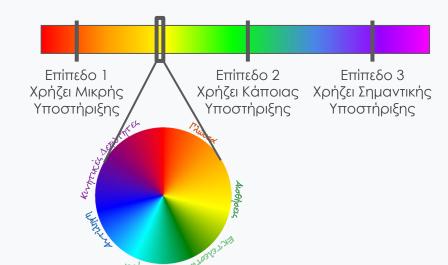






## Αυτισμός και διάγνωση

- → Η εμπειρία και τα συναισθήματα της διάγνωσης
- → Καταστάσεις Αυτιστικού Φάσματος



- ΚΟΥΙΖ! Ο Αυτισμός είναι...
- Δεδομένα επιπολασμού και συχνότητας, συννοσηρότητα
- Ακούν και βλέπουν τις εμπειρίες ατόμων με αυτισμο

#### Επικοινωνία

- → Τι;
   → Πως;
   → Γιατί;
- ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΟΥΜΕ
- → Τα επίπεδα που συνθέτουν το λόγο
- → Γλωσσικές ιδιομορφίες
- → Χαρακτηριστικά του λόγου

#### Στρατηγικές:

- → Οπτικά βοηθήματα teacch
- → Κοινωνικές ιστορίες φωτο social stories
- → Ιστορίες με σκίτσα



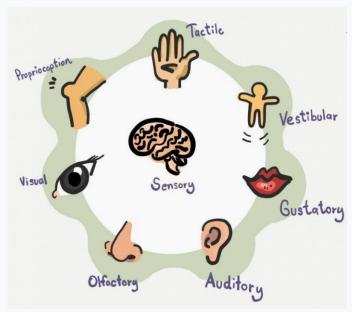


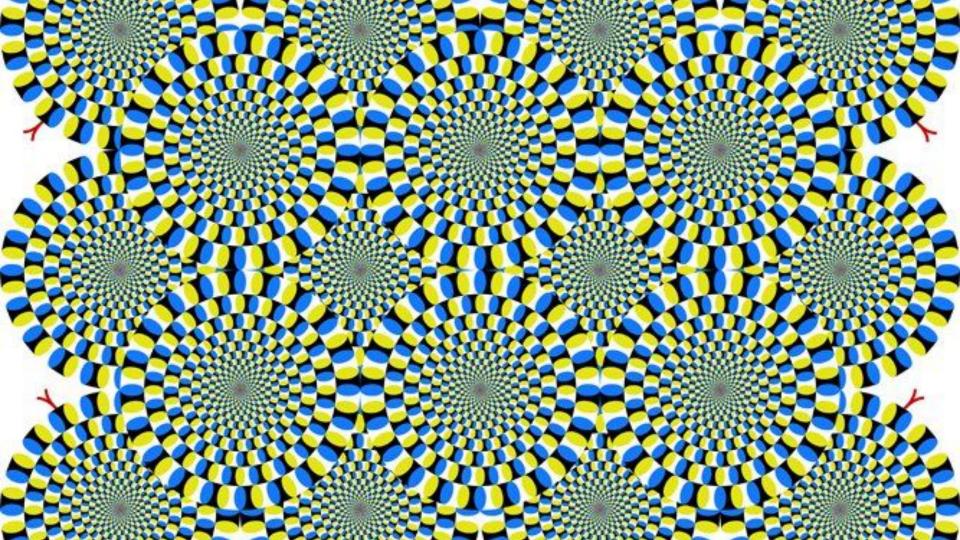
## Αισθητηριακά θέματα

- → Τι είναι οι αισθήσεις;
- → Πως λειτουργούν;
- → Τι μπορεί να συμβαίνει σε άτομα με ΔΑΦ;



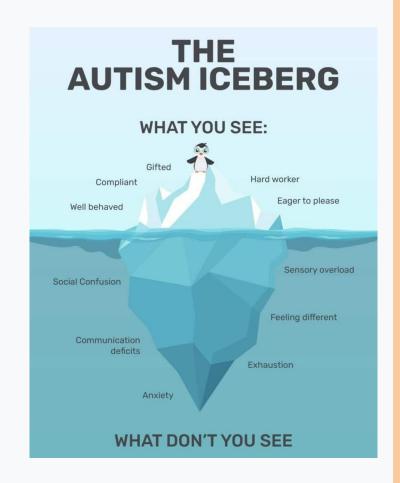
Αυτισμός & Αισθητηριακή Επεξεργασία





## Κατανόηση συμπεριφοράς

- → Κατανοώντας την συμπεριφορά
- → Ποιες είναι οι βασικές δυσκολίες στις ΚΑΦ
- → Υποκείμενες δυσκολίες αισθητηριακής επεξεργασίας και ρύθμισης
  - → Αρχή του Παγόβουνου
  - → Αξιολογώντας τη συμπεριφορά
  - → Κίνητρα



## Διαχείριση Συμπεριφοράς



- → Συνθήκες (S)
- → Παράγοντες πυροδότησης (T)
- → Πράξεις (A)
- → Αποτελέσματα (R)
- → Στρατηγικές Διαχείρισης Συμπεριφοράς
- → Πινακες επιβράβευσης



#### Στόχοι:

- → Μικροί (Συγκεκριμένοι)
- → Μετρήσιμοι
- → Εφικτοί
- → Ρεαλιστικοί
- → Χρονικά προσδιορισμένοι

(Zarkowska and Clements, 1994)

## Συνάντηση ελεύθερου θέματος

- → για απορίες
- → για να κλείσουν αυτές οι εκκρεμότητες



#### Συνάντηση 7η

- → 3 μήνες μετά συνάντηση ανατροφοδότησης
- οι συντονιστές θα αποκτήσουν μακροπρόθεσμα αποτελέσματα από τα ερωτηματολόγια αξιολόγησης της αυτοπεποίθη
- → ευκαιρία να ανταμώσουν εκ νέου

## Cygnet - Φόρμα Αξιολόγησης

- → Χορηγείται πριν από την έναρξη, στην 1η και μετά τη λήξη του προγράμματος την 8η συνάντηση
- → Αποτελείται από 15 ερωτήσεις διαβαθμισμένης κλίμακας\*
- → Αποτιμά το βαθμό αυτοπεποίθησης γονέων και φροντιστών
- → Για παράδειγμα, πόση αυτοπεποίθηση έχετε:
  - ♦ Όταν το παιδί σας αναστατώνεται ή βασανίζεται από ορισμένους ήχους, φώτα, μυρωδιές κλπ.
  - ◆ Όταν το παιδί σας αναστατώνεται από την αλλαγή
  - ♦ Όταν αυτός/αυτή γίνεται επιθετικός/ή με εσάς ή άλλους
  - Όταν αυτός/αυτή δεν κάνει/διατηρεί βλεμματική επαφή

Κλίμακα: Ο Καθόλου, 1 Μικρού βαθμού, 2 Μερική, 3 Μέτριου βαθμού, 4 Μεγάλη, 5 Απόλυτη αυτοπεποίθηση

\*Με την ευγενική άδεια της Kate Soronoff, Πανεπιστήμιο του Queensland, Αυστραλία

## Προσθετη συνάντηση - Αδέλφια

- → αφιερωμένη στην αναγνώριση των αναγκών των αδελφών των παιδιών με αυτισμό
- → Αδέλφια:
  - κοινωνικό στίγμα
  - αντιφατικά συναισθήματα
  - ♦ περιορισμένο αίσθημα του 'ανήκειν'

Gregory, Hastings & Kovshoff, 2020 Smith & Perry, 2005 Rivers & Stoneman, 2003

#### Ανεπαρκής υποστήριξη & ενημέρωση

## Ενότητα: Εφηβεία, Σεξουαλική Ευεξία και Σχέσεις

→ Οι 3 θεματικές ενότητες σκοπό έχουν να αναπτύξουν καλύτερη κατανόηση και μεγαλύτερη αίσθηση αυτοπεποίθησης αναφορικά με θέματα που αφορούν:

Εφηβεία	Σεξουαλική ευεξία	Σχέσεις
<ul> <li>→ Τι είναι η εφηβεία</li> <li>→ Αντίληψη του σώματος</li> <li>→ Φροντίδα του σώματος</li> <li>→ Έκθεση του σώματος (που και πότε;)</li> </ul>	<ul> <li>→ Τι σημαίνει         σεξουαλικότητα;</li> <li>→ Αυνανισμός</li> <li>→ Σεξ και νομοθεσία</li> <li>→ Αγγίγματα και         προσωπικός χώρος</li> </ul>	<ul> <li>→ Είδη σχέσεων</li> <li>→ Χτίζοντας μία σχέση</li> <li>→ Συναισθήματα</li> <li>→ Κοινωνική αλληλεπίδραση</li> <li>→ Ασφάλεια και εκφοβισμός</li> </ul>

## Cygnet PSR - Φόρμα Αξιολόγησης

- → Χορηγείται πριν από την έναρξη, στην 1η συνάντηση και 2 μήνες μετά τη λήξη του προγράμματος.
- → Αποτελείται από 12 ερωτήσεις διαβαθμισμένης κλίμακας\*
- → Αποτιμά το βαθμό της ικανότητας διαχείρισης αναφορικά με τα θέματα της εφηβείας, την σεξουαλικής ευεξίας και των σχέσεων.

#### Για παράδειγμα, πόση αυτοπεποίθηση έχετε:

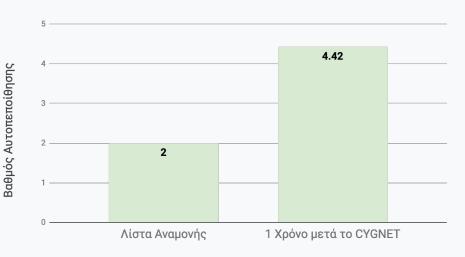
- → Να εξερευνήσετε ζητήματα εφηβείας, σεξουαλικής ευεξίας και σχέσεων με το παιδί σας;
- → Να διαχειριστείτε ένα ζήτημα σχετικό με τον αυνανισμό;
- → Να εφοδιάσετε το παιδί σας με στρατηγικές που θα μπορούσαν να βοηθήσουν στο να παραμείνουν ασφαλείς;

\*Με την ευγενική άδεια της Kate Soronoff, Πανεπιστήμιο του Queensland, Αυστραλία

## Αποτελεσματικότητα CYGNET core program



Σε δείγμα 204 γονέων (Bradford), 2009



Northumbria University, 2008, δείγμα 12 γονέων σε σχέση με τους 9 που ήταν στη λίστα αναμονής.

## Ανάγκη για Αρραγή Υποστήριξη Γονέων

Μελετάμε το μέσο όρο του βαθμού αυτοπεποίθησης πριν, 3 μήνες μετά, και 4 χρόνια μετά το πρόγραμμα: συνολικά, ανά ερώτηση της φόρμας αξιολόγησης, ανά συμμετέχοντα

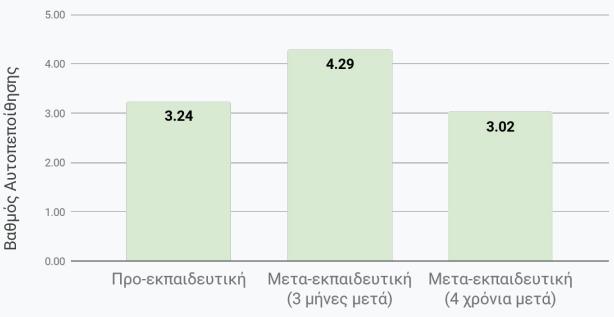
#### Σκοπός μας είναι:

- → η μελέτη της μεταβολής του βαθμού αυτοπεποίθησης των φροντιστών με την πάροδο του χρόνου
- → η περαιτέρω διερεύνηση επέκτασης του προγράμματος με επιπλέον συναντήσεις για τη διατήρηση της θετικής επίδρασης του cygnet στους φροντιστές

## Ανάγκη για Αρραγή Υποστήριξη Γονέων

- → Το πρόγραμμα, σύμφωνα με τους γονείς,
  - ανέδειξε ξεκάθαρα θετικούς δείκτες με συνολική αύξηση του βαθμού αυτοπεποίθησης των συμμετεχόντων στην ολοκλήρωση του (2013).
  - φάνηκε να δημιουργεί κλίμα εμπιστοσύνης
  - αύξησε την κατανόηση των συμμετεχόντων σχετικά με την φύση των δυσκολιών των παιδιών τους και βελτίωσε σημαντικά τη μεταξύ τους σχέση.
- → Οι γονείς / φροντιστές, τέσσερα χρόνια μετά την ψυχοεκπαίδευση, χωρίς να ακολουθούν σε σταθερή βάση συμβουλευτική παρέμβαση, έχασαν τη θετική επίδραση του προγράμματος ο βαθμός της αυτοπεποίθησής τους παρουσίασε σημαντική μείωση.

## Ανάγκη για Αρραγή Υποστήριξη Γονέων



Αποτίμηση του προγράμματος Cygnet, αρραγής υποστήριξη γονέων και φροντιστών σχετικά με τις Κ.Α.Φ. 60 Πανελλήνιο Συνέδριο για τον Αυτισμό: «Δυνατότητες και προκλήσεις» Ελληνικό Επιστημονικό Δίκτυο για τις Διαταραχές Αυτιστικού Φάσματος (Ε.Ε.Δ.Δ.Α.Φ.) Σύλλογος Γονέων Κηδεμόνων και Φίλων Ατόμων με Αυτισμό Ν. Λάρισας 13 Οκτ 2017 - 15 Οκτ 2017

## Υποστήριξη γονέων - Διερευνητικά Ερωτήματα

- → Γιατί μειώθηκε ο βαθμός αυτοπεποίθησης των συμμετεχόντων;
  - ◆ Θα βοηθούσε να παραμείνουν οι γονείς σε συμβουλευτική δομή;
  - Θα βοηθούσε να θεσμοθετηθούν περαιτέρω συναντήσεις (9η, 10η κλπ)
     επεκτείνοντας το πρόγραμμα;
  - ◆ Αλλάζουν οι ανάγκες του παιδιού προϊόντος του χρόνου;

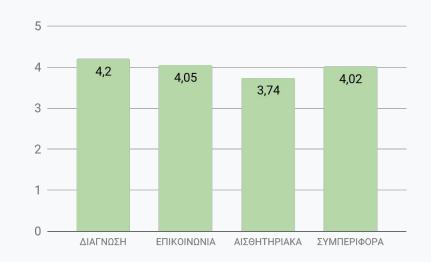
Ανάπτυξη ενός δια βίου αμοιβαία υποστηρικτικού περιβάλλοντος όπου οι γονείς μπορούν να μοιραστούν συμβουλές και εμπειρίες.

## Αισθητηριακά Θέματα

- → Υψηλό ποσοστό των παιδιών που εντάσσονται στις διαταραχές αυτιστικού φάσματος παρουσιάζουν διαταραχές αισθητηριακής επεξεργασίας.
- → Η λήψη, η επεξεργασία και η ερμηνεία των πληροφοριών που εισέρχονται απο το περιβαλλον, μεσω των αισθητηριακών συστημάτων επηρεάζει την δράση και την συμπεριφορά των παιδιών.

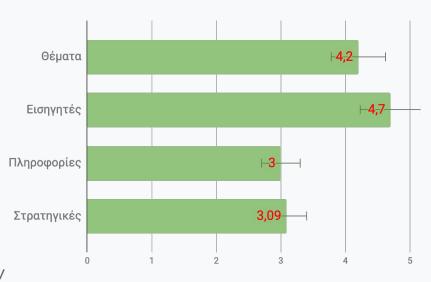
## Αισθητηριακά Θέματα

- → Ειδική θεματική ενότητα στο CYGNET (Συνάντηση 3)
- → Με αφορμή το βαθμό ικανοποίησης των γονέων / φροντιστών για τη συγκεκριμένη συνάντηση, εμβαθύναμε στη μελέτη των επιμέρους ζητημάτων



## Αισθητηριακά Θέματα

- → Διαφαίνεται λοιπόν ότι η συνάντηση δεν ήταν επαρκής για την πολυπλοκότητα των αισθητηριακών θεμάτων.
- → Η γνώση όσων εμπλέκονται έχει σπουδαίο ρόλο και διττή σημασία τόσο στην κατανόηση όσο και στην παρέμβαση.
- → Από την χρήση και την εφαρμογή διαφορετικών πρακτικών, προβάλλονται εμπόδια στη συνεργασία όσων μετέχουν στη διαδικασία.



## Αισθητηριακά Θέματα - Συμπεράσματα

- → Προκύπτει ξεκάθαρα η αναγκαιότητα των υποστηρικτικών σταθερών που αφορούν στα αισθητηριακά ζητήματα.
- → Η στοιχειοθέτηση ενός οδηγού αισθητηριακών θεμάτων είναι απαραίτητη και αναγκαία

Εθνικό σχέδιο για τον Αυτισμό, Ηνωμένο Βασίλειο, 2003

### Ομάδες εφήβων με ΔΑΦ για Εφηβεία, Σεξουαλική Ευεξία και Σχέσεις

Το PSR (Puberty, Sexual Wellbeing and Relationships) αποτελεί ένα δομημένο βιωματικό πρόγραμμα ψυχοεκπαίδευσης ομάδων γονέων/φροντιστών ατόμων με ΔΑΦ, βασισμένο σε δραστηριότητες και θεματικές ενότητες που σχετίζονται με την Εφηβεία, τη Σεξουαλική ευεξία και τις Σχέσεις.



- → Διεξάγουμε εκ παραλλήλου συναντήσεις, οι οποίες ακολουθούν τις θεματικές ενότητες του
   PSR. Η ψυχοεκπαίδευση των γονέων ανά θεματική ενότητα προηγείται αυτής των εφήβων.
- → Επεκτείνουμε τη χρήση του Εκπαιδευτικού υλικού του ίδιου του προγράμματος PSR στην εκπαίδευση εφήβων.

#### Ομάδες εφήβων με ΔΑΦ για Εφηβεία, Σεξουαλική Ευεξία και Σχέσεις

Θεμελιώνεται η σύζευξη δύο ομάδων, αυτή των γονέων και αυτή των εφήβων, με κοινές αρχές και στόχους σε θέματα σεξουαλικότητας.

#### Σκοπός μας είναι:

- Η αποδοτικότερη ένταξη των γονέων στην σεξουαλική εκπαίδευση των παιδιών τους.
- Η θεμελίωση της σύζευξης δύο ομάδων: αυτή των γονέων και αυτή των εφήβων, με κοινές αρχές και στόχους σε θέματα σεξουαλικότητας.

## Ομάδες εφήβων με ΔΑΦ - Μεθοδολογία

για Εφηβεία, Σεξουαλική Ευεξία και Σχέσεις

- → 4 συναντήσεις με τους γονείς (PSR) σταθερή ομάδα εφήβων
- → ερωτηματολόγιο πριν την έναρξη και 2 μήνες μετά τη ολοκλήρωσή του

Ομάδες	Διάρκεια / Συχνότητα Παρέμβασης	Διάρκεια Συναντήσεων	Φύ Α	ο Ο
Cygnet PSR ( γονείς των εφήβων)	20 εβδομάδες / 1 συνάντηση το μήνα 20 εβδομάδες / 1 συνάντηση την εβδομάδα. /14 σχετίζονται με τη σεξουαλικότητα		5	3
Κοινή Θεματολογία και Εκπαιδευτικό Υλικό		90 λεπτά		
Προ-εφηβικής ηλικίας (11-13 ετών)			6	3

## Ψυχοεκπαιδευτικές Ομάδες Αδελφών

Η θεραπεία του αδερφού:

- → μονοπωλεί την οικογένεια
- → ναρκοθετεί τις σχέσεις και τα συναισθήματα του νευροτυπικού παιδιού

Ανάδειξη της επιβεβλημένης ανάγκης για:

- → υποστήριξη και ενδυνάμωση των αδελφών
- → ενίσχυση της ψυχικής ανθεκτικότητάς τους

## Ψυχοεκπαιδευτικές Ομάδες - Σταθερή Δομή

Σταθερή δομή: **τόπος**, συχνότητα, διάρκεια, αριθμός συμμετεχόντων

Δραστηριότητες οργανωμένες που εστιάζουν σε συγκεκριμένα θέματα:

- → επικοινωνία
- → αισθήσεις
- → συμπεριφορά
- → κοινωνική αναγνώριση

#### Χρήση Τεχνικών

- → Σύμβολο και όνομα ομάδας
- → Έναρξη λήξη
- → Κυκλική διάταξη μελών
- → Συμβολική αμοιβή
- → Θέσπιση κανόνων
- → Προσωπικό ημερολόγιο
- → Προσωπικός φάκελος

## Ψυχοεκπαιδευτικές Ομάδες - Σταθερή Δομή

#### Πληθυσμός ομάδας:

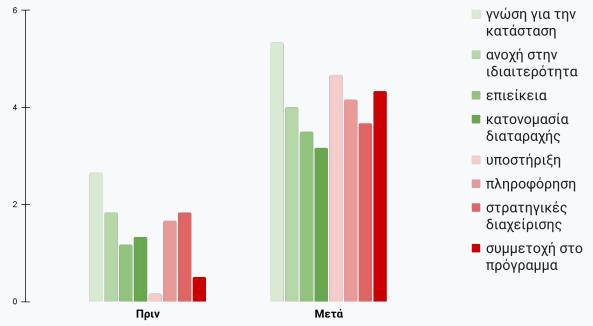
- → νευροτυπικά αγόρια / κορίτσια
- → 6-9 ετών
- → με αδελφό / ή με ΔΑΦ (ηλικιακή απόσταση 2-3 ετών)
- → οι γονείς έχουν λάβει την ψυχοεκπαίδευση Cygnet

Θεματολογία: επικοινωνία, αισθήσεις, συμπεριφορά, συναισθήματα, κοινωνική αναγνώριση

#### Χαρακτηριστικά ομάδας:

- → 12 δομημένες συναντήσεις
- → δραστηριότητες που εμπνέονται από τη φύση της διαταραχής του αυτισμού, αφορούν στις πυρηνικές δυσκολίες του φάσματος και σά, σκοπό έχουν την κατανόηση των δυσκολιών των ΔΑΦ.

## Ψυχοεκπαιδευτικές Ομάδες Αδελφών



Υποστήριξη Αδελφών παιδιών με ΔΑΦ: Μια ομαδική ψυχοεκπαιδευτική προσέγγιση

8ο Πανελλήνιο Συνέδριο για τον Αυτισμό, Ελληνικό Επιστημονικό Δίκτυο για τις Διαταραχές Αυτιστικού Φάσματος (Ε.Ε.Δ.Δ.Α.Φ.), Ελληνική Εταιρία Προστασίας Αυτιστικών Ατόμων (Ε.Ε.Π.Α.Α.), Παράρτημα Θεσσαλονίκης 13 Οκτ 2023 - 15 Οκτ 2023

### συνάμα..

- → Η στενή αναπτυξιακή παρακολούθηση των αδελφών εντάσσεται στο πλαίσιο της δευτερογενούς πρόληψης\*.
- → Με δεδομένο ότι η ομαδική προσέγγιση αδελφών είναι στοχευμένη σε επιλεγμένη ομάδα κινδύνου, θα μπορούσε να περιορίσει τον επιπολασμό της διαταραχής;

<sup>#</sup> Green J et al. Intervention for Infants at Risk of Developing Autism: A Case Series. (2013).

https://doi.org/10.1007/s10803-013-1797-8.

Steiner A.M. et al. Pivotal Response Treatment for Infants At-Risk for Autism Spectrum Disorders: A Pilot Study. (2013).

https://doi.org/10.1007/s10803-012-1542-8

## Σύνοψη - Συμπεράσματα

Η ανάγκη για υποστήριξη της οικογένειας παιδιών με ΔΑΦ είναι επιτακτική.

- → υποστήριξη σε βάθος χρόνου
- → συμμετοχή των ίδιων των παιδιών με ΔΑΦ σε ψυχοεκπαιδευτικές ομάδες
- → συμμετοχή των αδελφών παιδιών με ΔΑΦ σε ψυχοεκπαιδευτικές ομάδες

Πλαισίωση σε ένα περιβάλλον αμοιβαίας κατανόησης





## Σας ευχαριστώ

Αυγή Βιτανίδη

avgi@vitanidi.gr



