



ΝΕΟΓΝΑ HIV ΘΕΤΙΚΩΝ ΜΗΤΕΡΩΝ

Εισαγωγή

- Η κάθετη μετάδοση του Ιού της Ανθρώπινης Ανοσοανεπάρκειας (HIV), από την μητέρα στο νεογνό, ευθύνεται διεθνώς για τα 2/3 των νέων περιστατικών της νόσου στα παιδιά
- Η μετάδοση μπορεί να γίνει κατά
 - το 3^ο τρίμηνο της κύησης
 - τον τοκετό
 - το θηλασμό
- Ποσοστό κάθετης μετάδοσης
 - Χωρίς την εφαρμογή μέτρων προφύλαξης **15% - 45%**
 - Με την εφαρμογή ειδικών μέτρων προφύλαξης **<5%**

Μέτρα προφύλαξης

- Έλεγχος εγκύων για HIV στην αρχή της κύησης
- Αντιρετροϊκή αγωγή των θετικών HIV μητέρων κατά την κύηση
 - Ελαχιστοποίηση ιικού φορτίου στο 3^ο τρίμηνο
- Τοκετός με ΚΤ αν έχει >1000 αντ./ml
- Προφυλακτική αντιρετροϊκή θεραπεία βρέφους για 6 εβδομάδες
- Παρακολούθηση νεογνού με PCR, Abs αίματος για HIV έως την ηλικία των 18 μηνών
- Αποφυγή θηλασμού

Σκοπός

- Σκοπός της παρούσας μελέτης είναι να εξετάσει αν στο Νοσοκομείο Αλεξάνδρα (Νεογνολογικό Τμήμα) εφαρμόζονται οι διεθνείς συστάσεις για την πρόληψη της κάθετης HIV μετάδοσης

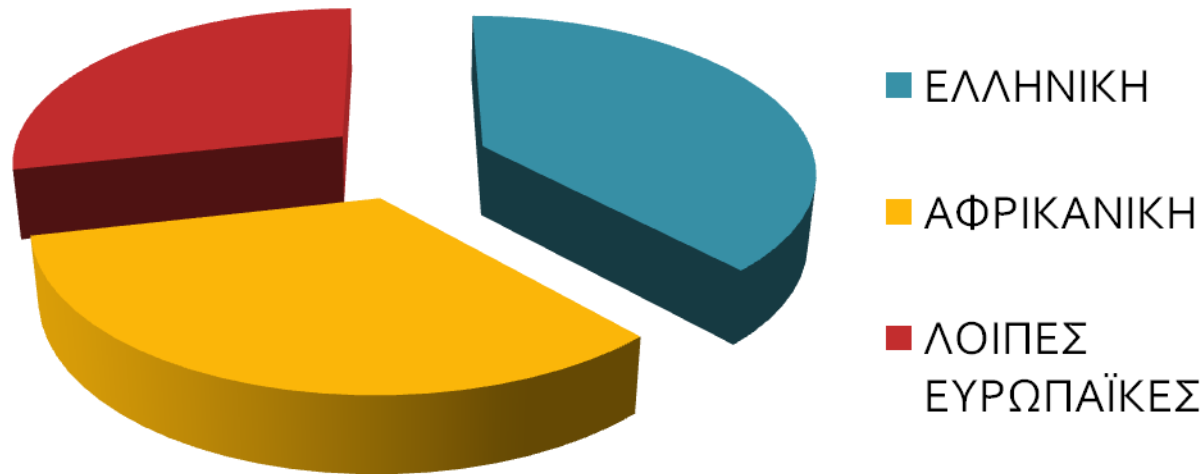
Υλικό και Μέθοδοι

- Στη μελέτη μας έγινε αναδρομική ανασκόπηση των ιστορικών
 - 21 νεογνών (12 αγόρια, 9 κορίτσια) που γεννήθηκαν στο Νοσοκομείο «Αλεξάνδρα»
 - HIV θετικές μητέρες κατά τον τοκετό
 - χρονική περίοδος: 7^ο 2013 - 6^ο 2015

Κοινωνικοί – Φυλετικοί παράγοντες

- Τα νεογνά ήταν
 - 38,2% ελληνικής καταγωγής
 - 33,3% αφρικανικής
 - 28,5% από άλλες ευρωπαϊκές χώρες

ΚΑΤΑΓΩΓΗ



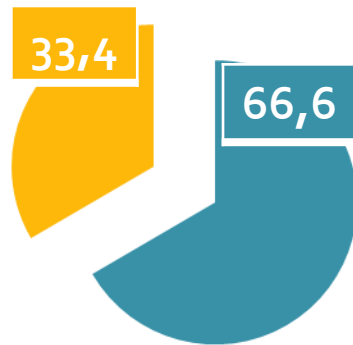
Δημογραφικά χαρακτηριστικά

- Μέση ΗΚ : 37 εβδομάδες
- Μέσο ΒΓ : 2.640g,
- Μέση ηλικία μητέρων : 30,4 έτη
- Έγγαμες : : 50%.
- Πρωτοτόκες: : 33%
- Ιστορικό χρήσης ενδοφλέβιων ουσιών:
28,5% των μητέρων
- 38% συνυπήρχε λοίμωξη από ηπατίτιδα C

Αποτελέσματα

Είδος τοκετού

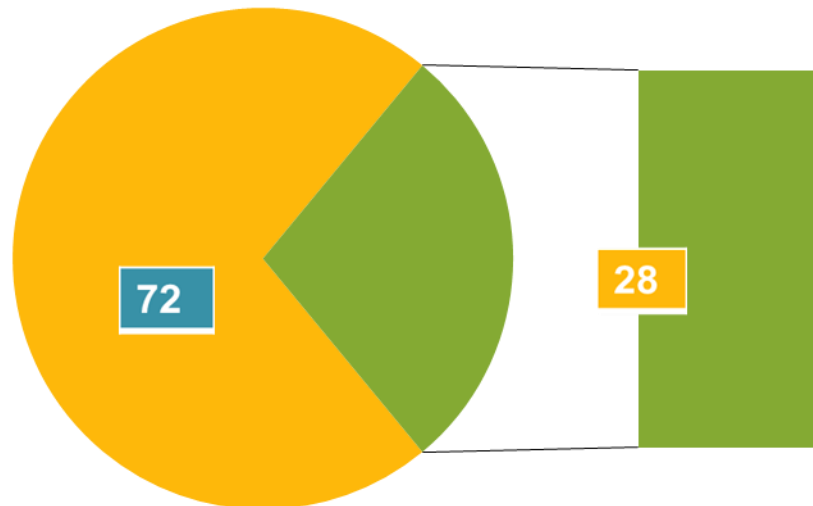
%



■ ΚΑΙΣΑΡΙΚΗΤΟΜΗ

■ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΚΕΤΟΣ

%



■ ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟ

■ ΑΛΑΧΟΥ

Αποτελέσματα

- 1/3 των μητέρων είχαν ελλιπή παρακολούθηση και δεν λάμβαναν συστηματικά αντιρετροϊκή αγωγή
- Τα νεογνά έλαβαν, βάσει των παραγόντων κινδύνου
 - 38,2% μονοθεραπεία με ζιδοβουδίνη (ZVZ)
 - 42,8% με ZVZ και νεβιραπίνη
 - 19% συνδυασμό 3πλής αγωγής
- Δε θήλασε κανένα νεογνό

Συμπεράσματα

- Η κάθετη μετάδοση του ιού HIV ευθύνεται για τα 2/3 των νέων παιδιατρικών λοιμώξεων (3/4 στην Ελλάδα, ΚΕΕΛΠΝΟ 2014)
- Είναι επιβεβλημένη η συστηματική εφαρμογή των διεθνών συστάσεων για την πρόληψη της κάθετης μετάδοσης της HIV λοίμωξης
- Στο Νοσοκομείο Αλεξάνδρα
 - Η μαιευτική παρακολούθηση και αντιμετώπιση των HIV θετικών εγκύων γίνεται βάσει οδηγιών όπου υπάρχει συμμόρφωση από τη μητέρα
 - Στο Νεογνολογικό Τμήμα
 - Τα βρέφη έλαβαν 100% θεραπεία σύμφωνα με τη βιβλιογραφία
 - Κανένα νεογνό δεν θήλασε