

ΜΗΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΠΑΤΡΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ



ΦΟΥΝΤΟΥΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

ΓΟΝΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ

ΔΙΤΤΗ ΒΑΣΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

```
graph TD; A[ΔΙΤΤΗ ΒΑΣΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ] --> B[ΟΡΜΟΝΙΚΗ]; A --> C[ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΗ]
```

ΟΡΜΟΝΙΚΗ

ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΗ

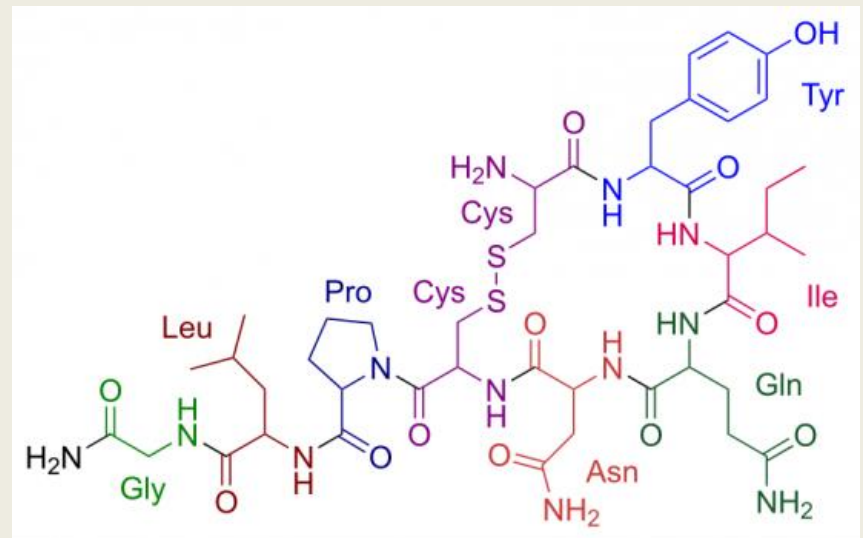
ΟΡΜΟΝΙΚΗ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΓΟΝΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ

- ΩΚΥΤΟΚΙΝΗ
- ΤΕΣΤΟΣΤΕΡΟΝΗ
- ΠΡΟΛΑΚΤΙΝΗ



ΩΚΥΤΟΚΙΝΗ

- Ραγδαίες αυξήσεις κατά τη διάρκεια της κύησης και της γαλουχίας
- Ταχύ σχηματισμό συναισθηματικού δεσίματος μεταξύ μητέρας και νεογνού



Σωκυτοκίνης ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ

- Λιγότερο πιθανή να σχετίζεται με τη γονική συμπεριφορά, συγκριτικά με την κεντρική Σωκυτοκίνης
- Αμφιλεγόμενος ο βαθμός συσχέτισης πλασματικής Σωκυτοκίνης με εγκεφαλική δραστηριότητα
- Μέτρηση με μη επεμβατικές μεθόδους

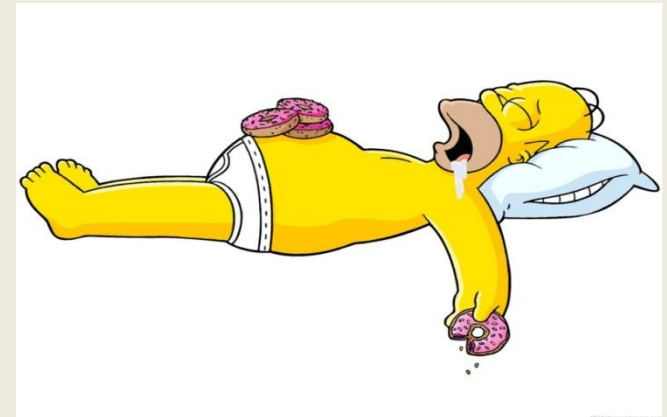
Ωκυτοκίνης ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ

3 ΓΟΝΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ

- Θετική Ενασχόληση Γονέων
- Αναλογία Αλληλεπίδρασης
- Αλληλουχία Θετικής Επικοινωνίας

ΦΥΛΕΤΙΚΗ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΩΚΥΤΟΚΙΝΗΣ

- Μαμάδες: στοργικά
- Μπαμπάδες: ενθαρρυντικά



ΚΕΝΤΡΙΚΗ Ωκυτοκίνης

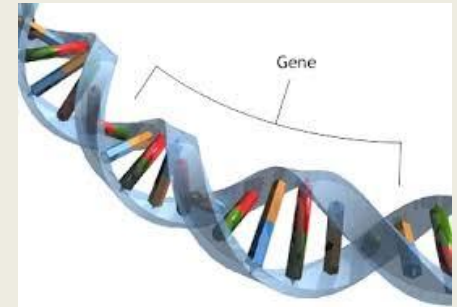
- Ενδορρινική εισαγωγή ωκυτοκίνης, η οποία θεωρείται ότι διαπερνά τον αιματοεγκεφαλικό φραγμό
- Αντιμετώπιση ερευνών με επιφύλαξη, διότι πραγματοποιήθηκαν μόνο σε μπαμπάδες και άτεκνες μητέρες

ΚΕΝΤΡΙΚΗ Ωκυτοκίνης

- Ενίσχυση ικανότητας των μπαμπάδων να παρακινήσουν την διαδικασία μάθησης και ανακάλυψης των μωρών, με σεβασμό πάντα στην αυτονομία τους
- Μείωση της ενόχλησης και της δυσανασχέτησης που εμφανίζουν άτεκνες γυναίκες απέναντι στο νεογνικό κλάμα



ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ

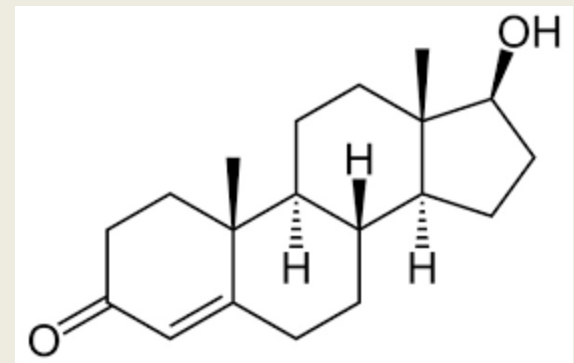


- Πολυμορφισμοί στα γονίδια που κωδικοποιούν τον υποδοχέα της ωκυτοκίνης (OXTR) και του ενζύμου CD38
- Ο γονότυπος G/G του OXTR rs53576 : αυξημένη μητρική ευαισθησία απέναντι σε νεογνά και αύξηση του καρδιακού παλμού στην απόκριση στο νεογνικό κλάμα
- Τα αλληλόμορφα OXTR rs2254298 και rs1042778 και CD38 rs3796863 συσχετίσθηκαν με χαμηλότερη ωκυτοκίνη πλάσματος και λιγότερο άγγιγμα

ΤΕΣΤΟΣΤΕΡΟΝΗ ΚΑΙ ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΡΧΕΩΝ

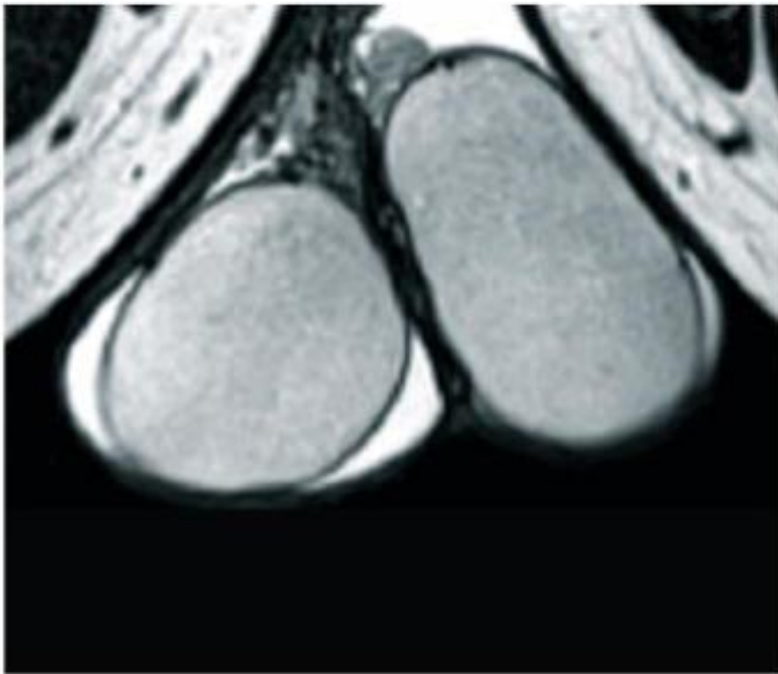
Μειώνεται όταν οι άντρες γίνονται γονείς:

- επιτρέποντας μεγαλύτερη εμπάθεια για το παιδί
- αυξάνοντας την ανοχή στην ενόχληση
- μειώνοντας την σεξουαλική διέγερση

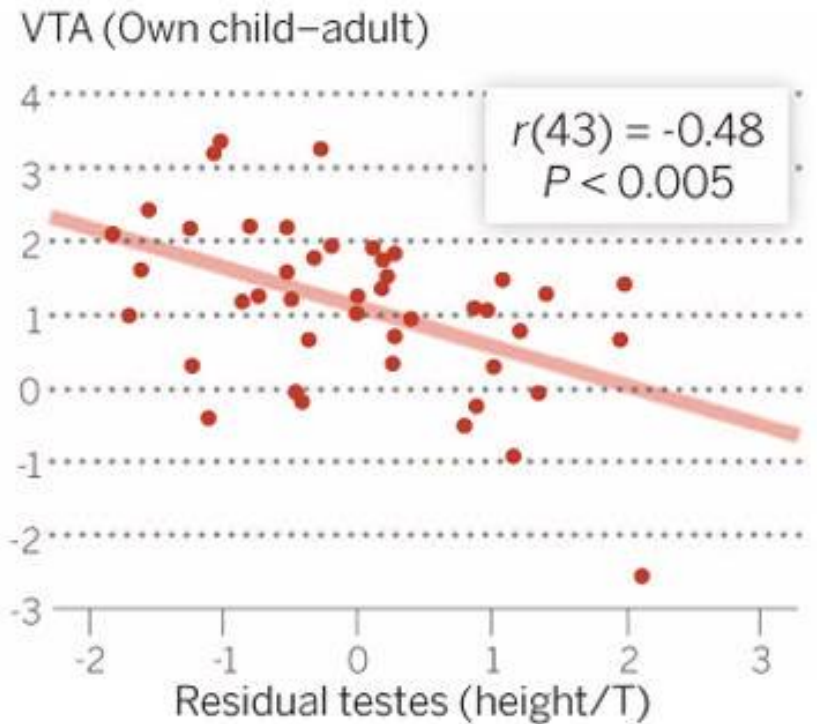


ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΡΧΕΩΝ ΚΑΙ ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΤΡΟΦΗ ΤΟΥ ΠΑΙΔΙΟΥ

A



B



ΠΡΟΛΑΚΤΙΝΗ



- Αύξηση κατά τη διάρκεια της κύησης: κορυφαίες τιμές κατά τη γαλουχία
- Διευκόλυνση της γονικής φροντίδας

Αύξηση κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης και βίωση μερικών από τα συμπτώματά της

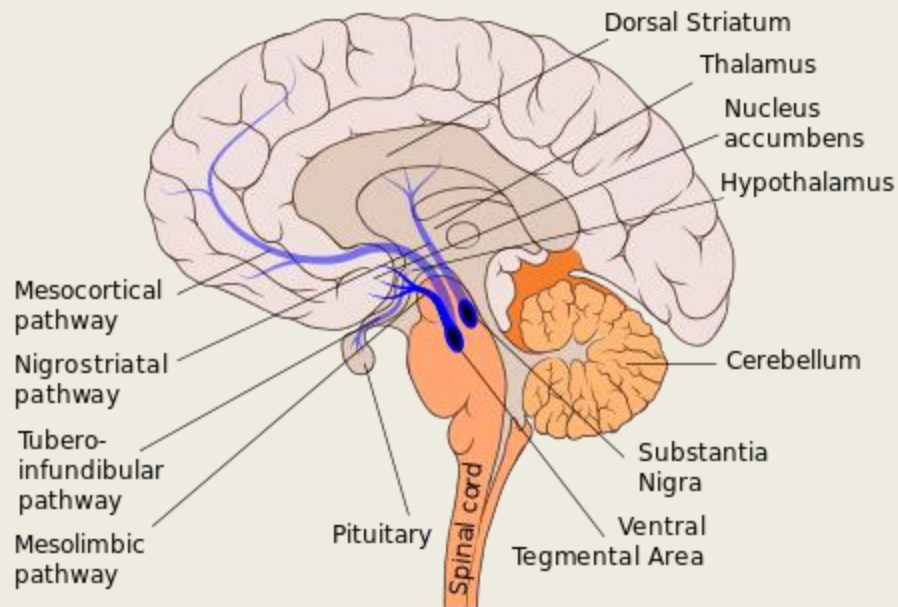


ΝΕΥΡΙΚΗ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΓΟΝΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ

- ΟΠΤΙΚΟ ΕΡΕΘΙΣΜΑ
- ΠΑΙΔΙΚΟ ΚΛΑΜΑ



ΜΕΤΑΙΧΜΙΑΚΟ
ΣΥΣΤΗΜΑ



ΟΠΤΙΚΟ ΕΡΕΘΙΣΜΑ

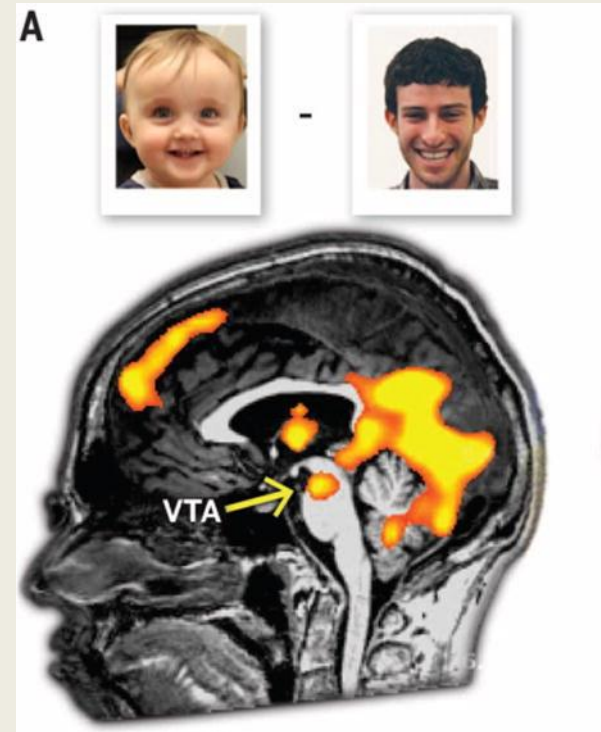


- Περισσότερο θετική αλληλεπίδραση και λιγότερη επεμβατική συμπεριφορά απέναντι στα βρέφη τους: επικλινής πυρήνας
- μητέρες που επαινούν το παιδί, κατά την αλληλεπίδραση μαζί του: έσω κογχομετωπιαίος φλοιός

ΟΠΤΙΚΟ ΕΡΕΘΙΣΜΑ

Μπαμπάδες που εμπλέκονται περισσότερο στην έμπρακτη φροντίδα του παιδιού:

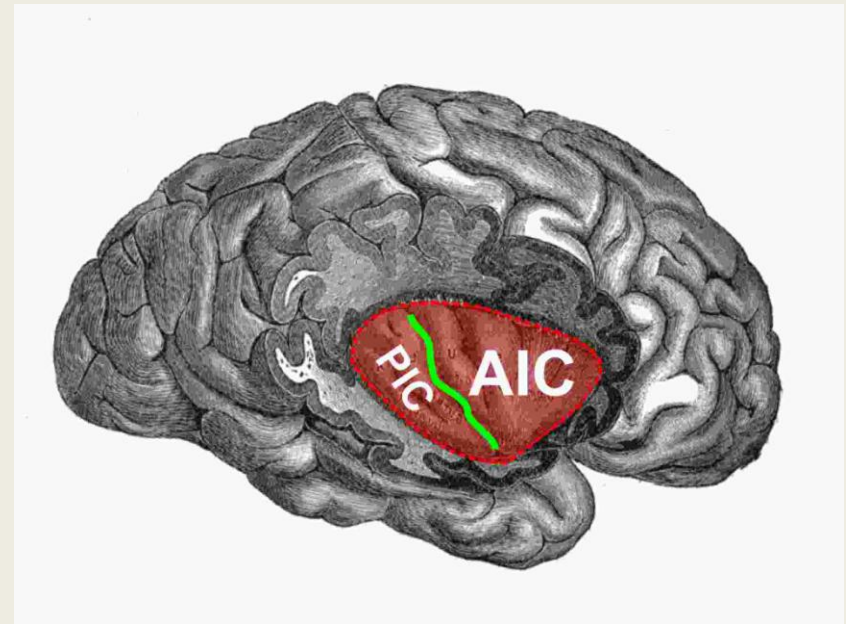
Κεντρική καλυπτρική οδός



ΠΑΙΔΙΚΟ ΚΛΑΜΑ

ΠΡΟΣΘΙΑ ΝΗΣΟΣ

- Κρίσιμο ρόλο στη συναισθηματική εμπάθεια
- Εμπαθείς γονείς:
ενεργοποιούν
περισσότερο αυτή την
περιοχή του εγκεφάλου
όταν βλέπουν
φωτογραφίες των
παιδιών τους



ΠΑΙΔΙΚΟ ΚΛΑΜΑ

ΠΡΟΜΕΤΩΠΙΑΙΟΣ ΦΛΟΙΟΣ

- εμπλέκεται στη ρύθμιση της αρχικά αρνητικής συναισθηματικής αντίδρασης στο κλάμα



- Ενεργοποίηση κατά τη διάρκεια του κλάματος του παιδιού σχετίζεται με αυξημένη μητρική ευαισθησία

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ!



DONE WITH MY PRESENTATION

**NOW I HAVE TO ANSWER
QUESTIONS**

Troll.me