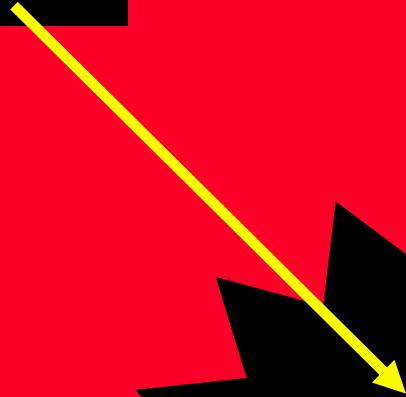
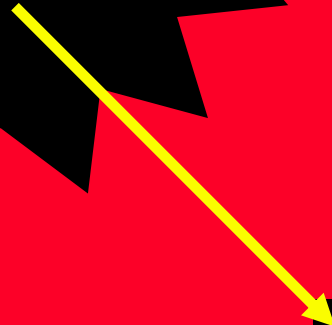


Διαταραχή
ΟΡΜΟΝΩΝ



ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑ



Διαταραχή
ΟΡΜΟΝΩΝ

ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΟΡΜΟΝΩΝ

ΥΠΟΦΥΣΗ

ΥΠΟΦΥΣΙΑΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ

ΥΠΕΡΠΡΟΛΑΚΤΙΝΑΙΜΙΑ

ΘΥΡΕΟΕΙΔΗΣ

T4 και T3 - ΥΠΟΘΥΡΕΟΕΙΔΙΣΜΟΣ

ΕΠΙΝΕΦΡΙΔΙΑ

Κορτιζόλης - σύνδρομο CUSHING

ΓΟΝΑΔΕΣ

ΥΠΟΓΟΝΑΔΙΣΜΟΣ

ΝΕΥΡΟΜΕΤΑΒΙΒΑΣΤΕΣ

Σεροτονίνη, Ντοπαμίνη
Γαλανίνη, Νευροπεπτίδιο Υ



ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑ

ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑ

Στους ΑΝΔΡΕΣ :

- ↓ Τεστοστερόνη
- ↑ Οιστραδιόλη
- ↑ Οιστρόνη
- ↓ SHBG

Σε ΟΛΟΥΣ :

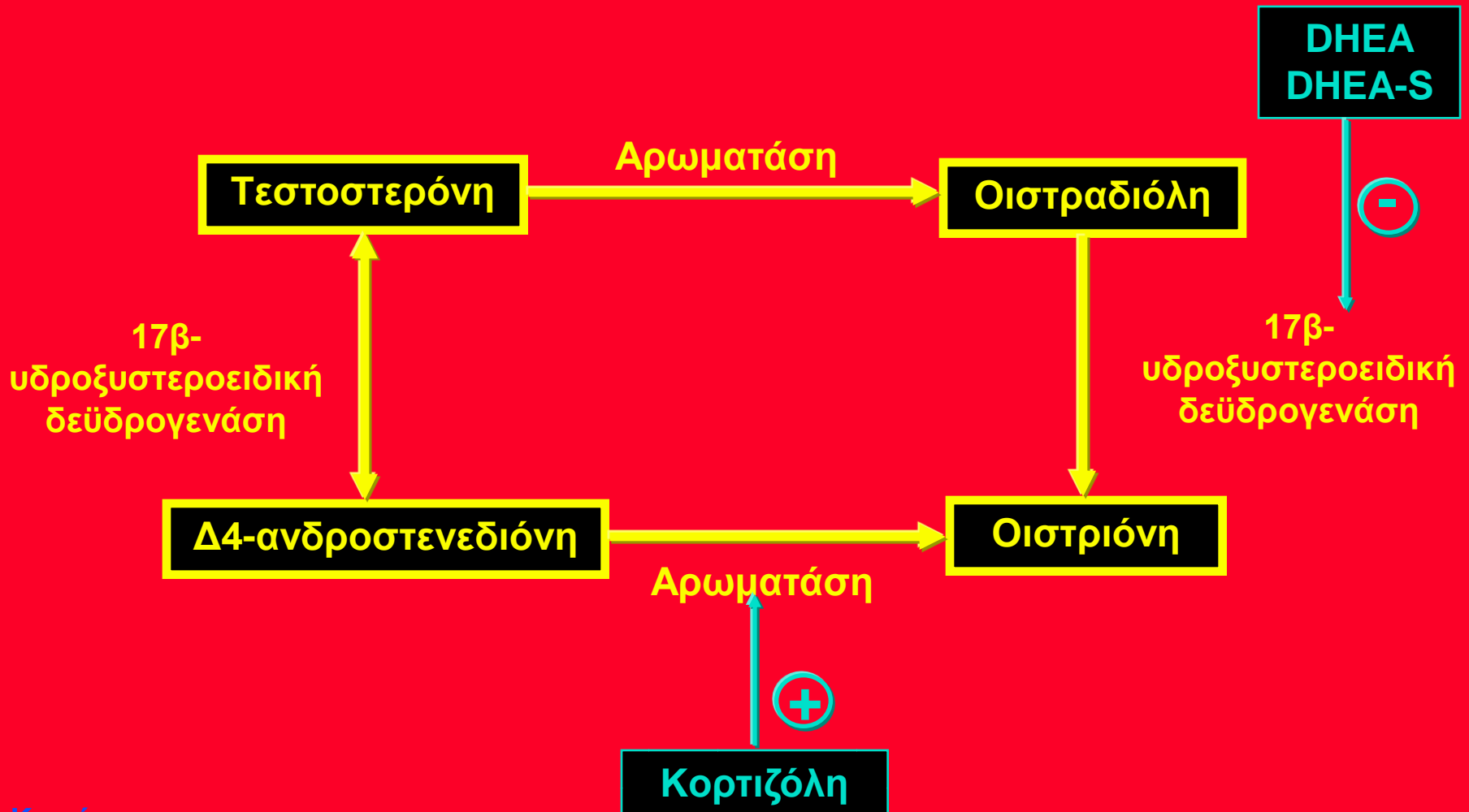
- ↑ Κορτιζόλη
- ↑ Ινσουλίνη

Στις ΓΥΝΑΙΚΕΣ :

- ↑ Τεστοστερόνη
- ↑ Οιστραδιόλη
- ↑ Οιστρόνη
- ↓ SHBG

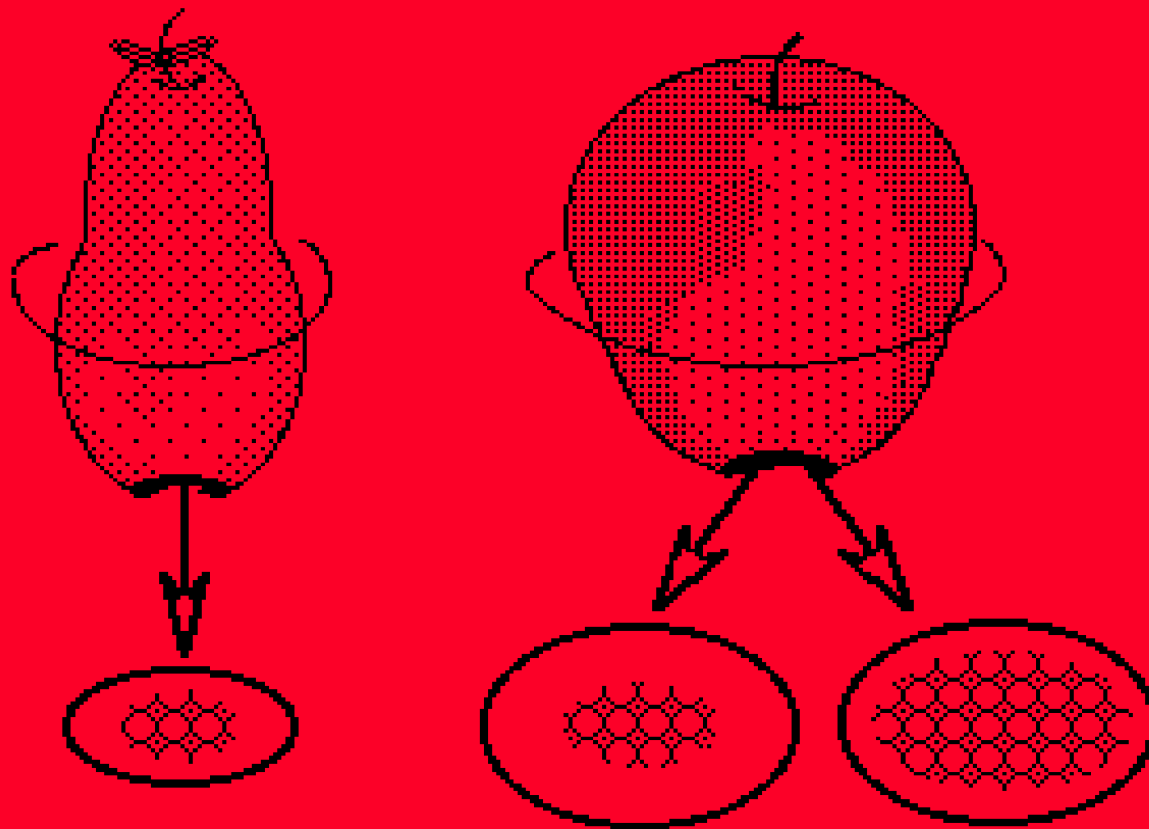


Μεταβολισμός στεροειδικών ορμονών στον λιπώδη ιστό.



Όργανα σύνθεσης στεροειδών ορμονών





<u>Distribution:</u>	Subcutaneous	Subcutaneous	Visceral
<u>Health Risks:</u>	+	++	+++