

ΣΩΣΤΟ – ΛΑΘΟ.

κεφ. 8.2 ΓΕΝΝΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΥΝΑΙΚΑΣ ΩΟΘΗΚΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

1. Τα ωοθυλάκια είναι το λειτουργικό τμήμα των ωοθηκών.
2. Τα ωοθυλάκια παράγουν μόνο ωάρια.
3. Τα πρωτογενή ωοθυλάκια σχηματίζονται κατά την παιδική ηλικία. Ο αριθμός τους φτάνει τις 400.000
4. Κατά την αναπαραγωγική ζωή της γυναίκας ωριμάζουν γύρω στα 400 πρωτογενή ωοθυλάκια
5. Τα δευτερογενή ωοθυλάκια βρίσκονται βαθιά στη μυελώδη ουσία.
6. Τα δευτερογενές ωοθυλάκιο μετατρέπονται σε ώριμα ωοθυλάκια
7. Τα δευτερογενές ωοθυλάκιο αποτελούνται από το περίβλημα, το άντρο, και το ωάριο.
8. Το ώριμο ωοθυλάκιο καταλαμβάνει το περισσότερο πάχος της μυελώδους ουσίας της ωοθήκης.
9. Το άντρο του ώριμου ωοθυλακίου περιέχει το ωάριο.
10. Ωοθυλακιορρηξία ονομάζεται το σπάσιμο του περιβλήματος του ώριμου ωοθυλακίου και η ελευθέρωση του ωαρίου.
11. Με την ωοθυλακιορρηξία το ωοθυλάκιο γεμίζει με συνδετικό ιστό.
12. Το ωχρο σωματίο είναι ωοθυλάκιο γεμάτο με αίμα.
13. Το ωχρο σωματίο παράγει προγεστερόνη.
14. Το λευκό σωματίο παράγει μεγάλες ποσότητες ορμονών.
15. Ατρητα λέγονται τα δευτερογενή ωοθυλάκια που δεν ωριμάζουν.
16. Ωοθυλακικός κύκλος είναι το διάστημα από μια ωοθυλακιορρηξία έως την επόμενη.
17. Η ωοθυλακιορρηξία γίνεται 14 ημέρες πριν την εμφάνιση της επόμενης περιόδου.
18. Εάν δεν γίνει ωοθυλακιορρηξία δεν δημιουργείται ωχρο σωματίο.
19. Η παραγωγική φάση του ωοθυλακικού κύκλου ρυθμίζεται από την

προγεστερόνη.

20. Η παραγωγική φάση του ωοθυλακικού κύκλου αρχίζει μετά την ωοθυλακιορρηξία

21. Τα οιστρογόνα ρυθμίζουν την παραγωγική φάση του ωοθυλακικού κύκλου.

22. Η προγεστερόνη ρυθμίζει την εκκριτική φάση του ωοθυλακικού κύκλου.

23. Δυο εβδομάδες μετά την ωοθυλακιορρηξία, και ενώ δεν έχει γίνει γονιμοποίηση η έκκριση της προγεστερόνης είναι μειωμένη.

24. Δυο εβδομάδες μετά την ωοθυλακιορρηξία και ενώ δεν έχει γίνει γονιμοποίηση, το υπερπλασμένο ενδομήτριο πέφτει υπό μορφή αιμορραγίας.

25. Η ποσότητα του εκκρίματος της εμμήνου ρήσης, είναι περίπου 50-90 γραμμάρια.

26. Το έκκριμα της εμμήνου ρήσης περιέχει μόνο αίμα.

27. Σε γυναίκα ωοθυλακικού κύκλου 28 ημερών, οι διαδοχικές εμμηνορρυσίες θα εμφανίζονται ακανόνιστα.

28. Το ωάριο είναι το μικρότερο κύτταρο του σώματος μετά το σπερματοζωάριο.

29. Η προγεστερόνη αλλά και τα οιστρογόνα, δρουν στο ενδομήτριο.

30. Τα ωοθυλάκια εμφανίζουν ενδοκρινή, αλλά και εξωκρινή λειτουργία.