

6^ο Φύλλο Εργασίας

ΟΝΟΜΑ:

1^η Δραστηριότητα

Σε ένα ζευγάρι ενηλίκων η γέννηση ενός παιδιού είναι το φυσικό αποτέλεσμα της σεξουαλικής ζωής των γονέων και είναι έτοιμοι να υποδεχτούν το μωρό. Δεν συμβαίνει το ίδιο όμως σε νέους που δεν ζούνε ακόμα σαν ζευγάρι.

- Ποιες ευθύνες έχουν κατά τη διάρκεια μιας τυχαίας επαφής;

.....
.....

- Ποιες πληροφορίες τους χρειάζονται;

.....
.....

2^η Δραστηριότητα

Οι συνέπειες μιας σεξουαλικής επαφής

Στο ανθρώπινο είδος, η γονιμοποίηση γίνεται όταν ένα ωάριο συναντά ένα σπερματοζωάριο στη διάρκεια μιας σεξουαλικής επαφής. Το αποτέλεσμα είναι ο σχηματισμό του ζυγωτού, το οποίο εάν εμφυτευτεί στη μήτρα της γυναίκας, είναι το αρχικό κύτταρο που θα δώσει 9 μήνες αργότερα ένα μωρό.

Η ακριβής στιγμή της ωορρηξίας στη διάρκεια του έμμηνου κύκλου δεν προσδιορίζεται με ακρίβεια επειδή η ωορρηξία γίνεται εσωτερικά και η διάρκεια των έμμηνων κύκλων, κυρίως στις νέες γυναίκες, είναι διαφορετική από τη μία στην άλλη και από τον ένα κύκλο στον επόμενο.

Επιπλέον, τα σπερματοζωάρια ζούνε στο αναπαραγωγικό σύστημα της γυναίκας 3 με 4 ημέρες μετά την επαφή. Αυτό σημαίνει ότι από τη στιγμή που γίνεται μία σεξουαλική επαφή, έχει πολλές πιθανότητες να καταλήξει σε εγκυμοσύνη. Η εγκυμοσύνη επιβεβαιώνεται με ένα τεστ εγκυμοσύνης σε απουσία περιόδου και αποφεύγεται με τις μεθόδους αντισύλληψης:

- Αντισυλληπτικά χάπια, εμποδίζουν την ωορρηξία, χορηγούνται με συνταγή γιατρού και χρειάζεται ιατρική παρακολούθηση
- Τα προφυλακτικά για άντρες
- Το σπείραμα για τις γυναίκες
- Σπερματοκτόνες αλοιφές εμποδίζουν τη γονιμοποίηση
- Τα διαφράγματα εμποδίζουν την εμφύτευση, η τοποθέτησή τους όμως γίνεται από τον γιατρό

ΕΠΕΚΤΑΣΗ

1. Ερευνήστε σεξουαλικά μεταδιδόμενες ασθένειες όπως το AIDS κλπ. από πληροφορίες στο διαδίκτυο , γράψτε μία παράγραφο και παρουσιάστε την στην τάξη
2. Γράψτε μία παράγραφο για μία μέθοδο αντισύλληψης όπως σας ζητείται στη δραστηριότητα 6.4 (Σύλληψη και αντισύλληψη) από το Τετράδιο Εργασιών Βιολογίας Α΄ Γυμνασίου