Μάθημα: Μικροβιολογία ΙΙ (Θ)

Τάξη: Γ΄ Ιατρικών και Βιολογικών Εργαστηρίων

Κεφ. 15. Mycoplasma

Ενότητα 15.4 Ureaplasma urealyticum (σελ. 113-115)

Δημιουργός: Βασιλείου Άννα

6ο ΕΠΑ.Λ Ιωαννίνων

Σχ. Έτος: 2024-25

**Οδηγίες/Διευκρινήσεις:**

Οι παρακάτω ασκήσεις περιλαμβάνουν 10 ερωτήσεις Σωστού και Λάθους, ώστε να σας βοηθήσουν να εμβαθύνετε στη θεματική ενότητα, 15.4 Ureaplasma urealyticum.

* Μπορείτε να απαντήσετε στις ερωτήσεις **στο σπίτι**, χωρίς χρονικό περιορισμό.
* Εάν δυσκολευτείτε σε κάποια ερώτηση, μπορείτε να ανατρέξετε στο σχολικό βιβλίο ή στο υποστηρικτικό υλικό που σας έχει δοθεί.
* Η άσκηση δεν είναι υποχρεωτική, ωστόσο θα σας βοηθήσει στην κατανόηση του αντικειμένου.
* Σε περίπτωση αποριών, μπορείτε να τις συζητήσετε στην επόμενη διδακτική ώρα.

**Ερωτήσεις:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Το Ureaplasma urealyticum ανήκει στο γένος Mycoplasma (Μυκοπλάσματα) και χαρακτηρίζεται από την απουσία κυτταρικού τοιχώματος. | **Σ** | **Λ** |
|  | Οι αποικίες του Ureaplasma urealyticum σε θρεπτικά υλικά ειδικά για τα Μυκοπλάσματα, έχουν τη χαρακτηριστική μορφολογία, "τηγανητό αυγό μάτι".  | **Σ** | **Λ** |
|  | Το Ureaplasma urealyticum υδρολύει την ουρία, γεγονός που το διαφοροποιεί από άλλα είδη του γένους Mycoplasma. | **Σ** | **Λ** |
|  | Το Ureaplasma urealyticum ανήκει στο γένος Mycoplasma (Μυκοπλάσματα) και είναι είδος παθογόνο για τον ανθρώπινο οργανισμό.  | **Σ** | **Λ** |
|  | Το αντιβιοτικό εκλογής για την θεραπεία λοίμωξης οφειλόμενη στο Ureaplasma urealyticum είναι η Λινκομυκίνη.  | **Σ** | **Λ** |
|  | Η λοίμωξη από Ureaplasma urealyticum στις έγκυες γυναίκες είναι ακίνδυνη και δεν συνδέεται με επιπλοκές όπως αυτόματη αποβολή του εμβρύου ή επιλόχειο πυρετό. | **Σ** | **Λ** |
|  | Οι άνδρες δεν μπορούν να νοσήσουν από το Ureaplasma urealyticum, καθώς το παράσιτο προσβάλλει μόνο τις γυναίκες. | **Σ** | **Λ** |
|  | Το Ureaplasma urealyticum παρασιτεί στην ανδρική ουρήθρα, στο γυναικείο κόλπο και σπάνια στο ορθό και στη στοματοφαρυγγική κοιλότητα. | **Σ** | **Λ** |
|  | Το Ureaplasma urealyticum καλλιεργείται σε κατάλληλα θρεπτικά υλικά για τα Μυκοπλάσματα, σε περιβάλλον με ατμόσφαιρα CO2 5% και σε αναερόβιο περιβάλλον.  | **Σ** | **Λ** |
|  | Στις βασικές βιοχημικές ιδιότητες του U. urealyticum ανήκει η μη διάσπαση των σακχάρων. | **Σ** | **Λ** |