

Τι είναι ο Στρεπτόκοκκος και πως αντιμετωπίζεται

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)

Image not found or type unknown



στρεπτόκοκκος είναι ένα Gram θετικό αερόβιο μικρόβιο με ορισμένα αναερόβια στελέχη. Διακρίνεται σε:

- Αιμολυτικό στρεπτόκοκκο που χωρίζεται σε ομάδες A,B,C, κλπ.
- Πρασινίζοντα στρεπτόκοκκο, ο οποίος βρίσκεται φυσιολογικά στο στόμα και στον ρινοφάρυγγα και σπανίως γίνεται παθογόνος, προκαλώντας αιματογενώς βλάβες σε καρδιακές βαλβίδες (ενδοκαρδίτιδα), μηνιγγίτιδα και κυστίτιδα.
- Αναερόβιο στρεπτόκοκκο, ο οποίος βρίσκεται φυσιολογικά στο στόμα, στον ρινοφάρυγγα και στο γεννητικό σύστημα της γυναίκας. Μπορεί να προκαλέσει βαριά επιλόχεια λοίμωξη, γάγγραινα, διαπνήσεις, κ.α.
- Εντερόκοκκο, ο οποίος βρίσκεται φυσιολογικά στην εντερική χλωρίδα και μπορεί να προκαλέσει τροφικές δηλητηριάσεις.

Είναι μικρόβια πολύ διαδεδομένα στο περιβάλλον. Βρίσκονται στο γάλα, στα τρόφιμα, παρασιτούν στο στόμα, στο αναπνευστικό σύστημα και στο έντερο. Οι λοιμώξεις που προκαλούν στον άνθρωπο μπορεί να είναι:

- Εξωγενείς, που οφείλονται κυρίως στην ομάδα A και η μόλυνση γίνεται με

άμεση επαφή, με σταγονίδια και με μολυσμένα αντικείμενα

- Ενδογενείς, που οφείλονται σε στελέχη δυνητικά παθογόνα και η μόλυνση γίνεται μετά από τραυματισμό

ΔΙΑΓΝΩΣΗ

- Κλινική εικόνα
- Strep- test (άμεση απάντηση- ευαισθησία 55-75%)
- Καλλιέργεια εκκρίματος
- Αντιβιογράμμα
- Αναζήτηση αντισωμάτων όπως της αντιστρεπτολυσίνης (ASTO) σε τίτλο μεγαλύτερο του 1:125 στον ορό του αίματος, που σημαίνει ενεργή και πρόσφατη λοίμωξη

ΠΑΘΟΓΟΝΟΣ ΔΡΑΣΗ

- Διαπύηση τραυμάτων
- Αποστήματα
- Ωτίτιδα
- Μηνιγγίτιδα
- Βρογχοπνευμονία
- Αμυγδαλίτιδα, φαρυγγίτιδα, λαρυγγίτιδα
- Σηψαιμία
- Ενδοκαρδίτιδα
- Επιλόχεια λοίμωξη
- Οξύς ρευματισμός των αρθρώσεων
- Νεφρίτιδα
- Οστρακιά (με αμυγδαλίτιδα και εξάνθημα λόγω της ερυθρογόνου τοξίνης). Αφήνει ισόβια ανοσία

ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

- Συστηματική παρακολούθηση των φορέων
- Αποστείρωση του ρινοφάρυγγα
- Απομάκρυνση από τους χώρους εργασίας (χειρουργεία, κλινικές, μαγειρεία)
- Καλή παστερίωση του γάλακτος
- Ανοσοποίηση για πρόληψη οστρακιάς

Πως αντιμετωπίζεται

Η συχνότερη κλινική εκδήλωση της στρεπτοκοκκικής λοίμωξης είναι η φαρυγγοαμυγδαλίτιδα και κυρίως στην παιδική ηλικία. Οφείλεται στον β-αιμολυτικό στρεπτόκοκκο της ομάδας Α και καλό είναι να προηγείται αντιβιογράμμα.

1. Πενικιλίνη για 10 ημέρες
2. Ερυθρομυκίνη (σε περίπτωση αλλεργίας στην πενικιλίνη)
3. Κλαριθρομυκίνη

Καλλιέργεια φαρυγγικού επιχρίσματος σε άτομα του συγγενικού περιβάλλοντος του πάσχοντος, ενδείκνυται:

- Σε όσους έχουν πρόσφατα συμπτώματα
- Αν υπάρχει άτομο στην οικογένεια που πάσχει από ρευματικό πυρετό
- Αν ο πάσχων έχει αναπτύξει ρευματικό πυρετό, οξεία σπειραματονεφρίτιδα

Πηγή: blog.vrisko.gr