

PYR test



PYR test se využívá pro rychlé odlišení *Streptococcus pyogenes* od ostatních β hemolytických streptokoků. *Streptococcus pyogenes* se projeví přítomností enzymu PYRázy (pyrrolidonyl arylamidáza), který způsobí zčervenání disku. Disk se inkubuje 1–2 minuty při laboratorní teplotě. Dále se používá i pro potvrzení Enterokoků

Výsledky:

- Pozitivní – zčervenání (*Streptococcus pyogenes*, *Enterococcus* sp.).

Odkazy

Související články

- Bacitracinový test
- CAMP test
- Katalázový test
- Optochinový test
- Plazmakoagulázový test
- *Streptococcus pyogenes*

Použitá literatura

- BEDNÁŘ, M, V FRAŇKOVÁ a J SCHINDLER, et al. *Lékařská mikrobiologie – bakteriologie, virologie, parazitologie*. 1. vydání. Praha : Marvil, 1996. 558 s. ISBN 80-238-0297-6.
- *-ITEST PYR TEST* [online]. [cit. 2012-01-13]. <<https://www.itest-plus.cz/diagnosticke-pripravky-cz/ostatni-diagnosticke-soupravy-cz/itest-pyr-test-cz>>.