

Editorial

La microbiologie : nouvelles technologies et nouveaux défis

Professeur Gilbert GREUB - MD-PhD

Références

1. Croxatto A, Prod'hom G, Greub G. Applications of MALDI-TOF mass spectrometry in clinical diagnostic microbiology. FEMS Microbiol Rev. 2012 Mar;36(2):380-407.
2. C : Gehringer, A Egli. Weiterentwicklung der MALDI-TOF Massen Spektrometrie in den Klinische Mikrobiologie. Pipettes, this issue.
3. Clerc O, Prod'hom G, Vogne C, Bizzini A, Calandra T, Greub G. Impact of matrix-assisted laser desorption ionization time-of-flight mass spectrometry on the clinical management of patients with Gram-negative bacteremia: a prospective observational study. Clin Infect Dis. 2013 Apr;56(8):1101-7G
4. Greub, K Jatou. Diagnostic moléculaire : avantages des tests « home-made ». Pipettes, this issue.
5. Greub G, Sahli R, Brouillet R, Jatou K. Ten years of R&D and full automation in molecular diagnosis. Future Microbiol. 2016;11(3):403-25.Cc
6. Denis Grangirard et Kathrin Summermatter. Biosicherheit und Laborbiosekuritat in Diagnostiklaboratorien. Pipettes, this issue.
7. Jatou K, Greub G. Clinical microbiologists facing an anthrax alert. Clin Microbiol Infect. 2014 Jun;20(6):503-6.
8. Nordmann P, Greub G. L'inexorable développement de la multirésistance aux antibiotiques. Pipettes, this issue.
9. Reinhard Zbinden. Schweizerisches Antibiogramm Komitee SAC : Aufgaben in die Verangenheit und in der Zukunft. Pipettes, this issue.
10. Etienne Ruppé, J Schrenzel. Métagénomique clinique. Pipettes, this issue.
11. S Aeby, F Tagini, G Greub. Application de la génomique bactérienne en microbiologie clinique. Pipettes, this issue.
12. Bertelli C, Greub G. Rapid bacterial genome sequencing: methods and applications in clinical microbiology. Clin Microbiol Infect. 2013 Sep;19(9):803-13.
13. G Greub, P Cosson. Aux sources de la virulence : amibes prédatrices et bactéries pathogènes. Pipettes, this issue.