La coloration de Gram

publié le 13/09/2008 - mis à jour le 01/10/2008

Descriptif :

Diaporama avec de nombreuses photos - expérience : réalisation d'un frottis de yaourt

Présentation en 3 parties d'un **diaporama sur la coloration de Gram**, réalisé par des collègues du Lycée Professionnel Doriole de La Rochelle.

Intentions pédagogiques

- Fiche élève 1 : réalisation de la coloration de Gram
- Fiche élève 2 : compte rendu d'observation au microscope
- Fiche élève 3 : les 4 étapes de la coloration
- Fiche élève 4 : composition de la paroi bactérienne
- Fiche élève 5 : évaluation formative

Documents joints

diaporama partie 1 (PowerPoint de 4.3 Mo)

diaporama partie 2 (PowerPoint de 2.1 Mo)

Technique de coloration

diaporama partie 3 (PowerPoint de 1.1 Mo)

observation au microscope - ce qui se passe.

Fiche 1 (PowerPoint de 2.8 Mo)

Protocole de réalisation de la coloration de Gram

Fiche 2 (PowerPoint de 96 ko)

Compte rendu d'observation au microscope

Fiche 3 (PowerPoint de 62 ko)

Les 4 étapes de la coloration

Fiche 4 (PowerPoint de 803 ko)

Composition de la paroi bactérienne

Fiche 5 (PowerPoint de 33 ko)

Evaluation formative

Intentions pédagogiques (Word de 26.5 ko)

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.