



Le WOW Lab présente

L'EXPÉRIENCE

Électrophorèse en gel

Ressources

Livres

Le livre suivant décrit le processus de l'électrophorèse en gel et énumère les matériaux requis pour séparer les protéines dans un gel d'agarose :

Celis, Julio and Rodrigo Bravo. *Two-dimensional gel electrophoresis of proteins : methods and applications*. New York : Academic Press, 1984. [en anglais]

Ce livre décrit le processus de l'électrophorèse en gel avec des acides nucléiques :

Martin, Robin. *Gel Electrophoresis: Nucleic Acids*. Oxford : BIOS Scientific, 1996. [en anglais]

Le livre suivant présente une description de base de l'électrophorèse en gel :

Sadava, David. *Life: the Science of Biology*. 9th ed. Gordonsville : Freeman & Co., 2011 [en anglais]

Sites Web

Ce site Web contient une bonne description du procédé de l'électrophorèse en gel avec un programme informatique :

« Gel Electrophoresis Virtual Lab », *University of Utah*. 2003. Consulté le 14 juillet 2011.
<http://learn.genetics.utah.edu/content/labs/gel/> [en anglais]

David Sadava a créé une explication interactive de l'électrophorèse en gel, accessible sur le site Web suivant :

« Separating Fragments of DNA by Gel Electrophoresis », *Sinauer Associates*. 2010. Consulté le 9 août 2011.
<http://www.sumanasinc.com/webcontent/animations/content/gelectrophoresis.html> [en anglais]