

CWSF 2009 - Winnipeg, Manitoba



Irrésistibles, les phages ?

Division: Biotechnology / None

Category: Intermediate

Region:

City: ,

School:

Abstract: La résistance des bactéries aux antibiotiques est un problème s'aggravant chaque année, causant ainsi la mort de milliers de personnes dans le monde. Mon expérimentation consiste à évaluer, à l'aide de la bactérie commune E.Coli, si les bactériophages peuvent être utilisés comme une alternative thérapeutique intéressante aux antibiotiques.

Awards	Value
The University of Western Ontario Scholarship Silver Medallist - \$1500 Entrance Scholarship Sponsor: University of Western Ontario	\$1 500
Silver Medal - Biotechnology & Pharmaceutical Sciences Intermediate Sponsor: Youth Science Canada	\$700
Total	\$2 200