

CWSF 2012 - Charlottetown, Prince Edward Island



Sarah-Li Grondin

Code nhr-80 : Élixir de Jouvence

Challenge: Health

Category: Senior

Region: Est du Québec

City: La Pocatière, QC

School: Collège de Sainte-Anne de La Pocatière

Abstract: Le vieillissement est de loin un sujet qui interpelle l'ensemble de la population. Récemment, la découverte du gène nhr-80 chez les nématodes a révolutionné l'univers de la gérontologie. Ce gène aurait un avenir prometteur pour atténuer l'impact du temps sur les tissus biologiques et ainsi retarder les maladies du vieillissement.

Biography

Bonjour je me nomme Sarah-Li Grondin. J'ai 17 ans, je suis étudiante en secondaire 5 au Collège de Sainte-Anne de La Pocatière. Je suis monitrice de natation et sauveteur.

J'adore la natation et la lecture. Ma source d'inspiration pour mon projet a été de découvrir que la génétique est une voix très prometteuse pour lutter contre les maladies du vieillissement. J'ai aussi un vif intérêt en ce qui concerne les sciences de la santé et je désire poursuivre mes études en médecine. Je vais faire davantage de recherches et me tenir à l'affût des nouvelles découvertes dans ce domaine pour pousser mon projet plus loin. Le meilleur conseil que je pourrais donner à d'autres élèves qui songent à faire un projet est le suivant : choisis un sujet qui te passionne vraiment et crois en toi.