

**MISt 103****鞭毛を持たない有芽胞菌**

カナダ南西部の都市バンクーバーVancouverは、太平洋に面しており、大都市でありながら自然も多く、観光地として非常に人気のある都市です。(→[カナダ ブリティッシュ・コロンビア州観光局 公式サイト](#))

また、英エコノミスト誌の調査部門エコノミスト・インテリジェンス・ユニット(EIU)が発表している「世界一住みやすい都市」ランキングで、2011年まで5年連続1位(2013年の1位はオーストラリアのメルボルン)になるなど、観光だけでなく住みやすさという点においても評価が高い。

従って、観光のつもりで訪れたバンクーバーがあまりにもいい土地なので、少しだけ住んでみようと思ったら、生活も快適で、ついついすっかり住み着いてしまうということがよくあるのだ(と想像する)。



つまり、(そこに行ったら 居心地がとてもいいので) もう動かない ってか、動けない。

**「動けないバンクーバー」。**

ところで、有芽胞菌の整理をしておこうか。

(この MISt を活用するために)有芽胞菌についてあらかじめ知っておきたいことは、

1. 芽胞を有する菌属は何か
2. 有芽胞菌は普通、鞭毛を持つのか持たないのか

その他の基本的な知識と姿勢

0. 芽胞っていったい何か
- X. 自分自身の人生を楽しむために今、いったい何をすべきか

学名	和名	鞭毛
<b>バシラス属 Genus <i>Bacillus</i></b>		
<i>Bacillus anthracis</i>	炭疽菌	なし
<i>Bacillus cereus</i>	セレウス菌	周毛性
<i>Bacillus subtilis</i>	枯草菌	周毛性
<b>クロストリジウム属 Genus <i>Clostridium</i></b>		
<i>Clostridium tetani</i>	破傷風菌	周毛性
<i>Clostridium botulinum</i>	ボツリヌス菌	周毛性
<i>Clostridium perfringens</i>	ウェルシュ菌	なし
<i>Clostridium difficile</i>	ディフィシル菌	周毛性

さて、有芽胞菌の整理ができたところで、この中の無鞭毛菌だけ取り出して覚えておきたい。  
どれかな？

*Bacillus anthracis* と *Clostridium perfringens* の 2 菌種か。。。。

鞭毛を持たない有芽胞菌	
バシラス アンスラシス <i>Bacillus anthracis</i>	クロストリジウム パーフリンジェンス <i>Clostridium perfringens</i>
名前が長くて、このままだとすんなり覚えられないから 菌の名前を無理矢理省略形にしてみよう	
↓ ↓	
バシラス <b>アン</b> スラシス <i>Bacillus anthracis</i>	<b>ク</b> ロストリジウム <b>パー</b> フリンジェンス <i>Clostridium perfringens</i>
抽出 ↓ ↓	
<b>バ アン</b> <b>B. an</b>	<b>ク パー</b> <b>C. per</b>
菌名が短くできたので、まとめちゃおう ↓	
<b>バ アン + ク パー</b> <b>B an + C per</b>	
↓	
<b>バンクパー</b> <b>B an C per</b>	
↓	
これってもしかして、 例の、世界一住みたい都市に 選ばれたあの場所のことなのでは？ つまり、 一度訪れたら、快適過ぎてもう二度と動けないって、 まるで鞭毛がなくて運動性を持たない菌のような、 あの <b>「動けないバンクパー！」</b>	

コレ、きれいに決まったんじゃない？