

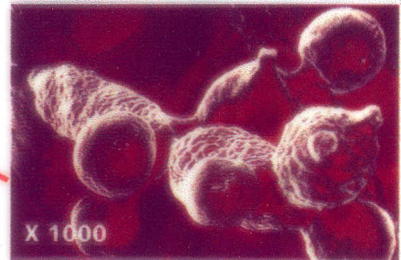
1 Des microorganismes dans l'air

● L'air contient de nombreux virus*, bactéries* et champignons. Certains sont pathogènes* (ils provoquent notamment des maladies respiratoires).

A Boîte de culture (contenant de la gélose, un milieu de culture solide). Restée ouverte quelques minutes, elle a été refermée et placée une semaine à une température de 25 °C.



B Colonie de bactéries*.



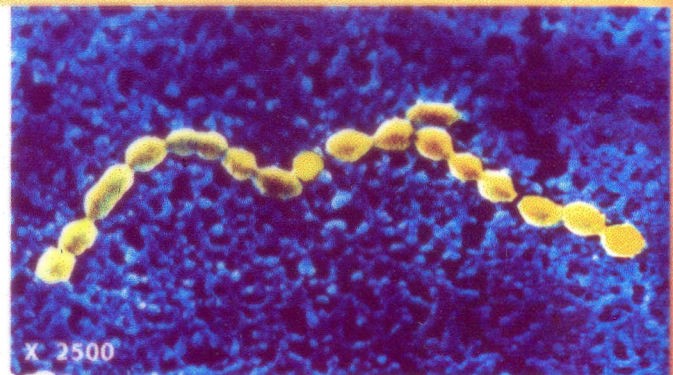
C Filaments de champignons.

2 Des microorganismes dans l'eau

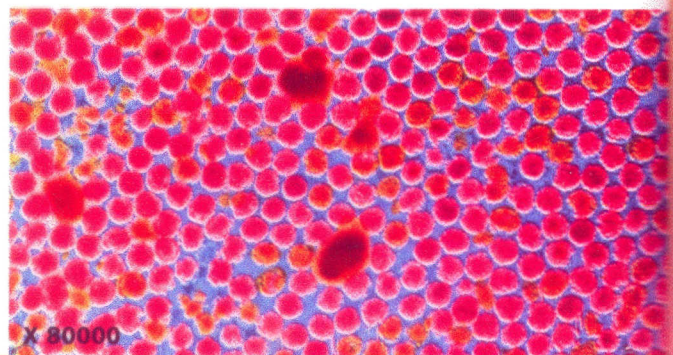
● La mer, les rivières ou les lacs abritent de nombreux virus* et bactéries*. Certains sont aussi pathogènes* (ils provoquent des maladies de la peau, de l'intestin, etc.).



A Baignade interdite pour cause de pollution microbienne.



B Streptocoques fécaux (microscope à balayage). Ce sont des bactéries qui provoquent des troubles intestinaux.



C Virus de la poliomyélite (microscope à balayage). Il entraîne de graves paralysies.