

Η δόκτωρ Judy Wall του πανεπιστημίου του Missouri ερευνά βακτηρίδια ικανά να μετατρέπουν τοξικά ραδιενεργά υλικά αλλά και βαρέα μέταλλα σε αδρανείς ουσίες. Μολονότι, όπως και η ίδια αναφέρει, η γνώση μας για τον τρόπο που τα βακτηρίδια επιβιώνουν και δρουν σε τέτοια επιβαρυμένα περιβάλλοντα βρίσκεται ακόμα σε «νηπιακό στάδιο», η δόκτωρ Wall συνεχίζει την έρευνά της σε εξαιρετικά ελεγχόμενες συνθήκες θερμοκρασίας και απουσίας οξυγόνου, αναζητώντας παράλληλα τρόπους να κάνει τα βακτηρίδια πιο ανθεκτικά στις συνηθισμένες ατμοσφαιρικές συνθήκες, αλλά και να μπορεί να ελέγξει την ανάπτυξη και εξάπλωσή τους.

*Βασίλης Σαρρής*