

ΙΟΡΔΑΝΙΑ

Lubna Tahtamouni

Βιολογία

Είναι γνωστή για το έργο της στην αναπτυξιακή βιολογία και την έρευνα για τον καρκίνο. Είναι επικεφαλής του Τμήματος Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας στο Πανεπιστήμιο Hashemite στη Zarqa.

Δεδομένου ότι ο καρκίνος προκύπτει από αλλαγές στις βασικές κυτταρικές λειτουργίες, το εργαστήριό της μελετά τις κυτταρικές αλλοιώσεις που οδηγούν στον καρκίνο για καλύτερη κατανόηση της έναρξης και της ανάπτυξής του, προκειμένου να συμβάλει στη δημιουργία και τη βελτίωση των θεραπειών για τον καρκίνο. Συνεργάζεται με άλλους ερευνητές που ενδιαφέρονται για βασικές, μεταφραστικές και κλινικές επιστήμες.

Έχει κερδίσει πολλά βραβεία για τη δουλειά της στον καρκίνο του μαστού, το οποίο αντιπροσωπεύει το 35% όλων των θανάτων από καρκίνο στην Ιορδανία, ήταν η αποδέκτης L'Oréal-UNESCO Women in Science Fellowship, και το βραβείο OWSD για τις νεαρές γυναίκες επιστήμονες στο Αναπτυσσόμενος κόσμος.

Το 2015, ονομάστηκε Women in Science Hall of Fame από την αμερικανική πρεσβεία στην Ιορδανία και μία από τις BBC 100 Women in Science το 2016.



MEDNIGHT

Mednight has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Marie Skłodowska-Curie grant agreement No 101036107