

## Antibiotici, la risposta dal mare

**D**all'Equador a Napoli, passando per Siviglia e gli Stati Uniti: è la storia di Paulina Corral (nella foto), che ha raggiunto il Mar Tirreno per realizzare il suo progetto di ricerca Bluepharma, presso il dipartimento di Biologia alla Università Federico II di Napoli. Grazie all'iniziativa Brain to South di **Fondazione Con il Sud** - che punta ad attrarre ricercatori stranieri nel Mezzogiorno - sta sviluppando uno studio per produrre antibiotici efficaci partendo dallo studio di microorganismi marini. Nell'ambito del progetto sono stati già identificati nuovi microorganismi provenienti dal Mar Tirreno. «Siamo molto ottimisti e

fiduciosi per gli step successivi» sostiene la professoressa Corral. Bluepharma, però, non è solo laboratorio ma rientra anche nel Programma Internazionale per la Scoperta di Antibiotici Tiny Earth e, a livello europeo, nel consorzio Safe - Superbug Awareness for



Education, due progetti che, confida, «ho particolarmente a cuore e sono lieta di aver portato con me in Italia». Entrambi sono rivolti a contrastare il fenomeno dell'abbandono scolastico in zone di povertà e a valorizzare l'uguaglianza e la prosecuzione di carriere scientifiche. L'obiettivo globale di queste due iniziative, portate avanti da BluPharma, è la creazione della "Citizen Science", dedicata alla salute umana ma orientata anche al contesto ambientale e animale. «La cittadinanza dovrebbe essere più consapevole per rispondere in maniera efficace alle minacce presenti e future, compiendo scelte sostenibili e rispettose dell'ambiente» ■

