

Sabrina Pricl



Sabrina Pricl è la responsabile scientifica del laboratorio di biologia molecolare e nanotecnologie dell'Università degli Studi di Trieste (MoIBNL@Units), dove dirige progetti di ricerca multidisciplinari finanziati da enti pubblici e privati a livello nazionale ed internazionale in nanomedicina. Alcuni dei suoi interessi di ricerca correnti vertono sull'accoppiamento di tecniche sperimentali e di supercalcolo per lo studio delle interazioni proteina/proteina nelle terapie mirate in oncologia, e nello sviluppo – dalla concezione fino alla fase traslazionale – di nanosistemi per il trasporto e il rilascio di farmaci, proteine e acidi nucleici per terapie geniche.

Autrice di oltre 200 pubblicazioni su riviste internazionali con peer-review (indice h = 50), promotrice di diverse azioni di trasferimento tecnologico e divulgazione scientifica, nel 2020 ha ricevuto l'onorificenza di eminente scienziato conferitale dall'Università di Lodz, in Polonia. Attualmente riveste il ruolo di Chair dell'azione COST CA17140 – Cancer Nanomedicine: from the bench to the bedside – Nano2Clinic". Nel 2020 l'Università di Lodz (Polonia) le ha conferito il titolo di eminente scienziato dell'Ateneo polacco.