

Др Тања Ћирковић Величковић је по основном образовању биохемичар. Докторирала је 2002. године са дисертацијом под насловом “Карактеризација алергена полена *Artemisia vulgaris* и испитивање структурних и функционалних аспеката њихове алергености“

Проф. Тање Ћирковић Величковић звање редовног професора стиче 2013. године, а од 2016. године је и изабрани редовни професор Универзитета у Генту (Белгија), Факултета за Инжењеринг у бионаукама.

Др Тања Ћирковић Величковић је члан следећих научних друштава: Српско хемијско друштво (СХД), Биохемијско друштво Србије (БДС), Српског Удружења за протеомику (СеПА), чији је председник, Европске академије за алергију и клиничку имунологију (ЕААСИ), као и Хумане протеомске организације (НУРО). У оквиру СХД била је члан Председништва (2012-данас, члан Управног одбора (2007-2012), председник Секције за молекуларне науке о храни (2014-2016), а такође је и представник СХД у Food Chemistry Division (EuChemMS). Од новембра 2018. године је и дописни члан Српске академије наука и уметности.

Др Тања Ћирковић Величковић има развијену сарадњу са бројним академским и научноистраживачким институцијама из земље и иностранства, што се пре свега огледа у заједничким пројектима и публикацијама, али и у неколико потписаних Уговора о сарадњи, које координише др Тања Ћирковић Величковић.

Др Тања Ћирковић Величковић је до сада објавила 119 радова у научним часописима, једну монографију и седам поглавља у књигама. Њени радови цитирани су више од 2000 пута, а *h* индекс износи 25 (пема *Scopus* индексној бази).

У својству руководиоца пројекта, Др Тања Ћирковић Величковић је до сада учествовала у реализацији неколико научно-истраживачких пројеката, а у овом тренутку руководи следећим пројектима:

1. Horizon2020 Twinning пројектом FoodenTwin (GA No. 810752) „Twinning of research activities for the frontier research in the fields of food, nutrition and environmental ‘omics – FoodEnTwin“, финансираним од стране Research Executive Agency (Брисел, Белгија);
2. Horizon2020 RIA пројектом “An innovative analytical platform to investigate the effect and toxicity of micro and nano plastics combined with environmental contaminants on the risk of allergic disease in preclinical and clinical studies” – Imptox (Project number: 965173) финансирање од стране Research Executive Agency (Брисел, Белгија);
3. Development of the assays for detection of SARS Cov-2 virus capsid proteins in biological fluids of COVID19 patients – CAPSIDO“, финансираним од стране Фонда за науку Републике Србије у оквиру Специјалног програма истраживања COVID19;
4. „Development of ELISA and immuno-PCR for sensitive and specific detection of shellfish tropomyosin“, ShellPCR (2020-2021), финансираним од стране Фонда за науку Републике Србије у оквиру програма сарадње са дијаспором;
5. „Ефекти загађења животне средине на експресију и модификације протеина пореклом из хране“, број Ф-26, финансиран од стране САНУ.