

Liječnica sam, specijalistica epidemiologije, znanstvenica i sveučilišna profesorica. Cijeli svoj znanstveni i stručni rad posvetila sam očuvanju i unaprijeđenju zdravlja. Nakon diplome na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, pohađala sam međunarodni poslijediplomski studij „Master in Public Health Methodology” na Université Libre de Bruxelles, Faculté de Médecine, Ecole de Santé Publique, gdje sam stekla zvanje magistre znanosti. Doktorirala sam na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu na temi „Demografske, bihevioralne i socio-ekonomske odrednice debljine odraslih u Hrvatskoj”. Izvanredna sam profesorica na Katedri za medicinsku statistiku, epidemiologiju i medicinsku informatiku Medicinskog fakulteta u Zagrebu gdje studentima nastojim prenijeti temeljna znanja o medicini utemeljenoj na dokazima i metodologiji znanstvenog rada. Na mjestu voditeljice Službe za promicanje zdravlja Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i Referentnog centra Ministarstva zdravstva za promicanje zdravlja, bavim se epidemiologijom i promicanjem zdravlja, a između ostalih aktivnosti, voditeljica sam Nacionalnog programa Živjeti zdravo.

Aktivno sudjelujem u ključnim međunarodnim zdravstvenim tijelima - hrvatska sam predstavnica u Radnoj grupi Svjetske zdravstvene organizacije za promicanje pravilne prehrane, tjelesne aktivnosti i prevenciju debljine, Radnoj grupi Svjetske zdravstvene organizacije za promicanje i očuvanje cjeloživotnog zdravlja te u Radnoj grupi Svjetske zdravstvene organizacije i Europske komisije za zdravstveno usmjerenu tjelesnu aktivnost. Članica sam Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Voditeljica sam znanstvenog projekta Svjetske zdravstvene organizacije u Hrvatskoj, Europska inicijativa praćenja debljine u djece (eng. *Childhood Obesity Surveillance Initiative/COSI*).

Suautorica sam knjige „Pretilost i liječenje”, autorica 10 poglavlja u knjigama/udžbenicima. Objavila sam 28 znanstvenih radova u časopisima indeksiranim u Web of Science Core Collection bazama.

Aktivno se služim engleskim i francuskim jezikom.

Znanstveni radovi objavljeni u 2019. i 2020. godini:

1. Krtalić, S., Spasović, V., Kasumović, L., Lang Morović, M., Muslić, L., & Musić Milanović, S. (2020). Applicability and quality assessment of the set of equipment in the project “Polygon for physical activity of school-aged children“ in primary schools without gymnasia. *Kinesiology*, 52(1), 134-142.
2. Musić Milanović, S., Lang Morović, M., Bukal, D., Križan, H., Buoncristiano, M. & Breda, J. (2020). Regional and sociodemographic determinants of the prevalence of overweight and obesity in children aged 7-9 years in Croatia. *Acta Clinica Croatica*, 59(2), 1-9.
3. Musić Milanović, S., Lang Morović, M., Križan, H., Pezer, M., Seferović, J., & Missoni, S. (2020). Exploring the effect of socioeconomic development on child growth in posttransitional Croatia: a cross-sectional study. *International journal of public health*. Advance online publication. <https://doi.org/10.1007/s00038-020-01424-0>
4. Williams, J., Buoncristiano, M., Nardone, P., Rito, A. I., Spinelli, A., Hejgaard, T., Kierkegaard, L., Nurk, E., Kunešová, M., Musić Milanović, S., García-Solano, M., Gutiérrez-

- González, E., Brinduse, L. A., Cucu, A., Fijałkowska, A., Farrugia Sant'Angelo, V., Abdrakhmanova, S., Pudule, I., Duleva, V., Yardim, N., ... Breda, J. (2020). A Snapshot of European Children's Eating Habits: Results from the Fourth Round of the WHO European Childhood Obesity Surveillance Initiative (COSI). *Nutrients*, 12(8), E2481.
5. Bel-Serrat, S., Ojeda-Rodríguez, A., Heinen, M. M., Buoncristiano, M., Abdrakhmanova, S., Duleva, V., Sant'Angelo, V. F., Fijałkowska, A., Hejgaard, T., Huidumac, C., Hyska, J., Kujundzic, E., Milanović, S. M., Ovezmyradova, G., Pérez-Farinós, N., Petrauskienė, A., Rito, A. I., Shengelia, L., Braunerová, R. T., Rutter, H., ... Breda, J. (2019). Clustering of Multiple Energy Balance-Related Behaviors in School Children and its Association with Overweight and Obesity-WHO European Childhood Obesity Surveillance Initiative (COSI 2015~2017). *Nutrients*, 11(3), 511.
 6. Lang Morović, M., & Musić Milanović, S. (2019). Breastfeeding Duration As A Predictor Of Childhood Lifestyle Habits, Overweight And Obesity In Second-And Third-Grade Schoolchildren In Croatia. *Acta Clinica Croatica*, 58(3.), 481-490.
 7. NCD Risk Factor Collaboration (2019). Rising rural body-mass index is the main driver of the global obesity epidemic in adults. *Nature*, 569(7755), 260.
 8. Rito, A. I., Buoncristiano, M., Spinelli, A., Salanave, B., Kunešová, M., Hejgaard, T., García Solano, M., Fijałkowska, A., Sturua, L., Hyska, J., Kelleher, C., Duleva, V., Musić Milanović, S., Farrugia Sant'Angelo, V., Abdrakhmanova, S., Kujundzic, E., Peterkova, V., Gualtieri, A., Pudule, I., Petrauskienė, A., ... Breda, J. (2019). Association between Characteristics at Birth, Breastfeeding and Obesity in 22 Countries: The WHO European Childhood Obesity Surveillance Initiative - COSI 2015/2017. *Obesity facts*, 12(2), 226–243.
 9. Starc, G., Popović, S., Đorđić, V., Ostojić, S., Milanović, S. M., Kujundžić, E., ... & Leskošek, B. (2019). Differences in body height between the contemporary Western Balkan children and the WHO growth references core sample. *Anthropological Notebooks*, 25(3).