



Slovenian Business & Research Association

Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje, Bruselj

Občasna informacija članom 77 – 2025

12. maj 2025

Bio-Streams je zgledni projekt za zmanjšanje debelosti pri katerem sodeluje članica SBRA Univerza v Mariboru

Evropska komisija predstavlja raziskovalne projekte za zmanjšanje debelosti v EU. Med njimi je Bio-Streams, v katerem kot partnerja sodelujeta članica SBRA Univerza v Mariboru in Univerzitetni klinični center Maribor. Partnerji projekta so si zadali za cilj vzpostaviti večstebni okvir za obravnavo debelosti pri mladostnikih in prvo biobanko EU o debelosti otrok in mladostnikov, ki bo delovala kot center za izmenjavo podatkov za raziskave in inovacije na tem področju.

Cilj projekta je še zagotoviti dostopno platformo za debelost (platforma Bio-Streams), ki bo združevala biobanko z novimi storitvami, ter mrežo skupnosti EU na področju otroštva in mladostništva. Partnerji v projektu želijo vzpostaviti vseevropski model verige znanja o debelosti otrok in mladostnikov, ki bo omogočil nove študije za potrditev in zbiranje novih podatkov za biobanko.

Med preostalimi zglednimi projekti se **OBCT** osredotoča na biološke, družbeno-kulturne in okoljske dejavnike debelosti v Evropi. **PAS GRAS** se osredotoča na preprečevanje debelosti in z njo povezanih presnovnih težav v štirih različnih starostnih skupinah: otroci pred puberteto (3-9 let), mladostniki (10-18 let), mladi odrasli (19-25 let) in odrasli (25-55 let).

Cilj projekta **BETTER4EU** je preprečiti debelost z biološko prilagojenimi ukrepi, ki upoštevajo individualne razlike v presnovi, genetiki in odzivu na zdravljenje. Cilj projekta **eprObes** je opredeliti učinkovite strategije za aktivno preprečevanje debelosti v celotnem življenjskem obdobju s posebnim poudarkom na zgodnjih življenjskih obdobjih - od prenatalnega do pubertetnega obdobja.

Partnerji v projektu **SHIFT2HEALTH** so si zadali za cilj razviti prehranske in vedenjske strategije za delavce, ki delajo v izmenah in pri katerih obstaja veliko tveganje za debelost zaradi cirkadianih motenj. Cilj projekta **Obelisk** je zagotoviti boljše razumevanje molekularnih mehanizmov, ki prispevajo k debelosti pri otrocih ali jo preprečujejo.

Koristne informacije:

- Projekt Bio-Streams:
- <https://bio-streams.eu/>
- Projekt OBCT:
- <https://www.obct.nl/>

- Projekt PAS GRAS:
- <https://cnc.uc.pt/en/rd-projects/pas-gras>
- Projekt BETTER4EU:
- <https://better4u.eu/>
- Projekt eprObes:
- <https://eprObes.eu/>
- Projekt SHIFT2HEALTH:
- <https://shift2health.eu/>
- Projekt Obelisk:
- <https://obeliskproject.eu/>

Pripravila:

Darja Kocbek