

Expoziția Internațională Specializată INFOINVENT

Ediția a XVIII-a, din 22-24 noiembrie 2023



Nutriție Personalizată și Tehnologii Inteligente pentru Bunăstarea Mea Proiect de Stat nr. 20.80009.5107.10 (2020-2023)

Conducător de proiect: Rodica Siminiuc, rodica.siminiuc@adm.utm.md

19 membri ai proiectului:

Dinu Țurcanu; Aurica Chirsanova; Vladislav Reșitca; Eugenia Covaliov; Tatiana Capcanari; Alina Boiștean; Violina Popovici; Carolina Grosu; Olga Gutium; Rodica Cujbă; Daniela Pojar; Liliana Popescu; Viorica Bulgaru; Tatiana Țurcanu; Vasile Chetroi; Ion Ichim; Vasile Derevlenco; Dumitru Chilimari

Obiective:

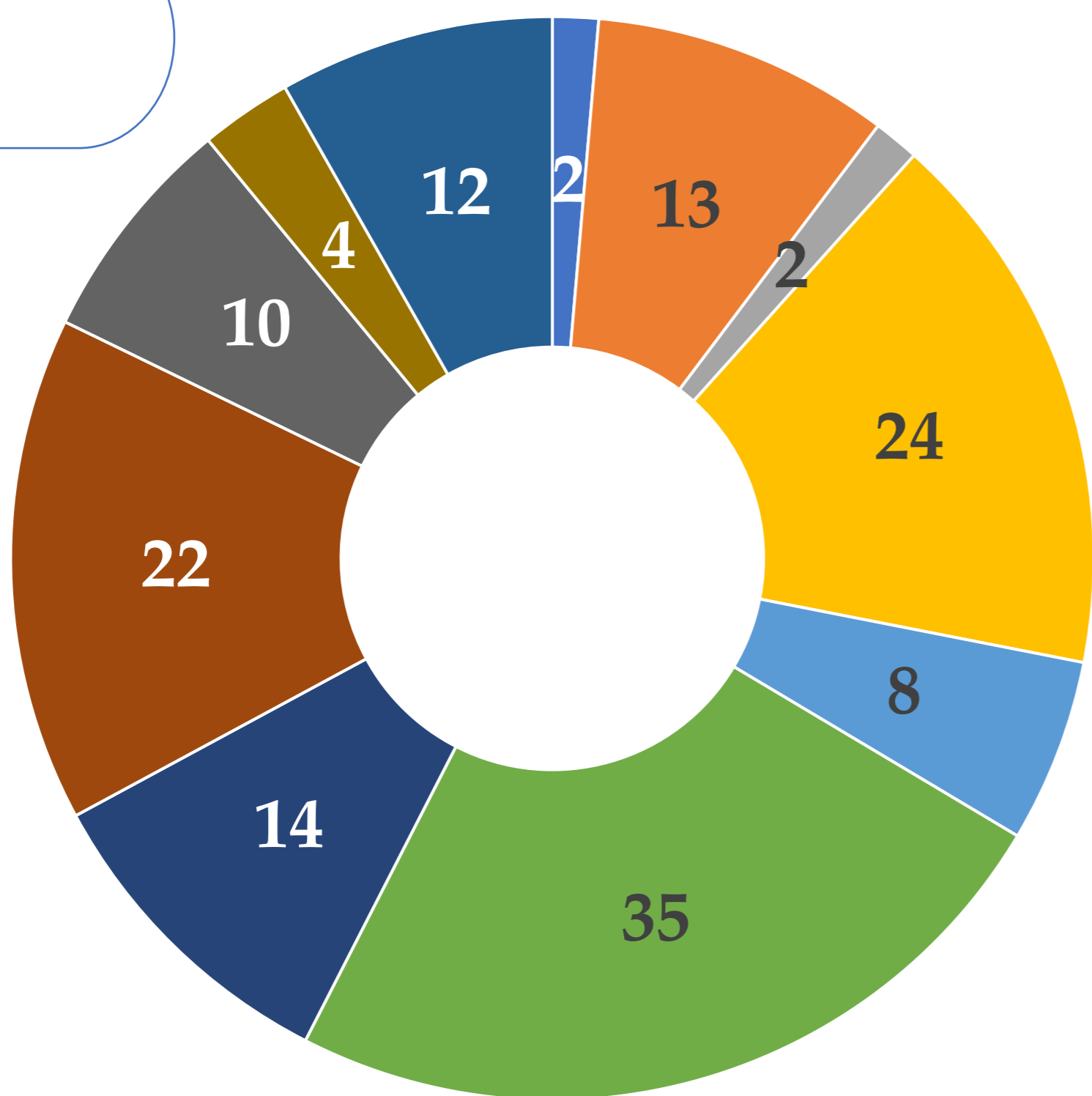
Ca urmare a declașării modului alimentar obezogen, rezultat din adoptarea globală a dietei occidentale și modului sedentar de viață, omenirea se confruntă cu o tranziție nutrițională. Bolile non-transmisibile, cum ar fi obezitatea, diabetul de tip 2 și sindromul metabolic sunt acum responsabile în mod colectiv de aproape 70% din toate decesele din întreaga lume.

Proiectul propus tinde să realizeze următoarele obiective majore:

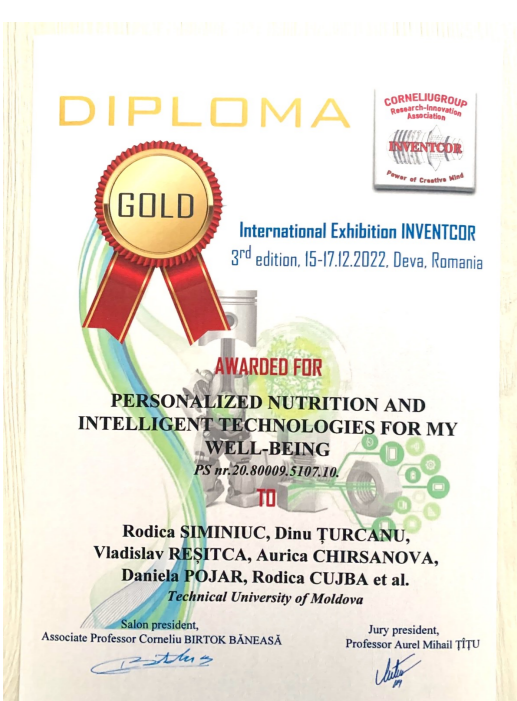
- Proiectarea de produse alimentare autohtone noi
- Crearea bazelor de date naționale cu privire la alimente și alimentație
- Dezvoltarea unui software nutrițional

Realizări:

Rezultate cuantificabile în cadrul proiectului



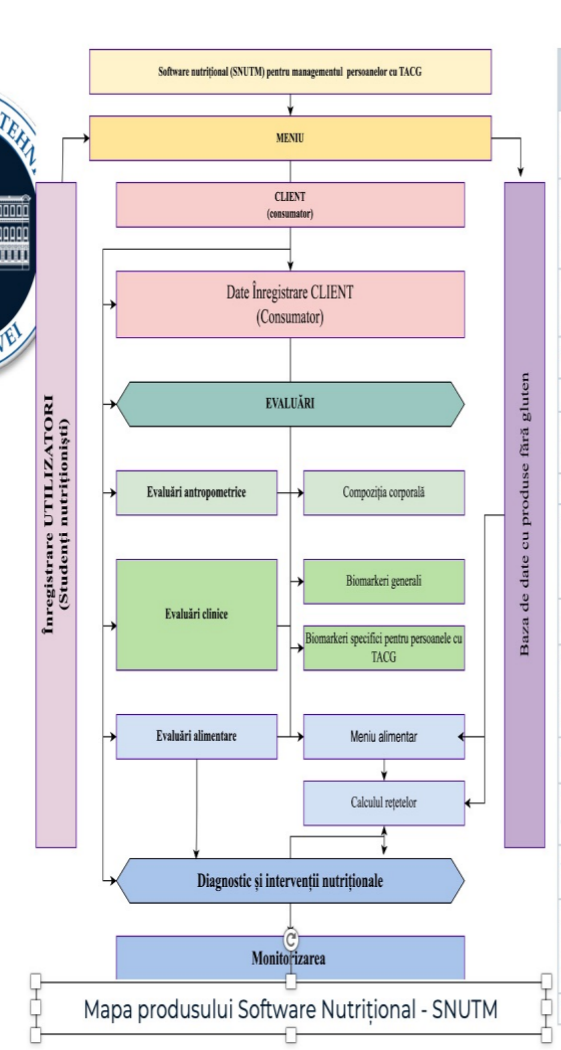
- Monografii
- Articole WoS/Scopus
- Articole în analele conferințelor indexate Scopus
- Articole în reviste din străinătate
- Articole în reviste naționale
- Teze la conferințe internaționale
- Brevete
- Distincții la saloane de invenție
- Lucrări științifico-metodice și didactice
- Seminare de instruire
- Diseminarea rezultatelor în cadrul emisiunilor TV/Radio



Ziua Mondială a Alimentației 2023, la Departamentul Alimentație și Nutriție



Noaptea cercetătorilor europeni, 2023



Date antropometrice



Dinamica indicatorilor antropometrici

17.3 million article views and downloads

Impact Factor: 6.590

CiteScore: 4.3

Universitatea Tehnică a Moldovei
www.utm.md