

Acidic pH enhances butyrate production from pectin by faecal microbiota

Raba, Grete; Adamberg, Signe; Adamberg, Kaarel FEMS Microbiology Letters 2021 / art. fnab042

<https://doi.org/10.1093/femsle/fnab042> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The composition of faecal microbiota is related to the amount and variety of dietary fibres

Adamberg, Kaarel; Jaagura, Madis; Aaspõllu, Anu; Nurk, Eha; Adamberg, Signe International Journal of Food Sciences and Nutrition 2020 / p. 845-855 : ill <https://doi.org/10.1080/09637486.2020.1727864> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Eesti inimesed tarvitavad kiudaineid soovitatust sageli vähem [Võrguväljaanne]

Adamberg, Kaarel novaator.err.ee 2020 / fot [Eesti inimesed tarvitavad kiudaineid soovitatust sageli vähem](#)

Happelisem jämesool aitab bakteritel tervist turgutada [Võrguväljaanne]

novaator.err.ee 2021 / fot [Happelisem jämesool aitab bakteritel tervist turgutada](#)

Kõhubakterite kuningriik - tervise tagala

Adamberg, Kaarel Postimees 2021 / Lk. 2 https://www.estar.ee/record=b1072778*est

Short-term pectin-enriched smoothie consumption has beneficial effects on the gut microbiota of low-fiber consumers

Pihelgas, Susan; Ehala-Aleksejev, Kristel; Kuldjärv, Rain; Jõelet, Ann; Kazantseva, Jekaterina; Adamberg, Kaarel FEMS Microbes 2024 / art. xtae001 <https://doi.org/10.1093/femsmc/xtae001> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Teadlane räägib, kui palju võib süüa liha ja kas liiter apelsinimahla on kahjulik

Liebert, Tiit postimees.ee 2023 [Teadlane räägib, kui palju võib süüa liha ja kas liiter apelsinimahla on kahjulik](#)

The composition of faecal microbiota is related to the amount and variety of dietary fibres

Adamberg, Kaarel; Jaagura, Madis; Aaspõllu, Anu; Nurk, Eha; Adamberg, Signe 14th Baltic Conference on Food Science and Technology "Sustainable Food for Conscious Consumer" : FoodBalt 2021 : book of abstracts 2021 / p. 17

Toiduteadlased kinnitavad: ühest õunast päevas tegelikult ei piisa. Palju neid siis süüa tuleks, et kasu ka oleks?

Adamberg, Signe; Adamberg, Kaarel omamaitse.delfi.ee 2025 <https://omamaitse.delfi.ee/artikkel/120386590/tunne-toitu-toiduteadlased-kinnitavad-uest-ounast-paevas-tegelikult-ei-piisa-palju-neid-siis-suua-tuleks-et-kasu-ka-oleks>

TTÜ teadlaste uuring aitab mõista kiudainete ja soolebakterite ringmängu [Võrguväljaanne]

Adamberg, Kaarel novaator.err.ee 2020 / fot [TTÜ teadlaste uuring aitab mõista kiudainete ja soolebakterite ringmängu](#)

Use of changestat for growth rate studies of gut microbiota

Adamberg, Kaarel; Raba, Grete; Adamberg, Signe Frontiers in bioengineering and biotechnology 2020 / art. 24, 12 p. : ill <https://doi.org/10.3389/fbioe.2020.00024> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)