
Održan II Simpozijum »Bakterije mlečne kiseline«, u Wageningenu

U Wageningenu je od 22. do 25. septembra 1987. godine održan drugi simpozijum »BAKTERIJE MLEČNE KISELINE« (SECOND SYMPOSIUM ON LACTIC ACID BACTERIA, GENETICS, METABOLISM AND APPLICATIONS) u organizaciji Federation of European Microbiological Societies i Netherlands Society for Microbiology. Program simpozijuma obuhvatao je 13 referata, šest okruglih stolova i prezentaciju preko 150 postera uz učešće od 350 stručnjaka što svedoči o značajnom napretku postignutom u svetu u vezi s fundamentalnim saznanjima i primenom navedenih bakterija u proizvodnji hrane.

Naslovi referata su:

Sandine, W. E.: Pregled dosadašnjeg stanja i mogućnost primene genetskih istraživanja bakterija mlečne kiseline.

Thomson, J.: Regulacija transporta šećera i metabolizam bmk.

Kashket, E.: Transdukcija energije i osmoregulacija bmk.

Thomas T. D. i G. Pritchard: Proteolitički enzimi starter kultura.

Condon, S.: Odnos bakterija mlečne kiseline prema kiseoniku.

De Vos, W.: Kloniranje gena i njihova ekspresija kod streptokoka.

Chassy, B. M.: Mogućnosti genetske manipulacije laktobacila.

Klaenhammer, T. D.: Plazmidno locirani sistemi odbrane streptokoka u odnosu na bakteriofage.

Marshall, V.: Starteri i aroma.

Gurr, M.: Nutricioni aspekti fermentisanih mlečnih napitaka.

Shahani, K. et al.: Terapeutska uloga laktobacila.

Deaschel, M. A. et al.: Mikrobnna ekologija fermentisanih biljnih materijala.

Cooke, R. et al.: Mlečna fermentacija, jedan od jeftinih načina konzervisanja namirnica u tropskim uslovima.

Bili su izloženi sledeći poster i jugoslavenskih autora:

Vujačić, M., Banina, A., Obradović, D. i Topisirović, Lj.: Restrikciono mapiranje plazmida pMV1 korisnog za konstrukciju vektora.

Šušković, J., Novak, S. i Marić, V.: Proizvodnja mlečne kiseline (fodd grade).

Obradović, D., Puđa, P., Banina, A., Topisirović, LJ.: Rast bakterija mlečne kiseline u ultrafiltriranom mleku i uticaj na proizvodnju fete.

Banina, A., Levata, M., Bojanić, B., Topisirović, LJ. i Obradović, D.: Mikroflora autohtonih sireva iz različitih regiona Jugoslavije.

Runjić-Perić, V. i Marić, V.: Produkcija inokulata bakterija mlečne kiseline za silažu.

Svi radovi i rezimeji objavljeni su u *Fems Microbiology Reviews*, 46/3, 1987.

U toku simpozijuma bila je organizovana poseta holandskom mlekerskom institutu (NIZO), Institutu za prehrambenu tehnologiju u Wageningenu i drugim institucijama.

D. O.
