**Microbiota intestinala implicata in pancreatita cronica si cancerul pancreatic**

Dr. Simona Soare

Microbiota intestinala este la fel de specifica unui individ ca si amprenta digitala.In afectiuni pancreatice cum ar fi pancreatita cronica si neoplasmul pancreatic s-a constatat prin studii clinice modificarea microbiotei care evolueaza pe disbioza intestinala. In pancreatita cronica se constata o scadere a florei comensuale benefice troficitatii mucoasei colonice respectiv a speciilor Faecalibacterium prausnitzii si cresterea raportului Firmicutes/Bacteroidetes (confirma disbioza).Totodata scade diversitatea speciilor microbiotei intestinale in pancreatita cronica si mai accentuat in pancreatita cronica care asociaza diabetul zaharat.In cancerul pancreatic se constata modificarea microbiotei.O solutie a profilaxiei primare a acestei severe patologii ar fi modificarea stilului de viata (intrrupere fumat sau evitarea fumatului, o dieta normocalorica,si manipularea microbiotei prin probiotice si transplant de microbiota de la indivizii slabi la cei obezi.

