**Microbiomul si cancerul colorectal**

Multiple studii arata legatura dintre microbiomul intestinal si cancerul colorectal.

S-a constatat reducerea densitatii bacteriene in cancerul colorectal,

faptul ca anumite bacterii sunt mai frecvente si totodata si rolul viromului

in promovarea cancerului colorectal. Aceste date pot fi utilizate pentru stabilirea

diagnosticului si prognosticului cancerului de colon.

Studiile au limitari pentru ca utilizeaza probe din fecale si nu flora din apropierea tumorii,

nu este studiat microbiomul in legatura cu genomul gazdei.

Totusi studiile compara microbiomul intestinal din cancerul rectal,din cancerul de colon drept

si cancerul de colon stang, care este diferit.

Dr.Simona Soare MD,Ph D-UTM,SUUE

Dr.Cristina Mocanu MD.Ph.D

PROF.Cojocaru Manole MD, Ph.D