

**Revendicare:**

Procedeu de obținere a interferonelor leucocitare umane, cu consecutivitatea parțială Cys-Ala-trp-Glu-Val-Val-Arg-Ala-Glu-Ile-Met-Arg-Ser-, care prevede transformarea bacteriilor E. coli tulpina 294 ATCC 31446 cu plasmide, selectate din grupa pLeIF A 25, pLeIF B trp 7, pLeIF C trp 35, pLeIF D trp 11, pLeIF F trp I, pLeIF I trp 1 și pLeIF J trp I, cultivarea transformanților obținuți, extrăgând ulterior și purificând polipeptidele obținute.

Prioritatea conform semnelor:

01.07.1980 în cazul consecutivității parțiale Cys-Ala-trp-Glu-Val-Val-Arg-Ala-Glu-Ile-Met-Arg-Ser-, pLeIF A 25, pLeIF B trp 7, Escherichia coli ATCC 31446;

08.09.1980 în cazul pLeIF C trp 35, pLeIF D trp 11, pLeIF F trp I;

08.09.1981 10.11.1980 în cazul pLeIF I trp 1, pLeIF J trp I;

08.09.1982 21.04.1981 în cazul extragerii și purificării polipeptidelor obținute.

**Revendicările se bazează în întregime pe descrierea invenției la brevetul nr. 1414319, SU.**