

Lista proiectelor componente ale programului nucleu PN 18.21
IDENTIFICAREA SEMNĂTURILOR MOLECULARE PENTRU DIAGNOSTICUL ȘI
MONITORIZAREA BOLILOR MAJORE
(SEMODIAMO)

Obiectiv 1: Identificarea semnăturilor moleculare în patologia tumorală

Nr. crt.	Cod proiect	Titlu proiect	Rezultate
1	PN 18.21.01.01	Traficul și structura calreticulinelor mutante în sindroamele mieloproliferative	Faza 1 Faza 2 Faza 3
2	PN 18.21.01.02	Semnatura moleculară a factorului de transcripție Nrf2 – noi abordări terapeutice pentru eficientizarea radioterapiei în cancer	Faza 1 Faza 2 Faza 3
3	PN 18.21.01.03	Investigarea dinamicii spectrului mutațional în leucemia acută mieloblastică pentru diagnostic de precizie și monitorizare moleculară	Faza 1 Faza 2 Faza 3
4	PN 18.21.01.04	Tehnologie moleculară nouă pentru monitorizarea țintită a cancerului prin detecția anomaliilor genetice asociate	Faza 1 Faza 2 Faza 3
5	PN 18.21.01.05	Identificarea semnăturilor moleculare ale infecțiilor virale neurotropice în tumorile sistemului nervos și ale învelișurilor cerebrale	Faza 1 Faza 2 Faza 3
6	PN 18.21.01.06	Semnătura moleculară în evaluarea efectului anti-tumoral al unor nanoparticule metalice obținute prin sinteză mediată de extracte vegetale	Faza 1 Faza 2 Faza 3