

**Lista proiectelor componente ale programului nucleu PN 19.29**  
**„Abordări sistemice în identificarea și/sau validarea de ținte moleculare**  
**pentru strategii terapeutice în patologii cu impact major pentru sănătate”**  
**(SISPATH)**

**Obiectiv 1: Identificarea și/sau validarea de ținte moleculare în patologia tumorală și degenerativă**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Cod proiect</b>	<b>Titlu proiect</b>
<b>1</b>	19.29.01.01	Circuite corelative între modificările epigenomice și epitranscriptomice în tumorigeneza cutanată – identificarea și filtrarea evenimentelor de editare m6Aim5C-dependente ca ținte terapeutice moleculare
<b>2</b>	19.29.01.02	Alterarea barierelor cerebrale în îmbătrânire și relevanța cd36 pentru progresia neurodegenerării
<b>3</b>	19.29.01.03	Inovare tehnologică privind detecția amprentelor genetice – aplicații în monitorizarea celulelor tumorale reziduale și a regenerării hematopoietice post-transplant
<b>4</b>	19.29.01.04	Evaluarea profilului kinomic și miRNomic, pentru explorarea de noi ținte moleculare și terapii combinatorii în glioblastom; abordări omice.
<b>5</b>	19.29.01.05	Abordări omice pentru diagnostic, prognostic și identificare de ținte terapeutice în patologia tumorală digestiva