

PLAN DE REALIZARE A PROIECTULUI

Anul	Etape/ Activități/ Parteneri	Termene	Rezultate/ Documente de prezentare a rezultatelor
	Activitati P2 (SCUMC). Documentare si analiza linii celule tumorale. Selectie linii. Procurare accesorii cultura celule.	30.08.2006	Documentare/ Raport cercetare
2006	Etapa II Studiul fotofizic (absorbție, fluorescența) al substantelor selectate.	30.12.2006	Documentare/ Raport cercetare
	Activitati CO (INFLPR). Masuratori de fluorescența, absorbție, FTIR ale compusilor selectati. Procurare echipament (fotomultiplicator cu housing racit, filtre IR, lampaXe cu sursa).	30.12.2006	Documentare/ Raport cercetare
	Activitati P1 (UB-FF). Masuratori fluorescența substante de studiu.	30.12.2006	Documentare/ Raport cercetare
	Activitati P2 (SCUMC). Deplasare know-how culturi celule tumorale.	30.12.2006	Documentare/ Raport cercetare
2007	Etapa III. Studiul fotofizic (fluorescența indusa laser, absorbție tranzienta, stari triplet) al substantelor selectate.	30.09.2007	Documentare/ Raport cercetare
	Activitati CO (INFLPR). Masuratori de fluorescența indusa laser, absorbție tranzienta, stari triplet.	30.09.2007	Documentare/ Raport cercetare
2008	Etapa IV. Studiul generarii de specii active (oxigen singlet). Fotobleaching.	1.03.2008	Documentare/ Raport cercetare
	Activitati CO (INFLPR). Masurarea concentratiei de specii active generate prin iradiere optica. Masuratori foto-produsi post-iradiere. Deplasare conferinta internat.	1.03.2008	Documentare/ Raport cercetare
	Activitati P1 (UB-FF). Masuratori prin fluorescența foto-produsi post-iradiere.	1.03.2008	Documentare/ Raport cercetare
	Activitati P2 (SCUMC) Procurare linii celule tumorale.	1.03. 2008	Documentare/ Raport cercetare
2008	Etapa V. Protocoale iradiere optica si studii de citotoxicitate Pe linii de celule tumorale.	30.07.2008	Documentare/ Raport cercetare

	Activitati CO (INFLPR). Stabilire parametri optimi de iradiere. Stabilire protocoale iradiere. Efectuare iradieri. Masuratori foto-produsi.	30.07.2008	Documentare/ Raport cercetare
	Activitati P1 (UB-FF). Masuratori fluorescenta foto-produsi.	30.07.2008	Documentare/ Raport cercetare
	Activitati P2 (SCUMC). Masuratori biologice citotoxicitate pe linii de celule tumorale.	30.07.2008	Documentare/ Raport cercetare