

Bando FISR COVID 2020 - FASE I						
CODICE PROGETTO	TITOLO PROGETTO	ACRONIMO	CONTRIBUTO	ERC	REFERENTE SCIENTIFICO	DIPARTIMENTO
FISR2020IP_04901	Studio del ruolo dell'autofagia nella risposta cellulare a SARS-CoV-2	AutoCoRe	28.259,20 €	LS	Francesco Cecconi	Biologia
FISR2020IP_02422	Sviluppo di metodologie di intelligenza artificiale a supporto della diagnosi differenziale di SARS-CoV-2 attraverso	RADIOMICS	20.487,92 €	LS	Armando Cavallo	Biomedicina e Prevenzione
FISR2020IP_02106	Identificazione del virus SARS-CoV-2 con sistema UV remoto	S-VIRUS	35.390,52 €	LS	Pasqualino Gaudio	Ingegneria Industriale
FISR2020IP_03583	ViRAL: una nuova strategia di screening per la rapida identificazione di farmaci contro virus a RNA	ViRAL	13.423,12 €	LS	Silvia Galardi	Biomedicina e Prevenzione
FISR2020IP_03161	Sviluppo di un prototipo cellulare basato su hiPSCs per lo studio di anticorpi monoclonali sintetici che neutralizzano l'infezione da SARS-Cov-2 (STEMCOMAb)	STEMCOMAb	39.065,52 €	LS	Giuseppe Novelli	Biomedicina e Prevenzione
FISR2020IP_00156	Modelli statistici inferenziali per governare l'epidemia	SMIGE	17.520,70 €	PE	Alessio Farcomeni	Economia e Finanza
FISR2020IP_02585	Un sistema intelligente per il rilevamento di virus	SFIDE	15.072,04 €	PE	Laura Micheli	Scienze e Tecnologie Chimiche
FISR2020IP_03475	Virusensing: Un nuovo, rapido e sensibile Biosensore per il SARS-CoV-2	Virusensing	10.314,61 €	PE	Mauro Chinappi	Ingegneria Industriale
FISR2020IP_00227	Termometro cutaneo flessibile e wireless a doppio sensore per il rilevamento rapido e affidabile degli stati febbrili	DUALSKIN	45.921,20 €	PE	Gaetano Marrocco	Ingegneria Civile ed Ingegneria Informatica
FISR2020IP_04758	Ingegnerizzazione di protocolli virologici e computazionali intelligenti per la gestione rapida e performante dello screening di agenti anticoronavirus	VADEMECUM	13.423,12 €	PE	Maria Santoro	Medicina Sperimentale
FISR2020IP_02846	Sviluppo di Mascherine Antidroplet in Plastica Sostenibile Ottenuta dagli Scarti del Latte	SMascherATe	26.375,72 €	PE	Emanuela Gatto	Scienze e Tecnologie Chimiche