



## *Giunta Regionale della Campania*

### DECRETO DIRIGENZIALE

DIRETTORE GENERALE/  
DIRIGENTE UFFICIO/STRUTTURA

**dott. Postiglione Antonio**

DIRIGENTE UNITA' OPERATIVA DIR. / DIRIGENTE  
STAFF

| DECRETO N° | DEL               | DIREZ. GENERALE /<br>UFFICIO / STRUTT. | UOD /<br>STAFF |
|------------|-------------------|--|----------------|
| <b>71</b>  | <b>02/04/2020</b> | <b>4</b>                               | <b>0</b>       |

Oggetto:

*Avviso per l'acquisizione di manifestazioni di interesse per la realizzazione di servizi di ricerca e sviluppo per la lotta contro il Covid-19 (DGR n. 140 del 17 marzo 2020) POR FESR Campania 2014 - 2020 - Asse I - Misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-2019. Approvazione elenco manifestazioni di interesse.*

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | Data registrazione  |  |
|  | Data comunicazione al Presidente o Assessore al ramo                          |  |
|  | Data dell'invio al B.U.R.C.   |  |
|  | Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Finanziarie (Entrate e Bilancio) |  |
|  | Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Strumentali (Sist. Informativi)  |  |

**PREMESSO** che

- a) con deliberazione del Consiglio dei Ministri del 31 gennaio 2020, è stato dichiarato, per sei mesi, lo stato di emergenza sul territorio nazionale relativo al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;
- b) con Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione civile del 3 febbraio 2020, n. 630 - recante *"Primi interventi urgenti di protezione civile in relazione all'emergenza relativa al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili"* - per fronteggiare la citata emergenza, si è disposto che *"il Capo del Dipartimento della protezione civile assicura il coordinamento degli interventi necessari, avvalendosi del medesimo Dipartimento, delle componenti e delle strutture operative del Servizio nazionale della protezione civile, nonché di soggetti attuatori, individuati anche tra gli enti pubblici economici e non economici e soggetti privati, che agiscono sulla base di specifiche direttive, senza nuovi o maggiori oneri per la finanza pubblica"*;
- c) il Capo del Dipartimento della Protezione Civile con ordinanza del 22 febbraio 2020, n. 638 - di modifica all'OCDFC 630 del 3 febbraio 2020 - ha disposto ulteriori interventi urgenti di protezione civile in relazione all'emergenza relativa al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili, prevedendo, tra l'altro, che ai fini dell'acquisizione di lavori, servizi e forniture coerenti con le finalità della presente ordinanza, di procedere mediante procedura anche senza previa consultazione di operatori economici e con la procedura di cui all'art. 63, comma 2, lettera c) in deroga al comma 6 del medesimo art. 63, effettuando le verifiche circa il possesso dei requisiti, secondo le modalità descritte all'art. 163, comma 7, del decreto legislativo n. 50/2016 e determinando il corrispettivo delle prestazioni ai sensi dei commi 3 e 9 del medesimo art. 163, ove esistenti, gli operatori sono selezionati all'interno delle white list delle Prefetture;
- d) con decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, sono state dettate *"Misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-2019"*;
- e) con decreto legge 2 marzo 2020, n. 9, sono state adottate misure urgenti di sostegno per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19;
- f) con decreto-legge 9 marzo 2020, n. 14, sono state dettate disposizioni urgenti per il potenziamento del Servizio sanitario nazionale in relazione all'emergenza COVID-19;

**PREMESSO, altresì che**

- a) il Parlamento europeo ed il Consiglio dell'Unione europea hanno adottato il Regolamento (UE) n. 1301 del 17.12.2013, relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) e a disposizioni specifiche concernenti l'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione", abrogando il Regolamento (CE) 1080/2006;
- b) il Parlamento europeo ed il Consiglio dell'Unione europea hanno adottato il Regolamento (UE) n. 1303 del 17.12.2013, relativo alle disposizioni comuni e generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca, abrogando il Regolamento (CE) n. 1083/2006;
- c) con Decisione C (2018) 2283 del 17.04.2018, recepita dalla Giunta regionale con delibera n. 731 del 13.11.2018 (BURC n. 85 del 19.11.2018), la Commissione europea ha approvato l'ultima versione del Programma operativo (PO) FESR 2014-2020 della Regione Campania, presentato a seguito della seduta del Comitato di Sorveglianza del 07.12.2017;
- d) con il Regolamento (UE) n. 1046 del 18.07.2018 il Parlamento europeo e il Consiglio dell'Unione europea hanno approvato le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, e le modifiche ai regolamenti (UE) n. 1296/2013, (UE) n. 1301/2013, (UE) n. 1303/2013, (UE) n. 1304/2013, (UE) n. 1309/2013, (UE) n. 1316/2013, (UE) n. 223/2014, (UE) n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE abrogando il Regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;
- e) con decreto del Presidente della Repubblica n. 22 del 05.02.2018 è stato approvato il "Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di

investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020”, pubblicato sulla GURI n. 71 del 26.03.2018;

- f) è in corso di adozione uno specifico regolamento da parte della Commissione Europea inerente una nuova iniziativa specifica “*Coronavirus Response Investment Initiative*” per garantire una risposta immediata per mitigare gli effetti della pandemia;
- g) il POR Campania FESR 2014-2020, mediante l’ASSE I, prevede l’obiettivo di rafforzare la ricerca, lo sviluppo tecnologico e l’innovazione mediante il potenziamento dell’infrastruttura per la ricerca e l’innovazione (R&I) e le capacità di sviluppare l’eccellenza nella R&I nonché promuovere centri di competenza, in particolare quelli di interesse europeo;

#### **CONSIDERATO che**

- a) la Regione Campania al fine di assicurare il coordinamento delle azioni di prevenzione e gestione dell’emergenza epidemiologica da COVID-2019 ha istituito, con DPGR n. 37 del 27/02/2020, una task force composta dalle diverse professionalità necessarie, coordinata dal Direttore Generale per i Lavori pubblici e la Protezione Civile con lo scopo di garantire la tempestività ed appropriatezza delle informazioni e delle risposte dei diversi soggetti competenti del territorio regionale;
- b) la Regione Campania, con DPGR n. 45 del 6/03/2020 ha costituito, in sostituzione della sopra richiamata task force, l’Unità di Crisi Regionale della Campania per l’attuazione delle attività, di livello regionale, ai sensi del provvedimento del Capo Dipartimento Protezione Civile “Misure operative di protezione civile inerenti alla definizione della catena di comando e controllo, del flusso delle comunicazioni e delle procedure da attivare in relazione allo stato di emergenza determinato dal diffondersi del virus COVID-19” (prot. COVID/0010656 del 3 marzo 2020), con l’obbligo di svolgimento delle attività disposte, a livello regionale, dalle Misure operative di protezione civile già adottate e di segnalare tempestivamente al Presidente della Giunta Regionale della Campania/Soggetto Attuatore ogni esigenza o questione rilevante ai fini delle competenti valutazioni e determinazioni, ai sensi dell’OCDPC n.630 del 3.2.2020;
- c) la Regione Campania, con DPGR n. 46 del 10/03/2020 ha stabilito che il Presidente della Giunta Regionale della Campania/Soggetto attuatore ai sensi del Decreto del CDPC n.623 del 27 febbraio 2020, per l’espletamento delle attività di competenza si avvale, oltre che dell’Unità di Crisi istituita con DPGR n. 45 del 6/3/2020, per le attività ivi previste, anche di apposito Gruppo di supporto tecnico/amministrativo e consulenza legale;
- d) con Delibera n. 140 del 17 marzo 2020, la Giunta Regionale ha programmato, a valere sul POR FESR Campania 2014-2020 - Asse I “Ricerca e Innovazione”, l’importo pari a € 2.000.000,00 da destinarsi alla realizzazione di attività di ricerca e innovazione promossi da Organismi di ricerca e diffusione della conoscenza, ai sensi di quanto disposto dal comma 83 dell’art. 2 del Reg. UE 651/2014, e finalizzati allo sviluppo di soluzioni scientifiche e tecnologiche innovative che possono aiutare a trattare, testare, monitorare o contribuire in qualsiasi modo alla lotta contro Covid-19;
- e) la sopra richiamata DGR 140/2020 ha demandato all’Unità di crisi, attraverso il Gruppo di supporto tecnico/amministrativo e di consulenza legale, di cui al DPGR n. 46/2020, l’individuazione con somma urgenza, anche attraverso il ricorso al pre-commercial procurement, di progetti, iniziative e soluzioni promossi da Organismi di ricerca e diffusione della conoscenza, ai sensi di quanto disposto dal comma 83 dell’art. 2 del Reg. UE 651/2014, e finalizzati allo sviluppo di soluzioni scientifiche e tecnologiche innovative che possono aiutare a trattare, testare, monitorare o contribuire in qualsiasi modo alla lotta contro Covid-19;

#### **RILEVATO che**

- a) con il D.D. n. 66 del 20.03.2020, così come modificato dal D.D. n. 67 del 20.03.2020, si è provveduto approvazione dell’Avviso per l’acquisizione di manifestazioni di interesse per la realizzazione di servizi di ricerca e sviluppo per la lotta contro il Covid-19 (DGR n. 140 del 17 marzo 2020) POR FESR Campania 2014 – 2020 – Asse I - Misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell’emergenza epidemiologica da COVID-2019,
- b) in data 31 marzo 2020 si è svolta su piattaforma web l’audizione on line improntata ad avviare il processo di concertazione con i diversi soggetti che hanno manifestato l’interesse rispetto al fabbisogno avanzato dall’Amministrazione;

- c) il RUP ha provveduto a definire l'elenco delle manifestazioni di interesse pervenute di cui all'Allegato 1 alla presente determinazione;
- d) è responsabilità primaria di questa Amministrazione adoperarsi per adottare le misure appropriate nel contesto dell'attuale crisi, per garantire l'obiettivo primario della protezione della salute e della vita;
- e) è necessario ed urgente favorire il potenziamento di attività di ricerca finalizzate ad arginare la diffusione di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili mediante il supporto di strutture specializzate;

### **RITENUTO quindi**

- a) di dover approvare l'elenco delle manifestazioni di interesse pervenute, di cui all'Allegato 1 alla presente determinazione, costituendo parte integrante e sostanziale del presente atto;
- b) di dover demandare al RUP l'individuazione di referenti tecnico-scientifici per la valutazione delle proposte pervenute al 30 marzo 2020 ai fini di individuare quelle maggiormente funzionali ad una migliore e immediata risposta alla domanda emergenziale espressa in relazione alla lotta al Covid-19, per il successivo invio alla DG Università, Ricerca e Innovazione (50.10) a cui compete l'istruttoria tecnico-amministrativa finalizzata all'emissione del decreto di ammissione a finanziamento, nel rispetto di quanto previsto dal paragrafo 4.2 del Manuale di attuazione del POR FESR Campania 2014-2020;
- c) di dover approvare ai fini della valutazione delle proposte pervenute i seguenti criteri:
  - 1. Capacità della soluzione di contribuire nell'immediato al superamento della grave emergenza sanitaria determinata dalla pandemia Covid-19 e di rispondere al fabbisogno individuato.
  - 2. Tempi previsti per il raggiungimento dei risultati.
  - 3. Competenze ed esperienze già maturate nelle tematiche del progetto dal Responsabile scientifico e dal gruppo di ricerca individuato.
  - 4. Risultati previsti in termini di prototipi e/o soluzioni tecnologiche e sanitarie immediatamente utilizzabili.
- d) di dover disporre la pubblicazione del presente atto, completo dei relativi allegati sul portale istituzionale della Regione Campania nella sezione Regione Informa, ai sensi dell'art. 23, comma 1, del decreto legislativo 14 marzo 2013 n. 33 e sul BURC;

### **VISTI**

- il Decreto del Presidente della Regione Campania n.45 del 06/03/2020;
- il Decreto del Presidente della Regione Campania n.46 del 10/03/2020;
- la Deliberazione di Giunta regionale n. 140 del 17/03/2020;
- i DD n. 66 e n. 67 del 20.03.2020;

### **DECRETA**

*alla stregua dell'istruttoria condotta dall'unità di crisi nonché dall'espressa dichiarazione di regolarità resa dal Gruppo di supporto tecnico/amministrativo*

- 1. di approvare l'elenco delle manifestazioni di interesse pervenute, di cui all'Allegato 1 alla presente determinazione, costituendo parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2. di demandare al RUP l'individuazione di referenti tecnico-scientifici per la valutazione delle proposte pervenute al 30 marzo 2020 ai fini di individuare quelle maggiormente funzionali ad una migliore e immediata risposta alla domanda emergenziale espressa in relazione alla lotta al Covid-19, per il successivo invio alla DG Università, Ricerca e Innovazione (50.10) a cui compete l'istruttoria tecnico-amministrativa finalizzata all'emissione del decreto di ammissione a finanziamento, nel rispetto di quanto previsto dal paragrafo 4.2 del Manuale di attuazione del POR FESR Campania 2014-2020;

3. di approvare ai fini della valutazione delle proposte pervenute i seguenti criteri:
  - a) Capacità della soluzione di contribuire nell'immediato al superamento della grave emergenza sanitaria determinata dalla pandemia Covid-19 e di rispondere al fabbisogno individuato.
  - b) Tempi previsti per il raggiungimento dei risultati.
  - c) Competenze ed esperienze già maturate nelle tematiche del progetto dal Responsabile scientifico e dal gruppo di ricerca individuato.
  - d) Risultati previsti in termini di prototipi e/o soluzioni tecnologiche e sanitarie immediatamente utilizzabili.
4. di dover disporre la pubblicazione del presente atto, completo dei relativi allegati sul portale istituzionale della Regione Campania nella sezione Regione Informa, ai sensi dell'art. 23, comma 1, del decreto legislativo 14 marzo 2013 n. 33 e sul BURC;
5. di inviare il presente provvedimento, per quanto di rispettiva competenza, all'Ufficio di Gabinetto del Presidente, al Responsabile della Programmazione Unitaria, all'Unità di crisi, al Gruppo di supporto tecnico/amministrativo e di consulenza legale, alla Direzione Università, Ricerca e Innovazione, alla Direzione Generale Autorità di Gestione Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, ai competenti uffici per la pubblicazione sul BURC.

Postiglione

| Avviso Pubblico per l'acquisizione di manifestazioni di interesse per la realizzazione di servizi di ricerca e sviluppo per la lotta contro il Covid-19 (DGR n. 140 del 17 marzo 2020) |  |   |  |
|--|--|---|--|
| ELENCO DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE Pervenute   |  |   |  |
| N.   | Denominazione Soggetto Proponente  | Titolo del progetto   | Partner coinvolti  |
| 1  | AORN dei Colli   | IDENTIFICAZIONE DEI FATTORI DEMOGRAFICI, CLINICI, VIROLOGICI, GENETICI, IMMUNOLOGICI E SIEROLOGICI ASSOCIATI AD OUTCOME SFAVOREVOLE NEI SOGGETTI CON COVID-19   | UOC Malattie Infettive ad indirizzo epatologico (Dir. R. Punzi)<br>UOC Immunodeficienze e Malattie Infettive dell'Immigrazione (Dir. E. Manzillo)<br>UOC Immunodeficienze e Malattie Infettive di Genere (Dir. V. Esposito) UOC Infezioni Sistemiche e dell'immunodepresso (Dir. V. Sangiovanni)<br>UOC Malattie Infettive ad Indirizzo Respiratorio (Dir. Dr. Roberto Parrella)<br>UOC di Microbiologia e Virologia della AOR dei colli (Dir. Dr. L. Atripaldi) |
| 2  | AORN Ospedale dei Colli  | Ruolo dell'HDX nell'emodializzato affetto da COVID 19   |  |
| 3  | AORN Ospedale dei Colli  | VALUTAZIONE DEL RUOLO DELL'ECOGRAFIA TORACICA NEL MONITORAGGIO DELL'EVOLUZIONE DELLA POLMONITE DA COVID-19  |  |
| 4  | ATENA scarl  | "SAID (Support Against Infectious Diseases)"  |  |
| 5  | Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II  | Cope Study: Covid-19 Post exposure prophylaxis  | Università Federico II Di Napoli - Dipartimento Medicina, Università Federico II Di Napoli - Dipartimento Biotecnologie mediche, Università Federico II Di Napoli - Dipartimento di sanità pubblica  |
| 6  | Bio Check Up S.r.l.  | "Protocolli TC del torace a bassissima dose e tecniche di intelligenza artificiale per la diagnosi precoce e quantificazione della malattia da COVID-19"  | SDN S.p.A. Istituto di Ricerca - IRCCS (Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico) (MIUR Codice Anagrafe Ricerca CAR 5690GYS)<br>Università Campus Biomedico Roma (Università no profit)   |
| 7  | BIO-TEK-NET-Centro Regionale di Competenza in Biotecnologie Industriali SCPA   | "EFFICACIA TERAPEUTICA DELLE IMMUNOGLOBULINE IPERIMMUNI ISOLATE DAL PLASMA DI PAZIENTI COVID-19 CONVALESCENTI"  | Università degli Studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Medicina Molecolare e Biotecnologie Mediche (DMMBM)<br>Azienda Ospedaliera Specialistica dei Colli - Ospedale Cotugno - Dipartimento delle Malattie infettive e delle Urgenze Infettivologiche - UOC Malattie Infettive ad indirizzo respiratorio   |
| 8  | Bioevo   | NON INDICATO  |  |
| 9  | BIOGEM S.C.A.R.L.  | "Covid-19, oltre i tamponi: nuovi strumenti per il monitoraggio dell'epidemia e dell'immunità"  | ASL AV - P.O. Sant'Ottone<br>Frangipane - Ariano Irpino (AV)   |
| 10   | CEINGE-Biotecnologie Avanzate SCarl  | "CEINGE TASK-FORCE COVID19"   |  |
| 11   | Centro di ricerca genomica per la salute scarl CRGS  | "Monitoraggio della diffusione e variabilità genomica del virus COVID-19 in Campania mediante tecnologia NGS"   | Università degli studi di Salerno<br>CRMPA   |
| 12   | Centro di Ricerca in Matematica Pura ed Applicata c/o DIEM   Università degli Studi di Salerno                               | "PUSH - Patients Unhospitalized System Healthcare"  |  |
| 13   | CeSMA, Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati, dell'Università degli Studi di Napoli Federico II                  | "Potenziamento Presidio Operativo Federico II per Emergenza Sanitaria COVID-19"   |  |
| 14   | Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto di Scienze Applicate e Sistemi Intelligenti "Eduardo Caianiello"                 | "NANODIAG"  |  |
| 15   | CONSORZIO DI RICERCA LAOCOONTE   | "L'ARTE DI RINASCERE"   |  |
| 16   | Diagnostica e Farmaceutica Molecolari società consortile a responsabilità (DFM Scarl)  | SUPPORT- prototipo di integratore vegetale innovativo capace di supportare i Protocolli farmacologici impiegati nella terapia sub-intensiva o intensiva di COVID-19   | Marea  |
| 17   | DIITET (Dipartimento Ingegneria, ICT, e Tecnologie per l'Energia e i Trasporti) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) | "Piattaforma interattiva per il monitoraggio e la gestione degli assistiti durante l'emergenza sanitaria da COVID-19"   |  |
| 18   | Dipartimento di Medicina Molecolare e Biotecnologie Mediche della Federico II  | "Impiego di farmaci ipolipidizzanti per combattere la diffusione di SARS-CoV2 ed abbattere la "cytokine storm" associata ad ARDS"   | Dipartimento di Farmacia -<br>Università degli Studi di Salerno  |
| 19   | DIPARTIMENTO DI MEDICINA, CHIRURGIA E ODONTOIATRIA "SCUOLA MEDICA SALERNITANA" dell' UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SALERNO      | "Parametri Immunologici per identificare Pazienti a Rischio di Polmonite Severa da Covid-19"  |  |
| 20   | Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche Università Federico II di Napoli                  | PROTOTIPO PER LO STUDIO DELL'INTERAZIONE TRA IL PARTICOLATO ATMOSFERICO E L'INFEZIONE DA SARS-CoV-2 (COVID-19) PER LO SCREENING FARMACOLOGICO IN CELLULE MACROFAGICHE E MICROGLIALI   | Istituto ricerche sulla combustione  |
| 21   | Dipartimento di Studi Aziendali e Quantitativi dell'Università degli studi di Napoli "Parthenope"                            | Segmentazione della popolazione campana affetta da Covid-19 e definizione di PDTA specifici per le strutture sanitarie regionali  |  |
| 22   | Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università degli studi Federico II   | "Città virtuale in tempo di Covid-19"   | Consiglio nazionale delle Ricerche (CNR) Istituto di Ricerca su innovazione e servizi per lo sviluppo (IRISS)  |
| 23   | DISTRETTO TECNOLOGICO AEROSPAZIALE DELLA CAMPANIA - DAC S.C.A.R.L.   | "RESPIRA" pRoduzione di reSPiratori Innovativa per l'emergenza sanitaria  |  |
| 24   | Engineering Management Services Sas  | PROGETTO DI INTERVENTO SU PANDEMIA DA COVID-19 PER LA GESTIONE DELLA PROGRESSIVA NORMALITÀ Metodo operativo da effettuare con modalità programmatica e non emergenziale.  |  |
| 25   | Fondazione DDclinic Research institute Onlus   | "CoronaVirus & Intelligenza Artificiale"  | Fondazione de Beaumont Bonelli<br>Unità di Ricerca in Tecnologia Medica - università di Bari (prof. Aldo Galeandro)<br>Progetto Genoloma (dr. Daniele Tedeschi - dr.ssa Iabiche Marika)  |
| 26   | Fondazione Ebris   | Fase 2, Studio Multicentrico Aperto per Determinare la Sicurezza, Tollerabilità ed Efficacia della Larazotide Acetato per l'uso Urgente in Pazienti Anziani A Rischio per la Prevenzione di Danno Acuto Polmonare (ALI) e la Sindrome da Distress Respiratorio Acuto (ARDS) Associate a Infezione da COVID-19 | Dipartimento di Farmacia (DIFARMA) dell'Università degli Studi di Salerno  |
| 27   | Fondazione S.I.S.O.P.D. Società Italiana di Stomatologia Odontoiatria e Protesi Dentaria                                     | "Validazione di misure di protezione completa da COVID-19 per odontoiatri e loro pazienti"  | Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Ferrara   |
| 28   | Fondazione Santobono Pausilipon ONLUS  | Rapid prototyping 4 COVID-19  |  |
| 29   | Fondazione Santobono Pausilipon ONLUS  | TeleCovid 19  |  |
| 30   | FONDAZIONE TELETHON  | "Analisi metagenomica di tamponi da pazienti infettati da SARS-CoV-2"   |  |
| 31   | Genus Biotech s.r.l.s  | Validazione e sviluppo di un test rapido per la diagnosi di Covid-19  | Università del Sannio  |
| 32   | IRISS-CNR  | "Progettazione di un sistema di supporto decisionale per la gestione dell'emergenza COVID-19"   | INGV<br>CNR-IFC  |
| 33   | ISARail spa  | "Sistemi di sicurezza relativi all'utilizzo dei SAPR per la limitazione del contagio"   |  |
| 34   | Istituto del CNR IEOS  | "RECOVER-COVID19" (RicErCa e sviluppo VERSus COVID19 in Campania)   | CNR IBB<br>CNR IPCB<br>CNR IGB<br>CNR IBBC   |
| 35   | Istituto di Biostrutture e Bioimmagini   | TELE-ECOGRAFIA POLMONARE COME SUPPORTO DIAGNOSTICO DEL TERRITORIO DURANTE LA PANDEMIA COVID-19  | Istituto di calcolo e reti ad alte prestazioni -CNR di Napoli  |
| 36   | Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Napoli "Fondazione G. Pascale"                                      | "CARATTERIZZAZIONE BIO-MOLECOLARE DEL VIRUS SARS-COV-2 E DEI COFATTORI DELL'INFIAMMAZIONE IMPLICATI NELLA PATOGENESI DELLA COVID-19"  | AORN Ospedali dei Colli<br>Università Federico II<br>ICAR CNR  |

| Avviso Pubblico per l'acquisizione di manifestazioni di interesse per la realizzazione di servizi di ricerca e sviluppo per la lotta contro il Covid-19 (DGR n. 140 del 17 marzo 2020) |  |   |   |
|--|--|---|---|
| ELENCO DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE PERVENUTE   |  |   |   |
| N.   | Denominazione Soggetto Proponente                        | Titolo del progetto   | Partner coinvolti   |
| 37   | ISTITUTO NEUROLOGICO MEDITERRANEO NEUROMED S.P.A.        | "Tele-Covid-19"   | EVOTION srl<br>NIM srl  |
| 38   | Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno    | Studio di Sorveglianza Sanitaria del virus SARS-CoV-2 responsabile della pandemia da COVID-19 nella popolazione ad alto rischio o esposta a contatto diretto con pazienti positivi                                      | Istituto Superiore di Sanità (PA)   |
| 39   | lightScience srl   | Masstest  |   |
| 40   | LIN UP SRL   | Positivity  | Università degli Studi del Sannio   |
| 41   | Recogniform Technologies SpA                             | COVIRISK TRACKER  |   |
| 42   | Synab irccs - sdn  | Protocollo CARPE-DIEM-TF<br>Classificazione Automatica del Rischio del Paziente E del Decorso dell'Infezione COVID-19 per la gestione dell'Emergenza e il Management della Terapia Farmacologica                        | SDN S.p.A.<br>Istituto di Scienze dell'Alimentazione - CNR<br>Società Biomedica - Bioingegneristica Campana – BIOCAM Scarl<br>Bio Check Up S.r.l.   |
| 43   | UFLYSYS srl  | "Sistemi di sicurezza relativi all'utilizzo dei SAPR per la limitazione del contagio"   |   |
| 44   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Covid-19 Screen   | Università degli Studi di Salerno (Ente Pubblico)<br>Stazione Zoologica Anton Dohrn (EPR)   |
| 45   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Il contact tracing dei soggetti in quarantena per Covid-19 . Uno studio giuridico per la regione Campania   | Osservatorio Giuridico sull'Innovazione Digitale (Gruppo di Ricerca Unversitario)   |
| 46   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Linee Guida al Design e alla Comunicazione della gestione del percorso COVID-19 in ambito ospedaliero e peri-ospedaliero, con approfondimenti sul tema della prevenzione e uso di alimenti e cosmetici immunostimolanti | DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA E DISEGNO INDUSTRIALE, Aversa<br>DIPARTIMENTO DI FARMACIA dell'Università degli Studi di Salerno   |
| 47   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Screening e telemedicina per la pandemia Covid-19   |   |
| 48   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | IDENTIFICAZIONE DEI FATTORI DEMOGRAFICI, CLINICI, VIROLOGICI, GENETICI, IMMUNOLOGICI E SIEROLOGICI ASSOCIATI AD OUTCOME SFAVOREVOLE NEI SOGGETTI CON COVID-19   | Dipartimento di Salute mentale, Fisica e Medicina Preventiva<br>AORN dei Colli<br>AOU Federico II<br>AORN di Caserta<br>A.O. San Pio, PO Rummo, Benevento<br>AO Moscati, Avellino<br>PO S. Luca, Vallo della Lucania, ASL Salerno<br>A.O. San Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona Salerno<br>Ospedale Maria S.S. Addolorata di Eboli, ASL Salerno<br>PO Umberto I, Nocera Infettive, ASL Salerno<br>PO Santa Maria delle Grazie, Pozzuoli |
| 49   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Progetto di mascherine di nuova generazione per la protezione dal COVID-19"   |   |
| 50   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Studio del trattamento innovativo con "Primary Wound Dressing" contro l'infezione delle prime vie aeree nelle prime fasi di infezione di Covid - 19   | Dipartimento di Medicina di precisione dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"<br>IGESAN<br>AOU Pisana<br>Centro Ricerche Enea  |
| 51   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | L'impatto psicologico del COVID-19: prevenzione, trattamento e monitoraggio del disagio psicologico e cognitivo negli operatori sanitari  |   |
| 52   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Prevenzione della trasmissione di SAS-COV-2 mediante irradiazione di ambienti ospedalieri con far- UVC generati da lampade a LED  |   |
| 53   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Lettura completa del genoma del COVID - 19 dai singoli pazienti   |   |
| 54   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | SMART&SAFE. Design per i nuovi dispositivi di protezione individuali (DPI)  |   |
| 55   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Effetti dell'emergenza Covid-19 sulla salute mentale della popolazione campana: un'indagine epidemiologica su ansia, depressione e disturbo post traumatico da stress   |   |
| 56   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Applicazione del protocollo OMS per la realizzazione di indagini sieroepidemiologiche di popolazione per la valutazione della diffusione dell'infezione da SARS-CoV2" in Campania                                       |   |
| 57   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | L'applicazione di un programma di telemedicina integrata in ostetricia per ridurre l'incidenza dei contagi ospedalieri  |   |
| 58   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Temere per il Covid-19 - Progetto di telemedicina da remoto per il Covid 19   |   |
| 59   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Impatto e conseguenze psichiatriche e psicosociali dell'infezione da COVID-19: uno studio multicentrico osservazionale  |   |
| 60   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Polmonite da Covid-19: identificazione del danno in cellule dell'epitelio alveolare   | UNISA   |
| 61   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Effetti molecolari e sul fenotipo cellulare di proteine codificate dal genoma del coronavirus SARS-Cov-2: caratterizzata dei clusterOrf6, Orf8 ed Orf 10  |   |
| 62   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Identificazione e caratterizzazione di sostanze naturali con attività antiinfiammatoria sull'espressione e sull'attività della Transglutaminasi 2   |   |
| 63   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Kit diagnostico per lo screening delle infezioni da SARS-Cov 2  | Università degli studi di Salerno   |
| 64   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Modul-ID. Sistemi Modulari adattativi per la costruzione di punti di raccolta e distribuzione beni di prima necessità, oltre che per la delocalizzazione di punti analisi per tamponi                                   |   |
| 65   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Basi molecolari della diversa evoluzione clinica di Covid-19 in funzione del sesso  |   |
| 66   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | AI With Lung CT in Covid-19 patients  |   |
| 67   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Covid-19: biomarcatori diagnostici e prognostici e analisi di sottopopolazioni a rischio, gruppo di lavoro per la implementazione di modello di rilevazione dati e di azioni integrate territoriali (GLIRDAIT)          | Università Vanvitelli – Dip.to di Medicina di Precisione<br>CNR-IGB<br>Università Federico II – Scuola di Medicina -Dip.to di Scienze Mediche Traslazionali   |
| 68   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | PAZIENTE COVID-19   | Advanced Systems SPA  |
| 69   | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | Sviluppo di strumenti tecnologici di geolocalizzazione nell'ottica della prevenzione da contagio  |   |
| 70   | Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli   | COVID19   |   |



Avviso Pubblico per l'acquisizione di manifestazioni di interesse per la realizzazione di servizi di ricerca e sviluppo per la lotta contro il Covid-19 (DGR n. 140 del 17 marzo 2020)  
ELENCO DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE PERVENUTE

| N. | Denominazione Soggetto Proponente  | Titolo del progetto  | Partner coinvolti                 |
|----|--|--|-----------------------------------|
| 71 | Università degli Studi di Salerno<br>Dipartimento di Farmacia<br>Dipartimento di Ingegneria Civile | "Protezione, contenimento, diagnosi: approcci multipli per affrontare Sars-Cov-2"  | CNR – ICAR                        |
| 72 | Università degli Studi di Salerno<br>Dipartimento di Medicina e di Chirurgia e<br>Odontoiatria     | " Studio PREVENT-COVID-19: Epidemiologia e prevenzione della infezione da SARS-COV2 in popolazioni a rischio di infezioni" | KS International Group<br>NABACOM |
| 73 | Università del Sannio  | Sistema Visuale Integrato di Monitoraggio e predizione Andamento Covid-19 - SVIMAC-19                                      |                                   |