



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica

## DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

(Nominato con D.P.G.R.T. n. 177 del 16/12/2016)

N° 92 del 16 APR. 2020

Oggetto: Progetto Europeo – Horizon 2020 - “Targeted therapy for advanced colorectal cancer patients”, acronimo “REVERT.” - finanziato dall’Università degli Studi di Roma “TOR VERGATA. Approvazione del progetto, dell’accordo di Parte terza, del piano economico finanziario e recepimento del finanziamento.		
Struttura Proponente	S.C. Attività Tecnico Amministrative	Mario Piccoli Mazzini
	S.S. Programmazione e Gestione Risorse Economiche	Cristina Gheri
	Responsabile del procedimento	Manola Turci
	Estensore	Elena Biffoli
ALLEGATI N. 3		

IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE

Conti Economici			
Spesa	Descrizione Conto	Codice Conto	Anno Bilancio

Eseguibile a norma di Legge dal 16 APR. 2020  
Pubblicato a norma di Legge il 16 APR. 2020  
Inviato al Collegio Sindacale il 16 APR. 2020

**IL DIRETTORE GENERALE**

di questo Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica, con sede in Via Cosimo il Vecchio 2 - 50139 Firenze, in forza del Decreto del Presidente della Giunta Regionale Toscana n. 177 del 16/12/2016.

## Visti:

- il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modifiche ed integrazioni;
- la Legge Regionale Toscana 24 febbraio 2005, n. 40 di disciplina del Servizio Sanitario Regionale e successive modifiche ed integrazioni;
- la Legge Regionale Toscana 14 dicembre 2017, n. 74 che stabilisce che, a seguito dell'assorbimento delle funzioni dell'Istituto toscano tumori (ITT), l'Istituto per lo studio e la prevenzione oncologica assume la denominazione di Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica (ISPRO);
- la Delibera DG n. 150 del 31.05.2018 di presa d'atto della DGRT n. 490 del 7 maggio 2018 di parere favorevole sullo statuto e regolamento dell'ISPRO;
- la Delibera DG n. 11 del 13.01.2020 di modifica dell'organigramma aziendale;
- la Delibera del Direttore Generale n. 4 del 12.01.2012 con la quale è stato approvato il regolamento dei progetti finalizzati.

## Premesso che:

- la Comunità Europea, nell'ambito del programma Horizon 2020 - tema: H2020-SC1-2019-Two-Stage-RTD, ha finanziato per complessivi Euro 5.887.273,75 il progetto di ricerca "Targeted therapy for advanced colorectal cancer patients" - REVERT, della durata di 48 mesi coordinato dell'IRCSS San Raffaele di Roma;
- lo schema di convenzione per le sovvenzioni del Programma quadro europeo per la Ricerca e l'Innovazione Horizon 2020, prevede la costituzione di una Joint Research Unit (JRU) per lo svolgimento di attività di ricerca e lo svolgimento di attività progettuali in ambito oncologico, quale forma di partnership, fra diverse entità legali basata su un accordo che non comporta la costituzione di un autonomo soggetto di diritto;
- l'accordo per la costituzione della Joint Research Unit denominata ONCONEST è stato approvato da ISPRO con Delibera n. 285 del 23.09.2019;
- è stato sottoscritto per lo svolgimento del progetto il "Grant Agreement" n. 848098 (agli atti) tra il Direttore Generale della Commissione Europea per la Ricerca e l'Innovazione ed i 14 partners beneficiari;
- l'art 14 del Grant Agreement individua ISPRO quale Parte Terza (Third Parties) del Beneficiario n. 14 - Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" - con la quale collaborerà per la realizzazione del progetto;
- il progetto sopra indicato decorrerà per ISPRO dalla data di sottoscrizione dell'accordo di "Parte Terza" con l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" fino al 31.12.2023, data di scadenza del progetto, salvo proroghe;
- ISPRO, riceverà dall'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" il rimborso delle spese sostenute secondo il budget assegnato nel "Grant Agreement" per un importo complessivo pari a Euro 140.000,00;
- responsabile del progetto per ISPRO è il Dr. Marco Peluso, Dirigente Biologo presso la SC Laboratorio Regionale di Prevenzione Oncologica.

**dato atto** che il Responsabile del progetto, ha presentato una relazione progettuale per la realizzazione degli obiettivi previsti nel progetto, allegata alla presente sotto lettera "B" quale parte integrante e sostanziale.

**dato atto** che, così come risulta dalla relazione progettuale, il progetto non deve essere sottoposto al parere del Comitato Etico e non necessita di assicurazione;

**ritenuto** pertanto opportuno approvare il progetto recependo il finanziamento di Euro 140.000,00 (centoquarantamila/00) che avendo natura contributiva è fuori dal campo di applicazione dell'Imposta sul

valore aggiunto (IVA) ai sensi dell'art. 4 del DPR 633/1972, e il relativo piano economico allegato alla presente sotto lettera "C" quale parte integrante e sostanziale;

**ritenuto** di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile per far sì che le attività progettuali previste possano iniziare tempestivamente;

**rilevata** la legittimità e la congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante l'istruttoria effettuata;

**con** la sottoscrizione del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, ciascun per quanto di competenza ai sensi dell'art. 3 del Decreto Legislativo n. 502/1992 e ss.mm.ii.;

## D E L I B E R A

Per quanto esposto in narrativa che espressamente si richiama:

1. di approvare lo schema di accordo di "Parte Terza" del Beneficario Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" così come indicato art. 14 del "Grant Agreement" n. 848098, per lo svolgimento di attività di ricerca e lo svolgimento di attività progettuali in ambito oncologico, allegato alla presente sotto lettera "A" quale parte integrante e sostanziale;
2. di prendere atto che ISPRO, per l'effettuazione delle attività connesse al progetto, riceverà la somma di Euro 140.000,00 (centoquarantamila/00) che avendo natura contributiva è fuori dal campo di applicazione dell'Imposta di valore Aggiunto (IVA) ai sensi dell'art. 4 del D.P.R. 26 gennaio 1972 n. 633 a valere dei ricavi registrati nel bilancio di esercizio dell'Istituto per il periodo di competenza realtivo, aut n. 66/2020 cdc 784, conto economico n. 3A01020305 (contributi da Enti Pubblici per ricerca finalizzata)
3. di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile per far sì che le attività progettuali previste possano iniziare tempestivamente;
4. di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale ai sensi dell'art. 42, comma 2, della L.R. Toscana n. 40/2005 contemporaneamente all'inoltro all'albo di pubblicità degli atti di questo Istituto.

**IL DIRETTORE SANITARIO**  
Dr. Riccardo Poli

**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**  
Dr. Fabrizio Carraro

**IL DIRETTORE GENERALE**  
Prof. Gianni Amunni

## Elenco degli allegati

Allegato A	Accordo di Parte Terza con l'Università degli Studi di "Tor Vergata"	pagg. 4
Allegato B	Relazione scientifica	pagg 2
Allegato C	Piano economico finanziario	pag 1

**STRUTTURE AZIENDALI DA PARTECIPARE:**

S.C. Laboratorio Regionale di Prevenzione Oncologica ISPRO;

S.S. Programmazione e Gestione Risorse Economiche ISPRO;

SC Attività Tecnico Amministrative ISPRO

Settore Attività Supporto Ricerca ISPRO;

PROGETTO EUROPEO "REVERT" GRANT AGREEMENT N. 848098  
ACCORDO CON LA PARTE TERZA

**Tra**

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA", con sede legale in via Cracovia n. 50, 00133 Roma, Partita IVA 02133971008, codice fiscale 80213750583, rappresentata dal Rettore Prof. Orazio Schillaci, nella sua qualità di rappresentante legale, e di seguito denominato "Beneficiario"

**E**

L'Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica, di seguito denominato ISPRO, con sede legale in Via Cosimo il Vecchio, 2 – 50139 Firenze, C.F. 94158910482 e P. IVA n. 05872050488, rappresentato dal Prof. Gianni Amunni, nato a San Giovanni Valdarno (AR) il 06/08/1954 nella sua qualità di Direttore Generale domiciliato per la carica presso la sede legale di cui sopra, di seguito indicata come "Parte terza"

**Premesso**

- che il Beneficiario e la Parte terza partecipano ad una JOINT RESEARCH UNIT (JRU): ONCONEST, un'infrastruttura di ricerca per lo svolgimento di attività di ricerca in ambito oncologico;
- che il Beneficiario ha stipulato il contratto n. 848098, con la Commissione Europea, per lo svolgimento del Progetto "targeted therapy for advanced colorectal cancer patients", acronimo "REVERT.", finanziato nell'ambito del Programma Horizon 2020 dell'Unione Europea, di seguito indicato quale "Grant Agreement";
- che il Grant Agreement ha validità dal 01/01/2020 al 31/12/2023, salvo proroghe;
- che ai sensi dell'Articolo 14 del Grant Agreement la Parte terza è stata individuata come soggetto con un legame legale con il Beneficiario ai sensi e per gli effetti previsti dalla disciplina comunitaria applicabile, di cui al successivo Articolo 2;
- che la Parte terza dichiara di possedere le necessarie competenze e collaborerà con il Beneficiario per la realizzazione del Progetto, ottenendo il rimborso delle spese sostenute secondo il budget assegnato e secondo le regole di rendicontazione;

**Convengono e stipulano**

quanto segue, con le premesse facenti parte integrante dell'accordo.

**Articolo 1 – Interpretazione e rinvio**

- 1.1. Il presente accordo è collegato al Grant Agreement.
- 1.2. Il presente accordo è stipulato per consentire l'adempimento delle obbligazioni del Contraente nei confronti della Commissione Europea e degli altri Beneficiari del Grant Agreement.
- 1.3. La Parte terza dichiara di essere a conoscenza del contenuto del Grant Agreement e di riceverne una copia.

**Articolo 2 – Normativa applicabile**

- 2.1. Il presente accordo sarà disciplinato, oltre che dalle disposizioni qui contenute, e dal Grant Agreement, dalle seguenti fonti:
  - dalla disciplina comunitaria sulla partecipazione al Programma Quadro ed in particolare quella relativa alla Parte terza contenuta nell'art. 14 del Grant Agreement;
  - dalla prassi della Commissione, che interpreta e applica la disciplina di cui al punto precedente, con particolare riguardo al documento *Annotated Model Grant Agreement*, ultima versione;
  - dalla normativa italiana ad integrazione delle precedenti.

### **Articolo 3 – Durata del contratto**

- 3.1. Il presente accordo avrà validità dalla data di sottoscrizione e terminerà con la conclusione del Progetto stesso prevista per il 31/12/2023.
- 3.2. Il Beneficiario, d'intesa con la Parte Terza, in caso di proroga della durata del Grant Agreement, può prorogare il presente accordo il tempo necessario.

### **Articolo 4 – Oggetto del rapporto**

4.1. La Parte terza collaborerà con il Beneficiario nelle attività, indicate nell'Allegato 1 del Grant Agreement. In particolare, provvederà all'implementazione della validazione sperimentale e clinica di biomarcatori nella identificazione della migliore strategia terapeutica (es. WP4: Tools for biomarker translation to the clinical practice: Standardization and quality management); a l'accesso a biobanche di pazienti con cancro metastatico del colon-retto (es. WP5: Preclinical AI predictors validation studies); ed in generale a fornire supporto epidemiologico ed all'implementazione a tutti gli obiettivi della ONCONEST JRU atti alla comprensione fisiopatologia del cancro metastatico del colon-retto in pazienti che rispondono differentemente a terapie farmacologiche antitumorali convenzionali per progettare una strategia ottimale di medicina personalizzata. Tali attività saranno in particolare svolte da Dott. Peluso Marco Laboratorio presso la SC Regionale di Prevenzione Oncologica, struttura scientifica, didattica e di servizio di UNITOV

### **Articolo 5 – Obblighi della Parte terza**

5.1. La Parte terza si obbliga in modo specifico a:

- a) svolgere l'attività di cui al precedente Articolo 4, con la speciale diligenza richiesta, tenuto conto del particolare contenuto dell'attività e tenendo in considerazione che detta attività è necessaria per adempiere alle obbligazioni che nascono dal Grant Agreement;
- b) predisporre tutta la documentazione necessaria per la rendicontazione dei costi sostenuti, secondo le regole indicate nella normativa applicabile di cui al precedente Articolo 2;
- c) redigere le relazioni richieste dal Beneficiario sull'attività compiuta entro i termini indicati; detti termini sono considerati essenziali ai fini del presente accordo;
- d) rispettare le direttive di massima del Beneficiario emanate per l'attuazione del Progetto, nelle fasi descritte nell'Annex 1 al Grant Agreement, e per permettere al Beneficiario medesimo di adempiere agli obblighi di rendicontazione e relazione;
- e) mantenere il segreto, anche dopo la fine del presente accordo, sulle informazioni riservate di cui viene a conoscenza, sia che riguardino il Beneficiario, sia che riguardino i terzi;
- f) comunicare al Beneficiario, nel più breve tempo possibile, tutti gli eventi che riguardino il presente accordo e, in modo particolare, quelli che possano compromettere l'esatta esecuzione dell'attività;
- g) sottoporsi, anche dopo la fine del presente accordo, ai controlli della Commissione Europea, della Corte dei Conti Europea, dell'OLAF previsti dagli articoli 22 e 23 del *Grant Agreement*, fornendo tutti i documenti e le informazioni richiesti, permettendo l'accesso nei propri locali e permettendo le ispezioni e verifiche necessarie;
- h) ottemperare alle obbligazioni previste dagli articoli 18, 20, 35, 36 e 38 del Grant Agreement, per quanto di sua competenza;
- i) fornire al Beneficiario con cadenza annuale, le informazioni relative allo stato di avanzamento tecnico-finanziario delle attività progettuali e delle relative spese sostenute.

5.2. Le obbligazioni di cui al comma 5.1 non possono essere trasferite.

5.3 Le disposizioni di cui ai commi precedenti continuano ad applicarsi anche dopo il termine finale del contratto, in quanto ciò sia compatibile con il contenuto di dette obbligazioni.

## **Articolo 6 – Obblighi del Beneficiario**

6.1. Il Beneficiario si obbliga a rispettare la normativa applicabile al presente accordo e, in modo specifico:

- a) a mettere a disposizione della Parte terza tutte le informazioni necessarie all'esatta esecuzione dell'attività di cui all'Articolo 4, tenuto fermo l'obbligo di segretezza;
- b) a trasferire alla Parte terza la quota di finanziamento relativa ai costi eleggibili sostenuti dalla Parte terza e approvati dalla Commissione EU nei modi e nelle quantità previste nel successivo Articolo 7.
- c) A trasferire pro quota l'anticipo spettante alla Parte Terza così come erogato dal coordinatore;
- d) Ad effettuare nei confronti della Parte terza un monitoraggio tecnico-finanziario con cadenza annuale per verificare lo stato di avanzamento delle attività progettuali e delle relative spese.

## **Articolo 7 – Finanziamento**

7.1 Il finanziamento per l'attività della Parte terza sarà al massimo pari a Euro 140.000/00, secondo quanto stabilito nell'Annex 2 del Grant Agreement.

7.2 L'importo di cui al comma precedente è ripartito nel budget preventivo, per categorie di costo, descritto nel Grant Agreement. Ogni modifica del budget va preventivamente concordata con il Beneficiario.

7.3 L'importo sarà erogato nelle modalità previste dal Grant Agreement e specificamente:

- a) I rata di acconto (*pre-financing*) pari al 40% del budget, entro 30 giorni dalla sottoscrizione del presente accordo
- b) Rate intermedie (*interim payments*) alla Parte terza in corrispondenza delle erogazioni effettuate dalla Commissione Europea al Beneficiario, previa ricezione del rendiconto finanziario relativo al periodo di rendicontazione (Financial Statement), fino ad una concorrenza massima cumulativa, pari all'85% del finanziamento previsto dal presente accordo e dal Grant Agreement, relativo alle spese sostenute per la realizzazione delle attività del progetto, nel corso dei relativi Periodi progettuali (Reporting periods) definiti nel Grant Agreement, ivi incluse le eventuali correzioni (Adjustments) relative ai rendiconti dei periodi precedenti. Ciascuna rata intermedia sarà erogata dal Beneficiario alla Parte Terza in maniera proporzionale al rimborso al Beneficiario,
- c) Saldo (*final payment*) corrispondente alla differenza tra il totale contributo UE approvato nel corso del progetto e il totale dei pagamenti ricevuti fino ad una concorrenza massima cumulativa di € 140.000/00. Il final payment sarà erogato dal Beneficiario alla Parte Terza previa ricezione del rendiconto finanziario della Parte terza relativo all'ultimo reporting period, e successivamente al rimborso effettuato dalla Commissione Europea al Beneficiario.

7.4 È fatta salva l'applicazione del successivo Articolo 8.

## **Articolo 8 – Responsabilità della Parte terza**

8.1 La Parte terza è responsabile per tutti i danni derivanti al Beneficiario dallo svolgimento della sua attività. In particolare la Parte terza sarà responsabile se, a causa della sua condotta, il Beneficiario non sarà in grado di adempiere, totalmente o parzialmente, agli obblighi nei confronti della Commissione Europea, così come descritti nel Grant Agreement, e quelli assunti nei confronti degli altri partner del Progetto.

8.2 La Parte terza, inoltre, dovrà tenere indenne il Beneficiario dalle pretese di terzi, tra cui i dipendenti e gli altri ausiliari.

8.3 Fatta salva la dimostrazione del maggior danno, la Parte terza, in caso di inadempimento, dovrà pagare un indennizzo pari al 3% del rimborso massimo pattuito nel precedente Articolo 7.1.

8.4 Per i danni subiti, il Beneficiario può rivalersi anche sulle somme dovute alla Parte terza.

8.5 È espressamente convenuto inoltre che la Parte Terza, si impegna a restituire al Beneficiario le eventuali quote del finanziamento che siano state ricevute dalla Parte Terza stessa e di cui, a seguito di controlli della Commissione Europea, della Corte dei Conti Europea, dell'OLAF previsti dagli articoli 22 e 23 del *Grant Agreement*, la Commissione Europea richieda al Beneficiario la restituzione per cause espressamente legate ad inadempienze della Parte Terza.

#### **Articolo 9 – Scioglimento del contratto prima del termine**

9.1 Il Beneficiario potrà risolvere dal contratto, a seguito dell'inadempimento o della violazione delle obbligazioni gravanti sulla Parte terza dandone un preavviso di almeno quindici giorni, con lettera raccomandata con ricevuta di ritorno, nella quale si dichiara la volontà di esercitare il diritto di cui al presente Articolo. È fatta salva l'applicazione del precedente Articolo 8.

9.2 La disposizione di cui al precedente comma si applica anche nel caso di cessazione anticipata del Grant Agreement. In questo caso, in ogni modo, la Parte terza sarà rimborsato per l'attività utilmente compiuta fino alla data di cessazione del Grant Agreement, nei limiti di quanto pagato dalla Commissione al Beneficiario per tale attività.

#### **Articolo 10 – Proprietà industriale e intellettuale**

10.1 Il Beneficiario sarà l'esclusivo titolare dei diritti economici sulla proprietà industriale e intellettuale, derivanti dall'attività della Parte terza. La Parte Terza avrà tuttavia diritto di accedere gratuitamente ai risultati derivanti dall'attività della Parte Terza stessa esclusivamente per usi interni di ricerca e didattica.

#### **Articolo 11 – Legge applicabile e Foro Competente**

11.1 Le Parti si impegnano a risolvere gli eventuali conflitti concernenti l'applicazione, interpretazione, esecuzione e risoluzione del presente contratto, mediante bonario componimento. In caso contrario, qualsiasi controversia insorga tra le Parti relativamente al presente contratto sarà devoluta alla competenza esclusiva del Foro di Roma.

Roma,

Data

#### **per il Beneficiario**

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Il Rettore

Prof. Orazio Schillaci

#### **per la Parte terza**

Istituto per lo Studio la Prevenzione e la Rete Oncologica (ISPRO)

Il Direttore Generale

Prof. Gianni Amunni

Si accettano in modo specifico le clausole di cui agli Articoli:

Articolo 3 – *Durata del contratto*

Articolo 8 - *Responsabilità della Parte terza*

Articolo 9 – *Scioglimento del contratto prima del termine*

Articolo 11 – *Legge applicabile e Foro Competente.*

La Parte terza.....

Il .....



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica



ALL "B" ALLA DELIBERA DG N.92 DEL 16 APR 2020

Firenze, 07/04/2020

Prot. n. 1342

Al Direttore Generale ISPO

Al Direttore Sanitario ISPO

**Oggetto:** Relazione progetto Europeo Horizon 2020 "targeted therapy for advanced colorectal cancer patients "REVERT" coordinato dall'IRCSS San Raffaele - Pisana di Roma.

Grant Agreement number - 848098

aut 66/2020 cdc 784

Responsabile scientifico Dott. Marco Peluso

ISPRO partecipa al progetto Revert in qualità di "Parte Terza" dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" partner del progetto stesso.

Il progetto della durata di 48 mesi (01/01/2020 - 31/01/2023) prevede per ISPRO un finanziamento complessivo di € 140.000,00

Il progetto REVERT ha lo scopo di sviluppare un modello migliore di terapia combinatoria - basato su un approccio medico personalizzato - che identifica l'intervento terapeutico convenzionale più efficiente ed economico per i pazienti con tumore metastatico al colon-retto non resecabile.

Questo traguardo sarà raggiunto mediante tecniche di intelligenza artificiale utilizzando l'esperienza e i dati di diversi Ospedali Generali che operano nel sistema sanitario nella Unione Europea. Verranno standardizzate varie analisi di laboratorio e verranno effettuati approfondimenti molecolari attraverso varie metodologie laboratoristiche.

Sarà sviluppato un sofisticato quadro computazionale basato sull'intelligenza artificiale per valutare l'impatto sulla sopravvivenza e la qualità della vita in un Trial Clinico Prospettico che valuterà l'efficacia di nuove combinazioni di trattamenti terapeutici con farmaci convenzionali. Alla fine, lo studio REVERT genererà una rete multicentrica italiana ed europea per lo sviluppo della medicina personalizzata.

- obiettivi da raggiungere, attività da svolgere e crono programma: gli obiettivi consisteranno nella partecipazione ai WP1, WP4, WP5 dello studio Revert atti ad ottenere una comprensione maggiore della fisiopatologia del cancro metastatico del colon-retto in pazienti che rispondono diversamente a terapie farmacologiche antitumorali convenzionali per progettare una strategia ottimale di medicina personalizzata; a questo fine si provvederà all'implementazione della validazione sperimentale e clinica di biomarcatori nella pratica laboratoristica ed alla identificazione di biomarcatori di prognosi e della migliore strategia terapeutica sia nella pratica laboratoristica che clinica (es. si contribuirà al WP4: Tools for biomarker translation to the clinical practice: Standardization and quality management); accesso e implementazione di biobanche di pazienti con cancro metastatico del colon-retto (es. WP5: Preclinical AI predictors validation studies); si contribuirà al WP1: Project management and coordination e inoltre si contribuirà al WP6: Prospective study to evaluate the association between individual profiles and clinical outcomes in 1st line metastatic colorectal cancer (mCRC) patients ed in generale a fornire supporto epidemiologico e laboratoristico all'implementazione a tutti gli obiettivi della ONCONEST JRU.

---

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il

Sede legale:  
ISPRO Via Cosimo Il Vecchio 2 • 50139  
Firenze  
Tel. 055 3269771

[www.ispo.toscana.it](http://www.ispo.toscana.it)

Ente Servizio Sanitario della Toscana  
(LR Toscana n. 74 del 14.12.2017)  
CODICE FISCALE 94158910482  
P. IVA 05872050488



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica



Lo studio Revert non necessita né di richiesta di parere del Comitato Etico né di copertura assicurativa.

Le voci di spesa, così come previsto nel budget, sono le seguenti:

Personale: € 92.000,00 Tale voce copre il tempo/lavoro del Dott. Marco Peluso, dedicato al progetto, quantificato nel grant agreement del progetto per circa 31 mesi

Other direct cost € 20.000,00 di cui

- € 11.000,00 per partecipazione del Dott. Marco Peluso e dei componenti per ISPRO della Joint Research Unit (Dott.ssa Carozzi, Dott.ssa Sani e Dott.ssa Bisanzì) a incontri di lavoro convegni, congressi sia nazionali che internazionali per disseminazione dei risultati;
- € 9.000,00 per consumabili di laboratorio nella misura che sarà definita durante l'attività progettuale.

Indirect cost (overhead): € 28.000,00

Personale dipendente di ISPRO impegnato nelle attività progettuali:

Dott.ssa Cristina Sani: Dirigente Biologo presso la SC LRPO, supporto alle attività di implementazione della validazione sperimentale e clinica di biomarcatori ed in generale ai WP1, WP4, WP5, circa 5% sul tempo orario istituzionale dovuto.

Dott.ssa Francesca Carozzi, Dirigente Biologo, Direttore della SC LRPO, supporto attività di implementazione validazione sperimentale e clinica di biomarcatori, circa 5% sul tempo orario istituzionale dovuto.

Dott.ssa Simonetta Bisanzì Dirigente Biologo presso la SC LRPO, supporto alle attività di implementazione della validazione sperimentale e clinica di biomarcatori, circa 5% sul tempo orario istituzionale dovuto.

Per ISPRO le attività progettuali decorreranno dalla data di sottoscrizione dell'accordo di Terza Parte.

Il Responsabile Scientifico

---

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il

AL "C" AWA DELIBERA DEL N. 92 DEL 16 APR 2020



**ISPRO**  
Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica



**PIANO ECONOMICO-FINANZIARIO  
PROGETTI FINALIZZATI**

Struttura organizzativa proponente: SC Laboratorio Regionale Prevenzione Oncologica  
 Responsabile del progetto: Dott. Marco Peluso  
 Titolo del progetto: REVERT – *taRgeted thErapy for adVanced coloRectal cancer paTients*  
 Ente finanziatore: Università degli Studi di Roma Tor Vergata  
 Importo finanziamento: € 5.887.273,75  
 Importo destinato a ISPRO: € 140.000,00  
 Delibera numero:  
 Codice Autorizzazione: 66/2020  
 Centro di Costo: 784  
 Data inizio progetto: dalla data di sottoscrizione dell'accordo di Terza Parte  
 Data conclusione progetto: 31.12.2023  
 Modalità di pagamento: 40% alla sottoscrizione dell'accordo di terza parte  
 Le rate intermedie e il saldo vengono erogate in base a quanto rendicontato

	2020	2021	2022	2023	Totale	Voce di spesa corrispondente Ente erogatore
<b>Beni di consumo:</b>	0,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	9.000,00	
- cancelleria ed altri beni economici (es. stampati, mouse, ...)						
- farmaci						
- presidi (es. guanti, sonde, ...)						
- diagnostici (reagenti per biologia molecolare, biologia cellulare, immunofluorescenza ecc.)	0,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	9.000,00	Other direct cost
- acquisto libri e riviste (anche su supporto informatico; riviste on line)						
- altro (specificare)						
<b>Beni di tipo strumentale:</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- attrezzature sanitarie					0,00	
- attrezzature informatiche e altro non sanitario (es. computer, stampanti, ... importi > 516,00 euro; Per importi < 516,00 euro riferirsi a beni di consumo)					0,00	
<b>Beni immateriali:</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- software, opere di ingegno, brevetti: acquisto software per gestione sistema informativo e immagini radiologiche per archiviazione e valutazione quantitativa della densità					0,00	
<b>Servizi:</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- Acquisto prestazioni sanitarie						
- Acquisto prestazioni non sanitarie						
- Spese per pubblicazioni						
- Spese per organizzazione convegni e congressi						
- Spese postali						
- Spese telefoniche						
<b>Personale</b>	11.870,96	26.709,66	26.709,66	26.709,66	92.000,00	Direct personnel costs
- collaborazioni, consulenze ed incarichi professionali						
- personale dipendente, tempo determinato						
- personale dipendente, tempo indeterminato	11.870,96	26.709,66	26.709,66	26.709,66	92.000,00	
<b>Rimborsi</b>	2.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	11.000,00	Other direct cost
- rimborsi spese collaborazioni, consulenze ed incarichi professionali						
- missioni/rimborsi spese dipendenti, tempo determinato						
- missioni/rimborso spese tempo indeterminato (incluso PI)	2.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	11.000,00	
	13.870,96	32.709,66	32.709,66	32.709,66	111.999,94	
<b>Spese generali di gestione (overheads)</b>	4.000,00	10.000,00	7.000,00	7.000,00	28.000,00	Indirect cost
<b>Totale (A)</b>	17.870,96	42.709,66	39.709,66	39.709,66	140.000,00	

COSTI ALTRE RISORSE UTILIZZATE						
<b>Personale</b>	4.585,84	13.757,55	13.757,55	13.757,55	45.858,49	
<b>Beni di consumo</b>						
<b>Beni strumentali o immateriali</b>						
<b>Altro (specificare)</b>						
<b>TOTALE (B)</b>	4.585,84	13.757,55	13.757,55	13.757,55	45.858,49	
<b>COSTO COMPLESSIVO PER ISPO DEL PROGETTO (A+B)</b>						
<b>% copertura costi complessivi con finanziamento esterno (A/(A+B))*100</b>	79,58	75,64	74,27	74,27	75,33	
data 01/04/2020	Firma del Responsabile del progetto		M. Peluso			
	Firma del Direttore S.O.		aff. 02/04/2020			