

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

33081 - Aviano (PN) - Italy
Via Franco Gallini 2
C.F. - P.IVA 00623340932
Tel. 0434/6591
Fax 0434/652182

CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO



Istituto di ricovero e cura a carattere scientifico di diritto pubblico (D.l. 31/07/1990, 18/01/2005, 11/12/2009)

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N° 13 DEL 11/01/2018

OGGETTO

EROGAZIONE LIBERALE A SUPPORTO DEL PROGETTO DI RICERCA "NICOLA AGNOLETTO" DAL TITOLO "IMPATTO DEL MICROMABIENTE NELL'INSORGENZA E NELLA PROGRESSIONE DEL MIELOMA MULTIPLO E DELLE MIELODISPLASIE" DISPOSTA DALLA ASSOCIAZIONE "FINCHE' CI SIETE VOI CI SONO ANCHE IO" DI PAESE (TV). ACCETTAZIONE.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Ing. Mario Tubertini

*nominato con Decreto del Presidente della Regione FVG n. 091/Pres. del 08.05.2015
e incaricato con contratto n. 714/AP dell'11.05.2015,
a decorrere dal 18.05.2015 e sino al 31.12.2018*

OGGETTO: Erogazione liberale a supporto del progetto di ricerca "Nicola Agnoletto" dal titolo "Impatto del micromambiente nell'insorgenza e nella progressione del mieloma multiplo e delle mielodisplasie" disposta dalla Associazione "Finche' ci siete voi ci sono anche io" di Paese (TV). Accettazione.

Il Direttore Scientifico

Premesso

che questo Istituto riscuote contributi economici sotto forma di donazioni da parte di privati cittadini, Associazioni, Aziende a sostegno delle attività finalizzate alla ricerca sul cancro e umanizzazione dell'Istituto;

Atteso che la Associazione "Finché ci siete voi ci sono anche io" di Paese (TV) ha espresso la volontà di finanziare un progetto di ricerca (allegato 1 alla presente deliberazione) in memoria di Nicola Agnoletto dal titolo "Impatto del microambiente nell'insorgenza e nella progressione del mieloma multiplo e delle mielodisplasie" e più precisamente:

Titolo: "Impatto del microambiente nell'insorgenza e nella progressione del mieloma multiplo e delle mielodisplasie"

"Role of the microenvironment in the onset and progression of multiple myeloma and myelodysplastic syndrome"

Responsabile Clinico Scientifico

- Presso il CRO: Dr.ssa Mariagrazia Michieli e Dott. Mario Mazzucato
- Presso l'Università degli Studi di Padova: Prof. Paolo Bonaldo

Durata: 3 anni a decorre dal 1/12/2017

Area di interesse: Terapie Cellulari

Tipologia di progetto: Ricerca di base e clinico-traslazionale

Precisato che la Associazione "Finché ci siete voi ci sono anche io" di Paese (TV) ha disposto di effettuare dei versamenti semestrali per il finanziamento del progetto nel corso dei tre anni di durata dello stesso e che i responsabili clinico-scientifici del progetto dovranno provvedere annualmente alla redazione di resoconti sull'andamento delle attività di ricerca ad attestazione dell'utilizzo del finanziamento in parola;

Accertato che in data 27/11/2017 la Associazione "Finché ci siete voi ci sono anche io" di Paese (TV) ha provveduto a versare la prima quota di € 22.000,00 quale contributo per la prima annualità del progetto sopra citato;

Tutto ciò premesso;

si propone:

- accettare l'erogazione liberale disposta dalla Associazione "Finché ci siete voi ci sono anche io" di Paese (TV) per il progetto Nicola Agnoletto dal titolo "Impatto del microambiente nell'insorgenza

e nella progressione del mieloma multiplo e delle mielodisplasie” di cui sono responsabili clinico scientifici presso il CRO la Dr.ssa Mariagrazia Michieli ed il Dott. Mario Mazzucato;
➤ di provvedere annualmente alla redazione di resoconti sull’andamento delle attività di ricerca ad attestazione dell’utilizzo del finanziamento in parola;

IL DIRETTORE GENERALE

Vista la proposta e l’attestazione del Direttore Scientifico Dott. Paolo De Paoli dell’avvenuta regolare istruttoria del provvedimento anche in ordine alla compatibilità con la vigente legislazione regionale e statale;

Preso atto del visto del Direttore della SOC Gestione risorse Economico Finanziarie che attesta la regolarità contabile del presente provvedimento;

Preso atto del visto apposto dal Responsabile dell’Ufficio Legale che attesta la legittimità del presente provvedimento;

Visto il D.Lgs. 30.12.1992, n. 502 *“Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell’articolo 1 della L. 23 ottobre 1992, n. 421.”* e s.m. ed i.;

Vista la L.R. 19.12.1996, n. 49 *“Norme in materia di programmazione, contabilità e controllo del Servizio sanitario regionale e disposizioni urgenti per l’integrazione socio-sanitaria.”* e s.m. ed i.;

Visto il D.Lgs. 16.10.2003, n. 288 *“Riordino della disciplina degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico, a norma dell’articolo 42, comma 1, della L. 16 gennaio 2003, n. 3.”* e s.m. ed i.;

Vista la L.R. 10.08.2006, n. 14 *“Disciplina dell’assetto istituzionale, organizzativo e gestionale degli istituti di ricovero e cura a carattere scientifico “Burlo Garofolo” di Trieste e “Centro di Riferimento Oncologico” di Aviano.”* e s.m. ed i.;

acquisito, per quanto di rispettiva competenza, il parere favorevole:
del Direttore Sanitario, Dott.ssa Valentina Solfrini,
del Direttore Amministrativo, Dott. Renzo Alessi
e del Direttore Scientifico, Dott. Paolo De Paoli

DELIBERA

- 1) di accettare l’erogazione liberale disposta dalla Associazione “Finché ci siete voi ci sono anche io” di Paese (TV) per il progetto Nicola Agnoletto dal titolo “Impatto del microambiente nell’insorgenza e nella progressione del mieloma multiplo e delle mielodisplasie” della durata di tre anni a decorrere dal 1/12/2017 e di cui sono responsabili clinico scientifici presso il CRO la Dr.ssa Mariagrazia Michieli ed il Dott. Mario Mazzucato;
- 2) di provvedere annualmente alla redazione di resoconti sull’andamento delle attività di ricerca ad attestazione dell’utilizzo del finanziamento in parola;
- 3) di prendere atto che la somma di Euro 22.000,00 versata dalla Associazione “Finché ci siete voi ci sono anche io” di Paese (TV) in data 27/11/2017 è stata introitata nel Conto 600.300.400.0.00 “Contributi da privati per ricerca” – 600P.RICERCA del Bilancio 2017;

Allegati n.1

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: RAFFAELLA CATTARUZZA
CODICE FISCALE: CTTRFL70L64A5160
DATA FIRMA: 11/01/2018 12:12:17
IMPRONTA: 57F0C0ED4217C8C6D496E59EC3E58A510C988EF2CB1803E696A5EA01F6EA581E
0C988EF2CB1803E696A5EA01F6EA581E43D4784B668069DA139C5EBE2C17E74F
43D4784B668069DA139C5EBE2C17E74F50C733CB97FB68BFADCE59646A63CC5D
50C733CB97FB68BFADCE59646A63CC5D619F721E1EC6CC02BAB61C6BCBE2E34A

NOME: FALDON ALESSANDRO
CODICE FISCALE: FLDLSN63E04C9578
DATA FIRMA: 11/01/2018 14:18:21
IMPRONTA: 2CA22C08929DDFE14A1F111EE9B57ED4D812143D91B4007E67444613A069396F
D812143D91B4007E67444613A069396F1FF173E5739518AB5F3C44C555C158FB
1FF173E5739518AB5F3C44C555C158FBDE19F1F3F9FC17EA9FB77D991414E598
DE19F1F3F9FC17EA9FB77D991414E5986B22C39E8DD1FFF9798B3270F6332F67

NOME: RENZO ALESSI
CODICE FISCALE: LSSRNE55C20G2240
DATA FIRMA: 11/01/2018 15:24:46
IMPRONTA: C9F5E4FE52CA82217E37739B261A50C19366F244F726A15A85AA4FC7B99F0662
9366F244F726A15A85AA4FC7B99F06629C1728E19C930D512494C50D4A8441CF
9C1728E19C930D512494C50D4A8441CF756DB0395AASCCDA841AF395BAE02187
756DB0395AASCCDA841AF395BAE02187C03A9A5EB74D938C3A9EB6EF9574BF1E

NOME: VALENTINA SOLFRINI
CODICE FISCALE: SLEVNT64A53F257E
DATA FIRMA: 11/01/2018 16:08:59
IMPRONTA: 9EE74F78EBE371A69AAB4ABCFA60757246CBD4B6668264295C2FA6DA10FFBFB6
246CBD4B6668264295C2FA6DA10FFBFB64C0586BF44B067E113A312522F884FFAE6D7A97B0A0BCAF142959C8E0B6074A1
4C0586BF44B067E113A312522F884FFAE6D7A97B0A0BCAF142959C8E0B6074A1
E6D7A97B0A0BCAF142959C8E0B6074A12C1FC9488ED9EB2C93A29DFE6B7F4E7A

NOME: PAOLO DE PAOLI
CODICE FISCALE: DPLPLA55S18L483A
DATA FIRMA: 11/01/2018 16:39:59
IMPRONTA: BDF2E8F54AA12AA925A86AB175E3CC966973201E05F32EC9E728D08D1CAA66F3
6973201E05F32EC9E728D08D1CAA66F3CA3703FC6784BA7265556401D6B8BEC6
CA3703FC6784BA7265556401D6B8BEC669EE3E8EC028D27FC2FF75DE98414387
69EE3E8EC028D27FC2FF75DE984143875D97BF5C015F8AE8935E6D6ECC590305

NOME: MARIO TUBERTINI
CODICE FISCALE: TBRMRA55P23C265V
DATA FIRMA: 11/01/2018 17:16:06
IMPRONTA: A1D1B2EEDCA4A0ADE9A34B97345CBD5909748FBAEEAF8C53D4BF70A12B8DA4B6
09748FBAEEAF8C53D4BF70A12B8DA4B69BAE76EDAC08CCD48D02D3443235E2BC
9BAE76EDAC08CCD48D02D3443235E2BCA9A30253D44B2C3EA11179A904E545BE
A9A30253D44B2C3EA11179A904E545BEA9D1B9847DF1FA4D27FFAE149682E6D0

- TITOLO E CODICE DEL PROGETTO: **PROGETTO "NICOLA AGNOLETTO"**
 - **IMPATTO DEL MICROAMBIENTE NELL'INSORGENZA E NELLA PROGRESSIONE DEL MIELOMA MULTIPLO E DELLE MIELODISPLASIE** (Role of the microenvironment in the onset and progression of multiple myeloma and myelodysplastic syndromes) (acronimo del progetto: MM-MOP)
-
- **RESPONSABILE CLINICO-SCIENTIFICO PER Università di Padova: Prof. Paolo Bonaldo**
 - **RESPONSABILE CLINICO-SCIENTIFICO PER CRO IRCCS Aviano: Dr.ssa Mariagrazia Michieli, Dr. Mario Mazzucato**
 - **ANNO INIZIO: Dicembre 2017**
 - **DURATA: 3 anni**
 - **AREA DI INTERESSE: TERAPIE CELLULARI**
 - **TIPOLOGIA DI PROGETTO: RICERCA DI BASE E CLINICO-TRASLAZIONALE**
 - **DESCRIZIONE DEL PROGETTO (razionale, obiettivi, disegno dello studio, metodi, risultati attesi e impatto SSN – max 500 parole):**

Razionale

Ruolo della matrice extracellulare del midollo osseo nell'insorgenza e nella progressione del mieloma multiplo (MM) e delle mielodisplasie (MDS)

Obiettivi

- 1- Caratterizzazione del ruolo di Collagene VI, Emilin1 e Emilin2 nel mantenimento dell'omeostasi del midollo osseo (MO).
- 2- Generazione di strutture 3D che ricapitolano le caratteristiche meccaniche del MO dei topi wild-type (WT) o knockout (KO) per le diverse proteine analizzate.
- 3- Analisi dell'effetto di CollageneVI, Emilin1 ed Emilin2 nella proliferazione, vitalità, autofagia e risposta a comuni farmaci (inibitori di proteasi) in linee cellulari di MM.
- 4- Analisi dell'effetto di CollageneVI, Emilin1 e Emilin2 nella proliferazione, vitalità e autofagia in linee cellulari di MDS.
- 5- Caratterizzazione dell'influenza delle proprietà meccaniche del MO nel fenotipo di cellule di MM e MDS.

Disegno dello studio

Obiettivo-1:

- Task 1.1. Caratterizzazione della deposizione di Collagene VI, Emilin1 e Emilin2 nel MO di topi WT.
- Task 1.2. Analisi dell'effetto della mancanza di CollageneVI o Emilin1 o Emilin2 nell'omeostasi del MO (distribuzione della popolazione midollare, vascolarizzazione, adipogenesi ematopoiesi extramidollare).

Obiettivo-2:

- Task 2.1. Misura delle proprietà meccaniche del MO in topi WT, CollageneVI KO, Emilin1 KO e Emilin2 KO.

- Task 2.2. Produzione e validazione di strutture 3D con differenti stiffness specifiche

Obiettivo-3:

- Task 3.1. Modulazione del fenotipo di cellule di MM da parte di proteine di matrice purificate.

- Task 3.2. Effetto combinato di proteine di matrice purificate e inibitori di proteasi nel trattamento di cellule di MM.

Obiettivo-4:

- Task 4.1. Effetto delle proteine di matrice nell'espressione di citochine e fattori di crescita da parte di linee cellulari umane di MDS.

Obiettivo 5:

- Task 5.1. Analisi di proliferazione, apoptosi e autofagia in linee cellulari di MM e MDS coltivate in strutture con differenti stiffness.

Metodi

- Topi WT e KO per CollagenVI (*Col6a1^{-/-}*), Emilin1 (*Emilin1^{-/-}*) e Emilin2 (*Emilin1^{-/-}*): citofluorimetria; colorazioni istologiche (Oil red, H&E) e immunofluorescenza;
- Colture cellulari di MM e MDS: trattamento con proteine purificate e farmaci inibitori di proteasi, coltura in strutture 3D di biomateriali; microarray di proteine; saggi di proliferazione (EdU labelling, Ki67), apoptosi (TUNEL test, Annexin V); autofagia (western blot, immunofluorescenza).

Risultati attesi

Considerato il ruolo che le proteine di matrice prese in esame hanno nella regolazione del differenziamento di cellule staminali e nella polarizzazione macrofagica (CollagenVI), nella sopravvivenza cellulare (CollagenVI, Emilin2), e nel controllo dell'attivazione di fattori di crescita (Emilin1 e Emilin2), è attesa una differente distribuzione cellulare ed ematopoiesi nei topi KO rispetto ai WT. Vista la relazione CollagenVI-autofagia ed Emilin-TGFb, sono previste delle modulazioni della proliferazione/sopravvivenza/apoptosi in cellule di MM e MDS, che possano sinergizzare gli effetti già noti di farmaci inibitori di proteasi. Lo studio della stiffness darà informazioni complementari sul ruolo della componente meccanica nello sviluppo e crescita di cellule di MM.

Impatto SSN

L'analisi delle proprietà del microambiente in cui nascono e si sviluppano il MM e le MDS permetterà di ampliare lo spettro di fattori su cui agire per contrastare la comparsa di tali patologie oltre che regolare la normale ematopoiesi.

- BUDGET PREVISTO PER INTERA DURATA PROGETTO:

Tipologia	Anno-1	Anno-2	Anno-3	Totale 3 anni

Borse di studio	26000	26000	26000	78000
Consumabili	16000	18000	18000	52000
Animali/stabulazione	6000			6000
Servizi (Microscopia Confocale, Operetta)	2000	1500	1500	5000
Totale	50000	45500	45500	141000

- COFINANZIATORI: _____
- RISULTATI ATTESI (prodotti e pubblicazioni): pubblicazioni, congressi, protocolli clinico-sperimentali, incremento della casistica
- STRUTTURE/ENTI TERZI COINVOLTI: XXXX
- ATTIVITÀ PREVISTE (breve descrizione, max 100 parole, esplicitare in maniera discorsiva il GANTT CHART sotto riportato):

Il progetto parte dalla caratterizzazione della distribuzione di CollagenVI, Emilin1 ed Emilin2 nel MO del modello murino e degli effetti della loro mancanza sull'ematopoiesi e omeostasi del tessuto (Task 1). Utilizzando linee cellulari di MM e MDS, si valuterà l'effetto delle tre proteine purificate su proliferazione, apoptosi, autofagia ed espressione di citochine combinando il trattamento con inibitori di proteasi (Task 3 e 4). Parallelamente verranno analizzate le proprietà meccaniche del MO di topi WT e KO per CollagenVI o Emilin1 o Emilin2 e di come queste influenzino il fenotipo delle cellule di MM o MDS (Task 2 e 5)

- GANTT CHART (Allegati):

TASK	Anno-1	Anno-2	Anno-3
1.1	█		
1.2		█	
2.1			
2.2			
3.1		█	
3.2			█
4			
5.1			

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: RAFFAELLA CATTARUZZA

CODICE FISCALE: CTRFL70L64A5160

DATA FIRMA: 11/01/2018 12:12:09

IMPRONTA: 580913CABF37A6537167360315F46C4086C57D7C79D34EA4389416957F125610
86C57D7C79D34EA4389416957F125610A0D4BD90DF44395FFEA75856D8BADE49
A0D4BD90DF44395FFEA75856D8BADE49D592385242C3A0C7D2C15F0E9C862C6A
D592385242C3A0C7D2C15F0E9C862C6A550B3115D54931732D15A4DCDE6770F9

NOME: FALDON ALESSANDRO

CODICE FISCALE: FLDLSN63E04C957S

DATA FIRMA: 11/01/2018 14:18:14

IMPRONTA: 00C1F0F261A0941ABF4C3724F5A12A39DDC08F7CAF780771005959C1CAB2E56E
DDC08F7CAF780771005959C1CAB2E56E881E3D1554DC0D208E9E417A9D99FB22
881E3D1554DC0D208E9E417A9D99FB22E34C0C706A91B4CE197D71048003523A
E34C0C706A91B4CE197D71048003523AE5283DAADC992042AD33C812C20D92C7

NOME: RENZO ALESSI

CODICE FISCALE: LSSRNZ55C20G2240

DATA FIRMA: 11/01/2018 15:24:38

IMPRONTA: D3F4D5FEC0AD1225BCEA3EB89E3DF6B789D53E0DD3827BE2A2FDF1375E6B361C
89D53E0DD3827BE2A2FDF1375E6B361CCD17886370CAA178185C78E088CB518A
CD17886370CAA178185C78E088CB518A12C4C0DB7012A6CA796A676796958C33
12C4C0DB7012A6CA796A676796958C33D245F2923BE971E0269A8F7A632172C8

NOME: VALENTINA SOLFRINI

CODICE FISCALE: SLFVNT64A53F257E

DATA FIRMA: 11/01/2018 16:08:49

IMPRONTA: 32498AB5F4E032F37180FB26954DC887E89A909A1DAF171C4F5E5FFDC60B5CC
E89A909A1DAF171C4F5E5FFDC60B5CC168C514BA29833F660C277C47ECCEB39
168C514BA29833F660C277C47ECCEB393CAF64AFAC5FA09181C906BC040D2A5B
3CAF64AFAC5FA09181C906BC040D2A5B30F544A198824E727558D8FD1D9666E0

NOME: PAOLO DE PAOLI

CODICE FISCALE: DPLPLA55S18L483A

DATA FIRMA: 11/01/2018 16:39:48

IMPRONTA: 9437E9672407D6261D95A4D927EF3F39D354DEAD14977FAD16B382D7D35F6E80
D354DEAD14977FAD16B382D7D35F6E804680419471B5551C70D41FAR0D418C9
4680419471B5551C70D41FAR0D418C9CFF93D4E3B3F6BBB87DE833FFBEC562B
CFF93D4E3B3F6BBB87DE833FFBEC562BEC57C7FFC88D7AB2A3D6221E5A49F42C

NOME: MARIO TUBERTINI

CODICE FISCALE: TBRMRA55P23C265V

DATA FIRMA: 11/01/2018 17:15:55

IMPRONTA: 8E56B434EB42E51AA683C80582C66746D8B1F090FF9F563332316CBD18BAFEB
D8B1F090FF9F563332316CBD18BAFEBE4D234F21C56A3E50107F8C83081AC80
E4D234F21C56A3E50107F8C83081AC80EB7FA4D2A928E0012D4E9D92ABB79ACE
EB7FA4D2A928E0012D4E9D92ABB79ACEB6453476E3A9520519AB6398C31C5449

IRCCS CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO DI AVIANO

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE NELL'ALBO ON-LINE

Copia della presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo on-line del C.R.O. per 15 giorni consecutivi dal 12/01/2018, ai sensi dell'art. 32, comma 1, della Legge 18.06.2009, n. 69.

CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 12/01/2018, ai sensi del combinato disposto degli artt. 46 e 50 della L.R. 19.12.1996 n. 49.

Inviato per quanto di competenza a:

- UFFICIO BILANCIO
- UFFICIO AFFARI GENERALI E LEGALI
- DIREZIONE SCIENTIFICA
- DIREZIONE SANITARIA

Aviano, li 12/01/2018

L'INCARICATO
Edi Sorentini

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: EDI SORENTINI

CODICE FISCALE: SRNDE164L62G888Z

DATA FIRMA: 12/01/2018 15:55:51

IMPRONTA: 1FC9B5488172FFF0FD6D862BD982D319524F6746875EA9019F82ECDC84FFFF0F
524F6746875EA9019F82ECDC84FFFF0FF582CF67828A0D9323EEFACE7300DD54
F582CF67828A0D9323EEFACE7300DD542B4CE5C6935A4D55B7DF4F7B00CC9A0A
2B4CE5C6935A4D55B7DF4F7B00CC9A0A7984665678A6A645AF9D9A99A4FB546E

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

33081 - Aviano (PN) - Italy
Via Franco Gallini 2
C.F. - P.IVA 00623340932
Tel. 0434/6591
Fax 0434/652182



Istituto di ricovero e cura a carattere scientifico di diritto pubblico (D.L. 31/07/1990, 18/01/2005, 11/12/2009)

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N° 184 DEL 21/05/2020

OGGETTO

"5 PER MILLE PER LA RICERCA SANITARIA" ANNO 2017 (REDDITI 2016). PROGRAMMA DI UTILIZZO.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott.ssa Francesca Tosolini

*nominato con Delibera di Giunta della Regione FVG n. 2270 del 27.12.2019
e incaricato con contratto n. 742/AP del 27.12.2019,
a decorrere dal 01.01.2020 e sino al 31.12.2024*

OGGETTO: “5 per mille per la Ricerca Sanitaria” anno 2017 (redditi 2016). Programma di utilizzo.

Il Direttore Scientifico, Dr.ssa Silvia Franceschi

Premesso che:

- gli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico sono enti a rilevanza nazionale dotati di autonomia e personalità giuridica che, secondo standards di eccellenza, perseguono finalità di ricerca, prevalentemente clinica e traslazionale, nel campo biomedico e in quello dell'organizzazione e gestione dei servizi sanitari, unitamente a prestazioni di ricovero e cura ad alta specialità, così come previsto all'articolo 21, comma 1, del D.Lgs. n. 288/2003;
- il D. Lgs. 30/12/1992, n. 502, agli artt. 12 e 12-bis, prevede che il Ministero della Salute costituisca un Fondo Sanitario nazionale mediante il quale sostenere le attività di ricerca sanitaria e che il programma di ricerca sanitaria si articoli nelle attività di ricerca corrente e ricerca finalizzata e più precisamente:
 - La ricerca corrente è attuata tramite i progetti istituzionali degli organismi di ricerca nell'ambito degli indirizzi del programma nazionale, approvati dal Ministero della Salute;
 - ⇒ La ricerca finalizzata attua gli obiettivi prioritari, biomedici e sanitari, al PSN. I progetti di ricerca biomedica finalizzata sono approvati dal Ministero della Salute di concerto con il MURST allo scopo di favorire il loro coordinamento;

Precisato che nell'ambito dei finanziamenti per la ricerca, dal 2006 è stato previsto con legge finanziaria 2006 (L. 266/05) la possibilità di destinare il 5 per mille dell'IRPEF a sostegno anche della ricerca sanitaria;

Rilevato che pertanto con il termine 5 per mille viene definito il meccanismo in virtù del quale il cittadino/contribuente può vincolare il 5 per mille della propria IRPEF al sostegno di enti che svolgono attività socialmente rilevanti, non profit e di ricerca scientifica e sanitaria;

Verificato che in data 24/09/2019 il Ministero della Salute - Dipartimento della Sanità Pubblica e dell'Innovazione – Direzione Generale della Ricerca Sanitaria e Biomedica e della Vigilanza sugli Enti ha provveduto ad effettuare il pagamento a favore di questo IRCCS della quota spettante relativa al “5 per mille per la Ricerca Sanitaria” dell'IRPEF 2017 (redditi 2016) pari a € **3.041.674,89** derivante da un numero di preferenze accordate al CRO pari a **71.708**;

Preso atto che il Ministero della Salute con nota del 18.07.2008 (Allegato 1) ha precisato che il contributo del 5 per mille è da considerarsi una quota aggiuntiva alla ricerca corrente ed ha inoltre precisato che:

- a) le regole di utilizzo applicabili ai fondi del 5 per mille sono quelle della Ricerca Corrente che prevedono la rendicontazione economica e scientifica annuale;
- b) i fondi devono quindi essere utilizzati per sviluppare le linee di ricerca presentate nell'ambito della Ricerca Corrente e, conseguentemente, la rendicontazione deve essere in relazione alla ricerca;
- c) possono essere attivati anche nuovi progetti di ricerca che dovranno essere inseriti nel Work Flow nel 2009;

- d) è prevista la possibilità di gestire tale contributo aggiuntivo alla Ricerca Corrente, tramite una programmazione economica triennale, impiegando però l'intero importo nell'anno di esercizio e un valore della cassa annuale. Questa previsione potrebbe consentire agli IRCCS pubblici sofferenti una copertura di parte delle spese del personale di ricerca.

Vista la lettera prot. n. 2529/DG del 11/02/2020 con la quale il Direttore Scientifico f.f. informa il Direttore Generale del programma di massima di utilizzo del finanziamento dell'anno 2017 in termini di personale, beni, servizi, attrezzature e relative pertinenze che di seguito viene riassunto:

Num. Prog.	Titolo del progetto	Fondi 5 per mille assegnati al progetto	Data indicativa di inizio progetto	Durata prevista
1	Progetto "Protoni"	1.300.000,00	01/07/2019	5 anni
2	Nuovi filoni di ricerca legati alla proton terapia al CRO	300.000,00	01/07/2020	5 anni
3	Supporto attività di ricerca corrente	860.000,00	01/07/2020	5 anni
4	Progetto Health Big-data	581.674,89	01/07/2020	5 anni
	Complessivamente	3.041.674,89		

Precisato che la nota di cui sopra ha dato evidenza anche della quota destinata al progetto "Protoni" secondo quanto precedentemente già definito con i seguenti provvedimenti:

- deliberazione del Commissario del CRO n. 574 del 21/12/2018, con la quale è stata effettuata una ricognizione delle disponibilità dei fondi dell'Istituto al fine di evidenziare le risorse disponibili a sostenere l'acquisizione della tecnologia radioterapica a protoni e, tra di esse, era elencata anche la quota 5 per Mille che sarebbe stata incassata nel corso del 2019;
- deliberazione di Giunta Regionale n. 1455 del 30/08/2019, con la quale è stato disposto di riformare quanto previsto dai precedenti atti regionali circa le modalità di acquisizione della tecnologia di radioterapia con protoni presso il CRO e il suo costo, stabilendo le modalità di autofinanziamento del CRO e la disponibilità della Regione a compartecipare all'acquisizione della tecnologia di radioterapia con protoni in conto capitale;

Tutto ciò premesso, si propone:

- di approvare il programma di utilizzo della quota destinata dai cittadini per il 5 per mille per la ricerca sanitaria relativo all'anno 2017 come sopra riportato destinato allo sviluppo e alla implementazione delle attività di ricerca dell'Istituto secondo i programmi avviati nell'ambito delle 5 linee di Ricerca Corrente;

IL DIRETTORE GENERALE

Vista l'attestazione, da parte del responsabile della Struttura proponente, dell'avvenuta regolare istruttoria del provvedimento, anche in merito alla compatibilità amministrativa, tecnica e contabile con riferimento alla vigente legislazione regionale e statale;

Preso atto del visto del Direttore della SOC Gestione risorse Economico Finanziarie che attesta la regolarità contabile del presente provvedimento;

Preso atto del visto apposto dal Responsabile dell'Ufficio Legale che attesta la legittimità del presente provvedimento;

Visto il D.Lgs. 30.12.1992, n. 502 "Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della L. 23 ottobre 1992, n. 421." e s.m. ed i.;

Visto il D.Lgs. 16.10.2003, n. 288 "Riordino della disciplina degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico, a norma dell'articolo 42, comma 1, della L. 16 gennaio 2003, n. 3." e s.m. ed i.;

Vista la L.R. 10.08.2006, n. 14 “*Disciplina dell’assetto istituzionale, organizzativo e gestionale degli istituti di ricovero e cura a carattere scientifico “Burlo Garofolo” di Trieste e “Centro di Riferimento Oncologico” di Aviano.*” e s.m. ed i.;

Vista la L.R. 17.12.2018, n. 27 “*Assetto istituzionale e organizzativo del Servizio sanitario regionale.*”;

Vista la L.R. 12.12.2019, n. 22 “*Riorganizzazione dei livelli di assistenza, norme in materia di pianificazione e programmazione sanitaria e sociosanitaria e modifiche alla legge regionale 26/2015 e alla legge regionale 6/2006*”;

acquisito, per quanto di rispettiva competenza, il parere favorevole:

del Direttore Sanitario, Dott. Aldo Mariotto,

del Direttore Amministrativo, Dott.ssa Cristina Zavagno

e del Direttore Scientifico f.f., Dott.ssa Silvia Franceschi

DELIBERA

per le ragioni in premessa specificate, che qui si intendono tutte confermate e costituenti parte integrante e sostanziale anche del dispositivo:

1. di prendere atto dell’erogazione da parte del Ministero della Salute – Dipartimento della Sanità Pubblica e dell’Innovazione – Direzione Generale della Ricerca Sanitaria e Biomedica e della Vigilanza sugli Enti a questo Istituto della quota spettante relativa alla quota del “5 per mille per la Ricerca Sanitaria” dell’IRPEF 2017 (redditi 2016) pari a € 3.041.674,89 derivante da un numero di preferenze accordate al CRO pari a 71.708;
2. di approvare il programma di utilizzo della quota destinata dai cittadini per il 5 per mille per la ricerca sanitaria relativo all’anno 2017 come sopra riportato destinandola allo sviluppo e alla implementazione delle attività di ricerca corrente dell’Istituto secondo i programmi avviati nell’ambito delle seguenti 5 linee di Ricerca Corrente;
4. di precisare che la quota di € 3.041.674,89 è stata introitata nel conto 600.300.400.0.0.0 “Contributi da provati per ricerca” – 600P.RICERCA del bilancio 2019 e che si è provveduto e si provvederà a riscontare negli esercizi successivi le somme non utilizzate in aderenza alle direttive dell’ARS giusta nota prot. n. 4439 del 15/10/2008;
5. di delegare ai responsabili dei centri di risorsa i processi di acquisizione, razionalizzazione e gestione secondo le regole di contabilità approvate con l’Atto Aziendale, delle risorse sopra indicate;

Allegati n. //

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: RAFFAELLA CATTARUZZA
CODICE FISCALE: CTTRFL70L64A5160
DATA FIRMA: 21/05/2020 12:20:17
IMPRONTA: 3F0DCA261ED9F199CE2EF1C4CEE3EB2959F0915B9CB7B6411AF7C63172E238F3
59F0915B9CB7B6411AF7C63172E238F3C0759180F8808F4D3296608FD38D7AB5
C0759180F8808F4D3296608FD38D7AB580F508C4FA098D6A849BF685C211BC44
80F508C4FA098D6A849BF685C211BC440ED74255773C7D7D8A2DB27902DA4459

NOME: MASSIMO ZANELLI
CODICE FISCALE: ZNLMSM74A23E473E
DATA FIRMA: 21/05/2020 13:17:27
IMPRONTA: 6083D7C017180AF00A8B7016F8CF6B817848064EE2AB4652C09CD3D856D2A52E
7848064EE2AB4652C09CD3D856D2A52EBD0DBE33FB9B1ABAA407EB41F7999F57
BD0DBE33FB9B1ABAA407EB41F7999F570A411205C5638EE1EF458F2C7913578C
0A411205C5638EE1EF458F2C7913578CD80536CBE90C365F8BE180EFB450E451

NOME: CRISTINA ZAVAGNO
CODICE FISCALE: ZVGCST68P692401X
DATA FIRMA: 21/05/2020 13:42:06
IMPRONTA: CD004A64E4050BB56E4974C9A17B82708E92A4E74387FB41FBD79112E9EEA64F
8E92A4E74387FB41FBD79112E9EEA64FB5EF9172031027AA587E1E0DAF26B0DD
B5EF9172031027AA587E1E0DAF26B0DD9C8563857848CF2D6304725909DF258F
9C8563857848CF2D6304725909DF258F7591E22FD827CD226E845801FDBEFBC9

NOME: ALDO MARIOTTO
CODICE FISCALE: MRTLDA58P06L736W
DATA FIRMA: 21/05/2020 13:49:18
IMPRONTA: 06289B3E63AA5276FC4CBED4DDA7CDF3159BF9AA38B680F04FFFF1EF7F4C3DE2
159BF9AA38B680F04FFFF1EF7F4C3DE22B651199DEE9C40A68D97E22849F9AA7
2B651199DEE9C40A68D97E22849F9AA737FDC4FAD45C70F6503518DD7D1A3129
37FDC4FAD45C70F6503518DD7D1A31294F547CED58A615C4836629BDE0977BBC

NOME: SILVIA FRANCESCHI
CODICE FISCALE: FRNSLV55B49F205D
DATA FIRMA: 21/05/2020 13:55:40
IMPRONTA: A679FBBF37E7E165766DC0EAF639883EC8C1198AF8856DA71A6C55E1FEC2F2E4
C8C1198AF8856DA71A6C55E1FEC2F2E4D8870AE7242113D8B6FB7F9BAABD9FE8
D8870AE7242113D8B6FB7F9BAABD9FE8D512C96AEC3AFA4F48CCA8E5807F9AC0
D512C96AEC3AFA4F48CCA8E5807F9AC036900243631E619BD3E7504B52312B35

NOME: FRANCESCA TOSOLINI
CODICE FISCALE: TSLFNC68M54L483X
DATA FIRMA: 21/05/2020 14:27:50
IMPRONTA: 1D56D04C1D0568DD9C8ECBD14922BDE159429BEFFCEC012C011E36616B500B66
59429BEFFCEC012C011E36616B500B66EAC921DB59A7E618EAAB667AC566E75A
EAC921DB59A7E618EAAB667AC566E75AAC2BDB427FA56514C9610DAF64176A74
AC2BDB427FA56514C9610DAF64176A7438CEEFB279D94848C755BC68E8E93C6E

IRCCS CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO DI AVIANO

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE NELL'ALBO ON-LINE

Copia della presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo on-line del C.R.O. per 15 giorni consecutivi dal 22/05/2020, ai sensi dell'art. 32, comma 1, della Legge 18.06.2009, n. 69.

CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 22/05/2020, ai sensi del combinato disposto degli artt. 46 e 50 della L.R. 19.12.1996 n. 49.

Inviato per quanto di competenza a:

- UFFICIO BILANCIO
- UFFICIO AFFARI GENERALI E LEGALI
- UFFICIO CONTROLLO DI GESTIONE
- UFFICIO INVESTIMENTI
- UFFICIO PROVVEDITORATO-ECONOMATO
- UFFICIO TECNICO
- GESTIONE DELLE RISORSE UMANE
- DIREZIONE SCIENTIFICA
- DIREZIONE SANITARIA

Aviano, li 22/05/2020

L'INCARICATO
Stefania Colussi

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: STEFANIA COLUSSI

CODICE FISCALE: CLSSFN87S65T403X

DATA FIRMA: 22/05/2020 09:57:27

IMPRONTA: 29247BA92ED58F5353CF6B5BA554F6E891C14CC91B5F048C3ADD3F8892390982
91C14CC91B5F048C3ADD3F8892390982107958D373AA6AB9D23F825622391F0B
107958D373AA6AB9D23F825622391F0BEBFC0EDC05445758525BCEB24D25D723
EBFC0EDC05445758525BCEB24D25D723CA87E1CE91C161A4EBED1B6F51A78648

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

33081 - Aviano (PN) - Italy
Via Franco Gallini 2
C.F. - P.IVA 00623340932
Tel. 0434/6591
Fax 0434/652182

CENTRO DI RIFERIMENTO
ONCOLOGICO



Istituto di ricovero e cura a carattere scientifico di diritto pubblico (D.L. 31/07/1990, 18/01/2005, 11/12/2009)

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N° **110** DEL **19/03/2020**

OGGETTO

MINISTERO DELLA SALUTE - RICERCA CORRENTE RETI 2019. REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA CAR-T PER GLI IRCCS DELLA RETE ALLEANZA CONTRO IL CANCRO (ACC) FINANZIATO DAL MINISTERO DELLA SALUTE CON FONDI RICERCA CORRENTE 2019. ADESIONE.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott.ssa Francesca Tosolini

*nominato con Delibera di Giunta della Regione FVG n. 2270 del 27.12.2019
e incaricato con contratto n. 742/AP del 27.12.2019,
a decorrere dal 01.01.2020 e sino al 31.12.2024*

OGGETTO: Ministero della Salute - Ricerca Corrente Reti 2019. Realizzazione del programma CAR-T per gli IRCCS della Rete Alleanza Contro il Cancro (ACC) finanziato dal Ministero della Salute con fondi Ricerca Corrente 2019. Adesione.

IL DIRETTORE SCIENTIFICO f.f., Dr.ssa Silvia Franceschi

Premesso che:

- con deliberazione commissariale n. 106 in data 05.04.2002 – esecutiva – questo Istituto ha aderito all’Associazione “Alleanza contro il cancro” (ACC), promossa dal Ministero della Salute per realizzare una rete di interconnessione tra gli IRCCS di diritto pubblico e privato ad indirizzo oncologico, ha il fine di elevare il livello della ricerca italiana, di consentire un più adeguato coordinamento e di permettere la contestuale ricaduta dei risultati nella pratica clinica;
- il Ministero della Salute ha disposto che una quota dei fondi di Ricerca Corrente venga annualmente assegnata alle attività delle “Reti IRCCS” per la realizzazione di specifici progetti;
- il combinato disposto normativo di cui all’art. 1, comma 523 della legge 30 dicembre 2018, n.145, all’art. 23-quater, comma 4, e del decreto legge 23 ottobre 2018, n.119, convertito, con modificazioni dalla legge 17 dicembre 2018, n.136, ha previsto finanziamenti, pari a 10 milioni di euro (CUP E84119003590001) ripartiti negli anni 2019 e 2020, in favore degli IRCCS afferenti alla Rete Alleanza Contro il Cancro per le nuove tecnologie CAR-T per la cura dei tumori;

Vista la nota email in data 19/02/2019 con la Quale il Dr. Ruggero De Maria, Presidente di ACC comunica quanto segue:

“La recente approvazione da parte dell’EMA dei primi due prodotti basati sull’ingegnerizzazione dei linfociti T con i cosiddetti Chimeric Antigen Receptor (CAR T) per la terapia delle neoplasie ematologiche della linea B sarà seguita nei prossimi mesi dalla loro immissione in commercio in Italia. Questi prodotti, sebbene abbiano un costo elevato, si sono dimostrati in grado di aumentare notevolmente la sopravvivenza o di far guarire pazienti molto gravi che hanno fallito diverse linee di terapia.

Recentemente il parlamento italiano con la legge 17 dicembre 2018, n. 136 e 30 dicembre 2018, n. 145, ha inteso sostenere la ricerca degli IRCCS sulle cellule CAR T, con l’obiettivo di aumentarne la competitività in questo settore e di favorire lo sviluppo di nuove terapie all’interno della rete oncologica.

Per poter favorire questo processo, la Direzione Generale della Ricerca e Innovazione ha la necessità di conoscere le attività di ricerca che gli IRCCS della rete oncologica stanno portando avanti nell’ambito delle terapie con cellule CAR T. Occorre, infatti, poter valutare il potenziale impatto traslazionale che la ricerca degli IRCCS può avere in questo settore e programmare delle azioni di coordinamento che permettano uno sviluppo sinergico di queste terapie all’interno della rete e per le finalità indicate dalla normativa richiamata.

Pertanto, gli IRCCS di Alleanza Contro il Cancro che svolgono progetti nell’ambito delle cellule CAR T sono invitati a presentare un documento di max 5 pagine che, oltre ad elencare i progetti stessi, specifichi le expertise, i finanziamenti e i risultati ottenuti in questo settore dal personale che opera ufficialmente nei singoli Istituti.

Inoltre, si prega di segnalare se il vostro IRCCS disponga di una propria officina farmaceutica idonea allo sviluppo e all’applicazione di terapie CAR T o se ne abbia in programma l’allestimento. Nel caso questa sia disponibile o in approntamento, si chiede di inviare una documentazione idonea alla valutazione di quanto dichiarato.”;

Viste le note prot. N. 3745/D e 3746/D in data 25/02/2019 con le quali questo Istituto ha trasmesso la documentazione richiesta ad ACC e al Ministero della Salute;

Considerato che il 15/04/2019 l'impianto progettuale è stato condiviso con gli IRCCS partecipanti alla riunione tenutasi presso il Ministero della Salute con la stesura di uno studio di fattibilità dal titolo "Sviluppo di una progettualità coordinata dal Network Alleanza Contro il Cancro (ACC) e mirata ad incrementare l'uso dell'immunoterapia basata sull'impiego delle cellule CAR T in pazienti affetti da neoplasie ematologiche e in tumori solidi";

Precisato che:

- a seguito dell'approvazione dello studio di fattibilità ACC ha dato indicazione ai partner di procedere con la presentazione di specifici progetti;
- il CRO, coinvolto nel Work Package (WP) 4 "Identificazione e validazione di nuove strategie per aumentare attivazione, espansione, sopravvivenza, penetrazione nei tessuti e azione citotossica delle cellule CAR-T" - leader: l'IRST di Meldola, ha trasmesso i tre sotto-progetti:
 - Targeted therapy of Multiple Myeloma and its microenvironment with B-cell miRNAs (RR Dr. Mario Mazzucato);
 - Strategies to promote the penetration and persistence of CAR cells in solid tumors: Epithelial Ovarian Carcinomas (RR Dr. Gustavo Baldassarre);
 - A novel therapeutic approach for multiple myeloma by anti-syndecan-1 (CD138) chimeric antigen receptor (CAR) T cells. (Dr. Giuseppe Toffoli) ;
- in data 5 luglio 2019 sono stati raccolti i contributi scientifici al progetto dei singoli IRCCS e, il medesimo è stato assemblato a cura del Coordinatore Scientifico, Prof. Franco Locatelli dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù inviato nella sua versione finale al Ministero della Salute in data 25/11/2019 e presentato a tutti gli IRCCS partecipanti nella riunione del 20/12/2019 presso il Ministero della Salute;
- il Ministero della Salute con messaggio WF ID 2019013651 del 27/11/2019 ha comunicato ad ACC, in adempimento alle disposizioni di legge di cui sopra, l'erogazione di un importo pari ad Euro 5 milioni comunicando inoltre le tempistiche e le modalità per la rendicontazione, la relazione scientifica e gli adempimenti conseguenti;

Visto il WorkFlow 2019014309 in data 09/12/2019 con la quale il Ministero della Salute ha trasmesso a questo IRCCS il quadro sinottico del coinvolgimento dell'IRCCS Cro di Aviano alle attività di Rete anno 2019 e, relativamente al progetto in parola, l'indicazione dell'assegnazione di € 170.000,00 per la prima annualità del progetto di ricerca su cellule CAR-T per patologie ematologiche maligne e per tumori solidi di cui è Capofila ACC;

Vista la nota prot. N. 10 del 3/01/2020 (Prot. Cro 738/D del 16/01/2020) con la quale il Direttore Generale di Alleanza Contro il Cancro Dr. Paolo De Paoli ha comunicato:

- l'approvazione da parte del Ministero della Salute del progetto dal titolo "Research Project on CAR T cells for haematological malignancies and solid tumors" finanziato ai sensi dell'art. 1, comma 523 della Legge 30 dicembre 2018, n. 145 e dell'art. 23-quater, comma 4, del decreto legge 23 ottobre 2018, n. 119, convertito con modificazioni dalla legge 17 dicembre 2018, n. 136;
- l'erogazione a favore di questo IRCCS dell'importo di € 170.000,00 relativo alla prima annualità del progetto in parola, come indicato nella seguente tabella di budget:

BUDGET subdivided for year and participating Institutions

1st year

IRCCS	WP1	WP2	WP3	WP4	WP5	WP6	Tot. Budget for IRCCS
Alleanza Contro il Cancro	245.000	-	-	-	-	-	245.000
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	390.000	130.000	220.000	260.000	150.000	-	1.150.000
Fondazione Policlinico Gemelli	-	250.000	150.000	-	-	-	400.000

Istituto Europeo Oncologia	-	220.000	160.000	-	-	10.000	390.000
Fondazione Piemonte per l'Oncologia Candiolo	-	150.000	250.000	-	-	-	400.000
IRST Meldola	-	-	170.000	210.000	-	-	380.000
Ospedale San Raffaele	-	-	-	220.000	250.000	10.000	480.000
Istituto Nazionale Tumori	-	50.000	100.000	-	150.000	-	300.000
Istituto Regina Elena	-	-	-	170.000	-	-	170.000
Fondazione G. Pascale	-	-	-	110.000	130.000	20.000	260.000
CROB	-	-	-	40.000	30.000	-	70.000
Oncologico di Bari	-	-	-	50.000	60.000	-	110.000
Istituto Clinico Humanitas	-	-	-	-	85.000	-	85.000
Istituto Oncologico Veneto	-	-	230.000	-	-	70.000	300.000
Centro di Riferimento Oncologico di Aviano	-	-	-	170.000	-	-	170.000
Casa Sollievo della Sofferenza S.G. Rotondo	-	90.000	-	-	-	-	90.000
TOT. Budget for WP	635.000	890.000	1.280.000	1.230.000	855.000	110.000	5.000.000

2nd year

IRCCS	WP1	WP2	WP3	WP4	WP5	WP6	Tot. Budget for IRCCS
Alleanza Contro il Cancro	245.000	-	-	-	-	-	245.000
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	390.000	130.000	220.000	260.000	150.000	-	1.150.000
Fondazione Policlinico Gemelli	-	250.000	150.000	-	-	-	400.000
Istituto Europeo Oncologia	-	220.000	160.000	-	-	10.000	390.000
Fondazione Piemonte per l'Oncologia Candiolo	-	150.000	250.000	-	-	-	400.000
IRST Meldola	-	-	170.000	210.000	-	-	380.000
Ospedale San Raffaele	-	-	-	220.000	250.000	10.000	480.000
Istituto Nazionale Tumori	-	50.000	100.000	-	150.000	-	300.000
Istituto Regina Elena	-	-	-	170.000	-	-	170.000
Fondazione G. Pascale	-	-	-	110.000	130.000	20.000	260.000
CROB	-	-	-	40.000	30.000	-	70.000
Oncologico di Bari	-	-	-	50.000	60.000	-	110.000
Istituto Clinico Humanitas	-	-	-	-	85.000	-	85.000
Istituto Oncologico Veneto	-	-	230.000	-	-	70.000	300.000
Centro di Riferimento Oncologico di Aviano	-	-	-	170.000	-	-	170.000
Casa Sollievo della Sofferenza S.G. Rotondo	-	90.000	-	-	-	-	90.000
TOT. Budget for WP	635.000	890.000	1.280.000	1.230.000	855.000	110.000	5.000.000

Bold case: IRCCS Leader of the WP

Viste le note email con le quali il Capofila ACC ha trasmesso lo schema di convenzione, allegato al presente atto, da sottoscrivere per la realizzazione del Progetto CAR T finanziato dal Ministero della Salute con fondi Ricerca Corrente 2019;

Rilevato che, come precisato nella convenzione:

- la convenzione sottoscritta tra Ministero della Salute e ACC è entrata in vigore dalla data di avvio del Progetto identificata nel 27/11/2019 e terminerà i suoi effetti il 26/11/2021 alla conclusione del secondo anno di attività, salvo eventuali proroghe concesse dal Ministero della Salute;
- il CUP master generato da ACC per il progetto è E84119003590001;
- di precisare che il CUP generato da questo IRCCS per il progetto in parola è J34I20000600001;

Tutto ciò premesso, si propone:

- di approvare la partecipazione del CRO al progetto "Research Project on CAR T cells for haematological malignancies and solid tumors – CAR T" per gli IRCCS della Rete Alleanza Contro il Cancro (ACC) finanziato dal Ministero della Salute con fondi Ricerca Corrente 2019 e identificato con il codice RCR-2019-23669115;
- di approvare lo schema di convenzione allegato alla presente deliberazione trasmesso dal Capofila Associazione Alleanza Contro il Cancro nel quale sono disciplinate attività, scadenze e procedure relative all'attuazione del progetto RCR-2019-23669115;

- di precisare che la convenzione sottoscritta tra Ministero della Salute e ACC è entrata in vigore dalla data di avvio del Progetto identificata nel 27/11/2019 e terminerà i suoi effetti il 26/11/2021 alla conclusione del secondo anno di attività, salvo eventuali proroghe concesse dal Ministero della Salute e che il CUP master generato da ACC per il progetto è E84119003590001;
- di precisare che il CUP generato da questo IRCCS per il progetto in parola è J34I20000600001;

IL DIRETTORE GENERALE

Vista l'attestazione, da parte del responsabile della Struttura proponente, dell'avvenuta regolare istruttoria del provvedimento, anche in merito alla compatibilità amministrativa, tecnica e contabile con riferimento alla vigente legislazione regionale e statale;

Preso atto del visto del Direttore della SOC Gestione risorse Economico Finanziarie che attesta la regolarità contabile del presente provvedimento;

Preso atto del visto apposto dal Responsabile dell'Ufficio Legale che attesta la legittimità del presente provvedimento;

Visto il D.Lgs. 30.12.1992, n. 502 *“Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della L. 23 ottobre 1992, n. 421.”* e s.m. ed i.;

Visto il D.Lgs. 16.10.2003, n. 288 *“Riordino della disciplina degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico, a norma dell'articolo 42, comma 1, della L. 16 gennaio 2003, n. 3.”* e s.m. ed i.;

Vista la L.R. 10.08.2006, n. 14 *“Disciplina dell'assetto istituzionale, organizzativo e gestionale degli istituti di ricovero e cura a carattere scientifico “Burlo Garofolo” di Trieste e “Centro di Riferimento Oncologico” di Aviano.”* e s.m. ed i.;

Vista la L.R. 17.12.2018, n. 27 *“Assetto istituzionale e organizzativo del Servizio sanitario regionale.”*;

Vista la L.R. 12.12.2019, n. 22 *“Riorganizzazione dei livelli di assistenza, norme in materia di pianificazione e programmazione sanitaria e sociosanitaria e modifiche alla legge regionale 26/2015 e alla legge regionale 6/2006”*;

acquisito, per quanto di rispettiva competenza, il parere favorevole:
del Direttore Sanitario, Dott. Aldo Mariotto,
del Direttore Amministrativo, Dott.ssa Cristina Zavagno
e del Direttore Scientifico f.f., Dott.ssa Silvia Franceschi

DELIBERA

per le ragioni in premessa specificate, che qui si intendono tutte confermate e costituenti parte integrante e sostanziale anche del dispositivo:

1. di approvare la partecipazione del CRO al progetto “Research Project on CAR T cells for haematological malignancies and solid tumors – CAR T” per gli IRCCS della Rete Alleanza

Contro il Cancro (ACC) finanziato dal Ministero della Salute con fondi Ricerca Corrente 2019 e identificato con il codice **RCR-2019-23669115**;

2. di approvare lo schema di convenzione allegato alla presente deliberazione trasmesso dal Capofila Associazione Alleanza Contro il Cancro nel quale sono disciplinati attività, scadenze e procedure relative all'attuazione del progetto RCR-2019-23669115;
3. di precisare che la convenzione è entrata in vigore dalla data di avvio del Progetto identificata nel 27/11/2019 e terminerà i suoi effetti il 26/11/2021 alla conclusione del secondo anno di attività, salvo eventuali proroghe concesse dal Ministero della Salute e che il CUP master generato da ACC per il progetto è E84119003590001;
4. di precisare che il CUP generato da questo IRCCS per il progetto in parola è J34I20000600001;
5. di prevedere l'introito della somma di € 340.000,00 relativa al progetto RCR-2019-23669115 in aumento del Conto 600.300.200.0.0.0 "Contributi da Ministero della Salute per Ricerca Finalizzata" del Bilancio anno 2020.

Allegati: 1

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: RAFFAELLA CATTARUZZA
CODICE FISCALE: CTTRFL70L64A5160
DATA FIRMA: 19/03/2020 16:22:41
IMPRONTA: 63563FD73217FB55BA030BC60C821744CC9507926EC297DD4CC98F584CEF4EF7
CC9507926EC297DD4CC98F584CEF4EF7A88D86355825EA62AFF79ECCFC1CDC7C
A88DB6355825EA62AFF79ECCFC1CDC7C120B6D92E774863ADEA7C9394D562B29
120B6D92E774863ADEA7C9394D562B293D5DDCB02A99ADEBB8DFDB108D4783C6

NOME: MASSIMO ZANELLI
CODICE FISCALE: ZNLMSM74A23E473E
DATA FIRMA: 19/03/2020 16:52:19
IMPRONTA: 7E54DBD871C24B8736C15143E2CBC12181C67C8F663926C0DD85DB4FE3C5C46F
81C67C8F663926C0DD85DB4FE3C5C46F8FC8ABB7C1AC6F5D502E48C05ECAD9C0
8FC8ABB7C1AC6F5D502E48C05ECAD9C02EDE9A8ECE857183CD58C558F4F8B312
2EDE9A8ECE857183CD58C558F4F8B312E6FB0030DD0481472865E571460A6B36

NOME: CRISTINA ZAVAGNO
CODICE FISCALE: ZVGCST68P692401X
DATA FIRMA: 19/03/2020 17:03:56
IMPRONTA: 41A677D37C1876822FEF9E9320C00DF9A7A7211FA21D900B954D6CF5F456F3B2
A7A7211FA21D900B954D6CF5F456F3B26883D7843EB36CFE429BE99EDFD373E8
6883D7843EB36CFE429BE99EDFD373E8755FC5C3917AC29DF313786BFF9ECBD6
755FC5C3917AC29DF313786BFF9ECBD662CEF982283C47DDB14D90242FBBAF7A

NOME: ALDO MARIOTTO
CODICE FISCALE: MRTLDA58P06L736W
DATA FIRMA: 19/03/2020 17:26:43
IMPRONTA: 68979A812D19ED3F288B8AB87028B8AA6FB5D0C5BF299ACDC88877A954A39B3E
6FB5D0C5BF299ACDC88877A954A39B3E90A71D78AE8722CBB65C3AFA9D4629B
C90A71D78AE8722CBB65C3AFA9D4629B18B3509CF90DC7DF5FC078C431D43334
18B3509CF90DC7DF5FC078C431D43334236C1685849815BBE9BEB2EBC590CC07

NOME: SILVIA FRANCESCHI
CODICE FISCALE: FRNSLV55B49F205D
DATA FIRMA: 19/03/2020 17:41:57
IMPRONTA: 9E9C4A773A38482CCA393E25CD6117B53B5D1C26046FA87364C514A340A003FF
3B5D1C26046FA87364C514A340A003FFF6C6BBC1F8A20B6AEB9D3D6A30EED2DD
F6C6BBC1F8A20B6AEB9D3D6A30EED2DDABC020523532F380B8CBD3E557789540
ABC020523532F380B8CBD3E557789540DDDBA91CD90710645ACA109A68C1CFE5

NOME: FRANCESCA TOSOLINI
CODICE FISCALE: TSLFNC68M54L483X
DATA FIRMA: 19/03/2020 18:20:07
IMPRONTA: 432FEB7C417FC46D05180723837FF117A49E06DB8762B9B5AA4C8DD8C9E1E7A8
A49E06DB8762B9B5AA4C8DD8C9E1E7A8267F025C92AA40CE63048C7690212D5B
267F025C92AA40CE63048C7690212D5BE6D77BEC6091BBB9167C19AEA5810275
E6D77BEC6091BBB9167C19AEA581027513AFB9371D83A3DB2B880A9893136CAE

CONVENZIONE

per la realizzazione del “Progetto di ricerca su cellule CAR-T per patologie ematologiche maligne e per tumori solidi”

TRA

ALLEANZA CONTRO IL CANCRO (di seguito per brevità “ACC”) con sede in Roma, via Ribotta 5 CAP 00144 e CF 97262520584, legalmente rappresentata dal Direttore Generale, dott. Paolo De Paoli, nato a Udine il 18/11/1955 e CF DPLPLA55S18L483A

E

_____, (di seguito per brevità “_____”) con sede in _____, Via _____ CAP _____ C.F./P.IVA _____ legalmente rappresentato da _____, _____, nato a _____ il _____ C.F. _____

(ACC e _____ di seguito congiuntamente denominate “Parti”)

Premesso che

- Il combinato disposto normativo di cui all’art. 1, comma 523 della legge 30 dicembre 2018, n.145, all’art. 23-quater, comma 4, del decreto legge 23 ottobre 2018, n.119, convertito, con modificazioni dalla legge 17 dicembre 2018, n.136., nell’ambito di Alleanza Contro il Cancro, CUP E84119003590001, ha previsto finanziamenti, pari ad € 10.000.000,00 (Euro diecimilioni/00) ripartiti negli anni 2019 e 2020, in favore degli IRCCS afferenti alla Rete Alleanza contro il cancro per le nuove tecnologie CAR-T per la cura dei tumori;
- Il 15/04/2019 l’impianto progettuale è stato condiviso con gli IRCCS partecipanti alla riunione tenutasi presso il Ministero della Salute;
- Il Ministero della Salute con Messaggio WF ID 2019013651 del 27/11/2019 ha comunicato ad Alleanza Contro il Cancro, in adempimento alle disposizioni di legge di cui sopra, l’erogazione di un importo pari ad € 5.000.000,00 (Euro cinquemilioni/00) comunicando inoltre le tempistiche e le modalità per la rendicontazione, la relazione scientifica e gli adempimenti conseguenti;
- In data 5 luglio 2019 sono stati raccolti i contributi al progetto dei singoli IRCCS e il medesimo è stato assemblato a cura del Coordinatore Scientifico, Prof. Franco Locatelli dell’Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, inviato nella sua versione finale al Ministero della Salute in data 25/11/2019 e presentato a tutti gli IRCCS partecipanti nella riunione del 20/12/2019 presso il Ministero della Salute;
- Alla realizzazione del progetto di cui sopra partecipano, oltre ad ACC, i seguenti IRCCS: Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS - Roma, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS - Roma, Istituto Europeo di Oncologia S.r.l. - Milano, Fondazione

Piemonte per l'Oncologia - Candiolo, Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori, IRST IRCCS - Meldola, Ospedale San Raffaele S.r.l. - Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori - Milano, Istituti Fisioterapici Ospitalieri - IRCCS - Istituto Nazionale Tumori Regina Elena - Roma, Istituto Nazionale Tumori IRCCS "Fondazione G. Pascale" - Napoli, IRCCS Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata - Rionero in Vulture, Istituto Tumori "Giovanni Paolo II", IRCCS - Bari, Istituto Clinico Humanitas - Humanitas Mirasole S.p.A. - Rozzano, Istituto Oncologico Veneto IRCCS - Padova, Centro di Riferimento Oncologico di Aviano IRCCS - Aviano, Fondazione di Religione e di Culto "Casa Sollievo della Sofferenza" Opera di San Pio da Pietrelcina – San Giovanni Rotondo e, come indicato nell'allegato 1 (Atti parlamentari), l'Ospedale S. Gerardo – Fondazione Tettamanti di Monza, la società MolMed S.p.a. e l'Istituto di Biostrutture e Bioimmagini del CNR di Napoli (di seguito per brevità definiti "Partner").

TANTO PREMESSO SI STIPULA E SI CONVIENE QUANTO SEGUE

Art. 1
Premesse

Le Premesse e gli Allegati sono parte integrante e sostanziale della presente Convenzione

Art. 2
Oggetto della Convenzione

La presente Convenzione regola la realizzazione del "Progetto di ricerca su cellule CAR-T per patologie ematologiche maligne e per tumori solidi" richiamato in premessa (di seguito per brevità "Progetto") che, allegato alla presente Convenzione, ne costituisce parte integrante (allegato 2).

Art. 3
Durata

La presente Convenzione entrerà in vigore dalla data di avvio del Progetto identificata nel 27 novembre 2019 e terminerà i suoi effetti il 26 novembre 2021 alla conclusione del secondo anno di attività, salvo eventuali proroghe concesse dal Ministero della Salute.

Art. 4
Responsabili scientifici ed amministrativi

1. Per le finalità di cui alla presente Convenzione, le Parti designano:
 - il Prof. Franco Locatelli quale Coordinatore Scientifico del Progetto (di seguito per brevità "Coordinatore Scientifico");
 - il prof. _____ quale Responsabile Scientifico per le attività di ricerca previste per _____ IRCCS nell'ambito del Progetto;
 - il Dott. Paolo De Paoli quale Coordinatore Amministrativo del Progetto (di seguito per brevità "Coordinatore Amministrativo");
 - il prof./dr. _____ quale Responsabile Amministrativo per l' _____ IRCCS.

Art. 5
Coordinatore Scientifico, Responsabile Scientifico e Comitato Tecnico Scientifico

1. Il Coordinatore Scientifico del Progetto, il Coordinatore Amministrativo di ACC ed i Responsabili Scientifici dei Partner leader di WP progettuali costituiscono il Comitato Tecnico Scientifico (di seguito per brevità il "CTS") del Progetto, di durata pari a quella del Progetto medesimo.
2. Il CTS è presieduto dal Coordinatore Scientifico del Progetto e dal Coordinatore Amministrativo di ACC.

3. Il CTS del Progetto potrà essere convocato, a cura del Coordinatore Scientifico in relazione ad opportune verifiche sullo stato di avanzamento delle attività svolte dai Partner, sull'attinenza delle stesse agli obiettivi del Progetto, ovvero dal e/o dal Coordinatore Amministrativo in relazione ad opportune verifiche sullo stato dei rendiconti economici.
4. Il CTS si occuperà, nell'interesse comune, delle problematiche connesse all'eventuale mancato o ritardato invio al Coordinatore Scientifico delle relazioni scientifiche o al Coordinatore Amministrativo delle rendicontazioni economiche intermedie e finali, che rallenti, impedisca, o comunque incida negativamente sulla predisposizione dei rendiconti scientifici per il Ministero della Salute, comportando potenziali ripercussioni sull'erogazione dei relativi fondi.

Art. 6

Modalità di erogazione del contributo

1. Il finanziamento assegnato al Progetto dal Ministero della Salute è di € 10.000.000,00 (Euro diecimilioni/00) diviso in due annualità di pari valore, € 5.000.000,00 (Euro cinquemilioni/00) ciascuna.
2. Successivamente alla erogazione da parte del Ministero della Salute di ciascuna quota annuale ad ACC, questa provvederà al trasferimento all' IRCCS _____ della quota spettante come da tabella Budget a pag. 98 del progetto allegato e limitatamente alla quota di spettanza approvata dal Ministero della Salute.
3. Il trasferimento degli importi avverrà, in presenza di attestazione di credito inviata da ____ ad ACC, mediante bonifico bancario sul c/c intestato a _____ presso Banca _____ IBAN _____:
Causale di versamento "Progetto CAR-T".
4. _____ si impegna a trasmettere alla Direzione Generale di ACC nota di rendicontazione con tutti gli estremi dei costi sostenuti, con le istruzioni e la modulistica che saranno comunicati dal Ministero della Salute.
5. In ogni spesa dovrà essere indicato il Codice Unico di Progetto.
6. Il trasferimento avverrà in regime di esclusione dal campo IVA, ai sensi del DPR 622/1972 e successive modificazioni, in quanto ricade nella gestione dei fondi stanziati per attività di ricerca e sperimentazione. Questa specifica destinazione ne esclude l'utilizzo per fini diversi da quelli stabiliti nel piano economico del progetto.

Art. 7

Relazione scientifica e rendicontazione economica

1. Per la realizzazione del Progetto, ACC e _____ sottoscrivono la presente convenzione che disciplina tutti gli aspetti di gestione del Progetto.
2. _____ provvederà all'invio delle relazioni scientifiche, redatte secondo il Template che sarà fornito dal Coordinatore del Progetto, e delle rendicontazioni economiche secondo il seguente schema:
 - a. Invio da parte di ogni Partner della relazione intermedia e finale al rispettivo Responsabile di Work Package come riportato nel Progetto entro le seguenti scadenze:
 - i. Relazione scientifica intermedia: 31 luglio 2020
 - ii. Relazione scientifica finale: 16 dicembre 2021 (20 giorni dalla conclusione del Progetto)
 - b. Invio da parte di ogni Responsabile di Work Package come riportato nel Progetto della relazione intermedia e finale al Coordinatore del Progetto entro le seguenti scadenze:
 - i. Relazione scientifica intermedia: 10 settembre 2020
 - ii. Relazione scientifica finale: 26 dicembre 2021 (30 giorni dalla conclusione del Progetto)
 - c. Invio da parte del Coordinatore del Progetto della approvazione della relazione intermedia e finale ad ACC entro le seguenti scadenze:

- i. Relazione scientifica intermedia: 18 settembre 2020
 - ii. Relazione scientifica finale: 10 gennaio 2022 (45 giorni dalla conclusione del Progetto)
 - d. Invio da parte di ogni Partner del Rendiconto economico intermedio e finale al Coordinatore Amministrativo entro le seguenti scadenze:
 - i. Rendiconto economico intermedio: 10 settembre 2020
 - ii. Rendiconto economico finale: 10 gennaio 2022 (45 giorni dalla conclusione del Progetto)
 - e. Invio da parte di ACC della relazione intermedia e finale al Ministero della Salute entro le seguenti scadenze:
 - i. Relazione scientifica e rendiconto economico intermedi: 20 settembre 2020
 - ii. Relazione scientifica e rendiconto economico finali: 25 gennaio 2022 (60 giorni dalla conclusione del Progetto).
3. Per gli aspetti relativi alla rendicontazione economica intermedia e finale verranno forniti da ACC i modelli ministeriali che ciascuna Parte dovrà utilizzare e trasmettere via PEC alla Direzione Generale di ACC al seguente indirizzo: alleanzacontroilcancro@pec.it.

Art. 8

Tracciabilità

Il Codice Unico di Progetto (CUP) è E84119003590001

Art. 9

Norme applicabili alla ricerca e autorizzazioni allo svolgimento delle attività

1. Il Progetto dovrà essere condotto secondo le vigenti disposizioni in materia e nel più scrupoloso rispetto del protocollo, dei principi etici e deontologici che ispirano le attività mediche.
2. Nel caso in cui per lo svolgimento delle attività previste dalla presente convenzione siano necessarie autorizzazioni/pareri da parte del Comitato Etico competente o di altro organismo di sorveglianza o controllo, ciascun partner, per le attività di propria competenza, si farà carico di ottenere tali autorizzazioni che saranno formalmente comunicate ad ACC e al Coordinatore Scientifico del Progetto.

Art. 10

Recesso

1. Ad ognuna delle Parti, ai sensi dell'art. 1373 c.c., è attribuita la facoltà di recedere dalla presente convenzione. Il recesso dovrà essere esercitato mediante comunicazione scritta da notificare con raccomandata A.R. e effetto decorsi trenta giorni dalla data di notifica dello stesso. Il recesso ha effetto per l'avvenire e non incide sulle attività già espletate in relazione alla Convenzione e al Progetto.
2. In caso di recesso, le Parti concordano fin d'ora di portare a conclusione le singole intese operative e gli impegni singolarmente assunti alla data di estinzione e perdita di efficacia della Convenzione.

Art. 11

Risoluzione

La presente Convenzione potrà essere risolta qualora una delle Parti dichiarerà e dimostri l'impossibilità, per causa a quest'ultimo non imputabile, di proseguire la collaborazione.

Nell'ipotesi in cui una Parte si renda inadempiente, la Parte creditrice della prestazione inadempita dovrà intimare per iscritto all'altra Parte, mediante lettera raccomandata A.R., di adempiere entro e non oltre 7 giorni dal ricevimento della diffida, decorso il quale, la presente Convenzione si intenderà risolta.

Sono fatte salve le prestazioni rese fino alla data di notifica della diffida ad adempiere e l'eventuale richiesta di risarcimento per i danni derivanti dall'inadempimento.

Art. 12
Modifiche

1. Le disposizioni di cui alla presente Convenzione potranno essere successivamente modificate solo in forma scritta dalle Parti, da persone munite di poteri di rappresentanza in nome e per conto delle Parti. Il presente atto viene firmato dalle Parti contraenti e sottoscritto per presa visione dal Coordinatore Scientifico del Progetto Prof. Franco Locatelli.

Art.13
Proprietà intellettuale, utilizzazione e pubblicazione dei risultati

1. Ciascuna Parte resterà unica titolare dei diritti di proprietà intellettuale e industriale relativi:
 - alle proprie conoscenze pregresse;
 - alle proprie conoscenze parallele.
2. La titolarità di tutte le informazioni, invenzioni, cognizioni, ancorché non brevettabili, nonché dei brevetti e di ogni altro diritto di privativa industriale risultanti dal progetto sarà quella della comproprietà tra i partner in pari quota, salvo che si possa stabilire una diversa ripartizione della titolarità sulla base di una accertata diversità dell'importanza del contributo prestato da ciascuna Parte al conseguimento del risultato inventivo. Le Parti possono concordare con accordi successivi alla presente convenzione clausole specifiche relative a proprie situazioni particolari relative a proprietà intellettuale ed industriale.
3. Nel corso dello svolgimento delle attività, i responsabili scientifici dovranno comunicare reciprocamente i trovati suscettibili di protezione derivati dal Progetto.
4. Utilizzazione e pubblicazione dei risultati: trattandosi di progetto multicentrico, nell'ipotesi di risultati realizzati congiuntamente, le Parti si impegnano ad effettuare congiuntamente le pubblicazioni, purché tali pubblicazioni non compromettano la protezione dei risultati. Le pubblicazioni ottenute dai singoli IRCCS o ottenute congiuntamente dovranno riportare il nominativo di autori, la loro affiliazione e citare nel testo il nominativo del progetto e l'ente erogatore dei fondi utilizzati.
5. Le Convenzioni con i Partner di cui all'Art. 7 dovranno prevedere l'impegno di tutti i Partner alla stipula, entro e non oltre 6 mesi dalla data di avvio del progetto, di un apposito Consortium Agreement che disciplini tutti gli aspetti relativi alla gestione della proprietà intellettuale.

Art. 14
Assicurazioni e sicurezza

1. Il progetto rientra nell'ambito della normale copertura assicurativa prevista per l'attività di ricerca in ciascuna Parte.
2. Ciascuna Parte provvede alla copertura assicurativa di legge del proprio personale che, in virtù della presente Convenzione, verrà chiamato a frequentare la sede di esecuzione delle attività.
3. Nel caso sia necessario richiedere l'approvazione di un protocollo di studio derivante dal Progetto da parte del comitato etico competente, la Parte provvederà a dotare la sperimentazione della specifica copertura assicurativa prevista.
4. Laddove il personale di ciascuna Parte dovesse recarsi per le finalità Progettuali presso la sede dell'altra, sarà tenuto ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nelle sedi di esecuzione delle attività attinenti alla presente convenzione. Le Parti, al tal fine, si impegnano al rispetto della normativa vigente in materia di igiene e sicurezza sul lavoro di cui al D.Lgs 81/2008 e s.m.i.. Le Parti dovranno fornire dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti in cui il personale ospitato è destinato ad operare, sulla propria organizzazione della sicurezza e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione all'attività che

verrà svolta, anche sulla base del documento di sicurezza elaborato dall'Ospedale, custodito presso quest'ultimo in base al D.lgs. 81/2008 e successive modificazioni e integrazioni. La responsabilità della osservanza di tali prescrizioni è in capo alla struttura ospitante.

Art. 15

Anticorruzione

1. Le Parti dichiarano di aver adottato misure di vigilanza e controllo ai fini del rispetto e dell'attuazione delle previsioni del D. Lgs. 8 giugno 2001 n. 231.

L'IRCCS _____ dichiara di avere adottato il proprio Piano della Prevenzione della Corruzione 2020-2022 e il Codice di condotta (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma della art. 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165). Tali documenti sono consultabili sul sito internet dell'IRCCS _____ all'indirizzo http://www._____ nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Nel quadro di quanto sopra, ciascuna Parte s'impegna ad agire nell'esecuzione della presente Convenzione nel rispetto della normativa vigente con correttezza e trasparenza evitando comportamenti o azioni che possano configurarsi quale *mala gestio* con finalità corruttiva e più in generale che si pongano in contrasto con i principi, valori e regole di condotta etica tali da poter generare per l'altra Parte responsabilità da atto illecito. In tale contesto, inoltre, le Parti s'impegnano a collaborare in buona fede ai fini di facilitare la piena e corretta attuazione dei correlati reciproci obblighi.

Ciascuna parte s'impegna a segnalare all'altra Parte qualsiasi violazione alle regole di trasparenza e correttezza di cui venisse a conoscenza con riferimento ai soggetti operanti per conto di quest'ultima affinché sempre quest'ultima possa adottare i conseguenti provvedimenti nei confronti dei responsabili ove la segnalazione risultasse fondata.

2. Le Parti riconoscono ed accettano reciprocamente che il puntuale rispetto degli obblighi previsti in tema riveste carattere essenziale e che qualsiasi violazione delle disposizioni di cui al presente articolo autorizzerà la Parte adempiente a tali obblighi a risolvere unilateralmente la presente convenzione ai sensi dell'art 1453-del c.c.

Art. 16

Riservatezza e Trattamento dei dati personali

1. Nell'esecuzione del presente accordo, le Parti e il personale impegnato nell'espletamento delle attività afferenti il progetto di ricerca si impegnano ad osservare la massima riservatezza, a non divulgare, né utilizzare per alcun scopo diverso da quello necessario per lo svolgimento delle attività previste dalla presente convenzione le informazioni di carattere sanitario, scientifico, aziendale e, più in generale, le informazioni di volta in volta qualificate confidenziali e/o riservate che siano state prodotte dall'altra parte nell'ambito delle attività progettuali, a non divulgarle a terzi e a utilizzarle esclusivamente per il raggiungimento delle finalità oggetto della presente convenzione.

L'obbligo della riservatezza non si applica alle informazioni:

- che le parti divulgatrici già detengono al momento della definizione del presente protocollo;
- che sono di pubblico dominio;
- che le parti ricevono in modo legittimo da terze parti senza essere soggette all'obbligo di riservatezza;
- che le parti divulgatrici sviluppano o hanno sviluppato in modo autonomo al di fuori del presente contratto;
- che sono state esplicitamente esentate dall'obbligo di riservatezza dalla parte che le comunica.

Le Parti nell'esecuzione delle attività previste dalla presente Convenzione si impegnano a trattare i dati personali, di cui vengano per qualsiasi motivo a conoscenza, nel rispetto degli obiettivi di cui ai precedenti articoli e in conformità a quanto disposto dal Regolamento (UE) 2016/679 (di seguito "RGPD") del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016,

nonché dalle correlate disposizioni legislative e amministrative nazionali vigenti, con le loro eventuali successive modifiche e/o integrazioni (di seguito, collettivamente, “Leggi in materia di Protezione dei dati”).

Le Parti si qualificano come autonomi titolari del trattamento ai sensi dell’art. 4 paragrafo 17) del RGPD.

Laddove, nel caso di accordo tra le parti o se ciò sia previsto dal Progetto, le parti siano contitolari del trattamento oppure titolari e responsabili del trattamento, si applicheranno rispettivamente, gli articoli 26 e 28 del RGPD, con conseguente necessità di stipulare gli accordi richiamati dalle predette disposizioni.

Per le finalità del Progetto saranno trattati dati personali riferiti alle seguenti categorie di interessati: soggetti partecipanti al Progetto, loro rappresentanti e persone che operano per le Parti. Tali interessati sono informati sul trattamento che li riguarda a mezzo di idonea informativa. Per le finalità del Progetto saranno trattati le seguenti tipologie di dati personali: dati di cui all’art. 4 n.1 del RGPD; dati rientranti nelle categorie “particolari” di dati personali -e in particolare dati relativi alla salute e alla vita sessuale, dati genetici -di cui all’art. 9 del RGPD. Tali dati saranno trattati nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza, necessità, minimizzazione e gli altri principi di cui all’art.5, paragrafo 1 del RGPD.

Il trattamento verrà effettuato, per lo svolgimento del Progetto, con la conseguente applicazione dell’art. 89 RGPD e tenendo conto di quanto stabilito, in particolare, nei “considerando” 33, 50, 112, 156, 159, 161 del preambolo del RGPD.

Tutti i dati di persone fisiche afferenti alle Parti, verranno reciprocamente trattati dai due titolari del trattamento in conformità al Regolamento 679/2016/UE, al D.lgs. 196/2003 come novellato dal D.lgs. 101/2018 e s.m.i. e per le seguenti finalità:

- a) adempimenti di specifici obblighi contabili e fiscali;
- b) gestione ed esecuzione del rapporto e degli obblighi contrattuali;
- c) attività di ricerca e sperimentazione;
- d) finalità connesse ad obblighi previsti da leggi, da regolamenti o dalla normativa comunitaria nonché da disposizioni impartite da Autorità a ciò legittimate dalla legge;
- e) gestione del contenzioso;
- f) finalità statistiche;
- g) servizi di controllo interno.

Le previsioni di cui al presente articolo assolvono i requisiti di informativa di cui all’articolo 13 del regolamento 679/2016/UE.

Le Parti dichiarano quindi espressamente di essere a conoscenza dei diritti a loro riconosciuti dagli articoli 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22 del Regolamento 679/2016/UE in particolare del diritto di richiedere l’aggiornamento, la rettifica o la cancellazione dei loro dati personali.

Le obbligazioni e le previsioni del presente articolo continueranno ad essere valide ed efficaci anche successivamente al termine della convenzione dei suoi effetti, indipendentemente dalla causa per cui sia intervenuto.

Qualora una parte accerti una violazione dei dati personali, si impegna a comunicarlo all’altra entro 48 ore dall’accertamento della violazione, ferma restando l’autonomia della stessa nella valutazione della sussistenza delle condizioni e nell’adempimento degli obblighi previsti dagli artt. 33 e 34 del RGPD

Art. 17

Comunicazioni

1. Tutte le comunicazioni amministrative previste nella presente convenzione dovranno essere effettuate per iscritto agli indirizzi e alle attenzioni di seguito riportati.
2. Gli indirizzi e le persone cui le comunicazioni devono essere indirizzate possono essere modificate da ciascuna delle parti previa comunicazione scritta all’altra parte secondo le modalità sopra riportate.

	Riferimento	Indirizzo
_____ IRCCS	Dott. _____ _____	Via/Piazza _____ email: _____ tel. _____
Alleanza Contro il Cancro	Dott.ssa Silvia Careccia	Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma Tel. +39 06 4990-6077 email: careccia@alleanzacontroilcancro.it

Art. 18

Legge applicabile e foro competente

Le Parti si impegnano a risolvere gli eventuali conflitti concernenti l'applicazione, interpretazione, esecuzione e risoluzione della presente convenzione, mediante bonario componimento.

In caso contrario, espressamente convengono di accettare la giurisdizione esclusiva del Tribunale di _____.

Art. 19

Registrazione e spese

1. La presente convenzione viene sottoscritta in forma digitale ai sensi dell'art.21 del decreto legislativo 7 marzo 2005 n. 82 e s.m.i.
2. Conformemente al DPR del 26.10.1972 n. 642 e s.m.i. è previsto l'assolvimento dell'imposta di bollo in modo virtuale a carico di ACC.

Art. 20

Disposizioni finali

1. Eventuali modifiche alla presente Convenzione potranno essere effettuate, previo accordo fra le Parti, solo tramite stesura di apposite modifiche scritte.
2. Le parti si danno reciprocamente atto che il contratto è stato negoziato in ogni sua parte e che non trovano pertanto applicazione le disposizioni di cui agli artt. 1341 e 1342, c.c.

Letto, confermato e sottoscritto con firma digitale, ai sensi dell'art.21 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i.

Roma, (data della sottoscrizione come quella dell'ultima firma digitale apposta)

per Alleanza Contro il Cancro

Il Direttore Generale

Dott. Paolo De Paoli

per _____

Dott. _____

Il presente atto è sottoscritto per presa visione

Il Coordinatore Scientifico

Prof. Franco Locatelli

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: RAFFAELLA CATTARUZZA
CODICE FISCALE: CTRRFL70L64A5160
DATA FIRMA: 19/03/2020 16:22:29
IMPRONTA: B8E14639A7DD92A1A1093E69596468D138801DF937B90DEDC93CC0E2E5742F6
38801DF937B90DEDC93CC0E2E5742F6666B5CB0A540F9AD56602D7FBB1D6FBC8
66B5CB0A540F9AD56602D7FBB1D6FBC8767B256DF71D2A8B4B289E8353BDE7CB
787B256DF71D2A8B4B289E8353BDE7CB198B6C48412AA03315AABBCE2F15FA65

NOME: MASSIMO ZANELLI
CODICE FISCALE: 3NLMSM74A23E473E
DATA FIRMA: 19/03/2020 16:52:03
IMPRONTA: 87DF2207ED1F1454F845AF11205772972E4AF200AB6E414118F3C4B60E65CDA1
2E4AF200AB6E414118F3C4B60E65CDA13B5EBF97543B4C682253AA2DD6B6256B
3B5EBF97543B4C682253AA2DD6B6256B2B92208F4699AEEEB8700C1398306D98
2B92208F4699AEEEB8700C1398306D9852FA66A04E9379F33A8C30B032E06457

NOME: CRISTINA ZAVAGNO
CODICE FISCALE: ZVGCST68P692401X
DATA FIRMA: 19/03/2020 17:03:42
IMPRONTA: 9E8640D390E83412E1076AE9D38181419752565BF09E85B46020A5AA2F91E622
9752565BF09E85B46020A5AA2F91E622CC34575B20F518FE05470CFF5DE7A404
CC34575B20F518FE05470CFF5DE7A404B8232D541266141508F3197135A8EFC1
B8232D541266141508F3197135A8EFC131500B8EEE082051F85CC0F1F867100F

NOME: ALDO MARIOTTO
CODICE FISCALE: MRTLDA58P06L736W
DATA FIRMA: 19/03/2020 17:26:30
IMPRONTA: 915F8F80BCCB9F9E34E85C7B6C4C7204DC9F1B740E3AF77B9E8040055E545CE9
DC9F1B740E3AF77B9E8040055E545CE9BF99337E232B9D1CCC1D451B7018E089
BF99337E232B9D1CCC1D451B7018E0891971DE8FB6DDB6D75B5CEE793AA7E9BD
1971DE8FB6DDB6D75B5CEE793AA7E9BD88C9511EF62F735655D64780803576B1

NOME: SILVIA FRANCESCHI
CODICE FISCALE: FRNSLV55B49F205D
DATA FIRMA: 19/03/2020 17:41:45
IMPRONTA: 9DC432FF36A21636B1D7B2455FF451BDB89A98D653D0FC92ECBC84058FF66612
B89A98D653D0FC92ECBC84058FF6661224ACE8134CEB08C173E2D04F36597630
24ACE8134CEB08C173E2D04F36597630F86D042A40F220AAC9B58C6CF3A73E95
F86D042A40F220AAC9B58C6CF3A73E959F7AA4A2AC218D720BCEED583ECC2212

NOME: FRANCESCA TOSOLINI
CODICE FISCALE: TSLFNC68M54L483X
DATA FIRMA: 19/03/2020 18:19:58
IMPRONTA: 04B68E2C82DBC1982D2B4C192D610569C29B4D75DD4B5518F648BD98212CCB9F
C29B4D75DD4B5518F648BD98212CCB9FD50208197BF4936C45D1E81041234EA2
D50208197BF4936C45D1E81041234EA25F20A6111244B807D6DDE2C24CD23AD0
5F20A6111244B807D6DDE2C24CD23AD08BD8B944EF47AF34B9CDBB63146D7AE6

IRCCS CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO DI AVIANO

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE NELL'ALBO ON-LINE

Copia della presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo on-line del C.R.O. per 15 giorni consecutivi dal 23/03/2020, ai sensi dell'art. 32, comma 1, della Legge 18.06.2009, n. 69.

CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 23/03/2020, ai sensi del combinato disposto degli artt. 46 e 50 della L.R. 19.12.1996 n. 49.

Inviato per quanto di competenza a:

- UFFICIO BILANCIO
- UFFICIO AFFARI GENERALI E LEGALI
- UFFICIO PROVVEDITORATO-ECONOMATO
- GESTIONE DELLE RISORSE UMANE
- DIREZIONE SCIENTIFICA
- DIREZIONE SANITARIA

- RR

Aviano, li 23/03/2020

L'INCARICATO
Stefania Colussi

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: STEFANIA COLUSSI

CODICE FISCALE: CLSSFN87S65I403X

DATA FIRMA: 23/03/2020 12:18:24

IMPRONTA: 3346BA93CFC4913474A45BDFB78AF5FB4600DFC505DE70D05B74B705CBB4B12E
4600DFC505DE70D05B74B705CBB4B12EE7DEA1C8AAFFB5B450A5B20ED9F8C450
E7DEA1C8AAFFB5B450A5B20ED9F8C45014FA1FC9166E81C5772EB35CDA1B5CF6
14FA1FC9166E81C5772EB35CDA1B5CF61F407526EECBCC1FB5C3C6B3A2C5E391