



Ospedale ad alta specializzazione e di rilievo nazionale
per la salute della donna e del bambino

**DETERMINAZIONE DEL
DIRETTORE SCIENTIFICO**

N. 1 DEL 09/01/2018

OGGETTO: Progetti di ricerca corrente n.7_14;21_14;10_17;28_17 e progetto di ricerca finalizzata NET; individuazione nuovi Responsabili

Sottoscritta dal Direttore Scientifico

nominato con Decreto del Ministero della Salute di data 9/05/2016,
Decreto del Direttore Generale n. 56 del 1/06/2016

Preso atto del parere favorevole sotto il profilo della legittimità, della regolarità amministrativa, tecnica e contabile da parte dei Responsabili delle competenti Strutture ed Uffici

profilo della legittimità, regolarità amministrativa e tecnica
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO prof. Fabio Barbone DATA 09 gennaio 2018

ADOTTA IL SEGUENTE PROVVEDIMENTO

Richiamati

- il Piano triennale della Ricerca degli IRCCS approvato dalla Commissione Nazionale Ricerca Sanitaria del Ministero della Salute in data 22 novembre 2013;
- le Linee di ricerca corrente dell'Istituto: n. 1 "Salute riproduttiva, medicina materno fetale e neonatologia"; n. 2 "Scienze mediche e chirurgiche dell'infanzia e dell'adolescenza"; n. 3 "Innovazione e diagnostica avanzata in area materno infantile";

Visto i seguenti progetti di ricerca corrente avviati e condotti sotto la responsabilità del prof. Alessandro Ventura :

- RC 07/14 "Cellule staminali pluripotenti indotte derivate dai pazienti per la personalizzazione della terapia:il paradigma della pancreatite da tiopurine nella malattia di Crohn" approvato con determina del Direttore Scientifico n. 9 dd.10/8/2017;
- RC 21/14 "Strategie farmacologiche per la predizione della risposta e per il monitoraggio terapeutico dell'infliximab nelle malattie infiammatorie croniche pediatriche" approvato con determina del Direttore Scientifico n. 9 dd. 10/8/2017;
- RC 10/17 Terapie personalizzate e medicina di precisione.Il caso delle Rasopatie e dei difetti del pathway PI3K/AKT/Mtor :definizione clinica,immunologica e prospettive terapeutiche" approvato con determina del Direttore Scientifico n.2 dd. 24/05/2017 ;
- RC 28/17 "Più matti che malati. ovvero: prevalenza di elevato impairment funzionale in bambini ed adolescenti con dolore in diversi setting assistenziali" approvato con determina del Direttore Scientifico n. 15 dd. 12/12/2017
- RF NET-2013-02355002 "Thalidomide, a novel immunological treatment to modify the natural history of paediatric Crohn's disease: a new proposal from a well-established paediatric research network" approvato con decreto del Direttore Generale n. 99 dd. 10/08/2017

considerato che il prof. Alessandro Ventura è in quiescenza dal 31.12.2017 (ultimo giorno di lavoro il 30.12.2017) come da nota prot. n.9489 dd.14.12.2017 del Rettore dell'Università di Trieste;

preso atto della nota email dd. 14/12/2017 con il quale il prof. Alessandro Ventura individua come nuovi responsabili di progetti di ricerca:

- RC 07/14 "Cellule staminali pluripotenti indotte derivate dai pazienti per la personalizzazione della terapia:il paradigma della pancreatite da tiopurine nella malattia di Crohn" la prof.ssa Giuliana Decorti;
- RC 21/14 "Strategie farmacologiche per la predizione della risposta e per il monitoraggio terapeutico dell'infliximab nelle malattie infiammatorie croniche pediatriche" il dott. Samuele Naviglio;
- RC 10/17 Terapie personalizzate e medicina di precisione.Il caso delle Rasopatie e dei difetti del pathway PI3K/AKT/Mtor :definizione clinica,immunologica e prospettive terapeutiche" il dott. Alberto Tommasini ;
- RC 28/17 "Più matti che malati. ovvero: prevalenza di elevato impairment funzionale in bambini ed adolescenti con dolore in diversi setting assistenziali" il prof.Egidio Barbi
- RF NET-2013-02355002 "Thalidomide, a novel immunological treatment to modify the natural history of paediatric Crohn's disease: a new proposal from a well-established paediatric research network" il dott. Matteo Bramuzzo;

dato atto della disponibilità espressa per vie brevi dei summenzionati Responsabili;

accertata la regolarità degli atti;

IL DIRETTORE SCIENTIFICO

D E T E R M I N A

per i motivi esposti nelle premesse, i individuare a decorrere dal 31 dicembre 2017 i nuovi responsabili dei seguenti progetti di ricerca:

- RC 07/14 "Cellule staminali pluripotenti indotte derivate dai pazienti per la personalizzazione della terapia:il paradigma della pancreatite da tiopurine nella malattia di Crohn" la prof.ssa Giuliana Decorti;
- RC 21/14 "Strategie farmacologiche per la predizione della risposta e per il monitoraggio terapeutico dell'infliximab nelle malattie infiammatorie croniche pediatriche" il dott. Samuele Naviglio;
- RC 10/17 Terapie personalizzate e medicina di precisione.Il caso delle Rasopatie e dei difetti del pathway PI3K/AKT/Mtor :definizione clinica,immunologica e prospettive terapeutiche" il dott. Alberto Tommasini ;
- RC 28/17 "Più matti che malati. ovvero: prevalenza di elevato impairment funzionale in bambini ed adolescenti con dolore in diversi setting assistenziali" il prof.Egidio Barbi;
- RF NET-2013-02355002 "Thalidomide, a novel immunological treatment to modify the natural history of paediatric Crohn's disease: a new proposal from a well-established paediatric research network" il dott. Matteo Bramuzzo;

Nessun costo consegue direttamente dal presente provvedimento

Il presente atto, immediatamente esecutivo, viene pubblicato all'Albo dell'I.R.C.C.S. ai sensi dell'art. 5 del "Regolamento sull'Albo dell'I.R.C.C.S.", adottato con Decreto del Direttore Generale n°216/2010.

Profilo della legittimità, della regolarità amministrativa e tecnica

IL DIRETTORE SCIENTIFICO

prof. Fabio Barbone

DATA 09/01/2018

Atto firmato digitalmente

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: FABIO BARBONE

CODICE FISCALE: BRBFBA59S23L424S

DATA FIRMA: 09/01/2018 16:59:42

IMPRONTA: 1BD7EF41C0055B0010B6E7469E65B34B6C2BD24F43F12E8B191606111BA72FB3
6C2BD24F43F12E8B191606111BA72FB31E7E25EC58238DC837ECD03AC3A6C85F
1E7E25EC58238DC837ECD03AC3A6C85FCB125CF3396CB2AB1C80BFB90DE4284B
CB125CF3396CB2AB1C80BFB90DE4284BEB2147F758A1B42445FF1508F7937520

**DETERMINAZIONE DEL
DIRETTORE SCIENTIFICO**

N. 4 DEL 23/05/2019

OGGETTO: Approvazione di 1 progetto di ricerca corrente. RC n. 10/2019

Sottoscritta dal Direttore Scientifico

prof. Fabio Barbone

nominato con Decreto del Ministero della Salute di data 9/05/2016, Decreto del Direttore Generale n. 56
del 1/06/2016

Preso atto del parere favorevole sotto il profilo della legittimità, della regolarità amministrativa, tecnica e contabile da parte dei Responsabili delle competenti Strutture ed Uffici

<i>Profilo della legittimità, della regolarità amministrativa e tecnica</i>	<i>Profilo della legittimità e della regolarità contabile</i>
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	IL RESPONSABILE DELLA S.C. GESTIONE ECONOMICO-FINANZIARIA
prof. Fabio Barbone DATA 22 maggio 2019	dott.ssa Alessandra Rachelli DATA 23 maggio 2019

OGGETTO: Approvazione di 1 progetto di ricerca corrente. RC n. 10/2019

Richiamato il decreto n. 32 dd. 29 marzo 2019 di approvazione del Programma Attuativo Ospedaliero 2019 (PAO 2019) nel quale, tra l'altro, è stato definito il Bilancio Preventivo per l'anno 2019

richiamati:

- il "Programma nazionale della ricerca sanitaria (PNRS) 2017-2019" approvato in data 27 ottobre 2017 dalla Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province autonome di Trento e di Bolzano;
- la "Programmazione Triennale 2018-2020 degli Istituti di Ricovero e Cura Carattere Scientifico (IRCCS)", approvata con decreto direttoriale dell'8 giugno 2018, registrato alla Corte dei conti il 9 luglio 2018;

richiamate le Linee di ricerca corrente dell'Istituto: n. 1 "Salute riproduttiva, medicina materno fetale e neonatologia"; n. 2 "Scienze mediche e chirurgiche dell'infanzia e dell'adolescenza"; n. 3 "Innovazione e diagnostica avanzata in area materno infantile";

esaminato nell'ambito della programmazione delle attività di ricerca corrente dell'Istituto, lo specifico progetto afferente alla Linea 3 di seguito elencato:

- progetto RC n. 10/2019 "Inflammatory bowel disease patient-derived organoids for personalized medicine" (Responsabile: prof.ssa Giuliana Decorti; Responsabile sostituto: dott. Matteo Bramuzzo) – Linea 3 - Euro 151.400,00 (centocinquantomilaquattrocento,00) per la durata di 36 mesi;

ritenuto di approvare il suddetto progetto di ricerca corrente, in quanto coerente con le linee di ricerca dell'Istituto, con la programmazione delle attività di ricerca stesse e in termini di previsione dei costi;

stabilito che gli oneri/costi previsti nella scheda progettuale saranno ristorati dal finanziamento assegnato per la ricerca corrente al bilancio di competenza per l'annualità di riferimento, solo previa specifica autorizzazione, di volta in volta, da parte della Direzione Scientifica in base alla residua disponibilità;

acquisita da parte dell'Ufficio per la Ricerca Clinica dell'Istituto la fattibilità alla conduzione del progetto di ricerca;

accertata la regolarità degli atti;

**IL DIRETTORE SCIENTIFICO
D E T E R M I N A**

per i motivi esposti nelle premesse:

1 - di approvare il seguente progetto di Ricerca Corrente (RC) in quanto coerente con le linee di ricerca dell'Istituto, con la programmazione delle attività di ricerca stesse e in termini di previsione dei costi:

- progetto RC n. 10/2019 “Inflammatory bowel disease patient-derived organoids for personalized medicine” (Responsabile: prof.ssa Giuliana Decorti; Responsabile sostituto: dott. Matteo Bramuzzo) – Linea 3 - Euro 151.400,00 (centocinquantunomilaquattrocento,00) per la durata di 36 mesi;

2 - di stabilire che:

- i costi stimati presumibilmente in complessivi Euro 151.400,00 (centocinquantunomilaquattrocento,00) previsti nella scheda progettuale, saranno imputati ai relativi conti nel bilancio di competenza per l'annualità di riferimento, solo previa verifica della disponibilità da parte della Direzione Scientifica. Il finanziamento relativo ai sopraindicati progetti di ricerca corrente verrà imputato al conto 600.300.100 "Contributi da Ministero della Salute per ricerca corrente" del Bilancio di esercizio nell'anno di competenza.
- per i progetti per i quali è necessaria la valutazione da parte del Comitato Etico Unico Regionale (CEUR), la relativa istruttoria è curata dall'Ufficio per la Ricerca Clinica secondo le proprie competenze.

Il presente atto diviene esecutivo dalla data di pubblicazione all'Albo telematico dell'I.R.C.C.S. ai sensi dell'art. 5 del “Regolamento sull'Albo dell'I.R.C.C.S.”, adottato con decreto del Direttore Generale n. 216/2010.

Il Direttore Scientifico
prof. Fabio Barbone
DATA 23/05/2019
<i>Atto firmato digitalmente</i>

Dipartimento	Proponente	Linea	Titolo	contributo FRA	integrazione con fondi dipartimentali	Totale progetto
Fisica	BRESSAN Andrea	B	Determination of the intrinsic quark tranverse momentun from unpolarised SIDIS	€ 17.000,00		€ 17.000,00
Fisica	VALANDRO Roberto	E	F-teoria su varietà compatte singolari	€ 2.677,63		€ 2.677,63
Fisica	MORGANTE Alberto	B	Nuovi Materiali Inorganici-Organici stratificati per specifiche applicazioni tecnologiche: un protocollo di PROgettazione gerarchica	€ 17.000,00		€ 17.000,00
Fisica	CANDELISE Vieri	E	Misura delle sezioni d'urto di produzione di un bosone vettore W o Z in associazione con coppie di fotoni e limiti sugli accoppiamenti di gauge anomali con i dati protone-protone a 13 TeV raccolti dall'esperimento CMS all'acceleratore LHC del CERN.	€ 3.000,00		€ 3.000,00
Fisica	MONACO Pierluigi	B	Cosmologia con Euclid: Scienza Preparatoria	€ 11.931,00		€ 11.931,00
Ingegneria e Architettura	COMISSO Massimiliano	B	Integrazione cUBEsat-Reti 5G: analisi del livello di accesso e sviluppo di sistemi d'antenna	€ 12.750,00		€ 12.750,00
Ingegneria e Architettura	DI BIAGI Paola	A	Trieste: Mapping food space/network. Scenari per una città sana, sicura, resiliente.	€ 2.550,00		€ 2.550,00
Ingegneria e Architettura	GALLINA Paolo	B	Sistemi Flessibili per Applicazioni di Robotica Spaziale	€ 12.800,00		€ 12.800,00
Ingegneria e Architettura	MARCHIGIANI Elena	B	Città come palestra di Active Design	€ 13.500,00		€ 13.500,00
Ingegneria e Architettura	COSMI Francesca	A	Alterazioni del Tessuto osseo in Oncologia	€ 2.550,00		€ 2.550,00
Ingegneria e Architettura	VICENZUTTI Andrea	A	Analisi della propagazione dei disturbi in alta frequenza nei sistemi elettrici navali	€ 2.550,00		€ 2.550,00
Ingegneria e Architettura	SCAVUZZO Giuseppina	B	Riparare l'umano. Strumenti critici e operativi per il progetto di riuso degli ex ospedali psichiatrici.	€ 5.214,00	€ 6.036,00	€ 11.250,00
Ingegneria e Architettura	BOSICH Daniele	E	REady For Hardware In the Loop	€ 5.800,00		€ 5.800,00

Ingegneria e Architettura	MARIN Alessandra	B	Planning with Nature. Il Piano Comunale del Verde come strumento per un rinnovato approccio al progetto sostenibile e resiliente dei territori	€ 5.964,00	€ 6.036,00	€ 12.000,00
Ingegneria e Architettura	BRADASCHIA Maurizio	C	Progetto e Comunicatività nell'accesso al patrimonio culturale	euro 10.125,00 DIA - euro 3.750,00 Studi Umanistici		€ 13.875,00
Ingegneria e Architettura	MENIS Roberto	B	V2G: verso una rete sempre più smart	€ 15.300,00		€ 15.300,00
Matematica e Geoscienze	FURLANI Stefano	E	Studio comparato dell'erosione delle coste rocciose con metodologia SfM (Structure-from-Motion) e MEM (micro erosion meter) in campagna e laboratorio.	€ 3.500,00		€ 3.500,00
Matematica e Geoscienze	DE MIN Angelo	B	Studio mineralogico, petrografico e strutturale di Ceramiche ANtiche tramite metodologie convenzionali e innovative	€ 11.726,00		€ 11.726,00
Matematica e Geoscienze	CIRAFICI Michele	E	K-theoretical Enumerative Geometry in Mathematical Physics	€ 3.000,00		€ 3.000,00
Matematica e Geoscienze	MASET Stefano	B	Equazioni Differenziali: Teoria qualitativa e metodologie numeriche	€ 18.078,00		€ 18.078,00
Matematica e Geoscienze	PINI Gian Andrea	B	Mass transport deposits and their links with the dynamics of the lithosphere	€ 11.726,00		€ 11.726,00
Matematica e Geoscienze	BEORCHIA Valentina	B	Aspetti geometrici, topologici e computazionali delle varietà	€ 11.238,00		€ 11.238,00
Scienze Chimiche e Farmaceutiche	GARDOSSI Lucia	B	Poliesteri funzionalizzati per applicazioni farmaceutiche e cosmetiche avanzate	€ 18.000,00		€ 18.000,00
Scienze Chimiche e Farmaceutiche	CROSERÀ Matteo	E	Permeazione cutanea di nanoparticelle di ossidi metallici: sviluppo di nuovi approcci analitici per la caratterizzazione e speciazione chimica	€ 5.113,77		€ 5.113,77
Scienze Chimiche e Farmaceutiche	MONTINI Tiziano	B	INorganic chemistry for the Sustainable DEvelopment	€ 8.176,00	€ 6.824,00	€ 15.000,00
Scienze Chimiche e Farmaceutiche	PASQUATO Lucia	B	Nanoparticelle quali strumenti per veicolare inibitori della Casein chinasi 1δ nel sistema nervoso centrale	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Scienze della Vita	TUBARO Aurelia	B	Valutazione e caratterizzazione degli effetti tossici dell'ovatossina- α , un'emergente tossina marina nel Mar Mediterraneo	€ 22.000,00		€ 22.000,00

Scienze della Vita	NARDINI Andrea	B	Plant water relations and hydraulic traits for mechanistic modelling of the impact of climate change on plant distribution	€ 19.740,50		€ 19.740,50
Scienze della Vita	DEL MISSIER Fabio	B	Multiple time-based recurrent intentions in prospective memory	€ 22.000,00		€ 22.000,00
Scienze della Vita	NAPOLETANO Francesco	E	Mobilization of transposable elements as a new neuropathogenic mechanism in loss-of-Pin1 genetic models of Alzheimer's disease	€ 6.000,00		€ 6.000,00
Scienze della Vita	ZORZET Sonia	B	Targeted NPs: a new frontier in the treatment of acute lymphoblastic leukemia	€ 19.740,50		€ 19.740,50
DEAMS	VICIG Paolo	B	Uncertainly Modelling: Mathematical Methods and Applications	€ 6.418,00	€ 1.082,00	€ 7.500,00
DEAMS	ROSSI Stefania Patrizia Sonia	B	Innovation, productivity, efficiency and internationalization	€ 9.000,00		€ 9.000,00
DEAMS	PAULI Francesco	B	Modelli di Regressione Bayesiana	€ 8.500,00		€ 8.500,00
DEAMS	VENIER Francesco	B	SISTEMI DI MISURAZIONE DELLE PERFORMANCE NEGLI ENTI DI RICERCA: EFFETTI SULLA MOTIVAZIONE AL LAVORO NEI RICERCATORI		€ 5.000,00	€ 5.000,00
IUSLIT	BIANCA Massimo	A	Innovazione finanziaria e Big Data	€ 2.433,20		€ 2.433,20
IUSLIT	MICHELI Ilaria	E	Etnolinguistica per la cooperazione nell'Africa Subsahariana: tra questioni identitarie, tutela e promozione delle minoranze, due casi applicativi	€ 2.588,43		€ 2.588,43
IUSLIT	INFANTINO Marta	A	La comparazione quantitativa: gli indicatori giuridici globali	€ 2.473,20		€ 2.473,20
IUSLIT	VENCHIARUTTI Angelo	B	Intelligenza artificiale: prospettive per una regolamentazione giuridica	€ 10.000,00		€ 10.000,00
IUSLIT	MAGRIS Marella	B	Modalità diamesiche in tre lingue germaniche: analisi contrastiva e translologica	€ 10.000,00		€ 10.000,00
IUSLIT	CELOTTI Nadine	A	Il soggetto traduce nei peritesti delle scienze umane: un co-attore nella trasmissione del pensiero (?)	€ 2.518,20		€ 2.518,20

IUSLIT	FARAGUNA Pietro	E	Il costituzionalismo alla prova dei neo-populismi in Europa	€ 2.648,43		€ 2.648,43
IUSLIT	LOZANO MIRALLES Helena	A	Grazia Deledda e le sue ritraduzioni in spagnolo: uno studio di corpus	€ 2.433,20		€ 2.433,20
IUSLIT	SPITALERI Fabio	B	Sovranità, Frontiere e Diritti tra Unità e Frammentazione	€ 10.000,00		€ 10.000,00
IUSLIT	DEOTTO Patrizia	A	Varietà tipologiche dell'autobiografia nella letteratura russa del '900	€ 2.433,20		€ 2.433,20
Studi Umanistici	SELVA Orietta	A	Tra la bisaccia e il Mondo: il Friuli negli antichi atlanti "tascabili"	€ 2.423,75		€ 2.423,75
Studi Umanistici	FESTA Roberto	A	Conferma bayesiana e verosimilitudine	€ 2.423,75		€ 2.423,75
Studi Umanistici	UMEK Dragan	A	Geografie informali lungo la rotta balcanica: campi, rotte e confini nell'Europa sudorientale	€ 2.423,75		€ 2.423,75
Studi Umanistici	GEFTER WONDRICH Roberta	A	Thing of words. The cultural Object in the contemporary English Novel	€ 1.500,00		€ 1.500,00
Studi Umanistici	MARTINELLI Riccardo	B	Dal cosmopolitismo al nazionalismo: il "carattere tedesco" e le sue radici filosofico-letterarie	€ 8.500,00		€ 8.500,00
Studi Umanistici	FERRINI Cinzia	A	Kant e la determinazione del concetto di razza: il dibattito filosofico su identità biologica e sviluppo culturale nell'Illuminismo tedesco.	€ 2.423,75		€ 2.423,75
Studi Umanistici	PELASCHIAR Laura	B	Teorie, strutture e prassi del tour narrativo-letterario	€ 8.500,00		€ 8.500,00
Scienze Mediche, chirurgiche e della salute	LIGUORI Giovanni	B	PRODUZIONE E CARATTERIZZAZIONE DI SOSTITUTI TISSUTALI SINTETICI E CELLULARIZZATI PER LA RIGENERAZIONE URETERALE.	€ 17.500,00		€ 17.500,00
Scienze Mediche, chirurgiche e della salute	BARBATI Giulia	B	Machine Learning in ambito cardiovascolare: applicazioni ed interpretazione	€ 6.958,00		€ 6.958,00
Scienze Mediche, chirurgiche e della salute	D'ADAMO ADAMO Pio	B	Identificazione di nuovi marcatori per l'isolamento di cellule tumorali circolanti CTCs vitali in tumore ovarico	€ 12.000,00		€ 12.000,00

Scienze Mediche, chirurgiche e della salute	COLLESI Chiara	B	Unraveling the signaling network driving cardiomyocyte proliferation	€ 17.500,00		€ 17.500,00
Scienze Mediche, chirurgiche e della salute	DECORTI Giuliana	B	Sviluppo di organoidi come modello di studio per malattie intestinali pediatriche	€ 17.500,00		€ 17.500,00
Scienze Mediche, chirurgiche e della salute	BIASOTTO Matteo	B	Evaluation of intracellular anti-cancer drug delivery through the synthesis of innovative nanoparticles.	€ 17.500,00		€ 17.500,00
Scienze Politiche e Sociali	ARNALDI Simone	E	Valutazione di Impatto del Public engagement	€ 1.456,88	€ 43,12	€ 1.500,00
Scienze Politiche e Sociali	TONOLO Sara	B	DIRITTI UMANI E VIOLENZA NEGLI ORIENTAMENTI DELLA GIURISPRUDENZA INTERNAZIONALE NELLA EX JUGOSLAVIA: QUALE GIUSTIFICAZIONE PER LA VIOLENZA? (DUVI)	€ 5.957,00	€ 1.543,00	€ 7.500,00
Scienze Politiche e Sociali	OSTI Giorgio	B	Cittadinanza idrica: il coinvolgimento degli utenti nell'uso responsabile dell'acqua	€ 5.957,00	€ 1.543,00	€ 7.500,00