

Oggetto: Programma operativo anno 2004 sulle attività innovative nel campo della ricerca, screening, prevenzione ed educazione sanitaria, L.R. 29 aprile 2003, n° 3, a valere sulle disponibilità della UPB S12023 Cap.12012/00 del Bilancio Regionale.

L'Assessore all'Igiene, Sanità ed Assistenza Sociale, riferisce preliminarmente alla Giunta che per l'anno 2004, la richiesta complessiva relativa all'oggetto ammonta a € 23.500.000,00 a fronte di una disponibilità finanziaria sul capitolo 12012/00 di Euro **1.500.000,00**.

Considerata l'esiguità delle risorse disponibili e le n° 308 richieste di finanziamento pervenute, si è proceduto alla valutazione dei progetti in due fasi. Preliminarmente sono stati esaminati ed esclusi quei progetti presentati in maniera tale da non consentire un giudizio di merito, ovvero che non presentavano alcuna caratteristica di originalità e/o innovatività. I restanti progetti sono stati valutati sulla base dei seguenti criteri, peraltro previsti dalla Direttiva Assessoriale n. 13477 dell'01.04.2004:

- 1) coerenza del progetto con gli obiettivi regionali e con il bando;
- 2) validità scientifica del progetto;
- 3) fattibilità del progetto;
- 4) ricaduta sui livelli di erogazione del S.S.R. (trasferibilità applicativa);
- 5) originalità;
- 6) eventuali altri finanziamenti per lo stesso progetto.

L'Assessore, pertanto, propone il programma per l'anno 2004, come riportato nell'allegato "A" che costituisce parte integrante del presente provvedimento

Considerato che il finanziamento richiesto per ciascun progetto è superiore al finanziamento che può essere concesso, il Soggetto Attuatore (Università, Dipartimenti, Aziende Sanitarie Locali) dovrà provvedere con atto deliberativo, ad adeguare il piano finanziario dello stesso sulla base delle risorse assegnate, dandone tempestiva comunicazione all'Assessorato e trasmettendo il nuovo piano finanziario unitamente all'atto che l'approva.

Il finanziamento conseguente sarà erogato in due tranches, la prima delle quali non superiore all'80% all'atto della comunicazione dell'avvio del progetto, e la seconda, a saldo, successivamente alla presentazione della rendicontazione delle spese sostenute con il finanziamento della prima tranche ricevuta, nonché della relazione scientifica intermedia formalmente ratificata con deliberazione del soggetto attuatore, Università, Dipartimenti, Aziende Sanitarie Locali.

Gli atti relativi alla valutazione con le motivazioni delle non ammissioni al finanziamento sono disponibili presso l'Assessorato per l'eventuale consultazione da parte dei soggetti interessati.



Regione Autonoma della Sardegna

L'Assessore si impegna, a partire dal prossimo anno, a predisporre una revisione organica del programma per la ricerca in campo sanitario, tenuto conto delle finalità prioritarie che saranno individuate nel Piano Sanitario Regionale.

La Giunta regionale, udita la proposta in argomento, e constatato che il Direttore Generale ha espresso il parere di legittimità

D E L I B E R A

Di approvare la concessione dei finanziamenti in argomento per un importo complessivo di Euro **1.500.000,00** – a valere sul cap. 12012/00 UPB S12.023 del bilancio regionale per l'esercizio 2004, in favore delle strutture sopra citate come indicato nell'allegato "A", che costituisce parte integrante del presente provvedimento.



Regione Autonoma della Sardegna

Allegato A

INTERVENTI DI PREVENZIONE ED EDUCAZIONE SANITARIA

A - PROGETTI FINANZIATI

1 - TITOLO DEL PROGETTO – Prevenzione dei carcinomi epatici: analisi dei geni modificatori dell'epatocarcinogenesi e dei bersagli molecolari regolatori del ciclo cellulare.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento di Scienze Biomediche

Direttore del Progetto: - Prof. **Francesco Feo**

Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

2 - TITOLO DEL PROGETTO – Terapia genica della Beta-Talassemia per mezzo di vettori lentivirali.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento di Scienze Biomediche

Direttore del Progetto: - Dr. **Francesco Galimi**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

3 - TITOLO DEL PROGETTO – Caratterizzazione genetica ambientale della ipertensione arteriosa essenziale e delle complicanze cardiovascolari in Sardegna. Implicazioni diagnostico-terapeutiche.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento Struttura Clinica Medica Patologia Medica

Direttore del Progetto: - Prof. **Nicola Glorioso**

Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale



Regione Autonoma della Sardegna

4 - TITOLO DEL PROGETTO – Prevenzione dell'insorgenza e della progressione delle malattie cardiovascolari e prevenzione degli effetti della malattia renale sulla progressione delle malattie cardiovascolari.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento Struttura Clinica Medica Patologia Medica

Direttore del Progetto: - Prof. **Andrea Satta**
Finanziamento: - Euro **10.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Triennale

5 - TITOLO DEL PROGETTO – Effetti dello stress sulle azioni delle sostanze da abuso nella funzionalità dei sistemi dopaminergici centrali.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento di Scienze del Farmaco

Direttore del Progetto: - Prof. **Marco Diana**
Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Biennale

6 - TITOLO DEL PROGETTO – Ruolo del sistema dopaminergico mesolimbico nell'appetito per NaCl.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento di Scienze del Farmaco

Direttore del Progetto: - Dr. **Paolo Stefano D'Aquila**
Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Triennale

7 - TITOLO DEL PROGETTO - Espressione di retrovirus umani in corso di sclerosi multipla nella popolazione sarda: correlazioni con lo stadio clinico, l'aplotipo HLA e la risposta citochimica del paziente.

Soggetto attuatore: - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento di Scienze Biomediche

Direttore del Progetto: Prof.ssa **Antonina Dolei**
Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 3° anno
Tempo di realizzazione: - Triennale



Regione Autonoma della Sardegna

8- TITOLO DEL PROGETTO – Analisi epidemiologica della spasticità, della fatica e dei disturbi sfinterici nei pazienti sardi affetti da sclerosi multipla e ruolo del loro trattamento sintomatico e riabilitativo nella qualità di vita.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento Struttura Chirurgia Anestesiologia

Direttore del Progetto: - Prof. **Giulio Rosati**
Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Triennale

9 - TITOLO DEL PROGETTO – La varicella in Sardegna: programma di prevenzione attraverso interventi di educazione sanitaria e di counselling nelle strategie vaccinali.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Istituto di Igiene e Medicina Preventiva

Direttore del Progetto: - Prof. **Alessandro Maida**
Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 2° anno
Tempo di realizzazione: - Biennale

10 - TITOLO DEL PROGETTO – Vasculogenesi terapeutica dell'ischemia periferica mediante Precursori Endoteliali Circolanti Condizionati.

Soggetto Attuatore: - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento Struttura Chirurgia Anestesiologia

Direttore del Progetto: Prof. **Pietro Paolo Bacciu**
Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 3° anno
Tempo di realizzazione: Triennale

11 - TITOLO DEL PROGETTO – Indagine epidemiologica del ritardo mentale nella provincia di Sassari: costituzione del registro provinciale del ritardo mentale e proposta di strategie preventive e riabilitative.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento Struttura Anatomia Patologica

Direttore del Progetto: - Prof. **Camillo Mastropaolo**
Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 2° anno
Tempo di realizzazione: - Triennale



Regione Autonoma della Sardegna

12 - TITOLO DEL PROGETTO – La malattia di Jhone negli ovini, bovini e caprini e correlazione con il morbo di Crohn. Diagnosi rapida mediante tecniche molecolari di micobacterium paratuberculosis nel latte bovino ed ovino e biopsie intestinali provenienti da diversi allevamenti della Sardegna e da campioni clinici di pazienti affetti dal morbo di Crohn

Soggetto Attuatore: - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento di Scienze Biomediche

Direttore del Progetto: Prof. **Leonardo Antonio Sechi**

Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 3° anno

Tempo di realizzazione: Triennale

13 - TITOLO DEL PROGETTO – Studio in vivo sulla trasmissione monoaminergica mesolimbica in un modello animale di stress indotto da stimoli naturali. Aspetti neurofarmacologici e comportamentali.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Sassari
Dipartimento di Farmacologia, Ginecologia e Ostetricia

Direttore del Progetto: - Prof. **Paolo Enrico**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

14 - TITOLO DEL PROGETTO – Farmacogenetica della risposta ai Sali di Litio in pazienti bipolari

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Psicologia

Direttore del Progetto: - Prof. **Leonardo Tondo**

Finanziamento: - Euro **10.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

15 - TITOLO DEL PROGETTO – Prototipo di osservatorio entomologico: progetto per la sorveglianza e il controllo degli artropodi ematofagi, strumento di prevenzione per le malattie trasmesse da vettori.



Regione Autonoma della Sardegna

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Applicate ai Biosistemi

Direttore del Progetto: - Prof. **Costantino Palmas**
Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 2° anno
Tempo di realizzazione: - Triennale

16 - TITOLO DEL PROGETTO – Precursori colinergici e inibitori della colinesterasi: effetto sulla memoria del ratto e nell'uomo affetto da disturbi cognitivi.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Applicate ai Biosistemi

Direttore del Progetto: - Prof. **Fabio Fadda**
Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Biennale

17 - TITOLO DEL PROGETTO – Indagine sperimentale sulle proprietà biomeccaniche e di controllo di organi a muscolatura liscia dei sistemi gastrointestinali, urinario e della riproduzione nell'uomo in condizioni normali e fisiologici

Soggetto Attuatore: - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Applicate ai Biosistemi

Direttore del Progetto: Prof. **Rino Mancinelli**
Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: Triennale

18 - TITOLO DEL PROGETTO - L'epatite C: studio di meccanismi di persistenza virale

Soggetto attuatore: - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Mediche Internistiche

Direttore del Progetto: Prof.ssa **Patrizia Farci**
Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 2° anno
Tempo di realizzazione: - Biennale

19 - TITOLO DEL PROGETTO - Valutazione della trombofilia congenita ed acquisita nella popolazione sarda in riferimento alla trombosi venosa

profonda ed embolia polmonare. Costi e benefici della profilassi primaria.



Regione Autonoma della Sardegna

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Mediche Internistiche

Direttore del Progetto: - Prof. **Francesco Marongiu**

Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

20 - TITOLO DEL PROGETTO – Il metabolismo del ferro e del rame nel carcinoma epatocellulare in Sardegna

Soggetto Attuatore: - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Citomorfologia

Direttore del Progetto: Prof. **Gavino Faa**

Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: Triennale

21 - TITOLO DEL PROGETTO - La prevenzione e il trattamento terapeutico delle sindromi da iposalivazione (xerostimia, bocca asciutta): studio sperimentale in vitro su ghiandole salivari umane.

Soggetto Attuatore: - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Citomorfologia

Direttore del Progetto: Prof. **Alessandro Riva**

Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: Biennale

22 - TITOLO DEL PROGETTO – Studio dello pterigio nella popolazione sarda.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Citomorfologia.

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Paola Sirigu**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

23 - TITOLO DEL PROGETTO - Fattori ambientali e genetici nell'eziologia dei linfomi maligni

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari



Regione Autonoma della Sardegna

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Biennale

24 - TITOLO DEL PROGETTO — Attività fungicida e microbica di peptici isolati della saliva umana

Soggetto Attuatore: Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Citomorfologia

Direttore del Progetto: Prof. **Giacomo Diaz**
Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: Biennale

25 - TITOLO DEL PROGETTO – I fattori neurotrofici come strumento nelle patologie neurodegenerative: basi anatomiche per l'applicazione terapeutica.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Citomorfologia

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Marina del Fiacco**
Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Biennale

26 - TITOLO DEL PROGETTO – Studio della differenziazione di cellule staminali del midollo osseo umano in cellule della linea neurale: applicazioni terapeutiche delle malattie neurodegenerative.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Citomorfologia

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Valeria Sogos**
Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Triennale

27 - TITOLO DEL PROGETTO – Prevenzione e trattamento dei disturbi alcoolcorrelati

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Neuroscienze

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Roberta Agabio**

Finanziamento: - Euro **32.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Annuale



Regione Autonoma della Sardegna

28 - TITOLO DEL PROGETTO - Assunzione di derivati della cannabis nel periodo preadolescenziale: possibili conseguenze a lungo termine sul sistema nervoso.

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Neuroscienze

Direttore del Progetto: - Prof. **Marco Pistis**

Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

29 - TITOLO DEL PROGETTO – Studio del ruolo dei recettori delle proteasi nella neurotrasmissione e nei processi neurodegenerativi

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Neuroscienze

Direttore del Progetto: - Prof. **Pierluigi Onali**

Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

30 - TITOLO DEL PROGETTO Terapie preventive del disturbo bipolare.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Neuroscienze

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Maria Del Zompo**

Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

31 - TITOLO DEL PROGETTO – Studio sul possibile utilizzo dell'agonista GABA-B Baclofen nella terapia dell'abuso di oppioidi.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Neuroscienze

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Paola Fadda**

Finanziamento: - Euro **35.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale



Regione Autonoma della Sardegna

32- TITOLO DEL PROGETTO – Analisi di linkage in famiglie sarde multigenerazionali con più casi di sclerosi multipla.

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Neuroscienze

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Maria Giovanna Marrosu**

Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

33- TITOLO DEL PROGETTO – Psicopatologia in età evolutiva: educazione sanitaria ed identificazione dei fattori genetici di rischio per ADHD e disturbo ossessivo e compulsivo nella popolazione sarda.

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Neuroscienze

Direttore del Progetto: - Dott. **Alessandro Zuddas**

Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 3° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

34 - TITOLO DEL PROGETTO – Ruolo della componente genetica nella suscettibilità individuale alla tossicodipendenza da eroina.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Tossicologia.

Direttore del Progetto: - Prof. **Gaetano Di Chiara**

Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

35 - TITOLO DEL PROGETTO – Carcinoma epatocellulare: elaborazione di nuove strategie antitumorali

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Tossicologia.

Direttore del Progetto: - Prof. **Amedeo Columbano**

Finanziamento: - Euro **30.000,00**

Tempo di realizzazione: - Annuale



Regione Autonoma della Sardegna

36 - TITOLO DEL PROGETTO - Uso combinato di caffeina e sostanze d'abuso. Studio dei fattori che predispongono e amplificano gli effetti delle sostanze d'abuso nei consumatori di caffeina.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Tossicologia.

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Micaela Morelli**

Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

37 - TITOLO DEL PROGETTO – Ruolo del Brain Derived Neurotrophic Factor (BDNF) nel meccanismo di sensitizzazione alla morfina.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Tossicologia.

Direttore del Progetto: - Prof. **Elio Acquas**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

38 - TITOLO DEL PROGETTO – Studio dei fattori di rischio ambientali ed occupazionali nelle neoplasie polmonari, vescicali e pancreatiche rilevate nell'azienda usl n. 7 di Carbonia nel periodo 1988-2003.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Sanità Pubblica

Direttore del Progetto: - Prof. **Plinio Carta**

Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

39 - TITOLO DEL PROGETTO - Possibili effetti subclinici sul sistema nervoso centrale associati a basse dosi di esposizione ambientale a metalli pesanti in adolescenti residenti nei pressi del polo industriale di Portovesme. Indicazioni di prevenzione primaria e di educazione igienico-sanitaria per l'industria e la popolazione in generale.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Sanità Pubblica

Direttore del Progetto: - Prof. **Francesco Sanna Randaccio**



Regione Autonoma della Sardegna

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

40- TITOLO DEL PROGETTO – L'epatite post-trasfusionale nel paziente talassemico politrasfuso

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Mediche Internistiche

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Maria Eliana Lai**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

41 - TITOLO DEL PROGETTO – Carenza iodica, gozzo endemico, autoimmunità tiroidea e cancro della tiroide in Sardegna: dall'epidemiologia alla prevenzione.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Mediche Internistiche.

Direttore del Progetto: - Prof. **Stefano Mariotti**

Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 6° anno

Tempo di realizzazione: - Esennale

42 - TITOLO DEL PROGETTO – Ruolo dei recettori killer naturali e delle molecole HLA-G nei trapianti.

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Mediche Internistiche

Direttore del Progetto: - Prof. **Carlo Carcassi**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

43 - TITOLO DEL PROGETTO - Studio sulla longevità: monitoraggio di una popolazione di soggetti sardi ultranovantenni sani.

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Mediche Internistiche

Direttore del Progetto: - Prof. **Angelo Balestrieri**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale



Regione Autonoma della Sardegna

44 - TITOLO DEL PROGETTO – Studio delle alterazioni metaboliche in giovani pazienti affette da PCO.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Chirurgia, Materno Infantile e Scienze delle Immagini

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Anna Maria Fulghesu**

Finanziamento: - Euro **20.000,00**

Tempo di realizzazione: - Annuale

45 - TITOLO DEL PROGETTO – Epidemiologia e fattori di rischio dei disturbi psichici e comportamentali in bambini della scuola elementare e media in due aree metropolitane sarde: Cagliari e Nuoro.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Neuroscienze

Direttore del Progetto: - Prof. **Carlo Cianchetti**

Finanziamento: - Euro **13.000,00**

Tempo di realizzazione: - Annuale

46 - TITOLO DEL PROGETTO – Produzione di anticorpi monoclonali ricombinanti a scopo diagnostico e terapeutico nel sarcoma di Kaposi

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche.

Direttore del Progetto: - Prof. **Raffaello Pompei**

Finanziamento: - Euro **10.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

47 - TITOLO DEL PROGETTO – Sviluppo di agenti terapeutici per il trattamento delle patologie umane e veterinarie causate da hepaci, pesti e flavivirus (virus dell'epatite C, West Nile, Virus Dengue).

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche.

Direttore del Progetto: - Prof. **Paolo La Colla**

Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 3° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale



Regione Autonoma della Sardegna

48 - TITOLO DEL PROGETTO – Instabilità genomica in lesioni superficiali della vescica: applicazione e verifica della potenzialità di un nuovo parametro di diagnosi precoce.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Roberta Vanni**
Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 2° anno
Tempo di realizzazione: - Biennale

49 - TITOLO DEL PROGETTO – Ricerca finalizzata sulla farmacologia e neurofisiologia della patogenesi della forma epilettica “con assenza” (piccolo male) in un nuovo modello genetico: rilevanza per la Sardegna.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Biologia Sperimentale “B. Loddo”

Direttore del Progetto: - Dr. **Giampaolo Mereu**
Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Biennale

50 - TITOLO DEL PROGETTO – Colture primarie di neuroni e fettine di ippocampo quale modello sperimentale della tossicodipendenza da alcol etilico.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Biologia Sperimentale “B. Loddo”

Direttore del Progetto: - Prof. **Giovanni Biggio**
Finanziamento: - Euro **35.000,00** per il 1° anno
Tempo di realizzazione: - Triennale

51 - TITOLO DEL PROGETTO – Differenze di genere nelle risposte farmacologiche: un problema emergente. Studio dell’influenza degli ormoni su funzioni centrali e periferiche (eccitabilità neuronale e attività delle piastrine).

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Biologia Sperimentale “B. Loddo”

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Mariangela Serra**
Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale



Regione Autonoma della Sardegna

52 - TITOLO DEL PROGETTO – Eterogeneità clinica e molecolare del difetto di glucosio-6-fosfato dedrogenasi in Sardegna

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologie

Direttore del Progetto: - Prof. **Renzo Galanello**

Finanziamento: - Euro **10.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

53 - TITOLO DEL PROGETTO – Trattamento del rigetto di organo, della malattia del trapianto contro l'ospite e dei disordini immunologici ad alta incidenza in Sardegna mediante fotoferesi

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologie

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Francesca Argiolu**

Finanziamento: - Euro **10.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

54 - TITOLO DEL PROGETTO – Analisi genetica e prevenzione del diabete di Tipo 1 nella popolazione sarda.

Soggetto Attuatore - Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche.

Direttore del Progetto: - Dr. **Francesco Cucca**

Finanziamento: - Euro **25.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

55 - TITOLO DEL PROGETTO – Prevenzione della fibrosi cistica in Sardegna

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche.

Direttore del Progetto: - Prof. **Stefano De Virgiliis**

Finanziamento: - Euro **20.000,00**

Tempo di realizzazione: - Annuale

56- TITOLO DEL PROGETTO – Malattie genetiche nella popolazione sarda: Talassemia, Apeced, Malattia di Wilson.



Regione Autonoma della Sardegna

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche.

Direttore del Progetto: - Proff. **P. Moi, C. Rosatelli, G.Loudianos**

Finanziamento: - Euro **75.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

57 - TITOLO DEL PROGETTO Screening di due patologie ad alta incidenza in Sardegna.

Soggetto Attuatore – Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologie

Direttore del Progetto: - Prof.ssa **Maria Antonietta Melis**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

58 - TITOLO DEL PROGETTO – Screening molecolare dei geni BRCA1 e BRCA2 in donne con familiarità per carcinoma della mammella nella ASL n.3 di Nuoro.

Soggetto Attuatore - Azienda USL n° 3 di Nuoro
Ospedale S. Francesco – Nuoro

Direttore del Progetto: - Dr. **Attilio Gabbas**

Finanziamento: - Euro **20.000,00** per il 3° anno

Tempo di realizzazione: Triennale

59 - TITOLO DEL PROGETTO – Realizzazione di un centro di prevenzione degli eventi Cardiovascolari

Soggetto Attuatore – Azienda USL n° 6 di Sanluri

Direttore del Progetto: - Dr. **Pietro Tardiola**

Finanziamento: - Euro **30.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

60- TITOLO DEL PROGETTO – “Io riskio ma non so”. Progetto di educazione sanitaria rivolto agli adolescenti sul tema delle nuove droghe

Soggetto Attuatore – Azienda USL n° 7 di Carbonia

Direttore del Progetto: - Dr. **Roberto Pirastu**



Regione Autonoma della Sardegna

Finanziamento: - Euro **10.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Biennale

61 - TITOLO DEL PROGETTO – I bambini delle scuole dell'infanzia e della scuola primaria promotori di salute: lotta contro le barriere mentali attraverso la realizzazione di laboratori e la condivisione di spazi e tempi nel centro diurno.

Soggetto Attuatore - Azienda USL n° 7 di Carbonia

Direttore del Progetto: - Dr. **Antonio Cesare Gerini**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: Triennale

62 - TITOLO DEL PROGETTO Ritardi mentali e sindrome di Rett: nuove prospettive eziologiche con lo studio del gene MECP2 nella popolazione sarda.

Soggetto Attuatore - Azienda USL n° 8 di Cagliari
Ospedale Regionale per le Microcitemie

Direttore del Progetto: - Dr.ssa **Loredana Boccone**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

63 - TITOLO DEL PROGETTO Identificazione dei fattori di rischio genetici per la obesità

Soggetto Attuatore - Azienda U.S.L. n°8 di Cagliari
Ospedale Regionale per le Microcitemie

Direttore del Progetto: - Dott. **Sandro Loche**

Finanziamento: - Euro **15.000,00** per il 2° anno

Tempo di realizzazione: -triennale

64 - TITOLO DEL PROGETTO - Screening ecografico per la diagnosi delle cardiopatie congenite fetali.

Soggetto Attuatore - Azienda U.S.L. n°8 di Cagliari

Ospedale Regionale per le Microcitemie

Direttore del Progetto: - Dott. **Giovanni Monni**



Regione Autonoma della Sardegna

Finanziamento: - Euro **40.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: -Triennale

65 - TITOLO DEL PROGETTO – Crioconservazione dei gameti umani secondo la legge 40/2004.

Soggetto Attuatore – Azienda U.S.L. n°8 di Cagliari
Ospedale Regionale per le Microcitemie

Direttore del Progetto: - Dr.ssa **Giuseppina Cau**

Finanziamento: - Euro **40.000,00** per il 1° anno

Tempo di realizzazione: - Triennale

66 - TITOLO DEL PROGETTO – Screening ecografico al primo trimestre di gravidanza della Sindrome di Down con la misurazione dell'osso nasale e della translucenza nucale del feto.

Soggetto Attuatore - Azienda U.S.L. n°8 di Cagliari
Ospedale Regionale per le Microcitemie

Direttore del Progetto: - Dott.ssa **Rosalba Lai**

Finanziamento: - Euro **40.000,00** per il 3° anno

Tempo di realizzazione: -Triennale

TOTALE ALLEGATO "A": Euro **1.500.000,00**