

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

**Quinto programma nazionale
di ricerca sull'AIDS
Piano esecutivo**

A cura del
Centro di coordinamento organizzazione e verifica
dei progetti per la lotta all'AIDS

ISSN 1123-3117

Rapporti ISTISAN

05/13

Istituto Superiore di Sanità

Quinto Programma nazionale di ricerca sull'AIDS. Piano esecutivo.

A cura del Centro di coordinamento organizzazione e verifica dei progetti per la lotta all'AIDS
2005, 97 p. Rapporti ISTISAN 05/13

Il quinto Programma nazionale di ricerca sull'AIDS è suddiviso nei seguenti progetti: A1) Epidemiologia dell'HIV/AIDS; A2) Eziopatogenesi e studi immunologici e virologici dell'HIV/AIDS; A3a) Ricerca, clinica e terapia delle malattie da HIV; A3b) Coinfezioni, infezioni opportunistiche e tumori associati all'AIDS; B) Azione concertata italiana per lo sviluppo di un vaccino contro HIV/AIDS (ICAV); C) Aspetti psicosociali.

Parole chiave: AIDS: Programma nazionale di ricerca, Ricerca sanitaria, Sanità pubblica

Istituto Superiore di Sanità

Fifth national research program on AIDS. Operational plan.

Edited by the Centro di coordinamento, organizzazione e verifica dei progetti per la lotta all'AIDS
2005, 97 p. Rapporti ISTISAN 05/13 (in Italian)

The fifth national research program on AIDS is subdivided into the following projects: A1) HIV/AIDS Epidemiology; A2) HIV/AIDS Etiopathogenesis and immunological and virological studies; A3a) Clinical research and therapy of HIV disease; A3b) Coinfections, opportunistic infections and AIDS related tumors; B) Italian concerted action on the development of a vaccine against HIV/AIDS (ICAV); C) Psychological and social aspects of HIV/AIDS.

Key words: AIDS: National research project, Health research, Public health

Questo rapporto è a cura del Centro di coordinamento organizzazione e verifica dei progetti per la lotta all'AIDS:

Giovanni Caricati (Responsabile)
Veronica Bizzotti
Francesca Celletti
Flavia Fedeli

Si ringraziano della collaborazione per gli aspetti informatici Fabio Maccari, Mariano Santaquilani e Marco Tallon del Settore Informatico dell'Istituto Superiore di Sanità.

Per informazioni su questo documento scrivere a: progaid@iss.it

Il rapporto è accessibile online dal sito di questo Istituto: www.iss.it.

Presidente dell'Istituto Superiore di Sanità e Direttore responsabile: *Enrico Garaci*
Registro della Stampa - Tribunale di Roma n. 131/88 del 1° marzo 1988

Redazione: *Paola De Castro, Sara Modigliani e Sandra Salinetti*
La responsabilità dei dati scientifici e tecnici è dei singoli autori.

© Istituto Superiore di Sanità 2005

INDICE

Progetto

Epidemiologia dell'HIV/AIDS

Responsabili scientifici: Prof. Leonardo PALOMBI e Dr. Giovanni REZZA 1

Progetto

Eziopatogenesi e studi immunologici e virologici dell'HIV/AIDS

Responsabili scientifici: Prof. Fernando AIUTI e Dr.ssa Barbara ENSOLI..... 11

Progetto

Ricerca clinica e terapia della malattie da HIV

Responsabili scientifici: Prof. Mauro MORONI e Dr. Stefano VELLA 39

Progetto

Coinfezioni, infezioni opportunistiche e tumori associati all'AIDS

Responsabili scientifici: Prof. Antonio CASSONE e Prof. Luigi ORTONA 59

Progetto

Azione concertata italiana per lo sviluppo di un vaccino contro HIV/AIDS (ICAV)

Responsabili scientifici: Dr.ssa Barbara ENSOLI e Prof.ssa Paola VERANI..... 73

Progetto

Aspetti psicosociali

Responsabili scientifici: Prof. Antonio BOSCHINI e Dr. Giovanni REZZA..... 87

Indice dei Responsabili dei Progetti di ricerca 95

PROGETTO
Epidemiologia dell'HIV/AIDS

Responsabili scientifici: Prof. Leonardo PALOMBI e Dr. Giovanni REZZA

Finanziamento assegnato: € 949.000,00
Unità finanziate n. 25

Dr. Andrea ANTINORI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

REGISTRO ITALIANO NEURO AIDS (ITALIAN REGISTRY INVESTIGATION NEURO AIDS -IRINA). SORVEGLIANZA EPIDEMIOLOGICA E STANDARDIZZAZIONE DIAGNOSTICA DELLE PATOLOGIE NEUROLOGICHE HIV-RELATE IN ERA HAART.

ITALIAN REGISTRY INVESTIGATION NEURO AIDS (IRINA). EPIDEMIOLOGIC SURVEILLANCE, DIAGNOSTIC STANDARDIZATION OF HIV-ASSOCIATED NEUROLOGIC DISEASES IN HAART ERA.

€ 20.000,00

Dr. Stefano BUTTÒ

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

STUDI EPIDEMIOLOGICI E MOLECOLARI IN SUDAFRICA ED IN SWAZILAND, DUE PAESI DELLA REGIONE SUB-SAHARIANA AD ALTA PREVALENZA DI INFEZIONE DA HIV.

EPIDEMIOLOGICAL AND MOLECULAR STUDIES IN SOUTH AFRICA AND SWAZILAND, TWO SUB-SAHARAN COUNTRIES WITH HIGH PREVALENCE OF HIV INFECTION.

€ 55.000,00

Dr. Guido CASTELLI GATTINARA

I.R.C.C.S. Ospedale Pediatrico "Bambino Gesù"
Piazza S. Onofrio, 4
00165 ROMA

STUDIO DEI DETERMINANTI DI EVOLUZIONE DELLA MALATTIA DA HIV-1 IN UNA COORTE DI BAMBINI AFRICANI CON INFEZIONE ORIZZONTALE DA HIV E HCV SOTTOPOSTI O MENO A UNA TERAPIA HAART.

EVALUATION OF DETERMINANTS OF DISEASE PROGRESSION IN A COHORT OF HIV-1 AND HCV NOSOCOMIAL INFECTED AFRICAN CHILDREN, WITH OR WITHOUT HAART TREATMENT.

€ 35.000,00

Dr. Massimo CICCOZZI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

STUDIO SULLE NUOVE DIAGNOSI DI INFEZIONE DA HIV-1. ANALISI DEI SOTTOTIPI E DELLE FORME RICOMBINANTI CIRCOLANTI IN ALBANIA E KOSOVO, STUDIO SULLE RESISTENZE.

NEW HIV-1 DIAGNOSES; RECENT INFECTIONS, SUBTYPES AND CIRCULATING RECOMBINANT FORMS, ALBANIA, KOSOVO; ANTIRETROVIRAL DRUG RESISTANCE.

€ 40.000,00

Dr. Luigino DAL MASO

Istituto Nazionale Tumori
I.R.C.C.S. - Centro di Riferimento Oncologico
Servizio di Epidemiologia e Biostatistica
Via Pedemontana Occidentale, 12
33081 AVIANO (PN)

INCROCIO SISTEMATICO DEI DATI DEL SISTEMA DI SORVEGLIANZA NAZIONALE PER L'AIDS E DEI REGISTRI TUMORI ITALIANI.

SURVEILLANCE OF CANCER IN PEOPLE WITH HIV OR AIDS: RECORD LINKAGE OF NATIONAL SURVEILLANCE FOR AIDS AND CANCER REGISTRIES.

€ 35.000,00

Dr. Massimo FABIANI

Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

PROGETTO DI LOTTA ALL'AIDS IN UGANDA.

UGANDA AIDS PROJECT.

€ 30.000,00

Prof. Massimo GALLI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Divisione Clinicizzata di Malattie Infettive
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

CAUSE DI MORTE IN UNA COORTE DI TOSSICODIPENDENTI MILANESI RECLUTATI DAL 1980 AL 1988. ANALISI DELLE TENDENZE TEMPORALI DELLA MORTALITÀ PER AIDS.

CAUSES OF DEATH IN A COHORT OF DRUG ADDICTS ENROLLED IN MILAN FROM 1980 TO 1988. ANALYSIS OF TEMPORAL TRENDS OF MORTALITY FOR AIDS.

€ 15.000,00

Prof. Carlo GIAQUINTO

Dipartimento di Pediatria
Università degli Studi di Padova
Via Giustiniani, 3
35128 PADOVA

INFEZIONE DA HIV A TRASMISSIONE VERTICALE: DETERMINAZIONE DEI TASSI DI INFEZIONE, DELLA STORIA NATURALE E DEI FATTORI AD ESSA CORRELATI (STUDIO COLLABORATIVO EUROPEO).

EUROPEAN COLLABORATIVE STUDY ON PREGNANT HIV-INFECTED AND THEIR CHILDREN.

€ 30.000,00

Prof. Giuseppe IPPOLITO
Dipartimento di Epidemiologia
Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

PROGRAMMA NAZIONALE DI SORVEGLIANZA DELLA PREVALENZA DI ANTICORPI ANTI-HIV NEI NEONATI.

NATIONWIDE SURVEILLANCE OF HIV PREVALENCE IN ITALIAN NEWBORNS.

€ 55.000,00

Prof. Giuseppe IPPOLITO
Dipartimento di Epidemiologia
Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

STUDI OSSERVAZIONALI E REGISTRI HIV – SORVEGLIANZA E CONTROLLO DELLE INFEZIONI DA HIV E DA ALTRI PATOGENI A TRASMISSIONE EMATICA NELLE STRUTTURE SANITARIE.

OBSERVATIONAL STUDIES AND HIV REGISTRIES – SURVEILLANCE AND CONTROL OF INFECTION WITH HIV AND OTHER BLOODBORNE PATHOGENS IN HEALTH CARE SETTINGS.

€ 75.000,00

Prof. Adriano LAZZARIN
Clinica di Malattie Infettive
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

STUDIO DELLA TRASMISSIONE ETEROSESSUALE DELL'INFEZIONE DA HIV, DEI FATTORI DETERMINANTI E DEI POSSIBILI MECCANISMI DI PROTEZIONE.

STUDY OF THE ROLE OF BIOLOGIC AND BEHAVIORAL FACTORS IN THE HETEROSEXUAL TRANSMISSION OF HIV.

€ 30.000,00

Dr. Alberto MATTEELLI
Clinica di Malattie Infettive e Tropicali
Azienda Ospedaliera "Spedali Civili di Brescia"
P.le Spedali Civili, 1
25123 BRESCIA

INCIDENZA DI INFEZIONI E NEOPLASIE DEL TRATTO GENITALE IN DONNE CON INFEZIONE DA HIV: FATTORI DI RISCHIO ED IMPLICAZIONI EPIDEMIOLOGICHE SULLA TRASMISSIONE ETEROSESSUALE DI HIV.

INCIDENCE OF STIS, GYNECOLOGICAL DISORDERS, AND CERVICAL DYSPLASIA IN HIV INFECTED WOMEN: RISK FACTORS AND EPIDEMIOLOGICAL CONSEQUENCES ON HETEROSEXUAL TRANSMISSION OF HIV.

€ 10.000,00

Dr. Alfredo NICOLSI

Sezione di Epidemiologia e Informatica Medica, Istituto di Tecnologie Biomediche
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Via Fratelli Cervi, 93
20090 SEGRATE (MI)

SORVEGLIANZA DELL'INCIDENZA DI HIV E DEI COMPORTAMENTI A RISCHIO PER L'INFEZIONE DA HIV TRA I TOSSICODIPENDENTI.

SURVEILLANCE OF THE INCIDENCE OF HIV INFECTION AND THE BEHAVIORS FAVORING ITS TRANSMISSION AMONG INJECTING DRUG USERS.

€ 60.000,00

Prof. Giuseppe PASTORE

Dipartimento di Clinica Medica, Immunologia e Malattie Infettive
Università degli Studi di Bari
P.za Giulio Cesare, 11
70124 BARI

MODIFICHE DEL COMPORTAMENTO SESSUALE IN COPPIE STABILI DISCORDANTI E TRASMISSIONE ETEROSESSUALE DI HIV-1: CO-FATTORI CLINICI, FARMACOLOGICI E VIROLOGICI ED IMPLICAZIONI NELLA TRASMISSIONE MATERNO-FETALE DI HIV-1.

CHANGES IN SEXUAL BEHAVIOUR IN HETEROSEXUAL STEADY SERODISCORDANT COUPLES AND HETEROSEXUAL TRANSMISSION OF HIV-1: ROLE OF CLINICAL, PHARMACOLOGICAL AND VIROLOGICAL COFACTORS AND IMPLCATIONS FOR MOTHER-TO-CHILD TRANSMISSION.

€ 25.000,00

Prof. Nicola PETROSILLO

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

STUDIO MULTICENTRICO DI INCIDENZA DELLE INFEZIONI NOSOCOMIALI E SORVEGLIANZA DELLE INFEZIONI POST-CHIRURGICHE NEI PAZIENTI CON INFEZIONE DA HIV/AIDS.

MULTICENTER STUDY OF INCIDENCE OF NOSOCOMIAL INFECTIONS IN HIV INFECTED/AIDS PATIENTS, INCLUDING SURVEILLANCE OF SURGICAL SITE INFECTIONS.

€ 35.000,00

Dr. Giovanni REZZA

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

STUDIO DI COORTE MULTICENTRICO SULLA STORIA NATURALE DELL'INFEZIONE DA HIV IN TOSSICODIPENDENTI PER VIA ENDOVENOSA, OMOSESSUALI MASCHI E CONTATTI ETEROSESSUALI.

MULTICENTRE COHORT STUDY ON THE NATURAL HISTORY OF HIV INFECTION AMONG INJECTING DRUG USERS, HOMOSEXUAL MEN, AND HETEROSEXUAL CONTACTS - THE ITALIAN SEROCONVERSION STUDY.

€ 80.000,00

Dr. Nicola SCHINAIA

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

EPIDEMIOLOGIA HIV/AIDS IN ALBANIA E AREA BALCANICA E RICADUTE IN ITALIA.

THE EPIDEMIOLOGY OF HIV/AIDS IN ALBANIA AND THE BALKAN REGION AND ITS LINKS WITH ITALY.

€ 30.000,00

Prof. Diego SERRAINO

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

PREVALENZA DELL'INFEZIONE DA HHV-8 IN GRUPPI DI POPOLAZIONE DI VARIE ETÀ E REGIONI ITALIANE, E STUDIO DEI DETERMINANTI E DEL RISCHIO DI TUMORI IN PERSONE CON INFEZIONE DA HIV.

PREVALENCE OF HHV-8 INFECTION IN POPULATION GROUPS OF DIFFERENT AGES AND ITALIAN REGIONS, AND STUDY OF NEOPLASTIC RISK AND ITS DETERMINANT IN INDIVIDUALS WITH HIV INFECTION.

€ 50.000,00

Dr.ssa Paola STEFANELLI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

CARATTERISTICHE FENOTIPICHE E GENOTIPICHE DI CEPPI DI NEISSERIA GONORRHOEAE ISOLATI IN PAZIENTI HIV POSITIVI E NEGATIVI E LORO ASSOCIAZIONI CON FATTORI COMPORTAMENTALI E GEOGRAFICI.

PHENOTYPIC AND GENOTYPIC CHARACTERISTICS OF NEISSERIA GONORRHOEAE ISOLATES IN HIV POSITIVE AND NEGATIVE PATIENTS AND THEIR LINK WITH BEHAVIOURAL AND GEOGRAPHICAL FACTORS.

€ 29.000,00

Dr.ssa Barbara SULIGOI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

NUOVI METODI PER STUDIARE L'INCIDENZA DELL'INFEZIONE DA HIV: CONFRONTO FRA TEST DI LABORATORIO CHE IDENTIFICANO LE INFEZIONI RECENTI DA HIV SULLA BASE DI UN UNICO PRELIEVO DI SANGUE.

NEW METHODS FOR ESTIMATING HIV INCIDENCE: COMPARISON BETWEEN SEROLOGICAL TESTS THAT DETECT RECENT HIV INFECTIONS IN A SINGLE SERUM SAMPLE.

€ 35.000,00

Dr.ssa Barbara SULIGOI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

**STIMA DELL'INCIDENZA DELL'INFEZIONE DA HIV IN DIVERSE AREE ITALIANE
ATTRAVERSO LO STUDIO DELL'AVIDITÀ DEGLI ANTICORPI ANTI-HIV.**

*ESTIMATES OF THE INCIDENCE OF HIV INFECTION IN VARIOUS AREAS OF ITALY USING THE
STUDY OF THE AVIDITY OF ANTI-HIV ANTIBODIES.*

€ 40.000,00

Prof. Mauro TOGNON

Sezione di Istologia ed Embriologia
Dipartimento di Morfologia ed Embriologia
Università degli Studi di Ferrara
Via Fossato di Mortara, 66
44100 FERRARA

**RICERCA DI ANTICORPI SPECIFICI CONTRO IL VIRUS DELLA SCIMMIA SV40 E DEI
VIRUS POLIOMA UMANI BK E JC IN SIERI DI PAZIENTI HIV+ E HIV- MEDIANTE UN
NUOVO SAGGIO ELISA.**

*DETECTION OF SPECIFIC ANTIBODIES AGAINST SIMIAN VIRUS 40 (SV40) IN SERA OF HIV+
AND HIV- PATIENTS BY A NEW ELISA ASSAY.*

€ 30.000,00

Prof. Pier Angelo TOVO

Dipartimento di Scienze Pediatriche e dell'Adolescenza
Università degli Studi di Torino
P.za Polonia, 94
10126 TORINO

REGISTRO ITALIANO PER L'INFEZIONE DA HIV IN PEDIATRIA.

THE ITALIAN REGISTER FOR HIV INFECTION IN PAEDIATRIC AGE.

€ 70.000,00

Dr. Ubaldo VISCO COMANDINI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

**EPIDEMIOLOGIA MOLECOLARE DELLA TRASMISSIONE SESSUALE DI QUASISPECIE
VIRALI DI HIV-1 E HCV IN COPPIE STABILI SIERO-CONCORDANTI PER HIV-1, CON
PARTICOLARE RIGUARDO ALLA TRASMISSIONE DI CEPPI CON RESISTENZA
GENOTIPICA AGLI ANTIRETROVIRALI.**

*MOLECULAR EPIDEMIOLOGY OF THE SEXUAL TRANSMISSION OF HIV-1 AND HCV
QUASISPECIES IN HIV-1 SERO-CONCORDANT COUPLES, WITH PARTICULAR FOCUS ON THE
TRANSMISSION OF ANTIRETROVIRAL DRUG GENOTYPIC RESISTANT MUTANT STRAINS.*

€ 25.000,00

Dr. Gianguglielmo ZEHENDER

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Istituto di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

SORVEGLIANZA DELLA COINFEZIONE E DELLE PATOLOGIE INDOTTE DA HTLV-2 E HTLV-1 IN PAZIENTI CON INFEZIONE DA HIV-1.

SURVEILLANCE OF THE COINFECTION AND OF HTLV-2 AND HTLV-1 RELATED DISORDERS IN HIV-1 INFECTED PATIENTS.

€ 10.000,00

PROGETTO
Eziopatogenesi e studi immunologici e virologici
dell'HIV/AIDS

Responsabili scientifici: Prof. Fernando AIUTI e Dr.ssa Barbara ENSOLI

Finanziamento assegnato: € 4.453.000,00
Unità finanziate n. 98

Prof. Roberto ACCOLLA

Facoltà di Medicina e Chirurgia
Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche
Università degli Studi dell'Insubria
Via O. Rossi, 9
21100 VARESE

REGOLAZIONE DELL'ESPRESSIONE DEI GENI HLA E DEI LORO PRODOTTI NELLA PATOGENESI DELLE INFEZIONI DA HIV E DA HTLV-2.

REGULATION OF EXPRESSION OF HLA CLASS II GENES AND THEIR PRODUCTS IN THE PATHOGENESIS OF HIV AND HTLV-2 INFECTION.

€ 60.000,00

Prof.ssa Elisabetta AFFABRIS

Dipartimento di Biologia
Università degli Studi di Roma "Roma 3"
Viale G. Marconi, 446
00146 ROMA

INTERAZIONE TRA NEF E PATHWAYS CELLULARI DI TRASDUZIONE DEL SEGNALE NELLA REPLICAZIONE DELL'HIV.

NEF AND CELLULAR SIGNAL TRANSDUCTION PATHWAYS: ROLE IN HIV REPLICATION.

€ 40.000,00

Prof. Fernando AIUTI

Cattedra di Allergologia e Immunologia Clinica
Policlinico "Umberto I"
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale dell'Università, 37
00185 ROMA

STUDIO IMMUNOLOGICO NEL SANGUE E NEI LINFONODI IN SOGGETTI HIV POSITIVI CON NORMALE O DEFICITARIA RISPOSTA IMMUNOLOGICA ALLA TERAPIA ANTIVIRALE.

IMMUNOLOGICAL STUDY IN PERIPHERAL BLOOD AND LYMPH NODES OF HIV-POSITIVE INDIVIDUALS WITH NORMAL OR DECREASED IMMUNOLOGICAL RESPONSE TO ANTIRETROVIRAL THERAPY.

€ 100.000,00

Dr.ssa Ariana ALBINI

Dipartimento di Biotecnologie in Oncologia
Centro di Biotecnologie Avanzate CBA
Largo R. Benzi, 10
16132 GENOVA

PROPRIETÀ MOLECOLARI E BIOLOGICHE DELLA PROTEINA CODIFICATA DA HIV-TAT. ESAME DELLA STRUTTURA E FUNZIONE DI TAT COME NUOVO BERSAGLIO DI STRATEGIE TERAPEUTICHE.

MOLECULAR AND BIOLOGICAL CHARACTERIZATION OF THE HIV-TAT PROTEIN. STRUCTURAL AND FUNCTIONAL ANALYSIS OF TAT AS A NEW TARGET FOR THERAPY.

€ 60.000,00

Dr. Massimo ALFANO

Dipartimento di Ricerca Biologica e Tecnologica - DIBIT
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

**SVILUPPO PRECLINICO DEL B-OLIGOMERO DELLA TOSSINA DELLA PERTOSSE
QUALE NUOVO FARMACO ANTI-HIV.**

PRE-CLINICAL DEVELOPMENT OF THE PERTUSSIS TOXIN B-OLIGOMER AS A NEW ANTI-HIV DRUG.

€ 45.000,00

Prof. Alberto AMADORI

Sezione di Oncologia
Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche
Università degli Studi di Padova
Via Gattamelata, 64
35128 PADOVA

**STUDIO DELLE INTERAZIONI T-B E DEI RAPPORTI VIRUS-OSPITE NELL'INFEZIONE
DA HIV.**

T-B LYMPHOCYTE AND HOST-VIRUS INTERACTIONS IN HIV INFECTION.

€ 70.000,00

Prof. Giocchino ANGARANO

Facoltà di Medicina e Chirurgia
Dipartimento di Scienze Mediche e del Lavoro
Università degli Studi di Foggia
Via L. Pinto
71100 FOGGIA

**STUDIO DELLA CORRELAZIONE DELLE CARATTERISTICHE MOLECOLARI E
BIOLOGICHE DEI DIVERSI ISOLATI DI HIV-1 CON L'EVOLUZIONE DEL PROCESSO
INFETTIVO: ASPETTI CORRELATI AL VIRUS, ALL'OSPITE ED AI COMPARTIMENTI.**

*STUDY OF THE CORRELATIONS BETWEEN THE MOLECULAR AND BIOLOGICAL
CHARACTERISTICS OF HIV-1 ISOLATES AND CLINICAL EVOLUTION OF THE INFECTION:
VIRUS, HOST, AND COMPARTMENT-RELATED VARIABILITY ASPECTS.*

€ 60.000,00

Dr. Stefano AQUARO

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

**AZIONE CONCERTATA "ELVIS" (EVALUATION OF LONG TERM NON-PROGRESSORS:
VIROIMMUNOLOGICAL ITALIAN STUDY). STUDIO GENOTIPICO E FENOTIPICO DI
HIV-1 IN PAZIENTI LTNP CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AL GENE ENV ED AI
GENI REGOLATORI DEL VIRUS.**

*"ELVIS" CONCERTED ACTION (EVALUATION OF LONG TERM NON-PROGRESSORS:
VIROIMMUNOLOGICAL ITALIAN STUDY) GENOTYPIC AND PHENOTYPIC STUDY OF HIV-1 IN LTNP.*

€ 25.000,00

Dr.ssa Clara Maria AUSIELLO

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

**PRODOTTI MICROBICI IN GRADO DI MODULARE LE FUNZIONI DI CELLULE DC,
L' INTERAZIONE CON PROTEINE VIRALI DI HIV-1 E I PROCESSI DI INFEZIONE.**

MICROBIAL PRODUCTS SUBVERTING HUMAN DENDRITIC CELLS FUNCTIONS: EVALUATION OF THEIR ABILITY TO PROTECT DENDRITIC CELLS FROM HIV-1 SUSCEPTIBILITY AND INHIBIT THEIR ABILITY TO TRANSMIT THE VIRUS.

€ 35.000,00

Prof. Giovanni BARILLARI

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

**STUDIO DEI MECCANISMI DI ENTRATA DELLA PROTEINA HIV-1 TAT IN CELLULE
DENDRITICHE, IN CELLULE ENDOTELIALI ED IN CELLULE OTTENUTE DA LESIONI DI
SARCOMA DI KAPOSÌ ASSOCIATO ALL'AIDS.**

STUDY OF THE MECHANISMS FOR HIV-1 TAT PROTEIN UPTAKE BY DENDRITIC, ENDOTHELIAL, AND AIDS-ASSOCIATED KAPOSÌ'S SARCOMA CELLS.

€ 60.000,00

Prof. Vincenzo BARNABA

Policlinico "Umberto I"
Fondazione "Andrea Cesalpino"
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale del Policlinico, 155
00161 ROMA

**RUOLO DELLA RISPOSTA AUTOIMMUNE T CELLULARE CONTRO EPITOPÌ SELF
CRIPITICI SVELATI DALL'HIV-1 NELLA DEPLEZIONE DEI LINFOCITI T.**

ROLE OF AUTOIMMUNE T CELL RESPONSE AGAINST CRYPTIC SELF-EPITOPES, UNVEILED BY HIV-1, IN THE T CELL DEPLETION.

€ 45.000,00

Dr. Piero Augusto M.M. BATTAGLIA

Dipartimento di Biologia Cellulare e Neuroscienze
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

IL GENE TAT E GLI EFFETTI DELLA SUA ESPRESSIONE.

THE HIV-TAT GENE AND THE EFFECTS OF ITS EXPRESSION.

€ 20.000,00

Dr.ssa Angela BATTISTINI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

RUOLO DEI FATTORI DI TRASCRIZIONE CELLULARI IRFS(INTERFERON REGULATORY FACTORS) E NF-KB NELLA PATOGENESI DELL'AIDS E NELLO SVILUPPO DELLE NEOPLASIE ASSOCIATE.

ROLE OF THE INTERFERON REGULATORY FACTORS (IRFS) AND NF-KB IN THE PATHOGENESIS OF AIDS AND ASSOCIATED NEOPLASIA.

€ 50.000,00

Dr. Filippo BELARDELLI

Dipartimento di Biologia Cellulare e Neuroscienze
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

CELLULE DENDRITICHE E INFEZIONE DA HIV: STUDI DI PATOGENESI E SVILUPPO DI STRATEGIE INNOVATIVE PER L'INDUZIONE DI RISPOSTE IMMUNI ANTIVIRALI.

DENDRITIC CELLS AND HIV-1 INFECTION: STUDIES OF PATHOGENESIS AND DEVELOPMENT OF INNOVATIVE STRATEGIES FOR THE INDUCTION OF ANTIVIRAL IMMUNE RESPONSES.

€ 85.000,00

Prof. Mauro BENDINELLI

Sezione di Virologia e Centro Retrovirus
Dipartimento di Patologia Sperimentale
Università degli Studi di Pisa
Via San Zeno, 35/37
56127 PISA

IL MOTIVO RICCO IN TRIPTOFANI DELLA GLICOPROTEINA DI TRANSMEMBRANA DI HIV-1 COME REGIONE SU CUI MODELLARE INIBITORI DELLA FUSIONE DI PICCOLE DIMENSIONI.

THE TRYPTOPHAN-RICH DOMAIN OF THE TRANSMEMBRANE GLYCOPROTEIN OF HIV-1 AS A REGION ON WHICH SMALL MOLECULE FUSION INHIBITORS CAN BE MODELLED.

€ 70.000,00

Prof. Umberto BERTAZZONI

Dipartimento Materno Infantile di Biologia e Genetica
Università degli Studi di Verona
Strada Le Grazie, 8
37134 VERONA

INFLUENZA DELLA COINFEZIONE DA HTLV-II SULLA PROGRESSIONE DELLA MALATTIA DA HIV-1.

INFLUENCE OF HTLV-II CO-INFECTION ON HIV-1 DISEASE PROGRESSION.

€ 30.000,00

Dr.ssa Alessandra BORSETTI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

STUDIO DEL TROPISMO DI SPECIE DI HIV-1 E SIV IN MACACA FASCICULARIS: INFEZIONE 'IN VITRO' DI LINFOCITI DA SANGUE PERIFERICO E DI UNA LINEA CELLULARE B.

STUDY OF SPECIES TROPISM OF HIV-1 AND SIV: 'IN VITRO' INFECTION OF PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELLS (PBMC) AND OF A B CELL LINE.

€ 55.000,00

Dr.ssa Chiara BOVOLENTA

Molecular Medicine
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

CARATTERIZZAZIONE DI NUOVI GENI ANTI-HIV E LORO UTILIZZO IN UN APPROCCIO DI TERAPIA GENICA BASATA SULL'INGEGNERIZZAZIONE DI CELLULE STAMINALI MEDIANTE L'USO DI VETTORI LENTIVIRALI.

CHARACTERIZATION OF NEW ANTI-HIV TRANSGENES AND THEIR USE IN A GENE THERAPY APPROACH BASED ON TRANSDUCTION OF HUMAN STEM CELLS WITH LENTIVIRAL VECTORS.

€ 40.000,00

Dr. Franco M. BUONAGURO

Laboratorio di Virologia Oncologica E
Centro di Referenza Regionale Aids
Istituto Nazionale Tumori – Fondazione “G. Pascale”
Via Mariano Semmola, 1
80131 NAPOLI

ANALISI MOLECOLARE DI VARIANTI VIRALI DA REGIONI AD ALTA PREVALENZA/INCIDENZA DI SIEROPOSITIVITÀ PER L'HIV-1 E MESSA A PUNTO DI UN SISTEMA VACCINALE BASATO SU VIRUS-LIKE PARTICLES (VLPS) FORMATE DA PROTEINE VIRALI STRUTTURALI DELL'HIV-1 (GAG ED ENV) CON C.

MOLECULAR ANALYSIS OF VIRAL VARIANTS FROM REGIONS WITH HIGH SERO-PREVALENCE/INCIDENCE FOR HIV-1 AND DEVELOPMENT OF A VACCINE MODEL BASED ON VIRUS-LIKE PARTICLES (VLPS) CONSTITUTED BY HIV-1 AUTOASSEMBLING STRUCTURAL VIRAL PROTEINS (GAG AND ENV).

€ 30.000,00

Prof. Samuele BURASTERO

I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

CORRELATI IMMUNOLOGICI DI PROTEZIONE NELLA RESISTENZA NATURALE ALL'INFEZIONE DA HIV: IDENTIFICAZIONE DI EPITOPICI CELLULARI IMMUNOPOTETTIVI FINALIZZATA ALLO SVILUPPO DI VACCINI.

IMMUNOLOGICAL CORRELATES OF PROTECTION IN THE NATURAL RESISTANCE TO HIV INFECTION: IDENTIFICATION OF IMMUNOPROTECTIVE EPITOPES FOR THE DEVELOPMENT OF NEW VACCINES.

€ 35.000,00

Prof. Roberto BURIONI

Laboratorio di Microbiologia
Università Vita-Salute "San Raffaele"
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

CLONAGGIO DEL REPERTORIO ANTICORPALE ANTI-HIV IN VETTORI COMBINATORIALI E PRODUZIONE DI ANTICORPI MONOCLONALI UMANI RICOMBINANTI CONTRO EPITOPPI PROTETTIVI DI HIV.

MOLECULAR CLONING OF ANTI-HIV ANTIBODY REPERTOIRE IN COMBINATORIAL VECTORS AND PRODUCTION OF HUMAN RECOMBINANT MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST HIV PROTECTIVE EPITOPES.

€ 45.000,00

Prof. Federico BUSSOLINO

c/o Istituto per la Ricerca e la Cura del Cancro
Dipartimento di Scienze Oncologiche
Università degli Studi di Torino
Strada Provinciale 142 Km 3,95
10060 CANDIOLO (TO)

MODULAZIONE DEL SISTEMA MICROVASCOLARE DA PARTE DI GENI E PRODOTTI VIRALI: RILEVANZA NELLA PATOGENESI DELL'INFEZIONE DA HIV-1.

MODULATION OF THE MICROVASCULAR SYSTEM BY VIRAL FACTORS: RELEVANCE IN HIV-1 PATHOGENESIS.

€ 50.000,00

Prof. Raffaele CALIÒ

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

RUOLO DEI MACROFAGI NELLA PATOGENESI DELL'INFEZIONE DA HIV: ATTIVITÀ E METABOLISMO DI FARMACI ANTIVIRALI E FATTORI CELLULARI IN GRADO DI REGOLARE LA REPLICAZIONE VIRALE E LE ALTERAZIONI AD ESSA CORRELATE.

ROLE OF MACROPHAGES IN THE PATHOGENESIS OF HIV INFECTION: ACTIVITY AND METABOLISM OF ANTIVIRAL DRUGS; ASSESSMENT OF CELLULAR FACTORS AFFECTING THE REPLICATION OF HIV AND THE ALTERATION THAT IT INDUCES.

€ 50.000,00

Prof. Giovanni CAMUSSI

Laboratorio di Immunopatologia Renale e Vascolare
Dipartimento di Medicina Interna
Università degli Studi di Torino
Corso Dogliotti, 14
10126 TORINO

SISTEMI RECETTORIALI COINVOLTI NELLA PATOGENESI DEL SARCOMA DI KAPOSÌ E NELL'INFEZIONE DA HIV NELLE CELLULE NON LINFOIDI.

RECEPTORIAL SYSTEMS INVOLVED IN THE PATHOGENESIS OF KAPOSÌ'S SARCOMA AND IN HIV INFECTION IN NON LYMPHOID CELLS.

€ 40.000,00

Prof. Silvano CAPITANI
Sezione di Anatomia Umana
Dipartimento di Morfologia ed Embriologia
Università degli Studi di Ferrara
Via Fossato di Mortara, 66
44100 FERRARA

STUDIO DELLA TRASDUZIONE DI SEGNALI INTRACELLULARI IN CELLULE NEURONALI IN SEGUITO ALL'INTERAZIONE CON LA PROTEINA TAT.

STUDY OF THE INTRACELLULAR SIGNAL TRANSDUCTION PATHWAYS INDUCED BY TAT PROTEIN IN NEURONAL CELLS.

€ 35.000,00

Dr.ssa Maria R. CAPOBIANCHI
Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

RUOLO DELLE MOLECOLE DI DERIVAZIONE CELLULARE PRESENTI SULL'HIV NELLA PATOGENESI DELL'INFEZIONE.

ROLE OF HOST CELL ENCODED PROTEINS ACQUIRED BY HIV IN AIDS PATHOGENESIS.

€ 45.000,00

Dr.ssa Antonella CAPUTO
Sezione di Microbiologia
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica
Università degli Studi di Ferrara
Via L. Borsari, 46
44100 FERRARA

RUOLO DI HIV E HHV-8 NEL SARCOMA DI KAPOSI E NEI LINFOMI DELLE CAVITÀ SIEROSE IN CORSO DI AIDS.

ROLE OF HIV AND HHV-8 IN THE DEVELOPMENT OF KAPOSI'S SARCOMA AND BODY CAVITY B CELL LYMPHOMAS IN AIDS.

€ 60.000,00

Dr. Andrea CARA
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

VALUTAZIONE DEL POTENZIALE RUOLO PATOGENETICO DELLE FORME EXTRACROMOSOMALI LENTIVIRALI IN CORSO DI INFEZIONE.

EVALUATION OF PATHOGENETIC ROLE OF LENTIVIRAL EXTRACHROMOSOMAL DNA DURING INFECTION.

€ 40.000,00

Prof. Arnaldo CARUSO

Istituto di Microbiologia
Dipartimento di Medicina Sperimentale ed Applicata
Università degli Studi di Brescia
P.le Spedali Civili, 1
25123 BRESCIA

PROTEINE DI HIV E FATTORI CELLULARI CHE INFLUENZANO LA REPLICAZIONE VIRALE E STUDIO DEI MECCANISMI DI INSORGENZA DI POPOLAZIONI LINFOCITARIE T EFFETTRICI.

HIV PROTEINS AND CELLULAR FACTORS AFFECTING VIRAL REPLICATION AND THE NATURE OF MECHANISMS THAT CONTROL INCREASED EFFECTOR T-LYMPHOCYTE POPULATIONS.

€ 50.000,00

Prof. Claudio CASOLI

Laboratorio di Clinica ed Immunologia Medica
Dipartimento di Clinica Medica, Nefrologia e Scienze della Prevenzione
Università degli Studi di Parma
Viale A. Gramsci, 14
43100 PARMA

REGOLAZIONE DELL'ESPRESSIONE DELLE ISOFORME MIP-1ALPHA IN SOGGETTI LTNP HIV-1 E HTLV-2/HIV-1 CO-INFETTATI RECLUTATI NELL'AMBITO DELL'AZIONE CONCERTATA 'ELVIS'.

REGULATION OF MIP-1ALPHA ISOFORM EXPRESSION IN LTNP HIV-1- AND HTLV-2/HIV-1-CO-INFECTED SUBJECTS ENROLLED IN THE 'ELVIS' CONCERTED ACTION.

€ 30.000,00

Dr.ssa Anna CERESETO

Scuola Normale Superiore
P.za dei Cavalieri, 7
56126 PISA

ANALISI DEL RUOLO FUNZIONALE DELLE MODIFICAZIONI POST-TRADUZIONALI DELL'INTEGRASI NELL'AMBITO DEL CICLO REPLICATIVO DELL'HIV-1.

FUNCTIONAL ROLE OF INTEGRASE POST-TRANSLATIONAL MODIFICATIONS IN HIV-1 REPLICATION CYCLE.

€ 30.000,00

Prof. Vincenzo CIMINALE

Sezione di Oncologia
Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche
Università degli Studi di Padova
Via Gattamelata, 64
35128 PADOVA

ANALISI GENETICHE E FUNZIONALI DELLE PROTEINE REGOLATORIE DI HIV E RETROVIRUS CORRELATI.

FUNCTIONAL ANALYSES OF REGULATORY PROTEINS OF HIV AND RELATED RETROVIRUSES.

€ 50.000,00

Prof. Massimo CLEMENTI

Laboratorio di Microbiologia
Università Vita-Salute "San Raffaele"
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

STUDIO DELLE CARATTERISTICHE BIOLOGICHE E MOLECOLARI DELL'EVOLUZIONE INTRAOSPITE DI HIV.

ANALYSIS OF THE BIO-MOLECULAR CHARACTERISTICS OF THE INTRA-HOST HIV-1 EVOLUTION.

€ 50.000,00

Prof. Mario CLERICI

Cattedra di Immunologia
Disp. LITA VIALBA
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

IMMUNOLOGIA DELLA RESISTENZA ALLA INFEZIONE DA HIV IN SOGGETTI SIERONEGATIVI ESPOSTI, E DEL CONTROLLO DI PROGRESSIONE DI MALATTIA IN PAZIENTI HIV-SIEROPOSITIVI.

IMMUNE CORRELATES OF RESISTANCE TO INFECTION IN HIV-EXPOSED BUT UNINFECTED INDIVIDUALS AND ANALYSIS OF THE IMMUNE MECHANISMS ASSOCIATED WITH DISEASE PROGRESSION IN HIV-INFECTED PATIENTS.

€ 80.000,00

Prof. Vittorio COLIZZI

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Dipartimento di Biologia
Via della Ricerca Scientifica, 1
00133 ROMA

SVILUPPO DI UN VACCINO PEDIATRICO CONTRO LA TRASMISSIONE HIV/AIDS CAUSATA DALL'ALLATTAMENTO MATERNO.

DEVELOPMENT OF A PAEDIATRIC VACCINE TO PREVENT MOTHER-TO-CHILD HIV TRANSMISSION BY BREASTFEEDING.

€ 50.000,00

Prof. Andrea COSSARIZZA

Dipartimento di Scienze Biomediche
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Via Campi, 287
41100 MODENA

AZIONE CONCERTATA "ELVIS" (EVALUATION OF LONG TERM NON-PROGRESSORS: VIROIMMUNOLOGICAL ITALIAN STUDY): RUOLO DEI POLIMORFISMI GENETICI DI FAS, FASL, TNF-ALFA, E MDR1 NELL'INFEZIONE DA HIV E NELLA RISPOSTA ALLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE.

CONCERTED ACTION "ELVIS" (EVALUATION OF LONG TERM NON-PROGRESSORS: VIROIMMUNOLOGICAL ITALIAN STUDY): ROLE OF GENETIC POLYMORPHISMS OF FAS, FASL, TNF-ALFA, AND MDR1 IN HIV INFECTION AND IN THE RESPONSE TO ANTIRETROVIRAL THERAPY.

€ 40.000,00

Prof.ssa Anita DE ROSSI

Sezione di Oncologia
Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche
Università degli Studi di Padova
Via Gattamelata, 64
35128 PADOVA

INTERAZIONE VIRUS-OSPITE NELLA TRASMISSIONE ED EVOLUZIONE DELLE INFEZIONI PEDIATRICHE DA HIV.

VIRUS-HOST INTERACTION IN TRANSMISSION AND EVOLUTION OF PEDIATRIC HIV INFECTIONS.

€ 70.000,00

Dr.ssa Giovanna DEL POZZO

Istituto di Genetica e Biofisica "A. Buzzati Traverso"
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Via Guglielmo Marconi, 12
80125 NAPOLI

SVILUPPO DI STRATEGIE PER L'INDUZIONE DI RISPOSTE IMMUNI CELLULOMEDIATE CONTRO DETERMINANTI ANTIGENICI DELLA TRASCRIPTASI INVERSA DI HIV-1.

STRATEGIES FOR THE INDUCTION CELLULAR IMMUNE RESPONSES AGAINST ANTIGENIC DETERMINANTS FROM HIV-1 REVERSE TRANSCRIPTASE.

€ 40.000,00

Prof. Carlo DI BELLO

Dipartimento di Processi Chimici dell'Ingegneria
Università degli Studi di Padova
Via Marzolo, 9
35131 PADOVA

PEPTIDI SINTETICI NELLO STUDIO DELL'INTERAZIONE TRA HIV E CELLULE BERSAGLIO E PER LA MESSA A PUNTO DI FARMACI ANTI-HIV.

SYNTHETIC PEPTIDES FOR THE STUDY OF HIV-TARGET CELL INTERACTION AND FOR THE ANTI-HIV DRUG DESIGN.

€ 20.000,00

Prof. Umberto DIANZANI

Dipartimento di Scienze Mediche
Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro"
Via Solaroli, 17
28100 NOVARA

MOLECOLE ACCESSORIE DEI LINFOCITI T COINVOLTE NELLA INFEZIONE VIRALE E NELLA INDUZIONE DELLA IMMUNODEFICIENZA.

T CELL ACCESSORY MOLECULES INVOLVED IN VIRAL INFECTION AND INDUCTION OF IMMUNODEFICIENCY.

€ 40.000,00

Prof.ssa Antonina DOLEI

Sezione di Microbiologia
Dipartimento di Scienze Biomediche
Università degli Studi di Sassari
Viale San Pietro, 43B
07100 SASSARI

POLITROPISMO DI HIV: STUDIO DEI FATTORI CHE REGOLANO INFEZIONE E PERSISTENZA IN CELLULE DI TESSUTI SOLIDI ED EFFETTI SUL FENOTIPO E SUL TROPISMO VIRALE. INDUZIONE DI ALTRI VIRUS.

HIV POLYTROPISM: STUDY OF THE FACTORS REGULATING INFECTION AND PERSISTENCE IN CELLS FROM SOLID TISSUES AND EFFECTS ON VIRAL PHENOTYPE AND TROPISM. INDUCTION OF OTHER VIRUSES.

€ 45.000,00

Dr.ssa Margherita DORIA

Laboratorio di Clinica Pediatrica
Dipartimento di Sanità Pubblica e Biologia Cellulare
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

RUOLO DELLA PROTEINA VIRALE NEF, DERIVATA DA PAZIENTI PEDIATRICI PROGRESSORI RAPIDI E NON PROGRESSORI, NELLA REGOLAZIONE DEI RECETTORI CELLULARI DEL SISTEMA IMMUNITARIO.

ROLE OF THE VIRAL NEF PROTEIN, DERIVED FROM PEDIATRIC RAPID PROGRESSOR AND NON PROGRESSOR PATIENTS, IN THE REGULATION OF CELLULAR RECEPTORS OF THE IMMUNE SYSTEM.

€ 25.000,00

Dr. Fabrizio ENSOLI

Polo Dermatologico "Santa Maria e San Gallicano"
Istituti Fisioterapici Ospitalieri
Via E. Chianesi, 53
00144 ROMA

STUDIO DELLA RISPOSTA IMMUNE ADATTATIVA, UMOREALE E CELLULARE, CONTRO PROTEINE REGOLATORIE (TAT, REV, NEF) DELLO HIV-1 IN PAZIENTI NON PROGRESSORI (LONG TERM NON PROGRESSORS, LTNP), IN COMPARAZIONE A NORMALI PROGRESSORI, DIRETTO AD IDENTIFICARE MECCANISMI.

CHARACTERIZATION OF THE ADAPTIVE IMMUNE RESPONSE IN LONG TERM NON PROGRESSORS (LTNP) INDIVIDUALS AS COMPARED TO THAT OF NORMAL PROGRESSORS IN ORDER TO IDENTIFY MECHANISMS AND/OR CORRELATES OF IMMUNE PROTECTION WITH FOCUS ON BOTH HUMORAL AND CELLULAR IMMUN.

€ 35.000,00

Prof Fabio FACCHETTI

Azienda Ospedaliera "Spedali Civili di Brescia
P.le Spedali Civili, 1
25123 BRESCIA

DESTINO E RUOLO DELLE CELLULE DENDRITICHE PLASMOCITOIDI, TISSUTALI E CIRCOLANTI, IN CORSO DI INFEZIONE DA HIV.

TISSUE AND CIRCULATING PLASMACYTOID DENDRITIC CELLS IN HIV INFECTION.

€ 40.000,00

Dr. Emanuele FANALES BELASIO

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

INTERAZIONE DI HIV-1 TAT CON CELLULE DENDRITICHE: EFFETTI SULL'ATTIVAZIONE LINFOCITARIA E SULLA SUSCETTIBILITÀ DI QUESTE CELLULE ALL'INFEZIONE VIRALE.

INTERACTION OF HIV-1 TAT WITH DENDRITIC CELLS: EFFECTS ON THE ACTIVATION OF LYMPHOCYTES AND ON THE SUSCEPTIBILITY OF THESE CELLS TO VIRAL INFECTION.

€ 30.000,00

Dr. Maurizio FEDERICO

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

STUDI DEGLI EFFETTI VIROLOGICI E PATOGENETICI DELLA PROTEINA NEF DI HIV-1.

UNRAVELING THE MECHANISMS OF ACTION UNDERLYING THE HIV-1 NEF RELATED EFFECTS ON BOTH INFECTIVITY AND PATHOGENICITY.

€ 60.000,00

Prof. Gianluca GAIDANO

Laboratorio di Ematologia
Dipartimento di Scienze Mediche & IRCAD
Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro"
Via Solaroli, 17
28100 NOVARA

MARCATORI MOLECOLARI NEI LINFOMI ASSOCIATI AD AIDS: IMPLICAZIONI PATOGENETICHE E DIAGNOSTICHE.

MOLECULAR MARKERS OF AIDS-RELATED LYMPHOMAS: PATHOGENETIC AND DIAGNOSTIC IMPLICATIONS.

€ 55.000,00

Prof. Massimo GALLI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Divisione Clinicizzata di Malattie Infettive
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

CORRELATI GENETICI, IMMUNOLOGICI E VIROLOGICI DELLA CONDIZIONE DI NON PROGRESSIONE A LUNGO TERMINE DELL'INFEZIONE DA HIV-1.

COHORT STUDY OF HIV-1 INFECTED PATIENTS WITH LONG-TERM NON PROGRESSIVE DISEASE; ANALYSIS OF GENETIC, IMMUNOLOGIC AND VIROLOGIC CHARACTERISTICS AND COMPARISON WITH SUBJECTS WITH RAPID AND REGULAR PROGRESSION.

€ 45.000,00

Prof. Giuseppe GERNA
Servizio di Virologia
I.R.C.C.S. Policlinico "S. Matteo"
Via Taramelli, 5
27100 PAVIA

VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA DI HAART MEDIANTE MONITORAGGIO DEI CEPPI RESISTENTI.

EVALUATION OF HAART EFFICACY BY MONITORING HIV DRUG-RESISTANT STRAINS.

€ 35.000,00

Dr.ssa Sandra GESSANI
Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento di Biologia Cellulare e Neuroscienze
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

EFFETTI IMMUNOMODULATORI DI PRODOTTI GENICI DI HIV-1 SU EFFETTORI CELLULARI DELL'IMMUNITÀ INNATA E LORO RUOLO NELLA PATOGENESI DELL'AIDS.

IMMUNOMODULATORY EFFECTS OF HIV-1 GENE PRODUCTS ON EFFECTOR CELLS OF THE INNATE IMMUNITY AND THEIR ROLE IN THE PATHOGENESIS OF AIDS.

€ 50.000,00

Prof. Mauro GIACCA
Molecular Medicine Laboratory
Int. Centre Genetic Engineering and Biotechnology
Padriciano, 99
34012 TRIESTE

COMPRESIONE DEI CORRELATI MOLECOLARI DELLA PATOGENESI DELL'INFEZIONE DA HIV.

UNDERSTANDING THE MOLECULAR CORRELATES OF HIV DISEASE PATHOGENESIS - MOLECULAR MECHANISMS GOVERNING HIV-1 GENE EXPRESSION.

€ 70.000,00

Dr. Andrea GORI
Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Istituto di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

STUDIO DELLE CARATTERISTICHE FUNZIONALI DELLE CELLULE T-LINFOCITARIE IN CORSO DI INFEZIONE DA HIV: VALUTAZIONE COMPARATIVA DEL RUOLO DEI PRINCIPALI ORGANI DEPUTATI ALLA LINFOPOIESI.

STUDY OF FUNCTIONAL CHARACTERISTICS OF T LYMPHOCYTES DURING HIV-1 INFECTION: COMPARATIVE EVALUATION OF THE ROLE OF PRIMARY SITES OF LYMPHOPOIESIS.

€ 30.000,00

Prof. Luigi LANIA

Dipartimento di Genetica, Biologica Generale e Molecolare
Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Via Mezzocannone, 8
80134 NAPOLI

REPRESSIONE TRASCRIZIONALE DEL PROMOTORE DI HIV-1.

TRANSCRIPTIONAL REPRESSION OF HIV-1 PROMOTER.

€ 65.000,00

Dr.ssa Lucia LOPALCO

I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Hiv Immunobiology Unit
Via Stamira d'Ancona, 20
20132 MILANO

GENERAZIONE DI SISTEMI MOLECOLARI ANTIGENICI ATTI AD INDURRE UN'IMMUNITÀ UMORALE SISTEMICA E MUCOSALE COME NUOVA STRATEGIA VACCINALE ANTI HIV.

GENERATION OF ANTIGEN PRESENTING SYSTEMS IN INDUCING HIV BLOCKING SPECIFIC MUCOSAL AND SYSTEMIC MURINE HUMORAL IMMUNITY AS A NEW ANTI HIV VACCINAL STRATEGY.

€ 40.000,00

Dr.ssa Lucia LOPALCO

I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Hiv Immunobiology Unit
Via Stamira d'Ancona, 20
20132 MILANO

STUDIO DEI MECCANISMI DI PROTEZIONE IN INDIVIDUI SIERONEGATIVI ESPOSTI A HIV-1 MA NON INFETTI (EU).

PROTECTION MECHANISMS IN EXPOSED TO HIV-1 BUT UNINFECTED SERONEGATIVE INDIVIDUALS (EU).

€ 60.000,00

Prof. Paolo LUSSO

Unità di Virologia Umana
Dipartimento di Ricerca Biologica e Tecnologica - DIBIT
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

CHEMIOCHINE ED ANALOGHI CHEMIOCHINICI AD ATTIVITÀ HIV-SOPPRESSIVA: PROFILI DI ESPRESSIONE GENICA IN VIVO, EVOLUZIONE DELL'ENVELOPE VIRALE E SVILUPPO DI NUOVI INIBITORI.

HIV-SUPPRESSIVE CHEMOKINES AND CHEMOKINE ANALOGUES: IN VIVO GENE EXPRESSION PROFILES, VIRAL ENVELOPE EVOLUTION AND DEVELOPMENT OF NOVEL INHIBITORS.

€ 80.000,00

Dr. Giovanni MAGA
Istituto di Genetica Molecolare
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Via Abbiategrasso, 207
27100 PAVIA

RUOLO FUNZIONALE DELLA PROTEINA VIF DI HIV-1 NEL PROCESSO DI RETROTRASCRIZIONE DEL GENOMA VIRALE.

ROLE OF THE HIV-1 AUXILIARY PROTEIN VIF IN THE VIRAL GENOME REPLICATION PROCESS.

€ 15.000,00

Dr.ssa Jeanette MAIER
Dipartimento di Scienze Precliniche
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

STUDI DI ESPRESSIONE GENICA DI BERSAGLI MOLECOLARI IMPLICATI NELLA PATOGENESI DELL'AIDS.

STUDIES ON GENE EXPRESSION OF MOLECULAR TARGETS IMPLICATED IN THE PATHOGENESIS OF AIDS.

€ 25.000,00

Prof. Fabrizio MANCA
Unità di Immunologia Virale
Laboratorio di Immunologia Clinica e Sperimentale
Centro di Biotecnologie Avanzate CBA
Largo R. Benzi, 10
16132 GENOVA

LINFOCITI CD4 VIRUS -SPECIFICI NELLA INFEZIONE DA HIV.

HIV SPECIFIC CD4 LYMPHOCYTES IN HIV INFECTION.

€ 30.000,00

Prof. Alberto MANTOVANI
Dipartimento di Immunologia e Biologia Cellulare
Istituto di Ricerche Farmacologiche "M. Negri"
Via Eritrea, 62
20157 MILANO

REGOLAZIONE DELLA PRODUZIONE DI CHEMOCINE E DELL'ESPRESSIONE DEI LORO RECETTORI NELL'INFEZIONE DA HIV.

REGULATION OF CHEMOKINE PRODUCTION AND RECEPTOR EXPRESSION IN HIV INFECTION.

€ 50.000,00

Prof. Gianni MARONE

Cattedra di Immunologia Clinica
Facoltà di Medicina e Chirurgia
Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Via S. Pansini, 5
80131 NAPOLI

INFEZIONE DA HIV-1 E CELLULE FCERI+ UMANE.

HIV-1 INFECTION AND FCERI+ CELLS.

€ 50.000,00

Dr. Ivano MEZZAROMA

Dipartimento di Medicina Clinica
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale dell'Università, 37
00185 ROMA

EFFETTI DELLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE SUL MIDOLLO OSSEO DI PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DA HIV-1: STUDIO MORFO-FUNZIONALE DELLE CELLULE STROMALI E ANALISI DELLA PRODUZIONE CITOCHINICA LOCALE.

EFFECTS OF ANTIRETROVIRAL THERAPY ON THE BONE MARROW OF HIV-1 INFECTED PATIENTS: MORPHOLOGICAL AND FUNCTIONAL STUDIES ON STROMAL CELLS AND LOCAL CYTOKINE PRODUCTION.

€ 45.000,00

Dr. Paolo MONINI

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

PATOGENESI DEI LINFOMI AD EFFUSIONE PRIMARIA.

PATHOGENESIS OF PRIMARY EFFUSION LYMPHOMAS.

€ 50.000,00

Prof.ssa Maria MONTRONI

Istituto di Clinica Medica
Università degli Studi di Ancona – A.O. "Umberto I"
Via Conca, 71
60020 TORRETTE DI ANCONA (AN)

STUDIO FUNZIONALE DEI PROGENITORI EMATOPOIETICI CD34+ E DELLO STROMA MIDOLLARE IN CORSO DI MALATTIA DA HIV.

FUNCTIONAL STUDIES OF CD34+ HEMATOPOIETIC PROGENITOR CELLS AND BONE MARROW STROMA DURING HIV INFECTION.

€ 40.000,00

Prof. Lorenzo MORETTA

Laboratorio di Immunologia
Dipartimento di Medicina Sperimentale
Centro di Biotecnologie Avanzate CBA
Largo R. Benzi, 10
16132 GENOVA

RISPOSTE ANTI-HIV-1 MEDIATE DA LINFOCITI CITOLITICI E DA CELLULE NK. ANALISI DELLE RISPOSTE CELLULO-MEDIATE E STUDIO DEL COINVOLGIMENTO DI RECETTORI NK DI TIPO INIBITORIO OD ATTIVATORIO NELLA PATOLOGIA HIV-MEDIATA.

HIV-SPECIFIC RESPONSES MEDIATED BY CYTOLYTIC LYMPHOCYTES AND BY NK CELLS. ANALYSIS OF CELL-MEDIATED MECHANISMS IN THE CONTROL OF HIV REPLICATION AND OF THE INVOLVEMENT OF INHIBITORY NK RECEPTORS AND OF ACTIVATING NK RECEPTORS(NATURAL CYTOTOXICITY RECEPTOR.

€ 75.000,00

Prof. Mauro MORONI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Istituto di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

STUDIO DELLA CIRCOLAZIONE DEI SOTTOTIPI NON-B E DEI CEPPI RICOMBINANTI DI HIV-1 E LORO CARATTERIZZAZIONE MOLECOLARE E BIOLOGICA. SORVEGLIANZA DELLE SUPERINFEZIONI SOSTENUTE DA CEPPI NON-B.

STUDY OF SPREAD OF HIV-1 NON-B SUBTYPES AND RECOMBINANT STRAINS; CHARACTERIZATION OF THEIR MOLECULAR AND BIOLOGICAL PROPERTIES. SURVEILLANCE OF SUPERINFECTIONS DUE TO NON-B CLADES.

€ 70.000,00

Dr.ssa Filomena NAPPI

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

CONTROLLO DELLA REPLICAZIONE DELL'HIV: STUDIO DEI MECCANISMI DI REGOLAZIONE PRE- E POST-TRASCRIZIONALI MEDIATI DA TAT E REV.

THE CONTROL IN HIV-1 REPLICATION: STUDY OF PRE-TRANSCRIPTIONAL REGULATORY MECHANISM MEDIATED BY TAT.

€ 25.000,00

Prof. Giorgio PALÙ

Sezione di Microbiologia e Virologia
Dipartimento di Istologia, Microbiologia e Biotecnologie Mediche
Università degli Studi di Padova
Via A. Gabelli, 63
35121 PADOVA

PATOGENESI, PREVENZIONE E TERAPIA DELL'INFEZIONE DA HIV.

PATHOGENESIS, PREVENTION AND THERAPY OF HIV INFECTION.

€ 40.000,00

Prof. Carlo PARRAVICINI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

FISIOPATOLOGIA DELL'INFEZIONE DA KSHV/HHV8 E SVILUPPO DEL SARCOMA DI KAPOSI IN SOGGETTI HIV-POSITIVI E NEGATIVI.

PHYSIOPATHOLOGY OF KSHV/HHV8 INFECTION AND PROGRESSION TO DEVELOPMENT OF KS IN HIV-POSITIVE AND NEGATIVE SUBJECTS.

€ 40.000,00

Prof. Carlo Federico PERNO

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

CARATTERIZZAZIONE E ANALISI MATEMATICA DELLA VARIABILITA' E DELLA CONSERVAZIONE DEL GENOMA DI HIV.

CHARACTERIZATION AND MATHEMATICAL ANALYSIS OF HIV-1 GENOME VARIABILITY AND CONSERVATION.

€ 65.000,00

Prof. Mauro PIACENTINI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

STUDIO DEI MECCANISMI DI MORTE CELLULARE NEL NEURO-AIDS.

IDENTIFICATION AND CHARACTERISATION OF NEURO-AIDS CELL DEATH MOLECULAR PATHWAY(S).

€ 30.000,00

Prof.ssa Enza PICCOLELLA

Laboratorio di Immunologia
Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Via dei Sardi, 70
00185 ROMA

ANALISI DEI MECCANISMI MOLECOLARI RESPONSABILI DELLA DIFETTIVA ATTIVAZIONE LINFOCITARIA INDOTTA DA HIV PER IL DISEGNO DI NUOVE STRATEGIE TERAPEUTICHE.

ANALYSIS OF THE MOLECULAR MECHANISMS RESPONSIBLE OF THE DEFECTIVE LYMPHOCYTE ACTIVATION INDUCED BY HIV TO THE DESIGN OF NEW THERAPEUTIC STRATEGIES.

€ 25.000,00

Dr. Giuseppe PIEDIMONTE

Istituto di Chimica Biologica "G. Fornaini"
Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"
Via A. Saffi, 2
61029 URBINO (PS)

DOSAGGIO DELLA CICLINA B E DI ALTRE PROTEINE CICLO DIPENDENTI COME MARCATORI DI RISPOSTA ALLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE.

QUANTIFICATION OF CYCLIN B AND NOR PROTEINS AS PROGRESSION MARKERS IN HIV INFECTION.

€ 25.000,00

Dr. Fabrizio POCCIA

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

AZIONE CONCERTATA ELVIS; (EVALUATION OF LONG TERM NON-PROGRESSORS: VIROIMMUNOLOGICAL ITALIAN STUDY): STUDIO DEI CORRELATI DI PROTEZIONE IMMUNOLOGICA NATURALE IN SOGGETTI CON INFEZIONE DA HIV;NON PROGRESSORI A LUNGO TERMINE; (LTNP): RUOLO DEI LINFOCITI T G.

ELVIS CONCERTED ACTION (EVALUATION OF LONG TERM NON-PROGRESSORS: VIROIMMUNOLOGICAL ITALIAN STUDY): DETERMINATION OF CORRELATES OF INNATE IMMUNITY IN LTNP: GAMMA DELTA LYMPHOCYTES AND ANTI-HIV SOLUBLE FACTORS.

€ 20.000,00

Prof. Guido POLI

Dipartimento di Ricerca Scientifica e Tecnologica - DIBIT
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

RUOLO DELLE CITOCINE E CHEMOCINE NELLA REPLICAZIONE DI HIV E NELLA IMMUNORICOSTITUZIONE DI INDIVIDUI INFETTATI.

ROLE OF CYTOKINES AND CHEMOKINES IN HIV REPLICATION AND IN THE IMMUNORECONSTITUTION OF INFECTED INDIVIDUALS.

€ 100.000,00

Prof.ssa Ileana QUINTO

Dipartimento di Biochimica e Biotecnologie Mediche
Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Via S. Pansini, 5
80131 NAPOLI

MODULAZIONE NEGATIVA DELL'ESPRESSIONE E REPLICAZIONE DI HIV/SIV.

DOWN-REGULATION OF HIV/SIV TRANSCRIPTION AND REPLICATION.

€ 45.000,00

Prof. Luigi RACIOPPI

Dipartimento di Biochimica e Biotecnologie Mediche
Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Via S. Pansini, 5
80131 NAPOLI

RISPOSTA IMMUNE ED ALTERAZIONE DEI PROGRAMMI DI ATTIVAZIONE CELLULARE IN CORSO DI INFEZIONE DA HIV.

IMMUNE RESPONSE AND T CELL ACTIVATION PROGRAMS IN HIV INFECTION.

€ 25.000,00

Prof. Maurizio RAITERI

Sezione di Farmacologia e Tossicologia
Dipartimento di Medicina Sperimentale
Università degli Studi di Genova
Viale Cembrano, 4
16148 GENOVA

IL SISTEMA GLUTAMATERGICO BERSAGLIO DELLA PROTEINA HIV-1 TAT: INTERAZIONE TRA MICROGLIA E NEURONI E MECCANISMI DI NEUROINFIAMMAZIONE.

THE GLUTAMATERGIC SYSTEM AS A TARGET OF THE HIV-1 PROTEIN TAT: NEURONAL/MICROGLIA INTERACTION AND NEUROINFLAMMATION.

€ 30.000,00

Prof.ssa Maria Carla RE

Sezione di Microbiologia
Dipartimento di Medicina Specialistica e Sperimentale
Università degli Studi di Bologna
Via Massarenti, 9
40138 BOLOGNA

AZIONE DI HIV-1 A LIVELLO DELLE CELLULE EMATOPOIETICHE PROGENITRICI. RUOLO DELLA PROTEINA TAT EXTRACELLULARE NELLA PATOGENESI DI HIV-1.

HIV-1 INTERACTION WITH HUMAN HAEMATOPOIETIC PROGENITOR CELLS. RELEVANCE OF INTERACTIONS WITH HUMAN HAEMATOPOIETIC PROGENITOR CELLS. RELEVANCE OF EXTRACELLULAR TAT PROTEIN IN THE PATHOGENESIS OF HIV-1 INFECTION.

€ 40.000,00

Dr.ssa Elisabetta RIVA

Università "Campus Bio-Medico"
Via Longoni, 83
00155 ROMA

LE CELLULE LINFOIDI PORTATRICI DI DNA PROVIRALE: LORO IMPORTANZA PATOGENETICA E COME MARCATORE DI PROGRESSIONE.

PROVIRALLY-INFECTED LYMPHOID CELLS AS MARKER OF PROGRESSION AND PATHOGENIC IMPLICATION.

€ 65.000,00

Prof. Sergio ROMAGNANI

Università degli Studi di Firenze
Dipartimento di Medicina Interna e Malattie Respiratorie
Laboratorio di Immunoallergologia e Terapie Cellulari
Viale Pieraccini, 6
50134 FIRENZE

RUOLO DEI LINFOCITI T NELLA REGOLAZIONE E NELLA IMMUNOPATOLOGIA DELLA INFEZIONE DA HIV1.

ROLE OF T LYMPHOCYTES IN THE PROTECTION AND IMMUNOPATHOLOGY OF HIV1 INFECTION.

€ 90.000,00

Dr. Marco RUSNATI

Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologie
Università degli Studi di Brescia
Via Europa, 11
25123 BRESCIA

BASI MOLECOLARI DELL'INTERAZIONE HIV-1 TAT/HEPARAN-SOLFATI: SVILUPPO DI EPARINE BIOTECNOLOGICHE E COMPOSTI POLISOLFATATI NELLA TERAPIA DELL'AIDS E PATOLOGIE CORRELATE.

MOLECULAR BASES OF HIV-1 TAT/HEPARAN-SULFATES INTERACTION: DEVELOPMENT OF BIOTECHNOLOGICAL HEPARIN AND POLISULFATED COMPOUNDS FOR THE THERAPY OF AIDS AND ASSOCIATED PATHOLOGIES.

€ 30.000,00

Prof.ssa M. Gabriella SANTORO

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Dipartimento di Biologia
Via della Ricerca Scientifica, 1
00133 ROMA

IL SISTEMA IKK-NFKAPPAB: RUOLO NELLA RIATTIVAZIONE DI HIV-1 INDOTTA DA PATOGENI VIRALI.

THE IKK-NFKAPPAB SYSTEM: ROLE IN REACTIVATION OF HIV-1 REPLICATION INDUCED BY VIRAL PATHOGENS.

€ 25.000,00

Prof. Giuseppe SCALA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"
DIPARTIMENTO DI BIOCHIMICA E BIOTECNOLOGIE MEDICHE
Via Sergio Pansini, 5
80131 NAPOLI

IDENTIFICAZIONE DEI MECCANISMI MOLECOLARI DELL'AZIONE DI HIV-1 TAT SULL'ESPRESSIONE DI GENI CELLULARI IN VITRO ED IN VIVO.

MOLECULAR MECHANISMS OF HIV-1 IN THE PATHOGENESIS OF AIDS.

€ 45.000,00

Prof.ssa Gabriella SCARLATTI

Dipartimento di Ricerca Biologica e Tecnologica - DIBIT
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

CORRELATI VIROLOGICI E CELLULARI NELLA TRASMISSIONE E STORIA NATURALE DELL'INFEZIONE DA HIV NEL BAMBINO.

VIROLOGICAL AND IMMUNOLOGICAL CORRELATES OF MOTHER-CHILD TRANSMISSION AND NATURAL HISTORY OF HIV-1 DISEASE IN CHILDREN.

€ 63.000,00

Prof. Gianpietro SEMENZATO

Immunologia Clinica
Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale
Università degli Studi di Padova
Via Giustiniani, 2
35128 PADOVA

CARATTERIZZAZIONE FENOTIPICA, FUNZIONALE E MOLECOLARE DELLE CELLULE IMMUNOCOMPETENTI DEL POLMONE IN PAZIENTI CON INFEZIONE DA HIV: LORO RUOLO NELLA PATOGENESI DELLE INFEZIONI LOCALI E NELLA DIFFUSIONE DEL VIRUS NEL POLMONE.

PHENOTYPIC, FUNCTIONAL AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF PULMONARY IMMUNOCOMPETENT CELLS IN PATIENTS WITH HIV INFECTION: PATHOGENESIS OF LOCAL INFECTIOUS COMPLICATIONS AND HIV SPREAD INTO THE PULMONARY MICROENVIRONMENT.

€ 40.000,00

Prof. Antonio G. SICCARDI

Dipartimento di Biologia e Genetica per le Scienze Mediche
Università degli Studi di Milano
Via G.B. Viotti, 3/5
20133 MILANO

RUOLO DI HLA-C NELLA INFEZIONE DA HIV E NELLA PATOGENESI DELL'AIDS.

ROLE OF HLA-C IN HIV INFECTION AND AIDS PATHOGENESIS.

€ 55.000,00

Dr.ssa Maria Caterina SIRIANNI

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Dipartimento di Medicina Clinica
Cattedra di Allergologia e Immunologia Clinica
Viale dell'Università, 37
00185 ROMA

ANALISI DELLA RISPOSTA IMMUNE AD HHV-8: IMPLICAZIONI PER LA PATOGENESI DEL SARCOMA DI KAPOSÌ.

ANALYSIS OF THE IMMUNE RESPONSE TO HHV-8: IMPLICATIONS FOR KAPOSÌ'S SARCOMA PATHOGENESIS.

€ 42.000,00

Prof. Silvio SPADARI

Istituto di Genetica Molecolare
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Via Abbiategrasso, 207
27100 PAVIA

STUDIO DELLE FARMACO-RESISTENZE CROCIATE DELLA RT DI HIV-1 A INIBITORI NUCLEOSIDICI E NON-NUCLEOSIDICI E SVILUPPO DI NUOVI ANALOGHI L-NUCLEOSIDICI ANTI-HIV A BASSA CITOTOSSICITÀ.

MECHANISMS OF CROSS-RESISTENCA OF HIV-1 REVERSE TRANSCRIPTASE TO NUCLEOSIDE AND NON-NUCLEOSIDE INHIBITORS AND DEVELOPMENT OF NOVEL ANALOGS WITH LOW CYTOTOXICITY.

€ 30.000,00

Prof. Mario STEFANINI

Dipartimento di Istologia ed Embriologia Medica
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Via A. Scarpa, 14
00161 ROMA

IL TESTICOLO IN CORSO DI INFEZIONE DA HIV-1: STUDIO DEI POTENZIALI RECETTORI PER IL VIRUS SULLE CELLULE DELL'EPITELIO SEMINIFERO E DELL'AZIONE CITOPATICA DI TAT SULLA SPERMATOGENESI.

HIV-1 INFECTION IN THE TESTIS: STUDY OF POTENTIAL VIRAL RECEPTORS EXPRESSED BY THE SEMINIFEROUS EPITHELIUM CELLS AND OF TAT CYTOPATIC EFFECTS ON SPERMATOGENESIS.

€ 30.000,00

Dr. Fausto TITTI

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

PATOGENESI DELLE MALATTIE LINFOPROLIFERATIVE NEI MODELLI ANIMALI DEL PRIMATE NON UMANO E DEL CONIGLIO: A) RUOLO DI COFATTORI VIRALI (SIV, HIV, EBV-LIKE, SRV-2) ASSOCIATI E NON AD IMMUNODEFICIENZA, B) APPROCCI PREVENTIVI E TEARAPEUTICI ANTITUMORALI.

LYMPHOPROLIFERATIVE DISEASES IN THE EXPERIMENTAL ANIMAL MODELS OF MACACA FASCICULARIS AND RABBITS: A) ROLE OF VIRAL INFECTIONS (SIV, HIV, EBV-LIKE, SRV-2) ASSOCIATED OR NOT WITH IMMUNODEFICIENCY; B) PREVENTIVE AND THERAPEUTIC ANTITUMORAL APPROACHES.

€ 55.000,00

Dr.ssa Elena TOSCHI

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

RUOLO DELLA PROTEINA TAT DI HIV-1 NELLA REGOLAZIONE DEL CICLO CELLULARE E NELL'INDUZIONE DI PERMEABILITÀ VASCOLARE.

ROLE OF HIV-1 TAT PROTEIN IN CELL CYCLE REGULATION AND IN THE INDUCTION OF VASCULAR PERMEABILITY.

€ 22.000,00

Dr.ssa Alessia VERANI

Dipartimento di Ricerca Biologica e Tecnologica - DIBIT
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

RUOLO DIFENSIVO DEI MACROFAGI NELL'INFEZIONE DA HIV-1.

DEFENSIVE ROLE OF MACROPHAGES IN HIV-1 INFECTION.

€ 45.000,00

Dr.ssa Elisa VICENZI

Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor
Unità di Immunopatogenesi dell'Aids
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

PROPOSTA DI AZIONE CONCERTATA (AC) INTRA- ED EXTRA-MURALE: "EVALUATION OF LONG TERM NON-PROGRESSORS: VIROIMMUNOLOGICAL ITALIAN STUDY (ELVIS)". RUOLO DEL GENE NEF NELLA REPLICAZIONE DI HIV E NELLA PROGRESSIONE DI MALATTIA.

EVALUATION OF LONG TERM NON-PROGRESSORS: VIROIMMUNOLOGICAL ITALIAN STUDY. ROLE OF THE NEF GENE IN HIV REPLICATION AND DISEASE PROGRESSION.

€ 35.000,00

Prof.ssa Maria Luisa VILLA

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche
Università degli Studi di Milano
Via Fratelli Cervi, 93
20090 SEGRATE (MI)

STUDI SULLA GENERAZIONE DI RISPOSTE HIV-SPECIFICHE MEDIANTE PRIMING IN VITRO DI CELLULE DENDRITICHE UMANE CON LISATI DI CELLULE INFETTATE DA HIV INDOTTI DA COMPLEMENTO.

STUDIES ON THE GENERATION OF HIV-SPECIFIC RESPONSES THROUGH IN VITRO PRIMING OF HUMAN DENDRITIC CELLS WITH HIV-INFECTED CELL LYSATES INDUCED BY COMPLEMENT-MEDIATED CYTOTOXICITY.

€ 20.000,00

Dr.ssa Marina VIORA

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento del Farmaco
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

STUDIO DELL'EFFETTO IMMUNOMODULANTE DI PROTEINE E FARMACI ANTIRETROVIRALI.

STUDY OF IMMUNOMODULATING EFFECT OF VIRAL PROTEINS AND ANTIRETROVIRAL DRUGS.

€ 35.000,00

Dr.ssa Rita ZAMARCHI

Sezione di Oncologia
Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche
Università degli Studi di Padova
Via Gattamelata, 64
35128 PADOVA

RUOLO DELLA PROTEINA P17 DI HIV NELLA DEREGLAZIONE DEL COMPARTIMENTO LINFOCITARIO B IN CORSO DI INFEZIONE DA HIV.

B CELL DEREGLATION DURING HIV-1 INFECTION: ROLE OF THE HIV-1 MATRIX PROTEIN P17.

€ 30.000,00

Prof.ssa Maria Raffaella ZOCCHI

Laboratorio di Immunologia dei Tumori
Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor – H. S. Raffaele
Via Olgettina, 60
20132 MILANO

STUDIO DEI MECCANISMI CHE REGOLANO IL TRASPORTO E LE FUNZIONI INTRA- ED INTER-CELLULARI DI TAT.

STUDIES ON THE FUNCTION OF TAT AND ITS INTRA- AND EXTRACELLULAR TRAFFICKING.

€ 41.000,00

PROGETTO
Ricerca clinica e terapia della malattie da HIV

Responsabili scientifici: Prof. Mauro MORONI e Dr. Stefano VELLA

Finanziamento assegnato: € 2.470.000,00
Unità finanziate n. 66

Prof. Fernando AIUTI

Cattedra di Allergologia e Immunologia Clinica
Policlinico "Umberto I"
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale dell'Università, 37
00185 ROMA

PROGRAMMA NAZIONALE DI CONTROLLO DI QUALITÀ ESTERNO PER LA DETERMINAZIONE DEI LINFOCITI T CD4+ MEDIANTE CITOFLUORIMETRIA A FLUSSO IN PAZIENTI HIV+.

NATIONAL EXTERNAL QUALITY CONTROL PROGRAM FOR THE EVALUATION OF CD4+ T LYMPHOCYTES BY FLOW CYTOMETRY IN HIV PATIENTS.

€ 35.000,00

Prof. Massimo ANDREONI

Laboratorio di Malattie Infettive
Dipartimento di Sanità Pubblica
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

FATTORI PREDITTIVI DI FALLIMENTO AL CAMBIO O ALL'INTERRUZIONE DI TERAPIA IN PAZIENTI CON RISPOSTA COMPLETA AD HAART.

PREDICTIVE PARAMETERS OF FAILURE IN PATIENTS RESPONDING TO HAART SWITCHING OR INTERRUPTING TREATMENT.

€ 45.000,00

Dr. Andrea ANTINORI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

STRATEGIE CLINICHE NEL FALLIMENTO ALLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE POTENTE: UTILIZZO DEI TEST GENOTIPICI, INTERRUZIONE STRUTTURATA E MONITORAGGIO DEI COMPARTIMENTI.

CLINICAL STRATEGIES FOR THE MANAGEMENT OF FAILURE IN PATIENTS TREATED WITH HIGHLY ACTIVE ANTIRETROVIRAL THERAPY: USE OF GENOTYPIC TESTING, STRUCTURED TREATMENT INTERRUPTION AND MONITORING OF RESERVOIRS.

€ 30.000,00

Dr. Andrea ANTINORI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

STUDIO SULL'ADERENZA AL TRATTAMENTO ANTIRETROVIRALE IN PAZIENTI HIV POSITIVI (ADICONA).

STUDY ON ADHERENCE TO ANTIRETROVIRAL TREATMENT IN HIV-POSITIVE PATIENTS (ADICONA).

€ 45.000,00

Prof. Guido ANTONELLI

Sezione Virologia
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Patologia
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale di Porta Tiburtina, 28
00185 ROMA

RESISTENZA CELLULARE AI FARMACI ANTIRETROVIRALI: ASPETTI BIOLOGICI ED APPLICATIVI.

CELLULAR RESISTANCE TO ANTIRETROVIRAL DRUGS: BIOLOGICAL AND CLINICAL ASPECTS.

€ 45.000,00

Prof. Dante BASSETTI

Clinica di Malattie Infettive
Dipartimento di Scienze Endocrinologiche e Metaboliche
Università degli Studi di Genova
Largo R. Benzi, 10
16132 GENOVA

INTEGRAZIONE DI FARMACOCINETICA E FARMACODINAMICA NELLA RAZIONALIZZAZIONE DELLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE.

INTEGRATION OF PHARMACOKINETICS AND PHARMACODYNAMICS IN THE OPTIMIZATION OF ANTIRETROVIRAL TREATMENT.

€ 30.000,00

Dr. Filippo BELARDELLI

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento di Biologia Cellulare e Neuroscienze
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

NUOVE STRATEGIE DI IMMUNOTERAPIA DELL'INFEZIONE DA HIV BASATA SU CELLULE DENDRITICHE AUTOLOGHE: DAGLI STUDI PRECLINICI AL TRIAL SU SOGGETTI INFETTI.

NEW DC-BASED IMMUNOTHERAPEUTIC STRATEGIES AGAINST HIV INFECTION: FROM PRECLINICAL STUDIES TO THE TRIAL ON INFECTED INDIVIDUALS.

€ 40.000,00

Prof. Alberto BERETTA

Clinica di Malattie Infettive
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

MYELOID CELLS PURGING IN CORSO DI INTERRUZIONE DI TERAPIA IN PAZIENTI MULTIRESISTENTI: VALUTAZIONE DELLA DINAMICA VIRALE E DELLA RISPOSTA VIROLOGICA A 48 SETTIMANE DALLA RIPRESA DELLA TERAPIA.

MYELOID CELLS PURGING DURING STRUCTURED TREATMENT INTERRUPTIONS IN MULTI DRUG RESISTANT PATIENTS: EVALUATION OF VIRAL DYNAMICS AND VIROLOGICAL RESPONSE AT WEEK 48 AFTER TREATMENT REINTRODUCTION.

€ 70.000,00

Dr. Paolo BONFANTI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
I Divisione Malattie Infettive e Servizio di Allergologia
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

STUDIO DI FARMACOVIGILANZA SULLE REAZIONI AVVERSE IN CORSO DI TRATTAMENTO CON FARMACI ANTIRETROVIRALI.

DRUG SURVEILLANCE STUDY OF ADVERSE REACTIONS ON ANTIRETROVIRAL TREATMENT.

€ 20.000,00

Prof.ssa Irene BOZZONI

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Dipartimento di Genetica e Biologia Molecolare
Piazzale Aldo Moro, 5
00185 ROMA

USO DI NUOVE PROPRIETA' DELL'RNA PER LA TERAPIA GENICA DI INFEZIONI DA HIV.

USE OF NEW RNA PROPERTIES FOR GENE THERAPY OF HIV INFECTIONS.

€ 35.000,00

Prof.ssa Antonietta CARGNEL

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
II Divisione Malattie Infettive
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

TOSSICITÀ DELLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE-DETERMINAZIONE DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE ASSOCIATO ALL'USO DI INIBITORI DELLA PROTEASI.

ANTIRETROVIRAL THERAPY TOXICITY - DEFINITION OF CARDIOVASCULAR RISK RELATED TO PROTEASE INHIBITORS USE.

€ 20.000,00

Dr.ssa Antonella CASTAGNA

Clinica di Malattie Infettive
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

STUDIO NAZIONALE, MULTICENTRICO, RANDOMIZZATO, IN APERTO, VOLTO A CONFRONTARE L'EFFICACIA DI DIFFERENTI STRATEGIE TERAPEUTICHE NEL PREVENIRE IL FALLIMENTO IMMUNOLOGICO IN PAZIENTI CON INFEZIONE DA HIV-1 MULTIRESISTENTI" STUDIO S.I.F.I.M (STUDIO ITALIANO).

A NATIONAL MULTICENTER, RANDOMIZED, OPEN LABEL STUDY COMPARING THE EFFICACY OF DIFFERENT THERAPEUTIC STRATEGIES IN THE PREVENTION OF IMMUNOLOGIC FAILURE IN PATIENTS WITH MULTIDRUG RESISTANT HIV-1 INFECTION.

€ 50.000,00

Dr. Maurizio CIANFRIGLIA

Istituto Superiore di Sanità
Dipartimento del Farmaco
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

RUOLO DELLA P-GLICOPROTEINA E DI ALTRI MECCANISMI CELLULARI DI TRASPORTO NELLA RESISTENZA DI HIV AGLI INIBITORI DELLE PROTEASI (PI'S). MODULAZIONE DELLE FUNZIONI DI TRASPORTO DELLA P-GLICOPROTEINA ESERCITATA DA ANTICORPI MONOCLONALI SOMATICI E RICOMBINA.

ROLE OF P-GLYCOPROTEIN AND OTHERS CELLULAR DRUG TRANSPORT MECHANISMS IN THE RESISTANCE OF HIV TO PROTEASE INHIBITORS -MODULATION OF P-GLYCOPROTEIN DRUG TRANSPORT FUNCTION BY SOMATIC AND RECOMBINANT SPECIFIC ANTIBODIES TO INCREASE HIV-1 PROTEASE INHIBITO.

€ 45.000,00

Dr.ssa Paola CINQUE

Centro di Ricerca e Cura per le Patologie Hiv Correlate
Divisione di Malattie Infettive
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

ENCEFALITE DA HIV. L'ANALISI DEL LIQUOR CEREBROSPINALE NELLA DIAGNOSI, NEL MONITORAGGIO TERAPEUTICO E NELLO STUDIO DEI MECCANISMI PATOGENETICI.

HIV ENCEPHALITIS: CEREBROSPINAL FLUID ANALYSIS FOR DIAGNOSIS, TREATMENT MANAGEMENT AND PATHOGENESIS STUDIES.

€ 20.000,00

Prof. Massimo CLEMENTI

Laboratorio di Microbiologia
Università Vita-Salute "San Raffaele"
Via Olgettina, 60
20132 MILANO

NUOVE STRATEGIE MOLECOLARI PER IL MONITORAGGIO DIRETTO IN VIVO DI TERAPIE ANTI-RETROVIRALI ATTRAVERSO LA VALUTAZIONE DI FENOTIPO E FITNESS DI VARIANTI DI HIV-1.

NEW STRATEGIES FOR THE DIRECT EX VIVO MONITORING OF ANTI-RETROVIRAL THERAPIES USING PHENOTYPIC ANALYSIS OF HIV-1 VARIANTS AND NOVEL FITNESS ASSAYS.

€ 45.000,00

Prof. Mario CLERICI

Cattedra di Immunologia
Disp. LITA VIALBA
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

VALUTAZIONE DELL'EFFETTO IMMUNOLOGICO DELLA TERAPIA DI ASSOCIAZIONE CON INIBITORI DELLE PROTEASI.

ANALYSIS OF THE IMMUNOMODULATORY EFFECTS OF ANTIRETROVIRAL THERAPY.

€ 45.000,00

Prof. Pier Giulio CONALDI

Laboratorio di Virologia "Padiglione Rossi"
Dipartimento di Medicina e Sanità Pubblica
Università degli Studi dell'Insubria
Via O. Rossi, 9
21100 VARESE

RUOLO DELL'INFEZIONE DA HIV-1 E DI MECCANISMI PATOGENETICI ATTIVATI DAL VIRUS A CARICO DELLE CELLULE RENALI NELLO SVILUPPO DELLA NEFROPATIA HIV-ASSOCIATA.

ROLE OF HIV-1 REPLICATION AND HIV-INDUCED PATHOGENIC MECHANISMS IN RENAL CELLS IN THE DEVELOPMENT OF HIV-ASSOCIATED NEPHROPATHY.

€ 20.000,00

Prof. Andrea COSSARIZZA

Dipartimento di Scienze Biomediche
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Via Campi, 287
41100 MODENA

MITOCONDRI E TERAPIA ANTIRETROVIRALE: STUDI GENETICI, MOLECOLARI E CELLULARI.

MITOCHONDRIA AND ANTIRETROVIRAL THERAPY: GENETIC, MOLECULAR AND CELLULAR STUDIES.

€ 40.000,00

Prof.ssa Antonella D'ARMINIO MONFORTE

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Istituto di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

STUDIO TARGET - TERAPIA ANTIRETROVIRALE IN GRAVIDANZA E TOSSICITÀ - STUDIO DI COORTE PER VALUTARE LA TOSSICITÀ E L'EFFICACIA DEL TRATTAMENTO ANTIRETROVIRALE SULLA DONNA GRAVIDA, LA GRAVIDANZA, IL FETO E IL NEONATO TRAMITE INDAGINI IMMUNOVIROLOGICHE E FARM.

TARGET STUDY - TOXICITY OF ANTIRETROVIRAL THERAPY DURING PREGNANCY - COHORT STUDY TO EVALUATE EFFICACY AND TOXICITY OF ANTIRETROVIRAL TREATMENT ON PREGNANT WOMAN, GESTATION, FETUS AND NEWBORN THROUGH IMMUNOVIROLOGICAL AND PHARMACOKINETIC SUBSTUDIES.

€ 40.000,00

Dr. Andrea DE LUCA

Istituto Clinica delle Malattie Infettive
Università Cattolica del "Sacro Cuore"
Largo F. Vito, 1
00168 ROMA

LA RESISTENZA DI HIV-1 AGLI INIBITORI NUCLEOSIDICI E NUCLEOTIDICI DELLA TRASCRIPTASI INVERSA. COMPONENTI VIROLOGICHE E CELLULARI DI FARMACORESISTENZA, LORO RILEVAZIONE, DETERMINANTI DI SVILUPPO ED INFLUENZA SULLE SCELTE TERAPEUTICHE SEQUENZIALI.

RESISTANCE OF HIV FOR NUCLEOSIDIC AND NUCLEOTIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS.

€ 40.000,00

Dr. Andrea DE LUCA

Istituto Clinica delle Malattie Infettive
Università Cattolica del "Sacro Cuore"
Largo F. Vito, 1
00168 ROMA

RUOLO DELLA DETERMINAZIONE DEL GENOTIPO DI POL NEL MONITORAGGIO DEL PAZIENTE CON INFEZIONE CRONICA DA HIV IN TRATTAMENTO ANTIRETROVIRALE.

ROLE OF THE DETERMINATION OF THE POL GENOTYPE IN MONITORING CHRONICALLY HIV-INFECTED PATIENTS UNDERGOING ANTIRETROVIRAL TREATMENT FAILURE.

€ 20.000,00

Prof. Roberto DI SANTO

Laboratorio 5B
Dipartimento di Studi Farmaceutici
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
P.le Aldo Moro, 5
00185 ROMA

SINTESI, SAGGI ENZIMATICI E ATTIVITA' ANTIVIRALE DI NUOVI INIBITORI DELL'INTEGRASI DI HIV.

SYNTHESIS, ENZYMATIC ASSAYS, ANTIVIRAL ACTIVITIES OF NEW HIV INTEGRASE INHIBITORS.

€ 30.000,00

Prof. Giampiero D'OFFIZI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

IMMUNORICOSTITUZIONE CON INTERLEUCHINA 2 E G-CSF IN PAZIENTI CON MALATTIA DA HIV-1, ASINTOMATICI, IN TRATTAMENTO CON TERAPIA ANTIRETROVIRALE COMBINATA: STUDIO IMMUNOLOGICO E VIROLOGICO. IMPIEGO DELL'ACIDO ZOLEDRONICO COME FARMACO INDUTTORE DI ATTIVITÀ ANT.

IMMUNORECONSTITUTION WITH RECOMBINANT IL-2 AND G-CSF IN ASYMPTOMATIC HIV+ PATIENTS UNDERGOING COMBINED ANTIRETROVIRAL THERAPY: IMMUNOLOGICAL AND VIROLOGICAL STUDY. USE OF ZOLEDRONIC ACID AS A DRUG INDUCING ANTIVIRAL ACTIVITY.

€ 35.000,00

Dr. Maurizio FEDERICO

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

VIRUS-LIKE PARTICLES "KILLER" COME STRUMENTO PER L'ELIMINAZIONE SELETTIVA DI CELLULE LATENTEMENTE O PERSISTENTEMENTE INFETTATE DA HIV.

KILLER VIRUS-LIKE PARTICLES AS A TOOL FOR SELECTIVELY CLEARING LATENTLY AND PERSISTENTLY HIV INFECTED CELLS.

€ 25.000,00

Prof. Alessandro FINAZZI AGRÒ

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

CARATTERIZZAZIONE IN VIVO ED IN VITRO DEI MEDIATORI NEUROBIOLOGICI COINVOLTI NEI MECCANISMI ALLA BASE DELLA MORTE NEURONALE INDOTTA DALLA GP120 E SVILUPPO DI NUOVE STRATEGIE TERAPEUTICHE.

CHARACTERIZATION IN VIVO AND IN VITRO OF NEUROBIOLOGICAL MEDIATORS INVOLVED IN THE BASIC MECHANISMS OF NEURONAL DEATH INDUCED BY GP120, AND DEVELOPMENT OF NOVEL THERAPEUTIC STRATEGIES.

€ 25.000,00

Dr. Marco FLORIDIA

Dipartimento del Farmaco
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

PROGETTO PER LA SORVEGLIANZA NAZIONALE SUL TRATTAMENTO ANTIRETROVIRALE IN GRAVIDANZA.

NATIONAL SURVEILLANCE STUDY ON THE USE OF ANTIRETROVIRAL DRUGS DURING PREGNANCY.

€ 70.000,00

Dr. Marco FLORIDIA

Dipartimento del Farmaco
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

VALUTAZIONE DI STRATEGIE TERAPEUTICHE NELL'INFEZIONE DA HIV: STUDIO MULTICENTRICO INITIO.

THE INITIO TRIAL: EVALUATION OF THERAPEUTIC STRATEGIES IN HIV INFECTION.

€ 50.000,00

Prof. Massimo GALLI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Divisione Clinicizzata di Malattie Infettive
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

STUDIO DELLE ALTERAZIONI METABOLICHE E DEL TESSUTO ADIPOSO IN CORSO DI TERAPIA ANTIRETROVIRALE. INDAGINI EPIDEMIOLOGICHE, CLINICHE E PATOGENETICHE.

STUDY OF METABOLIC AND BODY FAT TISSUE ALTERATIONS DURING ANTIRETROVIRAL THERAPY. EPIDEMIOLOGICAL, CLINICAL AND PATHOGENETICAL ANALYSIS.

€ 50.000,00

Dr.ssa Cristina GERVASONI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

VALUTAZIONE DELL'AZIONE DI METFORMINA VS PIOGLITAZONE VS ROSIGLITAZONE SU RESISTENZA ALL'INSULINA E ALTERAZIONI MORFOLOGICHE IN PAZIENTI CON INFEZIONE DA HIV IN TRATTAMENTO ANTIRETROVIRALE.

TO DETERMINE THE EFFICACY OF METFORMIN VS PIOGLITAZONE VS ROSIGLITAZONE ON INSULIN RESISTANCE AND MORPHOLOGIC ALTERATIONS IN HIV-INFECTED PATIENTS RECEIVING HIGHLY ACTIVE ANTIRETROVIRAL THERAPY.

€ 25.000,00

Prof. Carlo GIAQUINTO

Dipartimento di Pediatria
Università degli Studi di Padova
Via Giustiniani, 3
35128 PADOVA

INTERRUZIONE PROGRAMMATA DI TERAPIA, GUIDATA DAI CD4, IN BAMBINI CON INFEZIONE CRONICA DA HIV (STUDIO PENTA 11).

TREATMENT INTERRUPTION IN CHILDREN WITH CHRONIC HIV INFECTION (PENTA11 STUDY).

€ 34.000,00

Prof. Carlo GIAQUINTO

Dipartimento di Pediatria
Università degli Studi di Padova
Via Giustiniani, 3
35128 PADOVA

MONITORAGGIO TERAPEUTICO DEI FARMACI (TDM) NEI BAMBINI CON INFEZIONE DA HIV CHE INIZIANO UNA NUOVA TERAPIA ANTIRETROVIRALE (STUDIO PENTA 14).

THERAPEUTIC DRUG MONITORING (TDM) IN HIV-INFECTED CHILDREN STARTING A NEW ANTIRETROVIRAL REGIME (PENTA 14 STUDY).

€ 36.000,00

Dr.ssa Marina GIULIANO

Dipartimento del Farmaco
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

A5116. STUDIO CLINICO CONTROLLATO PER LA VALUTAZIONE DI DUE REGIMI SEMPLIFICATI, POTENTI, UNO SENZA INIBITORI DELLA PROTEASI E UNO SENZA ANALOGHI NUCLEOSIDICI PER I PAZIENTI HIV-POSITIVI CHE HANNO PARTECIPATO ALLO STUDIO ACTG 388 O CHE HANNO RISPOSTO AD U.

ACTG A5116. A RANDOMIZED, CONTROLLED TRIAL OF TWO POTENT, SIMPLIFIED REGIMENS UTILIZING A PROTEASE INHIBITOR-SPARING REGIMEN VERSUS A NUCLEOSIDE-SPARING REGIMEN FOR HIV-INFECTED SUBJECTS WHO PARTICIPATED IN ACTG 388 OR WHO RESPONDED TO A FIRST POTENT COMBI.

€ 30.000,00

Dr.ssa Marina GIULIANO

Dipartimento del Farmaco
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

STUDIO CLINICO CONTROLLATO, RANDOMIZZATO, PER IL CONFRONTO TRA ALLATTAMENTO ARTIFICIALE E ALLATTAMENTO MATERNO 'PROTETTO' PER LA PREVENZIONE DELLA TRASMISSIONE POSTNATALE DELL' HIV NEI PAESI IN VIA DI SVILUPPO.

A RANDOMIZED CLINICAL TRIAL TO COMPARE FORMULA FEEDING AND "SAFE" BREASTFEEDING FOR THE PREVENTION OF POSTNATAL TRANSMISSION OF HIV IN RESOURCE-LIMITED COUNTRIES.

€ 60.000,00

Dr. Andrea GORI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Istituto di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

RUOLO DELLA TERAPIA ADIUVANTE CON INTERLEUCHINA-2 (IL-2) NELL'INTERRUZIONE STRUTTURATA DELLA TERAPIA (STI) ANTIRETROVIRALE IN PAZIENTI CON INFEZIONE PRIMARIA DA HIV-1.

ROLE OF ADJUVANT THERAPY WITH INTERLEUKIN-2 (IL-2) IN STRUCTURED TREATMENT INTERRUPTIONS (STI) IN PATIENTS WITH PRIMARY HIV-1 INFECTION.

€ 25.000,00

Prof. Mario GRIFANTINI

Dipartimento di Scienze Chimiche
Università degli Studi di Camerino
Via S. Agostino, 1
62032 CAMERINO (MC)

PROFARMACI DI NUCLEOSIDI ACICLICI FOSFONATI E INIBITORI DELLA INTEGRASI DI HIV QUALI POTENZIALI FARMACI ANTI-AIDS.

PRODRUGS OF ACYCLIC NUCLEOSIDE PHOSPHONATES AND HIV-INTEGRASE INHIBITORS AS POTENTIAL ANTI-AIDS AGENTS.

€ 25.000,00

Prof. Adriano LAZZARIN

Clinica di Malattie Infettive
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

TRIPLICE COMBINAZIONE ANTIRETROVIRALE ASSOCIATA A IL-2. STUDIO PILOTA RANDOMIZZATO DI FASE II.

SUBCUTANEOUS IL-2 IN COMBINATION WITH ANTIRETROVIRAL THERAPY. A RANDOMIZED, PHASE II, PILOT STUDY.

€ 50.000,00

Dr.ssa Giuseppina LIUZZI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

ANALISI DELL'EFFICACIA DI NUOVI FARMACI ANTIRETROVIRALI E DI NUOVE STRATEGIE TERAPEUTICHE NEL COMPARTIMENTO GENITALE MASCHILE: MODIFICAZIONE DELLA CARICA VIRALE DI HIV-1, STUDIO DELLE RESISTENZE VIRALI E DELLA FARMACOCINETICA NELLO SPERMA.

ANALYSIS OF EFFECTIVENESS OF NEW ANTIRETROVIRAL DRUGS AND NEW THERAPEUTIC STRATEGIES IN MALE GENITAL COMPARTMENT: HIV-1 VIRAL LOAD MODIFICATIONS, VIRAL RESISTANCE AND PHARMACOKINETIC IN SEMEN.

€ 20.000,00

Dr.ssa Giuseppina LIUZZI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

PRESENTAZIONE CLINICA E GESTIONE TERAPEUTICA DELL'HIV/AIDS NELL'ANZIANO: STUDIO MULTICENTRICO NAZIONALE APA (AIDS NEL PAZIENTE ANZIANO).

CLINICAL PRESENTATION AND THERAPEUTICAL MANAGEMENT OF HIV/AIDS IN ELDERLY: MULTICENTER COHORT STUDY APA.

€ 25.000,00

Prof. Mauro MAGNANI

Istituto di Chimica Biologica "G. Fornaini"
Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"
Via A. Saffi, 2
61029 URBINO (PS)

STUDIO DI INIBITORI SPECIFICI DELLA REPLICAZIONE VIRALE. SINTESI E SOMMINISTRAZIONE DI NUOVE MOLECOLE CON ATTIVITÀ ANTIVIRALE E/O ANTITUMORALE.

INVESTIGATION ON NEW SPECIFIC INHIBITORS OF VIRAL REPLICATION. SYNTHESIS AND DELIVERY OF NEW MOLECULES WITH ANTIVIRAL AND/OR ANTITUMORAL ACTIVITY.

€ 65.000,00

Dr. Walter MALORNI

Dipartimento del Farmaco
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

LA TOSSICITÀ DEGLI INIBITORI DELLE PROTEASI E LA LORO INTERFERENZA CON L'OMEOSTASI CELLULARE: STUDIO DEI MECCANISMI SUBCELLULARI IN VITRO ED EX VIVO.

TOXICITY OF PROTEASE INHIBITORS AND THEIR ACTIVITY IN THE REGULATION OF CELL HOMEOSTASIS: AN IN VITRO AND EX VIVO STUDY ON THE SUBCELLULAR MECHANISMS INVOLVED.

€ 25.000,00

Prof. Antonio MASTINO

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

**LA RISPOSTA IMMUNOLOGICA PARZIALE ("DISCORDANZA IMMUNO-VIROLOGICA")
ALLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE: ASPETTI PATOGENETICI E STRATEGIE
TERAPEUTICHE. STUDIO-PILOTA CON TIMOSINA ALFA-1.**

*INCOMPLETE IMMUNOLOGICAL RESPONSE (VIRAL-IMMUNOLOGICAL DISCORDANCE) TO
ANTIRETROVIRAL THERAPY: PATHOGENETIC ASPECTS AND THERAPEUTIC STRATEGIES.
PILOT STUDY WITH THYMOSIN ALPHA-1.*

€ 25.000,00

Prof. Claudio Maria MASTROIANNI

Dipartimento di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale del Policlinico, 155
00161 ROMA

**INTERLEUCHINA-15 E CONTROLLO IMMUNOLOGICO DELL'INFEZIONE DA HIV:
SVILUPPO DI STRATEGIE IMMUNOTERAPEUTICHE.**

*INTERLEUKIN-15 AND IMMUNOLOGIC CONTROL OF HIV INFECTION: DEVELOPMENT OF
IMMUNOTHERAPEUTIC STRATEGIES.*

€ 25.000,00

Dr Stefano MENZO

Polo Universitario Ospedaliero – Ospedali Riuniti "Umberto I"
Via Conca, 71
60020 TORRETTA DI ANCONA (AN)

**STUDIO INTEGRATO FENOTIPICO E GENOTIPICO SULLO SVILUPPO IN VIVO ED IN
VITRO DI CEPPI DI HIV-1 RESISTENTI A NUOVE CLASSI DI FARMACI: GLI INIBITORI
DELLA FUSIONE, GLI INIBITORI DELL'INTERAZIONE CORECETTORIALE E GLI
INIBITORI DELL'INTEGRASI.**

*INTEGRATED PHENOTYPIC AND GENOTYPIC STUDY ON THE EMERGENCE OF HIV STRAINS
RESISTANT TO NEW ANTIRETROVIRAL CLASSES: FUSION INHIBITORS, CORECEPTOR USE
INHIBITORS AND INTEGRASE INHIBITORS.*

€ 25.000,00

Dr.ssa Laura MILAZZO

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

**VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ MITOCONDRIALE IN PAZIENTI CON INFEZIONE DA
HIV-1 IN TERAPIA ANTIRETROVIRALE E STUDIO DI EFFICACIA DI UNA
SUPPLEMENTAZIONE CON ANTIOSSIDANTI SUL RIPRISTINO DELLA FUNZIONE
MITOCONDRIALE.**

*EVALUATION OF MITOCHONDRIAL TOXICITY IN HIV-1-INFECTED PATIENTS ON
ANTIRETROVIRAL THERAPY AND EFFICACY STUDY OF ANTIOXIDANT SUPPLEMENTATION
FOR MITOCHONDRIAL FUNCTION RECOVERY.*

€ 20.000,00

Prof.ssa Laura MONNO

Dipartimento di Clinica Medica, Immunologia e Malattie Infettive
Università degli Studi di Bari
P.za Giulio Cesare, 11
70124 BARI

**INFEZIONE DA CEPPI NON B DI HIV-1 IN PAZIENTI EXTRACOMUNITARI:
VALUTAZIONE DELLA RISPOSTA VIROLOGICA, IMMUNOLOGICA E CLINICA ALLA
TERAPIA ANTIRETROVIRALE.**

*INFECTION BY NON-B HIV SUBTYPES IN EXTRACOMMUNITARY GROUPS. EVALUATION OF
VIROLOGIC, IMMUNOLOGICAL AND CLINICAL RESPONSE TO ANTIRETROVIRAL THERAPY.*

€ 20.000,00

Prof. Mauro MORONI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Istituto di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

**VALUTAZIONE DEL GENOTIPO VIRALE IN SOGGETTI HIV-POSITIVI CON
SIEROCONVERSIONE RECENTE O CON INFEZIONE DOCUMENTATA: CORRELAZIONE
CON L'EFFICACIA DELLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE.**

*EVALUATION OF VIRAL GENOTYPE IN HIV-POSITIVE SUBJECTS WITH RECENT
SEROCONVERSION OR ESTABLISHED INFECTION: CORRELATION WITH THE EFFICACY OF
ANTIRETROVIRAL THERAPY.*

€ 70.000,00

Dr.ssa Cristina MUSSINI

Clinica di Malattie Infettive e Tropicali
Azienda Policlinico di Modena
Via del Pozzo, 71
41100 MODENA

**EFFETTI VIRO-IMMUNOLOGICI E SULLA FUNZIONALITA' MITOCONDRIALE DELLA
SOSPENSIONE DELLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE IN PAZIENTI CON LINFOCITI CD4
> 500 CELLULE/UL E VIREMIA PLASMATICA DI HIV > 0 < 50 COPIE/ML.**

*VIRO-IMMUNOLOGIC EFFECTS AND ON MITOCHONDRAL FUNCTION OF ANTIRETROVIRAL
THERAPY INTERRUPTION IN PATIENTS WITH CD4 COUNT > 500 CELLS/UL AND HIV PLASMA
VIREMIA >OR< 50 COPIES/ML.*

€ 20.000,00

Dr.ssa Lucia PALMISANO

Dipartimento del Farmaco
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

**ISS-PART. STUDIO CLINICO CONTROLLATO PER LA VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA
DI UNA TERAPIA CON INTERRUZIONI PROGRAMMATE VERSUS UNA TERAPIA
CONTINUA IN PERSONE HIV+ IN TRATTAMENTO ANTIRETROVIRALE CON
PERSISTENTE SOPPRESSIONE DELLA REPLICAZIONE VIRALE.**

*ISS-PART. A CONTROLLED CLINICAL TRIAL TO COMPARE INTERMITTENT VERSUS
CONTINUOUS ANTIRETROVIRAL TREATMENT IN HIV+ SUBJECTS ON FIRST LINE HAART, WITH
PERSISTENT SUPPRESSION OF VIRAL REPLICATION.*

€ 100.000,00

Prof.ssa M.Cristina PAROLIN

Sezione di Microbiologia e Virologia
Dipartimento di Istologia, Microbiologia e Biotecnologie Mediche
Università degli Studi di Padova
Via A. Gabelli, 63
35121 PADOVA

APPROCCIO COMBINATO DI TERAPIA CELLULARE E GENICA PER L'ERADICAZIONE DELL'INFEZIONE DA HIV-1.

A COMBINED APPROACH OF CELL AND GENE THERAPY FOR ERADICATING THE PERSISTENT INFECTION SUSTAINED BY HIV-1.

€ 30.000,00

Prof. Guido POLI

Dipartimento di Ricerca Scientifica e Tecnologica - DIBIT
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

DETERMINANTI GENETICI ED EPIGENETICI DELLA RICOSTITUZIONE IMMUNOLOGICA DI INDIVIDUI INFETTATI DA HIV IN SEGUITO A TERAPIA ANTIVIRALE E/O IMMUNOTERAPIA.

GENETIC AND EPIGENETIC DETERMINANTS OF IMMUNOLOGICAL RECONSTITUTION IN HIV INFECTED INDIVIDUALS UNDER ANTIVIRAL AND/OR IMMUNE-BASED THERAPY.

€ 50.000,00

Prof. Gianni POZZI

Laboratorio di Microbiologia Molecolare e Biotecnologie
Dipartimento di Biologia Molecolare
Università degli Studi di Siena
Viale Bracci
53100 SIENA

“DELIVERY” VAGINALE DI MICROBICIDI PER MEZZO DI BATTERI COMMENSALI RICOMBINANTI.

VAGINAL DELIVERY OF MICROBICIDES BY RECOMBINANT COMMENSAL BACTERIA.

€ 20.000,00

Dr. Vincenzo PURO

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. “L. Spallanzani”
Via Portuense, 292
00149 ROMA

REGISTRO ITALIANO DELLE PROFILASSI CON ANTIRETROVIRALI DOPO ESPOSIZIONE OCCUPAZIONALE, SESSUALE O PARENTERALE AD HIV.

ITALIAN REGISTRY OF ANTIRETROVIRAL POST-EXPOSURE PROPHYLAXIS.

€ 25.000,00

Prof.ssa Antonia RADAELLI

Laboratorio di Virologia Molecolare
Dipartimento di Farmacologia, Chemioterapia e Tossicologia Medica
Università degli Studi di Milano
Via Vanvitelli, 32
20129 MILANO

COSTRUZIONE DI UN ALFAVIRUS CHIMERICO RICOMBINANTE ENV-SPECIFICO PER L'ELIMINAZIONE SELETTIVA DELLE CELLULE INFETTATE IN MODO LATENTE DA HIV.

CONSTRUCTION OF A RECOMBINANT CHIMERIC ALFAVIRUS SPECIFICALLY TARGETED TO CELLS LATENTLY INFECTED BY HIV.

€ 25.000,00

Prof. Paolo ROSSI

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

CARATTERIZZAZIONE DELLA RISPOSTA IMMUNE SPECIFICA IN UNA COORTE DI PAZIENTI PEDIATRICI CON INFEZIONE DA HIV DURANTE UN PROTOCOLLO DI SEMPLIFICAZIONE DELLA TERAPIA HAART.

CHARACTERIZATION OF THE SPECIFIC IMMUNE RESPONSE IN A COHORT OF HIV PAEDIATRIC PATIENTS AFTER SWITCHING FROM SUCCESSFUL HAART TO TRIPLE NUCLEOSIDE THERAPY.

€ 35.000,00

Dr. Stefano RUSCONI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Divisione Clinicizzata di Malattie Infettive
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

STUDIO DEI MECCANISMI D'AZIONE E DELL'EFFICACIA TERAPEUTICA IN VITRO DELLE COMBINAZIONI DI INIBITORI DEI CO-RECEPTORI DI HIV-1.

ANALYSIS OF THE MECHANISMS OF ACTION AND OF THE IN VITRO THERAPEUTIC EFFICACY OF THE COMBINATION BETWEEN INHIBITORS OF HIV-1 CO-RECEPTORS.

€ 25.000,00

Dr. Fredy SUTER

Unità Operativa di Malattie Infettive
Azienda Ospedaliera – Ospedali Riuniti di Bergamo
L.go Barozzi, 1
24128 BERGAMO

INTERRUZIONI PROGRAMMATE DI TERAPIA CD4 GUIDATE IN PAZIENTI CON RISPOSTA OTTIMALE ALLA HAART (STUDIO BASTA).

CD4 GUIDED STI IN PATIENTS WITH OPTIMAL RESPONSE TO HAART (BASTA STUDY).

€ 30.000,00

Prof. Giuseppe TAMBUSSI

Clinica di Malattie Infettive
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

IMPIEGO DI FARMACI IMMUNOMODULANTI IN PAZIENTI HIV+ TRATTATI CON HAART IN CORSO DI INFEZIONE ACUTA PRIMARIA DA HIV. STUDIO PILOTA.

USE OF IMMUNOMODULANT DRUGS IN HIV INFECTED PATIENTS TREATED WITH HAART DURING PRIMARY HIV ACUTE INFECTION. PILOT STUDY.

€ 40.000,00

Dr. Carlo TORTI

Università degli Studi di Brescia
Piazza Mercato, 4
25124 BRESCIA

PROTOCOLLO SI.S.THER.(SIMPLIFIED SEQUENCING THERAPY) STUDIO PILOTA PER LA VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA E DEL PROFILO DI SICUREZZA DI UNA TERAPIA ONCE-DAILY (QD) NNRTI-BASED IN CONFRONTO AD UNA TERAPIA STANDARD DI RIFERIMENTO TWICE-DAILY (BID) INCLUDENTE BO.

SI.S.THER.(SIMPLIFIED SEQUENCING THERAPY). A PILOT STUDY TO EVALUATE POTENCY, EFFECTIVENESS AND SAFETY PROFILE OF A ONCE-DAILY (QD) NNRTI-BASED REGIMEN IN COMPARISON WITH A STANDARD TWICE-DAILY (BID) REGIMEN INCLUDING BOOSTED-PI.

€ 25.000,00

Prof. Pier Angelo TOVO

Dipartimento di Scienze Pediatriche e dell'Adolescenza
Università degli Studi di Torino
P.za Polonia, 94
10126 TORINO

EFFETTI IMMUNOMODULATORI DEI FARMACI ANTIRETROVIRALI.

IMMUNOMODULATORY EFFECTS OF ANTIRETROVIRAL AGENTS.

€ 30.000,00

Dr. Valerio TOZZI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

EVOLUZIONE CLINICA, NEUROPSICOLOGICA E STRUMENTALE DEI DEFICIT NEUROCOGNITIVI E DELLA DEMENZA IN PAZIENTI IN TERAPIA ANTIRETROVIRALE ALTAMENTE ATTIVA (HAART) IN RELAZIONE A PARAMETRI VIROLOGICI, IMMUNOLOGICI E FARMACOCINETICI NEL SANGUE E NEL LIQUOR: STUD.

EFFECTS OF HIGHLY ACTIVE ANTIRETROVIRAL THERAPY (HAART) ON HIV 1 – ASSOCIATED NEUROCOGNITIVE IMPAIRMENT: CORRELATION OF CLINICAL AND NEUROPSYCHOLOGICAL OUTCOME WITH VIROLOGICAL, IMMUNOLOGICAL AND PHARMACOKINETICAL PARAMETERS. A PROSPECTIVE COHORT S.

€ 30.000,00

Prof. Pier Egisto VALENSIN

Dipartimento di Biologia Molecolare
Policlinico "Le Scotte"
Università degli Studi di Siena
Viale Bracci
53100 SIENA

INSORGENZA E RUOLO DI MUTANTI CHEMIORESISTENTI IN CORSO DI TERAPIA ANTIRETROVIRALE.

DEVELOPMENT AND SIGNIFICANCE OF DRUG RESISTANCE DURING ANTIRETROVIRAL THERAPY.

€ 40.000,00

Dr. Stefano VELLA

Dipartimento del Farmaco
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

SVILUPPO CLINICO DI MICROBICIDI VAGINALI COME NUOVA STRATEGIA TERAPEUTICA PER LA PREVENZIONE DELLA TRASMISSIONE SESSUALE DI HIV: TRIAL CLINICO DI FASE I PER VALUTARE LA SICUREZZA E L'ACCETTABILITÀ DEL TMC120 QUALE POTENZIALE MICROBICIDA VAGINALE IN DON.

CLINICAL DEVELOPMENT OF VAGINAL MICROBICIDE AS NEW THERAPEUTIC STRATEGY FOR THE PREVENTION OF SEXUAL TRANSMISSION OF HIV: PHASE I CLINICAL TRIAL TO EVALUATE SAFETY AND ACCEPTABILITY OF TMC120 AS POTENTIAL VAGINAL MICROBICIDE IN HIV POSITIVE WOMAN.

€ 60.000,00

Dr. Stefano VELLA

Dipartimento del Farmaco
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

TRATTAMENTO DELL'INFEZIONE DA HIV, STUDI OSSERVAZIONALI DI COORTE: 1. ITALIAN ANTIRETROVIRAL TREATMENT COHORT (IATC GIÀ REGISTRO IP) 2. EUROSIDA 3. DAD. IMPATTO DELLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE E DELLA PROFILASSI DELLE INFEZIONI OPPORTUNISTICHE SULLA STO.

TREATMENT OF HIV INFECTION, OBSERVATIONAL COHORT STUDIES: 1. ITALIAN ANTIRETROVIRAL TREATMENT COHORT (IATC WAS REGISTRO IP) 2. EUROSIDA 3. DAD. IMPACT OF ANTIRETROVIRAL THERAPIES AND PROPHYLACTIC TREATMENTS OF OPPORTUNISTIC INFECTIONS ON NATURAL HISTOR.

€ 100.000,00

Dr.ssa Elisa VICENZI

Unità di Immunopatogenesi dell'Aids
I.R.C.C.S. H.S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

DERIVATI SOLFATATI DEL POLISACCARIDE K5 D' ESCHERICHIA COLI COME INIBITORI DI HIV: POTENZIALI MICROBICIDI TOPICI PER PREVENIRE LA TRASMISSIONE SESSUALE DI HIV.

SULFATE ESCHERICHIA COLI K5 POLYSACCHARIDE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF HIV REPLICATION: POTENTIAL MICROBICIDES TO PREVENT HIV SEXUAL TRANSMISSION.

€ 25.000,00

Dr.ssa Alessandra VIGANÒ

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

STUDIO MULTICENTRICO DELLE COMPLICANZE METABOLICHE NELL'INFEZIONE DA HIV IN PEDIATRIA: FATTORI DI RISCHIO, MECCANISMI PATOGENETICI, STRATEGIE TERAPEUTICHE.

MULTI-CENTRE STUDY ON METABOLIC COMPLICATION IN HIV-INFECTED CHILDREN: RISK FACTORS, PATHOGENIC PATHWAYS AND THERAPEUTIC STRATEGIES.

€ 50.000,00

Prof. Vincenzo VULLO

Dipartimento di Malattie Infettive e Tropicali
Policlinico Umberto I
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Viale del Policlinico, 155
00161 ROMA

EFFETTO DI POTENTI COMBINAZIONI ANTIRETROVIRALI SUL SISTEMA IMMUNE INNATO: STUDIO DELLA FUNZIONALITÀ DI NEUTROFILI, CELLULE DENDRITICHE E DELL'ATTIVITÀ NATURALE DELLE CELLULE CD8+.

EFFECT OF POTENT ANTIRETROVIRAL COMBINATIONS ON INNATE IMMUNE SYSTEM: STUDY OF NEUTROPHIL AND DENDRITIC CELL FUNCTION AND OF NATURAL ACTIVITY OF CD8+ CELLS.

€ 40.000,00

PROGETTO
Coinfezioni, infezioni opportunistiche
e tumori associati all'AIDS

Responsabili scientifici: Prof. Antonio CASSONE e Prof. Luigi ORTONA

Finanziamento assegnato: € 2.000.000,00
Unità finanziate n. 45

Dr. Giorgio ANTONUCCI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

RUOLO DELLE COINFEZIONI DA VIRUS DELL'EPATITE C (HCV) E DA GB VIRUS C (GBV-C) COME PREDITTORI DI RISPOSTA ALLA TERAPIA HAART IN UNA COORTE DI SOGGETTI CON INFEZIONE DA HIV.

EFFECT OF HEPATITIS C VIRUS (HCV) AND OF GB VIRUS-C (GBV-C) ON TREATMENT IN A COHORT OF NAIVE HIV-INFECTED SUBJECTS STARTING HAART.

€ 30.000,00

Dr Giuseppe ARANCIA

Dipartimento di Tecnologia e Salute
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena 299
00161 ROMA

RUOLO DELLE PROTEINE DI TRASPORTO NEI MECCANISMI DI FARMACORESISTENZA DI CEPPI DI CANDIDA ALBICANS ISOLATI DA PAZIENTI HIV-POSITIVI.

ROLE OF THE TRANSPORT PROTEINS IN THE MECHANISMS OF DRUG RESISTANCE IN CANDIDA ALBICANS STRAINS ISOLATED FROM HIV+ PATIENTS.

€ 20.000,00

Prof. Federico BUSSOLINO

c/o Istituto per la Ricerca e la Cura del Cancro
Dipartimento di Scienze Oncologiche
Università degli Studi di Torino
Strada Provinciale 142 Km 3,95
10060 CANDIOLO (TO)

RUOLO DELLE ANGIOPOIETINE NELLA PATOGENESI E NELLA TERAPIA DEL SARCOMA DI KAPOSÌ.

ROLE OF ANGIOPOIETINS IN THE PATHOGENESIS AND THERAPY OF KAPOSÌ'S SARCOMA.

€ 45.000,00

Prof. Antonino CARBONE

Istituto Nazionale Tumori
I.R.C.C.S. - Centro di Riferimento Oncologico
Via Pedemontana Occidentale, 12
33081 AVIANO (PN)

CARATTERIZZAZIONE PATOLOGICA E BIOLOGICA DI DUE NUOVE ENTITÀ LINFOMATOSE HIV-ASSOCIATE: IL LINFOMA PRIMARIO DELLE CAVITÀ CORPOREE/BODY CAVITY-BASED LYMPHOMA (BCBL) E IL LINFOMA PLASMOBLASTICO (PBL) DEL CAVO ORALE. LORO CORRELAZIONE CON ALTRI LINFOMI ASSOC.

PATHOLOGIC AND BIOLOGIC CHARACTERIZATION OF TWO NOVEL LYMPHOMA ENTITIES ASSOCIATED WITH HIV-INFECTION: BODY CAVITY-BASED LYMPHOMA (BCBL) AND PLASMOBLASTIC LYMPHOMA (PBL) OF THE ORAL CAVITY.

€ 40.000,00

Prof.ssa Antonietta CARGNEL

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
II Divisione di Malattie Infettive
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

P.CARINII, IDENTIFICAZIONE ENZIMATICA E BIOMOLECOLARE DI PROTEASI E DETERMINAZIONE DI ATTIVITÀ ANTIPROTEASICHE.

P.CARINII: ENZYMATIC AND BIOMOLECULAR IDENTIFICATION OF PROTEASES AND DETERMINATION OF ANTIPROTEASIC ACTIVITIES.

€ 100.000,00

Prof Antonio CASSONE

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

CONTROLLO DELLA VIRULENZA E PROSPETTIVE DI EFFICACE IMMUNOTERAPIA DELLE CANDIDOSI NEL SOGGETTO HIV+ MEDIANTE ANTICORPI MONOCLONALI E DOMINI ANTICORPALI VARIABILI.

CONTROL OF CANDIDA VIRULENCE AND PERSPECTIVES OF EFFICACIOUS PASSIVE VACCINATION AGAINST CANDIDIASIS BY MONOCLONAL ANTIBODIES AND ANTIBODY VARIABLE DOMAINS.

€ 80.000,00

Prof. Roberto CAUDA

Istituto di Clinica delle Malattie Infettive
Università Cattolica del "Sacro Cuore"
Largo F. Vito, 1
00168 ROMA

STRATEGIE SPERIMENTALI PER IL CONTROLLO DI MALARIA E TUBERCOLOSI NEL SOGGETTO CON HIV/AIDS.

EXPERIMENTAL STRATEGIES FOR THE CONTROL OF MALARIA AND TUBERCULOSIS IN SUBJECTS WITH HIV/AIDS.

€ 20.000,00

Prof. Roberto CAUDA

Istituto di Clinica delle Malattie Infettive
Università Cattolica del "Sacro Cuore"
Largo F. Vito, 1
00168 ROMA

TRATTAMENTO DELL'INFEZIONE DA HCV NEI PAZIENTI CON COINFEZIONE HCV/HIV IN TERAPIA ANTIRETROVIRALE POTENTE. TOLLERABILITÀ, EFFICACIA ED IMPATTO SUI PARAMENTRI IMMUNOVIROLOGICI DI DIVERSE STRATEGIE A CONFRONTO.

TREATMENT OF HCV INFECTION IN PATIENTS CO-INFECTED BY HCV AND HIV-1: A COMPARATIVE STUDY OF EFFICACY, TOLERABILITY AND IMPACT ON IMMUNOLOGIC AND VIROLOGIC PARAMETERS OF SEVERAL STRATEGIES.

€ 35.000,00

Prof. Luigi CHIECO BIANCHI

Sezione di Oncologia
Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche
Università degli Studi di Padova
Via Gattamelata, 64
35128 PADOVA

ANALISI DI FATTORI CORRELATI ALLA TRASMISSIONE DI HHV8 E DI MARKERS PREDITTIVI DELL'INSORGENZA E DELL'ANDAMENTO DI PATOLOGIE HHV8-CORRELATE IN SOGGETTI INFETTATI DA HIV-1.

EVALUATION OF DETERMINANTS RELATED TO HHV8 TRANSMISSION AND PREDICTIVE/PROGNOSTIC MARKERS OF HHV8-INDUCED TUMORS IN HIV-1-INFECTED SUBJECTS.

€ 45.000,00

Dr.ssa Paola CINQUE

Centro di Ricerca e Cura per le Patologie Hiv Correlate
Divisione di Malattie Infettive
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

GLI EFFETTI DELL'IMMUNORICOSTITUZIONE INDOTTA DA HAART SULL'INSORGENZA E SULLA PROGRESSIONE DELLA LEUCOENCEFALITE MULTIFOCALE PROGRESSIVA.

THE EFFECT OF HAART - INDUCED IMMUNORECONSTITUTION ON THE ONSET AND PROGRESSION OF PROGRESSIVE MULTIFOCAL LEUKOENCEPHALOPATHY.

€ 20.000,00

Prof.ssa Antonella D'ARMINIO MONFORTE

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Istituto di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

STUDIO DELL'IMPATTO DELLE NUOVE STRATEGIE TERAPEUTICHE SULLA INCIDENZA E PREVALENZA DELLE INFEZIONI OPPORTUNISTICHE E SULLA MODIFICAZIONE DEI QUADRI CLINICI IN UNA COORTE DI 5208 PAZIENTI HIV-POSITIVI COSTITUITA NEL 1984.

IMPACT OF THE NEW THERPAY STRATEGIES ON THE INCIDENCE AND PREVALENCE OF OPPORTUNISTIC INFECTIONS AND ON THEIR CLINICAL COURSE IN A COHORT OF 5208 HIV-POSITIVE PATIENTS SETUP IN 1984.

€ 35.000,00

Dr.ssa Flavia DE BERNARDIS

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

CANDIDOSI OROFARINGEE E VAGINALI NEL SOGGETTO HIV+.

OROPHARYNGEAL AND VAGINAL CANDIDIASIS IN HIV-INFECTED SUBJECTS.

€ 25.000,00

Dr. Andrea DE LUCA

Istituto Clinica delle Malattie Infettive
Università Cattolica del "Sacro Cuore"
Largo F. Vito, 1
00168 ROMA

**TERAPIA DI ASSOCIAZIONE ANTIRETROVIRALE E LEUCOENCEFALOPATIA MULTIFOCAL
PROGRESSIVA AIDS-CORRELATA: MONITORAGGIO CLINICO, VIROLOGICO E
IMMUNOLOGICO.**

*POTENT COMBINATION ANTIRETROVIRAL THERAPY AND PROGRESSIVE MULTIFOCAL
LEUKOENCEPHALOPATY: CLINICAL, VIROLOGIC, IMMUNOLOGIC AND THERAPEUTIC
CORRELATES OF RESPONSE.*

€ 50.000,00

Dr. Paolo DE PAOLI

Istituto Nazionale Tumori
I.R.C.C.S. - Centro di Riferimento Oncologico
Via Pedemontana Occidentale, 12
33081 AVIANO (PN)

**MARCATORI VIROLOGICI ED IMMUNOLOGICI DI RISPOSTA A TERAPIE INNOVATIVE,
ANCHE CON CITOCHINE, IN PAZIENTI HIV+.**

*VIROLOGICAL AND IMMUNOLOGICAL PARAMETERS IN HIV+ PATIENTS TREATED WITH
NOVEL THERAPEUTIC APPROACHES.*

€ 30.000,00

Prof. Dario DI LUCA

Sezione di Microbiologia
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica
Università degli Studi di Ferrara
Via L. Borsari, 46
44100 FERRARA

**STUDIO DELLE CARATTERISTICHE BIOLOGICHE E MOLECOLARI DI HHV-6, HHV-7,
HHV-8 E DELLE LORO INTERAZIONI CON HIV.**

*STUDY OF THE MOLECULAR AND BIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF HHV-6, HHV-7 AND
HHV-8 AND THEIR INTERACTION WITH HIV.*

€ 40.000,00

Dr.ssa Barbara ENSOLI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

**AZIONE CONCERTATA PER LO 'STUDIO CLINICO DI FASE II PER IL TRATTAMENTO
DEL SARCOMA DI KAPOSÌ CLASSICO CON L'INIBITORE DELLA PROTEASI DI HIV
INDINAVIR'.**

*CONCERTED ACTION FOR THE " PHASE II STUDY FOR THE TREATMENT OF CLASSICAL
KAPOSÌ'S SARCOMA WITH THE HIV PROTEASE INHIBITOR INDINAVIR".*

€ 95.000,00

Dr.ssa Barbara ENSOLI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

**PROPRIETÀ ANTIANGIOGENICHE ED ANTI-TUMORALI DEGLI INIBITORI DELLA
PROTEASI DI HIV.**

ANTIANGIOGENIC AND ANTITUMOR ACTIVITY OF HIV PROTEASE INHIBITORS.

€ 70.000,00

Prof. Giovanni FADDA

Istituto di Microbiologia
Università Cattolica del "Sacro Cuore"
Largo F. Vito, 1
00168 ROMA

**SVILUPPO E MESSA A PUNTO DI UN VACCINO A DNA BICISTRONICO E MULTIGENICO
CONTRO LA TUBERCOLOSI.**

DEVELOPMENT OF A MULTIGENIC, BICISTRONIC DNA VACCINE AGAINST TUBERCULOSIS.

€ 40.000,00

Prof. Alberto FAGGIONI

Laboratorio di Oncologia Virale
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Patologia
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale Regina Elena, 324
00161 ROMA

**TUMORIGENESI NELL'OSPITE IMMUNOCOMPROMESSO: RUOLO POTENZIALE DEL
VIRUS DI EPSTEIN-BARR E DELLO HUMAN HERPESVIRUS 8.**

*TUMORIGENESIS IN THE IMMUNOCOMPROMISED HOST: POTENTIAL ROLE OF EPSTEIN-BARR
VIRUS AND OF HUMAN HERPESVIRUS 8.*

€ 45.000,00

Prof. Pasquale FERRANTE

Laboratorio di Biologia
Centro Medico Sociale "Santa Maria Nascente"
Fondazione Don C. Gnocchi - ONLUS
Via Capecelatro, 66
20148 MILANO

PATOGENESI DELLE LEUCOENCEFALOPATIE NEI PAZIENTI HIV POSITIVI.

PATHOGENESIS OF LEUKOENCEPHALOPATHIES IN HIV+ PATIENTS.

€ 50.000,00

Prof. Carlo FERRARI

Azienda Ospedaliera di Parma
Viale A. Gramsci, 14
43100 PARMA

EFFETTO DEL TRATTAMENTO ANTI-HCV E ANTI-HIV SULLA RISPOSTA IMMUNITARIA CELLULOMEDIATA HCV-SPECIFICA: IMPLICAZIONI PER LA GESTIONE CLINICA DEL PAZIENTE COINFETTATO.

EFFECT OF ANTI-HCV AND ANTI-HIV TREATMENTS ON THE HCV-SPECIFIC CELL-MEDIATED IMMUNE RESPONSE: IMPLICATIONS FOR THE CLINICAL MANAGEMENT OF THE COINFECTED PATIENT.

€ 55.000,00

Dr.ssa Ornella FRANZESE

Facoltà di Medicina e Chirurgia
Dipartimento di Neuroscienze
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA

SENESCENZA MOLECOLARE DEL SISTEMA IMMUNITARIO: POSSIBILE RUOLO PATOGENETICO NELLA SUSCETTIBILITA' AD AGENTI PATOGENI IN CORSO DI INFEZIONE DA HIV.

MOLECULAR SENESCENCE OF THE IMMUNE SYSTEM: POSSIBLE ROLE IN THE SUSCEPTIBILITY TO PATHOGENIC AGENTS DURING HIV INFECTION.

€ 25.000,00

Prof. Carlo GARZELLI

Dipartimento di Patologia Sperimentale, Biotecnologie Mediche, Infettivologia ed Epidemiologia
Università degli Studi di Pisa
Via San Zeno, 35/39
56127 PISA

CARATTERIZZAZIONE MOLECOLARE ED IMMUNOLOGICA DI FATTORI DI VIRULENZA DI MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS.

MOLECULAR AND IMMUNOLOGICAL CHARACTERIZATION OF MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS VIRULENCE FACTORS.

€ 30.000,00

Prof. Riccardo GAVIOLI

Laboratorio di Oncologia Cellulare e Molecolare
Dipartimento di Biochimica e Biologia Molecolare
Università degli Studi di Ferrara
Via L. Borsari, 46
44100 FERRARA

REGOLAZIONE E CONTROLLO IMMUNE DI TUMORI ASSOCIATI A VIRUS NELL'AIDS.

IMMUNE CONTROL AND REGULATION OF VIRUS-ASSOCIATED TUMORS IN AIDS PATIENTS.

€ 39.000,00

Dr.ssa Colomba GIORGI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

CONTROLLO DELLE PATOLOGIE AIDS ASSOCIATE: SVILUPPO DI NUOVE STRATEGIE PER LA TERAPIA DELLE INFEZIONI DA PAPILOMAVIRUS.

AIDS-ASSOCIATED DISEASE CONTROL: DEVELOPMENT OF NEW STRATEGIES FOR THERAPY OF PAPILOMAVIRUS INFECTION.

€ 45.000,00

Prof. Giuseppe IPPOLITO

Dipartimento di Epidemiologia
Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

STUDIO PROSPETTICO OSSERVAZIONALE DI VALUTAZIONE DEGLI ESITI DEL TRATTAMENTO DELLA TUBERCOLOSI IN PAZIENTI CON INFEZIONE DA HIV E SORVEGLIANZA DELLA RESISTENZA AGLI ANTITUBERCOLARI (GISTA-6).

PROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY ON TUBERCULOSIS TREATMENT OUTCOMES IN HIV-INFECTED PATIENTS AND SURVEILLANCE OF RESISTANCE TO ANTITUBERCULOSIS DRUG.

€ 35.000,00

Prof.ssa Maria Paola LANDINI

Sezione di Microbiologia
Dipartimento di Medicina Specialistica e Sperimentale
Università degli Studi di Bologna
Via Massarenti, 9
40138 BOLOGNA

CITOMEGALOVIRUS UMANO COME MODELLO PER LA TERAPIA DELLE INFEZIONI DA VIRUS, COME ELEMENTO INTERATTIVO CON HIV E COME PATOGENO IMPORTANTE NEI PAZIENTI CON AIDS.

HUMAN CYTOMEGALOVIRUS AS A MODEL IN THE DEVELOPMENT OF ANTIVIRAL THERAPY, AS AN INTERACTIVE PARTNER OF HIV AND AS AN IMPORTANT PATHOGEN IN AIDS PATIENTS.

€ 60.000,00

Dr.ssa Flavia LILLO

Centro San Luigi
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

INFEZIONE DA PAPILOMAVIRUS E CARCINOGENESI DELLA CERVICE UTERINA IN PAZIENTI HIV-1 INFETTE. STUDIO DEI PARAMETRI DI PERSISTENZA DELL'INFEZIONE DA HPV E IDENTIFICAZIONE DEI MARCATORI VIROLOGICI APPLICABILI ALLO SCREENING, ALLA TERAPIA ED AL MONITORAGGIO D.

PAPILOMAVIRUS INFECTION AND CARCINOGENESIS OF THE CERVIX IN HIV-1 INFECTED PATIENTS. STUDY OF THE PERSISTENCE OF THE HPV INFECTION AND IDENTIFICATION OF VIRAL MARKERS SUITABLE FOR SCREENING, THERAPY AND FOLLOW-UP OF RELATED GENITAL LESIONS.

€ 20.000,00

Prof. Paolo LUSSO

Unità di Virologia Umana
Dipartimento di Ricerca Biologica e Tecnologica - DIBIT
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

RUOLO DI HERPESVIRUS UMANI IN AIDS: SVILUPPO DI STRATEGIE TERAPEUTICHE E VACCINALI INNOVATIVE.

ROLE OF HUMAN HERPESVIRUSES IN AIDS: DEVELOPMENT OF NOVEL THERAPEUTIC AND VACCINE STRATEGIES.

€ 60.000,00

Dr. Riccardo MANGANELLI

Sezione di Microbiologia e Virologia
Dipartimento di Istologia, Microbiologia e Biotecnologie Mediche
Università degli Studi di Padova
Via A. Gabelli, 63
35121 PADOVA

SISTEMI INNOVATIVI PER IL DELIVERY MUCOSALE DI VACCINI A DNA CLASSICI E COSTRUTTI MIDGE CONTRO MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS.

INNOVATIVE DELIVERY SYSTEMS FOR MUCOSAL DELIVERY OF DNA VACCINES AND MIDGE CONSTRUCTS AGAINST MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS.

€ 30.000,00

Dr.ssa Cristina MUSSINI

Clinica di Malattie Infettive e Tropicali
Azienda Policlinico di Modena
Via del Pozzo, 71
41100 MODENA

STUDIO CIOP: STUDIO MULTICENTRICO INTERNAZIONALE OSSERVAZIONALE E RANDOMIZZATO SULLA SOSPENSIONE DELLA TERAPIA DI MANTENIMENTO PER LA MENINGITE CRIPTOCOCCICA IN PAZIENTI CHE IN SEGUITO ALLA HAART ABBIANO RAGGIUNTO UN VALORE DI LINFOCITI CD4>100 CELLULE/UL.

CIOP STUDY: MULTICENTRIC INTERNATIONAL OBSERVATIONAL AND RANDOMIZED STUDIES ON DISCONTINUATION OF MAINTENANCE THERAPY FOR CRYPTOCOCCAL MENINGITIS IN PATIENTS TREATED WITH HAART AND WHOSE CD4 COUNT HAS INCREASED TO A LEVEL GREATER THAN > 100 CELLS/UL.

€ 40.000,00

Dr. Roberto NISINI

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

INTERAZIONE HIV-PATOGENI OPPORTUNISTI: ASPETTI FAVORENTI E/O INIBENTI LA REPLICAZIONE VIRALE NELLE CELLULE PRESENTANTI L'ANTIGENE E CONSEGUENZE FUNZIONALI NELLA RISPOSTA IMMUNITARIA ADATTATIVA.

HIV-OPPORTUNISTIC PATHOGEN INTERACTIONS: POSSIBLE ASPECTS FAVORING AND/OR INHIBITING VIRAL REPLICATION IN ANTIGEN PRESENTING CELLS AND FUNCTIONAL CONSEQUENCES IN THE ADAPTIVE IMMUNE RESPONSE.

€ 40.000,00

Prof. Marco Rinaldo OGGIONI

Dipartimento di Biologia Molecolare
Policlinico "Le Scotte"
Università degli Studi di Siena
Viale Bracci
53100 SIENA

CARATTERIZZAZIONE LONGITUDINALE DEI CORRELATI BATTERIOLOGICI NELLA STORIA NATURALE DI INFEZIONE CRONICA DA MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS.

LONGITUDINAL CHARACTERISATION OF BACTERIOLOGICAL CORRELATES DURING THE NATURAL HISTORY OF CHRONIC TB INFECTION.

€ 40.000,00

Prof. Luciano POLONELLI

Sezione di Microbiologia
Dipartimento di Patologia e Medicina di Laboratorio
Università degli Studi di Parma
Viale A. Gramsci, 14
43100 PARMA

ANTICORPI ANTIBIOTICI RICOMBINANTI E VACCINI TRANSGENICI POLIVALENTI PER LA TERAPIA E PROFILASSI DI INFEZIONI OPPORTUNISTICHE IN AIDS.

RECOMBINANT ANTIBIOTIC ANTIBODIES AND TRANSGENIC POLYVALENT VACCINES FOR THERAPY AND PROPHYLAXIS OF OPPORTUNISTIC INFECTIONS IN AIDS.

€ 60.000,00

Dr. Edoardo POZIO

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

ASPARTIL PROTEASI E ANTIGENI DEGLI STADI INVASIVI DI CRYPTOSPORIDIUM E TOXOPLASMA: NUOVE MOLECOLE BERSAGLIO PER LO SVILUPPO DI UNA CHEMIO-ED IMMUNO-TERAPIA.

ASPARTYL PROTEASES AND ANTIGENS OF THE INVASIVE STAGES OF CRYPTOSPORIDIUM AND TOXOPLASMA: NEW TARGET MOLECULES FOR DEVELOPING CHEMO- AND IMMUNOTHERAPY.

€ 66.000,00

Dr. Massimo PUOTI

Azienda Ospedaliera "Spedali Civili di Brescia
P.le Spedali Civili, 1
25123 BRESCIA

ANALISI DEI FATTORI PREDITTIVI DI RISPOSTA E TOLLERABILITÀ DELLA TERAPIA ANTI HCV IN PAZIENTI HIV+ E BASI RAZIONALI PER UN 'TAILORING' DEL TRATTAMENTO ANTI HCV IN PAZIENTI HIV+'.

PREDICTORS OF ANTI HEPATITIS C VIRUS TOLERABILITY AND EFFECTIVENESS IN ANTI HIV SEROPOSITIVES: RATIONAL FOR TAILORING ANTI HCV TREATMENT IN HIV SEROPOSITIVES.

€ 30.000,00

Prof. Giovanni RAIMONDO

Unità di Epatologia Clinica e Biomolecolare
Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica
Policlinico Universitario di Messina
Consolare Valeria
98124 MESSINA

VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI DELL'INFEZIONE OCCULTA DA HBV IN PAZIENTI HBSAG NEGATIVI CON COINFEZIONE HIV/HCV.

EVALUATION OF THE OCCULT HBV INFECTION IN HBSAG NEGATIVE PATIENTS WITH HIV/HCV COINFECTION.

€ 50.000,00

Prof.ssa Luigina ROMANI

Sezione di Microbiologia
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
Università degli Studi di Perugia
Via del Giochetto
06122 PERUGIA

INDUZIONE E REGOLAZIONE DELLA IMMUNITÀ T HELPER IN MODELLI SPERIMENTALI DI INFEZIONE DA OPPORTUNISTI PATOGENI FUNGINI: POSSIBILI IMPLICAZIONI TERAPEUTICHE.

INDUCTION AND REGULATION OF T HELPER-DEPENDENT IMMUNITY IN EXPERIMENTAL FUNGAL INFECTIONS: IMPLICATIONS FOR THERAPY.

€ 85.000,00

Dr. Maurizio SANGUINETTI

Istituto di Microbiologia
Università Cattolica del "Sacro Cuore"
Largo F. Vito, 1
00168 ROMA

DIAGNOSI MOLECOLARE DELLE INFEZIONI FUNGINE E CONTROLLO DELLE RESISTENZE AGLI ANTIMICOTICI.

MOLECULAR DIAGNOSIS OF FUNGAL INFECTIONS AND CONTROL OF ANTIFUNGAL RESISTANCE.

€ 25.000,00

Prof. Giorgio SCALISE

Istituto di Malattie Infettive e Medicina Pubblica
Azienda Ospedaliera "Umberto I"
Università Politecnica delle Marche
Via Conca, 71
60200 TORRETTA DI ANCONA (AN)

VALUTAZIONE DI NUOVI APPROCCI TERAPEUTICI NELLE MICOSI OPPORTUNISTICHE AIDS ASSOCIATE.

EVALUATION OF INNOVATIVE THERAPEUTIC APPROACHES FOR AIDS RELATED OPPORTUNISTIC MYCOSES.

€ 20.000,00

Prof. Umberto TIRELLI

Istituto Nazionale Tumori
I.R.C.C.S. - Centro di Riferimento Oncologico
Divisione di Oncologia Medica A
Via Pedemontana Occidentale, 12
33081 AVIANO (PN)

ALTRI TUMORI DIAGNOSTICI E NON DIAGNOSTICI PER AIDS: EPIDEMIOLOGIA CLINICA ED APPROCCIO TERAPEUTICO.

AIDS DEFINING AND NON-DEFINING OTHER TUMORS: EPIDEMIOLOGICAL, CLINICAL AND THERAPEUTICAL ASPECTS.

€ 40.000,00

Prof. Umberto TIRELLI

Istituto Nazionale Tumori
I.R.C.C.S. - Centro di Riferimento Oncologico
Divisione di Oncologia Medica A
Via Pedemontana Occidentale, 12
33081 AVIANO (PN)

CHEMIOTERAPIA INTENSIVA, CONSERVATIVA E PALLIATIVA IN BASE AI FATTORI PROGNOSTICI, IN ASSOCIAZIONE ALLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE NEI LINFOMI HIV-CORRELATI: STUDI CLINICI CONTROLLATI DEL GICAT.

INTENSIVE, CONSERVATIVE AND PALLIATIVE CHEMOTHERAPY ACCORDING TO PROGNOSTIC FACTORS AND IN ASSOCIATION WITH ANTIRETROVIRAL THERAPY IN HIV-RELATED LYMPHOMAS: CLINICAL TRIALS WITHIN THE GICAT.

€ 40.000,00

Prof. Umberto TIRELLI

Istituto Nazionale Tumori
I.R.C.C.S. - Centro di Riferimento Oncologico
Divisione di Oncologia Medica A
Via Pedemontana Occidentale, 12
33081 AVIANO (PN)

TRATTAMENTO DEL SARCOMA DI KAPOSÌ: RUOLO DELL'HAART, DELL'ASSOCIAZIONE CHEMIOTERAPIA ED HAART: STUDI PROSPETTICI DEL GICAT.

TREATMENT OF KAPOSÌ'S SARCOMA: ROLE OF HAART, OF CHEMOTHERAPY WITH TAXOL-VINORELBINE AND OF CHEMOTHERAPY WITH IRINOTECAN: PROSPECTIVE TRIALS WITHIN THE GICAT.

€ 50.000,00

Prof.ssa Anna VECCHIARELLI

Sezione di Microbiologia
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
Università degli Studi di Perugia
Via del Giochetto
06122 PERUGIA

COINVOLGIMENTO DELLE MOLECOLE COSTIMOLATORIE E RUOLO DI ANTICORPI NELLE RISPOSTE PROTETTIVE A C. NEOFORMANS: IMPLICAZIONI PER L'ELABORAZIONE DI NUOVE IMMUNOTERAPIE IN AIDS.

INVOLVEMENT OF COSTIMULATORY CELLS AND ANTIBODY ROLE IN IN THE PROTECTIVE RESPONSE TO C. NEOFORMANS. IMPLICATIONS FOR NEW IMMUNOTHERAPIES IN AIDS.

€ 80.000,00

Dr. Pierluigi VIALE

Clinica di Malattie Infettive
Policlinico Universitario a Gestione Diretta
Università degli Studi di Udine
Via Colugna, 50
33100 UDINE

STUDIO OSSERVAZIONALE PER LA VALIDAZIONE PROSPETTICA DI UNO SCORE DI GRAVITÀ CLINICA FINALIZZATO ALL'OTTIMIZZAZIONE GESTIONALE DELLE POLMONITI DI COMUNITÀ IN SOGGETTI HIV-POSITIVI.

OBSERVATIONAL STUDY FOR THE VALIDATION OF A SCORING SYSTEM FOR CLINICAL SEVERITY AT BASELINE AIMED AT DEFINING THE OPTIMAL MANAGEMENT STRATEGIES OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA IN HIV-INFECTED PATIENTS.

€ 20.000,00

PROGETTO
Azione concertata italiana per lo sviluppo
di un vaccino contro HIV/AIDS (ICAV)

Responsabili scientifici: Dr.ssa Barbara ENSOLI e Prof.ssa Paola VERANI

Finanziamento assegnato: € 3.701.000,00
Unità finanziate n. 69

WORKPACKAGE 1

IN VITRO ANALYSIS OF THE EFFECTS OF HIV REGULATORY PROTEINS AND CANDIDATE VACCINES ON IMMUNE CELLS.

Coordinators: Riccardo GAVIOLI, Paola RICCIARDI CASTAGNOLI.

Principal Investigators: Emanuele FANALES BELASIO, Riccardo GAVIOLI, Paolo MONINI, Paola RICCIARDI CASTAGNOLI, Stefano VOLINIA.

WORKPACKAGE 2

NATURAL AND ADAPTIVE IMMUNE RESPONSE, INCLUDING CROSS-CLADE RESPONSES AGAINST CANDIDATE VACCINE ANTIGENS IN NATURAL (MULTIPLY EXPOSED UNINFECTED INDIVIDUALS, MEU, AND LONG-TERM NON PROGRESSORS, LTNP) AND EXPERIMENTAL MODELS OF PROTECTION RELEVANT TO VACCINE DEVELOPMENT.

Coordinators: Fabrizio MANCA, Guido POLI.

Principal Investigators: Silvia BARONCELLI, Alessandra BORSETTI, Mario CLERICI, Andrea DE MARIA, Aldo DI CARLO, Fabrizio ENSOLI, Riccardo GAVIOLI, Paolo LUSSO, Iole MACCHIA, Fabrizio MANCA, Lorenzo MORETTA, Sonia MORETTI, Donatella NEGRI, Carlo Federico PERNO, Guido POLI, Maria Caterina SIRIANNI, Antonella TRIPICIANO.

WORKPACKAGE 3

VACCINE DEVELOPMENT AND SELECTION (SAFETY AND IMMUNOGENICITY IN SUITABLE ANIMAL MODELS).

Coordinators: Antonella CAPUTO, Andrea CARA.

Principal Investigators: Antonella CAPUTO, Andrea CARA, Arnaldo CARUSO, Maria Rita CASTRUCCI, Carlo DE GIULI MORGHEN, Maria Teresa DE MAGISTRIS, Mauro GIACCA, Stefano INDRACCOLO, Michele LAUS, Paolo LUSSO, Peggy MARCONI, Donata MEDAGLINI, Fabrizio POCCIA, Guido POLI, Giuseppe SCALA, Fausto TITTI, Luisa TONDELLI, Donato ZIPETO.

WORKPACKAGE 4

ANIMAL MODELS FOR EFFICACY STUDIES AND VALIDATION OF VACCINE CANDIDATES.

Coordinators: Aurelio CAFARO, Peggy MARCONI, Fausto TITTI.

Principal Investigators: Mauro BENDINELLI, Aurelio CAFARO, Barbara ENSOLI, Flavia FERRANTELLI, Caterina LAPENTA, Peggy MARCONI, Mauro PISTELLO, Fausto TITTI.

WORKPACKAGE 5

DEVELOPMENT AND PRODUCTION OF RESEARCH GRADE ANTIGENS AND ESTABLISHMENT OF STANDARD OPERATING PROCEDURE (SOPS) FOR GLP/GMP PRODUCTION OF CANDIDATE VACCINE.

Coordinator: Mauro MAGNANI.

Co-Coordinator: Carlo PINI.

Principal Investigators: Mauro MAGNANI, Carlo PINI.

WORKPAGE 6

PREPARATORY STUDIES (LABORATORY AND CLINICAL SETTING) FOR PREVENTIVE AND THERAPEUTIC CLINICAL TRIALS IN ADULTS.

Coordinators: Giampiero D'OFFIZI, Valeria FIORELLI.

Principal Investigators: Andrea ANTINORI, Roberta D'ARRIGO, Sergio DEL GIACCO, Aldo DI CARLO, Giampiero D'OFFIZI, Barbara ENSOLI, Fabrizio ENSOLI, Valeria FIORELLI, Paolo Emilio MANCONI, Ivano MEZZAROMA, Giovanni REZZA, Giuseppe TAMBUSI.

WORKPACKAGE 7

EVALUATION OF PROTECTIVE CORRELATES IN SELECTED PEDIATRIC COHORTS FOR THE IMPLEMENTATION OF THERAPEUTIC AND PREVENTIVE HIV-1 VACCINE STRATEGIES.

Coordinator: Anita DE ROSSI, Paolo ROSSI.

Principal Investigators: Andrea DE MARIA, Anita DE ROSSI, Paolo ROSSI, Gabriella SCARLATTI.

WORKPACKAGE 8

EPIDEMIOLOGICAL, VIROLOGICAL AND CROSS-CLADE IMMUNOLOGICAL (FEASIBILITY) FIELD STUDIES FOR COHORT PREPARATION TO PHASE II/III VACCINE TRIALS IN DEVELOPING COUNTRIES.

Coordinators: Stefano BUTTÒ, Massimo GALLI.

Principal Investigators: Stefano BUTTÒ, Mario CLERICI, Massimo GALLI, Giovanni REZZA, Gabriella SCARLATTI.

WORKPACKAGE 9

BEHAVIOURAL AND PSYCHOSOCIAL ASPECTS OF THE HIV-1 INFECTION RELATED TO VACCINE TRIALS.

Coordinators: Rosaria IARDINO, Anna Maria LUZI.

Principal Investigators: Giorgio BELLOTTI, Pietro GALLO, Rosaria IARDINO, Anna Maria LUZI, Fabrizio STARACE, Raffaele VISINTINI.

WORKPACKAGE 10

DEVELOPMENT AND STANDARDIZATION OF TECHNIQUES AND DIAGNOSTIC ASSAYS AND PREPARATION OF STANDARD OPERATING PROCEDURES (SOPS) FOR VACCINE TESTING IN ANIMAL MODELS AND HUMANS FROM DEVELOPED AND DEVELOPING COUNTRIES.

Coordinators: Fabrizio ENSOLI, Carlo Federico PERNO.

Principal Investigators: Fernando AIUTI, Paola CORDIALI FEI, Federico MARTINI.

WORKPACKAGE 11

COORDINATION OF SCIENCE, TRAINING, BUSINESS AND ADMINISTRATIVE MANAGEMENT.

Coordinators: Giovan Battista COZZONE, Barbara ENSOLI.

Prof. Fernando AIUTI

Cattedra di Allergologia e Immunologia Clinica
Policlinico "Umberto I"
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale dell'Università, 37
00185 ROMA

€ 20.000,00

Prof. Gioacchino ANGARANO

Facoltà di Medicina e Chirurgia
Dipartimento di Scienze Mediche e del Lavoro
Università degli Studi di Foggia
Via L. Pinto
71100 FOGGIA

€ 15.000,00

Dr. Andrea ANTINORI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

€ 38.000,00

Dr.ssa Silvia BARONCELLI

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 42.000,00

Dr. Giorgio BELLOTTI

Università degli Studi dell'Insubria
Via O. Rossi, 9
21100 VARESE

€ 15.000,00

Prof. Mauro BENDINELLI

Prof. Mauro PISTELLO

Sezione Virologia e Centro Retrovirus
Dipartimento di Patologia Sperimentale,
Biotecnologie Mediche, Infettivologia ed Epidemiologia
Università degli Studi di Pisa
Via San Zeno, 35/39
56127 PISA

€ 80.000,00

Dr.ssa Alessandra BORSETTI

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 42.000,00

Dr. Stefano BUTTÒ

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 50.000,00

Dr. Aurelio CAFARO

Dr.ssa Barbara ENSOLI

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 500.000,00

Dr.ssa Antonella CAPUTO

Sezione di Microbiologia
Dipartimento di Medicina Diagnostica e Sperimentale
Università degli Studi di Ferrara
Via L. Borsari, 46
44100 FERRARA

€ 145.000,00

Dr. Andrea CARA

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 49.000,00

Prof. Arnaldo CARUSO

Istituto di Microbiologia
Dipartimento di Medicina Sperimentale ed Applicata
Università degli Studi di Brescia
P.za Spedali Civili, 1
25100 BRESCIA

€ 42.000,00

Dr.ssa Maria Rita CASTRUCCI

Reparto Immunità Anti-Infettiva
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 42.000,00

Prof. Mario CLERICI

Dipartimento Scienze Precliniche
Università degli Studi di Milano
Via G.B. Grassi, 74
20157 MILANO

€ 42.000,00

Dr.ssa Paola CORDIALI FEI

Laboratorio di Patologia Clinica e Microbiologia
Polo Dermatologico "Santa Maria e San Gallicano"
Istituti Fisioterapici Ospitalieri
Via E. Chianesi, 53
00144 ROMA

€ 15.000,00

Dr.ssa Roberta D'ARRIGO

Laboratorio di Monitoraggio Farmaci
Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

€ 38.000,00

Prof. Carlo DE GIULI MORGHEN

Dipartimento di Farmacologia
Università degli Studi di Milano
Via Vanvitelli, 32
20129 MILANO

€ 42.000,00

Prof. Sergio DEL GIACCO

Prof. Paolo Emilio MANCONI

Dipartimento di Scienze Mediche Internistiche
Università degli Studi di Cagliari
Via S. Giorgio, 12
09124 CAGLIARI

€ 16.000,00

Dr.ssa Maria Teresa DE MAGISTRIS

Reparto Immunità Anti-Infettiva
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 42.000,00

Prof. Andrea DE MARIA

Prof. Lorenzo MORETTA

Dipartimento di Medicina Interna
Centro di Eccellenza per la Ricerca Biomedica
Università degli Studi di Genova
Viale Benedetto XV, 6
16132 GENOVA

€ 42.000,00

Prof.ssa Anita DE ROSSI

Sezione di Oncologia
Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche
Università degli Studi di Padova
Via Gattamelata, 64
35128 PADOVA

€ 44.000,00

Prof. Aldo DI CARLO

Polo Dermatologico "Santa Maria e San Gallicano"
Istituti Fisioterapici Ospitalieri
Via S. Gallicano, 25/A
00153 ROMA

€ 60.000,00

Dr. Giampiero D'OFFIZI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

€ 43.000,00

Dr.ssa Barbara ENSOLI

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 40.000,00

Dr. Fabrizio ENSOLI

Polo Dermatologico "Santa Maria e San Gallicano"
Istituti Fisioterapici Ospitalieri
Via S. Gallicano, 25/A
00153 ROMA

€ 63.000,00

Dr.ssa Barbara ENSOLI

Dr. Fausto TITTI

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 150.000,00

Dr. Emanuele FANALES BELASIO

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 42.000,00

Dr.ssa Flavia FERRANTELLI

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 35.000,00

Dr.ssa Valeria FIORELLI

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 43.000,00

Prof. Massimo GALLI

Istituto di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Milano
Via G.B. Grassi, 74
20157 MILANO

€ 62.000,00

Dr. Pietro GALLO

Reparto Epidemiologia
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 15.000,00

Prof. Riccardo GAVIOLI

Laboratorio di Oncologia Cellulare e Molecolare
Dipartimento di Biochimica e Biologia Molecolare
Università degli Studi di Ferrara
Via L. Borsari, 46
44100 FERRARA

€ 62.000,00

Prof. Mauro GIACCA

Laboratorio di Medicina Molecolare
International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology (ICGEB)
Area Science Park
Padriciano, 99
34012 TRIESTE

€ 42.000,00

Dr.ssa Rosaria IARDINO

NPS Italia Onlus
Via Firenze, 32
00187 ROMA

€ 19.000,00

Dr. Stefano INDRACCOLO

Dipartimento di Oncologia e Scienze Biomediche
Università degli Studi di Padova
Via Gattamelata, 64
35128 PADOVA

€ 42.000,00

Dr.ssa Caterina LAPENTA

Reparto di Immunoregolazione
Dipartimento di Biologia Cellulare e Neuroscienze
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 42.000,00

Prof. Michele LAUS

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Avanzate
Università degli Studi di Mantova
46100 MANTOVA

€ 42.000,00

Dr. Paolo LUSSO

Unità di Virologia Umana
Dipartimento di Ricerca Biologica e Tecnologica - DIBIT
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

€ 60.000,00

Dr.ssa Anna Maria LUZI

Reparto Epidemiologia
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 36.000,00

Dr.ssa Iole MACCHIA

Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 42.000,00

Prof. Enrico MAGGI

Policlinico "Careggi"
Dipartimento di Medicina Interna
Università degli Studi di Firenze
Viale Pieraccini, 17
50139 FIRENZE

€ 60.000,00

Prof. Mauro MAGNANI

Istituto di Chimica Biologica "G. Fornaini"
Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"
Via A. Saffi, 2
61029 URBINO (PS)

€ 200.000,00

Dr. Fabrizio MANCA

Laboratorio di Immunologia Clinica e Sperimentale
Istituto "G. Gaslini"
Largo G. Gaslini, 5
16148 GENOVA

€ 49.000,00

Dr.ssa Peggy MARCONI

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica
Università degli Studi di Ferrara
Via L. Borsari, 46
44100 FERRARA

€ 142.000,00

Dr. Federico MARTINI
Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA
€ 15.000,00

Dr.ssa Donata MEDAGLINI
Dipartimento di Biologia Molecolare
Università degli Studi di Siena
Via Laterina, 8
53100 SIENA
€ 42.000,00

Dr. Ivano MEZZAROMA
Cattedra di Allergologia e Immunologia Clinica
Policlinico "Umberto I"
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale dell'Università, 37
00185 ROMA
€ 38.000,00

Dr. Paolo MONINI
Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA
€ 42.000,00

Dr.ssa Sonia MORETTI
Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA
€ 42.000,00

Dr.ssa Donatella NEGRI
Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA
€ 42.000,00

Prof. Carlo Federico PERNO
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Via Montpellier, 1
00133 ROMA
€ 44.000,00

Dr. Carlo PINI

Reparto Prodotti Biologici
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 35.000,00

Dr. Fabrizio POCCIA

Laboratorio di Immunopatologia
Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

€ 42.000,00

Prof. Guido POLI

Dipartimento di Ricerca Scientifica e Tecnologica - DIBIT
I.R.C.C.S. H. S. Raffaele
Via Olgettina, 58
20132 MILANO

€ 67.000,00

Dr. Giovanni REZZA

Reparto Epidemiologia
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 30.000,00

Dr.ssa Paola RICCIARDI CASTAGNOLI

Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze
Università degli Studi di Milano "Bicocca"
Piazza della Scienza, 2
20126 MILANO

€ 44.000,00

Prof. Paolo ROSSI

Dipartimento di Medicina Pediatrica
I.R.C.C.S. Ospedale Pediatrico "Bambino Gesù"
Piazza S. Onofrio, 4
00165 ROMA

€ 44.000,00

Prof. Giuseppe SCALA

Dipartimento di Biochimica e Biotecnologie Mediche
Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Via S. Pansini, 5
80131 NAPOLI

€ 42.000,00

Dr.ssa Gabriella SCARLATTI

Viral Evolution and Transmission Unit
Fondazione Centro S. Raffaele del Monte Tabor
I.R.C.C.S. H. "S. Raffaele"
Via Olgettina, 60
20132 MILANO

€ 60.000,00

Prof.ssa Maria Caterina SIRIANNI
Laboratorio di Immunologia Clinica
Dipartimento di Medicina Clinica
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale dell'Università, 37
00185 ROMA

€ 42.000,00

Dr. Fabrizio STARACE
Servizio di Psichiatria di Consultazione ed Epidemiologia Comportamentale
Azienda Ospedaliera "D. Cotugno"
Via G. Quagliariello, 54
80131 NAPOLI

€ 15.000,00

Dr. Giuseppe TAMBUSI
I.R.C.C.S. H. "S. Raffaele"
Fondazione Centro S. Raffaele del Monte Tabor
Centro di Ricerca e Cura Patologie HIV Correlate
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

€ 38.000,00

Dr. Fausto TITTI
Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 42.000,00

Dr.ssa Luisa TONDELLI
Istituto per la Sintesi Organica e la Fotoreattività
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Via P. Gobetti, 101
40129 BOLOGNA
€ 42.000,00

Dr.ssa Antonella TRIPICIANO
Reparto Aids
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

€ 42.000,00

Dr. Stefano VOLINIA
Laboratorio di Genomica Funzionale
Dipartimento di Morfologia ed Embriologia
Università degli Studi di Ferrara
Via Fossato di Mortara, 64/B
44100 FERRARA

€ 42.000,00

Dr. Raffaele VISINTINI
I.R.C.C.S. H. "S. Raffaele"
Fondazione Centro S. Raffaele del Monte Tabor
Psicologia Clinica della Salute
Via Stamira d'Ancona, 20
20127 MILANO

€ 15.000,00

Dr. Donato ZIPETO
Dipartimento Materno ed Infantile e di Biologia Genetica
Università degli Studi di Verona
Strada Le Grazie
37134 VERONA

€ 42.000,00

PROGETTO
Aspetti psicosociali

Responsabili scientifici: Prof. Antonio BOSCHINI e Dr. Giovanni REZZA

Finanziamento assegnato: € 607.000,00
Unità finanziate n. 25

Prof. Sergio BABUDIERI

Facoltà di Medicina e Chirurgia
Dipartimento di Struttura Clinica e Medica, Patologia Medica e Malattie Infettive
Università degli Studi di Sassari
Via Manno, 54
07100 SASSARI

STUDIO SULLA FATTIBILITÀ DELLA HAART DIRETTAMENTE OSSERVATA NEGLI ISTITUTI PENITENZIARI ITALIANI.

€ 37.000,00

Dr. Paolo CARMINATI

Fondazione "Villa Maraini" - O.N.L.U.S.
Via B. Ramazzini, 31
00151 ROMA

IMMIGRATI TOSSICODIPENDENTI E HIV: QUALE PREVENZIONE?

€ 15.000,00

Prof. Giampiero CAROSI

Clinica di Malattie Infettive e Tropicali
Università degli Studi di Brescia
P.le Spedali Civili, 1
25123 BRESCIA

ANALISI DELLA RELAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE MEDICO-PAZIENTE IMMIGRATO HIV POSITIVO.

€ 20.000,00

Dr.ssa Maria CARTA

III Clinica Medica
Dipartimento di Medicina Clinica
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Viale dell'Università, 37
00185 ROMA

STUDIO E VALUTAZIONE DELLE CARATTERISTICHE PSICOLOGICHE E SOCIALI DI SOGGETTI VOLONTARI HIV+ E HIV-, FINALIZZATI A MIGLIORARE L'ADERENZA AI PROTOCOLLI VACCINICI TAT E QUINDI ALL'EVITAMENTO DEL DROP-OUT NELLE SUCCESSIVE FASI DI SPERIMENTAZIONE DEL VACCINO.

€ 32.000,00

Prof. Roberto CAUDA

Istituto di Clinica delle Malattie Infettive
Università Cattolica del "Sacro Cuore"
Largo F. Vito, 1
00168 ROMA

VALUTAZIONE DELLA ACCESSIBILITÀ E DELLA QUALITÀ DELLE PROCEDURE DIAGNOSTICO-TERAPEUTICHE IN ODONTOIATRIA.

€ 35.000,00

Dr. Jacopo DALAI

Associazione Archè - O.N.L.U.S.
Via Cagliero, 26
20125 MILANO

ADOLESCENTI, SCUOLA E HIV. VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA DEL PROGETTO "ARCHÈ -PROMETEO, UN MODELLO DI PREVENZIONE ANIMATIVO-EDUCATIVO SVILUPPATO DA GIOVANI OPERATORI VOLONTARI NELLE CITTÀ DI ROMA E MILANO.

€ 15.000,00

Prof. Enrico FERRAZZI

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Clinica Ostetrica e Ginecologica
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

ASSISTENZA RIPRODUTTIVA ALLE COPPIE HIV-1 DISCORDANTI:IMPATTO SULLA PREVENZIONE DEL RISCHIO DI TRASMISSIONE SESSUALE E MATERNO-FETALE, SULLA COMPLIANCE ALLA TERAPIA E SULLA QUALITÀ DELLA VITA.

€ 32.000,00

Dr. Pietro GALLO

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

SURVEY TELEFONICA PER LO STUDIO DELLE CARATTERISTICHE PSICO-SOCIO-COMPORTAMENTALI DI UN CAMPIONE DI UTENTI DEL TELEFONO VERDE AIDS (TVA) DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ (ISS) NON TESTATI PER HIV.

€ 32.000,00

Prof. Carlo GIAQUINTO

Dipartimento di Pediatria
Università degli Studi di Padova
Via Giustiniani, 3
35128 PADOVA

L'ASSISTENZA E LA TUTELA DELLA SALUTE MATERNO-INFANTILE NELLA POPOLAZIONE IMMIGRATA: L'IMPATTO DELL'INFEZIONE DA HIV NELLE FAMIGLIE MIGRANTI.

€ 10.000,00

Dr. Enrico GIRARDI

Istituto Nazionale per le Malattie Infettive
I.R.C.C.S. "L. Spallanzani"
Via Portuense, 292
00149 ROMA

STUDIO TRASVERSALE MULTICENTRICO SULLE CARATTERISTICHE SOCIO DEMOGRAFICHE E SULLE INFORMAZIONI-MOTIVAZIONI-ABILITA' COMPORTAMENTALI ASSOCIATE AD UN RITARDO DI DIAGNOSI DI INFEZIONE DA HIV.

€ 25.000,00

Prof. Alfredo GUARINO
Dipartimento di Pediatria
Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Via S. Pansini, 5
80131 NAPOLI

ADERENZA ALLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE IN BAMBINI CON INFEZIONE DA HIV.

€ 10.000,00

Dr. Raffaele LELLERI
Arcigay Nazionale
Via Don Minzoni, 18
40121 BOLOGNA

SURVEY NAZIONALE SU STATO DI SALUTE, COMPORTAMENTI PROTETTIVI E PERCEZIONE DEL RISCHIO HIV NELLA POPOLAZIONE OMO-BISESSUALE.

€ 40.000,00

Dr.ssa Anna Maria LUZI
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

SVILUPPO DI PROGRAMMI DI PREVENZIONE VOLTI AD INDIVIDUARE I BISOGNI DI SALUTE DEI CITTADINI STRANIERI IN MERITO ALL'INFEZIONE DA HIV/AIDS ATTRAVERSO IL COINVOLGIMENTO DEL NATIONAL FOCAL POINT ITALIANO.

€ 27.000,00

Prof. Mauro Emilio MORONI
GVMAS – Gruppo di Volontariato per Minori e Adulti Sieropositivi
Via Monviso, 28
20154 MILANO

BAMBINI E ADOLESCENTI SIEROPOSITIVI: RICERCA SU MODALITÀ E TECNICHE DI COMUNICAZIONE DELLA DIAGNOSI. DEFINIZIONE E SPERIMENTAZIONE DI UN PROTOCOLLO D'INTERVENTO A SOSTEGNO DELL'ACCETTABILITÀ E DELL'ELABORAZIONE DELLA DIAGNOSI DI SIEROPOSITIVITÀ RIVOLTO A.

€ 17.000,00

Dr.ssa Luciana PATUELLI CORAIN
Clinica Pediatrica
Azienda Ospedaliera "Spedali Civili di Brescia"
P.le Spedali Civili, 1
25123 BRESCIA

COMUNICAZIONE DI DIAGNOSI AI BAMBINI-ADOLESCENTI HIV+ : MATERIALE DIDATTICO E INFORMATIVO, STRUMENTI PRATICI PER AIUTARE I MEDICI NEL PERCORSO DI COMUNICAZIONE.

€ 10.000,00

Dr. Pierluigi PEZZOTTA

L.I.L.A. - O.N.L.U.S.
Viale Tibaldi, 41
20136 MILANO

RICERCA SULLE MOTIVAZIONI CHE PORTANO LA POPOLAZIONE OMO-BISESSUALE (MSM) ALLA PRATICA CONSAPEVOLE DI COMPORTAMENTI SESSUALI A RISCHIO. CREAZIONE DI UN NUOVO STRUMENTO DI PREVENZIONE BASATO SU STRATEGIE COMUNICATIVE CORRETTE ED EFFICACI.

€ 15.000,00

Dr. Nicola SCHINAIA

Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

VALUTAZIONE DEI SERVIZI DI ASSISTENZA PER TOSSICODIPENDENTI IN ALBANIA IN RELAZIONE AGLI ASPETTI PSICO-SOCIALI.

€ 40.000,00

Prof. Carlo SIGNORELLI

Sezione di Igiene
Dipartimento di Sanità Pubblica
Università degli Studi di Parma
Via Volturmo, 39
43100 PARMA

VALUTAZIONE DI IMPATTO DELLE CAMPAGNE DI PREVENZIONE PER HIV-AIDS CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLE MODIFICHE DEI COMPORTAMENTI SESSUALI.

€ 15.000,00

Prof.ssa Chiara SIMONELLI

Dipartimento di Psicologia
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Via Dei Marzi, 78
00185 ROMA

COMPORTAMENTI A RISCHIO E PREVENZIONE DELL'INFEZIONE DA HIV: VALUTAZIONE DI UNA RICERCA-INTERVENTO DI PEER EDUCATION.

€ 10.000,00

Dr.ssa Antonietta Paola SPARACO

Azienda Ospedaliera - Polo Universitario "L. Sacco"
Università degli Studi di Milano
Via G. B. Grassi, 74
20157 MILANO

LE PERSONE SIEROPOSITIVE E LE CURE ODONTOIATRICHE: RILEVAZIONI DEI BISOGNI, DELLE POSSIBILITÀ E DELLE MODALITÀ DI ACCESSO, DEI CORRELATI EPIDEMIOLOGICI E DELL'IDONEITÀ DELLE PROCEDURE OPERATIVE NELL'AREA METROPOLITANA DI MILANO.

€ 20.000,00

Prof. Fabrizio STARACE
Azienda Ospedaliera "D. Cotugno"
Via G. Quagliariello, 54
80131 NAPOLI

SESSUALITÀ, GENITORIALITÀ, RELAZIONI AFFETTIVE NELLA COPPIA ETEROSESSUALE CON HIV.

€ 25.000,00

Prof. Fabrizio STARACE
Azienda Ospedaliera "D. Cotugno"
Via G. Quagliariello, 54
80131 NAPOLI

SMI-HIV: STUDIO NAZIONALE SULLA PREVENZIONE DEI COMPORTAMENTI A RISCHIO PER INFEZIONE DA HIV NEI SOGGETTI AFFETTI DA PATOLOGIE PSICHIATRICHE GRAVI.

€ 25.000,00

Dr.ssa Barbara SULIGOI
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

COMPLIANCE ALLO SCREENING HIV E PREVALENZA HIV NEI TOSSICODIPENDENTI IN TRATTAMENTO: CORRELAZIONI CON COMPORTAMENTI A MAGGIOR RISCHIO ED IMPATTO SULLE STIME DI PREVALENZA DELL'INFEZIONE.

€ 40.000,00

Dr.ssa Barbara SULIGOI
Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299
00161 ROMA

STUDIO SUI COMPORTAMENTI A RISCHIO DEI SOGGETTI HIV POSITIVI ED EFFETTI SULL'ESPANSIONE FUTURA DELL'EPIDEMIA DA HIV.

€ 30.000,00

Dr. Alberto VITO
Azienda Ospedaliera "D. Cotugno"
Via G. Quagliariello, 54
80131 NAPOLI

FAMIGLIA ED HIV: L'IMPATTO PSICOLOGICO DELLA COMUNICAZIONE DI SIEROPOSITIVITÀ SUL SISTEMA FAMILIARE.

€ 30.000,00

INDICE DEI RESPONSABILI DEI PROGETTI DI RICERCA

A		CARA Andrea..... 19; 78	
ACCOLLA Roberto 13		CARBONE Antonino 61	
AFFABRIS Elisabetta 13		CARGNEL Antonietta..... 43; 62	
AIUTI Fernando..... 13; 41; 77		CARMINATI Paolo..... 89	
ALBINI Adriana..... 13		CAROSI Giampiero..... 89	
ALFANO Massimo 14		CARTA Maria 89	
AMADORI Alberto..... 14		CARUSO Arnaldo 20; 78	
ANDREONI Massimo 41		CASOLI Claudio 20	
ANGARANO Gioacchino..... 14; 77		CASSONE Antonio 62	
ANTINORI Andrea..... 3; 41; 77		CASTAGNA Antonella..... 43	
ANTONELLI Guido 42		CASTELLI GATTINARA Guido 3	
ANTONUCCI Giorgio..... 61		CASTRUCCI Maria Rita..... 78	
AQUARO Stefano..... 14		CAUDA Roberto 62; 89	
ARANCIA Giuseppe..... 61		CERESETO Anna..... 20	
AUSIELLO Clara Maria 15		CHIECO BIANCHI Luigi 63	
		CIANFRIGLIA Maurizio 44	
B		CICCOZZI Massimo 3	
BABUDIERI Sergio..... 89		CIMINALE Vincenzo..... 20	
BARILLARI Giovanni..... 15		CINQUE Paola 44; 63	
BARNABA Vincenzo 15		CLEMENTI Massimo..... 21; 44	
BARONCELLI Silvia 77		CLERICI Mario 21; 44; 78	
BASSETTI Dante..... 42		COLIZZI Vittorio 21	
BATTAGLIA Pier Augusto M. M. 15		CONALDI Pier Giulio..... 45	
BATTISTINI Angela 16		CORDIALI FEI Paola..... 79	
BELARDELLI Filippo..... 16; 42		COSSARIZZA Andrea..... 21; 45	
BELLOTTI Giorgio 77			
BENDINELLI Mauro..... 16; 77		D	
BERETTA Alberto..... 42		D'ARRIGO Roberta 79	
BERTAZZONI Umberto..... 16		D'OFFIZI Giampiero..... 80	
BONFANTI Paolo..... 43		DAL MASO Luigino 4	
BORSETTI Alessandra 17; 77		DALAI Jacopo 90	
BOVOLENTA Chiara..... 17		D'ARMINIO MONFORTE Antonella..... 45; 63	
BOZZONI Irene 43		DE BERNARDIS Flavia..... 63	
BUONAGURO Franco M. 17		DE GIULI MORGHEN Carlo 79	
BURASTERO Samuele 17		DE LUCA Andrea 45; 46; 64	
BURIONI Roberto 18		DE MAGISTRIS Maria Teresa..... 79	
BUSSOLINO Federico..... 18; 61		DE MARIA Andrea 79	
BUTTÒ Stefano 3; 78		DE PAOLI Paolo 64	
		DE ROSSI Anita 22; 79	
C		DEL GIACCO Sergio..... 79	
CAFARO Aurelio..... 78		DEL POZZO Giovanna 22	
CALIÒ Raffaele 18		DI BELLO Carlo 22	
CAMUSSI Giovanni 18		DI CARLO Aldo..... 80	
CAPITANI Silvano 19		DI LUCA Dario 64	
CAPOBIANCHI Maria R..... 19		DI SANTO Roberto 46	
CAPUTO Antonella 19; 78		DIANZANI Umberto..... 22	
		D'OFFIZI Giampiero 46	
		DOLEI Antonina..... 23	
		DORIA Margherita 23	

E

ENSOLI Barbara 64; 65; 78; 80
 ENSOLI Fabrizio 23; 80

F

FABIANI Massimo 4
 FACCHETTI Fabio 23
 FADDA Giovanni 65
 FAGGIONI Alberto 65
 FANALES BELASIO Emanuele 24; 80
 FEDERICO Maurizio 24; 46
 FERRANTE Pasquale 65
 FERRANTELLI Flavia 80
 FERRARI Carlo 66
 FERRAZZI Enrico 90
 FINAZZI AGRÒ Alessandro 47
 FIORELLI Valeria 81
 FLORIDIA Marco 47
 FRANZESE Ornella 66

G

GAIDANO Gianluca 24
 GALLI Massimo 4; 24; 47; 81
 GALLO Pietro 81; 90
 GARZELLI Carlo 66
 GAVIOLI Riccardo 66; 81
 GERNA Giuseppe 25
 GERVASONI Cristina 48
 GESSANI Sandra 25
 GIACCA Mauro 25; 81
 GIAQUINTO Carlo 4; 48; 90
 GIORGI Colomba 67
 GIRARDI Enrico 90
 GIULIANO Marina 48; 49
 GORI Andrea 25; 49
 GRIFANTINI Mario 49
 GUARINO Alfredo 91

I

IARDINO Rosaria 81
 INDRACCOLO Stefano 81
 IPPOLITO Giuseppe 5; 67

L

LANDINI Maria Paola 67
 LANIA Luigi 26
 LAPENTA Caterina 81
 LAUS Michele 82
 LAZZARIN Adriano 5; 49
 LELLERI Raffaele 91

LILLO Flavia 67
 LIUZZI Giuseppina 50
 LOPALCO Lucia 26
 LUSSO Paolo 26; 68; 82
 LUZI Anna Maria 82; 91

M

MACCHIA Iole 82
 MAGA Giovanni 27
 MAGGI Enrico 82
 MAGNANI Mauro 50; 82
 MAIER Jeanette 27
 MALORNI Walter 50
 MANCA Fabrizio 27; 82
 MANCONI Paolo Emilio 79
 MANGANELLI Riccardo 68
 MANTOVANI Alberto 27
 MARCONI Peggy 82
 MARONE Gianni 28
 MARTINI Federico 83
 MASTINO Antonio 51
 MASTROIANNI Claudio Maria 51
 MATTEELLI Alberto 5
 MEDAGLINI Donata 83
 MENZO Stefano 51
 MEZZAROMA Ivano 28; 83
 MILAZZO Laura 51
 MONINI Paolo 28; 83
 MONNO Laura 52
 MONTRONI Maria 28
 MORETTA Lorenzo 29; 79
 MORETTI Sonia 83
 MORONI Mauro 29; 52
 MORONI Mauro Emilio 91
 MUSSINI Cristina 52; 68

N

NAPPI Filomena 29
 NEGRI Donatella 83
 NICOLOSI Alfredo 6
 NISINI Roberto 68

O

OGGIONI Marco Rinaldo 69

P

PALMISANO Lucia 52
 PALÙ Giorgio 29
 PAROLIN Cristina 53
 PARRAVICINI Carlo 30
 PASTORE Giuseppe 6

PATUELLI CORAIN Luciana.....	91
PERNO Carlo Federico.....	30; 83
PETROSILLO Nicola.....	6
PEZZOTTA Pierluigi.....	92
PIACENTINI Mauro.....	30
PICCOLELLA Enza.....	30
PIEDIMONTE Giuseppe.....	31
PINI Carlo.....	84
PISTELLO Mauro.....	77
POCCIA Fabrizio.....	31; 84
POLI Guido.....	31; 53; 84
POLONELLI Luciano.....	69
POZIO Edoardo.....	69
POZZI Gianni.....	53
PUOTI Massimo.....	69
PURO Vincenzo.....	53

Q

QUINTO Ileana.....	31
--------------------	----

R

RACIOPPI Luigi.....	32
RADAELLI Antonia.....	54
RAIMONDO Giovanni.....	70
RAITERI Maurizio.....	32
RE Maria Carla.....	32
REZZA Giovanni.....	6; 84
RICCIARDI CASTAGNOLI Paola.....	84
RIVA Elisabetta.....	32
ROMAGNANI Sergio.....	33
ROMANI Luigina.....	70
ROSSI Paolo.....	54; 84
RUSCONI Stefano.....	54
RUSNATI Marco.....	33

S

SANGUINETTI Maurizio.....	70
SANTORO M. Gabriella.....	33
SCALA Giuseppe.....	33; 84
SCALISE Giorgio.....	70
SCARLATTI Gabriella.....	34; 84
SCHINAIA Nicola.....	7; 92
SEMENZATO Gianpietro.....	34
SERRAINO Diego.....	7
SICCARDI Antonio G.....	34

SIGNORELLI Carlo.....	92
SIMONELLI Chiara.....	92
SIRIANNI Maria Caterina.....	34; 85
SPADARI Silvio.....	35
SPARACO Antonietta Paola.....	92
STARACE Fabrizio.....	85; 93
STEFANELLI Paola.....	7
STEFANINI Mario.....	35
SULIGOI Barbara.....	7; 8; 93
SUTER Fredy.....	54

T

TAMBUSSI Giuseppe.....	55; 85
TIRELLI Umberto.....	71
TITTI Fausto.....	35; 80; 85
TOGNON Mauro.....	8
TONDELLI Luisa.....	85
TORTI Carlo.....	55
TOSCHI Elena.....	35
TOVO Pier Angelo.....	8; 55
TOZZI Valerio.....	55
TRIPICIANO Antonella.....	85

V

VALENSIN Pier Egisto.....	56
VECCHIARELLI Anna.....	71
VELLA Stefano.....	56
VERANI Alessia.....	36
VIALE Pierluigi.....	72
VICENZI Elisa.....	36; 56
VIGANÒ Alessandra.....	57
VILLA Maria Luisa.....	36
VIORA Marina.....	36
VISCO COMANDINI Ubaldo.....	8
VISINTINI Raffaele.....	86
VITO Alberto.....	93
VOLINIA Stefano.....	85
VULLO Vincenzo.....	57

Z

ZAMARCHI Rita.....	37
ZEHENDER Gianguglielmo.....	9
ZIPETO Donato.....	86
ZOCCHI Maria Raffaella.....	37

*La riproduzione parziale o totale dei Rapporti e Congressi ISTISAN
deve essere preventivamente autorizzata.
Le richieste possono essere inviate a: pubblicazioni@iss.it.*

*Stampato da Tipografia Facciotti srl
Vicolo Pian Due Torri 74, 00146 Roma*

Roma, settembre 2005 (n. 3)