

parrucchieri (11 donne e 5 uomini) la cui attività principale era quella di effettuare lo shampoo, mentre 22 erano parrucchieri professionisti. Dei 10 di 16 apprendisti presentavano una dermatite localizzata sul dorso delle mani a livello delle articolazioni metacarpo falangee e caratterizzata clinicamente dalla presenza di chiazze pigmentate, a limiti sfumati, leggermente desquamanti e con fini fessurazioni. Il patch test sia con la serie standard SIDAPA che con una serie specifica, appositamente allestita, ha dato esito negativo in tutti i soggetti. Si tratta, pertanto di una dermatite irritativa da contatto dovuta sia al potere irritativo degli shampoo che al prolungato contatto delle mani con l'acqua, in assenza dell'utilizzo di mezzi di prevenzione (guanti). 14 dei 22 parrucchieri professionisti presentavano una dermatite localizzata alle mani, in particolare inizialmente risulta interessata la superficie laterale e dorsale delle dita, con lesioni di tipo eritemato-vescicolare, e successivamente colpisce anche il dorso delle mani con chiazze a limiti sfumati e lesioni eritemato desquamative. In alcuni soggetti sono presenti delle lesioni localizzate alle avambracci ed al volto, in particolare alle palpebre. In 9 soggetti il patch test risultava positivo per la parafenilendiamina e in 4 di questi 9 soggetti risultavano positivi anche il p-aminofenolo che la p-tolluilendiamina, sostanze che, come prima descritto, sono presenti nelle tinture per capelli. In conclusione il nostro studio conferma che l'attività di parrucchiera è una attività ad alto rischio di comparsa di dermatite da contatto, prevalentemente localizzata alle mani, che l'allergene responsabile della maggior parte delle dermatiti allergiche da contatto è la parafenilendiamina, e suggerisce che misure atte a ridurre l'esposizione a sostanze irritanti e/o allergizzanti, come l'utilizzo di mezzi di prevenzione (uso di guanti), possono essere utili per prevenire nuovi casi di dermatiti da contatto, in particolare evitando l'irritazione cutanea che può essere considerata il primo step della dermatite allergica da contatto, promuovendo la penetrazione degli allergeni.

**RENDICONTAZIONE ECONOMICA RC**

Personale di ruolo	€ 393.982,08
Ricercatori a contratto	€
<b>367.156,90</b>	
Personale della Ricerca Co.Co.Co.	€
<b>194.500,00</b>	
Ricercatori borsisti	€
<b>103.750,00</b>	
Materiali di consumo di ricerca	€
<b>85.000,00</b>	
Biblioteca	€
<b>85.284,19</b>	
Missioni	€
<b>9.200,00</b>	
Formazione personale	€
<b>7.500,00</b>	
Pubblicazioni	€ 10.000,00
Spese Generali	€
<b>109.984,32</b>	

Varie	€ 8.446,51
<b>TOTALE COSTI</b>	<b>€ 1.374.804,00</b>

### **3. FONDO 5 X 1000. RELAZIONE SCIENTIFICA ED ECONOMICA** (Anno di riferimento 2006)

#### **RELAZIONE SCIENTIFICA.**

#### **Progetto Screening delle Lesioni Squamose Intraepiteliali HPV-associate dell'ano-retto in una coorte di maschi a rischio (Progetto SAIN)**

RELAZIONE SCIENTIFICA. Scopo del Progetto: approfondire le conoscenze relative all'infezione anale da HPV in una coorte di maschi a rischio per infezioni sessualmente trasmissibili. Nel luglio del 2009 ha quindi avuto inizio l'arruolamento longitudinale di maschi omosessuali HIV-negativi, afferenti periodicamente all'SC Dermatologia Infettiva dell'Istituto San Gallicano nell'ambito di un progetto di sorveglianza delle infezioni da HIV (Progetto COROH), da sottoporre a screening per infezione anale da HPV. Agli inizi del 2009 è stata predisposta la valutazione, selezione e approvvigionamento dei materiali necessari per l'esecuzione dei prelievi e dei test di biologia molecolare richiesti per lo studio. E' stato valutato l'utilizzo di diversi dispositivi per il prelievo di campioni citologici anali, in combinazione con differenti liquidi di conservazione. Inoltre, sono state valutate in parallelo varie tecniche di biologia molecolare disponibili per la tipizzazione dei papillomavirus (HPV) mucosali allo scopo di selezionare la metodica meglio rispondente alle necessità dello studio stesso. Nel periodo che va da luglio 2009 a febbraio 2010 sono stati arruolati 88 pazienti. Per ognuno dei pazienti sono stati raccolti dati socio-demografici e relativi alle abitudini sessuali, opportunamente immagazzinati in un database dedicato. Presso l'UOC Patologia Clinica, tutti i pazienti sono stati sottoposti ad un prelievo citologico anale, eseguito con tampone in Dracon. Il materiale cellulare prelevato, disperso in opportuno mezzo di conservazione (PreservCyt), è stato utilizzato per l'esecuzione del test di genotipizzazione per HPV. In aggiunta, a partire dallo stesso materiale è stato allestito un preparato citologico per la

valutazione delle alterazioni cellulari a carico dell'epitelio anale. Studio biomolecolare: è stato utilizzato un test di genotipizzazione basato su PCR ed ibridazione inversa su strisce di nylon (Linear Array, Roche), che permette di rilevare 37 diversi genotipi di HPV, inclusi tipi ad alto e basso rischio oncogeno.

Risultati. Nei primi 70 pazienti arruolati (età mediana 30 anni, 94.3% di etnia Caucasica) è stata rilevata la presenza di HPV del 77.1% di essi. Nello specifico, l'81.5% di questi pazienti HPV-positivi è risultato infetto da genotipi a basso rischio, mentre tipi ad alto rischio sono stati rilevati nel 72.2% dei casi. Le infezioni multiple (>1 tipo di HPV) hanno riguardato il 72.2% dei pazienti. I dati di prevalenza tipo-specifica relativi agli stessi 70 pazienti sono mostrati nella Figura 1. Fra i genotipi ad alto rischio, l'HPV16 e 18 sono risultati quelli a maggiore prevalenza, mentre l'HPV42, 6 e 11 hanno rappresentato, nell'ordine, quelli a maggiore prevalenza tra i genotipi a basso rischio.

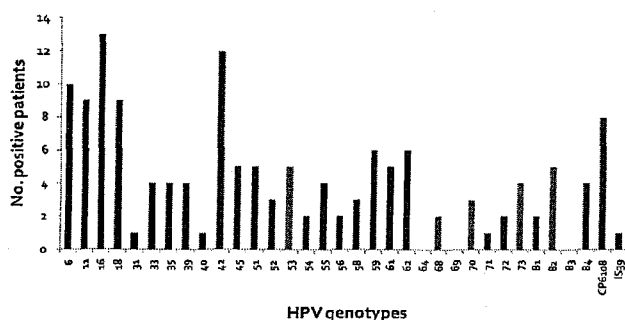


Figura 1.

Su un sottogruppo di pazienti è stata inoltre effettuata l'analisi dell'RNA messaggero (mRNA) per le oncoproteine virali E6 ed E7. Quest'ultima è stata eseguita solo sui 27 pazienti infettati da almeno uno dei tipi di HPV ad alto rischio per i quali il kit utilizzato (NucliSens EasyQ, bioMérieux) è specifico: HPV16, 18, 31, 33 e 45. La prevalenza assoluta dell'mRNA è risultata del 70.4%. Il numero di campioni RNA-positivi per ciascu genotipo di HPV è mostrato nella Figura 2.

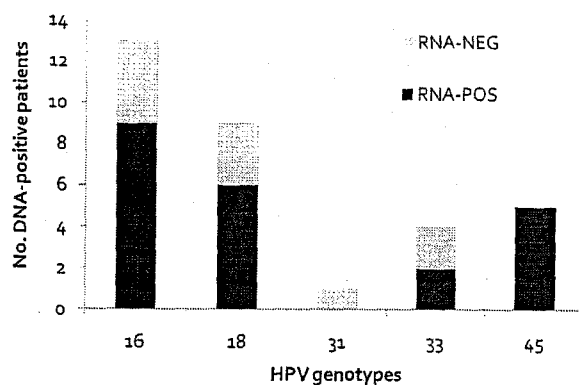


Figura 2.

**RENDICONTAZIONE ECONOMICA 5 X 1000**

<b>SCHEDA FINANZIARIA</b>		
Personale della Ricerca	Co.Co.Co.	€ 60.000,00
Apparecchiature a noleggio		€ 40.000,00
Materiali di consumo di ricerca		€ 40.000,00
Convegni e formazione		€ 10.000,00
Quota per la campagna informazione		€
<b>14.168,06</b>		

Spese Generali	€ 12.356,74
<b>TOTALE COSTI</b>	<b>€ 176.524,80</b>

#### **4. RICERCHE FINALIZZATE ENTI PUBBLICI**

##### **A) MINISTERO SALUTE**

**1) Titolo: "Approcci innovativi ai pazienti con patologie infettive per ridurre l'uso non appropriato di test diagnostici e farmaci non antinfettivi. Ruolo dell' infezione da staphylococcus aureus nella dermatite atopica. studio fenotipico e genotipico".**

**Cod. IFO 09/01/G/45**

**Responsabile capofila:** Prof. Nicoletti Università degli studi di Catania

**Responsabile UO ISG:** Prof. Di Carlo Aldo

**Inizio** 01.01.2008 fine 31.12.2009

**2) TITOLO: STRATEGIE INNOVATIVE DI INFORMAZIONE ED EDUCAZIONE SULLE INFEZIONI SESSUALMENTE TRASMESSE (IST) E DA HIV-1 CONDOTTE IN CENTRI IST PUBBLICI.**

**Responsabile Capofila ISG:** Dott. M. Giuliani

**Inizio** 20.06.2008 fine 19.06.2009

**COD. IFO 08/01/G/39**

**3) Titolo: "Immigrati e modelli di offerta sanitaria appropriati: salute mentale e materno-infantile"**

**Cod. IFO:** 07/01/G/63

**Responsabile Capofila ISG:** Prof. Aldo Morrone

**Inizio:** 01.08.2007      **Fine:** 01.08.2009

**4) Titolo: "Cell signaling in human melanoma: identification of genetic and epigenetic mechanism potentially relevant for clinical management"**

**Cod. IFO** 07/01/G/71

**Resp. Capofila Dott.ssa C. Catricalà**

**Inizio** 15.11.2007 **Fine** 14.11.2011

**5) Titolo "Clinical, molecular and biological predictors for the management of psoriasis patients: effects on the quality of life"**

**Cod. IFO** 08/01/G/69

**Responsabile Capofila** Dott.ssa P. Cordiali Fei ISG

**Inizio** 05.11.2008 **Fine** 04.11.2011

**6) Titolo: "La medicina di genere come obiettivo strategico per la sanità pubblica: l'appropriatezza della cura per la tutela della salute della donna"**

**Resp. UO ISG** Dott. M. Picardo

**Inizio** 01.07.2009 **Fine** 30.06.2011

**Cod. IFO** 09/02/G/50

**B) Istituto Superiore di Sanità**

**1) Titolo: "ARCIPELAGO SALUTE"**

**Cod. IFO:** 07/02/G/5

**Responsabile ISG:** Prof. M. Picardo

**Inizio** 19.12.2006 **fine:** 20.04.2009

**2) Titolo: "Conduzione trials clinici vaccinali"**

**Cod. IFO** 08/02/G/21

**Resp. Capofila** Dott. F. Ensoli

**Inizio** 05.05.2008 **Fine** 31.12.2010

**3) Titolo: "Applicazione della chemioterapia alla rimodulazione della risposta immune antitumorale: studio dei meccanismi e proof of concept nell'uomo"**

**Resp. UO ISG:** Dott.ssa C. Catricalà

**Inizio** 05.10.2007 **Fine** 31.12.2010  
**Cod.** IFO 07/02/G/81

**4) Titolo: "Farmaci cellulari, vaccini e bioterapie innovative dei tumori"**  
**Resp. UO ISG:** Dott.ssa C. Catricalà  
**Inizio** 01.03.2008 **Fine** 01.03.2011  
**Cod.** IFO 08/02/G/47

**C) LEGA ITALIANA LOTTA AI TUMORI LILT**

**1) Titolo: "Definizione e validazione di biomarcatori per la chemioprevenzione e la diagnosi precoce del carcinoma mammario e della cervice uterina"**  
**Resp. UO ISG** Dott.ssa F. Pimpinelli  
**Inizio** 01.09.2008 **Fine** 31.08.2010  
**Cod.** IFO 08/12/G/77

**D) AIFA**

**Titolo: "Psocare"**  
**Resp.** UO ISG Dott. M. Picardo  
**Inizio** 01.07.2009 **Fine** 30.06.2011  
**Cod.** IFO 09/09/G/18

**FINANZIAMENTI RF ANNO 2009**

<b>Ente finanziatore</b>	<b>Importo</b>	<b>Delibera</b>	<b>Titolo Ricerca</b>
Univ. Catania (RF strategico 2006)	€ 20.000,00	712-10/08/09	Approcci innovativi ai pazienti con patologie infettive per ridurre l'uso non appropriato di test diagnostici e farmaci antinfettivi
Ministero della Salute (Dipartimento Prevenzione Sanitaria)	€ 50.000,00	1084- 21/12/09	La popolazione a rischio di infezione sessualmente trasmesse e da HIV quale bersaglio per la prevenzione integrata dei



			comportamenti d'abuso (tabagismo, alcolismo e sostanze psicotrope)
Istituto Superiore di Sanità (Progetto strategico Min Sal 2007)	€ 461.000,00	912-20/10/09	La Medicina di genere come obiettivo strategico per la sanità pubblica: l'appropriatezza della cura per la tutela della salute della donna
A.I.F.A.	€ 50.000,00	255-31/03/09	Servizio di supporto per le attività regolatorie in ambito dermatologico e per il supporto nella raccolta, gestione e analisi dei dati dello studio pso-care
Regione Lazio	€ 24.000,00	127- 13/02/2009 468 - 25/05/2009	Contributo al corso pratico di dermatopatologia anno 2008+2009

## 5. SPERIMENTAZIONI AZIENDE ED ENTI PRIVATI

### TRIALS CLINICI PROFIT

- Progetto approvazione metodologie di ricerca sui prodotti Garnier**  
Responsabile : Dr. Berardesca (Prot. studio 2007)

Ente erogatore: L'Oreal Saipo S.p.a. - Garnier

**2. Studio multicentrico in aperto per la valutazione dell'efficacia, della sicurezza e dell'influenza sulla qualità della vita della terapia con Infliximab in pazienti con psoriasi moderata-severa resistenti e/o intolleranti a terapie sistemiche convenzionali o biologiche (P04612).**

Responsabile : Dr. Berardesca (Studio mult. 2007)

Ente erogatore: Schering Plough

**3. Studio clinico randomizzato, multicentrico, di fase III, con placebo controllato per la valutazione della sicurezza e dell'efficacia di impianti sottocutanei biorassorbibili CUV 1647 in pazienti che soffrono di protoporfiria eritropoietica (EPP)**

Responsabile: Dr. Biolcati (Sperimentazioni 2007)

Ente erogatore: Clinuvel

**4. Progetto approvazione metodologie di ricerca sui prodotti Garnier.**

Responsabile: Dr. Berardesca (Protocollo di studio 08)

Ente erogatore: Garnier.

**5. A Phase II randomized, open label, immunogenicity and safety trial vaccine based on the recombinant biologically active HIV-1 Tat protein in anti-TAT negative HIV-1 infected HAART - treated adult subjects - (Protocollo ISS T - 002)**

Responsabile: Dr. Palamara (Sperimentazioni 2008)

Ente erogatore: Istituto Superiore Sanità

**6. Studio osservazionale prospettico sui fattori predittivi di risposta precoce durante il trattamento e di risposta virologica sostenuta, in una coorte di pazienti naive con infezione da HCV trattati con interferone pegilato. (PROPHEYSYS 2)**

Responsabile: Nosotti (Multicentrico 2008)

Ente erogatore: Roche

**7. Studio multicentrico, randomizzato, in aperto, a gruppi paralleli, controllato verso farmaco attivo per confrontare efficacia, sicurezza e tollerabilità di RV4104A pomata rispetto ad una pomata a base di bifonazolo-urea per la rimozione della lamina ungueale clinicamente infetta in pazienti affetti da onicomicosi dell'alluce.**

Responsabile: Cameli (Multicentrico 2008)

Ente erogatore: Hippocrates Research (per conto della Pierre Fabre Dermatologie)

**8. Studio sulla tollerabilità ed efficacia di un prodotto per il corpo SC Crema snellente notte – Form n.482.**

Responsabile: Dr. Berardesca (Protocollo di studio 08)

Ente erogatore: Oikos

**9. Valutazione dell'efficacia di Inneov Solaire integratore alimentare a base di betacarotene, licopene e probiotico, come fotoprotettore sistemico e coadiuvante del processo di pigmentazione.**

Responsabile: Leone (Protocollo di studio 2008)

Ente erogatore: Inneov Solaire

**10. Valutazione dell'efficacia e tollerabilità di un cosmetico anti acne.**

Responsabile: Berardesca (Protocollo di studio 2008)

Ente erogatore: Mentholatum Company

**18. Valutazione dell'impatto della terapia antivirale a durata personalizzata (Tailored Therapy) sulla base della settimana di ottenimento dell'HCV-RNA negatività (First Complete Viral Response) versus la terapia antivirale a durata standard in pazienti affetti da epatite cronica HCV correlata, tutti i genotipi.**

Responsabile: Dr.ssa Bucher (Studio multicentrico 2009)

Ente erogatore: Intergruppo Melanoma Italiano (IEO Istituto Europeo di Oncologia)

**19. “Valore predittivo dell'immagine fotografica per la valutazione della risposta al Raptiva® (Efalizumab) in pazienti con psoriasi. Studio in aperto, osservazionale, non interventistico, multicentrico, internazionale”**

**(CQR II: Compliance Quality and Responsiveness in Raptiva®).**

Responsabile: Dr. Enza Berardesca (Studio Multicentrico 2006 approvato il 17/04/2007)

Ente erogatore: Serono

**20. Valutazione dell'efficacia snellente di un prodotto per il corpo (SC snellente intensivo notte - Form N° 690)**

Responsabile: Dr. Enza Berardesca

(Prot. Studio 2009)

Ente erogatore: Oikos

**21. Valutazione di efficacia di un nuovo schiarente cutaneo denominato "Spotless Pharcos"**

Responsabile: Dr. Enza Berardesca (Prot. Studio 2009)  
Ente erogatore: Biodue

**22. Studio sulla valutazione clinica su soggetti per il miglioramento della Rosacea**

Responsabile: Dr. Enza Berardesca (Prot. Studio 2009)  
Ente erogatore: Sinerga

**23. Registro pazienti con ulcere digitali sclerodermiche (DU/SSc)**

Responsabile: Dr.ssa Anna Mussi (Sperimentazione 2009)  
Ente erogatore: Actelion Pharmaceuticals Italia

**TRIAL NO PROFIT**

**1. Studio Multicentrico, e internazionale dei geni predisponenti alla vitiligine e alle**

**malattie autoimmuni associate.**

Responsabile: Dr. Mauro Picardo  
Ente erogatore: **Spritz Studio spontaneo**

**2. Studio italiano sull'impiego nella pratica clinica routinaria degli Interferoni Peghilati per la terapia dell'epatite cronica C**

Responsabile: Dr. Nosotti  
Ente erogatore: I.S.S. - S.I.G.E. - A.I.G.O. - A.I.S.F. - S.I.M.I.T.

**3. Studio osservazionale con esami diagnostici aggiuntivi sulla risposta immune ANTI-TAT in soggetti adulti infettati dal virus HIV-1 in trattamento con HAART (ISS OBS T-002)**

Responsabile: Palamara (Sperimentazioni 2007)  
Ente erogatore: Centro Nazionale AIDS - ISS

**4. Studio osservazionale con esami diagnostici aggiuntivi sulla risposta immune Anti-TAT in soggetti adulti infettati dal virus HIV-1 Asintomatici (ISS OBS T-003)**

Responsabile: Palamara (Sperimentazioni 2007)  
Ente erogatore: Centro Nazionale AIDS - ISS

**5. Retrospective Observational Multicentre Study on the Italian population affected by chronic hepatitis C who failed to clear HCV-RNA after the combination therapy (PEG-IFN and Ribavirin)**

Responsabile: Nosotti (Multicentrico 2007)

Ente erogatore:

**6. Studio randomizzato di un protocollo continuativo versus protocollo “sequenziale” con fototerapia UVBTLO1 in pazienti affetti da vitiligine**

Responsabile: Leone – Picardo (Multicentrico 2007)

Ente erogatore:

**7. Peginterferone alfa-2° (40KDa) per 24 settimane seguito da Telbivudina per 24 settimane versus Telbivudina per 24 settimane seguita da Peginterferone alfa-2° (40KDa) per 24 settimane in pazienti con epatite cronica B HB e AG negativa**

Responsabile: Nosotti (Multicentrico 2008)

Ente: Tor Vergata

**8. Analisi del processo proliferativo e/o differenziato in cheratinociti di pazienti affetti da malattia di Hailey-Hailey (HHD)-2**

Responsabile: Biolcati (Multicentrico spontaneo)

Ente: ISG Roma

**9. Valutazione dell’impatto della terapia antivirale a durata personalizzata (Tailored Therapy) sulla base della settimana di ottenimento dell’HCV-RNA negatività (First Complete Viral Response) versus la terapia antivirale a durata standard in pazienti affetti da epatite cronica HCV correlata, tutti i genotipi.**

Responsabile: Dr. Nosotti (Multicentrico spontaneo)

**10. Studio di coorte, prospettico, multicentrico, osservazionale, condotto per valutare il profilo clinico e molecolare di risposta e resistenza alla terapia con analoghi nucleos(t)idici nell’epatite B cronica (CHB) trattati in Italia.**

Responsabile: Dr. Nosotti (Multicentrico spontaneo 2009)

Ente: AISF

**16. Epidemiologia e impatto socio-economico dell’eczema delle mani**

Responsabile: Dr. Antonio Cristaudo (Protocollo di studio 09)

Ente: IFO

**17. Study of the phase I safety and immunogenicity trial of recombinant HIV-1 TAT in HIV-1 uninfected adult volunteers (ISS P - 001)**

Responsabile: Dr. Guido Palamara

Ente Erogatore: ISS

**18. Study of the phase I safety and immunogenicity trial of recombinant HIV-1 TAT in HIV-1 infected adult volunteers (ISS T - 001)**

Responsabile: Dr. Guido Palamara

Ente Erogatore: ISS

**19. Observational study of the phase I safety and immunogenicity trial of recombinant HIV-1 TAT in HIV-1 infected adult volunteers (ISS OBS T - 001)**

Responsabile: Dr. Guido Palamara

Ente Erogatore: ISS

**20. Observational study of the phase I safety and immunogenicity trial of recombinant HIV-1 TAT in HIV-1 uninfected adult volunteers (ISS OBS P - 001)**

Responsabile: Dr. Guido Palamara

Ente Erogatore: ISS

**21. Early Access of MK-0518 in Combination with an Optimized Background Antiretroviral Therapy (OBT) in highly treatment experienced HIV-1 infected patients with limited to no treatment options****FINAZIAMENTI RICEVUTI NEL 2009**

1) DONAZIONI			
Ente finanziatore	Importo	Delibera	Titolo Ricerca
Difass	€ 5.000,00	357- 30/04/09	Erogazione liberale per la promozione dell'attività clinica e di ricerca
BIO NIKE	€ 2.500,00	383- 11/05/09	Donazione per la promozione dell'attività scientifica e di ricerca dell'ISG
Wyete Lederle	€ 10.000,00	547- 26/06/09	Donazione a sostegno delle attività della struttura
NUCLEAR LASER MEDICINE	€ 17.000,00	546- 26/06/09	Donazione finalizzata allo sviluppo delle ricerche cliniche e scientifiche
GDS Tor 3 Teste	€ 472,80	550- 26/06/09	Contributo liberale derivante da una

			raccolta fondi effettuata nell'ambito della manifestazione "Oggi Vinciamo Noi"
Orphean	€ 472,80	550- 26/06/09	Donazione finalizzata allo sviluppo delle ricerche cliniche e scientifiche
I & B	€ 5.000,00	690- 29/07/09	Donazione liberale a sostegno dell'attività di ricerca del laboratorio di Fisiopatologia Cutanea
GILEAD SCIENCES	€ 7.000,00	807- 21/09/09	Correlazione tra andamento clinico Haart e carica virale HHV8
<b>TOTALE</b>	<b>€ 47.445,60</b>		
<b>2) TRIALS CLINICI INIZIATI 2009</b>			
<b>Ente finanziatore</b>	<b>Importo</b>	<b>Delibera</b>	<b>Titolo Ricerca</b>
Inneov Solaire	€ 9.600,00	1079- 24/12/08	Studio per valutare un integratore alimentare a base di betacarotene, licopene e probiotico, come fotoprotettore sistemico e coadiuvante del processo di pigmentazione
Mentholanum	€ 20.000,00	1078- 24/12/08	Studio per valutare la tollerabilità e l'efficacia del prodotto "OXY Anti-Spot" cosmetico anti acne
Sinerga	€ 15.000,00	469- 25/05/09	Studio su soggetti affetti da rosacea nei quali viene valutata l'efficacia del

			trattamento con la crema P-3075
BIODUE	€ 10.000,00	467 - 25/05/09	Studio per la valutazione dell'efficacia di un nuovo preparato ad attività depigmentante sulla cute (Spotless Pharcos)
OIKOS	€ 21.600,00	477- 1/06/09	SC Snellente intensivo notte Form n. 690 (Test Multicentrico)
SCHERING PLOUG	€ 13.800,00	1029- 02/12/09	Studio fenotipico e funzionale delle cellule T regolatorie spontaneamente presenti in pazienti affetti da psoriasi
GIULIANI S.P.A.	€ 180.000,00	456- 18/05/09	Progetto GED-0507D - AGONISTA PPAR
<b>TOTALE</b>	<b>€ 270.000,00</b>		

### 3) TRIALS CLINICI FINANZIATI PER PZ. ANNI PREGRESSI

<b>Ente finanziatore</b>	<b>Importo</b>	<b>n. FATTURA</b>	<b>RIF.PROGETTO</b>
Clinuvel Pharmaceutical Ltd	€ 60.397,33	321-367- 610/2009	CUV 017
Roche	€ 1.200,00	683/2009	OPERA
Roche	€ 2.640,00	684/2009	PROBE
Roche	€ 3.240,00	682/2009	PROPHESIS 2
Serono	€ 630,00	671/2009	
Schering Plough	€ 4.236,00	675/2009	P 04612
Schering Plough	€ 22.839,60	412/2009	P 04271
Hyperphar per	€	340/2009	SCORE WD0881 AG