

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ROSELLI, MARIO**
Indirizzo
Telefono **+39 06 20903544-8190**

Fax **+39 06 20903545**
E-mail mario.roselli@uniroma2.it / mario.roselli@ptvonline.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita 16 DICEMBRE, 1957
Codice Fiscale RSLMRA57T16A390N

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Aprile 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **MIUR – Abilitazione Scientifica Nazionale**
- Tipo di azienda o settore Settore concorsuale 06/D3 – Malattie del Sangue, Oncologia e Reumatologia
- Tipo di impiego Professore di Prima Fascia

- Date (da – a) 2016-presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Fondazione Policlinico Tor Vergata**
- Tipo di azienda o settore Viale Oxford 81 - 00133 Roma, Italia
- Tipo di impiego Comitato Etico Indipendente
- Principali mansioni e responsabilità **Componente del Comitato Etico Indipendente**
Attività di valutazione della Sperimentazione Clinica

- Date (da – a) 2015-presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
- Tipo di azienda o settore **Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia**
- Tipo di impiego Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica
- Principali mansioni e responsabilità **Direttore Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica**
Attività di coordinamento e didattica

- Date (da – a) 2015-presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
- Tipo di azienda o settore **Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia**
- Principali mansioni e responsabilità Oncologia Medica – SSD: **MED/06** – Dip. Medicina dei Sistemi

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

Professore Associato

Attività didattica e clinico-assistenziale

2015-presente

Policlinico Universitario Tor Vergata

Viale Oxford, 81 - 00133 Roma, Italia

Azienda Ospedaliera

Referente Cure Palliative

Compiti direzionali-organizzativi

2015-presente

Policlinico Universitario Tor Vergata

Viale Oxford, 81 - 00133 Roma, Italia

Azienda Ospedaliera

Referente Aziendale Rete Oncologica del Tumore della Mammella

Compiti direzionali-organizzativi

2013

MIUR – Abilitazione Scientifica Nazionale

Settore concorsuale 06/D3 – Malattie del Sangue, Oncologia e Reumatologia

Professore di Seconda Fascia

2010 - 2012

Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)

Via del Tritone, 181 - 00187 Roma, Italia

Autorità nazionale competente per l'attività regolatoria dei farmaci in Italia

Componente del Tavolo (GdL) Oncologico Nazionale dell'AIFA

Attività di consulenza

2009 - presente

European Medicines Agency (EMA)

7 Westferry Circus, Canary Wharf, Londra, United Kingdom

Autorità Europea competente per l'attività regolatoria dei farmaci in Italia

Nomina come **"European Expert"** in ambito SAG (Scientific Advisory Group) come oncologo medico.

Attività di consulenza

2009 - presente

Comando Generale della Guardia di Finanza

Via Sicilia, 178 - 00187 Roma, Italia

Ente Governativo

Consulente Oncologo del Poliambulatorio

Attività di consulenza

2008 - presente

Policlinico Universitario Tor Vergata

Viale Oxford, 81 - 00133 Roma, Italia

U.O.S.D. Oncologia Medica (Certificata UNI EN ISO 9001- 2008)

www.ptvonline.it/uo_oncologiamedica.asp

Dirigente

Compiti direzionali-organizzativi dell'attività clinico-assistenziale

2003 - presente

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)

Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia
 Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 Oncologia Medica – SSD: **MED/06** – Dip. Medicina dei Sistemi
Professore Aggregato
 Attività didattica e clinico-assistenziale

2003 - 2008
Policlinico Universitario Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia
 Viale Oxford, 81 - 00133 Roma, Italia
Oncologia Medica
Referente
 Attività clinico-assistenziale

2001 - presente
Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia
 Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 Oncologia Medica – SSD: **MED/06** – Dip. Medicina dei Sistemi
Ricercatore Confermato
 Attività didattica e clinico-assistenziale

1995 - 2001
Ospedale Sant'Eugenio – Università degli Studi di Roma Tor Vergata
 P.le dell'Umanesimo 10 - 00144 Roma, Italia
 Dipartimento di Chirurgia
Dirigente Medico di I livello (Oncologia)
 Attività clinico-assistenziale

1992 - presente
Laboratory of Tumor Immunology and Biology (LTIB), National Cancer Institute (NCI), National Institutes of Health (NIH), Bethesda, MD, USA
 Ente governativo statunitense deputato al controllo intramurale (NIH) ed extramurale (a livello nazionale e internazionale) della ricerca in tutte le discipline scientifiche, incluse quelle biomediche.
Consultant Researcher
 Attività di consulenza

1991 - 1995
Ospedale Sant'Eugenio – Università degli Studi di Roma Tor Vergata
 P.le dell'Umanesimo 10 - 00144 Roma, Italia
 Dipartimento di Chirurgia
Assistente Ospedaliero a tempo pieno (Oncologia)
 Attività clinico-assistenziale

1986 - 1990
Laboratory of Tumor Immunology and Biology (LTIB), National Cancer Institute (NCI), National Institutes of Health (NIH), Bethesda, MD, USA
 Ente governativo statunitense deputato al controllo intramurale (NIH) ed extramurale (a livello nazionale e internazionale) della ricerca in tutte le discipline scientifiche, incluse quelle biomediche).
Fogarty fellow (1986-89)
Laboratory Staff Member (1989-1990)
 Attività di ricerca indipendente con particolare enfasi alla diagnosi ed al trattamento dei tumori solidi umani

1985-1986

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore

Esercito Italiano, CUSE c/o caserma Macao, Roma

Ente Governativo
Ufficiale Medico

Attività clinica

2014

Scuola di Direzione Aziendale dell'Università Bocconi - Milano

Corso di formazione economico manageriale per oncologia italiana di eccellenza I e II livello

1992

Università degli Studi di Napoli Federico II

Specializzazione in Medicina Nucleare

50/50

1986

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Specializzazione in Oncologia

70/70 e LODE

1985

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Vincitore di una borsa di studio di Immunofarmacologia

1984

Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Arezzo

Iscrizione all'**Albo Professionale** dei Medici della Provincia di Arezzo

1983

Università degli Studi di Perugia

Laurea in Medicina e Chirurgia

110/110 E LODE

1976

Liceo Classico "F. Petrarca" di Arezzo

Maturità classica

2011 - presente

Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia

Corso di Laurea in Fisioterapia

- Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Docente di Oncologia (MED/06)

Attività didattica

2010 - presente

Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia

Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione

Incarico d'insegnamento del corso di Oncologia (MED/06)

Attività didattica

2009 - presente

Università di Tirana "Nostra Signora del Buon Consiglio"/Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Tirana, Albania

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

Titolare del corso di Oncologia Medica (MED/06)

Attività didattica

Attività didattica

2009 - presente

Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia

Scuola di Specializzazione in Pediatria

Incarico d'insegnamento del corso di Oncologia (MED/06)

Attività didattica

2009 - presente

Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia

Dottorato in "Medicina Sperimentale e dei Sistemi" indirizzo "Oncologia Clinica" – Ciclo XXV – XXVI – XXVII

Direttore

Attività didattica

2009 - presente

Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia

Dottorato in "Chirurgia Oncoplastica" – Ciclo XXV – XXVI – XXVII

Docente

Attività didattica

2008 - presente

Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia

Scuola di Specializzazione in Genetica Medica

Incarico d'insegnamento del corso di Oncologia (MED/06)

Attività didattica

2007 - presente

Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia

Corso di Laurea in Igiene Dentale - Corso integrato "Scienze interdisciplinari cliniche"

Docente di Oncologia (MED/06)

Attività didattica

2006 - presente

Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia

- lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) 2006 - presente
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 - Tipo di azienda o settore Corso di Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche
 - Tipo di impiego **Docente di Oncologia (MED/06)**
- Principali mansioni e responsabilità Attività didattica

- Date (da – a) 2005 - presente
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 - Tipo di azienda o settore Corso di Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche
 - Tipo di impiego **Docente di Oncologia (MED/06)**
- Principali mansioni e responsabilità Attività didattica

- Date (da – a) 2005 - presente
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 - Tipo di azienda o settore Corso di Laurea in Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare
 - Tipo di impiego **Docente di Oncologia (MED/06)**
- Principali mansioni e responsabilità Attività didattica

- Date (da – a) 2005 - presente
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 - Tipo di azienda o settore Master di II livello in Senologia
 - Tipo di impiego **Docente**
- Principali mansioni e responsabilità Attività didattica

- Date (da – a) 2004 - 2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 - Tipo di azienda o settore Dottorato in "Tecnologie e Terapie Avanzate in Chirurgia" - Ciclo XXIII
 - Tipo di impiego **Docente**
- Principali mansioni e responsabilità Attività didattica

- Date (da – a) 2001 - presente
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 - Tipo di azienda o settore Corso di Laurea di Dietista
 - Tipo di impiego **Docente di Oncologia (MED/06)**
- Principali mansioni e responsabilità Attività didattica

- Date (da – a) 2001 - presente
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 - Tipo di azienda o settore Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
 - Tipo di impiego **Docente di Oncologia (MED/06)**
- Principali mansioni e responsabilità Attività didattica

- Date (da – a) 2000 - presente
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
 - Tipo di azienda o settore Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica
 - Tipo di impiego **Docente di Oncologia Medica (MED/06)**
- Principali mansioni e responsabilità Attività didattica

- Date (da – a) 2000 - presente

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
Scuola di Specializzazione in Anatomia ed Istologia Patologica
Incarico d'insegnamento del corso di Oncologia (MED/06)
Attività didattica
- 2000 - presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale
Incarico d'insegnamento del corso di Oncologia (MED/06)
Attività didattica
- 2000 - presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
Scuola di Specializzazione in Radioterapia
Incarico d'insegnamento del corso di Oncologia (MED/06)
Attività didattica
- 2000 - presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
Scuola di Specializzazione in Ginecologia
Incarico d'insegnamento del corso di Oncologia (MED/06)
Attività didattica
- 2000 - presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica
Incarico d'insegnamento del corso di Oncologia (MED/06)
Attività didattica
- 1999 - 2000
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Università degli Studi di Palermo - Via Archirafi, 18, 90123 - Palermo, Italia**
Scuola di Perfezionamento di Oncobiopatologia - Corso di Biotecnologie in Oncologia
Professore a contratto
Attività didattica
- 1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Istituto Tumori e Università degli Studi di Genova**
Via Balbi, 5 - 16126 Genova, Italia
Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche
Docente
Attività didattica
- 1987 - 1990
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Via Montpellier, 1 - 00133 Roma, Italia
Scuola di Specializzazione in Oncologia
Professore a contratto
Attività didattica

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

ITALIANO

INGLESE

ECCELLENTE
ECCELLENTE
ECCELLENTE

FRANCESE

ECCELLENTE
BUONA
BUONA

OTTIME CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI ACQUISITE NEL CONTESTO DEGLI SCAMBI COLLABORATIVI CON ISTITUZIONI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

OTTIME CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE NEL COORDINAMENTO DEL PERSONALE NELL'AMMINISTRAZIONE DI RISORSE, STESURA DI PROGETTI, BILANCI, ETC. ACQUISITE NEGLI ANNI DELLA DIRIGENZA DELLA U.O.S.D. DI ONCOLOGIA MEDICA.

DIREZIONE DEL PROGETTO DI CERTIFICAZIONE DELLA U.O.S.D. DI ONCOLOGIA MEDICA DEL POLICLINICO TOR VERGATA CON ESPlicitAZIONE NEL CAMPO "EROGAZIONE DEL SERVIZIO DI DIAGNOSI E CURA DELLE MALATTIE ONCOLOGICHE IN REGIME AMBULATORIALE, DI RICOVERO ORDINARIO, DI DAY HOSPITAL E SPERIMENTAZIONE CLINICA" www.ptvonline.it/uo_oncologiamedica.asp

L'attività scientifica del Dr. Mario Roselli ha riguardato vari aspetti di seguito riassunti:

Ricerca traslazionale

1. Studi di immunofarmacologia delle Risposte Naturali "in vitro" ed "in vivo", con particolare enfasi alla modulazione indotta da farmaci antineoplastici e da citochine (Interferoni) dell'attività Natural Killer (NK). Analisi delle modificazioni indotte sulla cellula tumorale da parte di sostanze immunomodulanti o farmaci in grado di agire non solo a livello del linfocita ma anche a livello della cellula bersaglio modificandone la suscettibilità alla lisi linfocito-mediata.

2. Uso in vivo di Anticorpi Monoclonali radiomarcanti con vari radionuclidi. Studi di biodistribuzione di vari radiofarmaci in modelli animali, sia a scopi diagnostici che terapeutici. Valutazione dell'uptake tumorale di questi nuovi radiofarmaci in vivo (nell'uomo), per determinarne il possibile utilizzo clinico in metodiche diagnostiche (immunoscintigrafia) e radioimmunoterapiche. Valutazione dell'introduzione di nuove molecole, o innovazioni biotecnologiche, in grado di migliorare la capacità di uptake tumorale degli anticorpi monoclonali.

3. Caratterizzazione del fenotipo antigenico sierico e tissutale per valutare il possibile ruolo dell'espressione di alcune proteine tumore-associate (CEA, TAG-72, CA 125, CA 19.9, ecc) nella stratificazione di sottogruppi a rischio, allo scopo di valutarne la possibile utilizzazione clinica non solo al momento della diagnosi di malattia primitiva, ma anche e soprattutto durante il follow-up post chirurgico per una diagnosi precoce di malattia ricorrente. Altri studi in cui il Dr. Roselli è stato coinvolto hanno riguardato specificatamente la rilevazione di mrna tumore-specifici nel sangue periferico, linfonodi e midollo osseo come nuovi markers tumorali. In questo ultimo studio ha partecipato, come Responsabile di una Unità Operativa (U.O. n.3), al progetto per la ricerca finalizzata 1998 del Ministero della Sanità.

4. Ottimizzazione dell'uso di anticorpi monoclonali radiomarcanti in Chirurgia Radioimmunoguidata e del ruolo dei brms sul fenotipo di cellule tumorali del colon-retto prima e dopo il trattamento con Interferone utilizzando le tecniche di immunoistochimica,

radioimmunologia, western-blot, citometria a flusso.

Ricerca Clinica

1. In qualità di Vice Presidente nel Consiglio Direttivo del G.I.S.C.R.I.S. (Gruppo Italiano per lo Studio della Chirurgia Radioimmunoguidata e dell'immunoscintigrafia) il Dr. Roselli si è adoperato alla divulgazione ed ottimizzazione, in campo nazionale, dell'uso oncologico clinico degli anticorpi monoclonali, sfociato nella organizzazione del 1^o Congresso Nazionale GISCRIS tenutosi a Torino (15-17 Febbraio) nel 1996.

2. Studio del linfonodo sentinella sia nel carcinoma primitivo della mammella che nel melanoma, utilizzando una nuova metodica medico-nucleare applicata alla chirurgia che prevede l'uso di radiotraccianti nanocolloidi. In questo contesto, si è impegnato nell'organizzazione di Corsi teorico-pratici a fini educativi per l'identificazione del linfonodo sentinella, in collaborazione con la Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche e l'Istituto per lo Studio dei Tumori di Genova. Successivamente, il Dr. Roselli in qualità di "Study Chairman", ha coordinato per conto del G.I.S.C.R.I.S., uno studio multicentrico nazionale di tipo prospettico sul linfonodo sentinella in pazienti affette da carcinoma della mammella allo stadio iniziale.

3. In qualità di oncologo medico referente per il Ministero della Salute dell'Università di Roma "Tor Vergata" il Dr. Roselli è stato responsabile di Unità Operativa nell'ambito di un Progetto volto alla identificazione di famiglie a rischio per tumore della mammella: "Programma di sorveglianza per la identificazione e prevenzione dei Tumori Mammari in soggetti ad alto rischio genetico" e di un Progetto regionale dal titolo: "Proposta di un programma di screening del tumore polmonare per la Regione Lazio.

4. In qualità di responsabile di una unità clinica oncologica il Dr. Roselli ha partecipato ad un progetto internazionale di teleoncologia finanziato dalla Comunità Europea, dal titolo: "Medical Care Continuità" finalizzato alla costituzione di un network telematico tra varie nazioni europee (Francia, Belgio, Italia e Polonia) per la continuità di cura assistenziale di pazienti oncologici in trattamento chemioterapico attivo ricoverati in regime di day hospital.

L'attività scientifica sopra descritta si è concretizzata nella pubblicazione di 199 lavori in estenso su riviste nazionali e internazionali di cui 189 indicizzate in MEDLINE (IF Totale: 678; IF medio: 4.0; h-index 31), di 20 capitoli su libri, e di 195 Abstract a Congressi, di cui 113 pubblicati su riviste indicizzate

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

2008-2011: RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA PROGETTO ALLEANZA CONTRO IL CANCRO (ACC)
"DATABASE CLINICO E BIOBANCA PER LO STUDIO DI PAZIENTI ONCOLOGICI ANZIANI E DELLE PATOLOGIE CORRELATE"

2007-2010: RESPONSABILE PROGETTO LEGA ITALIANA PER LA LOTTA CONTRO I TUMORI (LILT)
"IDENTIFICAZIONE DI POPOLAZIONI DI PAZIENTI A RISCHIO DA SOTTOPORRE A VACCINAZIONE CON FINALITÀ DI PREVENZIONE PRIMARIA DEL CARCINOMA COLORETTALE"

2005-2007: RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA CLINICA PROGETTO CEE "MEDICAL CARE CONTINUITY"

2003-05: RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA MINISTERO DELLA SALUTE - PROGRAMMI SPECIALI
"STUDIO CLINICO PER LA VALUTAZIONE DELLE INTERAZIONI TRA CHEMIOTERAPIA E IMMUNOTERAPIA IN PAZIENTI AFFETTI DA MELANOMA"

2002-04: RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA MINISTERO DELLA SALUTE - PROGRAMMI SPECIALI
"PROGRAMMA DI SORVEGLIANZA PER LA IDENTIFICAZIONE E PREVENZIONE DEI TUMORI MAMMARI IN SOGGETTI AD ALTO RISCHIO GENETICO"

2002-04: RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA MINISTERO DELLA SALUTE - PROGRAMMI SPECIALI
"PROPOSTA DI UN PROGRAMMA DI SCREENING DEL TUMORE POLMONARE PER LA REGIONE LAZIO"

2001-03: RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA MINISTERO DELLA SANITÀ-PROGRAMMA PER LA RICERCA FINALIZZATA "IMPATTO CLINICO DELLE MICROMETASTASI NEL LINFONODO SENTINELLA E NEL SANGUE IN PAZIENTI CON MELANOMA"

2001-03: RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA MINISTERO DELLA SANITÀ - PROGRAMMA PER LA RICERCA FINALIZZATA "CARATTERIZZAZIONE BIOLOGICA DELLE NEOPLASIE POLMONARI (NSCLC): INTEGRAZIONI DIAGNOSTICHE ED IMPLICAZIONI TERAPEUTICHE"

1998-00 : RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA MINISTERO DELLA SANITÀ - PROGRAMMA PER LA RICERCA FINALIZZATA "RILEVAZIONE DI mRNA TUMORE-SPECIFICI NEL SANGUE PERIFERICO, LINFONODI E MIDOLLO OSSEO, COME NUOVI MARKERS DEI TUMORI UMANI"

1992-97: RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA CNR - PROGETTO FINALIZZATO ACRO 93 "L'USO DEGLI ANTICORPI MONOCLONALI DI SECONDA GENERAZIONE E DEI RICOMBINANTI/CHIMERICI NELLA OTTIMIZZAZIONE DELLA CHIRURGIA RADIOIMMUNOGUIDATA"

ULTERIORI INFORMAZIONI

2015 CERTIFICATE AWARD FOR DESIGNATED CENTERS OF INTEGRATED ONCOLOGY AND PALLIATIVE CARE BY THE EUROPEAN SOCIETY FOR MEDICAL ONCOLOGY, WWW.ESMO.ORG/EDUCATION-RESEARCH/.../ACCREDITED-CENTERS-LIST.HTML

2012 CERTIFICATE AWARD FOR DESIGNATED CENTERS OF INTEGRATED ONCOLOGY AND PALLIATIVE CARE BY THE EUROPEAN SOCIETY FOR MEDICAL ONCOLOGY, WWW.ESMO.ORG/EDUCATION-RESEARCH/.../ACCREDITED-CENTERS-LIST.HTML

1996 PREMIO UFFREDUZZI, UNIVERSITÀ DI TORINO. TORINO, ITALIA

APPARTENENZA A COMITATI

2005-PRESENTE: MEMBRO DEL BOARD DEL SOUTHERN ITALIAN COOPERATIVE ONCOLOGY GROUP (SICOG)

1998-PRESENTE: MEMBRO DELL'ADVISORY BOARD DELL'ANTICANCER RESEARCH INSTITUTE DI ATENE, GRECIA

2001-2004: MEMBRO DEL COMITATO ETICO DEGLI I.F.O. - ISTITUTO TUMORI REGINA ELENA-ISTITUTO SAN GALLICANO; ROMA, ITALIA

1996-2000: COORDINATORE SCIENTIFICO DEL GRUPPO ITALIANO PER LO STUDIO DELLA CHIRURGIA RADIOIMMUNOGUIDATA E DELLA IMMUNOSCINTIGRAFIA (G.I.S.C.R.I.S.)

1994-96: VICE PRESIDENTE DEL GRUPPO ITALIANO PER LO STUDIO DELLA CHIRURGIA RADIOIMMUNOGUIDATA E DELLA IMMUNOSCINTIGRAFIA (G.I.S.C.R.I.S.)

EDITORIAL BOARDS DI RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

1. ANTICANCER RESEARCH
2. THE OPEN BREAST CANCER JOURNAL
3. INTERNATIONAL JOURNAL OF CHRONIC DISEASE

AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

1. ASSOCIAZIONE ITALIANA DI ONCOLOGIA MEDICA (AIOM)
2. INTERGRUPPO MELANOMA ITALIANO (IMI)
3. EUROPEAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH (EACR)
4. SOCIETÀ ITALIANA DI CANCEROLOGIA (SIC)
5. SOUTHERN ITALIAN COOPERATIVE ONCOLOGY GROUP (SICOG)
6. ASSOCIAZIONE ITALIANA DI ONCOLOGIA TORACICA (AIOT)
7. SOCIETÀ ITALIANA TUMORI (SIT)
8. EUROPEAN SOCIETY OF MEDICAL ONCOLOGY (ESMO)
9. AMERICAN SOCIETY OF CLINICAL ONCOLOGY (ASCO)

Dichiaro di essere consapevole della mia responsabilità nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità ai sensi del DPR n. 445/2000.

Autorizzo espressamente, ai sensi del D.Lgs. 196/03, al trattamento dei miei dati personali e dichiaro di essere a conoscenza dei diritti a me spettanti secondo il disposto dell'articolo 13.

Data 13/04/2017

Firma 

ALLEGATO

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI DEL PROF. MARIO ROSELLI

LAVORI IN EXTENSO

- 1) Guadagni F, Roselli M, Fuggetta M.P, Perno C.F, Goldin A, Giuliani A. Increased Immunogenicity of Murine Lymphoma Cells Following Exposure to Gamma Rays In Vivo. **Chemioterapia**, 3(6):358-364, 1984.
- 2) Tentori L, Fuggetta M.P, D'Atri S, Aquino A, Nunziata C, Roselli M, Ballatore P, Bonmassar E. and De Vecchis L. Influence of Low-dose Beta Interferon on Natural Killer Cell Activity in Breast Cancer Patients Subjected to Chemotherapy. **Cancer Immunol. Immunother**, 24:86-91, 1987.
- 3) Aquino A, Roselli M, Nunziata C, Graziani G, De Vecchis L. Attivita' in vitro dell'Interferon sulla Funzione NK in Presenza di 5-Fluoracile e Acido folico. **Le Neoplasie Digestive**, 99-102, 1987.
- 4) De Vecchis L, Aquino A, Tentori L, Fuggetta M.P, D'Atri S, Roselli M, Nunziata C, Bonmassar E. Basi Razionali per una Immunochemioterapia dei Carcinomi dell'Apparato Digerente. **Le Neoplasie Digestive**, 103-107, 1987.
- 5) D'Atri S, Fuggetta M.P, Giganti G, Tentori L, Roselli M, Nunziata C, Pastore S, Bonmassar E. and De Vecchis L. Comparative Studies Between In Vitro and In Vivo Effects of Human Beta-Interferon on Natural Killer Activity and its Relevance to Immunochemotherapy. **Cancer Immunol. Immunother**, 27:163-170, 1988.
- 6) Colcher D, Minelli M.F, Roselli M, Muraro R, Simpson-Milenic D.and Schlom J. Radioimmunolocalization of Human Carcinoma Xenografts with B72.3 Second Generation (CC) Monoclonal Antibodies. **Cancer Res**, 48:4597-4603, 1988.
- 7) Yokoyama K, Carrasquillo J.A, Chang A, Colcher D, Roselli M, Sugarbacher P, Sindelar W, Reynolds J.C, Perentesis P, Gansow O.A, Francis B, Adams R, Finn R, Schlom J. and Larson S. Differences in Biodistribution of 111-In and 131-I B72.3 Monoclonal Antibody in Patients with Colorectal Cancer. **J. Nucl. Med**, 30:320-327, 1989.
- 8) Colcher D, Milenic D, Roselli M, Raubitschek A, Yarranton G, King D, Adair J, Whittle N, Bodmer M. and Schlom J. Characterization and Biodistribution of Recombinant/Chimeric Constructs of Monoclonal Antibody B72.3. **Cancer Res**, 49:1738-1745, 1989.
- 9) Schlom J, Colcher D, Roselli M, Carrasquillo J.A, Reynolds J.C, Larson S, Sugarbaker P, Tuttle S.E. and Martin E.W. Tumor Targeting with Monoclonal Antibody B72.3. **Nucl. Med. Biol**, 16(2):137-142, 1989.
- 10) Roselli M, Schlom J, Gansow O.A, Raubitschek A, Mirzadeh S, Brechbiel M.W. and Colcher D. Comparative Biodistribution of Yttrium and Indium Labeled Monoclonal Antibody B72.3 in Athymic Mice Bearing Human Colon Carcinoma Xenografts. **J. Nucl. Med**, 30:672-682, 1989.
- 11) Roselli M, Colcher D, Carrasquillo J.A, Larson S.M, Martin E.M, Sugarbaker P, and Schlom J. Il Ruolo degli Anticorpi Monoclonali nella Diagnostica e Terapia Oncologica. **Il Cesalpino**, 3(1):21-24, 1989.
- 12) Guadagni F, Roselli M, Schlom J, and Greiner J.W. Regulation of Human Tumor Antigen Expression by Biological Response Modifiers (BRMs). **Ann. Ist. Super. Sanità**, 27(1): 71-78, 1991.
- 13) Gansow O.A, Brechbiel M.W, Mirzadeh S, Colcher D, Roselli M. Chelates and antibodies: current methods and new directions. **Cancer Treat Res**, 51:153-71, 1990.
- 14) Colcher D, Milenic D.E, Ferroni P, Carrasquillo J.A, Reynolds J.C, Roselli M, Larson S.M. and Schlom J. In Vivo Fate of Monoclonal Antibody B72.3 in Patients with Colorectal Cancer. **J. Nucl. Med**, 31:1133-1142, 1990.
- 15) Schlom J, Molinolo A, Simpson J.F, Siler K, Roselli M, Hinkle G, Houchens D.P, and Colcher D. Advantage of Dose Fractionation in Monoclonal Antibody-Targeted Radioimmunotherapy. **J. Natl. Cancer Inst**, 82:763-771, 1990.
- 16) Colcher D, Bird M, Roselli M, Hardman K.D, Johnson S, Pope S, Dodd S.W, Pantoliano M.W, Milenic D.E, and Schlom J. In Vivo Tumor Targeting of a Recombinant Single-Chain Antigen-Binding Protein. **J. Natl. Cancer Inst**, 82:1191-1197, 1990.
- 17) Ferroni P, Milenic D.E, Roselli M, Carrasquillo J.A, Raubitschek A, Schlom J, and Colcher D. Potential Artifacts in Monitoring for the Detection of Tumor Associated Antigens (TAG-72 and CEA) in Serum from Patients Undergoing MAb-Based Diagnostic and Therapeutic Protocols. **Int. J. Biol. Markers**, 5:166-176, 1990.
- 18) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Abbolito M.R, Cosimelli M, Mannella E, Greiner J.W, and Schlom J. Evaluation of TAG 72 and CEA tumor markers in sera from patients with gastrointestinal adenocarcinomas. **J. Nucl. Med. All. Sci**, 34:293-296, 1990.

- 19) Hutzell P, Kashmiri S, Colcher D, Primus J, Horan Hand P, Roselli M, Finch M, Yarranton G, Bodmer M, Whittle N, King D, Louillis C.C, McCoy D.W, Callahan R, and Schlom J. Generation and Characterization of a Recombinant/Chimeric B72.3 (Human 1). **Cancer Res**, 51:181-189, 1991.
- 20) Casciani C.U, Buonomo O, Roselli M, Torlone N, Piazza A, Diodati A. Nuovi Fattori Prognostici Nel Cancro della Mammella. **Boll. Soc. It. Chirurgia**, 3:1990.
- 21) Guadagni F, Roselli M, Ferroni P, Amato T, Colcher D, Greiner J.W, and Schlom J. Clinical Evaluation of the New Tumor Marker TAG 72. **Anticancer Res**, 11(4):1389-1394, 1991.
- 22) Colcher D, Milenic D.E, Ferroni P, Roselli M, and Schlom J. In Vivo and In Vitro Clinical Applications of Monoclonal Antibodies Against TAG-72. **Nucl. Med. Biol**, 18(4):395-401, 1991.
- 23) Schlom J, Milenic D.E, Roselli M, Colcher D, Bird R, Johnson S, Hardman K.D, Guadagni F, and Greiner J.W. New Concepts in Monoclonal Antibody Based Radioimmunodiagnosis and Radioimmunotherapy of Carcinoma. **Nucl. Med. Biol**, 18(4):425-435, 1991.
- 24) Roselli M, Schlom J, Gansow O.A, Brechbiel M.W, Mirzadeh S, Pippin G.C, Milenic D.E, and Colcher D. Comparative Biodistribution Studies of DTPA-Derivative Bifunctional Chelates for Radiometal Labeled Monoclonal Antibodies. **Nucl. Med. Biol**, 18(4):389-394, 1991.
- 25) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Cosimelli M, Mannella E, Perri P, Abbolito M.R, Cavaliere R, Colcher D, Greiner J.W. and Schlom J. Tumor-associated glycoprotein-72 (TAG 72) serum levels complement carcinoembryonic antigen (CEA) levels in monitoring patients with gastrointestinal carcinoma: A longitudinal study. **Cancer**, 68:2443-2450, 1991.
- 26) Guadagni F, Roselli M, and Hoffman R.M. Maintenance of expression of tumor antigens in three-dimensional in vitro human tumor gel-supported histoculture. **Anticancer Res**, 11:543-546, 1991.
- 27) Ferroni P, Milenic D.E, Roselli M, Carrasquillo J.A, Raubitschek A, Schlom J, and Colcher D. Potential Artifact for the Increase of Tumor Associated Antigens in Serum Samples from Patients Injected with Monoclonal Antibodies. **Nucl. Med. Biol**, 18(4): 383-387, 1991.
- 28) Guadagni F, Tortora G, Roselli M, Clair T, Cho Chung Y.S, Schlom J. and Greiner J.W. Carcinoembryonic Antigen Regulation in Human Colorectal Tumor Cells by a Site-Selective Cyclic AMP analogue: a Comparison with Interferon-gamma. **Int. J. Cancer**, 48:413-422, 1991.
- 29) Roselli M, Casciani C.U. Chirurgia Radioimmunoguidata. **Aggiornamento del Medico**, 15(7):508-515, 1991.
- 30) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Cosimelli M, Mannella E, Tedesco M, Grassi A, Casale V, Cavaliere F, Greiner J.W, and Schlom J. Clinical Evaluation of Serum Tumor-Associated Glycoprotein-72 as a Novel Tumor Marker for Colorectal Cancer Patients. **J. Surg. Oncol**, Suppl. 2:16-20, 1991.
- 31) Greiner J.W, Smalley R.V, Borden E.C, Martin E.W, Guadagni F, Roselli M, Schlom J. Applications of Monoclonal Antibodies and Recombinant Cytokines for the Treatment of Human Colorectal and Other Carcinomas. **J. Surg. Oncol**, Suppl. 2:9-13, 1991.
- 32) Brechbiel M.W, Pippin C.G, McMurry T.J, Milenic D, Roselli M, Colcher D, Gansow O.A. An Effective Chelating Agent for Labelling of Monoclonal Antibody with ²¹²Bi for α -Particle Mediated Radioimmunotherapy. **J. Chem. Soc. Chem. Commun**, 17:1169-1170, 1991.
- 33) Roselli M, Casciani C.U, Guadagni F, Buonomo O, Iorio B, Diodati A, Vittorini V, Greiner J.W, Colcher D, Schlom J. Monoclonal Antibodies in the Management of Carcinoma Patients. **Med. Oncol. & Tumor Pharmacother**, 8:223-228, 1991.
- 34) Casciani C.U, Buonomo O, Iorio B, Roselli M. Nuove prospettive in oncologia: la Chirurgia Radioimmunoguidata. **Archiv. SIC**, Vol 1:45-52, 1991.
- 35) Gansow O.A, Brechbiel M.W, Pippin C.G, McMurry T.J, Lambrecht R, Colchre D, Schlom J, Roselli M, Strand M, Huneke R.B, Ruegg C.L. Lead and Bismuth complexes of functionalized DTPA ligands and of the polyazacycloalkane-N-acetic acid DOTA. Utility for radioimmunoimaging and radioimmunotherapy. **Antibody, Immunoconj. Radiopharm**, 4:413-425, 1991.
- 36) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Cosimelli M, Perri P, Casale V, Carlini M, Santoro E, Cavaliere R, Greiner J.W, Schlom J. CA 72-4 Measurement of Tumor-Associated Glycoprotein-72 (TAG 72) as a Serum Marker in the Management of Gastric Carcinoma. **Cancer Res**, 52:1222-1227, 1992.
- 37) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Ferroni P, Spila A, Castaldi V, Carlini M, Garofalo D, Santoro E, Cavaliere F, Greiner J.W. and Schlom J. Correlation between positive CA 72-4 serum levels and lymph node involvement in patients with gastric carcinoma. **Anticancer Res**, 13(6B):2409-14, 1993.

- 38) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Mannella E, Tedesco M, Cavaliere F, Grassi A, Abbolito M.R, Greiner J.W, and Schlom J. TAG 72 (CA 72-4 Assay) as a Complementary Serum Antigen to CEA in Monitoring Colorectal Cancer Patients. **Cancer**, 72:2098-106, 1993.
- 39) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Lombardo A, Diodati A, Vittorini V, Belardi A, Cipriani C, Casciani C.U. Clinical value of radiolabeled monoclonal antibodies in the management of carcinoma patients. **In Vivo**, 7(6B):615-622, 1993.
- 40) Guadagni F, Roselli M, Nieroda C, Dansky-Ullmann C, Schlom J, Greiner J.W. Biological response modifiers as adjuvants in monoclonal antibody-based treatment: a review. **In Vivo**, 7(6B):591-600, 1993.
- 41) Guadagni F, Roselli M, Schlom J, Greiner J.W. In vitro and in vivo regulation of human tumor antigen expression by human recombinant interferons: a review. **Int J Biol Markers**, 9(1):53-60, 1994.
- 42) Greiner J.W, Guadagni F, Roselli M, Dansky-Ullmann C, Nieroda C, Schlom J. Improved experimental radioimmunotherapy of human colon xenografts by combining a 131I-CC49 and IFN- α . **Dis. Col. Rectum**, 37:100-105, 1994.
- 43) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Spila A, Cavaliere F, Arcuri R, Abbolito M.R, Greiner J.W, Schlom J. Biological Evaluation of Tumor-Associated Glycoprotein-72 and carcinoembryonic Antigen Expression in Colorectal Cancer, Part I. **Dis. Col. Rectum**, 37:16-23, 1994.
- 44) Ferroni P, Roselli M, Diodati A, Casciani C.U, Gazzaniga P.P. Effects on platelet function by human interferon-beta in carcinoma patients. **Anticancer Res**, 14:2779-2784, 1994.
- 45) Guadagni F, Marth C, Zeimet A.G, Ferroni P, Spila A, Abbolito M.R, Roselli M, Greiner J.W. and Schlom J. Evaluation of tumor-associated glycoprotein-72 and CA 125 serum markers in patients with gynecologic diseases. **Am. J. Obstet. Gynecol**, 171:1183-1191, 1994.
- 46) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Spila A, Casaldi V, Cavaliere F, Carlini M, Garofalo A, Rinaldi G, Santoro E, Greiner J.W, Schlom J. CA 72-4 serum marker - A new tool in the management of carcinoma patients. **Cancer Invest**, 13(2): 227-238, 1995.
- 47) Roselli M, Hitchcock C.L, Molinolo A, Milenic D.E, Colcher D, Martin E.W, Hinkle G.H, Schlom J. Autoradiographic Evaluation of Radiolabeled Monoclonal Antibody B72.3: Distribution in Tumor and Lymph Nodes of Adenocarcinoma Patients. **Anticancer Res**, 15:975-984, 1995.
- 48) Pippin C.G, McMurry T.J, Brechbiel M.W, McDonald M, Lambrecht R, Milenic D, Roselli M, Colcher D, Gansow O.A. Lead (II) complexes of 1,4,7,10-tetraazacyclododecane-N,N',N'',N'''-tetraacetate: solution chemistry and application to tumor localization with 203Pb labeled monoclonal antibodies. **Inorg Chim Acta**, 239:43-51, 1995.
- 49) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Belardi A, Vittorini V, Cavazzana A, Spagnoli L.G, Cipriani C, Casciani C.U. Intraoperative Radioimmuno-localization of an anti-CEA MAb F(Ab')₂ (FO23C5) in CEA Serum- Negative Colorectal Cancer Patients. **Anticancer Res**, 16:883-890, 1996.
- 50) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Belardi A, Vittorini V, Mariani-Costantini R, Greiner J.W, Casciani C.U, Schlom J. Systemic Administration of Recombinant Interferon- α in Carcinoma Patients Upregulates the Expression of the Carcinoma Associated Antigens TAG 72 and CEA. **J Clin Oncol**, 14(7):2031-2042, 1996.
- 51) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Belardi A, Ferroni P, Diodati A, Anselmi D, Cipriani C, Casciani C.U, Greiner J, Schlom J. Tumor markers as targets for selective diagnostic and therapeutic procedures. **Anticancer Res**, 16(4B):2187-2192, 1996.
- 52) Greiner J.W, Guadagni F, Roselli M, Nieroda C.A.. Novel approaches to tumor detection and therapy using a combination of monoclonal antibody and cytokine. **Anticancer Res**, 16(4B):2129-2134, 1996.
- 53) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Spila A, Cavaliere F, Arcuri R, Serafini S, Abbolito M.R, Casale V, Vecchione A, Casciani C.U, Greiner J.W, Schlom J. Correlation between tumor-associated glycoprotein 72 mucin levels in tumor and serum of colorectal patients as measured by the quantitative CA 72-4 immunoassay. **Cancer Res**, 56:5293-5298, 1996.
- 54) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Ferroni P, Spila A, Cavaliere F, Arcuri R, carlini S, Mariotti S, Gandolfo G.M, Casciani C.U, Greiner J.W, Schlom J. TAG-72 expression and its role in the biological evaluation of human colorectal cancer. **Anticancer Res**, 16(4B):2145-2152, 1996.
- 55) Spila A, Roselli M, Cosimelli M, Ferroni P, Cavaliere F, Arcuri R, Tedesco M, Carlini S, D'Alessandro R, Perri P, Casciani C.U, Greiner J.W, Schlom J, and Guadagni F. Clinical utility of CA 72 4 serum marker in the staging and immediate post surgical management of gastric cancer patients. **Anticancer Res**, 16(4B):2241-2248, 1996.

- 56) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Spila A, Cavaliere F, D'Alessandro R, Arcuri R, Casale V, Fracasso P, Vecchione A, Casciani C.U, Greiner J.W, Schlom J. Quantitative analysis of CEA expression in colorectal adenocarcinoma and serum: lack of correlation. **Int J Cancer**, 72:949-954, 1997.
- 57) Milenic D.E, Roselli M, Pippin C.G, Brechbiel M.W, McMurray T.J, Carrasquillo J.A, Colcher D, McDonald M, Lambrecht R, Gansow O.A, Schlom J. In Vivo Evaluation of a Lead-Labelled Monoclonal Antibody Using the DOTA Ligand. **Eur J Nucl Med**, 25:471-480, 1998.
- 58) Roselli M, Buonomo O, Piazza A, Guadagni F, Vecchione A, Brunetti E, Cipriani C, Amadei G, Nieroda C, Greiner J.W, Casciani C.U. Novel clinical approaches in monoclonal-antibody-based management in colorectal cancer patients: Radioimmunoguided surgery and antigen augmentation. **Semin. Surg Oncol**, 15:254-262, 1998.
- 59) Spila A, Ferroni P, Cosimelli M, Cavaliere F, Tedesco M, Callopoli A, D'Alessandro R, Mariotti S, Casale V, Vercillo M, Casciani C.U, Roselli M, Guadagni F. Evaluation of the CA 242 tumor antigen as a potential serum marker for colorectal cancer. **Anticancer Res**, 19:1363-1368, 1999.
- 60) Guadagni F, Graziano P, Roselli M, Mariotti S, Bernard P, Sinibaldi-Vallebona P, Rasi G, Garaci E. Differential expression of a new tumor associated antigen (TLP) during human colorectal cancer transformation. **Am J Pathol**, 154(4):993-9, 1999.
- 61) Roselli M, Milenic D.E, Brechbiel M.W, Mirzadeh S, Pippin G, Gansow O.A, Colcher D, Schlom J. In Vivo comparison of CHX-DTPA ligand isomers in athymic mice bearing carcinoma xenografts. **Cancer Biother Radiopharm**, 14(3):209-220, 1999.
- 62) Roselli M, Milenic D, Mirzadeh S, Brechbiel M.W, Chuanchu W, Pippin G, Gansow O.A, Colcher D, Schlom J. Biodistribution Studies of Indium- and Yttrium-Labeled MAb B72.3 Using DTPA-Derived Bifunctional Chelates. **J Int Soc Tumour Targ.**, 1(1):29-40, 1999.
- 63) Maffioli L, Sturm E, Roselli M, Fontanelli R, Pauwels E, Bombardieri E. State of the Art of Sentinel Node Biopsy in Oncology. **Tumori**, 86: 263-272, 2000.
- 64) Martini F, Guadagni F, Lenti L, D'Alessandro R, Aloe S, Roselli M, Gazzaniga P.P, Ferroni P. CA 19-9 monosialoganglioside content of human colorectal tumor cells correlates with tumor cell-induced platelet aggregation. **Anticancer Res**, 20:1609-1614, 2000.
- 65) Mechella M, Roselli M, Scopinaro F. The role of sentinel node biopsy in breast cancer management: an overview. **Nucl Med Rev Cent East Eur**, 3(1):77-81, 2000.
- 66) Milenic D.E, Roselli M, Mirzadeh S, Pippin C.G, Gansow O, Colcher D, Brechbiel M.W, Schlom J. In Vivo evaluation of bismuth-labeled monoclonal antibody comparing DTPA-derived bifunctional chelates. **Cancer Biother Radiopharm**, 16(2):133-146, 2001.
- 67) Spila A, Ferroni P, Cosimelli M, D'Alessandro R, Abbolito M.R, Mariotti S, Aloe S, Carone M.D, Graziano F, Tedesco M, Martini F, Mancini R, Stigliano V, Roselli M, Guadagni F. Comparative analysis of CA242 and CA 19-9 serum tumor markers in colorectal cancer patients. A longitudinal evaluation. **Anticancer Res**, 21:1263-1270, 2001.
- 68) Guadagni F, Kantor J, Aloe S, Carone M.D, Spila A, D'Alessandro R, Abbolito M.R, Cosimelli M, Graziano F, Carboni F, Carlini S, Perri P, Sciarretta F, Greiner J.W, Kashmiri S.V.S, Steinberg S.M, Roselli M, Schlom J. Detection of blood-borne cells in colorectal cancer patients by nested reverse transcription-polymerase chain reaction for carcinoembryonic antigen messenger RNA: longitudinal analyses and demonstration of its potential importance as an adjunct to multiple serum markers. **Cancer Res**, 61:2523-2532, 2001.
- 69) D'Alessandro R, Roselli M, Ferroni P, Mariotti S, Spila A, Aloe S, Carone M.D, Abbolito M.R, Carlini S, Perri P, Ricciotti A, Botti C, Conti F, Vici P, Rossi Chiappetta N, Cognetti F, Buonomo O, Guadagni F. Serum tissue polypeptide specific antigen (TPS): a complementary tumor marker to CA15.3 in the management of breast cancer. **Breast Cancer Res Treat**, 68:9-19, 2001.
- 70) Guadagni F, Ferroni P, Carlini S, Mariotti S, Spila A, Aloe S, D'Alessandro R, Carone M.D, Cicchetti A, Ricciotti A, Ventura I, Perri P, Di Filippo F, Cognetti F, Botti C, Roselli M. A reevaluation of CEA as serum marker for breast cancer - A prospective longitudinal study. **Clin Cancer Res**, 7:2357-2362, 2001.
- 71) Mineo T.C, Ambrogi V, Corsaro V, Roselli M. Postoperative adjuvant therapy for stage IB non-small-cell lung cancer. **Eur J Cardio-Thor Surg**, 20:378-384, 2001.
- 72) Buonomo O, Cabassi A, Guadagni F, Piazza A, Felici A, Piccirillo R, Atzei G.P, Cipriani C, Schiaroli S, Mariotti S, Guazzaroni M.N, Cossu E, Simonetti G, Pernazza E, Casciani C.U, Roselli M. Radioguided-surgery of early breast lesions. **Anticancer Res**, 21(3):2091-2098, 2001.
- 73) Roselli M, Mineo T.C, Martini F, Mariotti S, Ambrogi V, Spila A, D'Alessandro R, Basili S, Guadagni F, Ferroni P. Soluble Selectin in Patients with Lung Cancer. **Int J Biol Markers**, 17:56-62, 2002.

- 74) Buonomo O, Granai A.V, Piccirillo R, Felici A, Cossu E, Cipriani C, Casciani C.U, Roselli M. Ductal carcinoma in situ (DCIS): an always present reality; which treatment? Role of sentinel lymph node. *Tumori*, 1(3):S65-68, 2002.
- 75) Buonomo O, Felici A, Granai A.V, Piccirillo R, De Liguori Carino N, Guadagni F, Mariotti S, Orlandi A, Tipaldi G, Cipriani C, Chimenti S, Cervelli V, Casciani C.U, Roselli M. Sentinel Lymphadenectomy in cutaneous melanoma patients. *Tumori*, 88:549-551, 2002.
- 76) Mariotti S, Buonomo O, Guadagni F, Spila A, Schiaroli S, Cipriani C, Simonetti G, Felici A, Granai A.V, Bellotti A, Cabassi A, Casciani C.U, Roselli M. Minimal sentinel node procedure for staging early breast cancer. *Tumori*, 88:545-547, 2002.
- 77) Buonomo O, Granai A.V, Felici A, Piccirillo R, De Liguori Carino N, Guadagni F, Polzoni M, Mariotti S, Cipriani C, Simonetti G, Cossu E, Schiaroli S, Altomare V, Cabassi A, Pernazza E, Casciani C.U, Roselli M. Day-surgical management of ductal carcinoma in situ (DCIS) of the breast using wide local excision with sentinel node biopsy. *Tumori*, 88:548-549, 2002.
- 78) Roselli M, Guadagni F, Martini F, Spila A, Mariotti S, D'Alessandro R, Aloe S, Gazzaniga P.P, Basili S, Cosimelli M, Ferroni P. Association between serum carcinoembryonic antigen and endothelial cell adhesion molecules in colorectal cancer. *Oncology*, 65:132-138, 2003.
- 79) Buonomo O, Granai A.V, Piccirillo R, Felici A, Muzi F, Cossu E, Marino B, Cipriani C, Roselli M, Simonetti G, Mineo T.C. Intraoperative radiolocalization of intraductal breast carcinoma: sentinel lymph node evaluation. *Tumori*, 89(4 Suppl):177-178, 2003.
- 80) Aloe S, D'Alessandro R, Spila A, Ferroni P, Basili S, Palmirota R, Carlini M, Graziano F, Mancini R, Mariotti S, Cosimelli M, Roselli M, Guadagni F. Prognostic value of serum and tumor tissue CA72.4 content in gastric cancer. *Int J Biol Markers*, 18:21-27, 2003.
- 81) Roselli M, Mineo T.C, Basili S, Mariotti S, Martini F, Bellotti A, Ambrogi V, Spila A, D'alessandro R, Gazzanica P.P, Guadagni F, Ferroni P. : Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF-A) plasma levels in non-small cell lung cancer: relationship with coagulation and platelet activation markers. *Thromb. Haemost*, 89:177-184, 2003.
- 82) Turriziani M, Di Giacomo A.M, Cardillo A, Torino F, Tentori L, Nasuti P, Massara M.C, Roselli M, Bonmassar E, De Vecchis L. Residual telomerase activity: a marker of cell survival after exposure to gamma radiation in vitro. *Anticancer Res*, 23:4561-4570, 2003.
- 83) Mineo T.C, Ambrogi V, Tonini G, Bollero P, Roselli M, Mineo D, Nofroni I. Longterm results after resection of simultaneous and sequential lung and liver metastases from colorectal carcinoma. *J Am Coll Surgeons*, 197:386-391, 2003.
- 84) Guadagni F, Ferroni P, Basili S, Facciolo F, Carlini S, Crecco M, Martini F, Spila A, D'Alessandro R, Aloe S, Cerasoli D, Del Monte G, Mariotti S, Mineo TC, Roselli M. Correlation between tumor necrosis factor-alpha and the D-dimer levels in non small cell lung cancer patients. *Lung Cancer*, 44(3):303-310, 2004.
- 85) Roselli M, Mineo TC, Basili S, Martini F, Mariotti S, Aloe S, Del Monte G, Ambrogi G, Spila A, Palmirota R, D'Alessandro R, Davi G, Guadagni F, Ferroni P. Solubile CD40 ligand plasma levels in Lung cancer. *Clinical Cancer Res*, 10:610-614, 2004.
- 86) Ferroni P, Roselli M, Martini F, D'Alessandro , Mariotti S, Basili S, Spila A, Aloe S, Palmirota R, Maggini A, Del Monte G, Mancini R, Graziano F, Cosimelli M, Guadagni F. Prognostic value of solubile P-selectin levels in colorectal cancer. *Int J Cancer*, 111(3):404-408, 2004.
- 87) Masala S, Roselli M, Massari F, Fiori R, Arsone A, Fossile E, Laudesi A, Simonetti G. Radiofrequency heat ablation and vertebroplasty in the treatment of neoplastic vertebral body fractures. *Anticancer Res*, 24(5B):3129-3133, 2004.
- 88) Martini F, Ferroni P, Guadagni F, Basili S, Spila A, D'Alessandro R, Mineo D, Laudesi A, Portarena I, Mariotti S, Ambrogi V, Mineo TC, Roselli M. Plasma von willebrand factor antigen levels in non-small cell lung cancer patients. *Anticancer Res*, 25(1B): 403-407, 2005.
- 89) Comella P, Massidda B, Filippelli G, Palmeri S, Natale D, Farris A, De Vita F, Buzzi F, Tafuto S, Maiorino L, Bancarella S, Leo S, Lorusso V, De Lucia L, Roselli M. Oxaliplatin plus high-dose folinic acid and 5-fluorouracil i.v. bolus (OXAFUFU) versus irinotecan plus high-dose folinic acid and 5-fluorouracil i.v. bolus (IRIFUFU) in patients with metastatic colorectal carcinoma: a Southern Italy Cooperative Oncology Group phase III trial. *Ann Oncol*, 16(6): 878-886, 2005.
- 90) Ferroni P, Roselli M, Guadagni F, Martini F, Mariotti S, Marchitelli E, Cipriani C. Biological effects of a software-controlled voltage pulse generator (PhyBack PBK-2C) on the release of vascular endothelial growth factor (VEGF). *In Vivo*, 19(6):949-958, 2005.

- 91) Comella P, Massidda B, Filippelli G, Natale D, Farris A, Buzzi F, Tafuto S, Maiorino I, Palmeri S, De Lucia L, Bancarella S, Leo S, Roselli M, Lo russo V, De Cataldis G. Safety and efficacy of irinotecan plus high-dose leucovorin and intravenous bolus 5-fluorouracil for metastatic colorectal cancer: pooled analysis of two consecutive southern Italy cooperative oncology group trials. **Clin Colorectal Cancer**, 5(3):203-210, 2005.
- 92) Ferroni P, Spila A, Martini F, D'Alessandro R, Mariotti S, Del Monte G, Graziano F, Buonomo O, Guadagni F, Roselli M. Prognostic value of vascular endothelial growth factor tumor tissue content of colorectal cancer. **Oncology**, 69(2):145-153, 2005.
- 93) Roselli M, Mariotti S, Ferroni P, Laudisi A, Mineo D, Pompeo E, Ambrogi V, Mineo TC: Postsurgical chemotherapy in stage IB nonsmall cell lung cancer: Long-term survival in a randomized study. **Int J Cancer**, 119(4):955-960, 2006.
- 94) Roselli M, Del Monte G. Mesotelioma pleurico maligno. **Continuing Education in Oncologia**. III(2): 20-29, 2006.
- 95) Roselli M, Del Monte G. L'utilizzo del pegfilgastrim riduce l'incidenza della neutropenia in pazienti trattate con TAC. **Continuing Education in Oncologia**. III(2): 33-35, 2006.
- 96) Cazzaniga M.E, Mustacchi G, Pronzato P, De Matteis A, Di Costanzo F, Floriani I. on behalf of the NORA study group (..Roselli M...): Adjuvant sistemi treatment of early breast cancer: the NORA study. **Ann Oncol**, 17: 1386-1392, 2006.
- 97) Comella P, Filippelli G, De Cataldis G, Massidda B, Frasci G, Maiorino L, Putzu C, Mancarella S, Palmeri S, Cioffi R, Roselli M, Buzzi F, Milia V, Gambardella A, Natale D, Bianco M, Ghiani M, Masullo P. Efficacy of the combination of cisplatin with either gemcitabine and vinorelbine or gemcitabine and paclitaxel in the treatment of locally advanced or metastatic non-small-cell lung cancer: a phase III randomised trial of the Southern Italy Cooperative Oncology Group (SICOG 0101). **Ann Oncol**, 18(2):324-30, 2007.
- 98) Mustacchi G, Cazzaniga M.E, Pronzato P, De Matteis A, Di Costanzo F, Floriani I. on behalf of the NORA study group (..Roselli M...): Breast cancer in elderly women: a different reality? Results from the NORA study. **Ann Oncol**, 18: 991-996, 2007.
- 99) Guadagni F, Ferroni P, Palmirota R, Portarena I, Formica V, Roselli M. TNF/VEGF cross-talk in chronic and progression: an early target in anticancer therapeutic strategy. **In Vivo**, 21: 147-162, 2007.
- 100) Ferroni P, Palmirota R, Spila A, Martini F, Raparelli V, Fossile E, Mariotti S, Del Monte G, Buonomo O, Roselli M, Guadagni F. Prognostic significance of adiponectin levels in non-metastatic colorectal cancer. **Anticancer Res**, 27(1B):483-9, 2007.
- 101) Ferroni P, Palmirota R, Spila A, Martini F, Formica V, Portarena I, Del Monte G, Buonomo O, Roselli M, Guadagni F. Prognostic Value of Carcinoembryonic Antigen (CEA) and Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Tumour Tissue Content in Colorectal Cancer. **Oncology**, 71: 176-184, 2007.
- 102) Guadagni F, Ferroni P, Palmirota R, Del Monte G, Formica V, Roselli M. Non-steroidal anti-inflammatory drugs in cancer prevention and therapy. (Review). **Anticancer Res**, 27: 3147-3162, 2007.
- 103) Masala S, Manenti G, Roselli M, Mammucari M, Bartolucci D.A, Formica V, Massari F, Simonetti G. Percutaneous combined therapy for painful sternal metastases: a radiofrequency thermal ablation (RFTA) and cementoplasty protocol. **Anticancer Res**, 27: 4259-4262, 2007.
- 104) Cazzaniga M.E, Mustacchi G, Pronzato P, De Matteis A, Di Costanzo F, Floriani I. on behalf of the NORA study group (..Roselli M...): Adjuvant treatment of early breast cancer: do the St Gallen recommendations influence clinical practice? Results from the NORA study. **Ann Oncol**, 18: 1976-1980, 2007.
- 105) Comella P, Gambardella A, Frasci G, Avallone A, Costanzo R, Roselli M, Mariotti S, Milia V, Natale D, Ghiani M, Barbato E. Comparison of the safety and efficacy of paclitaxel plus gemcitabine combination in young and elderly patients with locally advanced or metastatic non-small cell lung cancer. A retrospective analysis of the Southern Italy Cooperative Oncology Group trials. **Crit Rev Oncol Hematol**, 65(2):164-71, 2008.
- 106) Masala S, Roselli M, Manenti G, Mammucari M, Bartolucci D.A, Simonetti G. Percutaneous cryoablation and vertebroplasty: a case report. **Cardiovasc Intervent Radiol**, 31(3):669-672, 2008.
- 107) Del Monte G, Ferroni P, Mariotti S, Fossile E, Guadagni F, Roselli M. Interleukin-2 inhalation therapy in renal cell cancer: a case report and review of the literature. **In Vivo**, 22: 481-488, 2008.
- 108) Formica V, Fossile E, Pellegrino R, Fatale M, Mari M, Rabuffetti M, Benedetto F.R, Visconti G, Bollero E, Roselli M. The Medical Care Continuity (MCC) project. A pilot study of video-assisted home care within the eTEN European Community program. The Italian experience. **Support Care Cancer**. , 17(5):471-8, 2009.
- 109) Palmirota R, Ferroni P, Savonarola A, Martini F, Ciatti F, Laudisi A, Fossile E, Del Monte G, Guadagni F, Roselli M. Prognostic value of pre-surgical plasma PAI-1 (plasminogen activator inhibitor-1) levels in breast cancer **Thrombosis Research**, 124:403-408, 2009.

- 110) Nisticò P, Capone I, Palermo B, Del Bello D, Ferraresi V, Moschella F, Aricò E, Valentini M, Bracci L, Cognetti F, Ciccarese M, Vercillo G, Roselli M, Fossile E, Tosti M.E, Wang E, Marincola F, Imberti L, Catricalà C, Natali P.G, Belardelli F, Proietti E. Chemotherapy enhances vaccine-induced antitumor immunity in melanoma patients. *Int J Cancer*, 124(1):130-139, 2009.
- 111) Palmirotta R, Savonarola A, Formica V, Ludovici G, Del Monte G, Roselli M, Guadagni F. A novel K-ras mutation in colorectal cancer. A case report and literature review. *Anticancer Res*, 29(8):3369-3374, 2009.
- 112) Ferroni P, Palmirotta R, Martini F, Riondino S, Savonarola A, Spila A, Ciatti F, Sini V, Mariotti S, Del Monte G, Roselli M, Guadagni F. Determinants of homocysteine levels in colorectal and breast cancer patients. *Anticancer Res*, 29(10):4131-4138, 2009.
- 113) Guadagni F, Roselli M, Martini F, Spila A, Riondino S, D'Alessandro R, Del Monte G, Formica V, Laudisi A, Portarena I, Palmirotta R, Ferroni P. Prognostic significance of serum adipokine levels in colorectal cancer patients. *Anticancer Res*, 29(8):3321-3327, 2009.
- 114) Comella P, Lorusso V, Maiorino L, Casaretti R, Cannone M, Massidda B, Putzu C, Leo S, Roselli M, Mancarella S, Palmeri S, Greco E, Vessia G, Sandomenico C, Franco L. Oxaliplatin, irinotecan, and fluorouracil/folinic acid in advanced gastric cancer: a multicenter phase II trial of the Southern Italy Cooperative Oncology Group. *Cancer Chemother Pharmacol*, 64(5):893-9, 2009.
- 115) Comella P, Massidda B, Filippelli G, Farris A, Natale D, Barberis G, Maiorino L, Palmeri S, Cannone M, Condemi G.; Southern Italy Cooperative Oncology Group. Randomised trial comparing biweekly oxaliplatin plus oral capecitabine versus oxaliplatin plus i.v. bolus fluorouracil/leucovorin in metastatic colorectal cancer patients: results of the Southern Italy Cooperative Oncology study 0401. *J Cancer Res Clin Oncol*, 135(2):217-226, 2009.
- 116) Formica V, Massara M.C, Portarena I, Fiaschetti V, Grenga I, Del Vecchio Blanco G, Sileri P.P, Tosetto L, Skoulidis F, Pallone F, Roselli M. Role of CA19.9 in predicting bevacizumab efficacy for metastatic colorectal cancer patients. Cancer Biomarkers subsection of *Cancer Biomark*, 5:167-175, 2009.
- 117) Buonomo O, Orsaria P, Contino G, Varvaras D, Gioia A, Bonanno E, Pistolese C, Cossu E, Perretta T, Schillaci O, Del Monte G, Roselli M, Mineo T.C, Petrella G. Pathological classification of DCIS and planning of therapeutic management. *Anticancer Res*, 29: 1499-1506, 2009.
- 118) Ferroni P, Formica V, Roselli M, Guadagni F. Thromboembolic events in patients treated with anti-angiogenic drugs. *Curr Vasc Pharmacol*, 8(1):102-113, 2010.
- 119) Comella P, Casaretti R, Manzo R, Sandomenico C, Licenziato M, Avallone A, Franco L.; Southern Italy Cooperative Oncology Group Investigators. Baseline physical functioning status of metastatic colorectal cancer patients predicts the overall survival but not the activity of a front-line oxaliplatin-fluoropyrimidine doublet. *Acta Oncol*, 49(1):50-56, 2010.
- 120) Ferroni P, Roselli M, Spila A, D'Alessandro R, Portarena I, Mariotti S, Palmirotta R, Buonomo O, Petrella G, Guadagni F. Serum sE-Selectin Levels and carcinoembryonic antigen mRNA-expressing cells in peripheral blood as prognostic factor in colorectal cancer patients. *Cancer*, 116(12):2913-2921, 2010.
- 121) Orlandi A, Ferlosio A, Roselli M, Chiariello L, Spagnoli L.G. Cardiac sarcomas: an update. *J Thorac Oncol*, 5(9):1483-1489, 2010.
- 122) Pellegrino R, Formica V, Portarena I, Mariotti S, Grenga I, Del Monte G, Roselli M. Caregiver distress in the early phases of cancer. *Anticancer Res*, 30(11): 4657-4663, 2010.
- 123) Bonmassar L, Fossile E, Scoppola A, Graziani G, Prete S.P, Formica V, Cappelletti D, De Vecchis L, Cardillo A, Concolino F, D'Atri S, Balduzzi A, Torino F, Caporaso P, Greiner J.W, Bonmassar E, Roselli M, Aquino A. Detection of circulating tumor cells is improved by drug-induced antigen up-regulation:preclinical and clinical studies. *Anticancer Res*, 30(11): 4721-4730, 2010.
- 124) Marzocchella L, Sini V, Buonomo O, Orlandi A, Masuelli L, Bonanno E, Lista F, Turriziani M, Manzari V, Roselli M, Modesti A, Bei R. Spontaneous immunogenicity of ribosomal P0 protein in patients with benign and malignant breast lesions and delay of mammary tumor growth in P0-vaccinated mice. *Cancer Sci*, 102(3):509-515, 2011.
- 125) Formica V, Palmirotta R, Del Monte G, Savonarola A, Ludovici G, De Marchis M.L, Grenga I, Schirru M, Guadagni F, Roselli M. Predictive value of VEGF gene polymorphisms for metastatic colorectal cancer patients receiving first-line treatment including fluorouracil, irinotecan, and bevacizumab. *Int J Colorectal Dis*, 26(2):143-151, 2011.
- 126) Formica V, Del Monte G, Giacchetti I, Grenga I, Giaquinto S, Fini M, Roselli M. Rehabilitation in neuro-oncology: a meta-analysis of published data and a mono institutional experience. *Integr Cancer Ther*, 10(2):119-126, 2011.
- 127) Ferroni P, Martini F, Portarena I, Grenga I, Riondino S, La Farina F, Laudisi A, Roselli M, Guadagni F. An activated protein C-dependent thrombin generation assay predicts chemotherapy-associated venous thromboembolism in cancer patients. *Thromb Haemost*, 105(5):931-932, 2011.

- 128) Formica V, Martano L, Palmirota R, Ferroni P, Del Monte G, Guadagni F, Roselli M. VEGF gene polymorphisms may be associated with an increased risk of fluorouracil-induced diarrhea. **Ann Oncol**, 22(8):1928-1929, 2011.
- 129) Nanni U, Spila A, Riondino S, Valente MG, Somma P, Iacoboni M, Alessandrini J, Papa V, Della-Morte D, Palmirota R, Ferroni P, Roselli M, Guadagni F. RFID as a new ICT tool to monitor specimen life cycle and quality control in a biobank. **Int J Biol Markers**, 26(2):129-35, 2011.
- 130) Ferroni P, Della-Morte D, Palmirota R, McClendon M, Testa G, Abete P, Rengo F, Rundek T, Guadagni F, Roselli M. Platinum-based compounds and risk for cardiovascular toxicity in the elderly: role of the antioxidants in chemoprevention. **Rejuvenation Res**, 14(3):293-308, 2011.
- 131) Ferroni P, Della-Morte D, Palmirota R, Rundek T, Guadagni F., Roselli M. Angiogenesis and hypertension: the dual role of anti-hypertensive and anti-angiogenic therapies. **Curr. Vasc. Pharmacol**, 10:479-493, 2012.
- 132) Palmirota R, Ludovici G, De Marchis M.L, Leone B, Formica V, Ettore G.M, Cavaliere F, Della Morte D, Ferroni P, Roselli M, Guadagni F. A comprehensive procedural approach to genotype K-ras and BRAF from paraffin embedded tissues for diagnostic purposes. **In Vivo**, 26(4):537-547, 2012.
- 133) Roselli M, Fernando R.I, Guadagni F, Spila A, Alessandrini J, Palmirota R, Costarelli L, Litzinger M, Hamilton D, Huang B, Tucker J, Tsang K.Y, Schlom J, Palena C. Brachyury, a driver of the epithelial-mesenchymal transition, is overexpressed in human lung tumors: an opportunity for novel interventions against lung cancer. **Clin. Cancer Res**, 18(14):3868-79, 2012.
- 134) Grünwald V, Karakiewicz P.I, Bavbek S.E, Miller K, Machiels J.P, Lee S.H, Larkin J, Bono P, Rha S.Y, Castellano D, Blank C.U, Knox J.J, Hawkins R, Anak O, Rosamilia M, Booth J, Pirotta N, Bodrogi I.; REACT Study Group. An international expanded-access programme of everolimus: addressing safety and efficacy in patients with metastatic renal cell carcinoma who progress after initial vascular endothelial growth factor receptor-tyrosine kinase inhibitor therapy. **Eur J Cancer**, 48(3):324-332, 2012.
- 135) Ferroni P, Martini F, Portarena I, Grenga I, Riondino S, La Farina F, Laudisi A, Guadagni F., Roselli M. Early changes of a novel APC-dependent thrombin generation assay during chemotherapy independently predict venous thromboembolism in cancer patients - a pilot study. **Support. Cancer Care**, 20:2713–2720, 2012.
- 136) Formica V, Tesauro M, Cardillo C, Roselli M. Insulinemia and the risk of breast cancer and its relapse. **Diabetes Obes Metab**, 2012 Apr 26.
- 137) Ferroni P, Riondino S, Portarena I, Formica V, La Farina F, Martini F, Massimiani G, Palmirota R, Guadagni F, Roselli M. Association between increased tumor necrosis factor-alpha levels and acquired activated protein C resistance in patients with metastatic colorectal cancer. **Int. J. Colorectal Dis**, 27:1561–7, 2012.
- 138) Ferroni P, Martini F, Portarena I, Massimiani G, Riondino S, La Farina F, Mariotti S, Guadagni F, Roselli M. Novel High-Sensitive D-dimer determination predicts chemotherapy-associated venous thromboembolism in lung cancer patients. **Clin. Lung Cancer**, 13(6):482-7, 2012.
- 139) Formica V, Vasile E, Roselli M. Family History of Cancer in Patients With Gastric Cancer. **J Clin Oncol**, 30(25):3151-2, 2012.
- 140) Nanni U, Betsu F, Riondino S, Rossetti L, Spila A, Valente M.G, Della-Morte D, Palmirota R, Roselli M, Ferroni P, Guadagni F. SPREcware: software tools for Standard PREanalytical Code (SPREC) labelling: effective exchange and search of stored biospecimens. **Int. J. Biol. Markers**, 27(3):e272-9, 2012.
- 141) Vergati M, Filingeri V, Palmieri G, Roselli M. Perianal Paget's Disease: A Case Report and Literature Review. **Anticancer Res**, 32(10):4461-5, 2012.
- 142) Vazzana N, Riondino S, Toto V, Guadagni F, Roselli M, Davi G, Ferroni P. Obesity driven inflammation and colorectal cancer. **Curr. Med. Chem**, 19(34):5837-53, 2012.
- 143) Roselli M, Ferroni P, Portarena I, Riondino S, La Farina F, Formica V, Vergati M, Guadagni F. Predictive Value of High-Sensitive D-Dimer Determination for Chemotherapy-Associated Venous Thromboembolism in Cancer Patients. **Thromb. Haemost**, 108(6):1243-5, 2012.
- 144) Roselli M, Ferroni P, Riondino S, Mariotti S, Laudisi A, Vergati M, Cavaliere F, Palmirota R, Guadagni F. Impact of chemotherapy on activated protein C-dependent thrombin generation--association with VTE occurrence. **Int J Cancer**, 133(5):1253-8, 2013.
- 145) Roselli M, Ferroni P, Rolfo C, Peeters M, Palmirota R, Formica V, Ludovici G, Laudisi A, De Marchis ML, La Farina F, Russo A, Guadagni F. TNF- α gene promoter polymorphisms and risk of venous thromboembolism in gastrointestinal cancer patients undergoing chemotherapy. **Ann Oncol**, 24(10):2571-5, 2013.

- 146) Vergati M, Della-Morte D, Ferroni P, Cereda V, Tosetto L, La Farina F, Guadagni F, Roselli M. Increased risk of chemotherapy-associated venous thromboembolism in elderly patients with cancer. *Rejuvenation Res*, 16(3):224-31, 2013.
- 147) Formica V, Cereda V, di Bari MG, Grenga I, Tesauro M, Raffaele P, Ferroni P, Guadagni F, Roselli M. Peripheral CD45RO, PD-1, and TLR4 expression in metastatic colorectal cancer patients treated with bevacizumab, fluorouracil, and irinotecan (FOLFIRI-B). *Med Oncol*, 30(4):743, 2013.
- 148) Palmirotta R, Leone B, De Marchis M.L, Ludovici G, Savonarola A, Ferroni P, Rundek T, Roselli M, Della-Morte D, Guadagni F. Identification of Double Variant Methylenetetrahydrofolate Reductase Gene C677T and A1298C in cis Configuration. *Blood Coagul Fibrinolysis*, 24(7):784-6, 2013.
- 149) Roselli M, Guadagni F, Ferroni P. Aging: an important risk factor in chemotherapy-associated vascular diseases. *Expert Rev Anticancer Ther*, 13(8):899-901, 2013.
- 150) Zinnamosca L, Laudisi A, Petramala L, Marinelli C, Roselli M, Vitolo D, Montesani C, Letizia C. Von Hippel Lindau disease with colon adenocarcinoma, renal cell carcinoma and adrenal pheochromocytoma. *Intern Med*, 52(14):1599-603, 2013.
- 151) Palmirotta R, De Marchis ML, Ludovici G, Leone B, Covello R, Conti S, Costarelli L, Della-Morte D, Ferroni P, Roselli M, Guadagni F. Mutational analysis of gastrointestinal stromal tumors (GISTs): procedural approach for diagnostic purposes. *Cancer Genomics Proteomics*, 10(3):115-23, 2013.
- 152) Roselli M, Cereda V, Di Bari M.G, Formica V, Iacovone F, Jochems C, Gulley J.L, Schlom J, Guadagni F. Analysis of regulatory T cells before and during non-immune therapeutic interventions in carcinoma patients. *Oncimmunology*, 2(10):e27025, 2013.
- 153) Ferroni P, Roselli M, Guadagni F. Impact of chemotherapy in cancer-related venous thromboembolism. Looking for prediction. *J. Cardiol. Clin. Res*, 1:3, 2013.
- 154) Ferroni P, Riondino S, Guadagni F, Roselli M. Impact of chemotherapy on venous thromboembolism. Comment to: Regional lymph node metastases are a strong risk factor for venous thromboembolism: results from the Vienna Cancer and Thrombosis Study, by Dickmann B, et al. *Haematologica*, 98(12):e153-4, 2013.
- 155) Bronte G, Cicero G, Cusenza S, Galvano A, Musso E, Rizzo S, Sortino G, Roselli M, Bazan V, Fiorentino E, Russo A. Monoclonal antibodies in gastrointestinal cancers. *Expert Opin Biol Ther*, 13(6):889-900, 2013.
- 156) Formica V, Tesauro M, Cardillo C, Roselli M. CD26: A Multi-Purpose Pharmacological Target. *Curr Clin Pharmacol*, 9(2):157-64, 2014.
- 157) Barni S, Lorusso V, Giordano M, Sogno G, Gamucci T, Santoro A, Passalacqua R, Iaffaioli V, Zilembo N, Mencoboni M, Roselli M, Pappagallo G, Pronzato P. A prospective observational study to evaluate G-CSF usage in patients with solid tumors receiving myelosuppressive chemotherapy in Italian clinical oncology practice. *Med Oncol*, 31(1):797, 2014.
- 158) Cereda V, Formica V, Massimiani G, Tosetto L, Roselli M. Targeting metastatic castration-resistant prostate cancer: mechanisms of progression and novel early therapeutic approaches. *Expert Opin Investig Drugs*, 23(4):469-87, 2014.
- 159) Ferroni P, Roselli M, Portarena I, Formica V, Riondino S, La Farina F, Costarelli L, Melino A, Massimiani G, Cavaliere F, Palmirotta R, Guadagni F. Plasma Plasminogen Activator Inhibitor-1 (PAI-1) Levels in Breast Cancer - Relationship to Clinical Outcome. *Anticancer Res*, 34 (3):1153-1162, 2014.
- 160) Ferroni P, Guadagni F, Laudisi A, Vergati M, Riondino S, Davi G, Roselli M. Estimated GFR is an independent predictor of Venous Thromboembolism in Cancer Patients undergoing platinum-based chemotherapy. *Oncologist*, 19(5):562-7, 2014. Doi: 10.1634/theoncologist.2013-0339
- 161) Palena C, Roselli M, Litzinger M.T, Ferroni P, Costarelli L, Spila A, Cavaliere F, Huang B, Fernando R.I, Hamilton D.H, Jochems C, Tsang K.Y, Cheng Q, Lyerly H.K, Schlom J, Guadagni F. Overexpression of the EMT driver brachyury in breast carcinomas: association with poor prognosis. *J. Natl. Cancer Inst*, 9;106(5), 2014. DOI:10.1093/jnci/dju054
- 162) Riondino S, Ferroni P, Della Morte D, Guadagni F, Roselli M. Il Tromboembolismo venoso nel Paziente Oncologico. *Giornale Italiano di Oncologia Geriatrica*, (In Press), 2014.
- 163) Riondino S, Roselli M, Palmirotta R, Della-Morte D, Ferroni P, Guadagni F. Obesity and colorectal cancer: role of adipokines in tumor initiation and progression. *World J. Gastroenterol*, 20(18): 5177-5190, 2014. DOI: 10.3748/wjg.v20.i18.5177.

- 164) Bajetta E, Floriani I, Di Bartolomeo M, Labianca R, Falcone A, Di Costanzo F, Comella G, Amadori D, Pinto C, Carlomagno C, Nitti D, Daniele B, Mini E, Poli D, Santoro A, Mosconi S, Casaretti R, Boni C, Pinotti G, Bidoli P, Landi L, Rosati G, Ravaioli A, Cantore M, Di Fabio F, Marchet A; for the ITACA-S (Intergroup Trial of Adjuvant Chemotherapy in Adenocarcinoma of the Stomach trial) Study Group. Randomized trial on adjuvant treatment with FOLFIRI followed by docetaxel and cisplatin versus 5-fluorouracil and folinic acid for radically resected gastric cancer. *Ann Oncol*, 2014 Jul;25(7):1373-8. DOI: 10.1093/annonc/mdu146.
- 165) Roselli M, Riondino S, Mariotti S, La Farina F, Ferroni P, Guadagni F. Clinical models and biochemical predictors of vte in lung cancer. *Cancer Metast. Rev*, 33(2-3):771-89, 2014. DOI 10.1007/s10555-014-9500-x
- 166) Basile C, Della-Morte D, Cacciatore F, Gargiulo G, Galizia G, Roselli M, Curcio F, Bonaduce D, Abete P. Phase angle as bioelectrical marker to identify elderly patients at risk of sarcopenia. *Exp Gerontol*, 15;58C:43-46, 2014. DOI: 10.1016/j.exger.2014.07.009.
- 167) Ferroni P, Riondino S, Formica V, Cereda V, Tosetto L, La Farina F, Valente MG, Vergati M, Guadagni F, Roselli M. Venous thromboembolism risk prediction in ambulatory cancer patients: Clinical significance of neutrophil/lymphocyte ratio and platelet/lymphocyte ratio. *Int J Cancer*. 2015 Mar 1;136(5):1234-40. DOI: 10.1002/ijc.29076.
- 168) Ferroni P, Guadagni F, Riondino S, Portarena I, Mariotti S, La Farina F, Davi' G, Roselli M. Evaluation of mean platelet volume as a predictive marker for cancer-associated venous thromboembolism during chemotherapy. *Haematologica*. 2014 Oct;99(10):1638-44. DOI: 10.3324/haematol.2014.109470.
- 169) Formica V, Luccchetti J, Cunningham D, Smyth EC, Ferroni P, Nardecchia A, Tesauro M, Cereda V, Guadagni F, Roselli M. Systemic inflammation, as measured by the neutrophil/lymphocyte ratio, may have differential prognostic impact before and during treatment with fluorouracil, irinotecan and bevacizumab in metastatic colorectal cancer patients. *Med Oncol*, 31(9):1662014. DOI: 10.1007/s12032-014-0166-6.
- 170) Formica V, Cereda V, Nardecchia A, Tesauro M, Roselli M. Immune reaction and colorectal cancer: friends or foes? *World J Gastroenterol*. 2014 Sep 21;20(35):12407-19. DOI: 10.3748/wjg.v20.i35.12407.
- 171) Ferroni P, Roselli M, Riondino S, Guadagni F. Predictive value of HDL cholesterol for cancer-associated venous thromboembolism during chemotherapy. *J Thromb Haemost*. 2014 Dec;12(12):2049-53. DOI: 10.1111/jth.12737.
- 172) Della-Morte D, Palmirotta R, Rehni AK, Pastore D, Capuani B, Pacifici F, De Marchis ML, Dave KR, Bellia A, Fogliame G, Ferroni P, Donadel G, Cacciatore F, Abete P, Dong C, Pileggi A, Roselli M, Ricordi C, Sbraccia P, Guadagni F, Rundek T, Lauro D. Pharmacogenomics and pharmacogenetics of thiazolidinediones: role in diabetes and cardiovascular risk factors. *Pharmacogenomics*. 2014 Dec;15(16):2063-82. DOI: 10.2217/pgs.14.162.
- 173) Della-Morte D, Riondino S, Ferroni P, Palmirotta R, Pastore D, Lauro D, Guadagni F, Roselli M. Impact of VEGF gene polymorphisms in elderly cancer patients: clinical outcome and toxicity. *Pharmacogenomics*. 2015 Jan;16(1):61-78. DOI: 10.2217/pgs.14.136.
- 174) Riondino S, Nanni U, Betsou F, Rossetti L, Campisi C, Fiorentino R, Palmirotta R, Ferroni P, Roselli M, Guadagni F. Sample PREanalytical Code (SPREC) for labelling of biospecimens: an analysis of specimen labelling protocols. *J Biorep Sci App Med*. 2015 3:15-21.
- 175) Ferroni P, Riondino S, Buonomo O, Palmirotta R, Guadagni F, Roselli M. Type 2 diabetes and breast cancer: the interplay between impaired glucose metabolism and oxidant stress. *Oxid Med Cell Longevity*. 2015;2015:183928.
- 176) Formica V, Montefusco E, Roselli M. Are there alternative ways to quantify the real benefit of novel agents in oncology? - the 'death pace'. *Cancer Biol Ther*. 2015;16(2):187-8. doi: 10.1080/15384047.2014.1002368.
- 177) Formica V, Roselli M. Targeted therapy in first line treatment of RAS wild type colorectal cancer. *World J Gastroenterol*. 2015 Mar 14;21(10):2871-4. doi: 10.3748/wjg.v21.i10.2871.
- 178) Cereda V, Formica V, Menghi A, Pellicori S, Roselli M. Kallikrein-related peptidases targeted therapies in prostate cancer: perspectives and challenges. *Expert Opin Investig Drugs*. 2015;24(7):929-47. doi: 10.1517/13543784.2015.1035708.
- 179) Del Vecchio Blanco G, Coppola M, Mannisi E, Bevivino G, Formica V, Portarena I, Romeo S, Sileri P, Roselli M, Pallone F, Paoluzi OA. Impact of endoscopic ultrasound-guided fine-needle aspiration and multidisciplinary approach in the management of abdominal or mediastinal mass. *Eur J Gastroenterol Hepatol*. 2015 Sep;27(9):1045-51.
- 180) Riondino S, Ferroni P, Spila A, Alessandrini J, D'Alessandro R, Formica V, Della-Morte D, Palmirotta R, Nanni U, Roselli M, Guadagni F. Ensuring sample quality for biomarker discovery studies – The use of ICT tools to trace the life-cycle of a biosample. *Cancer Genomics and Proteomics*. 2015 11-12;12(6):291-299.
- 181) Ferroni P, Palmirotta R, Riondino S, De Marchis ML, Nardecchia A, Formica V, Guadagni F, Roselli M. Vascular Endothelial Growth Factor gene promoter polymorphisms and risk of venous thromboembolism in chemotherapy treated cancer patients. *Thromb Haemostas*. 2015;115(1):143-51.

- 182) Lauro D, Pastore D, Capuani B, Pacifici F, Palmirotta R, Abete P, Roselli M, Bellia A, Federici M, Di Daniele N, Sbraccia P, Guadagni F, Lauro R, Della-Morte D. Role of Serum and Glucocorticoid-Inducible Kinase (SGK)-1 in Senescence: A Novel Molecular Target Against Age-Related Diseases. *Curr Med Chem*. 2015;22(33):3765-88.
- 183) Cacciatore F, Della-Morte D, Basile C, Curcio F, Liguori I, Roselli M, Gargiulo G, Galizia G, Bonaduce D, Abete P. Butyrylcholinesterase is related to muscle mass and strength. A new biomarker to identify elderly subjects at risk of sarcopenia. *Biomark Med*. 2015;9(7):669-78.
- 184) Ferroni P, Riondino S, Guadagni F, Roselli M. VEGF and VTE Risk in Cancer Patients — Letter. *Clin Cancer Res* 2016 Mar 1;22(5):1295.
- 185) Ferroni P, Roselli M, Riondino S, Cavaliere F, Guadagni F. Insulin resistance as a predictor of venous thromboembolism in breast cancer. *Endocr Relat Cancer*. 2016 [Epub ahead of print]
- 186) Curigliano G, Romieu G, Campone M, Dorval T, Duck L, Canon JL, Roemer-Becuwe C, Roselli M, Neciosup S, Burny W, Callegaro A, de Sousa Alves PM, Louahed J, Brichard V, Lehmann FF. A phase I/II trial of the safety and clinical activity of a HER2-protein based immunotherapeutic for treating women with HER2-positive metastatic breast cancer. *Breast Cancer Res Treat*. 2016 Apr;156(2):301-10.
- 187) Roselli M, Formica V, Cereda V, Jochems C, Richards J, Grenga I, Orlandi A, Ferroni P, Guadagni F, Schlom J. The association of clinical outcome and peripheral T-cell subsets in metastatic colorectal cancer patients receiving first-line FOLFIRI plus bevacizumab therapy. *Oncimmunology*. 2016 May 19;5(7):e1188243.
- 188) Fiaschetti V, Liberto V, Claroni G, Loreni G, Formica V, Roselli M, Mauriello A, Floris R. Relevance of computed tomography and magnetic resonance imaging for penile metastasis after prostatectomy: uncommon case report and brief review of the literature. *Radiol Case Rep*. 2016 May 14;11(3):255-9.
- 189) Hamilton DH, Roselli M, Ferroni P, Costarelli L, Cavaliere F, Taffuri M, Palena C, Guadagni F. Brachyury, a vaccine target, is overexpressed in triple-negative breast cancer. *Endocr Relat Cancer*. 2016 Oct;23(10):783-96.
- 190) Ferroni P, Zanzotto FM, Scarpato N, Riondino S, Nanni U, Roselli M, Guadagni F. Risk Assessment for Venous Thromboembolism in Chemotherapy-Treated Ambulatory Cancer Patients: A Machine Learning Approach. *Med Decis Making*. 2016 Aug 4. pii: 0272989X16662654
- 191) Formica V, Morelli C, Ferroni P, Nardecchia A, Tesauro M, Pellicori S, Cereda V, Russo A, Riondino S, Guadagni F, Roselli M. Neutrophil/lymphocyte ratio helps select metastatic pancreatic cancer patients benefitting from oxaliplatin. *Cancer Biomark*. 2016 Sep 26;17(3):335-345.
- 192) Roselli M, Ferroni P, Riondino S, Mariotti S, Portarena I, Alessandrini J, Ialongo C, Massoud R, Costarelli L, Cavaliere F, Bernardini S, Guadagni F. Functional impairment of activated protein C in breast cancer - relationship to survival outcomes. *Am J Cancer Res*. 2016 Jun 1;6(6):1450-7. eCollection 2016.
- 193) Ferroni P, Riondino S, Laudisi A, Portarena I, Formica V, Alessandrini J, D'Alessandro R, Orlandi A, Costarelli L, Cavaliere F, Guadagni F, Roselli M. Pretreatment Insulin Levels as a Prognostic Factor for Breast Cancer Progression. *Oncologist*. 2016 Sep;21(9):1041-9.
- 194) Sini V, Cassano A, Corsi D, De Laurentis M, Gamucci T, Mauri M, Naso G, Roselli M, Ruggeri EM, Tonini G, Vici P, Zampa G, Marchetti P. Bevacizumab as first-line treatment in HER2-negative advanced breast cancer: pros and cons. *Tumori*. 2016 Aug 23;0. doi: 10.5301/tj.5000555.
- 195) Riondino S, Guadagni F, Formica V, Ferroni P, Roselli M. Gender Differences in Cancer-Associated Venous Thromboembolism. *Curr Med Chem*. 2016 Oct 18. [Epub ahead of print]
- 196) Ferroni P, Formica V, Della-Morte D, Lucchetti J, Spila A, D'Alessandro R, Riondino S, Guadagni F, Roselli M. Prognostic value of glycated hemoglobin in colorectal cancer. *World J Gastroenterol*. 2016 Dec 7;22(45):9984-9993.
- 197) Zagonel V, Franciosi V, Brunello A, Biasco G, Brogna C, Cattaneo D, Cavanna L, Corsi D, Farina G, Fioretto L, Gamucci T, Lanzetta G, Magarotto R, Maltoni M, Marchetti P, Massa E, Mastromauro C, Melotti B, Meriggi F, Nacci A, Pavese I, Piva E, Quirino M, Roselli M, Sacco C, Tonini G, Trentin L, Ucci G, Labianca R, Gori S, Pinto C, Cascinu S. Position paper of the Italian Association of Medical Oncology on early palliative care in oncology practice (Simultaneous Care). *Tumori*. 2016 [Epub ahead of print]
- 198) Ferroni P, Santilli F, Cavaliere F, Simeone P, Costarelli L, Liani R, Tripaldi R, Riondino S, Roselli M, Davi G, Guadagni F. Oxidant stress as a major determinant of platelet activation in invasive breast cancer. *Int J Cancer*. 2017 Feb 1;140(3):696-704.
- 199) Ferroni P, Zanzotto FM, Scarpato N, Riondino S, Nanni U, Roselli M, Guadagni F. Risk Assessment for Venous Thromboembolism in Chemotherapy-Treated Ambulatory Cancer Patients: A Machine Learning Approach. *Med Decis Making*. 37(2):234-242; 2017.

- 200) Vergati M, Krasniqi E, Del Monte G, Riondino S, Vallone D, Guadagni F, Ferroni P, Roselli M. Ketogenic diet and other dietary intervention strategies in the treatment of cancer. *Curr Med Chem*. 2017 Jan 16. [Epub ahead of print]
- 201) Riondino S, Monte GD, Fratangeli F, Guadagni F, Roselli M, Ferroni P. Anti-angiogenic drugs, vascular toxicity and thromboembolism in solid cancer. *Cardiovasc Hematol Agents Med Chem*. 2017 Jan 26. [Epub ahead of print]
- 202) Formica V, Doldo E, Antonetti FR, Nardecchia A, Ferroni P, Riondino S, Morelli C, Arkenau HT, Guadagni F, Orlandi A, Roselli M. Biological and predictive role of ERCC1 polymorphisms in cancer. *Crit Rev Oncol Hematol*. 111:133-143; 2017.

CAPITOLI SU LIBRI

- 1) Colcher D, Muraro R, Roselli M, Minelli M.F, Simpson-Milenic D. and Schlom J. The Use of B72.3 Second Generation (CC) Monoclonal Antibodies for the Radioimmunolocalization of Human Carcinoma Xenografts. In: *Nuclear Medicine. Trends and Possibilities in Nuclear Medicine*. Eds Schmidt HAE, Buraggi GL. Schattauer, Stuttgart-New York pp. 594-597, 1989.
- 2) Roselli M, Colcher D, Gansow O.A, Brechbiel M.W, Mirzadeh S, Raubitschek A. and Schlom J. Differences in the Biodistribution of Indium and Yttrium Labeled Monoclonal Antibodies. In: *Nuclear Medicine. Trends and Possibilities in Nuclear Medicine*. Eds Schmidt HAE, Buraggi GL. Schattauer, Stuttgart-New York pp. 659-662, 1989.
- 3) Gansow O.A, Brechbiel M.W, Mirzadeh S, Colcher D, and Roselli M. Chelates and Antibodies: Current Methods and New Directions. In: *Cancer Imaging with Radiolabeled Antibodies*. Eds Goldenberg DM; Kluwer Academic Publ, pp. 153-171, 1990.
- 4) Roselli M, Diodati A, Sconocchia G, Vittorini V, Casciani C.U. Terapie associate alla chirurgia nel carcinoma mammario. Atti Simp. Intern. *La mammella*. 33-43, 1991.
- 5) Guadagni F, Roselli M, Ferroni P, Amato T, Mannella E, Greiner J, Schlom J. Valutazione Clinica di Nuovi Marcatori Tumorali in Pazienti Portatori di Neoplasie del Tratto Gastrointestinale. Corso avanzato su: *Marcatori Tumorali Clinica e Laboratorio*; Ed:L.Robba, G.C. Torre, A. Cremaschi. 1991.
- 6) Guadagni F, Roselli M, Ferroni P, Amato T, Cosimelli M, Mannella E, Cavaliere F, Colcher D, Greiner J.W, and Schlom J. Clinical Value of the TAG 72 Tumor Marker in the Management of Carcinoma Patients. In: *Up Dating on Tumor Markers in Tissue and in Biological Fluids: Basic Aspects and Clinical Applications*. Eds Ballestra A, Torre GC, Bombardieri E, Gion M, Molina R, Edizioni Minerva Medica pagg. 555-568, 1993.
- 7) Guadagni F, Cavaliere R, Cosimelli M, Buonomo O, Casciani C.U, Roselli M. Correlazione tra Livelli Sierici di CA 72-4, CEA, CA 19-9 e Coinvolgimento Linfonodale in Pazienti Portatori di Adenocarcinoma del Tratto Gastrointestinale. *Atti XVIII Congresso Nazionale SICO*; Eds Monduzzi. Vol I:9-13, 1994.
- 8) Guadagni F, Botti C, Spila A, Abbolito M.R, Arcuri R, Minasi P, Vici P, Conti F, Conti L, Lopez M, Cavaliere R, Roselli M, Gandolfo G.M. Valutazione dei livelli sierici di TPS (Tissue Polypeptide Specific Antigen) in pazienti con patologia benigna o maligna della mammella: correlazioni cliniche. *Atti XVIII Congresso Nazionale SICO*. Eds Monduzzi. Vol I:219-222, 1994.
- 9) Roselli M, Belardi A, Anselmi D, Diodati A, Amadei G, Buonomo O, Casciani C.U. Nuovi Aspetti nella Diagnostica e nella Terapia del Cancro del Colon-Retto: Ruolo degli Anticorpi Monoclonali. *La Chirurgia verso il 2000: Chirurgia del Colon e del Retto - Chirurgia Laparoscopica*. Ed: CISU - Ricerca Scientifica e Novita' Librarie. pp 8-18, 1995.
- 10) Roselli M, Greiner J.W, Nieroda C, Guadagni F. New Biological Strategies to Improve Radioimmunodetection/Therapy Effectiveness. In: *Therapy of Malignancies with Radioconjugate monoclonal Antibodies: Present Possibilities and Future Perspectives*. Harwood Academic Publ gmbh. pp.103-121, 1998.
- 11) Roselli M, Buonomo O, Piazza A, Guadagni F, Cavazzana A, Cipriani C, Atzei G, Felici A, Santellocco A, Rigato P, Sarti G, Cabassi A, Pernazza E, Casciani C.U. "Preoperative lymphoscintigraphy and sentinel node evaluation in early breast carcinoma patients". In: *17th International Cancer Congress*. Eds. Moraes M, Brentani R, Bevilacqua R.; Monduzzi Editore International Proceedings Division, pages 777-781, Book 1, 1998.
- 12) Buonomo O, Roselli M, Piazza A, Cipriani C, Pernazza E, Pagano G, Cabassi A, Felici A, Santellocco A, Sarti G, Cavazzana A, Casciani C.U. "Radioguided-surgery of breast lesions". In: *17th International Cancer Congress*. Eds. Moraes M, Brentani R, Bevilacqua R.; Monduzzi Editore International Proceedings Division, pages 787-790, Book 1, 1998.
- 13) Piazza A, Roselli M, Buonomo O, Guadagni F, Fraboni D, Poggi E, Felici A, Santellocco A, Salerno M, Svegliati F, Cipriani C, Adorno D, Casciani C.U. "Flow cytometric analysis of sentinel lymph node in breast cancer". In: *17th International Cancer Congress*. Eds. Moraes M, Brentani R, Bevilacqua R.; Monduzzi Editore International Proceedings Division, pages 747-751, Book 1, 1998.
- 14) Roselli M. e Casciani C.U. Nuove Molecole Anticorpali: Aspetti Biologici e Clinici In *Progressi Clinici: Chirurgia. Radioimmunodiagnostica dei tumori del colon retto* Ed. Piccin; Vol.6 N.1-pages 197-213, 1999.
- 15) Guadagni F, Roselli M, Melioli G, Bertoglio S.L. Impiego dei modificatori della risposta biologica. In *Progressi Clinici: Chirurgia. Radioimmunodiagnostica dei tumori del colon retto*. Ed. Piccin; Vol.6 N.1-pages 227-234, 1999.
- 16) Guadagni F, Roveda L, Prati U, Roselli M. I markers tumorali nel carcinoma del colon-retto. In *Progressi Clinici: Chirurgia. Radioimmunodiagnostica dei tumori del colon retto*. Ed. Piccin; Vol.6 N.1-pages 11-23, 1999.

- 17) Guadagni F, Roselli M, Ferroni P. Marcatori tumorali. In Oncologia Medica Pratica; (Ed. Lopez M.), 2° Edizione, Società Editrice Universo, pages 555-579, 2005
- 18) Badellino F, Roselli M, Perri M, Guadagni F, Mariani G. Where it all began: the heritage of radioimmunoguided surgery. In: Radioguided Surgery: A Comprehensive Team Approach. Ed Springer Science; 2006.
- 19) Palmirotta R, Ferroni P, Roselli M, Guadagni F. Chemoprevention of colonic cancer: is there a foreseeable future?. In: Chapt. 7 "Intestinal Polyps and Polyposis. From genetics to treatment and follow-up". Eds: Delaini, Skricka, Colucci (Eds); Springer-Verlag Italia S.r.l, Milano; 2008.
- 20) Guadagni F, Roselli M, Ferroni P. Marcatori tumorali. In Oncologia Medica Pratica; (Ed. Lopez M.), 3° Edizione, Società Editrice Universo, Cap. 21, 2010.

ABSTRACTS

- 1) Guadagni F, Perno C.F, Roselli M, Fuggetta M.P, D'Atri S, Bonmassar E. and Giuliani A. Aumento di Immunogenicità di Cellule di Linfoma Murino in Seguito a Trattamento In Vivo con Radiazioni Ionizzanti (IR) e di Dimetiltriazenoimidazolcarbrossamide (DTIC). *II Congress Italian Society of Immunopharmacology*, Pisa 16-17 November 1984.
- 2) Guadagni F, Roselli M, Fuggetta M.P, Bonmassar E. and Giuliani A. Alterazioni Antigeniche di Cellule Leucemiche Murine Sottoposte ad Irradiazioni In Vivo. *II Congress Italian Society of Immunopharmacology*, Pisa 16-17 November 1984.
- 3) De Vecchis L, D'Atri S, Pastore S, Tentori L, Roselli M, Alvino E, Guadagni F. and Bonmassar E. Low-dose of Ineterferon (LDIF) in the Immunochemotherapy Treatment of Breast Cancer Patients. **Farmaci e Terapia**. 2; 207, 1985.
- 4) Tentori L, Fuggetta M.P, Aquino A, D'Atri S, Roselli M, Giganti G, Pastore S, Alvino E. and De Vecchis L. NK Activity (NKA) in Breast Cancer Patients Subjected to Adjuvant Chemotherapy and Low Doses Beta Interferon (LDIF). **Int. J. Immunoph**, 7:329, 1985
- 5) Guadagni F, Marini S, Aquino A, Roselli M, Fioretti M.C, Bonmassar E. and Giuliani A. Drug-mediated Changes of the Susceptibility of Human Melanomas to Natural Killing. *87° Annual Meeting of American Society of Clinical Pharmacology and Therapeutics*. March 20-22, Washington DC, U.S.A. 1986.
- 6) Ruggeri Em, Nunziata C, Breda E, Temperilli L, Rinaldini M, Roselli M, De Vecchis L. Trattamento Combinato di Chemioterapia + Interferon nel Carcinoma Mammario Avanzato. **Tumori**, vol. 72(6), p. 729, 1986.
- 7) Fuggetta M.P, D'Atri S, De Filippi R, Nunziata C, Ruggeri E.M, Roselli M. and De Vecchis L. Effetti In Vivo e In Vitro del Beta Interferon sulla Funzione NK in Pazienti con Carcinoma Mammario. *A.I.O.M*, Ancona, Italy 1987.
- 8) Gansow O.A, Brechbiel M.W, Mirzadeh S, Roselli M, Colcher D, Raubitschek A. and Schlom J. Differences in Biodistribution of Indium and Yttrium Labelled Antibodies. *Seventh International Symposium on Radiopharmaceutical Chemistry*. Groeningen, The Netherlands. July 4-8, Netherland. Abs Book pag 290-2921988.
- 9) Colcher D, Muraro R, Roselli M, Minelli M.F, Simpson-Milenic D, Schlom J. Radioimmunolocalization of Human Carcinoma Xenografts with B72.3 Second Generation (CC) Monoclonal Antibodies. *European Nuclear Medicine Congress 1988*. **Eur. J. Nucl. Med.** 14(5/6): 240(106), 1988.
- 10) Roselli M, Colcher D, Gansow O.A, Brechbiel M.W, Mirzadeh S, Raubitschek A. and Schlom J. Differences in the Biodistribution of Indium and Yttrium Labelled Monoclonal Antibodies. *European Nuclear Medicine Congress 1988*. **Eur. J. Nucl. Med.** 14(5/6): 236(82), 1988.
- 11) Raubitschek A, Colcher D, Kozak R.W, Brechbiel M.W, Roselli M, Mirzadeh S, Waldmann T.A, Schlom J. and Gansow O.A. Novel Chelates for Radioimmunotherapy with Yttrium-90. *American Society for Therapeutic Radiation Oncology*. **Int. J. Radiation Oncol. Biology Physics**. 15 (suppl 1): 214 (191), 1988.
- 12) Roselli M, Colcher D, Carrasquillo J.A, Sugarbaker P, Reynolds J.C, Neumann R.D, Larson S. and Schlom J. Clinical Evaluation of Radiolabeled Monoclonal Antibody B72.3 in Patients with Clorectal Cancer. *XIII International Congress of Gastroenterology-VI European Congress of Digestive Endoscopy 1988*. Rome September 4-10 1988. Abs Book **Gastroenterol. International** 1 (suppl 1): 265, 1988.
- 13) Greiner JW, Guadagni F, Roselli M, Colcher D, Simpson J, Hand P. Schlom J. Use of Monoclonal Antibodies in the Management of Colorectal Cancer. *The Second International Conference of Anticancer Research*, 11-15 October 1988, Saronis, Greece. Abs Book pag 1051 (101), 1988, **Anticancer Res.** 8(5B), 1988.
- 14) Muraro R, Kuroki M, Wunderlich D, Colcher D, Roselli M, Thor A, Frati L, and Schlom J: B72.3 Second Generation (CC) Monoclonal Antibodies reactive with TAG-72. *Italy-USA Scientific Cooperation Workshop on "Biotechnologies in Medicine"*. 12 October, Portofino, Italy, 1988.

- 15) Roselli M, Colcher D, Carrasquillo J.A, Yokoyama K, Reynolds J.C, Adams R, Francis B, Gansow O.A, Larson S. and Schlom J. Biodistribution of Monoclonal Antibody in Patients with Metastatic Colorectal Cancer: In Vivo comparison of ¹¹¹In versus ¹²⁵I-B72.3 IgG. **Nucl Med. Biol.** 16(2); 180-181, 1989.
- 16) Schlom J, Colcher D, Roselli M, Carrasquillo JA, and Larson S: Innovations of Monoclonal Antibody Tumor Targeting for Diagnosis and Therapy. *Strategies in Cancer Medical Therapy: Biological Bases and Clinical Implications*, 12-15 April 1989, Rimini/Riccione, Italy. Proceedings pp. 15, 1989.
- 17) Casciani C.U, Loasses A, Milito G, Ausiello C, Piazza A, Pigliucci G.M, Roselli M, Sconocchia G, Spera E, Tisone G. Oncologic Surgery and Associated Therapies: Present Trends. *Proceedings of the XII International Symposium on Clinical Hyperthermia. Medicina* (suppl. 4/5) pp.6-18, 1989.
- 18) Roselli M, Schlom J, Gansow O.A, Brechbiel M.W, Mirzadeh S, Pippin C.G, and Colcher D. In Vivo Evaluation of Backbone Substituted Bifunctional Chelates for Radiolabeling Monoclonal Antibodies. **Antibody, Immunoconj, Radiopharm.** Vol.3 (1) pp.56-57, 1990.
- 19) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Cosimelli M, Mannella E, Perri P, Cavaliere R, Caputo A, Greiner J, Colcher D, and Schlom J. Complementarity Between Serum Tumor-Associated Glycoprotein-72 (TAG-72) and Carcinoembryonic Antigen (CEA) Levels in the Longitudinal Evaluation of Patients with Adenocarcinomas of the Gastrointestinal (G.I.) tract. *Eighty-first Annual Meeting of the American Association for Cancer Research*, Washington DC, U.S.A. **Cancer Res** (Proceedings) 31: pp 165(977), 1990.
- 20) Colcher D, Roselli M, Molinolo A, and Schlom J. Radioimmunotherapy Using MABs Reactive with a Tumor Associated Antigen (TAG-72). *The Society of Nuclear Medicine 37th Annual Meeting*. 19-22 June, Washington DC, U.S.A. 1990.
- 21) Brechbiel M.W, Gansow O.A, Pippin G, Roselli M, Colcher D, and Schlom J. Synthesis and Evaluation of 2-(p-Isothiocyanatobenzyl)-Trans-Cyclohexyl-DTPA Linked to Antibody B72.3 for Radioimmunoimaging and Therapy. *American Chemical Society*, August 26-31, Washington DC, U.S.A. 1990.
- 22) Guadagni F, Amato T, Abbolito M.R, Cosimelli M, Mannella E, Perri P, Cavalier R, Colcher D, Greiner J.W, Roselli M, and Schlom J: Analysis of TAG-72, CEA and CA 19-9 serum levels in Patients with Primary Gastrointestinal (GI) Adenocarcinoma. *Third International Conference of Anticancer Research*. **Anticancer Res.** 10(5B): pp 1433 (274), 1990.
- 23) Colcher D, Roselli M, Milenic D.E, Gansow O.A, Mirzadeh S, Brechbiel M.W, Pippin C.G, Raubitschek A, and Schlom J. ⁹⁰Y-labeled Anti-TAG-72 MABs for the Treatment of Human Colon Carcinoma Xenografts. *3rd Conference on Radioimmunodetection and Radioimmunotherapy of Cancer*. Princeton, NJ, USA 1990.
- 24) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Cosimelli M, Mannella E, Perri P, Abbolito M.R, Cavaliere R, Colcher D, Greiner J.W, and Schlom J. Evaluation of Tumor-Associated Glycoprotein-72 (TAG-72) and Carcinoembryonic Antigen (CEA) Serum Levels in Patients with Gastrointestinal (G.I.) Adenocarcinomas. *International Congress on Debated Problems in Clinical Oncology*, Rome, Italy. Abstracts pp.42. 1990.
- 25) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Abbolito M.R, Cosimelli M, Mannella E, Greiner J.W, and Schlom J. Evaluation of TAG 72 and CEA Tumor Markers in Sera of Patients with Gastrointestinal Adenocarcinomas. *Updating on laboratory developments on oncology: from CEA to...*, Torino, 7-10 Ottobre, 1990.
- 26) Guadagni F, Roselli M, Ferroni P, Amato T, Mannella E, Greiner J.W, Schlom J. Valutazione clinica di nuovi marcatori tumorali in pazienti portatori di neoplasie del tratto gastrointestinale. Estratti delle relazioni del *Corso avanzato su "Marcatori Tumorali: Clinica e Laboratorio"*, Calino, Brescia, Italy, March 6-8, 1991.
- 27) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Abbolito M.R, Guerrero A.M, Mannella E, Tedesco M, Carlini M, Cavaliere F, Casale V, Cosimelli M, Greiner J.W, and Schlom J. The CA 72-4 Assay as a Novel Serum Marker in the Management of Gastrointestinal (GI) Carcinoma Patients. *XIX Meeting " From Basic Research in Oncology to Clinical Application with Special Reference to Cancer in Women"* pp. 208, 1991.
- 28) Amato T, Marth C, Zeimet A.G, Abbolito M.R, Guerrero A.M, Roselli M, Guadagni F. Evaluation of CA 72-4 and CA 125 Serum Markers in Patients with Ovarian Diseases. *XIX Meeting " From Basic Research in Oncology to Clinical Application with Special Reference to Cancer in Women"* pp. 271, 1991.
- 29) Guadagni F, Roselli M, and Hoffman R.M. In Vivo-like Expression of Tumor Antigens in Native-State Gel-Supported Three-Dimensional in Vitro Human Tumor Histoculture. *Eighty-second Annual Meeting of the American Association for Cancer Research*, Houston, Texas. **Cancer Res.** (Proceedings) 32: pp 273 (1625), 1991.
- 30) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Cosimelli M, Perri P, Casale V, Carlini M, Santoro E, Cavaliere R, Greiner J.W, and Schlom J. Tumor-associated glycoprotein-72 as a Serum Marker in the Management of Gastric Carcinoma. *Eighty-third Annual Meeting of the American Association for Cancer Research*, San Diego, California. **Cancer Res** (Proceedings) 33: pp 206(1236), 1992.
- 31) Roselli M, Guadagni F, Amato T, Cosimelli M, Mannella E, Tedesco M, Cavaliere F, Grassi A, Abbolito M.R, Greiner J.W,

and Schlom J. TAG 72 (CA 72-4 Assay) as a Complementary Serum Tumor Antigen to CEA in Monitoring Colorectal Cancer Patients. *Eighty-third Annual Meeting of the American Association for Cancer Research*, San Diego, California. **Cancer Res** (Proceedings) 33: pp 206(1235), 1992.

- 32) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Abbolito MR, Cosimelli M, Mannella E, De Lellis M, Perri P, Cavaliere F, Carlini M, Garofalo A, Santoro E, Greiner JW, and Schlom J: TAG 72 as novel serum marker in the management of gastric carcinoma. *9th International Conference of the International Academy of Tumor Marker Oncology*. **J Tumor Marker Oncology**, vol 7, 3, 58, 1992.

- 33) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Cosimelli M, Mannella E, De Lellis M, Perri P, Cavaliere F, Carlini M, Garofalo A, Santoro E, Greiner J.W, and Schlom J. Tumor-associated glycoprotein-72 (TAG 72) as a new serum marker in the management of patients with stomach cancer. *Fourth international conference of anticancer research. **Anticancer Res** 12(6A): pp 1821(215), 1992.*
- 34) Guadagni F, Marth C, Zeimet A.G, Ferroni P, Amato T, Roselli M, Greiner J.W. and Schlom J. Evaluation of CA 72 4, CA 125 and CEA serum levels in patients with gynecological diseases. **Cancer Res** (Proceedings) 34: pp 29 (167), 1993.
- 35) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Vittorini V, Amato T, Diodati A, Cipriani C. and Casciani C.U. Positive tumor targeting of anti-CEA monoclonal antibody in patients with negative CEA serum levels. **Cancer Res** (Proceedings) 34: pp 475(2832), 1993.
- 36) Ferroni P, Roselli M, Diodati A, Martinelli E, Casciani C.U. and Gazzaniga P.P. Effects on platelet function by human interferon-beta in carcinoma patients. **Thromb Haemost** 69, pp.1242 (2497), 1993.
- 37) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Vittorini V, Belardi A, Diodati A, Cipriani C, Ventura T, Carducci A, Vittorini C. and Casciani C.U. Tumor targeting of anti-CEA radiolabeled monoclonal antibody in patients with negative CEA serum levels. **Eur. J. Nucl. Med.** 20(10): pp. 874(223), 1993.
- 38) Guadagni F, Roselli M, Spila A, Cosimelli M, Abbolito M.R, Casaldi V, Cavaliere F, Carlini M, Garofalo A, Rinaldi G, Santoro E, Greiner J.W, Schlom J. Usefulness of serum tumor marker evaluation in the management of gastrointestinal carcinoma patients. **Eur. J. Nucl. Med.** 20(19): pp. 1004(742), 1993.
- 39) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Cosimelli M, De Lellis M, Cavaliere F, Spila A, Fracasso P, Carlini M, Garofalo A, Santoro E, Greiner J.W, and Schlom J. CA 72-4: a new Tumor Marker for Gastric Cancer. *IV International Symposium on Biological and Clinical Usefulness of Tumor Markers, Barcellona, Spagna.*Abs Book N.L-3, 1993.
- 40) Guadagni F, Roselli M, Amato T, Cosimelli M, De Lellis M, Cavaliere F, Spila A, Carlini M, Garofalo A, Santoro E, Greiner J.W, and Schlom J. Correlation Between CA 72-4 Serum Positive Levels and Lymph node-involvement in Patients with Gastric carcinoma.*VIII International Symposium on Prevention and Detection of Cancer. **Cancer Detect. Prev.** 17: pp 178(272/35), 1993.*
- 41) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Vittorini V, Spila A, Coletti G, Ventura T, Bafile A, Vittorini C, Casciani C.U. Selective up-regulation of tumor associated antigen expression in gastrointestinal (GI) primary tumors after in vivo interferon treatment. **Cancer Res** (Proceedings) 35: pp. 475(2832), 1994.
- 42) Ferroni P, Roselli M, Diodati A, Casciani C.U, Gazzaniga P.P. Effects of human interferon-beta treatment on platelets from cancer patients. **Cancer Res** (Proceedings) 35: pp. 523(3118), 1994.
- 43) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Spila A, Cavaliere F, Casaldi V, Callopoli A, Arcuri R, Casali V, Grassi A, Fracasso P.L, Greiner J.W, Schlom J. Quantitative analysis of CEA in tissues of primary colorectal (CR) carcinoma patients. **Cancer Res** (Proceedings) 35: pp. 15(86), 1994.
- 44) Roselli M, Buonomo O, Casciani C.U, Argirò G, Atzei G, Boccardi F, Boemi S, Cipriani C. Radioimmuno-guided surgery with monoclonal anti-CEA 125I-FO23C5 F(ab')₂ in patients with primary colorectal carcinoma. **J. Nucl. Biol. Med.** 38(2):322-323, 1994.
- 45) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Vittorini V, Belardi A, Casciani C.U. New strategies for the optimization of radioimmunoguided surgery. *Annual Meeting CNR, Rome, Italy, Abs Book pp.255. 1994.*
- 46) Guadagni F, Roselli M, Spila A, Arcuri R, Abbolito M.R, Cavaliere R, Cosimelli M, Gandolfo G.M, Hoffman R.M. New experimental models for human tumors for individualized anticancer therapy and drug discovery. *Annual Meeting CNR, Rome, Italy, Abs Book pp.308, 1994.*
- 47) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Mariani-Costantini R, Belardi A, Vittorini V, Ventura T, Vittorini C, Greiner J.W, Schlom J, Casciani C.U. Upregulation of two carcinoma associated antigens (CEA and TAG 72) via systemic administration of human recombinant interferon-.*Abs Book P 12.14, pp 212. ISOBM '94. Groningen, The Netherlands, 1994.*
- 48) Guadagni F, Roselli M, Spila A, Botti C, Abbolito M.R, Arcuri R, Conti L, Lopez M, Cavaliere R, Gandolfo G.M. Evaluation of tissue polypeptide specific antigen (TPS) in serum from patients with benign and malignant mammary disease: clinical correlation. *Abs Book O 7.5, pp 86. ISOBM '94. Groningen, The Netherlands, 1994.*
- 49) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Spila A, Cavaliere F, Casaldi V, Casale V, Fracasso P, Casole P, Gandolfo G.M, Greiner J.W, Schlom J. CEA and TAG 72 levels in serum versus expression in tissues in patients with colorectal adenocarcinoma, benign disease and healthy donors: a quantitative analysis. *Abs Book P 20.3, pp 296. ISOBM '94. Groningen, The Netherlands, 1994.*

- 50) Diodati A, Roselli M, Anselmi D, Lombardo P.A, Casciani C.U. Rete telematica interospedaliera per la ottimizzazione della gestione del paziente oncologico. XI appuntamento oncologico ospedaliero "La prevenzione primaria e secondaria dei tumori solidi". Atti XI *Appuntamento Oncologico Ospedaliero*; Istituto Superiore di Sanità, P 8, 1994.
- 51) Belardi A, Roselli M, Anselmi D, Amadei G, Buonomo O, Casciani C.U. Il ruolo della immunoscintigrafia nello staging e nel follow-up dei tumori solidi: confronto con le altre tecniche per immagine. XI appuntamento oncologico ospedaliero "La prevenzione primaria e secondaria dei tumori solidi". Atti XI *Appuntamento Oncologico Ospedaliero*; Istituto Superiore di Sanità, D 1, 1994.
- 52) Buonomo O, Casciani C.U, Belardi A, Diodati A, Amadei G, Tisone G, Milito G, Cipriani C, Roselli M. Impatto della chirurgia radioimmunoguidata sulla strategia chirurgica di pazienti affetti da cancro del colon-retto: caso clinico. 97° *Congresso SIC*. Trieste, Abs Book p 56, 1995.
- 53) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Belardi A, Diodati A, Anselmi A, Cococchetta N, Campagnano L, Mariani-Costantini R, Casciani C.U. L'interferone come adiuvante in chirurgia radioimmunoguidata. 97° *Congresso SIC*. Trieste, Abs Book p 56, 1995.
- 54) Buonomo O, Belardi A, Diodati A, Anselmi D, Milito G, Tisone G, Cipriani C, Casciani C.U, Roselli M. The value of radioimmunoguided surgery system using the anti-CEA fragment FO23C5. *Anticancer Res.* 15 (5A): pp. 1802 (429), 1995.
- 55) Diodati A, Anselmi D, Buonomo O, Belardi A, Casciani C.U, Roselli M. Computer network system for the management of cancer patients. *Anticancer Res.* 15 (5A): pp. 1717 (225), 1995.
- 56) Roselli M, Casciani C.U, Buonomo O, Belardi A, Mariani-Costantini R, Greiner J.W, Schlom J, Guadagni F. Systemic administration of human recombinant interferon alfa upregulates the expression of two tumor associated antigens (CEA and TAG-72) in primary gastrointestinal carcinomas. *Anticancer Res.* 15 (5A): pp. 1833 (512), 1995.
- 57) Roselli M, Buonomo O, Tisone G, Milito G, Belardi A, Cavazzana A. Spagnoli L.G, Cipriani C, Casciani C.U. The value of radioimmunoguided surgery (RIGS) on surgical decision-making in colorectal cancer. *Frontiers in Surgery*. Hong Kong, China, 1995.
- 58) Guadagni F, Roselli M, Spila A, Botti C, Abbolito M.R, Arcuri R, Conti L, Lopez M, Cavaliere R, Gandolfo G.M. Evaluation of tissue polypeptide specific antigen (TPS) in serum from patients with benign and malignant Mammary disease: clinical correlation. *Tumor Biol.* 16(2-3): 117-118 (78), 1995.
- 59) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Mariani-Costantini R, Belardi A, Vittorini V, Ventura T, Vittorini C, Greiner J.W, Schlom J, Casciani C.U. Upregulation of two carcinoma associated antigens (CEA and TAG-72) via systemic administration of human recombinant Interferon alfa. *Tumor Biol.* 16(2-3): 173-174 (188), 1995.
- 60) Guadagni F, Roselli M, Cosimelli M, Spila A, Cavaliere F, Casaldi V, Casale V, Fracasso P, Casole P, Gandolfo G.M, Greiner J.W, Schlom J. CEA and TAG-72 levels in serum versus expression in tissues in patients with colorectal adenocarcinoma, benign disease and healthy donors: a quantitative analysis. *Tumor Biol.* 16(5): 303-304, 1995.
- 61) Abbolito M.R, Roselli M, Cosimelli M, Spila A, Cavaliere F, Arcuri R, Casale V, Fracasso P, Mariotti S, Casciani C.U, Greiner J.W, Schlom J, Guadagni F. Non-coordinate CEA expression in tissue and serum from colorectal adenocarcinoma. Tumor Markers: From Biology to Therapy. *Anticancer Res.* Abs Book pag 10.
- 62) Spila A, Roselli M, Cosimelli M, Carlini S, Cavaliere F, Arcuri R, D'Alessandro R, Fracasso P, Casale V, Campioni N, Gandolfo G.M, Casciani C.U, Guadagni F. The role of serum tumor markers in the management of colorectal carcinoma patients. Tumor Markers: From Biology to Therapy. *Anticancer Res.* Abs Book pag 29, 1995.
- 63) Spila A, Roselli M, Cosimelli M, Carlini S, Arcuri R, D'Alessandro R, Abbolito M.R, Serafini S, Cavaliere F, Campioni N, Gandolfo G.M, Casciani C.U, Guadagni F. Evaluation of serum CA 72-4 in patients with benign and malignant gastric diseases. Tumor Markers: From Biology to Therapy. *Anticancer Res.* Abs Book pag 30, 1995.
- 64) Buonomo O, Belardi A, Diodati A, Anselmi D, Cavazzana A, Spagnoli L.G, Cipriani C, Casciani C.U, Roselli M. Valutazione clinica del frammento anticorpale anti-CEA F023C5 in chirurgia radioimmunoguidata. *SICO XIX Congresso Nazionale*. Firenze, Italy November 2-4. Abs Book pag 17, 1995.
- 65) Spila A, Roselli M, Cosimelli M, Carlini S, Serafini S, Arcuri R, D'Alessandro R, Perri P, Tedesco M, Abbolito M.R, Gandolfo G.M, Casciani C.U, Guadagni F. Uso del marcatore sierico CA 72-4 nel monitoraggio del carcinoma gastrico - Implicazioni cliniche. *Aggiornamenti GISCRIS* Vol 4 (3):14-15, 1996.
- 66) Serafini S, Spila A, Cosimelli M, Callopoli S, Arcuri R, Perri P, Mariotti S, Abbolito M.R, Gandolfo G.M, Casciani C.U, Roselli M, Guadagni F. Ruolo dei marcatori tumorali nel monitoraggio del cancro coloretale. *Aggiornamenti GISCRIS* Vol 4 (6):16-17, 1996.

- 67) Buonomo O, Belardi A, Diodati A, Anselmi D, Milito G, Brunetti E, Campagnano L, Cococchetta N, Cavazzana A, Cipriani C, Casciani C.U, Roselli M. Valutazione clinica del frammento anticorpale anti-CEA F023C5 in chirurgia radioimmunoguidata. *Aggiornamenti GISCRI* Vol 4 (8):17-18, 1996.
- 68) Diodati A, Morosetti M, Belardi A, Buonomo O, Provenzano L, Cococchetta N, Meloni C, Anselmi D, Argiro' G, Atzei G, Boccardi F, Boemi S, Cipriani C, Casciani C.U, Roselli M. Uso della plasmaferesi per la clearance di anticorpi monoclonali radiomarcanti somministrati a pazienti affetti da neoplasia del tratto gastrointestinale in stadio avanzato. *Aggiornamenti GISCRI* Vol 4 (17):24-25, 1996.
- 69) Macciomei M.C. Salerno M, Moscardin L, Cipriani C, Roselli M, Casciani C.U, Spagnoli L.G, Cavazzana A. Analisi molecolare delle alterazioni del braccio corto del cromosoma 1 nel carcinoma neuroendocrino cutaneo multiplo (c.d. carcinoma di Merkel). *Aggiornamenti GISCRI* Vol 4 (18):25, 1996.
- 70) Roselli M, Guadagni F, Buonomo O, Spila A, Belardi A, Spagnoli L.G, Cavazzana A, Cococchetta N, Provenzano L, Cipriani C, Casciani C.U. Clinical relevance of TAG-72 tissue expression for CC49 MAb uptake in colorectal cancer patients undergoing radioimmunoguided surgery (RIGS). *87th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research*, Washington DC, USA, 20-24 April, 1996.
- 71) Guadagni F, Roselli M, Spila A, Buonomo O, Belardi A, Casciani C.U, Greiner J.W, Schlom J. Increased TAG-72 expression in colorectal (CR) cancer after in vivo IFN- α -treatment-Potential role in MAb-based approaches. *87th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research*, Washington DC, USA, 20-24 April, 1996.
- 72) Spila A, Cosimelli M, Ferroni P, Mariotti S, Tedesco M, Carlini S, Cavaliere F, D'Alessandro R, Perri P, Casale V, Cerasoli V, Gandolfo GM, Casciani CU, Roselli M and Guadagni F. Evaluation of serum CA242 tumor marker in colorectal carcinoma patients. *XXIV Meeting of the International Society for Oncodevelopmental Biology and Medicine*, San Diego, CA, USA, 17-22 November, 1996.
- 73) Guadagni F, Mariotti S, Spila A, Arcuri R, Tedesco M, Cavaliere F, Callopoli A, D'Alessandro R, Abbolito MR, Roselli M and Cosimelli C: Prospective longitudinal study of serum tumor markers in gastrointestinal cancer patients. *XXIV Meeting of the International Society for Oncodevelopmental Biology and Medicine*, San Diego, CA, USA, 17-22 November, 1996.
- 74) Cavazzana A.O, Macciomei M.C, Salerno M, Palmieri G, Socci U, Roselli M, Casciani C.U, Cipriani C, Spagnoli L.G. Anormalità microsatellitari nel locus APC e nei geni TP53 e RB nei carcinomi gastrici avanzati. *Congresso Italiano di Anatomia, Istologia e Citologia Patologica*; Pisa, 22-24 Maggio, 1997.
- 75) Guadagni F, Mariotti S, Spila A, Arcuri R, Tedesco M, Cavaliere F, Callopoli A, D'Alessandro R, Roselli M, Cosimelli M: Serum tumor markers in gastrointestinal cancer patients: a prospective longitudinal study. *ECCO Meeting*, Hamburg, Germany, 14-18 September, 1997. **Eur J of Cancer**, Vol 33(8), 275, 1997.
- 76) Guadagni F, Ferroni P, Arcuri R, Botti C, Carlini S, Del Monte G, Venturo I, Amadei G, Piazza A, Buonomo O, Roselli M: Is CEA serum measurement useful in monitoring breast cancer patients? *European Association of Nuclear Medicine Congress*, Glasgow, UK, 23-27 August, 1997. **Eur J Nucl Med**, Vol 24(8), 890, 1997.
- 77) Guadagni F, Ferroni P, Arcuri R, Botti C, Carlini S, Del Monte G, Venturo I, Spila A, D'Alessandro R, Piazza A, Buonomo O and Roselli M Reconsideration of CEA clinical value in the post-surgical monitoring of breast cancer. *XXV ISOBM Meeting*, Montreux, Switzerland, 18-24 September, 1997. **Tumor Biol**, 18(S2), 53, 1997.
- 78) Ferroni P, Greiner JW, Martini F, Lenti L, Spila A, D'Alessandro R, Roselli M, Gazzaniga PP, and Guadagni F. Downregulation of CA 19-9 monosialoganglioside expression in human colorectal tumor cells by recombinant human interferon- β . *89th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research*, New Orleans, LA, USA, 28 March-1 April, 1998.
- 79) Guadagni F, Cosimelli M, Mariotti S, D'Alessandro S, Graziano P, Abbolito MR, Tedesco M, Cavaliere F, Callopoli A, Buonomo O, Piazza A, Ferroni P, Roselli M : Criteria for the selection of serum tumor markers in the follow-up of gastric cancer patients. *89th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research*, New Orleans, LA, USA, 28 March-1 April, 1998.
- 80) Piazza A, Buonomo O, Guadagni F, Graziano P, Cavazzana A, Fraboni D, Poggi E, Felici A, Santellocco A, Pernazza G, Cabassi A, Cipriani C, Adorno D, Casciani CU, and Roselli M: Sentinel node evaluation in early breast carcinoma patients. *Sixth International Conference of Anticancer Research*; Greece, October 21-25, 1998, **Anticancer Res**, 18(6C), 1998.
- 81) A Spila, P Ferroni, M Cosimelli, R D'Alessandro, S Mariotti, S Aloe, MD Carone, M Tedesco, V Stigliano, V Casale, CU Casciani, M Roselli and F Guadagni Combined evaluation of CA 242 and CEA tumor markers in the management of colorectal cancer. *Sixth International Conference of Anticancer Research*; Greece, October 21-25, 1998, **Anticancer Res**, 18(6C): 4988-4989, 1998.

- 82) R D'Alessandro, A Spila, P Graziano, M Cosimelli, MR Abbolito, MD Carone, F Cavaliere, A Callopoli, S Carlini, V Biccari, O Buonomo, A Piazza, P Ferroni, M Roselli and F Guadagni. Predictive criteria for the choice of serum tumor marker(s) to improve the detection of recurrent gastric cancer. *Sixth International Conference of Anticancer Research*; Greece, October 21-25, 1998, **Anticancer Res**, 18(6C): 4987-4988, 1998.
- 83) P Graziano, F Guadagni, M Roselli, S Mariotti, P Bernard, P Sinibaldi-Vallebona, G Rasi and E Garaci. Differential expression of a new tumor associated antigen (tlp) during colorectal cancer transformation. *Sixth International Conference of Anticancer Research*; Greece, October 21-25, 1998, **Anticancer Res**, 18(6C), 1998.
- 84) S Aloe, M Roselli, MR Abbolito, P Ferroni, R D'Alessandro, C Botti, F Cavaliere, F Sega, P Vici, P Perri, MD Carone, V Biccari, S Carlini and F Guadagni. Serum tissue polypeptide specific antigen (TPS) as a complementary tumor marker to CA 15.3 in the management of breast cancer. *Sixth International Conference of Anticancer Research*; Greece, October 21-25, 1998, **Anticancer Res**, 18(6C): 4986-4987, 1998.
- 85) Buonomo O, Roselli M, Piazza A, Cipriani C, Pernazza E, Pagano G, Cabassi A, Felici A, Santellocco A, Sarti G, Cavazzana A, Casciani CU. Radioguided surgery of breast lesions. Abs Book pp 171(723) *17th International Cancer Congress*, Rio de Janeiro-Brazil, August 23-28, 1998.
- 86) Roselli M, Buonomo O, Piazza A, Cavazzana A, Cipriani C, Atzei G, Felici A, Rigato P, Sarti G, Cabassi A, Pernazza E, Casciani CU Preoperative lymphoscintigraphy and sentinel node evaluation in early breast cancer patients. Abs Book pp 191(807) *17th International Cancer Congress*, Rio de Janeiro-Brazil, August 23-28, 1998.
- 87) Piazza A, Roselli M, Buonomo O, Guadagni F, Fraboni D, Poggi E, Felici A, Salerno M, Svegliati F, Cipriani C, Adorno D, Casciani CU Flow cytometric analysis of sentinel lymph node in breast cancer. Abs Book pp 193(813) *17th International Cancer Congress*, Rio de Janeiro-Brazil, August 23-28, 1998.
- 88) Roselli M, Carlo U. Casciani: Chirurgia radioimmunoguidata: un potenziale già pienamente sviluppato? National Congress; *Progressi nella Medicina Nucleare*, Genoa, October 29-30, 1998.
- 89) Graziano P, Marci A, Eleuteri Serpieri D, Casciani CU, Roselli M, Milenic DE, Greiner JW, Schlom J, Guadagni F. CEA as a target for specific immunotherapy of human squamous cell carcinomas. *AACR Annual Meeting*, Philadelphia, PA, USA, April 10-14, 1999.
- 90) Pernazza E, Cabassi A, Pernazza G, Santellocco A, Felici A, Piazza A, Atzei G, Cossu E, Schiaroli S, Roselli M, Buonomo O: Chirurgia mininvasiva radioguidata per le lesioni occulte della mammella. Società Italiana di Terapie Integrate Locoregionali in Oncologia (SITILLO); *Il Congresso Nazionale SITILLO*, Roma, Italy, 28-30 Aprile, 1999.
- 91) Buonomo O, Cabassi A, Piazza A, Guadagni F, Schiaroli S, Felici A, Servetti S, Pernazza G, Rodio F, Atzei G, Cipriani C, Cossu E, Simonetti G, Casciani CU, Roselli M. Sentinel Lymphadenectomy in early breast carcinomas *1st Middle East Conference on Recent Advances in the Management of Cancer*, Alexandria, Egypt, Abs. Book, pg.43, 1999.
- 92) Roselli M: Radioimmunolocalizzazione dei tumori umani: le nuove prospettive biologiche. *Argomenti di Oncologia*.
- 93) Guadagni F, Roselli M, Mariotti S, D'Alessandro R, Spila A, Aloe S, Carone MD, Abbolito MR, Tedesco M, Graziano F, Buonomo O, Cosimelli M. : Evaluation of the clinical impact of CEA, Ca19.9 and CA 72-4 serum tumor markers in colorectal cancer-a prospective longitudinal study. *ASCO*, New Orleans, USA, 2000.
- 94) Roselli M, Ferroni P, Carlini S, Abbolito MR, Mariotti S, Spila A, Aloe S, D'Alessandro R, Carone MD, Cicchetti A, Ricciotti A, Di Filippo F, Venturo I, Botti C, Guadagni F. CEA: an irrelevant serum marker for breast cancer. *ASCO*, New Orleans, USA, 2000.
- 95) Buonomo O, Cabassi A, Felici A, Piazza A, Pernazza G, Piccirillo R, Iannantuono P, Schiaroli S, Cossu E, Casciani CU, Roselli M: Radioguided surgery of non-palpable breast lesions. *Il Congresso Nazionale GISCRIS*, Milano, Italy, 2000.
- 96) Buonomo O, Pernazza E, Cabassi A, Piazza A, Felici A, Giannelli M, Rodio F, Atzei G, Schiaroli S, Guazzaroni M, Casciani CU, Roselli M: Sentinel node evaluation in breast carcinoma patients. *Il Congresso Nazionale GISCRIS*, Milano, Italy, 2000.
- 97) Roselli M, Mariotti S, Felici A, Cossu E, Atzei G.P, Schiaroli S, Pernazza E, Cabassi A, Casciani C.U, Buonomo O. Linfoadenectomia selettiva radioguidata nel carcinoma mammario in fase iniziale. *IV Evento Speciale SICO*, Maggio, L'Aquila, Italy, 2000
- 98) Ambrogio V, Roselli M, Fonsi G.B, Pompeo E, Mineo T.C. Postoperative adjuvant therapy for stage IB non-small-cell lung cancer. *European Society Thoracic Surgery*, London, UK, October 2000.
- 99) Buonomo O, Felici A, Piccirillo R, Pernazza G, Atzei G.P, Polzoni M, Schiaroli S, Cossu E, Simonetti G, Casciani C.U, Roselli M. Radioguided surgery of non palpable breast lesions under regional anesthesia. *5th Annual Joint Cancer Conference of the Florida Universities*; Orlando FL, USA, February 2000.
- 100) Roselli M. Sentinel node in early breast cancer: is it time to change tack?" *Proceedings. 63rd Course "Advances in Oncology"* pp 44-45. Erice, Italy, April 2001.

- 101) Guadagni F, Ferroni P, Mariotti S, D'Alessandro R, Abbolito MR, Mancini R, Graziano F, Buonomo O, Roselli M, Cosimelli M. Evaluation of the Clinical Impact of Serum Tumor Markers in Colorectal Cancer. A Prospective Longitudinal Study. *ECCO11*, Lisbona, Portugal, October 2001, **Eur. J. Cancer**, 37(S6): S300, 2001.
- 102) Guadagni F, Roselli M, Martini F, Abbolito M.R, Spila A, Mariotti S, Basili S, Gazzaniga P.P, Cosimelli M, Ferroni P. Serum Concentration of Soluble Adhesion Molecules and Cytokines in Patients with Colorectal Cancer. *ECCO11*, Lisbona, Portugal, October 2001, **Eur. J. Cancer**, 37(S6): S307-308, 2001.
- 103) Roselli M, Mariotti S, Guadagni F, Schiaroli S, Cipriani C, Simonetti G, Felici A, Cabassi A, Casciani CU, Buonomo O. Minimal Sentinel Node Procedure For Staging Early Breast Cancer. *ECCO11*, Lisbona, Portugal, October 2001, **Eur. J. Cancer**, 37(S6), 2001.
- 104) Ambrogi V, Mariotti S, Roselli M, Mineo TC. Adjuvant Chemotherapy For Stage Ib Non-Small-Cell Lung Cancer. *AIOM 3 Congresso Nazionale*. Napoli, Italy, November 2001.
- 105) Buonomo O, Cabassi A, Felici A, Granai AV, Mariotti S, Pernazza G, Piccirillo R, De Liguori N, Atzei G, Cipriani C, Schiaroli S, Cossu E, Feole C, Casciani CU, Roselli M. L'anestesia locoregionale tronculare e RGS per la linfektomia selettiva del linfonodo sentinella nel carcinoma della mammella: risultati preliminari. *103 Congresso Nazionale SIC*. Bologna, Italy, October 2001.
- 106) Buonomo O, Pernazza E, Cabassi A, Felici A, Granai AV, Mariotti S, Piccirillo R, De Liguori N, Atzei G, Cipriani C, Schiaroli S, Cossu E, Ruggeri F, Casciani CU, Roselli M. La chirurgia radioguidata (RGS) nel carcinoma della mammella stadio T1: nostra esperienza. *103 Congresso Nazionale SIC*. Bologna, Italy, October 2001.
- 107) Buonomo O, Granai AV, Piccirillo R, Felici A, Cossu E, Polzoni M, Atzei G, Casciani CU, Roselli M. Management of T1s-T1 breast cancer using radioguided surgery with sentinel lymph node biopsy in day-surgery regimen. *25th Annual San Antonio Breast Cancer Symposium*, San Antonio, Texas, USA 2002, **Breast Cancer Res Treat**, 76(S94), 2002.
- 108) Guadagni F, Ferroni P, Mariotti S, D'Alessandro R, Spila A, Carlini M, Aloe S, Carone D, Petrich M, Carboni F, Cosimelli M, Roselli M. Evaluation of the clinical impact of serum tumor markes in gastric cancer. A prospective longitudinal study. *18th UICC International Cancer Congress – Oslo*, Norvegia, 30 Giugno – 5 Luglio 2002. **Int. J. Cancer**, abs Poster P353, Suppl. 13, 253, 2002.
- 109) Roselli M, Mineo TC, Basili S, Mariotti S, Martini F, Ambrogi V, Spila A, D'Alessandro R, Gazzaniga PP, Guadagni F, Ferroni P. Soluble vascular endothelial growth factor levels in lung cancer. Relationship with coagulation and platelet activation markers. *18th UICC International Cancer Congress – Oslo*, Norvegia, 30 Giugno – 5 Luglio 2002. **Int. J. Cancer**, abs Poster P904, Suppl. 13, 419, 2002.
- 110) Roselli M, Mineo TC, Martini F, Mariotti S, Ambrogi V, Spila A, D'Alessandro R, Basili S, Guadagni F, Ferroni P. The value of soluble selectin levels in the managment of lung cancer patients. *18th UICC International Cancer Congress – Oslo*, Norvegia, 30 Giugno – 5 Luglio 2002. **Int. J. Cancer**, abs Poster P902, Suppl. 13, 418, 2002.
- 111) Felici A, Buonomo O, Granai AV, Piccirillo R, Guadagni F, Mariotti S, Bellotti A, Tipaldi G, Carrozzo AM, Atzei GP, Santeusani G, Casciani GU, Roselli M. La linfodectomia selettiva nel melanoma cutaneo mediante l'uso combinato del radiotracciante e del colorante vitale. *26° Congresso Nazionale SICO – Tecnologie e Innovazioni Terapeutiche in Chirurgia Oncologica: Presente e Futuro – L'Aquila* 20-22 Giugno 2002. **Tumori**, abs, Vol 1 (3), S116-117, 2002.
- 112) Buonomo O, Piccirillo R, Granai AV, Felici A, Mariotti S, Cossu E, Cipriani C, Cabassi A, Pernazza E, Casciani GU, Roselli M. Valenza Clinica della radiolocalizzazione simultanea del linfonodo sentinella (LNS) e delle lesioni mammarie: nostra esperienza). *26° Congresso Nazionale SICO – Tecnologie e Innovazioni Terapeutiche in Chirurgia Oncologica: Presente e Futuro – L'Aquila* 20-22 Giugno 2002. **Tumori**, abs, Vol 1 (3), S117, 2002.
- 113) Granai AV, Felici A, Piccirillo R, Mariotti S, Cossu E, Iannantonio P, Cabassi A, Casciani GU, Roselli M, Buonomo O. Trattamento dei Carcinomi duttali in situ (DCIS) mediante chirurgia radioguidata (RCIS) e linfodectomia selettiva (LS). *26° Congresso Nazionale SICO – Tecnologie e Innovazioni Terapeutiche in Chirurgia Oncologica: Presente e Futuro – L'Aquila* 20-22 Giugno 2002. **Tumori**, abs, Vol 1 (3), S117, 2002.
- 114) Roselli M, Mineo T.C, Basili S, Martini F, Mariotti S, Aloe S, Bellotti A.M, Ambrogi V, Spila A, D'Alessandro R, Davi G, Guadagni F, Ferroni P. Soluble CD40 ligand (sCD40L) plasma levels in non-small cell lung cancer. *Proceedings XIX Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis*, Birmingham, UK, July 12-18, **J. Thromb. Haemost.** 1(Suppl. 1): Abstract # 1213, 2003.
- 115) Guadagni F, Ferroni P, Basili S, Facciolo F, Carlini S, Crecco M, Martini F, Spila A, Mineo T.C, Roselli M. Correlation between Tumor Necrosis Factor-alpha and D-dimer Levels in Non-Small Cell Lung Cancer Patients. *Proceedings ECCO 12 Copenhagen*, Denmark, 21-25 September, **Eur. J. Cancer - Supplements**, 1(S5): S247, 2003.
- 116) Guadagni F, Ferroni P, Bucher S, Di Filippo F, Ferraresi V, Catricalà C, Roselli M, Cognetti F. Vascular endothelial growth factor levels in melanoma. Relationship with coagulation and platelet activation markers. *Proceedings ECCO 12 Copenhagen*, Denmark, 21-25 September, **Eur. J. Cancer - Supplements**, 1(S5): S249, 2003.

- 117) D'Alessandro R, Roselli M, Cosimelli M, Martini F, Spila A, Aloe S, Mariotti S, Del Monte G, Basili S, Ferroni P, Palmirotta R, Guadagni F. Prognostic value of soluble P-selectin levels in colorectal cancer. *XLV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia* – Bergamo 9 dic 2003. **Tumori**, abs, Vol 3 (1), P234, 2004.
- 118) Spila A, Roselli M, Martini F, Mariotti S, D'Alessandro R, Aloe S, Basili S, Del Monte G, Cosimelli M, Palmirotta R, Ferroni P, Guadagni F. Association between serum carcinoembryonic antigen and endothelial cell adhesion molecules in colorectal cancer. *XLV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia* – Bergamo 9 dic 2003. **Tumori**, abs, Vol 3 (1), P252, 2004.
- 119) Aloe S, Ferroni P, Basili S, Facciolo F, Carlini S, Crecco M, Martini F, Spila A, D'Alessandro R, Palmirotta R, Mineo TC, Mariotti S, Del Monte G, Cerasoli V, Roselli M, Guadagni F. Correlation between tumor necrosis factor-alpha and D-dimer levels in non-small cell lung cancer patients. *XLV Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia* – Bergamo 9 dic 2003. **Tumori**, abs, Vol 3 (1), P220, 2004.
- 120) Mariotti S, Fossile E, Del Monte G, Portarena I, Laudisi A, Ambrogi V, Mineo TC, Martini F, Ferroni P, Roselli M. Livelli plasmatici del vascular endothelial growth factor (VEGF-A) nei pazienti affetti da neoplasia polmonare non a piccole cellule: relazione con i marcatori della coagulazione e della attivazione piastrinica. Comunicazione orale. *VII Congresso Nazionale G.O.I.M. : L'evoluzione della terapia dei tumori. Dall'empirismo iniziale al razionalismo post-genomico* – Roma 23-25 giugno 2004.
- 121) Roselli M, Mineo T.C, Basili S, Martini F, Mariotti S, Ambrogi V, Spila A, Davi G, Guadagni F, Ferroni P. Plasma CD40L and VEGF levels in non-small cell lung cancer. Association with haemostatic activation. *Proceedings of the 18th EACR Meeting*, Innsbruck, Austria, 3-6 July, 2004.
- 122) Roselli M, Mineo T.C, Basili S, Martini F, Del Monte G, Ambrogi V, Aloe S, D'Alessandro R, Guadagni F, Ferroni P. Plasma von Willebrand factor antigen levels in non-small cell lung cancer. *Proceedings of the 18th EACR Meeting*, Innsbruck, Austria, 3-6 July, 2004.
- 123) D'Alessandro R, Spila A, Ferroni P, Aloe S, Palmirotta R, Carlini M, Carboni F, Casale V, Mariotti S, Cosimelli M, Roselli M, Guadagni F: Predictive criteria for the choice of serum tumor marker(s) to improve the detection of recurrent gastric cancer. *Seventh international conference of anticancer research*. – Corfu, Greece 25-30 oct 2004. **Anticancer Res**, abs. 599, 24(5D), 2004.
- 124) Palmirotta R, Savarese A, Sega FM, Roselli M, Maggi R, Caruso A, Crognale S, Cocco R, Cognetti F, Guadagni F: Mutational analysis inherited breast/ovarian cancer patients from central Italy Regina Elena Cancer Institute of Rome, Italy. *Seventh international conference of anticancer research*. – Corfu, Greece 25-30 oct 2004. **Anticancer Res**, abs. 601, 24(5D), 2004.
- 125) Buonomo O, Granai AV, Perretta T, Schillaci O, Roselli M, Mineo TC: Ductal carcinoma in situ (DCIS): one step procedure for tumor eradication and sentinel node biopsy (SNLB). *Seventh international conference of anticancer research*. – Corfu, Greece 25-30 oct 2004. **Anticancer Res**, abs. 598, 24(5D), 2004.
- 126) Ferroni P, Martini F, Guadagni F, Roselli M, Bertazzoni G, Basili S: Haemostatic abnormalities and inflammatory cytokines in patients with chronic obstructive pulmonary disease.. *18th International Congress on thrombosis-Ljubljana*, Slovenia, June 20-24,2004. In: **Pathophysiol. Haemost. Thromb.** Abs, PO 122, pg 109, 2003.
- 127) Mariotti S, Ferroni P, Fossile E, Del Monte G, Portarena I, Laudisi A, Ambrogi V, Mineo TC, Roselli M. Long-term evaluation of adjuvant chemotherapy in patients with IB stage NSCLC: a phase III prospective study. *Seventh international conference of anticancer research*. – Corfu, Greece 25-30 oct 2004. **Anticancer Res**, abs. 602, 24(5D), 2004.
- 128) Martini F, Ferroni P, Guadagni F, Roselli M, Bertazzoni G, Basili S. Anomalie dell'emostasi e citochine pro-infiammatorie in pazienti con broncopatia cronica ostruttiva. *Atti del 105° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna*, Palermo, 22-25 Novembre 2004.
- 129) Guadagni F, Ferroni P, Roselli M. Hemostatic abnormalities in lung cancer - possible contribution to cell growth and metastasis. *Proceedings of the XXXIII Meeting of the International Society for Oncodevelopmental Biology and Medicine* Rhodes, Greece, 24 - 28 September, 2005.
- 130) Guadagni F, Ferroni P, Roselli M. Prognostic value of VEGF tumor tissue content in colorectal cancer. *Proceedings of the XXXIII Meeting of the International Society for Oncodevelopmental Biology and Medicine* Rhodes, Greece, 24 - 28 September, 2005.
- 131) Palmirotta R, Savarese A, Sega FM, Maggi G, Caruso A, Roselli M, Crognale S, Cocco R, Savonarola A, Cognetti F, Guadagni F. BRCA1 and BRCA2 mutational analysis in inherited breast/ovarian cancer patients from central Italy. **Ann Oncol**, 16, p. 33, 2005.

- 132) Ferroni P, Spila A, Martini F, D'Alessandro R, Mariotti S, Del Monte G, Palmirota R, Buonomo O, Guadagni F, Roselli M. Association between carcinoembryonic antigen (CEA) and vascular endothelial growth factor (VEGF) tumor tissue content of colorectal cancer. *Proceedings ECCO 13* Paris, France, 30 October - 3 November, 2005. **Eur. J. Cancer Suppl**, 3(2): 178, 2005.
- 133) Nisticò P, Natali PG, Del Bello D, Palermo B, Ranieri A, Ferraresi V, Cognetti F, Ciccarese M, Felici A, Roselli M, Fossile E, Vercillo G, Valentini M, Bracci L, Morchella F, Belardelli F, Capone I, Proietti E. Chemo-immunotherapy in melanoma patients: Dacarbazine to enhance a tumor specific CD8+ T cell response. *97th AACR Annual Meeting*, April 1-5, Whashington DC, USA, 2006.
- 134) Nisticò P, Natali PG, Palermo B, Del Bello D, Ranieri A, Ferraresi V, Cognetti F, Ciccarese M, Vercillo G, Valentini M, Bracci L, Morchella F, Belardelli F, Capone I, Roselli M, Cimenti S, Proietti E. Enhancement of vaccine-mediated antitumor immunity in melanoma patients by dacarbazine treatment. *III° convegno EADO (European Association of Dermato Oncology)*, 23-25 Giugno, Roma, Italy, 2006.
- 135) Comella P, Palmeri S, De Cataldis G, Filippelli G, Cioffi R, Farris A, Maiorino L, Massidda B, Roselli M, Gambardella A. Cisplatin (P)-including triplets versus P-free doublets in the treatment of locally advanced or metastatic non-small cell lung cancer (NSCLC): *SICOG 0101 randomized trial*. *ASCO Annual Meeting*, Atlanta, Georgia, USA **J Clin Oncol** (Meeting Abstracts) 24: 7103, 2006.
- 136) Del Monte G, Ferroni P, Mariotti S, Fossile E, Formica V, Palmirota R, Buonomo O, Guadagni F, Roselli M: Correlation Between vascular endothelial growth factor (VEGF) and carcinoembryonic antigen (CEA) tissue content in colorectal cancer patients. **Ann Oncol**. (s11) 17(Abs D13 bis), xi42, 2006.
- 137) Roselli M, Mariotti S, Laudisi A, Ambrogi V, Mineo TC: Adjuvant chemotherapy in stage IB non-small cell lung cancer: a real impact on long-term survival. **Ann Oncol**. (s11) 17(Abs B3), xi18, 2006.
- 138) Mariotti S, Ferroni P, Mineo TC, Ambrogi V, Fossile E, Portarena I, Palmirota R, Guadagni F, Roselli M: Correlation between soluble CD40 ligand, VEGF plasma levels and haemostatic activation in non-small cell lung cancer (NSCLC). **Ann Oncol**. (s11) 17(Abs C20), xi30, 2006.
- 139) Comella P, Palmeri S, De Cataldis G, Filippelli G, Cioffi R, Farris A, Maiorino L, Massidda B, Roselli M, Gambardella A: Cisplatin (P)-including triplets versus P-free doublets in the treatment of locally advanced or metastatic non-small cell lung cancer (NSCLC): final results of the SICOG 0101 randomized trial. **Ann Oncol**. (s11) 17(Abs B28), xi24, 2006.
- 140) Bolacchi F, Cossu E, Pistolesi CA, Roselli M, Sansò C, Simonetti G: Diagnostic accuracy of dynamic 64-slice CT, and 3-D dynamic MRI in the determination of tumor extent after neoadjuvant chemotherapy. *Radiologic Society of North America (RSNA) 2006*, SSM02-05 (Abs), pp 485, 2006.
- 141) Ferroni P, Roselli M, Martini F, Spila A, Del Monte G, Laudesi A, Zini V, Buonomo O, Palmirota R, Guadagni F. Serum Adipokine Levels in Colorectal Cancer Patients. 14th European Cancer Conference, *ECCO 14*, Barcelona, Spain, 23-27 September, 2007, **Eur. J. Cancer Suppl**, 5(4): 91, 2007.
- 142) Ferroni P, Roselli M, Spila A, Martini F, Portarena I, Mariotti S, Zini V, Buonomo O, Palmirota R, Guadagni F. Soluble E-selectin Levels and CEA Expressing Blood-borne Cells in Colorectal Cancer Patients. A causal relationship? 14th European Cancer Conference, *ECCO 14*, Barcelona, Spain, 23-27 September, 2007, **Eur. J. Cancer Suppl**, 5(4): 102, 2007.
- 143) Roselli M, Formica V, Fossile E, Pellegrino R, Mari M, Rabuffetti M, Benedetto FR, Visconti G, Bollero E (2007). Feasibility and efficacy of video-assisted home care for cancer patients on chemotherapy (medical care continuity-mcc project). the preliminary Italian experience. **Eur. J. Cancer Suppl**, 5(4): 149, 2007.
- 144) D'Alessandro R, Ferroni P, Palmirota R, Martini F, Savonarola A, Lucci I, D'Angelo S, Polce L, Ciancia M, Leone B, Roselli M, Guadagni F. Independent prognostic value of presurgical serum leptin levels in metastatic colorectal cancer patients. *Atti del 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica*, Rimini, 2-5 Ottobre 2007.
- 145) Guadagni F, Ferroni P, Palmirota R, Spila A, Martini F, Formica V, Portarena I, Del Monte G, Buonomo O. and Roselli m. Prognostic value of vascular endothelial growth factor (VEGF) tumor tissue content in colorectal cancer - association with carcinoembryonic antigen (CEA). *Atti del 108° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna*, Roma, 20-23 Ottobre 2007, **Intern. Emerg. Med**, 2(Suppl.):200, 2007.
- 146) Palmirota R, Ferroni P, Savonarola A, Martini F, Ciatti F, Laudisi A, Fossile E, Del Monte G, Guadagni F, Roselli M. Plasminogen activator inhibitor-1 4G/5G polymorphism in breast cancer. *4th International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer (ICTHIC)*, Bergamo, 26-28 October, 2007, **Thromb. Res**, 120(S2):155, 2007.

- 147) Ferroni P, Palmirotta R, Martini F, Ludovici G, Magnapera A, Rossi L, Vergati M, Formica V, Roselli M, Guadagni F. Determinants of homocysteine levels in colorectal and breast cancer patients. *4th International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer (ICTHIC)*, Bergamo, 26-28 October, 2007, **Thromb. Res**, 120(S2):146, 2007.
- 148) P. Comella, V. Lorusso, L. Maiorino, R. Casaretti, M. Cannone, B. Massidda, A. Farris, S. Leo, M. Roselli, C. Sandomenico, S. Mancarella: Oxaliplatin, irinotecan, and 5-fluorouracil/leucovorin in advanced gastric adenocarcinoma: A phase II trial. *ASCO 2008 Proceedings; J. Clin. Oncol*, 26, no 15S, pp 223s (4542).
- 149) Del Monte G, Fossile E, Portarena I, Laudisi A, Rossi L, Adamo R, Roselli M. Feasibility of inhalatory IL2 plus gemcitabine and vinorelbine in patients with pulmonary metastatic renal cell carcinoma. **Ann Oncol**, 19, ix 53, 2008.
- 150) Sandomenico C, Lorusso V, Maiorino L, Casaretti R, Cannone M, Massidda B, Putzu C, Leo S, Roselli M, Mancarella S, Comella P. Three-drug regimen (Oxaliplatin, Irinotecan, and 5-Fluorouracil/Leucovorin) in advanced stomach cancer: the TRIS multi center phase II trial of the southern italy cooperative oncology group (SICOG trial 0405). **Ann Oncol**, 19, ix 64, 2008.
- 151) Formica V, Pellegrino R, Portarena I, Mariotti S, Roselli M. Caregiver distress in the early phase of cancer disease. **Ann Oncol**, 19, ix 120, 2008.
- 152) Del Vecchio BG, Sileri P, Formica V, Portarena I, Flori R, Vanni S, Varani S, Sica G, Palmieri G, Gaspari L, Simonetti G, Roselli M, Pallone F (2008). Rectal cancer T staging: Role of endoscopic ultrasound (EUS) and computerized tomographic colonography (CTC). **Ann Oncol**, 19, p. 98, 2008.
- 153) Formica V, Portarena I, Fiaschetti V, Del Vecchio G, Massara M, Sica G, Sileri P, Grenga I, Pallone F, Roselli M (2008). Role of circulating tumour marker CA 19.9 and antiangiogenic therapy with bevacizumab in patients with metastatic colorectal cancer on first line systemic treatment. **Ann Oncol**, 19, p. 96-97, 2008.
- 154) Mariotti S, Formica V, Del Monte G, Portarena I, Adamo R, Fossile E, Galizio M, Olivieri M, D'Alba F, Mastrobuono I, Pirazzoli M, Bollero E, Roselli M. Implementation of the quality management system certification project of the medical oncology unit at Tor Vergata clinical center, Rome. **Ann Oncol**, 19, ix 128, 2008.
- 155) Ferroni P, Palmirotta R, Savonarola A, Martini F, Ciatti F, Laudisi A, Fossile E, Del Monte G, Roselli M, Guadagni F. Negative prognostic value of plasma PAI-1 (plasminogen activator inhibitor-1) levels in breast cancer patients. **Ann Oncol**, 19, viii 54, 2008.
- 156) Roselli M, Mariotti S, Martini F, Portarena I, Formica V, La Farina F, Lucci I, D'Angelo S, Ferroni P, Guadagni F. Association between inflammatory mediators, D-dimer levels and VEGF in patients with adenocarcinoma. **Ann Oncol**, 19, viii 56, 2008.
- 157) Roselli M, Formica V, Martini F, Portarena I, Mariotti S, Del Monte G, La Farina F, Lucci I, D'Angelo S, Ferroni P, Guadagni F. Association between inflammatory mediators, D-dimer levels and VEGF in patients with adenocarcinoma. **Anticancer Res**. n. 569, vol. 28, number 5C, pp 3464, 2008.
- 158) Guadagni F, Roselli M, Spila A, D'Alessandro R, Lucci I, Polce L, Formica V, Laudisi A, Portarena I, Palmirotta R, Ferroni P. Serum leptine levels in colorectal cancer patients. **Anticancer Res**. n. 245, vol. 28, number 5C, pp 3304, 2008.
- 159) Ferroni P, Palmirotta R, Martini F, Ciatti F, Riondino S, Magnapera A, Sini V, Mariotti S, Del Monte G, Roselli M, Guadagni F. Determinants of homocysteine levels in colorectal and breast cancer patients. **Anticancer Res**. n. 201, vol. 28, number 5C, pp 3281, 2008.
- 160) Palmirotta R, Savonarola A, Formica V, Ludovici G, D'Alessandro R, Leone B, Ciancia M, Liberatore R, D'Angelo S, Roselli M, Guadagni F. A novel nonsense mutation in KRAS gene. **Anticancer Res**. n. 509, vol. 28, number 5C, pp 3433, 2008.
- 161) Ferroni P, Martini F, Portarena I, Grenga I, Riondino S, Spila A, D'Alessandro R, Pera M.G, Laudisi A, Roselli M, Guadagni F. Prognostic Value of ThromboPath Determination for Chemotherapy-Associated Venous Thromboembolism. *XXII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis*, Boston, MA, USA 11-16 July, 2009.
- 162) Formica V, Palmirotta R, Del Monte G, Savonarola A, Ludovici G, De Marchis ML, Grenga I, Schirru M, Guadagni F, Roselli M. VEGF polymorphisms as predictors of bevacizumab efficacy in metastatic colorectal cancer. **Eur J Cancer - Suppl** 7, p. 17, 2009.
- 163) Guadagni F, Ferroni P, Spila A, Palmirotta R, Alberini G, Barbanti P, Volterrani M, Lancia A, Valente MG, Ettore G, Santoro R, Cavaliere F, Costarelli L, Nanni U, Spagnoli L, Roselli M. The InterInstitutional Multidisciplinary Biobank (BioBIM): foundation, organization and experience. *3rd Annual Biospecimen Research Network (BRN) Symposium: Advancing Cancer Research Through Biospecimen Science*, Bethesda, MD, USA 24-25 March, 2010.

- 164) Ferroni P, Martini F, Portarena I, Grenga I, Riondino S, La Farina F, Massimiani G, Laudisi A, Roselli M, Guadagni F. A global assay sensitive to activated protein C abnormalities is predictive for chemotherapy-associated venous thromboembolism. *21st International Congress on Thrombosis*, Milan, Italy 6-9 July, 2010, **Pathophysiol. Haemost. Thromb**, 37(Suppl 1): A47, 2010.
- 165) Ferroni P, Martini F, Portarena I, Grenga I, Riondino S, La Farina F, Schirru M, Laudisi A, Roselli M, Guadagni F. Association between increased Tumor Necrosis Factor-alpha levels and impaired functionality of the Protein C anticoagulant pathway in patients with metastatic colorectal cancer. *21st International Congress on Thrombosis*, Milan, Italy 6-9 July, 2010, **Pathophysiol. Haemost. Thromb**, 37(Suppl 1): A107, 2010.
- 166) Riondino S, Roselli M, La Farina F, Portarena I, Grenga I, Laudisi A, Martini F, Guadagni F, Ferroni P. Impaired Functionality of the Protein C Anticoagulant Pathway is Associated with Increased Tumor Necrosis Factor-Alpha Levels in Patients with Metastatic Colorectal Cancer. *XXI Congresso Nazionale SISET*, Bologna, 28-31 Ottobre, 2010, **Blood Transfusion**, 8(S4):s68, 2010.
- 167) Ferroni P, Portarena I, Martini F, Ghenga I, Riondino S, La Farina F, Massimiani G, Adamo R, Laudisi A, Guadagni F, Roselli M. Evaluation of Activated Protein C Abnormalities Independently Predicts Chemotherapy-Associated Venous Thromboembolism in Cancer Patients. *XII Congresso Nazionale di Oncologia Medica*, Roma, 6-8 Novembre, 2010.
- 168) Formica V, Palmirota R, Ferroni P, Grenga I, Savonarola A, Ludovici G, De Marchis M.L, Martano L, Guadagni F, Roselli M. VEGF gene polymorphisms may be associated at an increased risk of fluorouracil induced inflammatory diarrhea. *XII Congresso Nazionale di Oncologia Medica*, Roma, 6-8 Novembre, 2010.
- 169) Guadagni F, Mariotti S, Spila A, D'Alessandro R, Portarena I, Nardecchia A, Palmirota R, Buonomo O, Petrella G, Ferroni P, Roselli M. Prognostic value of CEA mRNA-expressing cells and sE-selectin levels in colorectal cancer patients. *XII Congresso Nazionale di Oncologia Medica*, Roma, 6-8 Novembre, 2010.
- 170) Nanni U, Spila A, Valente M.G, Somma P, Iacoboni M, Alessandrini J, Ferroni P, Roselli M, Guadagni F. RFID as a new ICT tool to monitor specimen life cycle and quality control in a biobank. *International Society for Biological and Environmental Repositories (ISBER) 2011 Annual Meeting*, Arlington, VA, USA 15-18 May, 2011.
- 171) Formica V, Grenga I, Tesauro M, Cereda V, Di Bari MG, Guadagni F, Roselli M. Metabolic Syndrome (MetS) in Metastatic (m)Colorectal Cancer (CRC) Patients Might Delay the Onset of Cachexia. *The 2011 European Multidisciplinary Cancer Congress*, Stockholm, Sweden, 23-27 September 2011. **Eur J Cancer**, 47(S1): S241, 2011.
- 172) Ferroni P, La Farina F, Mariotti S, Retrosi C, Riondino S, Martini F, Massimiani G, Portarena I, Guadagni F, Roselli M. High-sensitive D-dimer determination for the prediction of chemotherapy-associated venous thromboembolism in lung cancer patients. *The 2011 European Multidisciplinary Cancer Congress*, Stockholm, Sweden, 23-27 September 2011. **Eur J Cancer**, 47(S1): S241, 2011.
- 173) Caruso A, Cossignani M, Cretella M, Coppola M, Formica V, Portarena I, Roselli M, Pallone F, Blanco GD. Contrast-enhanced ultrasonography in early assessment of the efficacy of chemotherapy in patients with liver metastasis: a preliminary report. **Ann Oncol**, 19, p. v68, 2011.
- 174) Formica V, Portarena I, Benassi M, Fiaschetti V, Blanco GDV, Sileri P, Martano L, Guidi C, Franceschilli L, Pallone F, Roselli M (2011). Cisplatin yields high rate of pathologic complete response (ypCR) in combination with capecitabine and pelvic radiation in the neoadjuvant treatment of rectal cancer. **Ann Oncol**, 19, p. v122, 2011.
- 175) Portarena I, Laudisi A, Pellicori S, Cereda V, Massimiani G, Buonomo OC, Granai AV, Roselli M, Neoadjuvant chemotherapy: new and old biomarkers. *14th Milan Breast Cancer Conference*. Milano, 20-22 June 2012.
- 176) Portarena I, Laudisi A, Fiaschetti V, Pellicori S, Cereda V, Massimiani G, Formica V, Simonetti G, Roselli M. Early prediction of response by magnetic resonance imaging (MRI) in locally advanced breast cancer patients (LABC) receiving neoadjuvant chemotherapy (NCTX). *14th Milan Breast Cancer Conference*. Milano, 20-22 June 2012.
- 177) Ferroni P, Portarena I, La Farina F, Massimiani G, Riondino S, Martini F, Mariotti S, Formica V, Guadagni F, Roselli M. Novel High-sensitive D-dimer determination predicts chemotherapy-associated venous thromboembolism in cancer patients. *22nd EACR Biannual Meeting*, Barcelona, Spain, 7-10 July, 2012, **Eur J Cancer**, 48(S5): S190, 2012.
- 178) Formica V, Cereda V, Di Bari M.G, Grenga I, Tesauro M, Palmirota R, Ferroni P, Guadagni F, Roselli M. Peripheral CD45RO, PD1 and TLR4 expression in metastatic (m) colorectal cancer (CRC) patients (pts) treated with bevacizumab/5FU/CPT11 (B-FOLFIRI). *European Cancer Congress – Reinforcing Multidisciplinary*, Amsterdam, The Netherlands, 27 September – October 1, 2013. **Eur J Cancer**, 2013.
- 179) Roselli M, Ferroni P, Riondino S, Mariotti S, Laudisi A, Vergati M, Cereda V, Cavaliere F, Palmirota R, Guadagni F. Impact of Chemotherapy on Activated Protein C-Dependent Thrombin Generation – Association with venous thromboembolism occurrence. *European Cancer Congress – Reinforcing Multidisciplinary*, Amsterdam, The Netherlands, 27 September – October 1, 2013. **Eur J Cancer**, 2013.

- 180) Formica V, Lucchetti J, Cereda V, Tosetto L, Retrosi C, Tracey C, Palmirotta R, Ferroni P, Guadagni F, Roselli M. Neutrophil/lymphocyte ratio (N/L) a san index of inflammatory response in metastatic colorectal cancer (CRC) patients treated with fluorouracil, irinotecan and bevacizumab (FOLFIRI-BEV). *XV Congresso Nazionale AIOM*, Milano 11-13 Ottobre 2013. **J Exp Clin Onc** 2013; Suppl. 14: S17.
- 181) Nardecchia A, Morelli C, Formica V, Cereda V, Tracey C, Palmirotta R, Ferroni P, Guadagni F, Roselli M. Neutrophil-lymphocyte ratio in pancreatic cancer patients treated with gemcitabine. *XV Congresso Nazionale AIOM*, Milano 11-13 Ottobre 2013. **J Exp Clin Onc** 2013; Suppl. 14: S177-S178.
- 182) Pellegrino R, Barzelloni ML, Massimiani G, Carnicelli P, Izzo, Roselli M. Monitoring and preventing burnout in the workplace: the Rosa/13 STUDY. *XV Congresso Nazionale AIOM*, Milano 11-13 Ottobre 2013. **J Exp Clin Onc** 2013; Suppl. 14:s182.
- 183) Vergati M, Della Morte D, Ferroni P, Cereda V, Tosetto L, Riondino S, La Farina F, Guadagni F, Roselli M. Increased Risk of Chemotherapy-Associated Venous Thromboembolism in Elderly Patients with Cancer. *Atti del 114° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna*, Roma, 26-28 Ottobre 2013, **Intern. Emerg. Med**, 2013.
- 184) Roselli M. Biobanks, translational and clinical implications. **Anticancer Res.** n. 50, vol. 34, number 10, pp 6139, 2014.
- 185) Riondino S, Ferroni P, PalmirottaR, Roselli M, Guadagni F. Dysmetabolism and cancer, association and clinical outcomes. **Anticancer Res.** n. 544, vol. 34, number 10, pp 6135, 2014.
- 186) Ferroni P, Palmirotta R, Riondino S, De Marchis ML, Formica V, Massimiani G, Laudisi A, Guadagni F, Roselli M. VEGFA gene promoter polymorphisms and risk of venous thromboembolism in ambulatory cancer patients. *Congress on Controversies in Thrombosis & Hemostasis*. Berlin, Germany October 30-November 1, 2014. Abst. 001.
- 187) Silvia Riondino, Fiorella Guadagni, Mario Roselli, Patrizia Ferroni. VTE predictive value of platelet indexes in chemotherapy-treated cancer patients. **Thromb Res** 134 (S2), pp S14, OC-37, 2014.
- 188) Guadagni F, Ferroni P, Spila A, Riondino S, Palmirotta R, Valente M.G, Della-Morte D, Nanni U, Roselli M. Biobanks. A research infrastructure for the future of nutritional research. EGEA VII – Healthy Diet, Healthy Environment within a fruitful economy: The Role of Fruit and Vegetables. Milan, Italy, June 3-5, 2015.
- 189) Ferroni P, Buonomo O, Cavaliere F, Roselli M, Guadagni F. Impact of glycemic parameters on breast cancer survival. EGEA VII – Healthy Diet, Healthy Environment within a fruitful economy: The Role of Fruit and Vegetables. June 3-5, 2015, Milan, Italy.
- 190) Guadagni F, Ferroni P, Riondino S, Laudisi A, Portarena I, Alessandrini J, D'Alessandro R, Costarelli L, Cavaliere F, Buonomo O, Roselli M. The insulin-glucose axis in breast cancer - Relationship to clinical outcome. 18th ECCO – 40th ESMO European Cancer Congress, Vienna, 25 - 29 September 2015.
- 191) Ferroni P, Roselli M, Riondino S, Laudisi A, Portarena I, Alessandrini J, Ialongo C, Massoud R, Costarelli L, Cavaliere F, Buonomo O, Bernardini S, Guadagni F. Activation of blood coagulation in breast cancer - Relationship to clinical outcome. 18th ECCO – 40th ESMO European Cancer Congress, Vienna, 25 - 29 September 2015.
- 192) Mannisi E, Del Vecchio Blanco G, Monteleone G, Pallone F, Bevivino G, Formica V, Portarena I, Nardecchia A, Martano L, Paoluzi OA, Giudice E, Benassi M, Roselli M, Rossi P, Sileri P, Santoni R, Sica G, Cicchetti S. EUS predictive factors of recurrence in patients with local advanced rectal cancer. United European Gastroenterology (UEG) Week 2015, Barcelona, Spain 24 – 28 October 2015.
- 193) Del Monte G., Vallone D., Di Cioccio L., Durazzo F., Di Vozzo N., Apruzzese A., Costa L., Catracchia A., Coccorocchia G., Fratangeli F., Spila A., Ferroni P., Roselli M., Guadagni F.: From bench to bedside: un approccio multidisciplinare personalizzato nelle cure palliative. XXIII Congresso Nazionale SICP - Società Italiana di Cure Palliative, Roma, 16-19 Novembre, 2016.
- 194) Mondello D., Betsou F., Riondino S., Valente MG., Vallone D., Fratangeli F., Ferroni P., Roselli M., Guadagni F.: Introducing SPREC in a software for Biobank. 2nd International Conference & Exhibition on Tissue preservation and Biobanking, Philadelphia, USA, September 12-13, 2016.
- 195) Guadagni F., Zanzotto F.M., Scarpato N., Rullo A., Riondino S., Ferroni P., Roselli M.: RISK: a Random optimization Interactive System based on Kernel learning for predicting breast cancer disease progression. 5th International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering, Granada, Spain, April 26-28, 2017.