

Vincenzo Petrozza

Curriculum Vitae

Roma

24 Luglio 2024

ESPERIENZE PROFESSIONALI

2019 ad oggi: Direttore Ce.R.S.I.Te.S. (Centro Ricerche e Servizi per l'Innovazione Tecnologica Sostenibile) "Sapienza" Università di Roma Polo Pontino Latina.

2018-2022: Presidente Commissione Nazionale Corsi di Studio Tecniche di Laboratorio Biomedico e Membro Conferenza Permanente Corsi Laurea Professionalizzati.

2018-2023: Referente attività assistenziali del Polo Pontino, "Sapienza" Università di Roma Polo Pontino Latina.

2017: Professore Associato (Med 46) Scienze delle professioni sanitarie e delle tecnologie mediche applicate. D.R. n° 1969/2017.

2017-2020: Membro Commissione consultiva del Rettore assistenziale Ateneo "Sapienza" Università di Roma. D.R. n° 3179/2017.

2017 ad oggi: Direttore della Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica, "Sapienza" Università di Roma, Polo Pontino C/O ICOT Latina.

2016 ad oggi: Coordinatore delle Lauree professioni sanitarie triennali "Sapienza" Università di Roma Polo Pontino Latina.

2010-2013: Nomina a Coordinatore di Rete Anatomia Patologica Polo Pontino, AUSL Latina.

2000-2017: Ricercatore Confermato I Facoltà di Medicina e Chirurgia "Sapienza" Università di Roma MED08 Anatomia Istologia Patologica.

1986-2000: Funzionario Tecnico Facoltà di Medicina e Chirurgia "Sapienza" Università di Roma MED08 Anatomia Istologia Patologica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

2021: Corso di Formazione Manageriale per Direttore Responsabile di Struttura Complessa Certificato di Formazione Manageriale Regione Lazio "Sapienza" Università di Roma Numero di Registrazione Sap2019/2020-054.

2020: Abilitazione Scientifica Nazionale I fascia, Bando D.D. 2175/2018 settore concorsuale 06/N1 S.S.D MED46 Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Tecnologie Mediche Applicate.

2018: Corso di alta formazione in Economia e management in Sanità C/O “Sapienza” Università di Roma.

2013: Abilitazione Scientifica Nazionale: Professore II Fascia, Bando D.D. n. 161/2013, settore concorsuale 06/N1 S.S.D. MED 46 Scienze delle professioni sanitarie e delle tecnologie mediche applicate.

1990: Specializzazione in Anatomia Patologica presso l'Università di Roma “Tor Vergata” con valutazione di 50/50 e lode.

1986: Specializzazione in Patologia Generale presso “Sapienza” Università di Roma con valutazione di 70/70 e lode.

1983: Iscrizione Albo Professionale dei Medici-Chirurghi dell'ordine della Provincia di Roma.

1982: Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo, conseguito presso “Sapienza” Università di Roma (sessione di novembre).

1981: Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita presso “Sapienza” Università di Roma, votazione di 109/110.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

Francese: Ottimo

Inglese: Sufficiente

FELLOWSHIP 1988-1989

Assistant Professor presso il Dipartimento di Morfologia reparto Microscopia Elettronica, C.E.M.U. Università di Ginevra (Svizzera).

REQUISITI DIDATTICI

1977-1982: Tutoraggio (studente interno) Lezioni pratiche e seminari nel corso di Patologia Generale.

1982-1986: Tutoraggio (Medico Interno) Seminari e lezioni teorico-pratiche in Anatomia Istologia Patologica agli studenti IV e V anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia “Sapienza” Università di Roma.

1982-1986: Lezioni teoriche-pratiche in Tecniche e Diagnostiche Istopatologiche a studenti del III anno del corso di Medicina e Chirurgia.

1986-1990: Lezioni teoriche-pratiche in tecniche delle autopsie a studenti del IV-V anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia "Sapienza" Università di Roma.

1985-1995: Membro supplente (cultore della materia) della commissione di esame della IV cattedra di Anatomia Istologia Patologica, Facoltà di Medicina e Chirurgia "Sapienza" Università di Roma.

1985-1995: Membro supplente della commissione di esame di Tecniche e Diagnostiche Istopatologiche.

1985-1998: Membro supplente commissione di esame di Anatomia Istologia Patologica, vecchio ordinamento, Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi "La Sapienza" di Roma

1995-2004: Seminari e lezioni integrative ADF ed ADO per studenti del corso integrato del IV canale, corso di Laurea C della Facoltà di Medicina e Chirurgia.

1995-2004: Membro della commissione di esame di Anatomia Patologia I e II del IV canale, corso di Laurea C, nuovo ordinamento, Facoltà di Medicina e Chirurgia, "Sapienza" Università di Roma.

1985-2010: Tutoraggio a studenti laureandi per stesura tesi di laurea e co-Relatore di 70 tesi di Laurea e Specializzazione.

1990-1998: Docente di Istologia Patologica, Tecniche Autoptiche presso il centro didattico polivalente delle UU.SS.LL. RM/2 e RM/3 presso il Policlinico Umberto I° Roma.

1996-2000: Docente di Anatomia e Fisiologia presso la scuola di Formazione per Educatori di Comunità (SFEC) III "Sapienza" Università di Roma.

1998-2004: Docente di Tecniche di Istopatologia ed Istochimica e Tecniche di Indagine Citologica Ultrastrutturale II semestre III anno di corso di Diploma Universitario in Tecnico di Laboratorio Biomedico, "Sapienza" Università di Roma, Polo Pontino.

1999-2000: Docente di Fisiologia del corso di Diploma di Laurea per Educatori di Comunità, III "Sapienza" Università di Roma.

2000-2009: Docente di Scienze e Tecniche Mediche Applicate III "Sapienza" Università di Roma per educatori di comunità.

2000 ad oggi: Docente presso la scuola di Specializzazione di Anatomia Patologica, "Sapienza" Università di Roma, Facoltà di Medicina e Chirurgia.

2000-2004: Docente di Anatomia Patologica I presso II Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica, Scuola di specializzazione Radioterapisti, Scuola di Specializzazione Malattie dell'Apparato Respiratorio "Sapienza" Università di Roma.

2001-2004: Docente di Istopatologia ed Istochimica I semestre III anno del corso integrato di Tecniche Diagnostiche di Anatomia Patologia del DU di Tecnico Sanitario Biomedico di Laboratorio, "Sapienza" Università di Roma.

2004 a 2012:

- Docente Anatomia Patologica C.d.L. di Anatomia Patologica. Tecnico di laboratorio Biomedico "C" Polo Pontino Latina II anno I e II semestre.
- Docente Anatomia Patologica C.d.L. del corso integrato di Fisiopatologia generale e Patologia Clinica Infermieri "Q" Polo Pontino Latina I anno II semestre.
- Docente Anatomia Patologica C.d.L. del corso integrato di Fisiopatologia generale e Patologia Clinica Infermieri Terracina "R" I anno II semestre.
- Docente C.d.L. Infermieri "O" Frosinone I anno; I semestre di Istologia; Anatomia Patologica II semestre del corso integrato di Fisiopatologia generale e patologia clinica.
- Docente C.d.L. Infermieri "W" Gaeta I anno I semestre di Istologia e II semestre ADE di Anatomia Patologica e corso integrato di Fisiopatologia generale e patologia clinica.
- Docente del Master di I Livello in "Terapia Enterostomale" .

2010-2014: Docente di Tecniche di diagnostica ultrastrutturale; C.d.L. Tecniche di laboratorio biomedico "A" Policlinico Umberto I° "Sapienza" Università di Roma.

2016-2019: Docente di Anatomia Patologica ed Elementi di Patologia Generale, Corso di Laurea in Infermieristica SNT1, Facoltà di Medicina e Chirurgia ASL Roma 6 –Pomezia C.L. "Z".

2010-2016: Coordinatore di Semestre IV° Anno I° Semestre Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia "E" "Sapienza" Università di Roma, Polo Pontino Latina.

2007 ad oggi: Docente di Anatomia Patologica III° anno I° Semestre e IV° Anno I° e II° Semestre Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia "E" "Sapienza" Università di Roma, Polo Pontino Latina.

2011 ad Oggi: Membro del collegio dei docenti del Dottorato di ricerca in Epatogastroenterologia sperimentale e clinica e fisiopatologia chirurgica ed epato-gastroenterologia sperimentale e clinica.

2013-Oggi:

- Docente di Anatomia patologica nel Corso di Laurea Tecnici Ortopedici Polo Pontino Latina.
- Docente di Anatomia patologica nei Corsi di Laurea Tecnici di Radiologia Polo Pontino Latina.
- Docente di Metodologie in Anatomia Patologica e Tecniche e Diagnostica ultrastrutturale C.d.L. Tecniche di laboratorio Biomediche "C" Polo Pontino Latina.
- Docente di Anatomia patologica nei Corsi di Laurea Tecnici di Radiologia Polo Pontino Latina.
- Docente di Anatomia patologica nel Corso di Laurea Tecnici Ortopedici Polo Pontino Latina.
- Docente di Anatomia Patologica ed elementi di Patologia Generale Corso di Laurea Infermieri di Terracina "R", Frosinone "O" Latina "Q" corso integrato di Basi Fisiopatologiche delle Malattie.

- Docente di tecnico di laboratorio in Anatomia Patologica Corso di Laurea Tecniche di Laboratorio Biomedico “C” Polo Pontino Latina.

2012 ad oggi: Docente Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Chirurgica ed Epato-Gastroenterologia Sperimentale e Clinica.

2015 ad oggi: Docente di Anatomia Patologica Corso di Laurea Tecnici di Radiologia e Radioterapia “Sapienza” Università di Roma Santo Spirito.

2010-2020: Docente nell’ambito del master di I livello in “Chirurgia urologica laparoscopica e robotica: tecniche di base, chirurgia ricostruttiva ed oncologia avanzata”.

2018 ad oggi: Docente di Anatomia Patologica nell’ambito del master II livello in “Medicina estetica e rigenerativa”.

2019 ad oggi: Docente Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica Università Cattolica Roma.

INCARICHI ISTITUZIONALI

2004-2014: VicePresidente C.d.L. Tecnici di laboratorio Biomedico “C” “Sapienza” Università di Roma, Latina.

2004-2013: VicePresidente C.d.L. Infermieri “O” Frosinone “Sapienza” Università di Roma.

2010-2015: Componente Giunta di Facoltà “Farmacia e Medicina” “Sapienza” Università di Roma.

2010 e 2005: Componente Giunta Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche “Sapienza” Università di Roma.

2014-2020: Presidente C.d.L. Tecniche di Laboratorio Biomedico “C” Polo Pontino Latina “Sapienza” Università di Roma.

2017-2020: Membro Commissione consultiva del Rettore assistenziale Ateneo “Sapienza” Università di Roma. D.R. n° 3179/2017.

2017 ad oggi: Componente Giunta di Facoltà “Farmacia e Medicina”, “Sapienza” Università di Roma.

2019 ad oggi: Direttore Ce.R.S.I.Te.S. (Centro Ricerche e Servizi per l'Innovazione Tecnologica Sostenibile) “Sapienza” Università di Roma Polo Pontino Latina.

2021 ad oggi: Presidente C.d.L. Infermieri “R” Terracina Polo Pontino Latina “Sapienza” Università di Roma.

DESCRIZIONE ATTIVITA' DI RICERCA:

L’attività di ricerca del Prof. Vincenzo Petrozza si è focalizzata nel corso degli anni, nello sviluppo e metodologie tecniche e di laboratorio nello studio morfologico e ultrastrutturale

delle malattie infiammatorie e neoplastiche. Con l'esperienza, nelle tecniche e metodologie di laboratorio, acquisite durante lo stage di ricerca presso il CEMU dell'Università di Ginevra nella Sezione di Microscopia Elettronica del Prof. E. Orci, il Prof. Petrozza ha intrapreso studi al microscopio ottico, elettronico a trasmissione ed a scansione relative a tematiche gastroenterologiche (come la citoprotezione gastrica, pancreatiti indotte in studi sperimentali; ricerca con valutazione clinica delle gastrite e duodeniti in pazienti in età pediatrica positivi ad infezione da *Helicobacter Pylori*; in collaborazione con il Servizio di Endoscopia della Clinica Pediatrica Universitaria del Policlinico Umberto I° di Roma, il Prof. Petrozza ha collaborato nella diagnosi e studio della malattia celiaca con una valutazione e classificazione ultrastrutturale dei gradi di atrofia dei villi intestinali).

Privilegiando le metodiche di nuova acquisizione e valorizzando le applicazioni tecniche-metodologiche della microscopia elettronica ha collaborato nello studio delle membrane fetali con metodiche di Freeze-Fracture e Label-Fracture, la visualizzazione e la determinazione dei recettori per EGFR con metodiche di IgImmunoGold, nonché lo studio dell'internalizzazione dei recettori e riciclo degli stessi utilizzando metodiche di tecniche di Pulse Chase.

Nell'ambito delle miocardiomiopatie mitocondriali ha collaborato con l'Anatomia Patologica del Policlinico Umberto I° "Sapienza" Università di Roma nella valutazione morfologica e ultrastrutturale del danno mitocondriale e del danno miocardico secondario.

In collaborazione con il gruppo della UOC di Cardiologia Universitaria presso l'ICOT Polo Pontino Latina collabora attivamente nello studio dei meccanismi molecolari alla base dello sviluppo delle malattie cardiovascolari. Nello specifico la collaborazione ha permesso di effettuare importanti analisi istologiche e di microscopia elettronica su campioni di cuore, cervello e vasi che hanno contribuito alla dimostrazione come un'attivazione farmacologica dell'autofagia sia in grado di prevenire l'insorgenza dello "Stroke" in un modello di ratto spontaneamente iperteso.

Un campo di ricerca del Prof. Petrozza è il campo Urologico sia in patologie infiammatorie che neoplastiche della prostata, vescica e rene. Un altro filone rilevante nell'attività di ricerca del Prof. Petrozza, strettamente legato alla propria attività clinica di anatomo patologo, è quello della valutazione di quadri prognostici e predittivi in diverse neoplasie (ossee, mammarie, dell'apparato gastroenterico e dei melanociti) mediante l'utilizzo sia di metodiche istologiche di base che di tecniche immunoistochimiche e di biologia molecolare.

Recentemente grazie alla collaborazione scientifica con la UOC di Chirurgia Toracica del Policlinico Umberto I – "Sapienza" Università di Roma, il Prof. Vincenzo Petrozza è stato coinvolto in uno progetto volto all'identificazione di microRNA rilevanti per lo sviluppo del tumore epiteliale timico e correlati alle diverse caratteristiche anatomo-patologiche di questo tumore raro. In questo contesto, il Prof. Vincenzo Petrozza è stato coinvolto in uno studio sulla correlazione tra le alterazioni epigenetiche dei microRNA e la patogenesi e la risposta a trattamenti farmacologici del tumore epiteliale timico che è stato oggetto di pubblicazione su una rivista scientifica di ampio impatto.

Il Prof. Vincenzo Petrozza è stato coinvolto in uno studio multicentrico sul tumore della mammella in cui è stata caratterizzata l'espressione differenziale tra tessuto normale e tumorale di specifiche proteine del complesso dei microRNA, caratterizzandone anche il loro coinvolgimento nella deregolazione dell'espressione genica associata a questi tumori. Grazie all'attribuzione dei fondi di Ateneo che il Prof. Vincenzo Petrozza è riuscito ad ottenere per 4 anni consecutivi, dal 2016 al 2023, in collaborazione con il Prof. Francesco Fazi del Dipartimento SAIMLAL Sezione di Istologia ed Embriologia Medica – "Sapienza" Università di Roma, il Prof. Petrozza ha avviato una ricerca biomedica focalizzata sull'identificazione di biomarcatori molecolari per la gestione del carcinoma renale a cellule chiare (ccRCC). Attualmente lo studio si sta focalizzando principalmente sull'

identificazione dei microRNA deregolati nel tessuto tumorale e sulla loro correlazione con le caratteristiche anatomico-patologiche del tessuto tumorale. La caratterizzazione della rilevanza clinica dei microRNA e delle loro vie di segnalazione per la gestione del ccRCC ha portato all'identificazione di specifici microRNA circolanti come biomarcatori per la diagnosi, la prognosi e la scelta terapeutica dalle biopsie liquide (plasma e urine) di pazienti con ccRCC. Questi studi volti al miglioramento della gestione dei pazienti con ccRCC sono stati in parte pubblicati ed in parte sono in via di pubblicazione su riviste internazionali di ampio impatto scientifico.

Ultimamente, il Prof. Vincenzo Petrozza risulta essere tra i collaboratori scientifici di un progetto finanziato dall'AIRC per la caratterizzazione mediante analisi di microscopia elettronica della struttura del Reticolo Endoplasmatico in cellule di Leucemia Acuta Mieloide sottoposte a trattamenti farmacologici che inducono stress Ossidativo e stress del Reticolo Endoplasmatico.

In collaborazione con il Prof. Luciano De Sio e il centro di biofotonica sono state eseguite ricerche che hanno focalizzato l'attenzione sulla sintesi di una nuova generazione di nanoparticelle rivestite di cheratina per la terapia mirata dei tumori cerebrali, confermando la loro notevole efficacia nella riduzione della crescita tumorale. Successivamente, abbiamo integrato con successo nanoparticelle d'oro biomimetiche con un radiofarmaco, permettendo una dettagliata visualizzazione in un modello microfluidico del nefrone umano. Queste particelle, agendo come agenti teranostici, hanno dimostrato di essere efficaci sia nella terapia che nell'imaging. Attraverso l'utilizzo della biostampa 3D, abbiamo analizzato il comportamento tumorale in risposta alle nanoparticelle d'oro, confermando la loro capacità di trattamento mirato. Infine, abbiamo sviluppato un sistema di allarme innovativo per la rilevazione precoce di agenti patogeni nelle acque potabili, basato su biosensori intelligenti con nanoparticelle d'oro funzionalizzate.

In collaborazione con il Dott. Paolo Rosa è stato approfondito lo studio del sistema nervoso in condizioni patologiche e non. In particolare, gli studi hanno riguardato principalmente i meccanismi alla base dell'aggressività del glioblastoma (GBM) indotta dal microambiente ipossico. Sono stati indagati alcuni target molecolari come i canali BK e il loro ruolo nella migrazione e nella chemioresistenza al cisplatino indotta dal microambiente ipossico in cellule di GBM. In seguito, il ruolo del canale BK è stato approfondito anche nella chemioresistenza alla Temozolomide indotta da bassi livelli di ossigeno in cellule di GBM, con particolare riguardo a processi come l'autofagia, ciclo cellulare e differenziamento. Infine, con l'obiettivo di individuare sempre nuovi target terapeutici, ulteriori studi hanno riguardato il ruolo dell'acido polisialico nelle cellule di GBM esposte a microambiente ipossico. Questi studi sono stati svolti anche in collaborazione con il Dott. Vittorio Maglione (Neuromed, Pozzilli) e il Dott. Thomas J. Boltje (Università di Radboud, Nijmegen, Olanda) con l'utilizzo di nuovi inibitori sviluppati per diminuire i livelli della polisializzazione della proteina NCAM. La collaborazione con il Dott. Paolo Rosa ha riguardato anche lo studio delle malattie neurodegenerative e in particolare è stata investigata la capacità di molecole antiossidanti di nuova sintesi (sviluppate in collaborazione con la Prof.ssa Tecla Gasperi e la Dott.ssa Martina Miceli, Università Roma Tre) di proteggere un modello neuronale esposto a stress ossidativo e il loro effetto su uno dei principali effettori della risposta antiossidante come l'HO-1.

ATTIVITA' DI RICERCA E DI DIAGNOSTICA SPECIALISTICA

2005–Oggi: Consulente per la Diagnostica Ultrastrutturale delle patologie infiammatorie e Neoplastiche del Laboratorio di Microscopia Elettronica della Sezione di Anatomia Umana del Dipartimento SAIMLAL “Sapienza” Università di Roma.

2012–2020: Supervisor per lo screening, mediante ricerca di HPV ad alto rischio, del carcinoma della cervice uterina effettuata dalla UOC di Anatomia Patologica a Direzione Universitaria presso l'AUSL di Latina.

REQUISITI ASSISTENZIALI

1986-1991: In qualità di Assistente medico Presso IV S.S. Anatomia Istologia Patologica

- Attività di refertazione istologica:	19850
- Attività di refertazione citologica:	1020
- Attività di intraoperatoria (pazienti):	495
- Attività autoptica:	630

1991-2001:

- In Qualità di Aiuto Medico IV S.S. Anatomia Istologia Patologica.
- In Qualità di Dirigente di I° livello IV S.S. Anatomia Istologia Patologica.
- In Qualità di Componente del Pool General Surgical Pathology e Responsabile dell'attività autoptica della settimana afferente al IV S.S. di Anatomia Patologica.

2001-2004: In Qualità di Incarico a Dirigente di II° livello del IV servizio di Anatomia e Istologia Patologica.

Attività di campionamento (prestazioni):

- Attività di refertazione istologica:	70340
- Attività di refertazione citologica:	6280
- Attività di intraoperatoria (pazienti):	7220
- Attività autoptica:	2240
- Attività di revisione autoptica:	780

2004-2016: In qualità di Dirigente di I° livello U.O.C. Anatomia Patologica Polo Pontino c/o ICOT Latina con gravitazione delle funzioni vigenti di alta professionalità. Coordinatore di Rete Anatomia Patologica Polo Pontino.

- Attività di refertazione istologica:	58080
- Attività di refertazione citologica:	4758
- Attività di intraoperatoria (pazienti):	427
- Attività autoptica:	40
- Attività di revisione autoptica:	13
- FISH:	1092
- Biologia Molecolare:	589
- Screening HPV:	42503
- Screening PaP Test:	12564

2017-2020: In qualità di Direttore della Unità operativa Complessa di Anatomia Patologica, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Polo Pontino C/O ICOT Latina.

- Attività di refertazione istologica:	7328
- Attività di refertazione citologica:	846
- Attività di intraoperatoria (pazienti):	12
- Attività autoptica:	23
- FISH:	337
- Biologia Molecolare:	387
- Screening HPV e PAP test :	48332

2021 ad oggi: In qualità di Direttore della Unità operativa Complessa di Anatomia Patologica, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Polo Pontino C/O ICOT Latina.

• Attività di refertazione istologica:	9650
• Attività di refertazione citologica:	2120
• Attività di intraoperatoria (pazienti):	56
• Attività autoptica:	10
• FISH:	387

CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

2017: Direttore della Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica, “Sapienza” Università di Roma, Polo Pontino c/o ICOT Latina.

2019 ad oggi: Direttore Ce.R.S.I.Te.S. (Centro Ricerche e Servizi per l'Innovazione Tecnologica Sostenibile) “Sapienza” Università di Roma Polo Pontino Latina.

2016 ad oggi: Coordinatore delle Lauree professioni sanitarie triennali “Sapienza” Università di Roma Polo Pontino Latina.

2014-2020: Presidente Corso di Laurea Tecniche di Laboratorio Biomedico “C” “Sapienza” Università di Roma, Polo Pontino.

2004-2013: VicePresidente C.d.L. Infermieri “O” Frosinone “Sapienza” Università di Roma.

2010 ad oggi: Componente Giunta di Facoltà “Farmacia e Medicina” “Sapienza” Università di Roma.

2010-2013: Componente Giunta Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche “Sapienza” Università di Roma.

TERZA MISSIONE, ORIENTAMENTO ED ERASMUS

TERZA MISSIONE

In qualità di Direttore del Ce.R.S.I.Te.S., il Prof Petrozza coordina e presiede le attività seguenti:

Il Ce.R.S.I.Te.S., seguendo l'impostazione di Sapienza, nell'ottica di sostenere lo sviluppo economico, sociale e culturale del territorio della Provincia di Latina di cui è il principale organismo di ricerca universitaria, promuove accordi istituzionali di Terza Missione con enti pubblici o privati con i quali vi è un reciproco interesse alla produzione di beni pubblici, favorendo la collaborazione attiva degli attori sociali, cittadini, studenti delle scuole di ogni ordine e grado, imprese, policymaker, associazioni del terzo settore. Tale collaborazione riguarda numerosi ambiti quali assistenza, diritti umani, sanità, istruzione, tutela ambientale, cultura, sport, e comprende il contrasto ad ogni tipo di disuguaglianza, l'inclusione sociale, la salute e il benessere, l'empowerment/capacity building femminile, la sostenibilità e le opportunità di accesso alla conoscenza scientifica e umanistica.

Per queste finalità e per definire in modo chiaro le attività, il Ce.R.S.I.Te.S. ha stipulato con Enti ed Associazioni del territorio le seguenti convenzioni e protocolli d'intesa.

Le attività di Terza Missione del Ce.R.S.I.Te.S. si svolgono in sinergia con quelle di ricerca e trasferimento tecnologico derivanti dalla promozione di accordi con le imprese e gli enti locali del territorio. In particolare, sono stati svolti i seguenti contratti di ricerca che hanno comportato anche una significativa interazione con la società civile della Provinciale, Regionale e Nazionale.

Attraverso il Centro di ricerca e servizi per l'Innovazione Tecnologica Sostenibile (CeRSITeS) che ha come finalità la promozione dell'attività di ricerca istituzionale, e la gestione dei servizi di supporto alla didattica svolta presso la Sede di Latina, sono stati portati avanti obiettivi trasversali di Terza Missione. L'azione del CeRSITeS ha consentito la trasformazione della conoscenza prodotta dalla ricerca e dalla didattica in conoscenza utile ai fini produttivi, culturali e sociali tramite un dialogo continuo con il territorio, con l'obiettivo primario di produrre beni pubblici che aumentassero il benessere della società.

ORIENTAMENTO

Il Centro di Ricerca e Servizi per l'Innovazione Tecnologica Sostenibile (CeRSITeS), avvalendosi della Segreteria Amministrativa e delle Segreterie Didattiche dei Corsi di Laurea, svolge funzioni di raccordo tra le Facoltà presenti presso la Sede di Latina e gli Istituti Superiori.

Ogni anno vengono quindi programmate attività di orientamento destinate a far conoscere l'offerta formativa di Sapienza - Sede di Latina ovvero:

- incontri con i docenti Referenti per l'orientamento in uscita degli Istituti Superiori;
- organizzazione di seminari/lezioni tematiche per gli studenti del 4° e 5° anno presso gli Istituti o presso le Facoltà stesse;
- possibilità di assistere ad alcune lezioni universitarie;
- incontri mirati all'illustrazione dell'offerta formativa per ogni Corso di Laurea (presso gli Istituti o presso la Sede Universitaria) e per conoscere le modalità di immatricolazione e i Bandi di ammissione;
- Open day per conoscere i servizi agli studenti (con possibilità di visita della Sede, aule, laboratori).

ERASMUS

- Nomina della commissione per l'assegnazione di Borse Erasmus ai fini della selezione degli studenti in mobilità ai fini di studio;

- Coadiuvava insieme al RAIF (responsabile amministrativo Erasmus di SEDE Polo Pontino) Franca Rieti le attività legate alla firma del Bando pubblicato in lingua italiana e inglese controllando l'operato della commissione sulle graduatorie;
- Redige il Verbale di assegnazione delle borse, insieme al RAIF;
- Si confronta con l'ufficio ricevendo un monitoraggio programmato delle attività sopraelencate che coinvolgono gli studenti Outgoing e Incoming e riceve dall'ufficio indicazioni/informazioni sulla stipula di nuovi accordi;
- Sovrintende le attività di accoglienza "Welcom Day" manifestazione che si tiene ogni anno presso il Polo Pontino che vede coinvolte le Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Ingegneria I3S, Economia.

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Allestimento e diagnosi di preparati istologici e citologici per microscopia ottica ed elettronica.

Nell'ambito della biologia molecolare il Prof. Petrozza ha acquisito conoscenze e competenze professionali in tema di tecniche di sequenziamento, come la Next Generation Sequencing (NGS), conoscenze dei razionali diagnostici e clinici, degli elementi di appropriatezza, efficacia ed efficienza dei processi preanalitici, analitici e postanalitici.

Attraverso l'utilizzo di tecniche di real-time PCR e NGS nella diagnostica molecolare il Prof. Petrozza ha contribuito alla caratterizzazione genetico-molecolare in ambito onco-ematologico per l'individuazione di alterazioni germinali che contribuiscono ad aumentare la suscettibilità allo sviluppo di neoplasie così come nella "medicina di precisione", nella farmaco-resistenza e nell'anatomia patologica per l'analisi genetica nel contesto tissutale.

CAPACITA' E COMPETENZE INFORMATICHE

Pacchetto office

AFFILIAZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE

Dal 1988	Membro della Società Internazionale IAP
Dal 1988	Membro della FISAPEC
Dal 1990	Membro Società Italiana di Microscopia Elettronica
Dal 1992	Membro del Gruppo Italiano di Patologia Ultrastrutturale
Dal 1999	Membro del Gruppo di Studio Patologie Epatiche
Dal 1999	Member Scientific Committee della rivista internazionale Proctological and Perineal Disease
Dal 2000	Membro International Pelvic Floor Dyssfunction Society
Dal 2000	Socio ordinario SIAPEC
Dal 2010	Gruppo Italiano di Patologia Ultrastrutturale G.I.P.U.
Dal 2020	Membro della Società Italiana della Ricerca Traslazionale e Professioni Sanitarie (SIRTEPS)

ATTIVITA' DI RICERCA E DI DIAGNOSTICA SPECIALISTICA

2012- 2023: Supervisor per lo screening, mediante ricerca di HPV ad alto rischio, del carcinoma della cervice uterina effettuato nella UOC di Anatomia Patologica a Direzione Universitaria presso l'AUSL di Latina.

2005-Oggi: Consulente per la Diagnostica Ultrastrutturale delle patologie infiammatorie e Neoplastiche del Laboratorio di Microscopia Elettronica della Sezione di Anatomia Umana del Dipartimento SAIMLAL "Sapienza" Università di Roma.

LIBRI:

- **Elementi di Scienze Mediche (Tecniche applicate)**

Casa editrice Scientifica Internazionale 2003 **V. Petrozza**

- **Functional Anatomy of Pelvic Organs Chapter**

Functional Urologic Surgery in Neurogenic and Oncologic Diseases

Part of the series Urodynamics, Neurourology and Pelvic Floor Dysfunctions pp 3-19 Date: 14 June 2016. G. Carpino, **V. Petrozza**, S. Fathi Al-Rawashdah. DOI: 10.1007/978-1-84628-505-9_1

FINANZIAMENTO PER PROGETTI DI RICERCA COME PRINCIPAL INVESTIGATOR

- 2016** Progetti di Ricerca Sapienza – Progetti Medi RM116154FD6DB73C:
Contribution and clinical relevance of microRNAs in clear cell renal cell carcinoma - Responsabile: PETROZZA Vincenzo
- 2017** Progetti di Ricerca Sapienza – Progetti Medi RM11715C39FF300D:
Characterization and clinical relevance of HIF-1alpha/miR-210-3p-associated pathway in Clear Cell Renal Cell Carcinoma - Responsabile: PETROZZA Vincenzo
- 2018** Progetti di Ricerca Sapienza – Progetti Medi RM11816417FB3AE1:
Identification of clinical relevant biomarkers to improve clear cell renal cell carcinoma (ccRCC) management - Responsabile: PETROZZA Vincenzo
- 2019** Progetti di Ricerca Sapienza – Progetti Medi: RM11916B74E84E89:
Evaluation of miR-210-3p contribution to the establishment and drug responsiveness of clear cell Renal Cell Carcinoma (ccRCC) and its relevance as potential biomarker for the metastatic progression - Responsabile: PETROZZA Vincenzo
- 2020** Progetti di Ricerca Sapienza - Progetti Medi RM120172906A5EB4:
Contribution and clinical relevance of m6A RNA Methylation Regulators in clear cell Renal Cell Carcinoma (ccRCC) - Responsabile: PETROZZA Vincenzo

- 2021** Progetti di Ricerca Sapienza - Progetti Medi RM12117A808E9357:
RNA methylation factors as novel biomarkers in clear cell Renal Cell Carcinoma (ccRCC) -Responsabile: PETROZZA Vincenzo
- 2022** Progetti di Ricerca Sapienza - Progetti Medi RM12218161B0F645:
Study of the functional contribution of the RNA methylation erasers FTO and ALKBH5 in clear cell Renal Cell Carcinoma (ccRCC) - Responsabile: PETROZZA Vincenzo
- 2023** Progetti di Ricerca Sapienza - Progetti Medi RM123188E792F52C:
Evaluation of the m6A demethylase FTO as novel biomarker in clear cell Renal Cell Carcinoma (ccRCC) - Responsabile: PETROZZA Vincenzo

PARTECIPAZIONI A PROGETTI PER FONDI DI RICERCA

Ha collaborato in progetti finanziati da:

- Progetti Facoltà e Ateneo, Università La Sapienza, Roma:

- 2002:** Valutazione istomorfologica delle membrane fetali con assestamento immunoistochimico ottenute in corso di parto cesareo o spontaneo a termine.
- 2003:** Le micrometastasi nel linfonodo sentinella.
- 2004:** Anticorpi anti-transglutaminasi tissutale nella diagnosi e nel follow -up della malattia celiaca.
- 2006:** Valutazione dell'espressione detrusoriale ed uroteliale del recettore beta 3 adrenergico e del Nerve Growth Factor in pazienti con vescica neurologica e studio delle loro modificazioni durante terapia antimuscarinica in correlazione con le variazioni sintomatologie ed i reperti urodinamici".
- 2007:** Correlazione tra espressione del recettore beta-3-adrenergico e del Nerve Growth Factor, la morfologia strutturale ed ultrastrutturale del detrusore e dell'urotelio con le variazioni cliniche ed urodinamiche in pazienti con vescica neurologica prima e durante terapia antimuscarinica.
- 2008:** Meccanismi molecolari coinvolti nella proliferazione e differenziazione dei carcinomi vescicali umani. Possibile ruolo dei recettori muscarinici e del fattore di trascrizione EGR1. Implicazioni diagnostiche e terapeutiche.
- 2010:** Microchirurgia Endoscopica Transanale (T.E.M.): confronto dei risultati in termini di costo-benefici con la chirurgia tradizionale laparotomica del retto.

- 2011:** Correlazione fra caratteri ecografici, Pattern Microvascolare Istologico e Diagnosi Clinica nei noduli Tiroidei.
- 2012:** Salute riproduttiva ed infertilità di coppia: Analisi qualitative, morfometrica e comparativa di markers strutturali di qualità nei gameti e nel tessuto gonadico umano.
- 2013:** Software for texture Analysis in Computed Tomography and Magnetic Resonance: a potential biomarker in oncologic imaging”.
- 2013:** Medicina riproduttiva, dal laboratorio alla clinica: analisi qualitativa, morfometrica e comparativa di markers strutturali ed ultrastrutturali di qualità clinica nei gameti e nel tessuto gonadico umano.
- 2014:** Analisi morfometrica e comparativa dei markers ultrastrutturali indicatori di qualità del gamete, per la conservazione della salute riproduttiva e la cura dell'infertilità di coppia.
- 2015:** Analisi Qualitativa, Morfometrica e comparativa degli indicatori ultrastrutturali di qualità del gamete, per la conservazione della salute riproduttiva e la cura dell'infertilità.
- 2018:** A state of the art TEM based platform for advanced imaging and Diffraction Analyses- TEMIDA.
- 2021:** Medicina e scienza, strumenti per comprendere passato e presente.
- 2022:** Movimento e corretta alimentazione per una vita in salute.

Ha collaborato in progetti finanziati da:

- Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC):

2018: Development of a therapeutic strategy based on ER and oxidative stress to target Acute Myeloid Leukemia.

PARTECIPAZIONE ALL'ATTIVITA' ORGANIZZATIVA DI CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI:

- Congresso della Società italiana di Urologia, Roma 1985
- 16th International Congress of the International Academy of Pathology-Vienna, 1986 (relatore)
- Meeting Internazionale di Gastroenterologia e Nutrizione Pediatrica - Rimini, 1986
- International College of Surgeons - Roma, 1987 Congresso di Anatomia e Citologia Patologica - VII Congresso della Società Italiana di Anatomia Patologica – Roma, 1987 (relatore)
- International Meeting on recent progress in Oncology - Cagliari, 1987
- 11th European Congress of Pathology - Praga, 1987 (relatore)
- 8th European Anatomical Congress - Anversa, 1987
- V Convegno internazionale Attualità in Gastroenterologia - Bologna, 1988
- VIII International Symposium on Morphological Sciences - Roma, 1988 (relatore)
- XII International Symposium on Intestinal Microecology - Porto Conte (SS), 1988
- 5th International Workshop on Campylobacter infections - PuertoVallarta (Messico), 1989
- 12th European Congress of Pathology - Porto, 1989
- 5th International Symposium of Digestive Surgery and Endoscopy - Roma, 1989
- XIII Biennial Congress International Society of University Colon and Rectal Surgeons-Graz, 1990

- The world Congress of Gastroenterology - Sydney, 1990 (relatore)
- XLIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia - Bologna, 1990
- I Simposio Italo - ungherese nuove tendenze in pediatria, neonatologia e cardiologia pediatrica Roma, 1990
- VI Simposio Nazionale S.I.E.D. - Roma, 1990
- Convegno Internazionale - La malattia celiaca. Attualità e prospettive - Roma, 1990
- SAGES congresso – South Africa - 1990
- X International Symposium on Morphological Sciences - Toronto, 1991 (relatore)
- VL Convegno della Società Italiana di Anatomia - Alghero (SS), 1991
- 6th International Meeting Adriatic Society of Pathology - Grado, 1991
- 48° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria - Genova, 1991
- 7th International Conference on Experimental Ulcer - Berlino, 1991
- 1° Congresso Nazionale di Chirurgia dell' apparato digerente - Roma, 1991
- The Proceedings of the second International Capri conference – Capri, 1992
- X Congresso Società italiana di Alcolologia - Verona, 1992
- XVII congresso nazionale SIRC – Brescia, 1992
- 5° settimana italiana delle malattie digestive – Bologna, 1992
- Third biennial meeting – St. Louis, Missouri U.S.A., 1992
- XI Int. Sym. on Morphological Sciences. - Barcellona, 1993
- 1° congresso nazionale di pediatria ospedaliera – Roma, 1993
- XVII congresso nazionale SICO – Napoli, 1993
- The third european congress (3rd ECPR) 1993
- XIII Congresso Nazionale Società Italiana Studio Emostasi e Trombosi – Lanciano, 1994
- 4° European congress of Surgery – Berlino, 1994
- II Congresso nazionale di pediatria ospedaliera – Roma, 1994
- II International Malpighi Symposium – Rome, 14-16 sept. 1995
- IV congresso nazionale della federazione italiana della società di anatomia patologica e citologia diagnostica – Abano Terme, 1995
- XVth European congress of Pathology – Copenhagen, 1995
- 7th International Symposium on Coeliac Disease.- Tampere, Finland, 5-7 sept. 1996
- 6th European Congress Of Surgery -Roma, 15-18 October 1996
- II Simposio di Endoscopia Digestiva. -Roma, 24 Maggio 1997
- First International Congress on pelvic floor disorders -Rome, 5-7 June 1997
- Second International congress on pelvic floor disorders Barcellona -Spagna, 10-13 March 1999
- III Simposio Endoscopia Digestiva -Roma, 23-24 Aprile 1999
- XV Congress of the International Federation of Associations of anatomists and 4th International Malpighi Symposium -Rome, September 11-16.1999.
- Corso di aggiornamento: Rieducazione del pavimento pelvico – Roma 27-29 Gennaio 2000
- Diagnostica citopatologia e screening del carcinoma della cervice e della mammella -Ferrara 19-20-21 ottobre 2000
- Third International Congress on Pelvic Floor - Disorders Cairo (Egitto), 14-17 Marzo 2001
- I Convegno Nazionale Chirurgia Oncologica Maratea (Italia) 10-12 giugno 2001
- XXII congresso nazionale S.I.D.C.O. Sabaudia - Circeo 25-28 Aprile 2007
- I Meeting pontino di aggiornamento clinico, Il tumore della mammella dalla diagnostica dedicata alle nuove opzioni terapeutiche - Gaeta 16-17 Maggio 2008

- 27th International Congress of the International Academy of Pathology, Atene, Grecia, 12-17 ottobre 2008
- 5th European congress of andrology – Roma – Novembre 26-28 2008
- 98th Annual Meeting of the United States and Canadian Academy of Pathology, Boston, MA, 07-13 Marzo 2009
- 22° European Congress of Patology Firenze 4-9 settembre 2009
- 82° Siu Rimini – Rimini- 4-7 ottobre 2009
- Working Group sulle procedure per la determinazione dello stato di Her2, Bari 3 Dicembre 2009
- 4° consensus workshop sull'impiego delle diverse metodiche per la determinazione dello stato dell' HER2.
- HER2 e altri parametri predittivi nel carcinoma mammario e gastrico, Catania 14-15 aprile 2010
- 99th Annual Meeting of the United States and Canadian Academy of Pathology, Washington, DC, 20-26, Marzo 2010
- C.A.R.D. '10 I.C.O.T. – Latina 21-22 Settembre 2010
- 5° congresso triennale della società italiana di anatomia patologica e citopatologia – Bologna 21-25 Settembre 2010
- 52° Annual meeting of the italian cancer society. Lost in translation: bridging the gap between cancer research and effective therapies – Roma- 4-7 ottobre 2010
- XII congresso nazionale A.I.O.M. Roma 6-8 novembre 2010
- La “rivoluzione” del KRAS nel carcinoma del colon-retto: Indicazioni metodologiche e cliniche – Roma 30 Novembre 2010
- Annual Meeting on the United States and Canadian Academy of Pathology, San Antonio, TX, FEB 26-MAR 04, 2011
- XVII incontro oncologico pontino, Fattori prognostici e predittivi in oncologia Riunione GRUP 2011 Latina 6/7 Maggio 2011
- Il cancro del retto: Modello di integrazione multidisciplinare Latina 15 giugno 2011
- 31th congress of the société international d'urologie. Berlino 16-20 Ottobre 2011
- XXI Congresso nazionale società italiana di urologia oncologica (SIUrO) Napoli 22-24 Giugno 2011
- EMUC 2015, 12 - 15 NOVEMBER; BARCELONA, SPAIN Nov 2015.
- Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA) Location: San Diego, CA Date: MAY 06-10, 2016

ABSTRACT DI CONGRESSI:

1. The application of scanning electron microscopy in the evaluation of jejunal biopsies in patients with untreated and treated celiac disease. 16th International congress of the International Academy of Pathology - Vienna, 1986 M. Melis, G. Familiari, F. Carpino, M. Bonamico, F.M. Magliocca, A. Signoretti, V. Petrozza.
2. Applicazione della microscopia elettronica a scansione nello studio di bambini affetti da malattia celiaca. Meeting Internazionale di gastroenterologia e nutrizione pediatrica - Rimini, 1986 M. Bonamico, V. Petrozza, F. Carpino, G. Familiari, F.M. Magliocca, A. Signoretti, M. Melis.
3. Protection of gastric mucosa by Sulphated Glucopeptide (GLPS): a structural and ultrastructural study. 11th European Congress of Pathology - Praga, 1987 F. Carpino, G. Prino, E. Gaudio, M. Mantovani, V. Petrozza, M. Melis.

4. A new ultrastructural classification in the follow-up of the patients with coeliac disease by scanning electron microscopy. 11th European Congress of Pathology - Praga, 1987 V. Petrozza, F. Carpino, G. Familiari, F.M. Magliocca, M. Bonamico, A. Signoretti, M. Melis.
5. Utility of scanning electron microscopy during follow-up in celiac disease. The 8th European Anatomical Congress – Anversa, 1987 F.M. Magliocca, G. Familiari, M. Bonamico, A. Signoretti, F. Carpino, V. Petrozza, M. Melis. Stomaco operato: condizioni a rischio neoplastico? International College of Surgeons - Roma, 1987 A. Giuliani, V. Petrozza, F. De Ligio, L. De Pascale, E. Guglielmelli, S. Bosco.
6. Quadri istologici della mucosa gastrica in 200 pazienti gastrectomizzati per patologia non neoplastica. Congresso Italiano di Anatomia e Citologia Patologica - VII Congresso della Società Italiana di Anatomia Patologica - Roma, 1987 V. Petrozza, A. Giuliani, S. Bosco, F. De Ligio, L. De Pascale, F. Carpino, M. Melis.
7. Valutazione strutturale ed ultrastrutturale del danno tissutale postischemico nel rene di ratto in corso di terapia farmacologica. Congresso Italiano di Anatomia e Citologia Patologica - VII Congresso della Società Italiana di Anatomia Patologica - Roma, 1987 V. Petrozza, F. Carpino, A. Tubato, G. Paradiso Galatioto, L. Miano, M. Melis.
8. Effetti del Suglicotide (GLPS) somministrato per via orale sull'ulcera gastrica da etanolo. Congresso Italiano di Anatomia e Citologia Patologica - VII Congresso della Società Italiana di Anatomia Patologica - Roma, 1987 F. Carpino, E. Gaudio, G. Prino, V. Petrozza, M. Melis.
9. Cancro del retto: recidive e metastasi. Il follow-up del paziente operato di A.P.R. sec. Miles. International Meeting on recent progress in oncology. Cagliari, 1987 F. La Torre, A. Nicastro, V. Petrozza.
10. Ultrastructural investigation utility in the diagnosis of malabsorption in one case of A.P.E.C.S. VII International Symposium on Morphological Sciences - Roma, 1988

M. Bonamico, B. Boscherini, S. Cianfrani, F.M. Magliocca. V. Petrozza, F. Carpino.

11. A comparative diagnosis of *Campylobacter pylori* by ultrastructural, histological and microbiological methods. VIII International Symposium on Morphological Sciences - Roma, 1988 V. Petrozza, M. Bonamico, C. Chiesa, S. Bosco, G. Soda, F.M. Magliocca.
12. Structural and ultrastructural observations of gastroprotective agents against ethanol induced injury in the rat. VIII International Symposium on Morphological Science-Roma, 1988 F. Carpino, G. Prino, E. Gaudio, V. Petrozza, M. Mantovani, D. Bosco, P. Alberico, M. Melis.
13. Studi comparativi strutturali ed ultrastrutturali sull'ulcera gastrica da etanolo del sulglicotide (GLPS), sucralfato, carbenoolone e della 16,16 DM PGE₂. V Convegno Internazionale Attualità in gastroenterologia - Bologna, 1988 V. Petrozza, E. Gaudio, M. Mantovani, G. Soda, N. Dell' Edera.
14. Evaluation of differing methods for identifying *Campylobacter pylori* (CP) in children. XII International Symposium on Intestinal Microecology - Porto Conte (SS), 1988 C. Chiesa, M. Bonamico, L. Pacifico, V. Petrozza, F.M. Magliocca, G. Ballati, A. Vania, M. Midulla.
15. Identification of *Campylobacter pylori* in antrum and duodenum of children. The 5th International Workshop on *Campylobacter* infection Puerto Vallarta, 1989 C. Chiesa, M. Bonamico, L. Pacifico, G. Ballati, V. Petrozza, F.M. Magliocca, P. Mariani, M. Midulla, F. Carpino.
16. Direct visualization of the state of aggregation of the insulin receptors at the surface of CHO cells. *Diabetologia* vol. 32. n.7, 1989 J.L. Carpentier, V. Petrozza, J. De Diego.
17. Gastric and Duodenal infection caused by *campylobacter pylori*: histopathologic findings in children. 12th European Congress of Pathology - Porto, 1989 F.M. Magliocca, M. Bonamico, V. Petrozza, G.A. Nobile, F. Carpino, A. Medici, M. Melis.

18. Patologie infiammatorie del colon defunzionalizzato: le coliti da diversione. Atti 5th International symposium of digestive surgery and endoscopy. Roma, Monduzzi Ed : 31-35, 1989 F. La Torre, A Nicastro, S. Bertollini, F. Pimpinelli, T. Giuliotti, A. Sorcini, F. Carpino, V. Petrozza, S. Bosco., M. Melis.
19. Osservazione al microscopio elettronico a scansione di biopsie mucose di pazienti con malattie gastrointestinali. XLIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia - Bologna, 1990 M. Montuori, F. Carpino, M. Bonamico, V. Petrozza, F. M. Magliocca.
20. Il ruolo dell'endoscopia digestiva nella diagnosi di Linfangectasia Intestinale Primitiva. I^o Simposio Italo-Ungherese nuove tendenze in Pediatria, neonatologia e cardiologia pediatrica. – Roma, 1990 M. Bonamico, V. Petrozza, M. Macri, B. Nagar, F. Abenavoli, G. Ceccarelli.
21. Significato dell'endoscopia digestiva nella diagnosi di linfangectasia intestinale primitiva. Presentazione di due casi pediatrici. VI Simposio Nazionale S.I.E.D. - Roma, 1990 M. Bonamico, A. Vania, P. Mariani, V. Petrozza, G. De Castro, G. Ceccarelli.
22. Citoprotezione della mucosa gastrica. Studio endoscopico strutturale ed ultrastrutturale. VI Simposio Nazionale S.I.E.D. - Roma, 1990 F. Carpino, V. Petrozza, V. Casale, E. Gaudio, G. Prino, G. Grassi, M. Mantovani, M. Nazzari, M. Melis.
23. Post-diversion proctocolitis. XII Biennial Congress International Society of University colon and rectal surgeons. - Graz, 1990 E. La Torre, S. Bertollini, A. Nicastro, V. Petrozza, A. Montori.
24. Non specific proctitis: diagnosis and treatment. XIII Biennial Congress International Society of University colon and rectal surgeons – Graz, 1990 F. La Torre, A. Nicastro, S. Bertollini, V. Petrozza, S. Bosco, F. Carpino.
25. Morphological effects of cytoprotective agents on gastric mucosa against experimental ethanol-induced injury in the rat. The World Congress of Gastroenterology - Sydney, 1990 V. Petrozza, G. Prino, E. Gaudio, M. Mantovani, P. Alberico, S. Bosco, F. Carpino, M. Melis.

26. Diagnosis in gastrointestinal diseases: necessity of SEM analysis. The World Congress of Gastroenterology - Sydney, 1990 V. Petrozza, F.M. Magliocca. M. Bonamico, D. Bosco, E Ferrante, N. Dell'Edera, F. Carpino, M. Melis.
27. A double-blind morphological study on gastric mucosa modifications after sulglycotide treatment in non-ulcerous dyspepsia. The World Congress of Gastroenterology - Sydney, 1990 F. Carpino, V. Casale, A. Grassi, E. Gaudio, G. Prino, G. Soda, V. Petrozza, M Nazzari, M. Melis.
28. Morphological changes in defunctioned colon. The World Congress of Gastroenterology. - Sydney, 1990 F. La Torre, S. Bertollini, A. Nicastro, V. Petrozza, A. Montori.
29. A histological and scanning electron microscopy on gastric morphology in non-ulcerous dyspepsia after GLPS treatment. 28th Annual Congress South African Gastroenterology Society, 1990 V. Petrozza, F. Carpino, E Gaudio, V. Casale, G. Prino, A. Grassi, M. Nazzari, M. Melis.
30. Pediatric gastrointestinal disease. Ultrastructural three-dimensional observation. 28th Annual Congress South African Gastroenterology Society, 1990 V. Petrozza, F.M. Magliocca, M. Bonamico, M. Montuosi, E. Carpino, M. Melis.
31. Chronic non specific proctitis. 28th Annual Congress South African Gastroenterology Society, 1990 E. La Torre, A. Nicastro, S. Bertollini, V. Petrozza, F.M. Magliocca, F. Carpino.
32. Evaluation of morphological changes in the defunctioned colon. 28th Annual Congress South African Gastroenterology Society, 1990 F. La Torre, N. Nicastro, S. Bertollini, F.M. Magliocca, V. Petrozza, A. Montori.
33. Citoprotezione della mucosa gastrica. Studio endoscopico strutturale ed ultrastrutturale. Atti VI Simposio Nazionale S.I.E.D. - Roma, Italian Journal of Digestive Endoscopy ,14-15, 1990 F. Carpino, V. Petrozza, V. Casale, E Gaudio, G Prino. A. Grassi, M. Mantovani, M Nazzari, M. Melis.
34. Istologia ed ultrastruttura della mucosa intestinale nella malattia celiaca. Atti

- Convegno Internazionale - La Malattia Celiaca. Attualità e prospettive - Roma: 49-52, 1990 M. Bonamico, F.M. Magliocca, E. Carpino, V. Petrozza, P.G. Natali, F. Carlei.
35. La morfologia della mucosa intestinale in pazienti celiaci durante il challenge con glutine: studio ultrastrutturale al microscopio elettronico a scansione. 45^o Convegno della Società Italiana di Anatomia. – Alghero, 1991 F.M. Magliocca, M. Bonamico, V. Petrozza, M. Montuori, P. Mariani, P. Triglione, S. Correr.
36. Terapia con sulartrene in caso di sindrome di Gardner. 48^o Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria. Genova, 1991 P. Mariani, G. Viceconte, V. Petrozza, A. Vania, L. Ferrante, M. Bonamico.
37. La citoprotezione gastrica: studio morfologico ed ultrastrutturale sperimentale clinico. II Congresso Nazionale di Chirurgia dell' apparato digerente - Roma, 1991 V. Petrozza, F. Carpino, V. Casale, F.M. Magliocca, E. Gaudio, G. Prino, A. Grassi, M. Mantovani, M. Nazzari, M. Melis.
38. Ultrastructural morphological observations by scanning electron microscopy during gluten-challenge in celiac disease. X International Symposium on Morphological Sciences Toronto 1991 F.M. Magliocca, S. Correr, F. Carpino, V. Petrozza, M. Bonamico, P.M. Motta.
39. Morphological changes in the defunctioned colon. X International Symposium on Morphological Sciences. – Toronto, 1991 F. Carpino, V. Petrozza, F. La Torre, A. Nicastro.
40. Ultrastructural Changes of small intestinal mucosa during long term gluten challenge in celiac disease. 6th International Meeting. - Grado, 1991 V. Petrozza, F.M. Magliocca, M. Bonainico, P. Mariani, P. Triglione, M. Montuori, L. Ferrante, F. Carpino.
41. A structural and ultrastructural study on cytoprotection in ethanol-induced experimental gastric damage. 7th International Conference on Experimental Ulcer. - Berlino, 1991 E. Carpino, E. Gaudio, G. Prino, M. Mantovani, V. Petrozza, M. Melis.

42. Valutazioni strutturale ed extrastrutturale dei citoprotettivi gastrici: studio sperimentale e clinico. X Congresso Società Italiana Alcolologia, Verona 1992 F. Carpino, G. Prino, V. Casale, E. Gaudio, M. Mantovani, V. Petrozza, M. Nazzari, M. Melis.
43. Epidermal growth factor and its receptor in Human Chorion relationship with labour. Second International Capri Conference "Neuroendocrine and peripheral disorders of female reproductive system: pathophysiology and therapies - Capri, 1992 E. Piccione, C. Ticconi, V. Petrozza, F. Carpino, M. Melis, N. Pasetto.
44. Intrinsic failure of dacron vascular grafts. Third Biennial Meeting "Toward Application of Advances in Basic Cardiovascular Biology", St. Louis, Missouri USA, 1992 G.J. Massimi, F. De Santis, V. Petrozza, F. Speziale, S. Pulvirenti, F. Carpino.
45. Terapia con Sulindac in un caso di sindrome di Gardner. Atti 5TH Settimana Italiana delle Malattie Digestive, Bologna: 277-280, 1992 P. Mariani, G.W. Viceconte, V. Petrozza, A. Vania, F. Abenavoli, M. Bonamico.
46. L'amartoma gastrico: osservazione personale. Atti XVII Congresso Nazionale SIRC, Brescia: 23-26, 1992 P. Pontone, V. Petrozza, F. La Torre, L. De Anna, G. Pascarella, S. Pulvirenti, M. Gasparri.
47. Anticorpi anti-giardia in bambini con diarrea cronica e dolori addominali. 1^o Congresso Nazionale di Pediatria Ospedaliera, Roma, 1993 M. Bonamico, B. Nagar, V. Petrozza, P. Mariani, D. Mazzeo, M. Gramiccia, L. Gradon.
48. Associazione tra ipertireosi e carcinoma della tiroide: inquadramento clinico e terapeutico. Atti XVII Congresso Nazionale "Società Italiana di Chirurgia Oncologica", Napoli, 1993 A. Manzini, M. Tagliaferri, F. Fruscella, L. Oricchio, C. Amanti, C. Consoli, V. Petrozza, F. Ficuccilli, F. McNichelli e A. Antonaci.
49. Il ruolo dell'istopatologia nella diagnosi delle malattie dell'intestino tenue. Corso di aggiornamento "Malattie intestinali dal sintomo alla Diagnosi", Albano Laziale (Roma), 1993 F. Carpino, V. Petrozza, F.M. Magliocca.
50. Release of arachidonic acid metabolites by human fetal membranes and uterine

- decidua: interrelationship between Leukoptriene B4 and Prostaglandin E2. The Third European Congress "Prostaglandins in Reproduction", 1993 A. Zicari, C. Ticconi, A. Salerno, A. Mauri, V. Petrozza, E. Piccione.
51. Intravenous omeprazole versus ranitidine in bleeding duodenal ulcer: a prospective randomized trial. Third European Congress of Surgery. London, 1993 M. Cardi, I.A. Mutillo, V. Petrozza, L. Amadori, A. Stasio, R. Maira, A. Bolognese.
52. Renal ischemia and pharmacological prevention: experimental structural and ultrastructural observations. XI International Symposium on Morphological Sciences, Barcellona, 1993 V. Petrozza, C. Gaudio, F.M. Magliocca, A. Franchitto, F. Carpino, M. Melis.
53. Prevalenza dell'infezione in familiari di bambini con gastrite da *Helicobacter Pylori*. 2^o Congresso Nazionale di Pediatria Ospedaliera 1994 S. Monti, P. Mariani, F. Abenavoli, L. Calvani, V. Petrozza, C. Pezzella, I. Luzzi, M. Bonamico.
54. Valutazione Istologica dell'attività antiischemica miocardica di defibrotide. XIII Congresso Nazionale Società Italiana Studio Emostasi e Trombosi. Lanciano (CH), 26-30 Giugno 1994 F. Carpino, E. Gaudio, E. Berti G. Rossoni, V. Petrozza, M. Melis.
55. Peritoneal lavage with gabexate-mesilate in ceruletide-induced acute pancreatitis in the rat. Eurosurgery 94, Berlino 1994 I. Mutillo, S. Scarpa, V. Petrozza, S. Pulvirenti, F. De Martino, M. Cardi, A. Bolognese.
56. Prognostic value of flow-cytometric DNA analysis in breast cancer. 2ND International Malpighi Symposium. Roma, Settembre, 1995 V. Petrozza, F.M. Magliocca, R. Emidi, L. Dominici, R. Puliti, B. Colagrosso, S. Pulvirenti.
57. Angiosarcoma of the heart: a structural and ultrastructural study. 2ND International Malpighi Symposium. Roma, Settembre, 1995 S. Pulvirenti, V. Petrozza, L. Dominici, R. Emidi, R. Puliti, P. Cascino, F.M. Magliocca.
58. Anti-hischemic myocardial properties of Deoxiribonucleic acid derivative: a morphological quantitative study. 2ND International Malpighi Symposium. Roma, Settembre 1995 V. Petrozza, F. Carpino, A. Vetuschì, E. Gaudio.

59. Analisi del contenuto di DNA mediante citometria a flusso in diversi tumori della tiroide e correlazioni con il valore prognostico. 4^o Congresso Nazionale della Federazione Italiana delle Società di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica. Abano Terme, Ottobre 1995 R Emidi, V. Petrozza, L. Lenti, A. Ruggieri, E. Lococo, S Pulvirenti, L. Dominci, R Puliti, F Carpino.
60. Correlation between morphological aspects and cytogenetics aspects in a case of myxoid liposarcoma. XV European Congress of Pathology. Copenhagen, Sept. 1995 F. Carpino, V. Petrozza, G. Perla, R. Emidi, R. Puliti, L. Dominici.
61. Flow cytometric DNA content analysis of different thyroid tumors and their possible correlations with prognostic value. XV European Congress of Pathology - Copenhagen, Sept. 1995 F. Carpino, V. Petrozza, L. Lenti, R. Emidi, E. Lococo, S. Pulvirenti, L. Dominaci, R. Puliti.
62. Scanning Electron Microscopy in coeliac disease. 7TH International Symposium in Coeliac disease. Tampere, Finland-Sept. 5-7, 1996 F. M. Magliocca, M. Bonamico, V. Petrozza, P. Mariani, M. Montuori, F. Carpino.
63. Lymphatic Neoangiogenesis of the omental tissue. A study with the Electron Microscope. Prevention of linphorragy in vascular surgery. 6TH European Congress of Surgery. Rome, Oct. 15-18, 1996 L. Giacomelli, L. Leone, V. Petrozza, A. Benvenuto, C. Porcelli, A. Schioppa, D. Cecchinelli, G. Martino, G. Battisti.
64. Studio morfologico, strutturale ed ultrastrutturale, dei tessuti perimplantari. Gruppo Italiano Studi Implantari V. Petrozza, F. Tanzi, A. Benvenuto, I. Tanzi. and F. Carpino.
65. New istological aspects of the mucosa in coeliac disease. XV Congress of the International Federation of Associations of Anatomists and 4th International Malpighi Symposium. Rome, 11-16 September 1999 V. Petrozza, F.M. Magliocca, M. Bonamico, F. Carpino et al.) Italian Journal of Anatomy and Embriology Vol.104 Suppl. 1/bis pag.420, 1999.
66. Ematoma subdurale: Studio morfologico strutturale e ultrastrutturale del comparto

- sbdurale nelle emorragie acute e croniche. XLIX Congresso nazionale Società Italiana Neurochirurgia Milano 15-19 Ottobre 2000 p 294M.Domenicucci,V.Petrozza, G. Rocchi, F.M. Magliocca, E. Passacantilli, M. Liuzzi, F. Carpino, R. Delfini.
67. Cisti sinoviale nella scoliosi lombare degenerativa: Emorragia acuta intracistica come causa di sciatica. Fifth S.I.R.E.R International congress. Roma 23-25 Novembre 2000 Resonances Européennes du Rachis p.52.T V. Petrozza, A. Agrillo, R. Delfini, M. Domenicucci, A. Ranieri, N. Russo, C. Villani.
68. Topographic Anatomy of the pelvic floor. Special reference to ano-rectal tract. Third International congress on pelvic floor disorders Cairo 14-17 March 2001 pg. 41-42 Abstracts Book F. Carpino, V. Petrozza, G. Carpino, F. Brunone, F. Barberini.
69. Effects of two amphibian tachykinins, PG-SPI and PG-MI, on different models of experimental colitis in rats. Third International congress on pelvic floor disorders Cairo 14-17 March 2001 Pg. 53 Abstracts Book Broccardo, M.F. Carpino A. Guglietta, G. Improta, V. Petrozza.
70. Usefulness of endoscopic small intestinal biopsy in children with celiac disease. XV Congress of the International Federation of Associations of Anatomists and 4th International Malpighi Symposium. Italian Journal of Anatomy and Embryology Vol.106 Suppl. 1 n.2, pag.329-335, 2001.V. Petrozza, F.M. Magliocca, M. Bonainico, P. Mariani, P. Trigione, M. Montuori, L. Ferrante, F. Carpino.
71. Histopathological analysis of peritumoral pseudocapsule and surgical margins status after tumor enucleation for renal cell Carcinoma. A. Minervini; C. di Cristofano; A. Lapini, F. Lanzi; G. Giubilei, N. Tosi, A. Tuccio, M. Mancini, V. Petrozza, C. Della Rocca, S. Serni, G. Bevilacqua, M. Carini. ATENE EUROPEAN CONGRESS OF PATHOLOGY 2008.
72. Prognostic role of histologic coagulative necrosis in patients with localized renal cell carcinoma and correlation to pathological features and molecular markers. Di Cristofano, C. and Minervini, A. and Censi, F. and Gacci, M. and Serni, S. and Menicagli, M. and Salinitri, G. and Lanzi, F. and Lapini, A. and Petrozza, V. and Della Rocca, C. and Cavazzana, A. and Nesi, G. and Bevilacqua, G. and Minervini,

R. and Carini, M. HISTOPATHOLOGY OCT 2008, Vol. 53, Sp. Iss. 1, Pag. 622.

73. Lesioni cutanee in corso di terapia anti- EGFr. D. Innocenzi; I. Proietti; V. Petrozza; C. Di Cristofano; C. Della Rocca –Torino- 2008.

74. Case report: Carcinoma pilomatriceale (Pilomatriceoma Maligno). F. Censi; B Grossi; V. Petrozza; C. Di Cristofano; C. Della Rocca; D. Innocenzi –Torino- 2008.

75. Case report: Porokeratoma. D. Innocenzi; B Grossi; V. Petrozza; C. Di Cristofano; C. Della Rocca –Torino- 2008.

76. Ruolo prognostico della necrosi coagulativa nel carcinoma renale: Correlazioni con caratteristiche clinico patologiche e marker molecolari. F. Censi, A. Minervini, M. Gacci, S. Serni, Menicagli, G. Salinitri, F. Lanzi, A. Lapini, A. Cavazzana, G. Nesi, V. Petrozza, C. Della Rocca, G. Bevilacqua, R. Minervini, M. Carini; C. Di Cristofano. SIAPEC BARI 2008.

77. Analisi istopatologia della pseudo capsula peritumorale e dello stato dei margini chirurgici dopo enucleazione di carcinoma renale. M. Mancini; A. Minervini; A. Lapini; F. Lanzi; G. Giubilei; N. Tosi; A. Tuccio; V. Petrozza; C. Della Rocca; S. Serni; G. Bevilacqua; M. Carini; C. di Cristofano. SIAPEC BARI 2008.

78. Le alterazioni del gene VHL promuovono la progressione neoplastica nel carcinoma renale a cellule chiare attraverso la localizzazione nucleare di HIF-1[°]. M. Leopizzi, A. Minervini, F. Lessi, M. Menicagli, G. Salinitri, G. Bertacca, G. Pefanis, L. Masieri, P. Collecchi, V. Petrozza, C. Della Rocca, R. Minervini, M. Carini, A. Cavazzana, G. Bevilacqua, C. Di Cristofano. SIAPEC BARI 2008.

79. VHL gene alterations promote cancer progression in early-stage clear cell renal carcinoma through nuclear localization of hypoxia-inducible factor-1A. Histopathology Oct 2008 Volume 53 Pages 271-271 ISSN 0309-0167 Autori Di Cristofano, C , Minervini, A , Leopizzi, M , Lessi, F , Menicagli, M , Salinitri, G ; Bertacca, G ; Pefanis, G ; Masieri, L ; Collecchi, P ; Petrozza, V ; Della Rocca, C ;

80. Microarchitecture of Sertoli cells and testicular lamina propria in idiopathic infertility. R. Heyn, G. Nigri, A. Pastore, M. Relucenti, L. Petruzzello, G. Palleschi, A. Carbone, V. Petrozza, G. Familiari; 5TH european congress of andrology Rome 26-28 novembre 2008.
81. Histopathological analysis of peritumoral pseudocapsule and surgical margins status after tumor enucleation for renal cell Carcinoma. A. Minervini; C. di Cristofano; A. Lapini, F. Lanzi; G. Giubilei, N. Tosi, A. Tuccio, M. Mancini, V. Petrozza, C. Della Rocca, S. Serni, G. Bevilacqua, M. Carini. ATENE EUROPEAN CONGRESS OF PATHOLOGY 2008.
82. Biallelic VHL Gene Alterations Promote Cancer Progression in Early-Stage Clear Cell Renal Carcinoma through Nuclear Localization of Hypoxia-Inducible Factor-1A. Di Cristofano, C. and Minervini, A. and Leopozzi, M. and Lessi, F. and Menicagli, M. and Salinitri, G. and Bertacca, G. and Pefanis, G. and Masieri, L. and Collecchi, P. and Petrozza, V. and Della Rocca, C. and Minervini, R. and Carini, M. and Cavazzana, A. and Bevilacqua, G. MODERN PATHOLOGY JAN 2009, Vol. 22, Suppl. 1, Pag. 166.
83. Biallelic VHL Gene Alterations Promote Cancer Progression in Early-Stage Clear Cell Renal Carcinoma through Nuclear Localization of Hypoxia-Inducible Factor-1A. Di Cristofano, C. and Minervini, A. and Leopozzi, M. and Lessi, F. and Menicagli, M. and Salinitri, G. and Bertacca, G. and Pefanis, G. and Masieri, L. and Collecchi, P. and Petrozza, V. and Della Rocca, C. and Minervini, R. and Carini, M. and Cavazzana, A. and Bevilacqua, G. LABORATORY INVESTIGATION JAN 2009, Vol.89, Suppl. 1, Pag. 166.
84. Ultrastruttura del testicolo in soggetto Klinefelter non associato a mosaicismo e non azoospermico. R. Heyn, M. Relucenti, L. Petruzzello, G. Franchitto. A. Pastore, G. Palleschi, A. Carbone, R. Rago, V. Petrozza, G. Familiari; La riproduzione umana: Prevenzione, Clinica e terapia Pag 399-403 Abano Terme 2009.
85. Allestimento e caratterizzazione di culture cellulari uroteliali per uno studio sulla proliferazione e chemio sensitività antineoplastica. C. Fabbiano, L. Pacini, A.

Carbone, V, Petrozza, L. Palleschi, A. Pastore, D. Ponti, L. Silvestri, A. Calogero.
82° SIU Rimini 2009 –Rimini- 04-07 ottobre 2009.

86. Diagnosi precoce della sindrome di Klinefelter con crio-conservazione del seme: caso clinico in giovane soggetto 47, XXY non mosaico . A.L. Pastore, A. Carbone, G. Palleschi, L. Silvestri, S. De Bonis, R. Rago, P. Salacone, L. Caponecchia, R.M. Heyn, M. Relucenti, L. Petruzzello, G. Franchitto, V. Petrozza. 82° Congresso della Società Italiana di Urologia, Rimini 4-7 ottobre 2009.
87. Impiego della CT perfusionale con scanner 64MDCT nel carcinoma della prostata . A.L. Pastore, P. Paolantonio, G. Palleschi, A. Ripoli, L. Silvestri, A. Carbone, R. Ferrari, A. Laghi, V. Petrozza, C. Di Cristofano. 82° Congresso della Società Italiana di Urologia, Rimini 4-7 ottobre 2009.
88. Microarchitettura delle cellule di sertoli e della lamina propria testicolare in soggetti con infertilità idiopatica. R. M. Heyn, R. Rago, M. Relucenti, L. Petruzzello, G. Familiari, A.L. Pastore, G. Palleschi, L. Silvestri, A. Carbone, V. Petrozza. 82° Congresso della Società Italiana di Urologia, Rimini 4-7 ottobre 2009.
89. Nuclear localization of phosphorylated ezrin in osteosarcoma. Di Cristofano, C. and Miraglia, A. and Leopizzi, M. and Ferrara, A. and Sardella, B. and Moretti, V and Petrozza, V and Della Rocca, C. VIRCHOWS ARCHIV AUG 2009, Vol. 455, Suppl. 1, Pag.369.
90. Phosphorylated Ezrin Is Located in the Nucleus of the Osteosarcoma Cell In Vitro and In Vivo. Di Cristofano, C. and Leopizzi, M. and Miraglia, A. and Sardella, B. and Moretti, V. and Ferrara, A. and Petrozza, V. and Della Rocca, C. MODERN PATHOLOGY FEB 2010, Vol. 23, Suppl. 1, Pag. 19.
91. Phosphorylated Ezrin Is Located in the Nucleus of the Osteosarcoma Cell In Vitro and In Vivo. Di Cristofano, C. and Leopizzi, M. and Miraglia, A. and Sardella, B. and Moretti, V. and Ferrara, A. and Petrozza, V. and Della Rocca, C. LABORATORY INVESTIGATION 2010, Vol. 90, Suppl. 1, Pag. 19.
92. Stabilization of urothelial primary culture and chemosensitivity assay in transitional cell carcinoma(TTC). C. Fabbiano, G. Palleschi, A.L. Pastore, L. Silvestri, A. Ripoli,

D. Autieri, V. Petrozza, A. Calogero, A. Carbone 20th annual meeting of the sacred heart faculty of medicine "A. Gemelli" Roma 23-25 June 2010 , pag 1466-1467.

93. CT perfusion of prostate using a 64MD CT scanner: Initial experience having radical prostatectomy and whole mount pathology as standard of reference. A.L. Pastore, G. Palleschi, P. Paolantonio, A. Ripoli, L. Silvestri, D. Autieri, D. Bellini, A. Laghi, V. Petrozza, A. Carbone. XX congresso nazionale società italiana di urologia oncologica (SLUrO) Roma 23-25 Giugno 2011 pag 82,2 suppl 1.

94. Immunohistochemistry expression of TNF-alpha and TNF-R2 Before and after treatment with biological drugs in psoriatic lesion. C. Di Cristofano, J. Cacciotti, M. Leopizzi, C. Chiapetta, A. Miraglia, B. Sardella, G. Marangi, V. Petrozza, C. Potenza, C. Della Rocca: Pathologia 04 Vol 102 Agosto 2010 pag 285: 5° Congresso triennale della società italiana di Anatomia Patologica e Citopatologia; Bologna 21-25 Settembre 2010.

95. Case report: Multiple K-RAS mutation at codon 13, 15 and 19 in aggressive colon cancer. L. Pacini, D. Ponti, C. Fabbiano, B. Sardella, G. Battisti, V. Petrozza, G. Gianni, A. Calogero 52° Annual meeting of the Italian Cancer Society. Lost in translation: bridging the gap between cancer research and effective therapies, Società italiana di Cancerologia, vol. 1, pag. 163 – Roma- 4-7 ottobre 2010.

96. Valutazione con perfusione TC del processo di neoangiogenesi nel cancro prostatico: correlazione tra imaging radiologico ed istopatologia. A.L. Pastore, G. Palleschi, A. Carbone, L. Silvestri, D. Autieri, A. Ripoli, A. Laghi, R. Ferrari, M. Osimani, D. Bellini, M. Rengo, F. Vecchietti, V. Petrozza: 83° Congresso della Società Italiana di Urologia, Milano 17-20 ottobre 2010.

97. High frequency of K-RAS mutations in patients from a selected pontino area. S. Ileana, S. Fattoruso, U. Pacetti, C. Fabbiano, L. Pacini, V. Petrozza, A. Calogero, F.D. Cardillo. XII Congresso nazionale AIOM Roma –Roma- 06-08 novembre 2010.

98. Treatment of Psoriasis with Biologics Modulates the Expression of TNF-Alpha and Its Receptors. Di Cristofano, C. and Proietti, I. and Cacciotti, J. and Bernardini, N. and Sardella, B. and Leopizzi, M. and Chiappetta, C. and Miraglia, A. and Skroza, N. and Petrozza, V. and Potenza, C. and Della Rocca, MODERN PATHOLOGY FEB 2011, 91, Suppl. 1 Pag. 114.
99. Treatment of Psoriasis with Biologics Modulates the Expression of TNF-Alpha and Its Receptors. Di Cristofano, C. and Proietti, I. and Cacciotti, J. and Bernardini, N. and Sardella, B. and Leopizzi, M. and Chiappetta, C. and Miraglia, A. and Skroza, N. and Petrozza, V. and Potenza, C. and Della Rocca, C., LABORATORY INVESTIGATION FEB 2011, 91, Suppl. 1 Pag. 114.
100. Predictive value of cystoscopic findings in muscle-invasive bladder cancer. F. Iori, A.L. Pastore, G. Palleschi, L. Silvestri, A. Ripoli, D. Autieri, A. Carbone, V. Petrozza XXI Congresso nazionale società italiana di urologia oncologica (SIUrO) Napoli 22-24 Giugno 2011 pag 1933-1934 suppl 1. (IF: 1.725).
101. Breast adenomyoepithelioma: a case report with malignant proliferation of epithelial and myoepithelial elements. Vincenzo Petrozza, Giulia Pasciuti, Alberto Pacchiarotti, Federica Tomao, Federica Zoratto, Luigi Rossi, Antonella Fontana, Fabiana Censi, Barbara Sardella, Claudio Di Cristofano, Natale Porta and Carlo Della Rocca. Tumori Congresso nazionale di oncologia, 2011. (IF: 0.606)
102. Prostate cancer angiogenesis: a preliminary experience with 64-row multidetector ct perfusion- do quantitative measurement distinguish tumor? A.L. Pastore, G. Palleschi, L. Silvestri, D. Autieri, A. Ripoli, M. Osimani, D. Bellini, V. Petrozza, A. Laghi, A. Carbone XXI Congresso nazionale società italiana di urologia oncologica (SIUrO) Napoli 22-24 Giugno 2011 pag 1837-1838 suppl 1 ISSN: 02507005 Impact Fact. 1.725.
103. Stabilization of urothelial primary culture and chemiosensitivity assay in transitional cell carcinoma. Pastore A, Fabbiano C, Palleschi G, Silvestri L, Ripoli A, Autieri D, Petrozza V, Calogero A, Carbone A. Journal of neurosurgery, 2012, Vol17, p.82-85. (IF: 12.978).

104. Premature ejaculation: A prospective randomized study to compare pelvic floor rehabilitation and dapoxetine, a novel selective serotonin reuptake inhibitor. European Urology supplements Feb 2012 Volume 11 Pages E696-U484 Autori Pastore,AL ; Palleschi,G ; Leto,A ; Iori,F ; Leonardo,C ; Petrozza,V ; Pacini,L ; Carbone,A .
105. Functional outcomes of 2 different devices for dissection in extraperitoneal videolaparoscopic prostatectomy. Pastore Antonio Luigi, Palleschi Giovanni, Silvestri Luigi, Leto Antonino, Autieri Domenico, Ripoli Andrea, Petrozza Vincenzo, Carbone Antonio. 2012, p.11-12. (IF: 2.674).
106. A Prospective randomized study to compare functional outcomes of radiofrequency and ultracision scalpels in videolaparoscopic radical prostatectomy. Antonio Luigi Pastore; Giovanni Palleschi, Luigi Silvestri; Antonino Leto; Andrea Ripoli; Domenico Autieri; Vincenzo Petrozza; Antonio Carbone NEUROLOGY AND URODYNAMICS Jun 2013 Sppl 1Vol 32 pages S20-S21. (IF: 2.458).
107. Transurethral resection of prostate and the role of pharmacological treatment with dutasteride in decreasing surgical blood loss. J Endourol. 2013 Jan;27(1):68-70.. Epub 2012 Oct 3.Pastore AL, Mariani S, Barrese F, Palleschi G, Valentini AM, Pacini L, Petrozza V, Carbone A, Cappa M. (IF 3.37 ; 2013).
108. The Biventricular Form of Arrhythmogenic Cardiomyopathy Is the Most frequent Morphologic Substance Of Juvenile Sudden Cardiac Death in Sports. Mancini M; Di Gioia C.R.T.; Ierino R.; Preziuso C.; D'Ovidio C.; Gallo P.; Petrozza V.; Giordano C.; d'Amati G. MODERN PATHOLOGY Suppl 2 Vol 26 pages 79A-79° ISSN: 0893-3952 Impact Fact. 6.364.
109. The Biventricular Form of Arrhythmogenic Cardiomyopathy Is the Most frequent Morphologic Substance Of Juvenile Sudden Cardiac Death in Sports. Mancini M; Di Gioia C.R.T.; Ierino R.; Preziuso C.; D'Ovidio C.; Gallo P.; Petrozza V.; Giordano C.; d'Amati G. LABORATORY INVESTIGATION Suppl 1 Vol 93 pages 79A-79°.

110. Pure intracorporeal laparoscopic radical cystectomy with orthotopic "U" shaped ileal neobladder. Antonio Luigi Pastore, Giovanni Palleschi, Luigi Silvestri, Giuseppe Cavallaro, Mario Rizzello, Gianfranco Silecchia, Cosimo de Nunzio, Samer Fathi Al-Rawashdah, Vincenzo Petrozza and Antonio Carbone. ANTICANCER RESEARCH June 2015, Vol.35, p3654-3655. (IF: 1.826).
111. A Prospective randomized study to compare functional outcomes of radiofrequency and ultracision scalpels in videolaparoscopic radical prostatectomy. Antonio Luigi Pastore · Giovanni Palleschi · Samer Al Rawashdah · Yazan Al Salhi · Andrea Fuschi · Domenico Autieri · Andrea Ripoli · Antonino Leto · Vincenzo Petrozza · Antonio Carbone. Full-text · Conference Paper · EMUC 2015, 12 - 15 NOVEMBER; BARCELONA, SPAIN Nov 2015 (IF: 4.783).
112. Can Daily intake of Aspirin and/or statin influence the behaviour of non-muscle-invasive bladder cancer? A retrospective study on a large cohort of patients undergoing transurethral bladder resection. Giovanni Palleschi · Antonio Luigi Pastore · Andrea Fuschi · Antonino Leto · Yazan Al Salhi · Domenico Autieri · Andrea Ripoli · Vincenzo Petrozza · Antonio Carbone Full-text · Conference Paper · EMUC 2015, 12 - 15 NOVEMBER; BARCELONA, SPAIN Nov 2015 (IF:4.783).
113. Are early continence recovery and oncological outcomes influenced by use of different device in prostatic apexdissection during laparoscopic radical prostatectomy? Antonio Luigi Pastore · Giovanni Palleschi · Antonino Leto · Andrea Ripoli · Domenico Autieri · Andrea Fuschi · Yazan Al Salhi · Samer Al Rawashdah · Vincenzo Petrozza · Antonio Carbone Full-text · Conference Paper · EMUC 2015, 12 - 15 NOVEMBER; BARCELONA, SPAIN Nov 2015 (IF:4.783).
114. Correlation between semiquantitative sonoelastography and immunohistochemistry in the evaluation of testicular focal lesion. Antonio Luigi Pastore · Giovanni Palleschi · Domenico Autieri · Antonino Leto · Andrea Ripoli · Yazan Al Salhi · Andrea Fuschi · Vincenzo Petrozza · Antonio Carbone Full-text · Conference Paper · EMUC 2015, 12 - 15 NOVEMBER; BARCELONA, SPAIN Nov 2015. (IF: 4.783).
115. Correlation between semiquantitative sonoelastography and immunohistochemistry in the evaluation of testicular focal (<10mm) lesion. Antonio

Luigi Pastore · Giovanni Palleschi · Domenico Autieri · Antonino Leto · Andrea Ripoli · Yazan Al Salhi · Andrea Fuschi · Vincenzo Petrozza · Antonio Carbone.
Conference: Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA)
Location: San Diego, CA Date: MAY 06-10, 2016 Sponsor(s): Amer Urol Assoc.
JOURNAL OF UROLOGY Volume: 195 Issue: 4 Supplement: S Pages: E208-E208 Meeting Abstract:MP19-12 Published: APR 2016. (IF:4.783).

116. Whole Exome in Osteosarcoma: A Translational Research to Identify a Personalized Therapy. Mancini Massimiliano, Chiappetta Caterina, Puggioni Chiara, Petrozza Vincenzo, Mazzanti Chiara, Lessi Francesca, Aretini Paolo, Bevilacqua Generoso, Della Rocca Carlo, Di Cristofano Claudio. Conference: 106th Annual Meeting of the United States and Canadian Academy of Pathology (USCAP). Location: San Antonio, TX Sponsor (s): US & Canadian Acad Pathol Volume: 97 Supplement: 2 Pages: 19A-19A Meeting Abstract: 66 Published: FEB 2017.
117. Peristeen Transanal Irrigation System for the Treatment of Neuropathic Bowel Dysfunction and Abdominal Pain. Palleschi Giovanni, Pastore Antonio Luigi, Al Salhi Yazan, Fuschi Andrea, Velotti Gennaro, Leto Antonino, Petrozza Vincenzo, Carbone Antonio. Conference: Annual Meeting of the American Urological Association (AUA). Location: Boston, MA Sponsor (s): American Urological Association Volume: 197 Supplement: s Pages: E1153-E1153 Meeting Abstract: MP85-14 Published: APR 2017.
118. M2muscarinic receptors inhibit cell proliferation and migration in urothelial bladder cancer cells. Pacini L. , De Falco E, Di Bari M, Coccia A, Siciliano C, Ponti D, Pastore AL, Petrozza V, Carbone A, Tata AM, Calogero A. Location: San Francisco, CA May 18-21 2018 Conference: Annual Meeting of the American Urological Association (AUA).
119. The role of the hippo-pathway in the pathogenesis of doxorubicin- induced cardiomyopathy. Schirone, L; Vecchio, D; Forte, M; Schiavon, S; Palmerio, S;

Migletta, S; Mangione, E; Madonna, M; Relucenti, M; Petrozza, V; Frati, G; Sciarretta, S. Location: Munich, Germany AUG 25-29, 2018 Sponsor(s): European Society of Cardiology Conference: : European Society of Cardiology Congress Pages: 594-595.

INVITATED TALKS IN CONGRESS

- Liccardo F., Śniegocka M., Ottone T., Divona M., Miglietta S., Familiari G., Petrozza V., Tamagnone L., Voso M.T., Masciarelli S., Fazi F. Retinoic acid synergizes with proteotoxic stress to induce cell death of FLT3-ITD+ acute myeloid leukemia progenitor cells. National PhD Meeting, Salerno, March 2022.
- Liccardo F., Śniegocka M., Ottone T., Divona M., Miglietta S., Familiari G., Petrozza V., Tamagnone L., Voso M.T., Masciarelli S., Fazi F. Retinoic acid synergizes with proteotoxic stress to induce cell death of FLT3-ITD+ acute myeloid leukemia progenitor cells. Sessione Scientifica del Collegio Docenti di Istologia ed Embriologia, online session, February 2022.

BEST POSTER AWARD

Masciarelli S., Liccardo F., Śniegocka M., Romano V., Ottone T., Travaglini S., Miglietta S., Nottola S. A., Familiari G., Petrozza V., Tamagnone L., Voso M.T., Fazi F. Bone marrow stromal cells support acute myeloid leukemia stem cells enhancing antioxidant defenses. 75° Congresso Nazionale SIAI, Padua, September 2022.

BEST ORAL PRESENTATION AWARD

Liccardo F., Śniegocka M., Tito C., Iaiza A., Ottone T., Divona M., Mattei M., Cicconi R., Miglietta S., Familiari G., Nottola S.A., Petrozza V., Tamagnone L., Voso M.T., Masciarelli S. and Fazi F. Retinoic acid and proteotoxic stress induce acute myeloid leukemia cell death, overcoming the protective effects of the bone marrow niche stromal cells. Scientific session of Collegio Docenti di Istologia, Rome, February 2023.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 1) Multiparametric Prostate MRI Accuracy of Prostate Imaging Reporting and Data System (v2.1) Scores 4 and 5: The Influence of Image Quality According to the Prostate Imaging Quality Score. Fuschi A, Suraci PP, Pastore AL, Al Salhi Y, Capodiferro P, Scalzo S, Rera OA, Valenzi FM, Di Dio M, Russo P, Al-Zubi MT, Al Demour S, Fathi Al-Rawashdah S, Mazzon G, Bellini D, Carbone I, **Petrozza V**, Bozzini G, Zucchi A, Pacini M, Tema G, De Nunzio C, Carbone A, Rengo M. J Clin Med. 2024 Jun 27;13(13):3785. doi: 10.3390/jcm13133785. **IF 3.0**
- 2) WTAP and m6A-modified circRNAs modulation during stress response in acute myeloid leukemia progenitor cells. Iaiza A, Mazzanti G, Goeman F, Cesaro B, Cortile C, Corleone G, Tito C, Liccardo F, De Angelis L, **Petrozza V**, Masciarelli S, Blandino G, Fanciulli M, Fatica A, Fontemaggi G, Fazi F. Cell Mol Life Sci. 2024 Jun 23;81(1):276. doi: 10.1007/s00018-024-05299-9. PMID: 38909325. **IF 6.2**
- 3) Is early continence recovery related to the length of spared urethra? A prospective multicenter study comparing preoperative MRI and histologic specimen measurements after robotic radical prostatectomy. Valenzi FM, Fuschi A, Al Salhi Y, Sequi MB, Suraci PP, Pacini M, Scalzo S, Rera OA, Antonioni A, Graziani D, Martino G, Candita G, Gianfrancesco F, Zucchi A, Lombardo R, De Nunzio C, Cicione A, Bozzini G, Rengo M, Capodiferro P, Sciarra A, **Petrozza V**, Carbone A, Pastore AL. Eur J Surg Oncol. 2024 Apr 2;50(6):108319. doi: 10.1016/j.ejso.2024.108319. Online ahead of print. PMID: 38603868. **IF 3.8**
- 4) In Vitro Evaluation of the Antioxidant Capacity of 3,3-Disubstituted-3H-benzofuran-2-one Derivatives in a Cellular Model of Neurodegeneration. Scibetta, S.; Miceli, M.; Iuliano, M.; Stefanuto, L.; Carbone, E.; Piscopo, P.; **Petrozza, V.**; Romeo, G.; Mangino, G.; Calogero, A.; Gasperi, T. and Rosa, P. Life 2024, 14, 422. <https://doi.org/10.3390/life14040422>. **IF 3.2**

- 5) Supraorbital Basosquamous Carcinoma Treated with Cemiplimab Followed by Sonidegib: A Case Report and Review of the Literature. *Biomedicines*. Proietti I, Filippi L, Tolino E, Bernardini N, Svara F, Trovato F, Di Cristofano C, **Petrozza V**, Bagni O, Vizzaccaro A, Skroza N, Potenza C. 2023 Oct 26;11(11):2903. PMID: 38001904; PMCID: PMC10669660. **IF 4.7**

- 6) MST1 mediates doxorubicin-induced cardiomyopathy by SIRT3 downregulation. Schirone L, Vecchio D, Valenti V, Forte M, Relucenti M, Angelini A, Zaglia T, Schiavon S, D'Ambrosio L, Sarto G, Stanzione R, Mangione E, Miglietta S, Di Bona A, Fedrigo M, Ghigo A, Versaci F, **Petrozza V**, Marchitti S, Rubattu S, Volpe M, Sadoshima J, Frati L, Frati G, Sciarretta S. *Cell Mol Life Sci*. 2023 Aug 11;80(9):245. doi: 10.1007/s00018-023-04877-7. PMID: 37566283; PMCID: PMC10421787. **IF 8.0**

- 7) Retinoic acid and proteotoxic stress induce AML cell death overcoming stromal cell protection. Liccardo F, Śniegocka M, Tito C, Iaiza A, Ottone T, Divona M, Travaglini S, Mattei M, Cicconi R, Miglietta S, Familiari G, Nottola SA, **Petrozza V**, Tamagnone L, Voso MT, Masciarelli S, Fazi F. *J Exp Clin Cancer Res*. 2023 Aug 31;42(1):223. doi: 10.1186/s13046-023-02793-z. PMID: 37653435; PMCID: PMC10469880. **IF 11.3**

- 8) Cortical atrophy in chronic subdural hematoma from ultra-structures to physical properties. Familiari P, Lapolla P, Relucenti M, Battaglione E, Cristiano L, Sorrentino V, Aversa S, D'Amico A, Puntorieri P, Bruzzaniti L, Mingoli A, Brachini G, Barbaro G, Scafa AK, D'Andrea G, Frati A, Picotti V, Berra LV, **Petrozza V**, Nottola S, Santoro A, Bruzzaniti P. *Sci Rep*. 2023 Feb 28;13(1):3400. doi: 10.1038/s41598-023-30135-8. PMID: 36854960; PMCID: PMC9975247. **IF 4.6**

- 9) Sorcin promotes migration in cancer and regulates the EGF-dependent EGFR signaling pathways. *Cell Mol Life Sci*. Tito C, Genovese I, Giamogante F, Benedetti A, Miglietta S, Barazzuol L, Cristiano L, Iaiza A, Carolini S, De Angelis L, Masciarelli S, Nottola SA, Familiari G, **Petrozza V**, Lauriola M, Tamagnone L, Ilari A, Calì T, Valdivia HH, Valdivia CR, Colotti G, Fazi F. 2023 Jul 13;80(8):202. doi: 10.1007/s00018-023-04850-4. PMID: 37442828; PMCID: PMC10345051. **IF 8.0**

- 10) Systemic, Mucosal Immune Activation and Psycho-Sexual Health in ART-Suppressed Women Living with HIV: Evaluating Biomarkers and Environmental Stimuli. Viruses. Nijhawan P, Carraro A, Vita S, Del Borgo C, Tortellini E, Guardiani M, Zingaropoli MA, Mengoni F, **Petrozza V**, Di Troia L, Marcucci I, Kertusha B, Scerpa MC, Turriziani O, Vullo V, Ciardi MR, Mastroianni CM, Marocco R, Lichtner M 2023 Apr 13;15(4):960. doi: 10.3390/v15040960. PMID: 37112940; PMCID: PMC10144999. **IF 4.7**

- 11) Psoriasis induced by first line pembrolizumab in metastatic non small cell lung cancer: A case report. Gatti F, Caruso G, Potenza C, Santini D, **Petrozza V**, Annetta A, Ceddia S, Cosimati A, Brandi M, Sorrentino V, Proietti I, Rossi L. Oncol Lett. 2023 Jun 2;26(1):311. doi: 10.3892/ol.2023.13897. PMID: 37332334; PMCID: PMC10272958. **IF 2.9**

- 12) The Prognostic Role of [18F]FDG PET/CT in Patients with Advanced Cutaneous Squamous Cell Carcinoma Submitted to Cemiplimab Immunotherapy: A Single-Center Retrospective Study. Filippi L, Proietti I, **Petrozza V**, Potenza C, Bagni O, Schillaci O. Cancer Biother Radiopharm. 2023 Oct 26. doi: 10.1089/cbr.2023.0110. Epub ahead of print. PMID: 37883658. **IF 3.4**

- 13) [18F]FDG PET/CT in a case of mycosis fungoides showing an unusual adverse reaction to mogamulizumab. Correlation between imaging and histological findings / Filippi, Luca; Proietti, Ilaria; **Petrozza, Vincenzo**; Aversa, Sara; Fiorentino, Francesco; Potenza, Concetta; Bagni, Oreste; Schillaci, Orazio; Cantonetti, Maria. Cancer Biother Radiopharm - ISSN 1084-9785. - (2023). 10.1089/cbr.2022.0086. **IF 3.4**

- 14) Cortical atrophy in chronic subdural hematoma from ultra-structures to physical properties / Familiari, Pietro; Lapolla, Pierfrancesco; Relucenti, Michela; Battaglione, Ezio; Cristiano, Loredana; Sorrentino, Veronica; Aversa, Sara; D'Amico, Alessia; Puntorieri, Pierfabrizio; Bruzzaniti, Lucia; Mingoli, Andrea; Brachini, Gioia; Barbaro, Giuseppe; Scafa, Anthony Kevin; D'Andrea, Giancarlo; Frati, Alessandro; Picotti, Veronica; Berra, Luigi Valentino; **Petrozza, Vincenzo**; Nottola, Stefania; Santoro, Antonio; Bruzzaniti, Placido. - In: SCIENTIFIC REPORTS. - ISSN 2045-2322. - 13:1(2023), p. 3400. 10.1038/s41598-023-30135-8. **IF 4.6**

- 15) Biomimetic keratin-coated gold nanoparticles for photo-thermal therapy in a 3D bioprinted glioblastoma tumor model / Chirivì, Maila; Bearzi, Claudia; Rosa, Paolo; Miglietta, Selenia; Petronella, Francesca; De Falco, Elena; Calogero, Antonella; Pani, Roberto; **Petrozza, Vincenzo**; Perotto, Giovanni; Rizzi, Roberto; De Sio, Luciano. - In: INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. - ISSN 1422-0067. - 23:17(2022), pp. 1-15. 10.3390/ijms23179528. **IF 6.2**

- 16) Polysialic acid sustains the hypoxia-induced migration and undifferentiated state of human glioblastoma cells / Rosa, Paolo; Scibetta, Sofia; Pepe, Giuseppe; Mangino, Giorgio; Capocci, Luca; Moons, Sam J; Boltje, Thomas J; Fazi, Francesco; **Petrozza, Vincenzo**; Di Pardo, Alba; Maglione, Vittorio; Calogero, Antonella. - In: INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. - ISSN 1422-0067. - 23:17(2022), pp. 1-22. [10.3390/ijms23179563]. **IF: 6.2**

- 17) Long Non-Coding RNAs in the Cell Fate Determination of Neoplastic Thymic Epithelial Cells / Iaiza, A.; Tito, C.; Ganci, F.; Sacconi, A.; Gallo, E.; Masciarelli, S.; Fontemaggi, G.; Fatica, A.; Melis, E.; **Petrozza, V.**; Venuta, F.; Marino, M.; Blandino, G.; Fazi, F.. - In: FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. - ISSN 1664-3224. - 13:(2022), pp. 1-10. [10.3389/fimmu.2022.867181]. **IF 7.3**

- 18) An Overview of the Molecular Mechanisms Associated with Myocardial Ischemic Injury: State of the Art and Translational Perspectives / Schirone, Leonardo; Forte, Maurizio; D'Ambrosio, Luca; Valenti, Valentina; Vecchio, Daniele; Schiavon, Sonia; Spinosa, Giulia; Sarto, Gianmarco; **Petrozza, Vincenzo**; Frati, Giacomo; Sciarretta, Sebastiano. - In: CELLS. - ISSN 2073-4409. - 11:7(2022), p. 1165. [10.3390/cells11071165] **IF 6.0**

- 19) 99mTc-labeled keratin gold-nanoparticles in a nephron-like microfluidic chip for photo-thermal therapy applications / Frantellizzi, V.; Verrina, V.; Raso, C.; Pontico, M.; Petronella, F.; Bertana, V.; Ballesio, A.; Marasso, S. L.; Miglietta, S.; Rosa, P.; Scibetta, S.; **Petrozza, V.**; De Feo, M. S.; De Vincentis, G.; Calogero, A.; Pani, R.; Perotto, G.; De Sio, L.. - In: MATERIALS TODAY ADVANCES. - ISSN 2590-0498. - 16:(2022). /8(I[10.1016/j.mtadv.2022.100286] **IF 10.0**

- 20) Label-free and reusable antibody-functionalized gold nanorod arrays for the rapid detection of Escherichia coli cells in a water dispersion / Petronella, Francesca; DE BIASE, Daniela; Zaccagnini, Federica; Verrina, Vanessa; Lim, Seok-In; Jeong, Kwang-Un; Miglietta, Selenia; **Petrozza, Vincenzo**; Scognamiglio, Viviana; Godman, Nicholas P.; Evans, Dean R.; Mcconney, Michael; DE SIO, Luciano. - In: ENVIRONMENTAL SCIENCE. NANO. - ISSN 2051-8161. - 9:9(2022), pp. -3343. [10.1039/D2EN00564F] **IF 7.3**
- 21) The Nucleolar Protein Nucleophosmin Is Physiologically Secreted by Endothelial Cells in Response to Stress Exerting Proangiogenic Activity Both In Vitro and In Vivo. Int J Mol Sci. 2021 Apr 1;22(7):3672. Di Carlo A, Beji S, Palmerio S, Picozza M, D'Agostino M, **Petrozza V**, Melchionna R, Germani A, Magenta A, De Falco E, Avitabile D. doi: 10.3390/ijms22073672. PMID: 33916025; PMCID: PMC8037380. **IF 6.2**
- 22) T1 Bladder Cancer: Comparison of the Prognostic Impact of Two Substaging Systems on Disease Recurrence and Progression and Suggestion of a Novel Nomogram. Front Surg. 2021 Aug 23;8:704902. Asimakopoulos AD, Colalillo G, Telesca R, Mauriello A, Miano R, Di Stasi SM, Germani S, Finazzi Agrò E, **Petrozza V**, Caruso G, Carbone A, Pastore AL, Fuschi A. doi: 10.3389/fsurg.2021.704902. PMID: 34497827; PMCID: PMC8419324. **IF 2.568**
- 23) New Insights into Intestinal Permeability in Irritable Bowel Syndrome-Like Disorders: Histological and Ultrastructural Findings of Duodenal Biopsies. Cells. 2021 Sep 29;10(10):2593. Miglietta S, Borghini R, Relucenti M, Sorrentino V, Chen R, Li X, Fazi F, Donato G, Familiari G, **Petrozza V**, Picarelli A. doi: 10.3390/cells10102593. PMID: 34685576; PMCID: PMC8533783. **IF 7.666**
- 24) METTL3-dependent MALAT1 delocalization drives c-Myc induction in thymic epithelial tumors. Clin Epigenetics. 2021 Sep 16;13(1):173. Iaiza A, Tito C, Ianniello Z, Ganci F, Laquintana V, Gallo E, Sacconi A, Masciarelli S, De Angelis L, Aversa S, Diso D, Anile M, **Petrozza V**, Facciolo F, Melis E, Pescarmona E, Venuta F, Marino M, Blandino G, Fontemaggi G, Fatica A, Fazi F. doi: 10.1186/s13148-021-01159-6. PMID: 34530916; PMCID: PMC8447796. **IF 7.280**

- 25) Ingenol mebutate therapy in erythroplasia of Queyrat: a new approach. *Ital J Dermatol Venerol.* 2021 Jun;156(3):388-391. Proietti I, Michelini S, Skroza N, Bernardini N, Tolino E, Anzalone A, Colapietra D, Mambrin A, DI Fraia M, Marchesiello A, Balduzzi V, Porta N, **Petrozza V**, Potenza C. doi: 10.23736/S2784-8671.19.06371-5. Epub 2019 Dec 4. PMID: 31804047. **IF 1.9**

- 26) Circulating microRNAs from the Molecular Mechanisms to Clinical Biomarkers: A Focus on the Clear Cell Renal Cell Carcinoma. *Genes (Basel).* 2021 Jul 28;12(8):1154. Tito C, De Falco E, Rosa P, Iaiza A, Fazi F, **Petrozza V**, Calogero A. doi: 10.3390/genes12081154. PMID: 34440329; PMCID: PMC8391131. **IF 4.141**

- 27) Metastatic penile squamous cell carcinoma successfully treated with cemiplimab in an HIV patient. *Dermatol Ther.* 2021 Mar;34(2):e14744Proietti I, Skroza N, Filippi L, Balduzzi V, Michelini S, Bagni O, Bernardini N, Maddalena P, Mambrin A, Marchesiello A, Tolino E, Volpe S, Lichtner M, Porta N, **Petrozza V**, Potenza C.. doi: 10.1111/dth.14744. Epub 2021 Jan 17. PMID: 33405367. **IF 3.858**

- 28) Biomimetic keratin gold nanoparticle-mediated in vitro photothermal therapy on glioblastoma multiforme. *Nanomedicine (Lond).* 2021 Jan;16(2):121-138. Guglielmelli A, Rosa P, Contardi M, Prato M, Mangino G, Miglietta S, **Petrozza V**, Pani R, Calogero A, Athanassiou A, Perotto G, De Sio L. doi: 10.2217/nnm-2020-0349. Epub 2021 Jan 11. PMID: 33426900. **IF 6.096**

- 29) A rare case of omental extra-gastrointestinal stromal tumor showing two coexisting mutations on exon 14 of the PDGFRA gene. *Gastroenterol Rep (Oxf).* 2020 Dec 14;9(4):377-379. Caruso G, Pacini L, Iossa A, Di Cristofano C, Bastianelli D, Silecchia G, Mele M, **Petrozza V**, Calogero A, De Falco E. doi: 10.1093/gastro/goaa086. PMID: 34567572; PMCID: PMC8460094. **IF 3.651**

- 30) Pharmacological restoration of autophagy reduces hypertension-related stroke occurrence. *Autophagy.* 2020 Aug;16(8):1468-1481. Forte M, Bianchi F, Cotugno M, Marchitti S, De Falco E, Raffa S, Stanzione R, Di Nonno F, Chimenti I, Palmerio S, Pagano F, **Petrozza V**, Micaloni A, Madonna M, Relucenti M, Torrisi MR, Frati G, Volpe M, Rubattu S. **IF 16.016**

- 31) A late-onset widespread skin rash in a previous COVID-19-infected patient: viral or multidrug effect? Skroza N, Bernardini N, Balduzzi V, Mambrin A, Marchesiello A, Michelini S, Tolino E, Proietti I, Di Cristofano C, **Petrozza V**, Potenza C. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2020 Sep;34(9):e438-e439. doi: 10.1111/jdv.16633. Epub 2020 Jun 15.PMID: 32421877. **IF 6.166**

- 32) Melanoma: Double BRAF mutation, double chance to treat? *Dermatol Ther*. 2020 Nov;33(6):e13820.Proietti I, Michelini S, Skroza N, Mambrin A, Tolino E, Bernardini N, Di Fraia M, Balduzzi V, Marchesiello A, Volpe S, Maddalena P, Calogero A, Romeo G, Porta N, Pacini L, Di Cristofano C, **Petrozza V**, Potenza C. doi: 10.1111/dth.13820. Epub 2020 Jul 6.PMID: 32530551. **IF 2.851**

- 33) Transitory auricular nodules: a peculiar adverse reaction in actinic keratosis field treatment. *Int J Dermatol*. 2020 Aug;59(8):e279-e281. Proietti I, Michelini S, Mambrin A, Tolino E, Bernardini N, Anzalone A, Colapietra D, Di Fraia M, **Petrozza V**, Porta N, Skroza N, Potenza C. doi: 10.1111/ijd.14882. Epub 2020 Apr 19.PMID: 32307712 **IF 2.736**

- 34) A case of hidradenitis suppurativa successfully treated with apremilast in a patient with psoriasis and SAMPUS.*Dermatol Ther*. 2020 May;33(3):e13448. Proietti I, Michelini S, Mambrin A, Di Fraia M, Tolino E, Balduzzi V, Bernardini N, Marchesiello A, Porta N, Skroza N, Romeo G, Di Cristofano C, **Petrozza V**, Potenza C. doi: 10.1111/dth.13448. Epub 2020 May 8.PMID: 32323441. **IF 2.851**

- 35) Histomorphology and immunohistochemical patterns in degenerative disc disease and clinical-radiological correlations: a prospective study. *Eur Spine J*. 2020 Jun;29(6):1410-1415. Miscusi M, Carnevali C, Ricciardi L, Miglietta S, **Petrozza V**, Cacciotti J, Calogero A, Rosa P, Familiari G, Raco A. doi: 10.1007/s00586-020-06412-9. Epub 2020 Apr 16.PMID: 32300951. **IF 3.134**

- 36) Primary vaginal leiomyosarcoma: A case report with complete morphological, immunohistochemical and ultrastructural study. Vizza E, **Petrozza V**, Porta N, Certelli

C, Battaglione E, Corrado G, Familiari G, Heyn R. Taiwan J Obstet Gynecol. 2020 Mar;59(2):314-317. doi: 10.1016/j.tjog.2020.01.023.PMID: 32127156. **IF 1.705**

- 37) A rare BRAF V600E mutation detected by next-generation sequencing in a superficial spreading melanoma: case report and potential diagnostic implications. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2020 Aug;34(8):e393-e395. Proietti I, Michelini S, Di Fraia M, Mambrin A, **Petrozza V**, Porta N, Pacini L, Calogero A, Skroza N, Potenza C doi: 10.1111/jdv.16294. Epub 2020 May 15.PMID: 32056293. **IF 6.166**
- 38) LINC00174 is a novel prognostic factor in thymic epithelial tumors involved in cell migration and lipid metabolism. Cell Death Dis. 2020 Nov 7;11(11):959. Tito C, Ganci F, Sacconi A, Masciarelli S, Fontemaggi G, Pulito C, Gallo E, Laquintana V, Iaiza A, De Angelis L, Benedetti A, Cacciotti J, Miglietta S, Bellenghi M, Carè A, Fatica A, Diso D, Anile M, **Petrozza V**, Facciolo F, Alessandrini G, Pescarmona E, Venuta F, Marino M, Blandino G, Fazi F. doi: 10.1038/s41419-020-03171-9.PMID: 33161413. **IF 8.469**
- 39) Shear wave elastography in varicocele patients: Prospective study to investigate correlation with semen parameters and histological findings. Int J Clin Pract. 2020 Sep 10:e13699. Fuschi A, Capone L, Abuorouq S, Al Salhi Y, Velotti G, Aversa S, Carbone F, Maceroni P, **Petrozza V**, Carbone A, Pastore AL, Porta N doi: 10.1111/ijcp.13699. Online ahead of print.PMID: 32910514. **IF 2.503**
- 40) Robot-assisted retroperitoneal lymphadenectomy in patient with type I papillary renal cancer recurrence after 5 years of follow-up. J Surg Case Rep. 2020 Oct 10;2020(10):rjaa336. Al Salhi Y, Fuschi A, Velotti G, Capone L, Aversa S, de Nunzio C, Porta N, **Petrozza V**, Carbone A, Pastore AL. doi: 10.1093/jscr/rjaa336. eCollection 2020 Oct.PMID: 33072251. **IF 0.5**
- 41) PET-guided Switch from Immunotherapy to Targeted Therapy in a Metastatic Melanoma Patient: a personalized approach. Clin Ter. 2020 Jul-Aug;171(4):e283-e287. Proietti I, Filippi L, Michelini S, Porta N, Bernardini N, Mambrin A, Tolino E, Pacini L, Rosa P, Calogero A, Romeo G, Di Cristofano C, **Petrozza V**, Bagni O, Skroza N, Potenza C. doi: 10.7417/CT.2020.2228.PMID: 32614358. **IF 0.329**

- 42) Malignant Insulinoma with Multiple Liver Metastases and Hypercalcitoninemia in a Patient with Type 2 Diabetes Mellitus Presenting as Recurrent Episodes of Diaphoresis due to Severe Hypoglycemia. Case Reports in Endocrinology 2020 Feb Ciacciarelli M, Caruso G, Rengo M, Maceroni M, Misurale C, D'armiento E, Polidoro A, Napoli C, Lombardini A, Ceratti U, Colunga Biancatelli R, Calvosa R, Mlanese R, Ferri S; Massaro T, Lorusso A, Sorrentino V, **Petrozza**, Iuliano L. doi.org/10.1155/2020/4239679 volume 2020. **IF 1.1**

- 43) Black and Pink: Single Lesion or Double Diagnosis? Dermatol Pract Concept. 2019 Dec 31;10(1):e2020025. Proietti I, Di Fraia M, Michelini S, Colapietra D, Rullo E, Porta N, **Petrozza V**, Skroza N, Potenza C. doi: 10.5826/dpc.1001a25. eCollection 2020. PMID:3192151. **IF 1.926**

- 44) Retinoic acid synergizes with the unfolded protein response and oxidative stress to induce cell death in FLT3-ITD+ AML. Blood Adv. 2019 Dec 23;3(24):4155-4160. Masciarelli S, Capuano E, Ottone T, Divona M, Lavorgna S, Liccardo F, Śniegocka M, Travaglini S, Noguera NI, Picardi A, **Petrozza V**, Fatica A, Tamagnone L, Voso MT, Lo Coco F, Fazi F. doi: 10.1182/bloodadvances.2019000540. PMID:31834935. **IF 4.910**

- 45) Ingenol mebutate therapy in erythroplasia of Queyrat: a new approach. G Ital Dermatol Venereol. 2019 Dec 4. Proietti I, Michelini S, Skroza N, Bernardini N, Tolino E, Anzalone A, Colapietra D, Mambrin A, Di Fraia M, Marchesiello A, Balduzzi V, Porta N, **Petrozza V**, Potenza C. doi: 10.23736/S0392-0488.19.06371-5. PMID:31804047. **IF 1.9**

- 46) On the role of skin biopsy in the diagnosis of calcific uremic arteriolopathy: a case-based discussion. J Nephrol. 2019 Dec 2. Rotondi S, De Martini N, Tartaglione L, Muci ML, **Petrozza V**, Porta N, Leopizzi M, Proietti I, Potenza C, Skroza N, Mazzaferro S. (IF: 3.698, 2019) doi: 10.1007/s40620-019-00678-z. PMID:31792896. **IF 3.484**

- 47) Emerging role of secreted miR-210-3p as potential biomarker for clear cell Renal Cell Carcinoma metastasis. Cancer Biomark. 2019 Nov 13. **Petrozza V**, Costantini M, Tito C, Giammusso LM, Sorrentino V, Cacciotti J, Porta N, Iaiza A, Pastore AL, Di Carlo A,

Simone G, Carbone A, Gallucci M, Fazi F. doi: 10.3233/CBM-190242. PMID:31771042. **IF 3.436**

- 48) Pharmacological restoration of autophagy reduces hypertension-related stroke occurrence. *Autophagy*. 2019 Nov 12:1-14. Forte M, Bianchi F, Cotugno M, Marchitti S, De Falco E, Raffa S, Stanzione R, Di Nonno F, Chimenti I, Palmerio S, Pagano F, **Petrozza V**, Micaloni A, Madonna M, Relucenti M, Torrisi MR, Frati G, Volpe M, Rubattu S, Sciarretta S. doi: 10.1080/15548627.2019.1687215. PMID:31679456. **IF 9.770**
- 49) A case of hidradenitis suppurativa linked to trisomy 1q. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2019 Oct;33 Suppl 6:32-33. Skroza N, MAmbrin A, Tolino E, Bernardini N, Proietti I, Marchesiello A, Porta N, **Petrozza V**, Potenza C. *Jour European academy of dermatology and venerology*. doi: 10.1111/jdv.15824. PMID: 31535764. **IF 5.248**
- 50) Eruptive blue nevi of the scalp in a patient with mayer-rokitansky-küster-hauser syndrome during isotretinoin therapy. *Indian Journ of dermatology* 2019 Jul-Aug;64(4):339. Skroza N, Proietti I, Tolino E, Bernardini N, Balduzzi V, Marchesiello A, Anzalone A, Colapietra D, Michellini S, Mambrin A, Porta N, **Petrozza V**, Potenza C. doi: 10.4103/ijd.IJD_188_18. (PMID: 31516157). **IF 1.523**
- 51) Combined Hepatocholangiocarcinoma Associated with Humoral Hypercalcemia of Malignancy and Chronic Inflammatory Demyelinating Polyneuropathy. *Case Rep Oncol Med*. 2019 Jun 24;2019:3418950. Colunga Biancatelli RML, Ciacciarelli M, Polidoro A, Clemenzi P, Congedo V, Calvosa L, D'Armiento E, Misurale C, Bellini D, Badia S, Mancini M, **Petrozza V**, Iuliano L. doi:10.1155/2019/3418950. eCollection 2019. PMID:31341687. **IF 0.9**
- 52) Successful treatment with pollen extract of hematospermia in patients with xanthogranulomatous prostatitis. *Arch Ital Urol Androl*. 2019 Mar 29;91(1):22-24. Pastore AL, Al Salhi Y, Fuschi A, Martoccia A, Velotti G, Capone L, Bozzini G, Porta N, **Petrozza V**, Illiano E, Costantini E, Carbone A. doi:10.4081/aiua.2019.1.22. PMID:30932425. **IF 1.4**

- 53) Radiogenomics in Clear Cell Renal Cell Carcinoma: Correlations Between Advanced CT Imaging (Texture Analysis) and MicroRNAs Expression. *Technol Cancer Res Treat*. 2019 Jan 1;18. Marigliano C, Badia S, Bellini D, Rengo M, Caruso D, Tito C, Miglietta S, Palleschi G, Pastore AL, Carbone A, Fazi F, **Petrozza V**, Laghi A. doi: 10.1177/1533033819878458. PMID:31564221. **IF 2.074**

- 54) Argonaute 2 drives miR-145-5p-dependent gene expression program in breast cancer cells. *Cell Death Dis*. 2019 Jan 8;10(1):17 Bellissimo T, Tito C, Ganci F, Sacconi A, Masciarelli S, Di Martino G, Porta N, Cirenza M, Sorci M, De Angelis L, Rosa P, Calogero A, Fatica A, **Petrozza V**, Fontemaggi G, Blandino G, Fazi F. doi: 10.1038/s41419-018-1267-5. PMID:30622242. **IF 6.304**

- 55) Platelet Lysate-Derived Neuropeptide γ Influences Migration and Angiogenesis of Human Adipose Tissue-Derived Stromal Cells. *Sci Rep*. 2018 Sep 25;8(1):14365. Businaro R, Scaccia E, Bordin A, Pagano F, Corsi M, Siciliano C, Capoano R, Procaccini E, Salvati B, **Petrozza V**, Totta P, Vietri MT, Frati G, De Falco E. doi: 10.1038/s41598-018-32623-8. PMID:30254326. **IF 4.011**

- 56) The nuclear-cytoplasmic trafficking of a chromatin-modifying and remodelling protein (KMT2C), in osteosarcoma. *C. Oncotarget*. 2018 Jul 17;9(55):30624-30634. Chiappetta C, Puggioni C, Carletti R, **Petrozza V**, Della Rocca C, Di Crisofano (IF: 5.168, 2018) doi: 10.18632/oncotarget.25755. eCollection 2018 Jul 17. Erratum in: *Oncotarget*. 2018 Oct 12;9(80):35195. PMID:30093974. **IF 5.168**

- 57) Parathyroid Autotransplantation During thyroid Surgery. Where we are? A Systematic Review on Indications and Results. *J Invest Surg*. 2018 Apr 16:1-8. Iorio O, **Petrozza V**, De Gori A, Bononi M, Porta N, De Toma G, Cavallaro G. DOI: 10.1080/08941939.2018.1441344. PMID:29658811. **IF 1.642**

- 58) Dermoscopic features of Milia-Like calcinosis cutis. *G Ital Dermatol Venereol*. 2018 Mar 6. Proietti I, Bernardini N, Mambrin A, Tolino E, Mancini M, **Petrozza V**, Potenza C. DOI: 10.23736/S0392-0488.18.05840-6 PMID:29512978. **IF 1.9**

- 59) Cutis Marmorata Telangiectatica Congenita: a diagnostic challenge. *G Ital Dermatol Venereol.* 2018 Mar 6. Proietti I, Bernardini N, Balduzzi V, Marchesiello A, Zuber S, Mancini M, **Petrozza V**, Potenza C. DOI: 10.23736/S0392-0488.18.05837-6. PMID:29512977. **IF 1.9**
- 60) Localization of lipopolysaccharide from *Escherichia Coli* into human atherosclerotic plaque. *Sci Rep.* 2018 Feb 26;8(1):3598. Carnevale R, Nocella C, **Petrozza V**, Cammisotto V, Pacini L, Sorrentino V, Martinelli O, Irace L, Sciarretta S, Frati G, Pastori D, Violi F. DOI: 10.1038/s41598-018-22076-4. **IF 4.011**
- 61) BK channels blockage inhibits hypoxia-induced migration and chemoresistance to cisplatin in human glioblastoma cells. *J Cell Physiol.* 2018 Sep;233(9):6866-6877. Rosa P, Catacuzzeno L, Sforza L, Mangino G, Carlomagno S, Mincione G, **Petrozza V**, Ragona G, Franciolini F, Calogero A. DOI: 10.1002/jcp.26448. Epub 2018 Mar 25. PMID:29319175. **IF 4.522**
- 62) Histopathology Findings in Patients Undergoing Laparoscopic Sleeve Gastrectomy. Canil AM, Iossa A, Termine P, Caporilli D, **Petrozza V**, Silecchia G. *Obes Surg.* 2018 Jun;28(6):1760-1765. DOI: 10.1007/s11695-017-3092-9. PMID:29305814. **IF 3.603**
- 63) USPIO-labeling in M1 and M2-polarized macrophages: An in vitro study using a clinical magnetic resonance scanner. *J Cell Physiol.* 2018 Aug;233(8):5823-5828. Zini C, Venneri MA, Miglietta S, Caruso D, Porta N, Isidori AM, Fiore D, Gianfrilli D, **Petrozza V**, Laghi A. DOI: 10.1002/jcp.26360 Epub 2018 Feb 27 PMID: 29230805. **IF 4.522**
- 64) Whole-exome analysis in osteosarcoma to identify a personalized therapy. *Oncotarget.* 2017 Jul 5. Chiappetta C, Mancini M, Lessi F, Aretini P, De Gregorio V, Puggioni C, Carletti R, **Petrozza V**, Civita P, Franceschi S, Naccarato AG, Della Rocca C, Mazzanti CM, Di Cristofano C. DOI: 10.18632/oncotarget.19010. **IF 5.168**
- 65) Prospective randomized study comparing monopolar with bipolar transurethral resection of prostate in benign prostatic obstruction: 36-month outcomes. *World J Urol.* 2017 Oct. Al-Rawashdah SF, Pastore AL, Salhi YA, Fuschi A, **Petrozza V**, Maurizi A,

Illiano E, Costantini E, Palleschi G, Carbone A. DOI: 10.1007/s00345-017-2023-7. **IF 2.981**

- 66) Secreted miR-210-3p as non-invasive biomarker in clear cell renal cell carcinoma. *Oncotarget*. 2017 Jun 13. **Petrozza V**, Pastore AL, Palleschi G, Tito C, Porta N, Ricci S, Marigliano C, Costantini M7, Simone G, Di Carlo A, Gallucci M, Carbone A, Fazi F. (IF: 5.168, 2017) OI:10.18632/oncotarget.18449. **IF 5.168**
- 67) Thymic Epithelial Tumors phenotype relies on miR-145-5p epigenetic regulation. *Molecular Cancer*. 2017 May. Bellissimo T, Ganci F, Gallo E, Sacconi A, Tito C, De Angelis L, Pulito C, Masciarelli S, Diso D, Anile M, **Petrozza V**, Giangaspero F, Pescarmona E, Facciolo F, Venuta F, Marino M, Blandino G, Fazi F. DOI: 10.1186/s12943-017-0655-2. **IF 7.776**
- 68) Mass spectrometry profiling of oxysterols in human sperm identifies 25-hydroxycholesterol as a marker of sperm function. *Redox Biology* nov 2016. C. Zerbinati, L. Caponecchia, R. Puca, M. Ciacciarelli, P.Salacone, A. Sebastianelli, A. Pastore, G. Palleschi, **V. Petrozza**, N. Porta, R. Rago, A. Carbone and L. Iuliano. <http://dx.doi.org/10.1016/j.redox.2016.11.008>. **IF 6.337**
- 69) Parathyroid reimplantation with PR-FaST technique in unselected patients during thyroidectomy. A case series with long term follow up confirming graft vitality and parathormone production. *International Journal of Surgery*. 2017 Mar. Cavallaro G, Iorio O, Centanni M, Gargano L, Del Duca S, Gurrado A, Porta N, **Petrozza V**, Testini M, De Toma G. DOI: 10.1016/j.ijssu.2017.01.117. **IF 2.693**
- 70) Prospective randomized study comparing monopolar with bipolar transurethral resection of prostate in benign prostatic obstruction: 36-month outcomes. *World Journal of Urology*. 2017 Feb 27 Al-Rawashdah SF, Pastore AL, Salhi YA, Fuschi A, **Petrozza V**, Maurizi A, Illiano E, Costantini E, Palleschi G, Carbone A. DOI: 10.1007/s00345-017-2023-7. **IF 2.981**
- 71) The role of tendon and subacromial bursa in rotator cuff tear pain: a clinical and histopathological study. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc*. 2016 Dec Chillemi C,

Petrozza V, Franceschini V, Garro L, Pacchiarotti A, Porta N, Cirenza M, Salate Santone F, Castagna A. DOI: 10.1007/s00167-015-3650-4. **IF 1.43**

- 72) Computed Tomography Perfusion of Prostate Cancer: Diagnostic Value of Quantitative Analysis. J Comput Assist Tomogr. 2016 May 25. Osimani M, Bellini D, Pastore A, Palleschi G, Di Cristofano C, Rengo M, Porta N, Boboc GI, Della Rocca C, Carbone A, **Petrozza V**, Laghi A. DOI: 10.1097/RCT.0000000000000432. **IF 1.394**

- 73) The adipose tissue of origin influences the biological potential of human adipose stromal cells isolated from mediastinal and subcutaneous fat depots. Stem Cell Res. 2016 Sep;17(2):342-351. Siciliano C, Bordin A, Ibrahim M, Chimenti I, Cassiano F, Gatto I, Mangino G, Coccia A, Miglietta S, Bastianelli D, **Petrozza V**, Calogero A, Frati G, De Falco E. DOI: 10.1016/j.scr.2016.07.010. **IF 3.963**

- 74) Managment of woman age 25-34 with diagnosis of ASCUS in the screening center of Latina. Int J Clin Exp Pathol 2016;9(8):8611-8616. C. Chiappetta, C. Puggioni, E. Lendaro, J. Cacciotti, M Cirenza, R. Zaralli, G. Migliore, P. Bellardini, **V. Petrozza**, C. Della Rocca, C. Di Cristofano. **IF 1.706**

- 75) Bacterial Biofilm in Salivary Gland Stones: Cause or Consequence? Otolaryngol Head Neck Surg. Mar 2016;154(3):449-53. M. Fusconi, **V. Petrozza**, S. Schippa, M. de Vincentiis, G. Familiari, F. Pantanella, M. Cirenza, V. Iebba, E. Battaglione, A. Greco, C. Gallipoli, F. Campo, A. Gallo. DOI: 10.1177/0194599815622425. **IF 2.276**

- 76) Impaired mitochondrial biogenesis is a common feature to myocardial hypertrophy and end-stage ischemic heart failure. Cardiovasc Pathol. Mar-Apr 2016; 25(2): 103–112. A. Pisano, B. Cerbelli, E. Perli, M. Pelullo, V. Bargelli, C. Preziuso, M. Mancini, L. He, M. GD Bates, J. R Lucena, P. Lilla Della Monica, G. Familiari, **V. Petrozza**, C. Nediani, R. W Taylor, G. d'Amati, C. Giordano. DOI:10.1016/j.carpath.2015.09.009. **IF 2.359**

- 77) Combined laparoscopic pyelolithotomy and endoscopic pyelolithotripsy for staghorn calculi: long-term follow-up results from a case series. Ther Adv Urol. 2016 Feb;8(1):3-

8. A. L. Pastore, G. Palleschi, L. Silvestri, A. Leto, A. Ripoli, A. Fuschi, Y. Al Salhi, D. Autieri, **V. Petrozza** and A. Carbone. DOI:10.1177/1756287215607417. **IF 1.918**

- 78) Evaluation of Sexual Function and Quality of Life in Women Treated for Stress Urinary Incontinence: Tension-Free Transobturator Suburethral Tape Versus Single-Incision Sling. *Journal of Women's Health*. April 2016, 25(4): 355-359. Pastore A. L., Palleschi G., Al Salhi Y., Riganelli L., Fuschi A., Autieri D., **Petrozza V.**, and Carbone A. DOI:10.1089/jwh.2015.5416. **IF 2.322**
- 79) A novel combination of triple metachronous malignancies of the kidney, oropharynx and prostate: A case report. *Oncology Letters*, 2015 Aug, 10 (2), pp. 917-920. Pastore, A.L., Palleschi, G., Leto, A., Silvestri, L., Porta, N., **Petrozza, V.**, Carbone, A. (IF.1.554;2015). DOI:10.3892/ol.2015.3312. **IF 1.482**
- 80) Direct correlation between double K-RAS mutation and mucinous carcinoma. A case report. *Applied Immunohistochemistry and Molecular Morphology*, 2015 Feb23 (2), pp. e4-e7. Pacini, L., Bastianelli, D., Ponti, D., Rosa, P., **Petrozza, V.**, Giannini, G., Ragona, G., Calogero, A. DOI:10.1097/PAI.0000000000000176. **IF 1.553**
- 81) A Case Report of Intrahepatic Cholangiocarcinoma in a Young Male. *Journal of Clinical Case Reports*, 2015, 5 (10), A. G. Bottaccioli, N. Porta, P. Maceroni, M. Maceroni, J. Cacciotti, C. Alessandri, C. Della Rocca, A. Laghi and **V. Petrozza**. DOI: 10.4172/2165-7920.1000626. **IF 2.8**
- 82) A case report of a rare intramuscular granular cell tumor. *Diagn Pathol*. 2015 Sep 17;10:162. Porta N, Mazzitelli R, Cacciotti J, Cirenza M, Labate A, Lo Schiavo MG, Laghi A, **Petrozza V**, Della Rocca C. doi: 10.1186/s13000-015-0390-1. **IF 1.895**
- 83) Imaging of colorectal polyps and early rectal cancer. *Colorectal Disease*, 2015 Jan, 17 (s1), pp. 36-43. Laghi, A., Bellini, D., **Petrozza, V.**, Piccazzo, R., Santoro, G.A., Fabbri, C., van der Paardt, M.P., Stoker, J. DOI:10.1111/codi.12820. **IF 2.452**
- 84) Laparoscopic radical prostatectomy after previous transurethral resection of prostate using a catheter balloon inflated in prostatic urethra: Oncological and functional outcomes from a matched pair analysis. *International Journal of Urology*, 2015, 22

(11), pp. 1037-1042. Pastore, A.L., Palleschi, G., Silvestri, L., Leto, A., Al-Rawashdah, S.F., **Petrozza, V.**, Carbone, A. DOI:10.1111/iju.12869. **IF 1.878**

- 85) Serum and urine biomarkers for human renal cell carcinoma. *Disease Markers*, 2015, art. no. 251403. Pastore, A.L., Palleschi, G., Silvestri, L., Moschese, D., Ricci, S., **Petrozza, V.**, Carbone, A., Di Carlo, A. DOI:10.1155/2015/251403. **IF 2.137**
- 86) The 16, 18, and 45 HPV infection in high grade squamous cervical lesions in primary hr-HPV test screening program. *European Journal of Gynaecological Oncology*, 2015, 36 (6), pp. 722-725. Chiappetta, C., Lendaro, E., Cacciotti, J., Zaralli, R., Puggioni, C., Migliore, G., **Petrozza, V.**, Della Rocca, C., Di Cristofano, C. **IF 0.580**
- 87) Primary HPV test screening in cervical cancer: a two-year experience of a single screening center in Latina (Italy). *European Journal of Gynaecological Oncology*, 2015 36 (5), pp. 569-573. Chiappetta, C., Lendaro, E., Cacciotti, J., Zaralli, R., Puggioni, C., Migliore, G., Bellardini, P., Porta, N., **Petrozza, V.**, Della Rocca, C., Di Cristofano, C. DOI:10.12892/ejgo2737.2015. **IF 0.580**
- 88) Can daily intake of aspirin and/or statins influence the behavior of non-muscle invasive bladder cancer? A retrospective study on a cohort of patients undergoing transurethral bladder resection. *BMC Cancer*, 2015 Mar15 (1), art. no. 120. Pastore, A.L., Palleschi, G., Fuschi, A., Silvestri, L., Al Salhi, Y., Costantini, E., Zucchi, A., **Petrozza, V.**, de Nunzio, C., Carbone, A. DOI:10.1186/s12885-015-1152-x. **IF 3.265**
- 89) Videourodynamic evaluation of intracorporeally reconstructed orthotopic U-shaped ileal neobladders. *Urology*, 2015 85 (4), pp. 883-889. Palleschi, G., Pastore, A.L., Ripoli, A., Silvestri, L., **Petrozza, V.**, Carbone, A. DOI:10.1016/j.urology.2014.09.067. **IF 2.187**
- 90) Parathyroid Reimplantation in Forearm Subcutaneous Tissue During Thyroidectomy: A Simple and Effective Way to Avoid Hypoparathyroidism. *World Journal of Surgery* 2015 Aug;39 (8), art. no. 3070, pp. 1936-1942. Cavallaro, G., Iorio, O., Centanni, M., Porta, N., Iossa, A., Gargano, L., Del Duca, S., Gurrado, A., Testini, M., **Petrozza, V.**, Silecchia, G. DOI:10.1007/s00268-015-3070-0. **IF 2.523**

- 91) The role of tendon and subacromial bursa in rotator cuff tear pain: a clinical and histopathological study. *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy*. 2015 May 8 p. Chillemi, C., **Petrozza, V.**, Franceschini, V., Garro, L., Pacchiarotti, A., Porta, N., Cirenza, M., Salate Santone, F., Castagna, A. DOI:10.1007/s00167-015-3650-4. **IF 3.097**

- 92) A case report of a rare intramuscular granular cell tumor. *Diagnostic Pathology*, 2015 Sep10 (1), art. no. 162. Porta, N., Mazzitelli, R., Cacciotti, J., Cirenza, M., Labate, A., Lo Schiavo, M.G., Laghi, A., **Petrozza, V.**, Della Rocca, C. DOI:10.1186/s13000-015-0390-1. **IF 1.895**

- 93) Oncogenic microRNAs characterization in clear cell renal cell carcinoma. *International Journal of Molecular Sciences*. 2015 Dec16 (12), pp. 29219-29225 .**Petrozza, V.**, Carbone, A., Bellissimo, T., Porta, N., Palleschi, G., Pastore, A.L., Di Carlo, A., Della Rocca, C., Fazi, F. DOI:10.3390/ijms161226160. **IF 3.257**

- 94) Evaluation of the management of Hr-HPV+/PapTest- women: results at 1-year recall. *Int J Clin Exp Pathol*. 2015; 8(12). C. Chiappetta, C. Puggioni, E. Lendaro, J. Cacciotti, R. Zaralli, G. Migliore, P. Bellardini, **V. Petrozza**, C. Della Rocca, C. Di Cristofano. **IF 1.581**

- 95) Overactive bladder in diabetes mellitus patients: A questionnaire-based observational investigation. *World Journal of Urology*, 2014 Aug32 (4), pp. 1021-1025. Palleschi, G., Pastore, A.L., Maggioni, C., Fuschi, A., Pacini, L., **Petrozza, V.**, Carbone, A. DOI:10.1007/s00345-013-1175-3. **IF 2.666**

- 96) A prospective study to evaluate the efficacy of Cistiquer in improving lower urinary tract symptoms in females with urethral syndrome. *Minerva Urologica e Nefrologica*, 2014 Dec 66 (4), pp. 225-232. Palleschi, G., Carbone, A., Ripoli, A., Silvestri, L., **Petrozza, V.**, Zanello, P.P., Pastore, A.L. **IF 0.965**

- 97) A case of fatal late vasospasm in a patient with a recurrent, supratentorial rhabdoid primitive neuroectodermal tumor: Possible molecular implications. *Turkish*

Neurosurgery, 2014, 24 (5), pp. 793-798. Miscusi, M., de Martino, L., Antonelli, M., Mangino, G., Ricciardi, L., Spinelli, G., Forcato, S., Calogero, A., **Petrozza, V.**, Ragona, G., Raco, A. DOI:10.5137/1019-5149.JTN.9388-13.1. **IF 0.576**

- 98) Ghrelin Plasma Levels and Gastric Tissues Expression in Patients Submitted to Laparoscopic Sleeve Gastrectomy as Primary or Revisional Weight Loss Procedure
Claudio Di Cristofano, Caterina Chiappetta, Francesco De Angelis, Natale Porta, Jessica Cacciotti, Eugenio Lendaro, **Vincenzo Petrozza**, Carlo Della Rocca and Gianfranco Silecchia. Journal of obesity & weight loss therapy 2014. DOI: 10.4172/2165-7904.1000215. **IF 3.52**
- 99) Axitinib affects cell viability and migration of a primary foetal lung adenocarcinoma culture. Cancer Investigation, 2014 Jan; 32 (1), pp. 13-21. Menna, C., De Falco, E., Pacini, L., Scafetta, G., Ruggieri, P., Puca, R., **Petrozza, V.**, Ciccone, A.M., Rendina, E.A., Calogero, A., Ibrahim, M. DOI:10.3109/07357907.2013.861472. **IF 2.218**
- 100) Are early continence recovery and oncologic outcomes influenced by use of different devices in prostatic apex dissection during laparoscopic radical prostatectomy?
Journal of endourology / Endourological Society 2014 Nov, Pastore, A.L., Palleschi, G., Messas, A., Fuschi, A., Zucchi, A., Costantini, E., Silvestri, L., **Petrozza, V.**, Carbone, A. DOI:10.1089/end.2014.025. **IF 1.708**
- 101) Correlation of the Rac1/RhoA pathway with ezrin expression in osteosarcoma. Applied Immunohistochemistry and Molecular Morphology, 2014 Ma22 (3), pp. 162-170. Chiappetta, C., Leopizzi, M., Censi, F., Puggioni, C., **Petrozza, V.**, Rocca, C.D., Di Cristofano, C. DOI:10.1097/PDM.0000000000000033. **IF 2.012**
- 102) Scrotal extratesticular schwannoma: A case report and review of the literature. BMC Urology, 2014, 14 (1), art. no. 32. Palleschi, G., Carbone, A., Cacciotti, J., Manfredonia, G., Porta, N., Fuschi, A., De Nunzio, C., **Petrozza, V.**, Pastore, A.L. DOI:10.1186/1471-2490-14-32. **IF 1.413**
- 103) Bone metastases from bladder perivascular epithelioid cell tumor - An unusual localization of a rare tumor: A case report. Journal of Medical Case Reports, 2014, 8

(1), art. no. 227 Palleschi, G., Pastore, A.L., Evangelista, S., Silvestri, L., Rossi, L., Di Cristofano, C., Porta, N., **Petrozza, V.**, Tomao, S., Carbone, A. DOI:10.1186/1752-1947-8-227. **IF 1.0**

- 104) M2muscarinic receptors inhibit cell proliferation and migration in urothelial bladder cancer cells. *Cancer Biology and Therapy*, 2014, 15 (11), pp. 1489-1498. Pacini, L., De Falco, E., Di Bari, M., Coccia, A., Siciliano, C., Ponti, D., Pastore, A.L., **Petrozza, V.**, Carbone, A., Tata, A.M., Calogero, A. DOI:10.4161/15384047.2014.955740. **IF 3.072**
- 105) Correlation between semiquantitative sonoelastography and immunohistochemistry in the evaluation of testicular focal lesions. *Cancer Imaging*, 2014, 14 (1), art. no. 29. Pastore AL, Palleschi G, Maceroni P, Manfredonia G, Autieri D, Cacciotti J, Sardella B, Porta N, **Petrozza V**, Carbone A. DOI:10.1186/s40644-014-0029-6. **IF 2.066**
- 106) A prospective study to evaluate the efficacy of cistiquer in improving lower urinary tract symptoms in females with urethral syndrome. *Minerva Urol Nefrol.* 2014 Jul 18. Palleschi G, Carbone A, Ripoli A, Silvestri L, **Petrozza V**, Zanello PP, Pastore AL. **IF 0.965**
- 107) BRAF and NRAS Mutations are Heterogeneous and Not Mutually Exclusive in Nodular Melanoma. Chiappetta C, Proietti I, Soccodato V, Puggioni C, Zaralli R, Pacini L, Porta N, Skroza N, **Petrozza V**, Potenza C, Rocca CD, Di Cristofano C. *Appl Immunohistochem Mol Morphol.* 2014 Apr 5. DOI:10.1097/PAI.0000000000000071. **IF 2.012**
- 108) Hematospermia and xanthogranulomatous prostatitis: An unusual onset of a rare diagnosis. *Can Urol Assoc J.* 2013 Nov-Dec;7(11-12):E820-2 Pastore AL, Palleschi G, Fuschi A, Porta N, Cerbelli B, Di Cristofano C, **Petrozza V**, Carbone A. DOI: 10.5489/cuaj.1525. DOI:10.5489/cuaj.1525. **IF 1.920**
- 109) Synchronous primary neoplasms of the bladder, skin and breast in a male patient: a case report. *World Journal of Surgical Oncology* 2013; 11:282 A. L. Pastore; G. Palleschi; D. Autieri; A. Leto; A. Ripoli; C. Maggioni, D. Moschese; Y. Al Salhi; N. Porta;

C. di Cristofano; A.Fuschi; L.Silvestri; C. Della Rocca; S. Tomao; **V. Petrozza**; A. Carbone. DOI:10.1186/1477-7819-11-282. **IF 1.2**

- 110) Transurethral resection of prostate and the role of pharmacological treatment with dutasteride in decreasing surgical blood loss. *Journal of Endourology*, 2013 Jan 27 (1), pp. 68-70. Pastore, A.L., Mariani, S., Barrese, F., Palleschi, G., Valentini, A.M., Pacini, L., **Petrozza, V.**, Carbone, A., Cappa, M. DOI:10.1089/end.2012.0231. **IF 2.095**
- 111) The KIT exon 11 stop codon mutation in gastrointestinal stromal tumors: What is the clinical meaning? *Gut and Liver*, 2013, 7 (1), pp. 35-40. Michelucci, A., Chiappetta, C., Cacciotti, J., Veccia, N., Astri, E., Leopizzi, M., Porta, R.P., **Petrozza, V.**, Rocca, C.D., Bevilacqua, G., Cavazzana, A., Cristofano, C.D. DOI:10.5009/gnl.2013.7.1.35. **IF 1.494**
- 112) A multistep approach to manage Fournier's gangrene in a patient with unknown type II diabetes: Surgery, hyperbaric oxygen, and vacuum-assisted closure therapy: A case report. *Journal of Medical Case Reports*, 2013, 7, art. no. 1. Pastore, A.L., Palleschi, G., Ripoli, A., Silvestri, L., Leto, A., Autieri, D., Maggioni, C., Moschese, D., **Petrozza, V.**, Carbone, A. DOI:10.1186/1752-1947-7-1. **IF 1.0**
- 113) Cardiomyopathies due to homoplasmic mitochondrial tRNA mutations: Morphologic and molecular features. *Human Pathology*, 2013, 44 (7), pp. 1262-1270. Giordano, C., Perli, E., Orlandi, M., Pisano, A., Tuppen, H.A., He, L., Ierinò, R., Petruzzello, L., Terzi, A., Autore, C., **Petrozza, V.**, Gallo, P., Taylor, R.W., D'Amati, G. DOI:10.1016/j.humpath.2012.10.011. **IF 2.806**
- 114) Growth factors, their receptor expression and markers for proliferation of endothelial and neoplastic cells in human osteosarcoma. *International Journal of Immunopathology and Pharmacology*, 2013 26 (3), pp. 621-632. Bianchi, E., Artico, M., Di Cristofano, C., Leopizzi, M., Taurone, S., Pucci, M., Gobbi, P., Mignini, F., **Petrozza, V.**, Pindinello, I., Conconi, M.T., Della Rocca, C. **IF 2.507**
- 115) Prospective randomized study of radiofrequency versus ultrasound scalpels on functional outcomes of laparoscopic radical prostatectomy. *Journal of Endourology*, 2013 27 (8), pp. 989-993. Pastore, A.L., Palleschi, G., Silvestri, L., Leto,

A., Sacchi, K., Pacini, L., **Petrozza, V.**, Carbone, A. DOI:10.1089/end.2013.0033. **IF 2.095**

- 116) Osteochondroma as a cause of scapular winging in an adolescent: A case report and review of the literature. *Journal of Medical Case Reports*, 2013 Aug 7, art. no. 220. Chillemi, C., Franceschini, V., Ippolito, G., Pasquali, R., Diotallevi, R., **Petrozza, V.**, Rocca, C.D. DOI:10.1186/1752-1947-7-220. **IF 1.0**
- 117) Penile metastasis from primary cholangiocarcinoma: The first case report. *BMC Gastroenterology*, 2013 Oct 13 (1), art. no. 149. Pastore, A.L., Palleschi, G., Manfredonia, G., Maceroni, P., Alvaro, D., De Santis, D., Ferretti, S., Porta, N., Di Cristofano, C., Della Rocca, C., Fuschi, A., Al Salhi, Y., Maggioni, C., Moschese, D., **Petrozza, V.**, Carbone, A. DOI:10.1186/1471-230X-13-149. **IF 2.113**
- 118) A novel closed-chest porcine model of chronic ischemic heart failure suitable for experimental research in cardiovascular disease. *BioMed Research International*, art. no. 410631. 2013 Ago. Biondi-Zoccai, G., De Falco, E., Peruzzi, M., Cavarretta, E., Mancone, M., Leoni, O., Caristo, M.E., Lotrionte, M., Marullo, A.G.M., Amodeo, A., Pacini, L., Calogero, A., **Petrozza, V.**, Chimenti, I., D'Ascenzo, F., Frati, G. DOI:10.1155/2013/410631. **IF 1.579**
- 119) Breast adenomyoepithelioma: A case report with malignant proliferation of epithelial and myoepithelial elements. *World Journal of Surgical Oncology*, 2013 Oct 30 11, art. no. 285. **Petrozza, V.**, Pasciuti, G., Pacchiarotti, A., Tomao, F., Zoratto, F., Rossi, L., Fontana, A., Censi, F., Sardella, B., Di Cristofano, C., Porta, N., Della Rocca, C. DOI:10.1186/1477-7819-11-285. **IF 1.2**
- 120) Prevalence of adenomyoma of gallbladder, ultrasonographic and histological assessment in a retrospective series of 450 cholecystectomy. *Annali Italiani di Chirurgia*, 2013, 84 (2), pp. 159-163 Spaziarli, E., Di Filippo, A., Picchio, M., Lucarelli, P., Pattaro, G., De Angelis, F., Francioni, P., Vestri, A., **Petrozza, V.**, Narilli, F., Drudi, F.M., Stagnitti, F. **IF 0.683**

- 121) Evaluation of the oncogenic risk of diffuse gastric polyposis. A case report. *Revista Espanola de Enfermedades Digestivas*, 2012, 104 (9), pp. 493-496. Spaziani, E., Picchio, M., Di Filippo, A., Narilli, P., Pacini, L., Moretti, V., Lucarelli, P., De Angelis, F., Ragona, G., **Petrozza, V.** DOI:10.4321/s1130-01082012000900009. **IF 1.652**
- 122) Symptomatic ganglion cyst of ligamentum flavum as a late complication of lumbar fixation *Neurologia i Neurochirurgia Polska*, 2012 46 (1), pp. 82-86. Miscusi, M., **Petrozza, V.**, Polli, F.M., Forcato, S., Rocca, C.D., Raco, A. DOI:10.5114/ninp.2012.27344. **IF 0.468**
- 123) Emerging role of cetuximab in the treatment of colorectal cancer. *Recent Patents on Anti-Cancer Drug Discovery*, 2012 May 7 (2), pp. 233-247. Papa, A., Rossi, L., Lo Russo, G., Giordani, E., Spinelli, G.P., Zullo, A., **Petrozza, V.**, Tomao, S. DOI:10.2174/157489212799972882. **IF 2.7**
- 124) Chemotherapy and target therapy in the management of adult high-grade gliomas. *Current Cancer Drug Targets*, 2012 Oct; 12 (8), pp. 1016-1031 Spinelli, G.P., Miele, E., Lo Russo, G., Miscusi, M., Codacci-Pisanelli, G., **Petrozza, V.**, Papa, A., Frati, L., Della Rocca, C., Gulino, A., Tomao, S. DOI: 10.2174/156800912803251207. **IF 4.0**
- 125) Perfusion MDCT of prostate cancer: Correlation of perfusion CT parameters and immunohistochemical markers of angiogenesis. *American Journal of Roentgenology*, 2012 Nov, pp. 1042-1048. Osimani, M., Bellini, D., Di Cristofano, C., Palleschi, G., **Petrozza, V.**, Carbone, A., Laghi, A. DOI:10.2214/AJR.11.8267. **IF 2.897**
- 126) Incidental diagnosis of a retroperitoneal schwannoma in a patient with chronic leukemia undergoing prostatic biopsy. *Urologia* 2012 Jun 29:0: doi 10.5301/RU.2012.9376 Autori D, Pastore AL, Silvestri L, Leto A, Ripoli A, Palleschi G, Porta N, **Petrozza V**, Carbone A. DOI:10.5301/RU.2012.9376. **IF 0.29**
- 127) Acute motor-sensory axonal neuropathy after cervical spine surgery. *J Neurosurg Spine*. 2012 Jul;17(1):82-5 Miscusi M, Currà A; Rocca CD, Missori P, **Petrozza V.** DOI:10.3171/2012.4.SPINE11932. **IF 1.978**

- 128) Is Biofilm the cause of chronic otitis externa? *Laryngoscope* 2011 Dec;121(12):2626-33 Fusconi M; **Petrozza V**; Taddei A.R; Vinciguerra V; De Virgilio A; Chiarini F; Cirenza M; Gallinelli C; Conte M; De Vincentiis M. DOI:10.1002/lary.22348. **IF 1.752**
- 129) Sporadic diffuse gastric polyposis: Report of a case. *Surg Today*. 2011 Oct;41(10):1428-31 Spaziani E, Picchio M, Di Filippo A, Narilli P, Di Cristofano C, **Petrozza V**, De Angelis F, Ragona G.(IF 1.224; 2011) DOI:10.1007/s00595-010-4440-8. **IF 1.224**
- 130) Neuroendocrine tumors of the gallbladder: a case report and review of the literature. *J Med Case Reports*. 2011 Jul 29;5(1):334 Mezi S, **Petrozza V**, Schillaci O, La Torre V, Cimadon B, Leopizzi M, Orsi E, La Torre F. DOI:10.1186/1752-1947-5-334. **IF 1.0**
- 131) Non-mosaic, non-azoospermic Klinefelter's syndrome in a young man with bilateral varicocele. *J Endocrinol Invest*. 2011 Jun;34(6):485-6 Heyn R, Relucenti M, Petruzzello L, Franchitto G, Pastore A, Palleschi G, Carbone A, Rago R, **Petrozza V**, Familiari G. DOI:10.1007/BF03346717. **IF 1.566**
- 132) Rotator cuff re-tear or non-healing: histopathological aspects and predictive factors. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc*. 2011 Sep;19(9):1588-96 Chillemi C, **Petrozza V**, Garro L, Sardella B, Diotallevi R, Ferrara A, Gigante A, Di Cristofano C, Castagna A, Della Rocca C. DOI:10.1007/s00167-011-1521-1. **IF 2.209**
- 133) Phosphorylated ezrin is located in the nucleus of the osteosarcoma cell. *Modern Pathology*, 2010 Jul 23 (7), pp. 1012-1020. Di Cristofano, C., Leopizzi, M., Miraglia, A., Sardella, B., Moretti, V., Ferrara, A., **Petrozza, V.**, Rocca, C.D. DOI:10.1038/modpathol.2010.77. **IF 4.176**
- 134) Solitary plasmacytoma of tibia: A possible correlation with younger age. *Leukemia Research*, 2010 Aug; 34 (8), pp. e181-e182. Rago, A., Miraglia, A., Mecarocci, S., Pisanelli, G.C., Chiappetta, C., Di Cristofano, C., Scarchilli, A., Cenfra, N., **Petrozza, V.**, Cimino, G. DOI:10.1016/j.leukres.2010.03.031. **IF 2.551**

- 135) [Gallbladder polypoid lesions. Three clinical cases with difficult diagnosis and literature review]. [Lesioni polipoidi della colecisti. Presentazione di tre casi clinici di "difficile" diagnosi e revisione della letteratura.]Il Giornale di chirurgia,2010 Oct; , pp. 439-442.Spaziani, E., **Petrozza, V.**, Di Filippo, A., Picchio, M., Ceci, F., Miraglia, A., Moretti, V., Briganti, M., Greco, E., Pattaro, G., De Angelis, F., Salvadori, C., Stagnitti, F. **IF 0.678**

- 136) Cannabinoid agonist WIN55,212 in vitro inhibits interleukin-6 (IL-6) and monocyte chemo-attractant protein-1 (MCP-1) release by rat pancreatic acini and in vivo induces dual effects on the course of acute pancreatitis. Neurogastroenterology and Motility, 2010 Nov 22 (11), pp. 1248-e323. Petrella, C., Agostini, S., Alema', G.S., Casolini, P., Carpino, F., Giuli, C., Improta, G., Linari, G., **Petrozza, V.**, Broccardo, M. DOI:10.1111/j.1365-2982.2010.01569.x. **IF 3.57**

- 137) Skin iron deposition characterises lipodermatosclerosis and leg ulcer. European Journal of Vascular and Endovascular2010 Sep 28. Surgery, 40 (6), pp. 777-782. Caggiati, A., Rosi, C., Casini, A., Cirenza, M., **Petrozza, V.**, Acconcia, M.C., Zamboni, P. DOI:10.1016/j.ejvs.2010.08.015. **IF 2.92**

- 138) Anatomical lymph node mapping in normal mesorectal adipose tissue. Dis Colon Rectum. 2010 Dec;53(12):1640-4 Miscusi G, di Gioia CR, Patrizi G, Gravetz A, Redler A, **Petrozza V.** DOI:10.1007/DCR.0b013e3181f48f90. **IF 2.819**

- 139) A case of uterine carcinosarcoma. G Chir. 2008 Aug-Sep;29 (8-9):365-8. Spaziani E, Picchio M, Di Filippo A, **Petrozza V**, Censi F, Sardella B, Briganti M, Ceci F, Nicodemi S, Nardecchia G, De Angelis F, Cipriani B, Stagnitti F. **IF 0.6**

- 140) Carcinosarcoma of the uterus: a case report and review of the literature. Eur J Gynaecol Oncol. 2008;29(5):531-4. Review. Spaziani E, Picchio M, **Petrozza V**, Briganti M, Ceci F, Di Filippo A, Sardella B, De Angelis F, Della Rocca C, Stagnitti F. **IF 0.641**

- 141) Cardiogenic shock as a complication of acute mitral valve regurgitation following posteromedial papillary muscle infarction in the absence of coronary artery disease. J

Cardiothorac Surg. 2008 Nov 4;3:61. Bizzarri F, Mattia C, Ricci M, Coluzzi F, **Petrozza V**, Frati G, Pugliese G, Muzzi L. DOI:10.1186/1749-8090-3-61. **IF 0.791**

- 142) Antegrade selective cerebral perfusion in patients with "bovine aortic arch": is it easier? J Cardiothorac Surg. 2008 Nov 4; 3:60. Bizzarri F, Mattia C, Di Nardo M, Di Marzio E, Ricci M, Coluzzi F, Frati G, Pagliaro P, Muzzi L, **Petrozza V**. DOI:10.1186/1749-8090-3-60. **IF 0.791**
- 143) Induction of mitochondrial biogenesis is a maladaptive mechanism in mitochondrial cardiomyopathies. J Am Coll Cardiol. 2007 Oct 2;50(14):1362-9. Epub 2007 Sep 17. Sebastiani M, Giordano C, Nediani C, Travaglini C, Borchì E, Zani M, Feccia M, Mancini M, **Petrozza V**, Cossarizza A, Gallo P, Taylor RW, d'Amati G. DOI:10.1016/j.jacc.2007.06.035. **IF 11.054**
- 144) Expression of NK-1 and NK-3 tachykinin receptors in pancreatic acinar cells after acute experimental pancreatitis in rats. Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol. 2006 Sep;291(3):G518-24 Broccardo M, Linari G, Agostini S, Amadoro G, Carpino F, Ciotti MT, Petrella C, **Petrozza V**, Severini C, Improta G. (IF 3,522; 2009) DOI:10.1152/ajpgi.00505.2005. **IF 3.681**
- 145) Lumbar hemorrhagic synovial cysts: diagnosis, pathogenesis, and treatment. Report of 3 cases. Surg Neurol. 2006 Apr;65(4):385-90, discussion 390. Ramieri A, Domenicucci M, Seferi A, Paolini S, **Petrozza V**, Delfini R. **IF 1.057**
- 146) Angiosarcoma of the heart: structural and ultrastructural study. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2005 Jul-Aug;9(4):231-40. Carpino F, Pezzoli F, **Petrozza V**, Carpino G, Evangelista A, Mutone D, Reali M, Gaudio C. **IF 0.773**
- 147) Intraoperative limphonodal mapping in gastric, pulmonary and large bowel tumors. The sentinel limphonode technique. G Chir. 2004 Mar;25 (3):101-4. Forte A, D'Urso A, Urbano V, Lo Russo R, Gallinaro LS, **Petrozza V**, Campagna. **IF 0.6**

- 148) Central effects of selective NK1 and NK3 tachykinin receptor agonists on two models of experimentally-induced colitis in rats. *Peptides*, 2003 Jun; 24(6): 903-11. Improta G, Carpino F, **Petrozza V**, Guglietta A, Tabacco A, Broccardo M. **IF 2.440**
- 149) Incidentally detected giant oncocytoma arising in retroperitoneal heterotopic adrenal tissue. *Arch Pathol Lab Med*. 1118- 1122; 2002 A. Corsi, M. Riminucci, **V. Petrozza**, M.T. Collins, M.E. Natale, A. Cancrini, P. Bianco. **IF 1.410**
- 150) The pelvic compartments with special reference to the ano-rectal tract: Topographic anatomy and physio-pathological correlates. *International Journal of the Proctological and Perineal Diseases* 2001: 15-27. F. Barberini, F. Carpino, F. Brunone, G. Carpino, **V. Petrozza**.
- 151) Usefulness of endoscopic small intestinal biopsies in children with coeliac disease. *Ital.Jour. Anat. Embryol*. 329-335 2001 **V. Petrozza**. F.M. Magliocca, M. Bonamico, H. Danes, M. Liuzzi, O. Velucci, F. Carpino.
- 152) Prognostic value of flow - cytometric DNA. Analysis in breast cancer. *Riv med lab – JLM*, vol 2 n° 4, 2001:17-22 **V. Petrozza**, F. Verna, L. Lenti, F. Carpino.
- 153) Linfoma non-Hodgkin a localizzazioni multiple con interessamento uterino. *Giornale Chirurgia Italiana* 2000 Vol 52 N°4 pp.441-445 2000 F. La Torre, **V. Petrozza**, A. Nicastro A.P. Nicolai, R. Scialpi, M. Liuzzi, F. Carpino
- 154) Liposarcoma mixoide: correlazione tra aspetti morfologici ed evoluzione cromosomica. Analisi di un caso. *Giorn. Ital. di Oncol.* vol-2 Aprile-Giugno, 69-74,1999. S.A. Trivolo, **V. Petrozza**, G. Perla, V. Lacava, S. Pulvirenti, F. Carpino
- 155) The endolymphatic Sac as the immunocompetent organ of the inner ear. *Annals of the New York Academy of Sciences* 1997 vol.830:243-252 M. Barbara, G. Attanasio, **V. Petrozza**, A. Modesti and R. Filipo. **IF 0.903**

- 156) *Helicobacter pylori* duodenal colonitazion in children. *Acta Paediatrica* 86: 356-360. 1997 M. Bonamico, P. Mariani, FM. Magliocca, **V. Petrozza**, M. Montuori, C. Pezzella, I. Luzzi F. Carpino. **IF 0.810**
- 157) Anti-ischemic myocardial properties of a Deoxiribonucleic acid derivative: the Defibrotide. A morfological quantitative study. Recent advance in microscopy of cells. tissues and organs, 333-338, 1997. Antonio Delfmo Editore Rome **V. Petrozza**
- 158) Diagnosi strumentale degli itteri ostruttivi: spazzolamento versus biopsia. *La Radiologia Medica*. vol. 93: 232-235 1997 Rossi M., Lemos A., Bonaiuti P., Amoroso M., Petrone A., **Petrozza V.**, Benvenuto A., Rossi P.
- 159) Leiomioblastoma gastrico bizzarro. Analisi di un caso e revisione della letteratura. *Minerva Chirurgica* vol 51 (4), 1996; 35-43 F. La Torre, **V. Petrozza**, A.P. Nicolai, S. Pulvirenti, A. Nicastro, R Emidi, P. Pontone. **IF 0.277**
- 160) Usefulness of Gabesate-mesylate (FOY) endoperitoneally administered in experimentally induced acute pancreatitis. *Int. J. Surg. Sci* 1996; 3 suppl. 1: 171-174 I. A. Muttillio, M. Cardi, R. Petroni, **V. Petrozza**, F. Arnone, V. Arsena, R. Maira A. Bolognese.
- 161) Visualization of aggregation and internalization of the Epidermal Growth Factor-Receptor Complex in the human chorion leave at term geslation. *It. Jour. Gynecol Obstet* voi 4, 1996 **V. Petrozza**, C. Ticconi, F. Carpino, G. Lovola, E. Piccione.
- 162) A new morphological classification during follow-up in pazients with celiac disease. A three-dimensional observation by scanning electron microscopy. *Histology and Histopathology* vol. 11(2), 1996: 343-350 F.M. Magliocca, M. Bonamico, **V. Petrozza**, P. Mariani, S. Correr, G. Familiari, F. Carpino. **IF 1.028**
- 163) Primary B-Cell Lymphoma of the rectum in a bisexual H1V-positive man. A case report. *Coloproctology* vol. 17 (6),1995; 283-286 E. La Torre, **V. Petrozza**, S Pulvirenti, A. Nicastro, R. Emidi, F. Carpino, A. Montori. **IF 0.4**

- 164) Gastric mucosal modifications after cytoprotective treatment in non-ulcerous dyspepsia. Eur J LabMed vol. 3 (2), 1995; 156-162 F. Carpino, V. Casale, **V. Petrozza**, P. Onori, F. Carlei, E Gaudio.
- 165) Renal ischemia and pharmacological prevention: experimental structural and ultrastructural observations. It J Anat Embryol vol. 99 (3), 1-12; 1994 **V. Petrozza**, R Porta, A. Franchitto, G. Leuzzi, S. Correr, F. Carpino.
- 166) Diffuse cholesterol granulomas of the breast (colesteatoma): a case report. Giorn. It. Oncol. 4: 147-152, 1994 **V. Petrozza**, C. Amanti, M. Melis, P. Cascino, L. Melis, S. Pulvirenti, R Emidi, F Carpino.
- 167) Elevata incidenza di infezione da Helicobacter pylori in una casistica endoscopica pediatrica. Minerva Pediatrica 46: 429-436, 1994 M. Bonamico, I. Luzzi, B. Annibale, S. Monti, F. Deganello, C. Pezzella, **V. Petrozza**, F. Carpino. **IF 0.638**
- 168) Paraganglioma retroperitoneale. Minerva Chirurgica Vol.7 (86): 438-444, 1994 F. La Torre, **V. Petrozza**, A. Nicastro, S. Pulvirenti, L. Persico Stella, A.P. Nicolai, B. Colagrosso, A. Montori. **IF 0.277**
- 169) Su un caso anatomo-clinico di lipoma del sigma. Minerva Chirurgica Vol. 49, n. 1-2: 89-94, 1994 **V. Petrozza**, V. Passaro, C. De Salazar, S. Pulvirenti, F. Riccardelli, F. M. Magliocca. **IF 0.277**
- 170) Severe Pouchitis presenting as Solitary Ulceration of the Pelvic Pouch (Schwere Pouchitis, dargestellt als solitares Ulkus des Beckenpouches). Coloproctology 16 (4): 270-272, 1994 F. La Torre, **V. Petrozza**, A. Nicastro, G.J. Massimi, L. Persico Stella, S. Pulvirenti, F.M. Magliocca, A. Montori. **IF 0.4**
- 171) Transitional papillary cell carcinoma of the ureter: a Histological and ultrastructural study. Histology and Histopatology, 1994(2): 287-294, M. Melis, **V. Petrozza**, S. Pulvirenti, E. Eleuteri, A. Mosca, L. Angelici, F. Carpino. (IF 2.502; 2009) ISSN: 02133911. **IF 1.028**

- 172) Nonspecific chronic proctitis: Clinical evaluation and morphological aspects. ABC Arq Bras Cir Dig Sao Paulo 8 (4): 102-106, 1993 F. La Torre, F.M. Magliocca, A. Nicastro, **V. Petrozza**, G. Bogliolo, S. Pulvirenti and F. Carpino. **IF 1.5**
- 173) Morphologic and functional aspects of the human fetal membranes in relation to parturition. Current Investigations in Gynecology and Obstetrics. The Parthenon Publishing Group 561-566,1993 **V. Petrozza**, C. Ticconi, S. Pulvirenti, A. Zicari and E. Piccione.
- 174) Valutazioni istomorfologiche e funzionali della struttura muscolare medioglutea nel paziente affetto da coxartrosi. Ortopedia e Traumatologia Oggi. Anno XUI, n. 3/4, 142-146; 1993 P. Mura, A. Giuliente, A. Zeri, **V. Petrozza**, S. Pulvirenti, A. Franchitto.
- 175) Primary angiosarcoma of the heart: magnetic resonance imaging evaluation. Cardiovascular Imaging vol. 5,101-103,1993 C.Gaudio, **V. Petrozza**, G. Tanzilli, E. Carpino, M. Melis, PP. Campa. **IF 5.528**
- 176) Influence of labour on epidermal growth factor receptor distribution of the human chorion at term gestation. Gynecol Obstet Invest 35: 99-102, 1993 N. Pasetto, **V. Petrozza**, C. Ticconi, A. Zicari, F. Carpino, E. Piccione, M. Melis. **IF 0.54**
- 177) Carcinoma di Paget in paziente con pregressa mastite granulomatosa: rilievi mammografici ed istopatologici. Giornale Italiano di Oncologia Vol. XIII: 169-175, 1993 C. Amanti, **V. Petrozza**, F. Caramia, S. Pulvirenti, G. Folliero, G. Castagna.
- 178) Endometriosi peritoneale asintomatica dopo taglio cesareo. Minerva Ginecologica, vol. 45, n.7-8: 349-353, 1993 **V. Petrozza**, F.M. Magliocca, S. Pulvirenti. G.J. Massimi, C. De Salazar, F. Carpino. **IF 1.0**
- 179) Vaginite dissecante pseudomembranosa coilocitica da HPV in soggetto HIV positivo. Minerva Ginecologica, vol. 45, n. 5: 255-261,1993 M. Melis, **V. Petrozza**, D. Saraceni, S. Pulvirenti. **IF 1.0**
- 180) Su di un caso di perforazioni intestinali multiple da TBC in una paziente con infezione da HIV-1. Il Giornale di Chirurgia, XIV, n. 4-5: 227-230, 1993 G. Midiri, V. Urbano, A.

Lombardi, A. Covotta, A Tesoriere, L. Covotta, F. Rossi, F.M. Magliocca, **V. Petrozza**, S. Pulvirenti, M. Di Paola.

- 181) Il sulfacrato nel trattamento della RCU: Studio preliminare. Aggiornamenti di Medicina e Chirurgia, vol, 11: 2: 158-164, 1993 F. La Torre, A. Nicastro, E. Oliva; F. Scopinaro, M. Clemente, **V. Petrozza**, F. Carpino.
- 182) Il ruolo dell'endoscopia digestiva nella diagnosi di linfangectasia intestinale primitiva. Minerva pediatrica Vol.44 N° 4- Pag. 171-175 M. Bonamico; P. Mariani; **V. Petrozza**; A. Vania; F. M. Magliocca; F. Macrì e G. Ceccarelli. **IF 0.638**
- 183) Su di un caso di cistoadenocarcinoma papillifero renale. Acta Urologica Italica, n. 5: 409-412, 1992 S. Messinetti, **V. Petrozza**, C. Iavarone, S. Pulvirenti, L. Giacomelli, A. Franchitto, F. Carpino.
- 184) Antigene "S" retinico ed autoimmunità oculare, considerazioni personali e proposta di una metodologia di purificazione semplificata. Bollettino di Oculistica, anno 70, n. 5, 1055-1062; 1992 J.L. Pacini-Costa, E. M. Vingolo, E. Rispoli G. De Ruggieri, **V. Petrozza**.
- 185) Scanning Electron Microscopy of the Small Intestine during Gluten-Challenge in Celiac Disease. Arch. Histol Cytol Vol. 55: 1-6, 1992 F.M. Magliocca, M. Bonamico, **V. Petrozza**, S. Correr, M. Montuori, P. Triglione. **IF 0.875**
- 186) Cytoprotective drugs in the prevention of ethanol-induced experimental gastric mucosal damage: A morphological study. Hepato Gastroenterol 39(3): 1-5, 1992 E. Gaudio, F. Carpino, **V. Petrozza**, G. Bianchi P. Alberico, M. Melis, F. Carlei, N.J. Lygidakis. **IF 0.705**
- 187) Preliminary results of a complete study protocol on synthetic vascular graft healing and its complications. International Angiology, vol. 11,3:211-217, 1992 F. De Santis, F. Speciale, G. J. Massimi, I. Flaishman L. Rizzo, C. Santini, **V. Petrozza**, E. Carpino, P. Fiorani. **IF 0.295**

- 188) Epidermal growth factor and its receptor in human parturition. The Parthenon Publishing – Int. Publishers in Medicine, Sciences & Technology, 393-396, 1992 E. Piccione, **V. Petrozza**, A. Zicari, C. Ticconi.
- 189) Autoimmune polyendocrine candidiasis syndrome with associated chronic diarrhea caused by intestinal infection and Pancreas insufficiency. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition, Letters to the Editor, 13: 224-227, 1991 G. Scierè, F. M. Magliocca, S. Cianfrani, A. Scalamandrè, **V. Petrozza**, M. Bonamico. **IF 1.294**
- 190) Scanning electron microscopy observations of nasal mucosa in patients affected by retinitis pigmentosa. Histology and Histopatology vol. 6: 247-250, 1991 **V. Petrozza**, E. M. Vingolo, J. L. Pacini , Costa, G. De Ruggieri, F. Carpino, M. Melis. **IF 1.208**
- 191) Ultrastructural Changes of small intestinal mucosa during long term gluten-challenge in celiac disease. Il Friuli medico anno XLVI suppl. I 28-30; 1991 F.M. Magliocca, M. Bonamico, **V. Petrozza**, P. Mariani, P. Montuori, L. Ferrante, F. Carpino.
- 192) Assessment of campylobacter pylori in the stomach and duodenum of children. Preliminary laboratory and clinical observations. Microecology and Therapy vol. 18: 279-283, 1989 C. Chiesa, M. Bonamico, L. Pacifico, G. Ballati, **V. Petrozza**, F. M. Magliocca, M. Midulla, F. Carpino.
- 193) Distribution and effect on the endometrium of progesterone released from a progestasert device. Human reproduction vol. 4, n.3: 221-228, 1989 M. Ermini, F. Carpino, **V. Petrozza**, G. Benagiano. **IF 2.421**
- 194) Meccanismi di attuazione del danno renale postischemico da radicali liberi. Acta Urologica Italica vol.4, suppl. 1: 341-345, 1989 A Tubaro, G. Cavallo, M. A. Chessa, G. Paradiso Galatioto, C. Vicentini, E Scapeilato, **V. Petrozza**, G. De Ruggeri, L. Miano.
- 195) Attivazione dei macrofagi peritoneali di topo da Corynebacterium parvum: capacità citotossiche e sintesi di metaboliti dell'acido arachidonico. Medicina Europea vol. 4, n.3: 1-5, 1989 **V. Petrozza**, R. La Russa, A. Zicari, G. De Ruggieri, L. Venezia.

- 196) Structural and ultrastructural observations on rat gastric mucosa treated with cytoprotective agents prior to ethanol exposure. Carpino F, Prino G, Gaudio E, **Petrozza V**, Mantovani M, Bosco D, Alberico P, Melis M. Prog Clin Biol Res. 1989;295:333-41. **IF 1.059**
- 197) Osservazioni al microscopio elettronico a scansione della mucosa nasale di pazienti affetti da retinite pigmentosa. (studio preliminare). Bollettino di oculistica Anno 68, n.1: 727-732, 1989 E.M. Vingolo, **V. Petrozza**, M. Saponara, E. Pizzoli, N Dell'Edera, A. Calabrese.
- 198) Le proctiti aspecifiche: proposta di un protocollo di diagnosi e trattamento. Medicina Europea vol. 4. n.2: 1-3, 1989 A. Nicastro, F. Oliva, A. Sorcini, A.S. Donzelli, F. Carpino, **V. Petrozza**, E La Torre.
- 199) Studio comparativo strutturale ed ultrastrutturale sugli effetti del trattamento preventivo con sulglicotide (GLPS), Sucralfato, Carbenoxolone e 16,16 dm PGE2 sulle lesioni gastriche indotte dall'etanolo. Attualità in Gastroenterologia 523-527, 1988 **V. Petrozza**, E.Gaudio, M.Mantovani, P. Alberico, G. Soda, N. Dell'Edera.
- 200) Sul pleomorfismo della panarterite nodosa. Considerazioni su un caso anatomo-clinico. Recenti progressi in medicina vol. 79, n. 1:23-29, 1988 S. Babudieri, G.P. Testore, R. De Rosa, G. Panichi, G Soda, S. Bosco, D. Bosco, **V. Petrozza**
- 201) Structural and ultrastructural modifications following transurethral injection of teflon paste. Histology and Histopathology 3:279-282, 1988 **V. Petrozza**, F. Carpino, M Ricci, C. Anceschi, M. Melis. **IF 1.208**
- 202) Pretreatment scalene node biopsy in cervical carcinoma. European Journal of Gynecological Oncology vol. IX, n.4:308-31 2, 1988 M. Trinci, N Raffetto, **V. Petrozza**, M. Melis, C. Biagini. **IF 0.397**
- 203) Il polipo fibroepiteliale dell' uretere. Caso clinico e revisione della letteratura. Il Giornale di Chirurgia vol. VII, n 1:27-31, 1987 E. Fiori, V. Cangemi, **V. Petrozza**, M. Gandotti, A. Cesare. F. De Luca.

- 204) Su di un caso di emangiopericitoma maligno. Chirurgia Generale vol. VII :405-410, 1986 A. De Cesare, **V. Petrozza**, G. Leone, L. Fortunato, M. Bonomi, A. Martinazzoli, S. Bosco.
- 205) La malattia aterosclerotica. Rassegna sintetica dei fattori di rischio. Esperienze, vol. 1, n. 2: 65-72. 1986 **V. Petrozza**, F. De Luca, A. Carpino, A. Zicari.
- 206) Gli effetti biologici delle radiazioni. Medicina Europea vol. 1.n.1: 75-78 1986 A. Zicari, F. Talarico, **V. Petrozza**.
- 207) Tumore di Brenner “in miniatura” associato a cistoadenoma sieromucinoso dell’ovaio controlaterale. Il Giornale di Chirurgia vol. VII, n.3:296-302, 1986 A. De Cesare, A. Martinazzoli, M. Bonomi, S. Bosco, C. DeSalazar, L. Fortunato, G. Leone, C. Tulimiero, **V. Petrozza**.
- 208) Modificazioni tessutali da impianto di pasta di teflon nell’incontinenza urinaria e nel reflusso vescico-ureterale. Studio ultrastrutturale. Atti della Società Italiana di Urologia. Roma, 204-208, 1985 M. Melis, F. Carpino, **V. Petrozza**, C. Anceschi, M. Ricci.
- 209) Il leiomioma gastrico. Presentazione di un caso e revisione della letteratura. Il Giornale di Chirurgia vol. VI, n. 1:55-70, 1985 A. De Cesare, M. Scarpini, M. Bononi, A. Martinazzoli, E. Fantini, **V. Petrozza**.
- 210) Dosaggio sierico di vitamina B12 in corso di sviluppo di tumore ascite trapiantabile di Yoshida. Giornale Italiano di Oncologia vol. V, n. 1: 65-68, 1985. **V. Petrozza**.

N.B. Tutti gli impact factor riportati si riferiscono all’anno di pubblicazione.

REQUISITI SCIENTIFICI:

Numero di pubblicazioni a stampa in extenso totali: 210

Numero di pubblicazioni con impact factor: 174

Impact factor totale: 504,353

Impact factor medio: 2,898

SCOPUS

Scopus ID: 6603788886

Numero di pubblicazioni: 175

h-index: 25

h-index normalizzato*: 0,862

h-index ultimi 10 anni: 24

Citazioni: 2268

Numero medio di citazioni per pubblicazione: 12,96

WEB OF SCIENCE

Web of Science Researcher ID: N-2424-2016

Numero di pubblicazioni: 186

h-index: 25

h-index normalizzato*: 0,862

h-index ultimi 10 anni: 22

Citazioni: 2013

Numero medio di citazioni per pubblicazione: 10,82

*: h-index normalizzato sulla base della carriera accademica (anno prima pubblicazione)

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI RITENUTE UTILI AI FINI DELLA VALUTAZIONE SCIENTIFICO-DIDATTICA:

	IF	citazioni	
		WoS	Scopus
1. Schirone L, Forte M, D'Ambrosio L, Valenti V, Vecchio D, Schiavon S, Spinosa G, Sarto G, Petrozza V , Frati G, Sciarretta S. <i>An Overview of the Molecular Mechanisms Associated with Myocardial Ischemic Injury: State of the Art and Translational Perspectives</i> . Cells. 2022 Mar 30;11(7):1165. doi: 10.3390/cells11071165.	6.0	41	42
2. Iaiza A, Tito C, Ianniello Z, Ganci F, Laquintana V, Gallo E, Sacconi A, Masciarelli S, De Angelis L, Aversa S, Diso D, Anile M, Petrozza V , Facciolo F, Melis E, Pescarmona E, Venuta F, Marino M, Blandino G, Fontemaggi G, Fatica A, Fazi F. <i>METTL3-dependent MALAT1 delocalization drives c-Myc induction in thymic epithelial tumors</i> . Clin Epigenetics. 2021 Sep 16;13(1):173. doi: 10.1186/s13148-021-01159-6.	7.280	21	21
3. Tito C, De Falco E, Rosa P, Iaiza A, Fazi F, Petrozza V , Calogero A. <i>Circulating microRNAs from the Molecular Mechanisms to Clinical Biomarkers: A Focus on the Clear Cell Renal Cell Carcinoma</i> . Genes (Basel). 2021 Jul 28;12(8):1154. doi: 10.3390/genes12081154.	4.141	14	14
4. Tito C, Ganci F, Sacconi A, Masciarelli S, Fontemaggi G, Pulito C, Gallo E, Laquintana V, Iaiza A, De Angelis L, Benedetti A, Cacciotti J, Miglietta S, Bellenghi M, Carè A, Fatica A, Diso D, Anile M, Petrozza V , Facciolo F, Alessandrini G, Pescarmona E, Venuta F, Marino M, Blandino G, Fazi F. <i>LINC00174 is a novel prognostic factor in thymic epithelial tumors involved in cell migration and lipid metabolism</i> . Cell Death Dis. 2020 Nov 7;11(11):959. doi: 10.1038/s41419-020-03171-9.	8.469	27	26

5. Forte M, Bianchi F, Cotugno M, Marchitti S, De Falco E, Raffa S, Stanzone R, Di Nonno F, Chimenti I, Palmerio S, Pagano F, Petrozza V , Micaloni A, Madonna M, Relucenti M, Torrisi MR, Frati G, Volpe M, Rubattu S, Sciarretta S. <i>Pharmacological restoration of autophagy reduces hypertension-related stroke occurrence</i> . Autophagy. 2020 Aug;16(8):1468-1481. doi: 10.1080/15548627.2019.1687215.	16.016	65	60
6. Petrozza V , Costantini M, Tito C, Giammusso LM, Sorrentino V, Cacciotti J, Porta N, Iaiza A, Pastore AL, Di Carlo A, Simone G, Carbone A, Gallucci M, Fazi F. <i>Emerging role of secreted miR-210-3p as potential biomarker for clear cell Renal Cell Carcinoma metastasis</i> . Cancer Biomark. 2020;27(2):181-188. doi: 10.3233/CBM-190242.	3.436	19	24
7. Masciarelli S, Capuano E, Ottone T, Divona M, Lavorgna S, Luccardo F, Śniegocka M, Travaglini S, Noguera NI, Picardi A, Petrozza V , Fatica A, Tamagnone L, Voso MT, Lo Coco F, Fazi F. <i>Retinoic acid synergizes with the unfolded protein response and oxidative stress to induce cell death in FLT3-ITD+ AML</i> . Blood Adv. 2019 Dec 23;3(24):4155-4160. doi: 10.1182/bloodadvances.2019000540.	4.910	20	21
8. Bellissimo T, Tito C, Ganci F, Sacconi A, Masciarelli S, Di Martino G, Porta N, Cirenza M, Sorci M, De Angelis L, Rosa P, Calogero A, Fatica A, Petrozza V , Fontemaggi G, Blandino G, Fazi F. <i>Argonaute 2 drives miR-145-5p-dependent gene expression program in breast cancer cells</i> . Cell Death Dis. 2019 Jan 8;10(1):17. doi: 10.1038/s41419-018-1267-5.	6.304	29	31
9. Carnevale R, Nocella C, Petrozza V , Cammisotto V, Pacini L, Sorrentino V, Martinelli O, Irace L, Sciarretta S, Frati G, Pastori D, Violi F. <i>Localization of lipopolysaccharide from Escherichia Coli into human atherosclerotic plaque</i> . Sci Rep. 2018 Feb 26;8(1):3598. doi: 10.1038/s41598-018-22076-4.	4.011	83	94
10. Rosa P, Catacuzzeno L, Sforna L, Mangino G, Carlomagno S, Mincione G, Petrozza V , Ragona G, Franciolini F, Calogero A. <i>BK channels blockage inhibits hypoxia-induced migration and chemoresistance to cisplatin in human glioblastoma cells</i> . J Cell Physiol. 2018 Sep;233(9):6866-6877. doi: 10.1002/jcp.26448.	4.522	43	41
11. Bellissimo T, Ganci F, Gallo E, Sacconi A, Tito C, De Angelis L, Pulito C, Masciarelli S, Diso D, Anile M, Petrozza V , Giangaspero F, Pescarmona E, Facciolo F, Venuta F, Marino M, Blandino G, Fazi F. <i>Thymic Epithelial Tumors phenotype relies on miR-145-5p epigenetic relation</i> . Mol Cancer. 2017 May 10;16(1):88. doi: 10.1186/s12943-017-0655-2.	7.776	26	26
12. Chiappetta C, Mancini M, Lessi F, Aretini P, De Gregorio V, Puggioni C, Carletti R, Petrozza V , Civita P, Franceschi S, Naccarato AG, Rocca CD, Mazzanti CM, Di Cristofano C. <i>Whole-exome analysis in osteosarcoma to identify a personalized therapy</i> . Oncotarget. 2017 Jul 5;8(46):80416-80428. doi: 10.18632/oncotarget.19010.	5.168	34	38
13. Petrozza V , Pastore AL, Palleschi G, Tito C, Porta N, Ricci S, Marigliano C, Costantini M, Simone G, Di Carlo A, Gallucci M, Carbone A, Fazi F. <i>Secreted miR-210-3p as non-invasive biomarker in clear cell renal cell carcinoma</i> . Oncotarget. 2017 Jun 13;8(41):69551-69558. doi: 10.18632/oncotarget.18449.	5.168	42	43
14. Pisano A, Cerbelli B, Perli E, Pelullo M, Bargelli V, Prezioso C, Mancini M, He L, Bates MG, Lucena JR, Della Monica PL, Familiari G, Petrozza V , Nediani C, Taylor RW, d'Amati G, Giordano C. <i>Impaired mitochondrial biogenesis is a common feature to myocardial hypertrophy and end-stage ischemic heart failure</i> . Cardiovasc Pathol. 2016 Mar-Apr;25(2):103-12. doi: 10.1016/j.carpath.2015.09.009.	2.359	66	70
15. Petrozza V , Carbone A, Bellissimo T, Porta N, Palleschi G, Pastore AL,	3.257	33	35

Di Carlo A, Della Rocca C, Fazi F. <i>Oncogenic MicroRNAs Characterization in Clear Cell Renal Cell Carcinoma</i> . Int J Mol Sci. 2015 Dec 8;16(12):29219-25. doi: 10.3390/ijms161226160.			
16. Pastore AL, Palleschi G, Silvestri L, Moschese D, Ricci S, Petrozza V , Carbone A, Di Carlo A. Serum and urine biomarkers for human renal cell carcinoma. Dis Markers. 2015;2015:251403. doi: 10.1155/2015/251403.	2.137	50	48
TOTALE	90,954	613	634
MEDIA	5,685	38,31	39,63

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Roma, 24/07/2024

IN FEDE:
Vincenzo Petrozza