

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di I fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/E2 - Chirurgia Plastica-Ricostruttiva, Chirurgia Pediatrica e Urologia, (settore scientifico-disciplinare) MED/20 - Chirurgia Pediatrica e Infantile presso il Dipartimento di SCIENZE BIOMEDICHE E CLINICHE "L. SACCO" (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 14 del 19.02.2019 - Codice concorso 3990)

Vincenzo Maria Salvatore Di Benedetto

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	DI BENEDETTO
NOME	VINCENZO MARIA SALVATORE
DATA DI NASCITA	22-04-1962

Dati personali

Nazionalità	ITALIANA
Email	vdbchirurgiapediatrica@gmail.com
PEC	vdbchirurgiapediatrica@pec.it
N° Ordine	8777 Ordine dei Medici di Catania dal 9/04/1987 7357609 GMC (General Medical Council) Regno Unito dal 2012

Titoli di studio

11 Luglio 1986	Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Catania (110/110 con lode e proposta al premio Clementi)
Novembre 1991	Specializzazione in Chirurgia Generale, Università degli Studi di Catania (50/50 e lode)
Gennaio 1997	European Board in Paediatric Surgery, abilitazione in Chirurgia Pediatrica valida nei Paesi della Comunità Europea n°359 9/1/1997
Novembre 1999	Specializzazione in Chirurgia Pediatrica, Università degli Studi di Catania (70/70 e lode)

Carriera Universitaria

Da Gennaio 1989 a Ottobre 2001 Marzo 2000	Tecnico laureato di ruolo presso Università degli studi di Catania Idoneità a Professore Associato di II fascia nel settore scientifico disciplinare MED20 Chirurgia Pediatrica ed Infantile nella valutazione comparativa bandita dall'Università di Siena
Da Novembre 2001 a Ottobre 2004	Chiamata come Professore Associato di II fascia non confermato nel settore scientifico disciplinare MED20 Chirurgia Pediatrica ed Infantile presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania
Da Dicembre 2004 a Novembre 2006	Chiamata come Professore Associato di II fascia confermato nel settore scientifico disciplinare MED20 Chirurgia Pediatrica ed Infantile presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania
Dicembre 2004	Idoneità a Professore Ordinario di I fascia nel settore scientifico disciplinare MED20 Chirurgia Pediatrica ed Infantile nella valutazione comparativa bandita dall'Università di Modena
Da Dicembre 2006 a Novembre 2009	Chiamata come Professore Straordinario nel settore scientifico disciplinare MED20 Chirurgia Pediatrica ed Infantile presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania
Da Dicembre 2009 ad oggi	Professore Ordinario di I fascia nel settore scientifico disciplinare MED20 Chirurgia Pediatrica ed Infantile presso l'Università di Catania

Carriera ospedaliera

Ottobre 2006 ad oggi	Direttore U.O.C. di Chirurgia Pediatrica, Azienda Ospedaliera Universitaria, Policlinico-Vittorio Emanuele, Catania
Novembre 2014 ad oggi	Responsabile F.F. UTIN e Terapia intensiva Neonatale a prevalenza chirurgica, Azienda Ospedaliera Universitaria, Policlinico-Vittorio Emanuele, Catania

Esperienza Clinica Italiana

Luglio 1986 - Settembre 1987	Medico interno presso Cattedra di Chirurgia Pediatrica dell'Università di Catania
Settembre 1987 - Novembre 1990	Cattedra di Chirurgia Pediatrica, Università di Chieti, diretta dal Prof. V. Jasonni
Dicembre 1990 - Marzo 2001	Cattedra di Patologia Chirurgica C. O. dell'Università di Catania, Funzionario tecnico VIII livello con mansioni assistenziali
Marzo 2001 - Ottobre 2006	Cattedra di Chirurgia Pediatrica dell'Università di Catania, Professore Associato di II fascia nel settore scientifico disciplinare MED20 Chirurgia Pediatrica ed Infantile

Dal 1 Ottobre 2006 ad oggi	Professore Ordinario, settore scientifico MED 20 Università di Catania, Clinico Chirurgo Pediatra e Direttore dell'UOC di Chirurgia Pediatrica dell'AOU "Policlinico, Vittorio Emanuele"
Dal Novembre 2012 ad oggi	Vice Direttore Dipartimento Materno Infantile AOU "Policlinico-Vittorio Emanuele"

Esperienza Clinica Estera

Agosto - Settembre 1986	Centro di Chirurgia Pediatrica del "Rhode Island Hospital" Providence (USA), diretto dal Prof. F. G. De Luca
Novembre - Dicembre 1989	Dipartimento di Chirurgia Pediatrica del "Sick Children Hospital" di Toronto, diretto dal Prof. R. M. Filler
Novembre - Dicembre 1990	Dipartimento di Chirurgia Pediatrica del "Sick Children Hospital" di Toronto, diretto dal Prof. R. M. Filler
Febbraio 1991 - Gennaio 1993	Chef de Clinique presso Dipartimento di Chirurgia Urogenitale Infantile, diretto dal Prof. G. Monfort, Ordinario di Urologia Pediatrica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Marsiglia, presso Ospedale "Timone Enfants" di Marsiglia (FR)
Gennaio 1993 - Gennaio 1994	Chef de Clinique presso Dipartimento di Chirurgia Pediatrica diretto dal Prof. M. Carcassonne dell'Ospedale "Timone Enfants" di Marsiglia (FR)
1 - 30 Giugno 1996	Dipartimento di Chirurgia Pediatrica diretto dal Prof. A. Peña dello "Schenaider Children's Hospital" di New York, (USA)
17 - 19 Giugno 1996	Corso di Perfezionamento "The surgical treatment of anorectal malformations" diretto dal Prof. A. Peña presso "Schenaider Children's Hospital", New York, (USA)
Ottobre 1996 - Ottobre 1997	Chef de Clinique presso Dipartimento di Chirurgia Pediatrica diretto dalla Prof.ssa C. N. Fékété dell'Ospedale "Necker Enfants Malades" di Parigi (FR)

Consulenze

Dal 1994 al 2012	Referente per il counseling chirurgico prenatale presso l'AO "Cannizzaro" di Catania e presso l'AOU "Policlinico-Vittorio Emanuele"
------------------	---

Esperienza Didattica

Dall' a.a. 2000-2001 ad oggi	Docente Universitario presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, dell'Università di Catania (n° ore/annue, didattica frontale ed in reparto o sala operatoria circa 350).
Dall' a.a. 2000-2001 ad oggi	Corso di Chirurgia Pediatrica presso Scuola di Specializzazione di Chirurgia dell'Apparato Digerente dell'Università di Catania
Dall' a.a. 2000-2001 ad oggi	Corso di Chirurgia Pediatrica presso Scuola di Specializzazione di Chirurgia Pediatrica dell'Università di Catania
Dall' a.a. 2000-2001 ad oggi	Corso di Chirurgia Pediatrica presso Scuola di Specializzazione di Chirurgia Generale dell'Università di Catania
Dall' a.a. 2000-2001 ad oggi	Corso di Chirurgia Pediatrica (Corso Integrato di Pediatria) per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania
Dall' a.a. 2002-2003 ad oggi	Corso di Chirurgia Pediatrica per gli studenti del Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche dell'Università di Catania
Dall' a.a. 2003-2004 ad oggi	Corso di Chirurgia Pediatrica per gli studenti del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia dell'Università di Catania
Da Novembre 2006 a Ottobre 2009	Direttore della Scuola di Specializzazione di Chirurgia Pediatrica dell'Università di Catania
Da Novembre 2009 a Ottobre 2016	Direttore della Scuola di Specializzazione di Chirurgia Pediatrica dell'Università di Catania , sede aggregata all'Università di Palermo
Da Novembre 2016 ad oggi	Direttore della Scuola di Specializzazione di Chirurgia Pediatrica dell'Università di Catania , sede aggregata all'Università di Messina
Da Aprile 2013 a Gennaio 2017	Delegato del Rettore (D.R. n°1489 del 04.04.2013) alla Presidenza della Cassa di Mutuo Soccorso dell'Università di Catania
Da Febbraio 2017 ad oggi	Delegato del Rettore (D.R. n° 18576 del 21.02.2017) alla Presidenza della Cassa di Mutuo Soccorso dell'Università di Catania
Da Febbraio 2019 ad oggi	Delegato del Rettore (D.R. 29651 del 27.02.2017) all'innovazione tecnologica e robotica in sanità universitaria

Durante tale esperienza didattica è stato relatore di 10 tesi di laurea in Medicina e di 11 tesi di specializzazione in Chirurgia Pediatrica.

Docenza a Corsi e MASTER

Dicembre 2007	Docente 2nd Advanced Course of Videosurgery, Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Luglio 2009	Docente al corso “Training personalizzato in Videochirurgia Pediatrica”, della SIVI (Società Italiana di Videochirurgia Infantile), Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II Napoli
Settembre 2010	Docente al corso base di Laparoscopia pediatrica, della SIVI (Società Italiana di Videochirurgia Infantile), Torino
Luglio 2011	Docente Training personalizzato in Videochirurgia Pediatrica, ESPU (European Society of Pediatric Urology), Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Luglio 2012	Docente Training personalizzato in Videochirurgia Pediatrica, ESPU (European Society of Pediatric Urology), Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Luglio 2013	Docente Training personalizzato in Videochirurgia Pediatrica, ESPU (European Society of Pediatric Urology), Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Luglio 2014	Docente Corso Laparoscopico di Urologia Pediatrica, ESPU, (European Society of Pediatric Urology), Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Luglio 2014	Docente Corso di Chirurgia Neonatale, EUPSA, (European Pediatric Surgery Association), Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Febbraio 2015	Advanced Course: Hypospadias Surgery: how we do it (European Society of Pediatric Urology), Policlinico, Università Federico II, Napoli
Maggio 2015	Docente Training personalizzato in Videochirurgia Pediatrica, ESPU (European Society of Pediatric Urology), Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Giugno 2015	Docente Corso su “Pediatric Laparoscopic Surgery”, EUPSA, (European Pediatric Surgery Association), Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli

Luglio 2016	Advanced Course: Laparoscopic Pediatric Surgery, ESPES (European Society of Pediatric Endoscopic Surgeons) Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Giugno 2017	Advanced Course: Videosugery in Pediatric Urology, ESPES (European Society of Pediatric Endoscopic Surgeons) Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Maggio 2018	Co-organizzatore e Docente insieme al Prof. M.Carini del MASTER di II Livello in Urologia Pediatrica presso L'Università di Firenze.
Maggio 2018	Advanced Course: Laparoscopy and Robotics in Pediatric Urology, ESPES (European Society of Pediatric Endoscopic Surgeons) Centro di Tecnologie Biomediche, Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
Luglio 2018	Docente al MASTER di II livello in Urologia e Nefrologia Pediatrica, Università di Milano
Luglio 2018	Advanced Course: Laparoscopic Neonatal Surgery, ESPES (European Society of Pediatric Endoscopic Surgeons) Centro di Tecnologie Biomediche , Ospedale Cardarelli, Università Federico II, Napoli
2019	Docente al MASTER di II livello in Urologia e Nefrologia Pediatrica, Università di Milano

Partecipazione a congressi in qualità di Moderatore/Relatore

Ottobre 2004	<i>Relatore</i> al XIV Congresso Nazionale SIEOG. Catania <i>Relatore/Moderatore</i> III Giornata Senese di Videolaparoscopia Pediatrica. Siena
Novembre 2004	<i>Relatore</i> Evento formativo “Sapere e Sapere fare – Percorsi diagnostici e terapeutici in branche di alto interesse in pediatria”. Reggio Calabria
Maggio 2005	<i>Relatore</i> I Giornata Catanese di Chirurgia Pediatrica. Catania
Maggio 2005	<i>Relatore/Moderatore</i> XXI Congresso Nazionale della SIUP (Società Italiana di Urologia Pediatrica). Riccione
Luglio 2005	<i>Relatore</i> 1°corso residenziale per gli specializzandi dell’area chirurgica. Catania
Settembre 2005	<i>Relatore</i> XLIX Congresso della Società Siciliana di Chirurgia. Catania
Ottobre 2005	<i>Relatore/Moderatore</i> convegno “Chirurgia Mininvasiva in Urologia Pediatrica: interventi interattivi in diretta” .Palermo
Novembre 2005	<i>Relatore</i> corso “Giornate Iblee di Chirurgia Laparoscopica”. Ragusa
Settembre 2006	<i>Moderatore</i> XXXVII Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Pediatrica. Chieti - Pescara
Maggio 2007	<i>Moderatore</i> Congresso Nazionale SIVI (Società Italiana di Videochirurgia Infantile). Siena
Maggio 2007	<i>Relatore/Moderatore</i> XXIII Congresso Nazionale SIUP (Società Italiana di Urologia Pediatrica). Lacco Ameno d’Ischia
Settembre 2007	<i>Moderatore</i> Congresso Nazionale SICP (Società Italiana di Chirurgia Pediatrica). Firenze
Luglio 2008	<i>Relatore</i> IV Simposio Internazionale di Videochirurgia Pediatrica. Napoli- Caserta
Settembre2008	<i>Moderatore</i> I°congresso Nazionale congiunto SICP (Società Italiana di Chirurgia Pediatrica) SIVI SIUP. Catania
Settembre 2009	<i>Moderatore</i> II°congresso Nazionale congiunto SICP SIVI SIUP. Genova
Settembre 2010	<i>Moderatore</i> III°congresso Nazionale congiunto SICP SIVI SIUP. Torino
Settembre 2011	<i>Moderatore</i> 4°congresso Nazionale congiunto SICP SIVI SIUP. Padova
Novembre 2011	<i>Moderatore</i> First ESPES inaugural Scientific Meeting .Londra (UK)
Marzo 2012	<i>Moderatore</i> “Problematiche Neonatologiche esperti a confronto”. Bergamo
Maggio 2012	<i>Relatore</i> Conferenza” Chirurgia Mini- Invasiva nel bambino: 20 anni di esperienza” Genova
Giugno 2012	<i>Moderatore/Relatore</i> “Corso” Interattivo in Pediatria. Palermo
Settembre 2012	<i>Relatore</i> Convegno “La Chirurgia Robotica: dalla teoria alla pratica passato e presente per costruire il futuro”. Pavia
Settembre 2012	<i>Moderatore</i> 2nd ESPES Scientific Meeting . Napoli
Ottobre 2012	<i>Moderatore</i> “5° Congresso Nazionale Congiunto SICP- SIUP- SIVI” . Milano

Dicembre 2012	<i>Relatore</i> "25° Annual International Meeting APICE". Catania
Settembre 2013	<i>Moderatore</i> 3rd Annual Congress ESPES & 22nd Congress of GECL. Marsiglia (FR)
Settembre 2013	<i>Moderatore</i> "6° Congresso Nazionale Congiunto SICP- SIUP- SIVI". Ferrara
Novembre 2013	<i>Relatore</i> "Ipospadie Primitive e Redo opzioni terapeutiche". Catania
Marzo 2014	<i>Relatore</i> "Argomenti di Andrologia Pediatrica". Catania
Aprile 2014	<i>Moderatore</i> "Pedatria a Cefalù". Cefalù (PA)
Ottobre 2014	<i>Moderatore</i> "4th Annual Congress ESPES" Bratislava (SK)
Novembre 2014	<i>Moderatore</i> "7° Congresso Nazionale Congiunto SICP- SIUP- SIVI". Bologna
Settembre 2015	<i>Presidente</i> "8° Congresso Congiunto SICP - SIUP - SIVI". Roma
Settembre 2015	<i>Moderatore</i> 5th Annual Congress ESPES. Bucharest (RO)
Dicembre 2015	<i>Relatore/Moderatore</i> "Tecniche Mininvasive nella Chirurgia del neonato e nel lattante: In vs Out". Roma
Febbraio 2016	<i>Relatore</i> "III Convegno Calatino di Neurologia Pediatrica". Caltagirone
Febbraio 2016	<i>Relatore</i> "Percorsi Pediatrici Simeto - Etna 2016". Catania
Maggio 2016	<i>Relatore</i> "Percorsi Pediatrici dell'Alcantara e dell'Etna". Adrano (CT)
Settembre 2016	<i>Moderatore</i> "Patologie del SNC dal feto al neonato: update". Catania
Settembre 2016	<i>Moderatore/Relatore</i> "11th Course on Pediatric Urology". Roma
Settembre 2016	<i>Moderatore</i> "6 th Annual Congress of the ESPES" Madrid (SP)
Novembre 2016	<i>Relatore</i> "72° Congresso Italiano di Pediatria". Firenze
Marzo 2017	<i>Relatore</i> "Percorsi Pediatrici Simeto - Etna 2017". Catania
Maggio 2017	<i>Relatore</i> "Percorsi Pediatrici Simeto - Etna 2017". Catania
Settembre 2017	<i>Moderatore</i> 7th Annual Congress of ESPES. Wroclaw (PL)
Ottobre 2017	<i>Moderatore/Relatore</i> 33° congresso nazionale della Società Italiana Urologia Pediatrica. Parma
Dicembre 2017	<i>Moderatore/Relatore</i> congresso "medicina Perinatale: parliamo di...". Palermo
Febbraio 2018	<i>Relatore</i> "la patologia renale nello studio del pediatra". Catania
Maggio 2018	<i>Relatore</i> al convegno "Nutrizione parenterale in TIN". Catania
Settembre 2018	<i>Relatore</i> al corso "Update ed innovazioni nel trattamento mininvasivo della chirurgia toracica, addominale ed urologica". Lamezia Terme (CS)
Settembre 2018	<i>Moderatore</i> 8th Annual Congress of the ESPES. Brussels (BE)
Febbraio 2019	<i>Moderatore/relatore</i> 2° Incontro di Feto-Neonatologia Medica e Chirurgica dalla Diagnosi Prenatale all'Outcome a distanza. Roma

Esperienza di Ricerca Clinica e Sperimentale

Ricerca Clinica	<ul style="list-style-type: none">• Chirurgia Mininvasiva: OTAP (One Trocar Assisted Pyeloplasty)• Chirurgia Mininvasiva: trattamento laparoscopico delle Malformazioni Anorettali alte nei maschi• Caratterizzazione precoce della Sindrome di CHARGE mediante approccio multidisciplinare (Progetto supportato da fondi della facoltà, UniCT)
Ricerca Sperimentale	<ul style="list-style-type: none">• Anastomosi pielo-ureterale in assenza di stent su rene di coniglio• Xenotrapianto eterotopico di fegato: studio immunoistochimico del rigetto iper-acuto su un modello coniglio-maiale• Sostituzione esofagea con tubo gastrico pedunculizzato sui vasi gastroepiploici di destra, studio sui maiali• Basi fisiopatologiche del Reflusso vescico-ureterale• Meccanismi eziopatogenetici della displasia renale multicistica• Modello sperimentale di Varicocele, studio sui ratti

Esperienza Scientifica

Num. 60 pubbl. con I.F. visualizzabili e recensiti su SCOPUS	Pubblicazioni Scientifiche, pubblicate su riviste Nazionali ed Internazionali con Impact Factor
Num. 123	Abstracts, presentati in corso di Congressi Nazionali ed Internazionali
Num. 3	Capitoli di libro

Da Febbraio 2006 Revisore della rivista **“Journal Pediatric Gastroenterology and Nutrition Europe” (JPGN Europe)**, Giornale scientifico con Impact Factor Internazionale di **2.077**

Missioni Umanitarie

Gennaio-Febbraio 2009	Missione presso l’Ospedale pediatrico “Santa Maria Sick Assistance Center” di Khulna, Bangladesh, tramite Associazione Onlus “Operare per”
Gennaio-Febbraio 2010	Missione presso l’Ospedale pediatrico “Santa Maria Sick Assistance Center” di Khulna, Bangladesh, tramite Associazione Onlus “Operare per”
Gennaio-Febbraio 2011	Missione presso l’Ospedale pediatrico “Santa Maria Sick Assistance Center” di Khulna, Bangladesh, tramite Associazione Onlus “Operare per”
Gennaio-Febbraio 2012	Missione presso l’Ospedale pediatrico “Santa Maria Sick Assistance Center” di Khulna, Bangladesh, tramite Associazione Onlus “Operare per”
Gennaio-Febbraio 2013	Missione presso l’Ospedale pediatrico “Santa Maria Sick Assistance Center” di Khulna, Bangladesh, tramite Associazione Onlus “Operare per”
Gennaio-Febbraio 2014	Missione presso l’Ospedale pediatrico “Santa Maria Sick Assistance Center” di Khulna, Bangladesh, tramite Associazione Onlus “Operare per”
Gennaio-Febbraio 2015	Missione presso l’Ospedale pediatrico “Santa Maria Sick Assistance Center” di Khulna, Bangladesh, tramite Associazione Onlus “Operare per”
Gennaio-Febbraio 2016	Missione presso l’Ospedale pediatrico “Santa Maria Sick Assistance Center” di Khulna, Bangladesh, tramite Associazione Onlus “Operare per”

Casistica Operatoria

Il Prof. Di Benedetto, ha nel corso degli anni maturato esperienza nella chirurgia pediatrica e neonatale. In particolare, è stato promotore della chirurgia mini invasiva pediatrica, dedicandosi in prima persona, a procedure chirurgiche da eseguire in epoca neonatale, per il trattamento delle delle malformazioni dell'apparato digerente, tra cui le malformazioni ano-rettali alte e il megacolon congenito.

Ha dedicato molte risorse, insieme ad un team multidisciplinare, per il trattamento dell' ernia diaframmatica ed atresia dell'esofago, oltre che la patologia malformativa della parete addominale come la gastroschisi e l'onfalocele.

Egli ha provata competenza nella chirurgia ricostruttiva complessa dell'apparato urogenitale (Complesso Estrofico, celosomie inferiori e Ambiguità genitali), e nella Chirurgia Oncologica Pediatrica **lavorando attualmente nel Centro di Riferimento Siciliano per la cura dei tumori in età pediatrica.**

Infine, durante la sua carriera ha maturato una importante esperienza nella gestione dell'urgenza chirurgica pediatrica, essendosi occupato del settore pediatrico di uno dei Trauma Center Regionali della Regione Sicilia, presso l'ospedale Cannizzaro di Catania.

Il numero complessivo di interventi chirurgici eseguiti dal Prof. Di Benedetto è di oltre 5000. Nell'ultimo periodo il Prof. Di Benedetto ha iniziato ad occuparsi di Chirurgia Robotica, ha acquisito il "*Certificate of da Vinci Sistem Training as a Console Surgeon*", rilasciatogli nel Novembre 2018, dalla Intuitive Surgical per operare con Da Vinci Xi ed ha iniziato un programma "on patients" di Chirurgia Robotica presso l'Università di Catania su pazienti pediatrici.

Tipologia interventi

Chirurgia maggiore	<u>Chirurgia Oncologica</u>
	Epatoblastoma
	Tumore Wilms
	Neuroblastoma (abdominal and Thoracic)
	Tumori pancreas (pseudopapillari)
	<u>Chirurgia Neonatale</u>
	Hirschsprung
	Atresie esofago
	Lobectomie polmonari
	Ernia diaframmatica
	Occlusioni Intestinali neonatali (upper – lower GI Tract)
	Malformazioni ano-rettali
	GER
	Cisti coledoco
	Atresia via biliare
	Splenectomia
	Colicistectomy laparoscopica
Urologia	Estrofia vescicale
	Reflusso vescico ureterale
	Sindrome giunto pielo ureterale
	Megauretere
	Ureterocele + ricostruzione vescicale
	Ampliamento vescicale
	Ipospadi
	Epispadi
	Cloaca

Estrofia della cloaca
Sindrome adrenogenitale

Società Scientifiche

A.A. 1999-2000	Consiglio Direttivo della Società Italiana di Urologia Pediatrica (SIUP)
A.A. 2007-2009	Consiglio Direttivo della Società Italiana di Videochirurgia Infantile (SIVI)
A.A.2012-2013	Presidente Nazionale della Società Italiana di Videochirurgia Infantile.
A.A.2013-2015	Membro del board della ESPES (European Society of Pediatric Endoscopic Surgeons- Società' Europea di Laparoscopia Pediatrica).
A.A. 2015 al 2017	Presidente Nazionale della Società Italiana di Urologia Pediatrica.
Dal 1999 ad oggi	Iscritto SIUP
Dal 2008 ad oggi	Iscritto SIVI

Lingue Straniere

Italiano	Madrelingua
Inglese	Ottimo
Francese	Eccellente

Pubblicazioni in riviste con impact factor

In neretto articoli che descrivono una nuova tecnica chirurgica messa a punto dal Prof Di Benedetto

1. Microenvironment in neuroblastoma: isolation and characterization of tumor-derived mesenchymal stromal cells. *Pellizzo G, Di Benedetto V et coll.* BMC Cancer (2018) 18:1176
2. Severe disease in Cystic Fibrosis and fecal calprotectin levels. *Parisi, G.F., Papale, M., Rotolo, N., Aloisio, D., Tardino, L., Scuderi M.G., Di Benedetto, V., Nenna, R., Midulla, F., Leonardi, S.* (2017) Immunobiology, 222(3), pp. 582-586.
3. Guidelines of the Italian Society of Videosurgery in Infancy for the minimally invasive treatment of pediatric nephrectomy and partial nephrectomy. *Chiarenza SF, Di Benedetto V et coll.* Pediatr Med Chir. 2017 Oct 4;39(3):175
4. Guidelines of the Italian Society of Videosurgery in Infancy for the minimally invasive treatment of the ureteropelvic-junction obstruction. *Chiarenza SF, Di Benedetto V et coll.* Pediatr Med Chir. 2017 Oct 4;39(3):174.
5. Guidelines of the Italian Society of Videosurgery in Infancy for the minimally invasive treatment of the esophageal atresia. *Chiarenza SF, Di Benedetto V et coll.* Pediatr Med Chir. 2017 Oct 4;39(3):166. doi: 10.4081/pmc.2017.166
6. Bilateral adrenal neuroblastoma in the infant: Is it an image-defined risk factor? *Marino S, Di Benedetto V et coll.* Pediatr Hematol Oncol. 2016 May;33(4):259-63
7. A difficult diagnosis of Hodgkin lymphoma due to immune thrombocytopenia. *Marino S, Di Benedetto V et coll.* Clin Case Rep. 2015 Mar;3(3):179-82.
8. Neuroblastoma: Diagnostic and Clinical Aspects. *Silvia Marino, Vincenzo Di Benedetto et coll.* Journal of Pediatr Biochem 2015
9. European Society of Pediatric Endoscopic Surgeons (ESPES) guidelines for training program in pediatric minimally invasive surgery. *Esposito C, Di Benedetto V et coll.* Pediatr Surg Int. 2015 Apr;31(4):367-73.
10. A cross-sectional nationwide survey on esophageal atresia and tracheoesophageal fistula. *Pini Prato A, Di Benedetto V. et all.* Journal of Pediatric Surgery, vol 50, issue 9, september 2015, 1441-1456
11. Evaluation of neoadjuvant chemotherapy effects on liver parenchyma in resected pediatric malignancies. *Di Benedetto V. et all.* Pediatr Hematol Oncol. 2013 Aug;30(5):392-9
12. Blu rubber nevus: an uncommon cause of intestinal intussusceptions. *Di Benedetto V. et all.* European J OF Pediatrics 2012, vol. 171, p. 1139-1140
13. An unusual case of severe microcytic anemia. *Di Benedetto V. et all.* J Pediatr Hematol Oncol. 2012, May; 34(4):322.
14. Unclassified pediatric renal stromal tumor overlapping with metanephric stromal tumor and solitary fibrous tumor with diffuse S-100 protein expression. *Di Benedetto V. et all.* Pathol Res Pract. 2011, Nov 15;207(11):707-11
15. One-trocar-assisted pyeloplasty. *Di Benedetto V. et all.* J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2011, Sep;21(7):651-4
16. Isolated pancreatic metastasis from melanoma. Case report. *Portale, T.R., Di Benedetto, V., Mosca, F., Trovato, M.A., Scuderi, M.G., Puleo, S.* (2011) Il Giornale di chirurgia, 32 (3), pp. 135-137.

17. Altered cytoskeletal structure of smooth muscle cells in ureteropelvic junction obstruction. Di Benedetto V. et al. J Urol. 2011, Jun;185(6):2314-9.
18. Activation of adenosine A2A receptors by polydeoxyribonucleotide increases vascular endothelial growth factor and protects against testicular damage induced by experimental varicocele in rats. Di Benedetto V. et al. Fertil Steril. 2011, Mar 15;95(4):1510-3
19. Aquaporin-9 immunohistochemistry in varicocele testes as a consequence of hypoxia in the sperm production site. *Arena, S., Arena, F., Maisano, D., Di Benedetto, V., Romeo, C., Nicòtina, P.A.* (2011) Andrologia, 43 (1), pp. 34-37.
20. Molecular events involved in the morphogenesis of multicystic dysplastic kidney. Di Benedetto V. et al. Urol Int. 2010;85(1):106-11
21. Abnormal distribution of sarcoglycan subcomplex in colonic smooth muscle cells of aganglionic bowel. Di Benedetto V. et al. J Mol Med. 2010, Mar;25(3):353-9.
22. Anterior urethral valves in children: an uncommon multipathogenic cause of obstructive uropathy. Di Benedetto V. et al. Pediatr Surg Int. 2009, Jul;25(7):613-6
23. Dextranomer/hyaluronic Acid copolymer implant for vesicoureteral reflux: role of myofibroblast differentiation. Di Benedetto V. et al. J Urol. 2009, Jun;181(6):2695-701
24. Sarcoglycan subcomplex expression in refluxing ureteral endings. *Di Benedetto V. et al.* J Urol. 2008, May;179(5):1980-6.
25. An unique case of Y-type urethral duplication associated with posterior urethral valve. *Arena, S., Arena, F., Scuderi, M.G., Di Benedetto, V.* (2008) Minerva Pediatrica, 60 (4), pp. 461-463.
26. Management of "open" syringocele based on urodynamic findings. *Arena, S., Scuderi, M.G., Arena, F., Di Benedetto, V.* (2008) La Pediatria medica e chirurgica: Medical and surgical pediatrics, 30 (1), pp. 35-40.
27. Urethral duplication in males: our experience in ten cases. Di Benedetto V. et al. Pediatr Surg Int. 2007, Aug;23(8):789-94
28. Altered 'active' antireflux mechanism in primary vesico-ureteric reflux: a morphological and manometric study. Di Benedetto V. et al. BJU Int. 2007, Aug;100(2):407-12.
29. Spinal anesthesia for inguinal hernia repair in an infant with Williams syndrome: case report. Di Benedetto V. et al. Paediatr Anaesth. 2007, Feb;17(2):193-5.
30. Cerebral hemodynamics and major surgery. *Romeo, D.M.M., Betta, P., Sanges, G., Di Benedetto, V., Astuto, M., Romeo, M.G.* (2007) Minerva Pediatrica, 59 (3), pp. 233-237.
31. Gastrocystoplasty. Di Benedetto, V., Arena, C., Scuderi, M.G., Di Benedetto, A. (2006) Pediatric Neurogenic Bladder Dysfunction: Diagnosis, Treatment, Long-Term Follow-up, pp. 241-245.
32. **Substitution of thoracic oesophagus by interposition of a pedicled gastric tube, preserving LES function: clinical and histological follow-up.** Di Benedetto V. et al. **Pediatr Surg Int. 2005, Sep;21(9):705-10.**
33. Kasabach-meritt syndrome in giant hemangioendothelioma of the liver in a preterm infant: 405. *Virardi, L., DI BENEDETTO, A., Arena, C., Betta, P., Romeo, M., Astuto, M., DI BENEDETTO, V.* (2005) Pediatric Research, 58 (2), p. 423.

34. **Pyloric atresia: a new operation to reconstruct the pyloric sphincter.** *Di Benedetto V. et al.* Journ. Ped Surg (2004), mar,39(3):297-301
35. Vesico-ureteral reflux: diagnosis and staging with voiding color Doppler US. Preliminary experience. *Di Benedetto V. et al.* European Journal of Radiology 2000, 35: 49-53
36. Penis, bladder and uretral agenesis associated with anorectal malformation in a living male neonate. Case report. *Di Benedetto, V., Idotta, R., Lebet, M., Puntorieri, A.* (1999) Clinical and Experimental Obstetrics and Gynecology, 26 (3-4), pp. 225-226.
37. Retrograde cystography US: A new ultrasound technique for the diagnosis and staging of vesicoureteral reflux. *Farina, R., Arena, C., Pennisi, F., Di Benedetto, V., Politi, G., Di Benedetto, A.* (1999) Radiologia Medica, 97 (5), pp. 360-364.
38. Intraluminal hamartoma of the ileum in a child: a rare cause of intestinal occlusion. *Di Benedetto V. et al.* Pediatric Surg Int 1998, 13: 431-432
39. **Experimental Technique of Esophageal Substitution: Intrathoracic Interposition of a Pedunculated Gastric Tube (PGT) Preserving Cardiac Function. Preliminary Results.** *Di Benedetto V. et al.* Hepato-Gastroenterology 1998, 45: 2202-2205
40. Prenatal diagnosis of cloacal anomaly. *Cacciaguerra, S., Lo Presti, L., Di Leo, L., Grasso, S., Gangarossa, S., Di Benedetto, V., Di Benedetto, A.* (1998) Scandinavian Journal of Urology and Nephrology, 32 (1), pp. 77-80.
41. How prenatal Ultrasound Can Change the Treatment of Ectopic Ureterocele in Neonates? *Di Benedetto V. et al.* Eur J Pediatr Surg 1997, 7: 338-340
42. Ectopic Thyroid Gland in the Submandibular Region Simulating a Thyroglossal Duct Cyst: A case Report. *Di Benedetto V.* Journal of Pediatric Surgery 1997, vol. 32, 12, 1745-1746
43. Transurethral puncture (TUP) of ureterocele associated with single collecting system in neonates: management and results. *Di Benedetto V. et al.* Journal of Pediatric Surgery 1997, vol 32,9, 1325-1327
44. Transvesical approach to müllerian duct remnants. *Di Benedetto V. et al.* Pediatric Surgery International 1997, 12, vol 2-3, 151-154
45. **The anterior sagittal transanorectal approach (ASTRA). A modified approach to 1-stage clitorovaginoplasty in severely masculinized female pseudohermaphrodites: Preliminary results.** *Di Benedetto V. et al.* Journal of Urology 1997, vol 157, 330-332
46. Stomach v/s sigmoid colon in children underwent major reconstruction of the lower urinary tract. *Di Benedetto V. et al.* Pediatric Surgery International 1997, 12, vol 5-6, 393-396
47. Vesicostomy in childhood: indication and result. *Di Benedetto V. et al.* Pediatric Surgery International 1996, 11, vol 5-6, 348-350
48. The use of gastrocystoplasty in patients with bladder extrophy. *Di Benedetto V. et al.* Pediatric Surgery International 1996, 11: 4, 252 -255
49. Metabolic consequences of sigmoidocystoplasty in children. *Di Benedetto V. et al.* Pediatric Surgery International 1996, 11:150-152
50. Management of duplex ureteroceles detected by prenatal ultrasound. *Di Benedetto V. et al.* Pediatr Surg Int 1995, 10: 485-487

51. Posterior Hypospadias: The French Operation Di Benedetto V. et all. Eur J Pediatr Surg 1995, 5: 352-354
52. Gastrocystoplasty in the Treatment of Bladder Extrophy. Di Benedetto V. et all. Eur J Pediatr Surg 1995, 5: 342-347
53. Sténoses urétrales chez l'enfant: traitement par urétroplastie avec griffon de muqueuse vésicale ou buccale. Di Benedetto V. et all. Ann Urol 1993, 27, 4, 237-242
54. Treatment of posterior hypospadias: Removal of urethral plate and urethroplasty according to Duplay. Bocciardi, A., Rigatti, P., Di Benedetto, V., Meyrat, B., Monfort, G. (1993) Acta Urologica Italica, 7 (1), pp. 15-18.
55. Mobilisation of the Urethral Plate and Duplay Urethroplasty: A New Technical Approach for Posterior Hypospadias. Montfort, G., Bretheau, D., Di Benedetto, V. (1993) Aktuelle Urologie, 24 (5), pp. 255-258.
56. **Posterior Hypospadias Repair: A New Technical Approach.** Di Benedetto V. et all. **Eur Urol 1992, 22:137-141**
57. Correction of hypospadias. Di Benedetto V. et all. Current Opinion in Urology 1992, 2:414-419
58. Urethral stricture in children: treatment by urethroplasty with bladder mucosal graf. Di Benedetto V. et all. Journal of Urology 1992, 148,5:1504-1506
59. Urethral stricture in children: Treatment by urethroplasty with bladder mucosa graft. Monfort, G., Bretheau, D., Di Benedetto, V., Bankole, R. (1992) Journal of Urology, 148 (5 I), pp. 1504-1506.
60. Idiopathic varicocele: Incidence in 517 subjects. Di Cataldo, A., Trombatore, G., Di Carlo, I., La Greca, G., Di Benedetto, V., Li Destri, G., Scilletta, B., Puleo, S. (1990) Minerva Chirurgica, 45 (7), pp. 485-487.

Data

15-03-2019

Luogo

Catania