

CURRICULUM VITAE

IPPOLITO DAVIDE nato a Catania il 31/03/1979

- Diplomato al Liceo Classico Ginnasio Nicola Spedalieri di Catania nell'anno 1996/1997 con 46/60
- Iscritto alla facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Catania nell'anno 1997/1998.
- Laureato il 30/07/2003 con 110/110 e lode, discutendo una tesi sperimentale dal titolo "Studio dei Cavernomi con TC e RM nelle Sindromi Epiletiche".
- Dal 30 luglio 2003 al 9 marzo 2004 ha frequentato come medico interno la Sezione di Scienze Radiologiche del Policlinico di Catania.
- Iscritto dall'anno 2004/2005 alla scuola di specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università Milano-Bicocca.
- Dall'aprile 2004 al novembre 2005 ha frequentato il reparto di Radiodiagnostica dell'Ospedale San Gerardo di Monza, dove ha perfezionato lo studio nelle seguenti metodiche: Radiologia Piana, Tomografia Computerizzata, Radiologia di Pronto Soccorso. Ha partecipato all'esecuzione ed alla refertazione di circa 1750 esami di tomografia computerizzata, 1500 esami di radiologia convenzionale e di 1800 esami di radiologia di pronto soccorso.
- Dal novembre 2005 al giugno 2006 ha frequentato l'Unità Operativa di Diagnostica per Immagini dell'Ospedale Bassini dove ha perfezionato lo studio nella metodica Ecografica anche con mezzo di contrasto, dove ha partecipato all'esecuzione ed alla refertazione di circa 1100 esami.
- Dal giugno al novembre 2006 ha frequentato il reparto di Radiologia dell'Ospedale Niguarda Ca' Granda dove ha perfezionato lo studio nella metodica di Risonanza Magnetica, dove ha partecipato all'esecuzione ed alla refertazione 1500 esami.
- Dal Novembre 2006 al novembre 2007 ha frequentato l'unità di Radiologia Interventistica dell'Ospedale Niguarda Ca' Granda. Ha partecipato come primo o secondo operatore al posizionamento di oltre 80 accessi vascolari totalmente impiantabili (porth-a-cath; CVC; cateteri di Tesio), all'esecuzione di oltre 70 angiografie, all'esecuzione di oltre 50 procedure

di embolizzazione epatica (TACE; TAE), al posizionamento di oltre 40 cateteri nefrostomici; all'esecuzione di oltre 50 procedure di drenaggio sul sistema biliare, oltre 30 drenaggi addominali, a procedure di rivascularizzazione di arterie periferiche in almeno 30 pazienti, al posizionamento di oltre 30 stent.

- Specializzato il 07/11/07 in Radiodiagnostica presso l'università degli studi di Milano-Bicocca con 70/70 e Lode, discutendo una tesi sperimentale dal titolo:
“EPATOCARCINOMA IN PAZIENTI CON CIRROSI: RUOLO DELLA CT-PERFUSION NELLA VALUTAZIONE DELLA NEOANGIOGENESI TUMORE-ASSOCIATA”
- Ha lavorato come dirigente medico radiologo presso l'unità operativa di radiodiagnostica dell'azienda ospedaliera S. Anna di Como, dal 16 Novembre 2007 al 5 Gennaio 2008.
- Ha partecipato in qualità di docente al corso elettivo sul “TUMORE DEL POLMONE” presso l'Università degli studi di Milano-Bicocca per l'anno 2008.
- Partecipa in qualità di docente alle lezioni teorico-pratiche sull'imaging radiologico per il corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Milano-Bicocca dall'anno accademico 2007-2008.
- Lavora come dirigente medico presso l'unità operativa di radiodiagnostica dell'azienda ospedaliera S. Gerardo di Monza dal 1 Aprile 2008 ad oggi.
- Svolge il ruolo di docente al “Master Universitario di I livello in amministratore di Sistemi Informatici in Diagnostica per Immagini” presso l'Università degli studi di Milano-Bicocca per l'anno 2008.
- Partecipa in qualità di docente al corso di laurea specialistica per tecnici di radiologia dall'anno accademico 2007-2008 ad oggi
- Partecipa in qualità di docente al corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Milano-Bicocca nell'anno accademico 2009-2010
- Partecipa in qualità di docente al corso di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università degli studi di Milano-Bicocca dall'anno accademico 2007-2008 ad oggi
- Ha partecipato in qualità di investigator a differenti studi in ambito di ricerca clinica, ottenendo la certificazione di Good clinical Practice.

Abstract:

- Titolo: *“Angioplastica con cutting balloon nella stenosi carotidea primaria. Una serie clinica”*
Autori: L. Quilici; **D. Ippolito**; R. Marina
Sede: XXI Congresso Nazionale Associazione Italiana Neuroradiologia Salerno 22-25
Giugno 2005
- Titolo: *“Ruolo delle immagini RM pesate in diffusione nella identificazione della neoplasia prostatica”*
Autori: A. Abate; **D. Ippolito**; G. Bovo; P. Viganò; G. Strada
Sede: 42° Congresso Nazionale S.I.R.M., Milano 23-27 Giugno
- Titolo: *“Early stage endometrial carcinoma: value of diffusion-weighted MR imaging in the assessment of myometrial tumor invasion”*
Autori: S. Sironi , **D. Ippolito**, G. Rechichi, A. Lissoni, C. Mangioni, F. Fazio
Sede: RSNA 93° scientific assembly and annual meeting, 25 novembre-30 novembre,
Chicago
- Titolo: *“MR enterography with polyethylene glycol solution as oral contrast agent: evaluation of Crohn’s disease activity”*
Autori: F. Invernizzi, S. Sironi , **D. Ippolito**, M. R. Panelli, F. Fazio
Sede: RSNA
93° scientific assembly and annual meeting, 25 novembre-30 novembre, Chicago
- Titolo: *“Early Stage Endometrial Carcinoma: Value of Diffusion-weighted MR Imaging in the Assessment of Myometrial Tumor Invasion”*
Autori: **F. Invernizzi**, G. Rechichi, A. Lissoni, P. Perego, D. Ippolito, C. Mangioni, S.
Sironi
Sede: “20th European congress of Radiology” Vienna dal 7 al 11 marzo 2008
- Titolo: *“Valutazione dell’Attività di Malattia nel Morbo di Crohn con Risonanza Magnetica”*
Autori: F. Invernizzi, A. Esseridou, **D. Ippolito**, F. Sardanelli, S. Sironi, F. Fazio
Sede: 43° congresso SIRM 23-27 maggio 2008, Roma

- Titolo: *“Follow-Up nel Morbo di Crohn: Ruolo dell’enterografia con RM dopo Somministrazione Orale di Polietilenglucosio per la Valutazione dell’attività di Malattia”*
Autori: F. Invernizzi, **D. Ippolito**, S. Sironi, F. Fazio
Sede: 43° congresso SIRM 23-27 maggio 2008, Roma

- Titolo: *“Follow Up della Malattia di Crohn con Enterografia con RM: Ruolo delle Immagini di Diffusione”*
Autori: F. Invernizzi, **D. Ippolito**, S. Sironi, F. Fazio
Sede: 43° congresso SIRM 23-27 maggio 2008, Roma

- Titolo: *“Follow Up nel Morbo di Crohn: Ruolo dell’ Enterografia con TC Dopo Somministrazione Per Os di una Soluzione di Polietilen-Glucosio per la Valutazione dell’attività di Malattia”*
Autori: F. Invernizzi, **D. Ippolito**, S. Sironi, F. Fazio
Sede: 43° congresso SIRM 23-27 maggio 2008, Roma

- Titolo: *“Morbo di Crohn: Studio Comparativo tra Enterografia con RM ed Enterografia con TC Utilizzando una Soluzione di Polietilene Glucosio Come Mezzo di Contrasto per Os”*
Autori: F. Invernizzi, **D. Ippolito**, S. Sironi, F. Fazio
Sede: 43° congresso SIRM 23-27 maggio 2008, Roma

- Titolo: *“MR enterography with polyethylene glycol as oral contrast medium in the follow-up of patients with Crohn disease: comparison with CT enterography”*
Autori: F. Invernizzi, **D. Ippolito**, S. Sironi, F. Fazio
Sede: RSNA
94° scientific assembly and annual meeting, 30 Novembre-5 Dicembre, Chicago

- Titolo: *“Role of 18 FDG PET/CT in prediction of response to neo-adjuvant radiochemotherapy in patients with Locally advanced rectal cancer”*
Autori: L. Guerra, **D. Ippolito**, R. Niespolo, S. Sironi, F. Fazio, C. Messa
Sede: RSNA
94° scientific assembly and annual meeting, 30 Novembre-5 Dicembre, Chicago

- Titolo: “*Perfusion features of lung cancer: value of functional CT and correlation with histopathological findings*”

Autori: F. Invernizzi, **D. Ippolito**, P. Faccioli, G. Taddei, S. Sironi, F. Fazio

Sede: RSNA

94° scientific assembly and annual meeting, 30 Novembre-5 Dicembre, Chicago

- Titolo: “*Staging of endometrial cancer; role of diffusion-weighted MR imaging in comparison with T2 weighted and dynamic gadolinium-enhanced images*”

Autori: G. Rechichi, **D. Ippolito**, S. Galimberti, P. Perego, M. Signorelli, S. Sironi

Sede: “21 th European Congress of Radiology” Vienna dal 6 al 10 Marzo 2009

- Titolo: “*Diffusion-weighted MR Imaging in Endometrial Carcinoma: Role in the Preoperative Staging*”

Autori: G. Rechichi, **D. Ippolito**, S. Galimberti, P. Perego, M. Signorelli, S. Sironi

Sede: RSNA 95° scientific assembly and annual meeting, 29 Novembre-4 Dicembre, Chicago

Partecipazioni congressuali in qualità di relatore

Comunicazioni orali:

- Titolo: “*Studio della perfusione epatica con TC multidetettore nei pazienti con epatocarcinoma in cirrosi*”.

Autori: **D. Ippolito**; C. Alberzoni, M. Pozzi, C. Cestari, M. Meloni, S. Sironi

Sede: 42° Congresso Nazionale S.I.R.M., Milano 23-27 Giugno 2006

- Titolo: “*Hepatocellular Carcinoma (HCC) in Cirrhotic liver disease: value of CT-Perfusion in assessment of tumor-related Neoangiogenesis*”

Autori: **D. Ippolito**; M. Pozzi, L. Antolini, C. Alberzoni, S. Sironi, F. Fazio

Sede: RSNA 92° scientific assembly and annual meeting, 26 novembre-1 dicembre, Chicago

- Titolo: “*Multisection dynamic CT- perfusion technique in fibrotic and neoplastic liver condition*”

Autori: **D. Ippolito**; M. Pozzi, L. Antolini, C. Alberzoni, S. Sironi, F. Fazio

Sede: RSNA 92° scientific assembly and annual meeting, 26 novembre-1 dicembre, Chicago

- Titolo: “*Hepatocellular Carcinoma (HCC) in Cirrhotic liver disease: value of CT-Perfusion in assessment of tumor-related Neoangiogenesis*”

Autori: **D. Ippolito**; C. Alberzoni, M. Pozzi, L. Antolini, S. Sironi, F. Fazio

Sede: “19 th European Congress of Radiology” Vienna dal 9 al 13 marzo 2007

- Titolo: “*Hepatocellular Carcinoma (HCC) in Cirrhotic liver disease: functional CT with perfusion imaging for assessment of tumor angiogenesis*”

Autori: **D. Ippolito**; S. Sironi, F. Invernizzi, M. Pozzi, L. Antolini, F. Fazio

Sede: RSNA 93° scientific assembly and annual meeting, 25 novembre-30 novembre, Chicago

- Titolo: “*Hepatocellular Carcinoma treated with transarterial chemoembolization: value of perfusion CT in assessment of residual tumor*”

Autori: **D. Ippolito**; S. Sironi, F. Invernizzi, M. Pozzi, L. Antolini, F. Fazio

Sede: RSNA 93° scientific assembly and annual meeting, 25 novembre-30 novembre, Chicago

- Titolo: “*Hepatocellular Carcinoma treated with TACE and RFA: role of Perfusion CT in determining Therapeutic response: value of perfusion CT in assessment of residual tumor*”

Autori: **D. Ippolito**; S. Sironi, F. Invernizzi, M. Pozzi, L. Antolini, F. Fazio

Sede: RSNA 93° scientific assembly and annual meeting, 25 novembre-30 novembre, Chicago

- Titolo: “*Epatocarcinoma in pazienti con cirrosi: Ruolo della CT-erfusion nella valutazione della neoangiogenesi tumore-associata*”

Autori: **D. Ippolito**, F. Invernizzi, S. Sironi

Sede: Raduno annuale del gruppo dei radiologi lombardi: *“I giovani radiologi lombardi a confronto fra novità tecnologiche e cliniche”* 14 Dicembre 2007 Milano

- Titolo: *“Hepatocellular Carcinoma (HCC) in Cirrhotic liver disease: functional CT with perfusion imaging for assessment of tumor angiogenesis”*

Autori: **D. Ippolito**; S. Sironi, F. Invernizzi, M. Pozzi, L. Antolini, F. Fazio

Sede: “20 th European Congress of Radiology” Vienna dal 7 al 11 Marzo 2008

- Titolo: *“Epatocarcinoma in pazienti con cirrosi: Ruolo della CT-erfusion nella valutazione della neoangiogenesi tumore-associata”*

Autori: **D. Ippolito**; F. Invernizzi, M. Pozzi, L. Antolini, S. Sironi , F. Fazio

Sede: 43° Congresso Nazionale S.I.R.M., Roma 23-27 Maggio

- Titolo: *“Epatocarcinoma Trattato Con Chemiomebolizzazione Trans-Arteriosa: Ruolo Della CT-Perfusion Nella Valutazione Della Vascolarizzaione Del Tumore Residuo”*

Autori: **D. Ippolito**; F. Invernizzi, M. Scorza, L. Antolini, S. Sironi , F. Fazio

Sede: 43° Congresso Nazionale S.I.R.M., Roma 23-27 Maggio

- Titolo: *“Ruolo Del Radiologo Nel Colangiocarcinoma, Dalla Diagnosi Alla Terapia: Stato Dell’arte”*

Autori: **D. Ippolito**; F. Invernizzi, R. Corso, A.G. Rampoldi , S. Sironi , F. Fazio

Sede: 43° Congresso Nazionale S.I.R.M., Roma 23-27 Maggio

- Titolo: *“Epatocarcinoma E Angiogenesi Tumorale: Valutazione Funzionale Utilizzando TC Multidetettore Con Tecnica Di CT-Perfusion”*

Autori: **D. Ippolito**; F. Invernizzi, M. Pozzi, S. Sironi , F. Fazio

Sede: 43° Congresso Nazionale S.I.R.M., Roma 23-27 Maggio

- Titolo: *“Radiofrequency ablation and transarterial-chemoembolization for treatment of hepatocellular carcinoma: differentiation of viable residual tumor with CT-perfusion technique”*

Autori: **D. Ippolito**; F. Invernizzi, M. Pozzi, M.L. Scorza, S. Sironi, F. Fazio

Sede: RSNA 94° scientific assembly and annual meeting, 30 Novembre-5 Dicembre,
Chicago

- Titolo: *“Diffusion-weighted MR imaging in Evaluation of Tumor regression grade after chemoradiation therapy in comparison to 18 FDG-PET-CT”*

Autori: **D. Ippolito**; L. Guerra, F. Invernizzi, S. Sironi, F. Fazio, C. Messa

Sede: RSNA 94° scientific assembly and annual meeting, 30 Novembre-5 Dicembre,
Chicago

- Titolo: *“State of the art in the approach of cholangiocarcinoma: role of the radiologist from the diagnosis to the treatment”*

Autori: **D. Ippolito**, F. Invernizzi, R. Corso, A. Rampoldi, S. Sironi, F. Fazio, C. Messa

Sede: RSNA 94° scientific assembly and annual meeting, 30 Novembre-5 Dicembre,
Chicago

- Titolo: *“Ruolo delle sequenze DWI in pazienti con neoplasia del retto prima e dopo terapia”*

Autori: **D. Ippolito**

Sede: Raduno annuale del gruppo dei radiologi lombardi: *“I giovani radiologi lombardi a confronto fra novità tecnologiche e cliniche”* 12 Dicembre 2008 Milano

- Titolo: *“Role of DWI images in the evaluation of tumor regression grade after chemoradiation treatment in patients with rectal cancer: comparison with 18 FDG-Pet-CT study”*

Autori: **D. Ippolito**; L. Guerra, F. Invernizzi, S. Sironi, F. Fazio, C. Messa

Sede: “21 th European Congress of Radiology” Vienna dal 6 al 10 Marzo 2009

- Titolo: *“Locally advanced rectal cancer (LARC): role of 18-FDG PET/CT in evaluation of response to neoadjuvant radiochemotherapy”*

Autori: **D. Ippolito**; L. Guerra, F. Invernizzi, S. Sironi, F. Fazio, C. Messa

Sede: “21 th European Congress of Radiology” Vienna dal 6 al 10 Marzo 2009

- Titolo: *“Transarterial-chemoembolization and radiofrequency ablation in the treatment of hepatocellular carcinoma: differentiation of viable residual tumor with CT-perfusion technique”*

Autori: **D. Ippolito**; F. Invernizzi, M. Scorza, M. Pozzi, L. Antolini, S. Sironi

Sede: “21 th European Congress of Radiology” Vienna dal 6 al 10 Marzo 2009

- Titolo: *“Prospective evaluation of HCC vascularization before and after transarterial chemoembolization with CT-perfusion imaging”*
 Autori: **D. Ippolito**; F. Invernizzi, M. Pozzi, M. Scorza, L. Antolini, S. Sironi
 Sede: “21 th European Congress of Radiology” Vienna dal 6 al 10 Marzo 2009

- Titolo: *“Dynamic CT with functional images in the evaluation of lung cancer blood supply”*
 Autori: **D. Ippolito**; F. Invernizzi, P. Faccioli, G. Vertemati, G. Taddei, S. Sironi
 Sede: “21 th European Congress of Radiology” Vienna dal 6 al 10 Marzo 2009

- Titolo: *“Perfusion CT in cirrhotic patients with early stage hepatocellular carcinoma: assessment of tumor-related vascularization”*
 Autori: **D. Ippolito**; F. Invernizzi, M. Pozzi, M. Scorza, L. Antolini, S. Sironi
 Sede: “21 th European Congress of Radiology” Vienna dal 6 al 10 Marzo 2009

- Titolo: *“CT-PERFUSION IN PAZIENTI CIRROTICI CON EPATOCARCINOMA IN STADIO PRECOCE: VALUTAZIONE DELLA NEOANGIOGENESI TUMORE-ASSOCIATA”*
 Autori: P.Bonaffini; D. Ippolito; F.Invernizzi; L.Monguzzi; **C.Capraro**; S.Sironi
 Sede: 44° Congresso Nazionale S.I.R.M., Verona 11-15 Giugno 2010

- Titolo: *“RUOLO DELLA CT-PERFUSION INTEGRATA NELLO STUDIO FDG-PET/CT WHOLE BODY IN PAZIENTI CON TUMORE DEL POLMONE: RISULTATI INIZIALI”*.
 Autori: **C.Capraro**, D. Ippolito; L.Guerra; C.Messa; S. Sironi
 Sede: 44° Congresso Nazionale S.I.R.M., Verona 11-15 Giugno 2010

- Titolo: *“STUDIO INTEGRATO FDG-PET/CT E CT-PERFUSION NELLA DIAGNOSI E NELLO STAGING DEI PAZIENTI CON TUMORE DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE: CORRELAZIONE CON IL DATO ISTOPATOLOGICO”*
 Autori: **C.Capraro**, D. Ippolito; L.Guerra; C.Messa; S. Sironi
 Sede: 44° Congresso Nazionale S.I.R.M., Verona 11-15 Giugno 2010

- Titolo: Role of diffusion-weighted MR imaging in evaluation of tumor regression grade after chemoradiation therapy for LARC: Comparison with 18 FDGPET- CT findings
 Autori: **D. Ippolito**, L. Monguzzi, L. Guerra, F. Invernizzi, G. Di Pisa, C. Messa, S. Sironi

Sede: RSNA 95° scientific assembly and annual meeting, 29 Novembre-4 Dicembre,
Chicago

- Titolo: MRI with diffusion weighted imaging and apparent diffusion coefficient (ADC) assessment in the evaluation of rectal cancer regression after radio-chemotherapy

Autori: **D. Ippolito**, L. Monguzzi, F. Invernizzi, L. Guerra, C. Messa, S. Sironi;

Sede: “22 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: CT-perfusion technique in evaluation of viable residual tumor after radiofrequency ablation treatment in patients with hepatocellular carcinoma”

Autori: **D. Ippolito**, M. Scorza, F. Invernizzi, L. Ratti, L. Antolini, S. Sironi; *Monza/IT*

Sede: “22 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: “MRI with Diffusion-weighted Imaging and Apparent Diffusion Coefficient(ADC) Assessment in the Evaluation of Rectal Cancer Regression after Radio-Chemotherapy”

Autori: **D. Ippolito**, Francesca Invernizzi MD Letizia Monguzzi MD Pietro Bonaffini MD
Gilda Rechichi MD Sandro Sironi

Sede: RSNA 96° scientific assembly and annual meeting, 29 Novembre-4 Dicembre,
Chicago

- Titolo: “Comparison of Diffusion-weighted MR Imaging (DWI) and FDG-Positron Emission Tomography (FDG-PET) for the Prediction of Pathologic Response to Neoadjuvant Therapy in Patients with Locally Advanced Rectal Cancer”

Autori: Letizia Monguzzi MD | **Davide Ippolito MD** | Luca Guerra MD | Maddalena Colombo MD | Cristina Messa MD | Sandro Sironi MD

Sede: RSNA 96° scientific assembly and annual meeting, 28 Novembre-3 Dicembre,
Chicago

- Titolo: “CT-Perfusion in HCC Patients: Evaluation of Quantitative Map as Early Predictor of Tumour Response to Radiofrequency Ablation and Transarterial Chemoembolization Treatment

Autori: **Davide Ippolito MD** | Pietro Bonaffini MD | Laura Ratti MD | Laura Antolini PhD |
Rocco Corso MD | Sandro Sironi MD

Sede: RSNA 96° scientific assembly and annual meeting, 28 Novembre-3 Dicembre,
Chicago

- Titolo: “Feasibility of CT Perfusion Integrated in Routine Whole Body CE-FDG-PET/CT Study in Lung Cancer Patients: Clinical Staging and Relationship of Perfusion Measurements and Glucose Metabolism Parameters

Autori: Cristina Capraro MD | **Davide Ippolito MD** | Luca Guerra MD | Giuseppe Di Pisa MD |

Cristina Messa MD | Sandro Sironi MD

Sede: RSNA 96° scientific assembly and annual meeting, 28 Novembre-3 Dicembre,
Chicago

- Titolo: “Evaluation of ADC Mapping as an Early Predictor for Tumour Response to Radiochemotherapy Treatment in Patients with Rectal Cancer: Preliminary Results

Autori: Letizia Monguzzi MD | **Davide Ippolito MD** | Francesca Invernizzi MD | Maddalena

Colombo MD | Sandro Sironi MD

Sede: RSNA 96° scientific assembly and annual meeting, 28 Novembre-3 Dicembre,
Chicago

- Titolo: “Value of Iodinated Contrast Administration in Computed Tomography Exam for Staging and Restaging Hodgkin Disease: Comparison with 18 F-FDG PET/CT”

Autori: Cristina Capraro MD | **Davide Ippolito MD** | Letizia Monguzzi MD | Luca Guerra MD |

Cristina Messa MD | Sandro Sironi MD

Sede: RSNA 96° scientific assembly and annual meeting, 28 Novembre-3 Dicembre,
Chicago

- Titolo: “Whole-body low-dose computed tomography (WBLDCT) in staging of patients with multiple myeloma

Autori: V. Besostri, **D. Ippolito**, M. Crivellaro, E. Pogliani, A. Di Lelio, S. Sironi

Sede: “23 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: “Role of diffusion-weighted whole body MR imaging with background body signal suppression for disease detection and staging in patients with multiple myeloma: preliminary results

Autori: P.A. Bonaffini, **D. Ippolito**, I. Macchi, F. Rossini, A. Di Lelio, S. Sironi;

Sede: “23 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: “Value of iodinated contrast administration in computed tomography exam for staging and restaging Hodgkin disease: comparison with 18 f-FDG PET/CT

Autori: C. Capraro, **D. Ippolito**, L. Guerra, L. Monguzzi, C. Messa, S. Sironi;

Sede: “23 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: “CT-perfusion in HCC patients: evaluation of quantitative map as early predictor of tumour response to radiofrequency ablation and transarterial chemoembolisation treatment

Autori: P.A. Bonaffini, **D. Ippolito**, F. Meloni, D. Leni, R. Corso, S. Sironi;

Sede: “23 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: “ CT perfusion technique as an early predictor for tumour response to transarterial chemoembolisation in patients with HCC lesions: preliminary results

Autori: **D. Ippolito**, P. Bonaffini, L. Ratti, D. Leni, R. Corso, S. Sironi;

Sede: “23 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: “Role of Diffusion-weighted MR Imaging and of 18FDG-PET-CT in Evaluation of Tumor Regression Grade during and after Chemoradiation Therapy in LARC Patients”

Autori: **Letizia Monguzzi** , Davide Ippolito MD Luca Guerra MD Elena Deponti Cristina Messa MD Sandro Sironi MD

Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre, Chicago

- Titolo: “MRI with Diffusion-weighted Imaging and Apparent Diffusion Coefficient (ADC) in the Assessment of Response to Treatment in Patients with Multiple Myeloma: Preliminary Results”

Autori: **Pietro Bonaffini**, Davide Ippolito MD Isabella Macchi MD Fausto Rossini MD Alessandro Di Lelio MD Sandro Sironi MD

Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre, Chicago

- Titolo: “Conventional 18FDG/PET-CT Combined with First-Pass CT-Perfusion Technique in Lung Cancer Patients: Clinical Staging and Functional Information in a Single Study

Autori: **Cristina Capraro**, Davide Ippolito MD Giuseppe Di Pisa MD Luca Guerra MD Cristina Messa MD Sandro Sironi MD

Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre, Chicago

- Titolo: “Diagnostic Value of Dynamic Contrast-enhanced Perfusion MR Imaging in the Assessment of Endometrial Carcinoma: Preliminary Results
 Autori: **O. Minutolo**, D. Ippolito, A. Cadonici, C. Capraro, P. Perego, S.Sironi
 Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre,
 Chicago

- Titolo: “CT Perfusion Technique in Evaluation of Viable Residual Tumor after Radiofrequency Ablation Treatment in Patients with Hepatocellular Carcinoma
 Autori: D. Ippolito, **P. Bonaffini**, F. Meloni, C. Capraro, O. Minutolo, S. Sironi
 Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre,
 Chicago

- Titolo: “Dynamic CT Perfusion Technique in the Evaluation of Neoangiogenesis Tumor-related Phenomenon in Diagnosis and Treatment of HCC Lesion in Cirrhotic Patients
 Autori: **D. Ippolito**, P. Bonaffini, L. Ratti, F. Meloni, R. Corso, S. Sironi
 Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre,
 Chicago

- Titolo: “CT Angiography with Low Kv Settings and Ultra Low Contrast Medium Volume for the Assessment of Thoracic and Abdominal Aorta Disease: A Feasibility Study
 Autori: **C. Talei Franzesi**, D. Ippolito, M.Colombo, S. Pesenti, A. Cuccia, S. Sironi
 Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre,
 Chicago

- Titolo: “Characterization of Indeterminate Adrenal Lesions: Value of Functional MRI with Diffusion-weighted Imaging in Comparison with Chemical Shift Imaging
 Autori: **C. Talei Franzesi**, D. Ippolito, L. Monguzzi, C. Capraro, A. Cadonici, S. Sironi
 Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre,
 Chicago

- Titolo: “Treatment Monitoring in Locally Advanced Rectal Cancer: Early Identification of Poor Responder Patients to CRT Treatment by Combining Qualitative and Quantitative Analysis of DWI”
 Autori: **L. Monguzzi**, D. Ippolito, C. Talei Franzesi, A. Cadonici, S. Galimberti, S. Sironi
 Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre,
 Chicago

- Titolo: "FDG-PET/CT in Staging and Restaging of Hodgkin Disease: Diagnostic Value of Low-Dose Non-enhanced FDG-PET/CT in Comparison with Full-Dose Contrast-enhanced FDG-PET/CT"

Autori: **C. Capraro**, Davide Ippolito, L. Monguzzi, L. Guerra, C. Messa, S. Sironi
Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre,
Chicago

- Titolo: "Evaluation of Quantitative Perfusion Map with CT-Perfusion Technique as an Early Predictor for Tumor Response to Transarterial Chemoembolization in Patients with HCC Lesions: Preliminary Results"

Autori: **Davide Ippolito**, P. Bonaffini, D. Leni, C. Capraro, R. Corso, Sandro Sironi
Sede: RSNA 97° scientific assembly and annual meeting, 27 Novembre-2 Dicembre,
Chicago

- Titolo: **Combined qualitative and quantitative analysis of DWI in early assessment of poor responders after chemoradiation therapy: preliminary results in locally advanced rectal cancer**

Autori: L. Monguzzi, D. Ippolito, C. Capraro, C. Talei Franzesi, S. Galimberti, S. Sironi
Sede: "24 th European Congress of Radiology" Vienna

- Titolo: **Role of diffusion-weighted whole body MRI with background body signal suppression (DWIBS) for disease detection in patients with multiple myeloma: preliminary results**

Autori: P.A. Bonaffini, D. Ippolito, I. Macchi, F. Rossini, A. Di Lelio, S. Sironi;
Sede: "24 th European Congress of Radiology" Vienna

- Titolo: **High-b-value diffusion-weighted imaging with background body signal suppression: a pivotal role for the evaluation of complete response to neoadjuvant treatments in rectal cancer**

Autori: L. Monguzzi, D. Ippolito, M. Colombo, P.A. Bonaffini, S. Sironi;
Sede: "24 th European Congress of Radiology" Vienna

- Titolo: **Treatment monitoring in LARC: role of diffusion-weighted imaging and 18-FDG-PET-CT in evaluation of tumour regression grade during and after CRT**

Autori: L. Monguzzi, D. Ippolito, L. Guerra, E. De Ponti, C. Messa, S. Sironi;
Sede: "24 th European Congress of Radiology" Vienna

:

- Titolo: **Evaluation of quantitative perfusion map, with CT-perfusion technique, as an early predictor for tumour response to radiofrequency ablation in patients with HCC lesions: initial results**
 Autori: D. Ippolito, P. Bonaffini, C. Capraro, M. Meloni, S. Sironi;
 Sede: “24 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: **MRI with diffusion-weighted imaging and apparent diffusion coefficient (ADC) in the assessment of response to treatment in patients with multiple myeloma: preliminary results**
 Autori: P.A. Bonaffini, D. Ippolito, I. Macchi, F. Rossini, A. Di Lelio, S. Sironi;
 Sede: “24 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: **Value of functional MRI with diffusion-weighted imaging in characterisation of indetermined adrenal lesions: comparison with chemical shift imaging**
 Autori: C.R. Talei Franzesi, D. Ippolito, L. Monguzzi, C. Capraro, A.C. Cadonici, S. Sironi
 Sede: “24 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: **Dynamic CT perfusion technique in the evaluation of neoangiogenesis tumour-related phenomenon in diagnosis and treatment of HCC lesion in cirrhotic patients**
 Autori: D. Ippolito, P. Bonaffini, C. Capraro, F. Meloni, R. Corso, S. Sironi;
 Sede: “24 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: **Conventional 18 FDG/PET-CT combined with first-pass CT-perfusion technique in lung cancer patients: clinical staging and functional information in a single study**
 Autori: C. Capraro, D. Ippolito, L. Guerra, E. De Ponti, C. Messa, S. Sironi;
 Sede: “24 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: **Percutaneous transthoracic needle biopsy of pulmonary nodules with Xper-CT and Xper-guide: a new technical approach**
 Autori: D. Leni, F. Vacirca, D. Ippolito, R. Corso;
 Sede: “24 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: **Staging and restaging Hodgkin’s disease: low-dose non-enhanced FDG-PET/CT versus full-dose contrast-enhanced FDG-PET/CT**
 Autori: C. Capraro, D. Ippolito, L. Guerra, E. De Ponti, C. Messa, S. Sironi;
 Sede: “24 th European Congress of Radiology” Vienna

- Titolo: **VALUTAZIONE QUANTITATIVA DELLA REGRESSIONE TUMORALE DOPO TERAPIA NEOADIUVANTE NEI PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO:CONFRONTO TRA PET/TC E RM CON SEQUENZE PESATE IN DIFFUSIONE**
 Autori: L. Monguzzi, D. Ippolito, L. Guerra, E. Deponti, C. Messa, S. Sironi
 Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: Valore predittivo della RM nella determinazione del cedimento articolare in pazienti pediatrici ematologici affetti da osteonecrosi della testa del femore: superficie versus volume della lesione

Autori: A. Masetto, D. Ippolito, D. Fior, A. Casiraghi, A. Rovelli, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: VALORE DIAGNOSTICO DELLA TC A BASSA DOSE NELLO STAGING DEI PAZIENTI AFFETTI DA MIELOMA MULTIPLO

Autori: V. Besostri, D. Ippolito, M. Crivellaro, E. Pogliani, A. Di Lelio, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: RUOLO DELLE SEQUENZE DWIBS (DIFFUSION-WEIGHTED IMAGING WITH BACKGROUND BODY SIGNAL SUPPRESSION) NELL'INDIVIDUAZIONE DELLE LESIONI OSSEE IN PAZIENTI CON MIELOMA MULTIPLO: RISULTATI PRELIMINARI

Autori: P. Bonaffini, D. Ippolito, I. Macchi, F. Rossini, A. Di Lelio, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: RISONANZA MAGNETICA CON SEQUENZE PESATE IN DIFFUSIONE E COEFFICIENTE DI DIFFUSIONE APPARENTE (ADC) NELLA VALUTAZIONE DELLA RISPOSTA ALLA TERAPIA IN PAZIENTI CON MIELOMA MULTIPLO: RISULTATI PRELIMINARI

Autori: P. Bonaffini, D. Ippolito, V. Besostri, A. Cadonici, A. Di Lelio, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

➤ STUDIO COMPARATIVO DI EFFICACIA TRA WHOLE-BODY LOW-DOSE CT (WBLDCT) E WHOLE-BODY MAGNETIC RESONANCE IMAGING (WBMRI) NELLA STADIAZIONE DEI PAZIENTI CON MIELOMA MULTIPLO (MM)

Autori: V. Besostri, D. Ippolito, P. Bonaffini, C. Capraro, A. Cuccia, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: Ruolo della RM degli arti inferiori quale metodica di screening, stadiazione e follow -up delle lesioni osteonecrotiche in pazienti pediatrici affetti da malattia linfoproliferativa dopo terapia

A. Masetto, D. Ippolito, A. Rovelli, V. Besostri, S. Pesenti, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

EFFICACIA DELLA RM FUNZIONALE CON SEQUENZE IN DIFFUSIONE NELLA CARATTERIZZAZIONE DELLE LESIONI SURRENALICHE INDETERMINATE: CONFRONTO CON SEQUENZE CHEMICAL SHIFT

Autori: C. Talei Franzesi, D. Ippolito, L. Monguzzi, C. Capraro, A. Cadonici, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: CT-PERFUSION NELLA QUANTIFICAZIONE DELLA VASCOLARIZZAZIONE RESIDUA DELLE LESIONI DA EPATOCARCINOMA (HCC) TRATTATE MEDIANTE RADIOFREQUENZA (RFA) O CHEMIOEMBOLIZZAZIONE TRANS-ARTERIOSA (TACE)

D. Ippolito, P. Bonaffini, C. Capraro, F. Meloni, R. Corso, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: STUDIO COMPARATIVO TRA ENTEROGRAFIA CON RM ED ENTEROGRAFIA CON TC NELLA VALUTAZIONE DI ATTIVITA' DI MALATTIA PER IL FOLLOW-UP DI PAZIENTI CON NOTO MORBO DI CROHN

Autori: C. Trattenero, D. Ippolito, V. Bartolo, P. Bonaffini, L. Monguzzi, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA DELLE SEQUENZE DWI NELLA SELEZIONE DEI PAZIENTI NON-RESPONDERS ALLA TERAPIA NEOADIUVANTE PER IL TUMORE DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO

Autori: L. Monguzzi, D. Ippolito, C. Trattenero, C. Capraro, E. Deponi, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: EFFICACIA DIAGNOSTICA DELL' ANGIO-TC A BASSO VOLTAGGIO E RIDOTTO VOLUME DI MEZZO DI CONTRASTO NELLA VALUTAZIONE DELL' AORTA TORACICA E ADDOMINALE

Autori C. Talei Franzesi, D. Ippolito, O. Minutolo, D. Fior, V. Bartolo, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012

Titolo: VALORE DELLE MAPPE QUANTITATIVE OTTENUTE CON TECNICA DI CT-PERFUSION, NELLA CARATTERIZZAZIONE DELLE LESIONI NEOPLASTICHE EPATICHE: RISULTATI PRELIMINARI

Autori: O. Minutolo, D. Ippolito, C. Capraro, C. Talei Franzesi, A. Casiraghi, S. Sironi

Sede: 45° Congresso Nazionale S.I.R.M., Torino 1-5 Giugno 2012



Lavori per esteso su riviste indicizzate

“PERFUSION CT ASSESSMENT OF EARLY HEPATOCELLULAR CARCINOMA IN CIRRHOTIC LIVER DISEASE – INITIAL OBSERVATIONS”

Autori: **D. Ippolito**; S. Sironi, , M. Pozzi, L. Antolini, L. Ratti, F. Meloni, F. Invernizzi, M.G. Valsecchi, F. Fazio
J Comput Assist Tomogr. 2008 Nov-Dec;32(6):855-8.

“HEPATOCELLULAR CARCINOMA IN CIRRHOTIC LIVER DISEASE: FUNCTIONAL-CT WITH PERFUSION IMAGING IN THE ASSESSMENT OF TUMOR VASCULARIZATION”

Autori: **D. Ippolito**; S. Sironi, , M. Pozzi, L. Antolini, L. Ratti, C. Alberzoni, E.B. Leone, F. Meloni, M.G. Valsecchi, F. Fazio
Acad Radiol. 2008 Jul;15(7):919-27

“PERFUSION CT IN CIRRHOTIC PATIENTS WITH EARLY STAGE HEPATOCELLULAR CARCINOMA: ASSESSMENT OF TUMOR-RELATED VASCULARIZATION”

Autori: **D. Ippolito**; S. Sironi, , M. Pozzi, L. Antolini, F. Invernizzi, L. Ratti, E.B. Leone, F. Fazio
Eur J Radiol. 2010 Jan;73(1):148-52. Epub 2008 Dec 2

MR ENTEROGRAPHY WITH POLYETHYLENE GLYCOL AS ORAL CONTRAST MEDIUM IN THE FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH CROHN DISEASE: COMPARISON WITH CT ENTEROGRAPHY

Autori: Ippolito D, Invernizzi F, Galimberti S, Panelli MR, Sironi S.
Abdom Imaging. 2009 Jul 7. [Epub ahead of print]

CHANGE IN GLUCOSE METABOLISM MEASURED BY 18F-FDG PET/CT AS A
PREDICTOR OF HISTOPATHOLOGIC RESPONSE TO NEOADJUVANT TREATMENT IN
RECTAL CANCER.

Guerra L, Niespolo R, Di Pisa G, Ippolito D, De Ponti E, Terrevazzi S, Bovo G, Sironi S,
Gardani G, Messa C.

Abdom Imaging. 2009 Dec 22. [Epub ahead of print]

- HEPATOCELLULAR CARCINOMA TREATED WITH TRANSARTERIAL
CHEMOEMBOLIZATION: DYNAMIC PERFUSION-CT IN THE ASSESSMENT OF
RESIDUAL TUMOR.

Autori : Ippolito D, Bonaffini PA, Ratti L, Antolini L, Corso R, Fazio F,

Sironi S. World J Gastroenterol. 2010 Dec 21;16(47):5993-6000.

CONTRAST-ENHANCED ULTRASOUND IN PLANNING THERMAL
ABLATION OF LIVER METASTASES: SHOULD THE
HYPERVASCULAR HALO BE INCLUDED IN THE ABLATION
VOLUME?

Autori: A. Andreano, E. Meneghel, G. Bovo, **D. Ippolito**, A. Salvioni,
C. Filice, S. Sironi, M.F. Meloni . In press JUS