

INFORMAZIONI PERSONALI

Maria CORONELLA

 Via Alfonzetti, 7 - 95131, Catania, Italia

Codice fiscale: CRN MRA 71B64 A494S

  Telefono cellulare: 347 7184566

 Indirizzo e-mail: mcoronella@sirm.org

Sesso Femmina | Data di nascita 24-02-1971 | Nazionalità Italiana

TITOLI DI STUDIO

- **Maturità Classica** conseguita presso il Liceo Classico Statale “Megara” di Augusta (SR)
- **Laurea in Medicina e Chirurgia** (10 ottobre 2000) conseguita presso l’Università degli Studi di Catania con 104/110
- **Abilitazione all’esercizio della professione di medico chirurgo** (prima sessione anno 2001) conseguita presso l’Università degli Studi di Catania
- **Specializzazione in Radiodiagnostica** (13 ottobre 2004) conseguita presso l’Università degli Studi di Catania con 70/70 e lode

ESPERIENZA PROFESSIONALE

da novembre 2004
al febbraio 2005

Medico Specialista in Radiodiagnostica

U.O. di Radiodiagnostica – Ospedale “S. Bambino” - Catania

Frequenza volontaria in Senologia

marzo 2005

Dirigente Medico di Radiodiagnostica

Casa di Cura “Villa Azzurra” di Siracusa

Rapporto libero-professionale in Radiodiagnostica

dall’1 settembre 2005 a tutt’oggi

Dirigente Medico di Radiodiagnostica

Azienda Ospedaliero-Universitaria “Policlinico – Vittorio Emanuele” di Catania

Rapporto di lavoro a tempo indeterminato

SOCIETÀ SCIENTIFICHE

da febbraio 2004

Iscrizione all’Albo dell’Ordine dei Medici Chirurghi della provincia di Catania

da gennaio 2000

Iscrizione alla Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze informatiche

Sistemi operativi Windows, Microsoft Office, Outlook Express, Internet Explorer, Netscape, Adobe Photoshop

INCARICHI DI INSEGNAMENTO

-
- **Docente di Diagnostica per Immagini** (SSD MED/36, II anno, II semestre), al Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia – Università di Catania dall’A.A. 2008/2009 a tutt’oggi.
 - **Docente di Diagnostica per Immagini**, (SSD MED/36), presso la Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica – Università di Catania, dall’A.A. 2008/2009 all’A.A. 2014/2015.
 - **Docente di Diagnostica per Immagini**, (SSD MED/36), presso la Scuola di Specializzazione in Radioterapia – Università di Catania, dall’A.A. 2008/2009 all’A.A. 2011/2012.

CORSI TEORICO-PRATICI

-
- “XXXV Convegno Gruppo Regionale SIRM Sicilia – La Radiologia Siciliana: un occhio al passato uno sguardo al futuro”
Catania 16 – 17 ottobre 2009
 - “Aggiornamenti in Tema di Cardioradiologia, Imaging del Torace, RM, Senologia e Radiologia Interventistica in Oncologia” 43° Congresso Nazionale SIRM, Milano 26 maggio 2008
 - “Aggiornamenti in Tema di Imaging in Oncologia, Radiologia diagnostica dell’apparato genito-urinario, di Radiologia Pediatrica e di Diagnostica Integrata TAC-PET I” - 43° Congresso Nazionale SIRM, Milano 25 maggio 2008
 - “43° Congresso Nazionale SIRM Roma 23-27 Maggio 2008”
 - “Congresso Nazionale della Sezione di Radiologia Odontostomatologica e Capo-Collo” SIRM, Napoli 8-9 Novembre 2007
 - “XXXII Congresso Regionale della Società Italiana di Radiologia medica; Imaging muscoloscheletrico ed osteoarticolare” Taormina (ME), 19-21 Ottobre 2006
 - “Facciamo il punto: diagnostica per immagini dello scroto acuto e diagnostica per immagini della mammella” Azienda Ospedaliera-Universitaria Vittorio Emanuele, Ferrarotto, S. Bambino, Catania, 4 Novembre 2005
 - “MDTC non solo assiale” SIRM, Siracusa 24-25 Giugno 2005
 - “XXXI Raduno regionale della Società Italiana di Radiologia medica; Le emergenze non traumatiche” SIRM, Siracusa 23-24 Giugno 2005
 - “Mezzi di contrasto in ecografia”; incontro clinico radiologico “Giornate taorminesi di Radiologia” SIRM, Taormina 30 Ottobre 2004

- Incontri di aggiornamento Radiologico “Facciamo il punto su...”, Catania 22 Ottobre 2004
- “La radiologia gastroenterologica del nuovo millennio”; incontro clinico radiologico “Giornate taorminesi di Radiologia” SIRM, Taormina 25 Settembre 2004
- Convegno annuale della sezione di ecografia della SIRM, Grado 5-7 Giugno 2003
- “Il nuovo Imaging del tenue e del colon”, Verona 8-9 Maggio 2003
- “XXVIII Congresso Regionale” del Gruppo Regionale Sicilia della SIRM, Catania 3-5 Ottobre 2002
- Convegno su “Patologia neoplastica dell’apparato digerente: ruolo dell’ecoendoscopia nelle scelte terapeutiche”, Catania 13 Settembre 2002
- “Epatocarcinoma e tumori delle vie biliari imaging integrato”, Catania 7-8 Giugno 2002
- “XLII Congresso Nazionale S.N.O.”, Catania 22 – 25 maggio 2002
- “I tumori rari del rene”; incontro clinico radiologico “Giornate taorminesi di Radiologia” SIRM, Taormina 20 Aprile 2002
- “Corso itinerante di Risonanza Magnetica dell’addome e della pelvi”, SIRM - Taormina 18-19 Aprile 2002
- “Umanizzare la medicina: la comunicazione della Diagnosi”, Catania 12 Aprile 2002
- “Forum interregionale per Medici Specializzandi”, Caltanissetta 27-28 Febbraio – 1 Marzo 2002
- “Corso di aggiornamento in Risonanza Magnetica”, SIRM – SNO – AINR, Caltanissetta 11-12 Gennaio 2002
- 27° Raduno Regionale SIRM, Trapani 13-15 Dicembre 2001
- 3° Corso di training in “Chirurgia mini-invasiva laparoscopica avanzata”, Università degli Studi di Catania – Dipartimento di Chirurgia, Catania 9-10 Novembre 2001
- “Urgenze ed emergenze toraciche”, XXI Convegno Nazionale di Radiologia Toracica – I° Convegno Nazionale di Cardioradiologia, Catania 18-20 Ottobre 2001
- “Corso di Anatomia Radiologica del Torace e Tecniche di Studio”, Catania 18 Ottobre 2001
- 2° Convegno Nazionale sulla “Neuronavigazione”, Loano 5-6 Ottobre 2001
- “Diagnosi e trattamento endovascolare delle stenosi dell’a. renale”; incontro clinico radiologico “Giornate taorminesi di Radiologia” SIRM, Taormina 15 Settembre 2001

ATTIVITÀ SCIENTIFICA
PUBBLICAZIONI**Comunicazione a Congressi**

- “Ruolo della TCMS con ricostruzioni 3D nella valutazione delle patologie odontostomatologiche” - SIRM Roma, Maggio 2008
- “Ruolo della TCMS con ricostruzione 3D nella valutazione delle patologie odontostomatologiche” - Congresso Nazionale della Sezione di Radiologia Odontostomatologica e Capo-Collo, Napoli 8-9 Novembre 2007

Posters

- “La TCMD con ricostruzioni Dentascan nella valutazione degli aspetti caratteristici dei processi flogistici dei mascellari”
47° Congresso Nazionale SIRM
Napoli 15-18 settembre 2016
- “Implantologia dentale: validità dello studio TC multidetettore con ricostruzioni Dentascan”
47° Congresso Nazionale SIRM
Napoli 15-18 settembre 2016
- “Fibrosi cistica: valutazione delle alterazioni dei seni paranasali mediante studio TC”
47° Congresso Nazionale SIRM
Napoli 15-18 settembre 2016
- “TC multidetettore (TCMD) con ricostruzioni dentascan ed endodonzia: utilità e possibili applicazioni”
46° Congresso Nazionale SIRM
Firenze 22-25 maggio 2014
- “Elastofibroma dorsi: what do we need to know about it?”
European Congress of Radiology ECR 2013
Vienna 7-11 marzo 2013
- “Patologia infiammatoria dei mascellari: aspetti TC nelle immagini assiali e ricostruite con protocollo dentascan”
45° Congresso Nazionale SIRM
Torino 1-5 giugno 2012
- “Oroantral fistulas: CT evaluation with Dentascan software”
European Congress of Radiology ECR 2011
Vienna 3-7 marzo 2011
- “Role of MDCT with Dentascan software and volume rendering (VR) reconstruction in the surgical planning of third mandibular molar dysodontiasis”
European Congress of Radiology ECR 2011
Vienna 3-7 marzo 2011
- “Dentascan e volume rendering (VR): post-processing nella valutazione dell’ameloblastoma dell’osso mandibolare”
44° Congresso Nazionale SIRM
Verona 11-15 giugno 2010
- “Valutazione mediante TC dentascan degli effetti dell’impiego di materiale eterologo (DPBB) e membrana in collagene per la rigenerazione ossea dei siti post-estrattivi nella chirurgia dei terzi molari”
44° Congresso Nazionale SIRM
Verona 11-15 giugno 2010
- “Valutazione delle lesioni osteolitiche della mandibola e delle complicanze mediante TC multidetettore e ricostruzione volume rendering (VR)”
44° Congresso Nazionale SIRM
Verona 11-15 giugno 2010

- “Management clinico-radiologico del paziente con flemmone della faccia e del collo di origine odontogena”
44° Congresso Nazionale SIRM
Verona 11-15 giugno 2010
- “L’ecocolordoppler con m.d.c. nello studio della sindrome post-colecistectomia”.
Descrizione di 3 casi. Convegno Annuale della Sezione di Ecografia della SIRM, Grado, 5/7 Giugno 2003
- “Power doppler le curve transito del M.D.C. nel monitoraggio del trattamento intralesionale dell’epatocarcinoma”. Convegno Annuale della Sezione di Ecografia della SIRM, Grado, 5/7 Giugno 2003
- “La stadiazione ecografica del reflusso vescico-ureterale nel bambino con l’ecocistografia”. Convegno Annuale della Sezione di Ecografia della SIRM, Grado, 5/7 Giugno 2003
- “Le curve di wash-in e wash-out nello studio delle lesioni focali della mammella: confronto tra power doppler e risonanza magnetica”. Convegno Annuale della Sezione di Ecografia della SIRM, Grado, 5/7 Giugno 2003
- “Imaging integrato con risonanza magnetica, mammografia, power doppler con M.D.C. in un caso di linfoma primitivo della mammella”. Convegno Annuale della Sezione di Ecografia della SIRM, Grado, 5/7 Giugno 2003

Publicazioni scientifiche

- Foti PV, Farina R, Palmucci S, Vizzini IAA, Libertini N, Coronella M, Spadola S, Caltabiano R, Iraci M, Basile A, Milone P, Cianci A, Ettore GC. Endometriosis: clinical features, MR imaging findings and pathologic correlation. *Insights Imaging* (2018). doi: 10.1007/s13244-017-0591-0.
- Foti PV, Farina R, Coronella M, Palmucci S, Ognibene N, Milone P, Conti Bellocchi C, Samperi L, Inserra G, Laghi A, Ettore GC. Crohn's disease of the small bowel: evaluation of ileal inflammation by diffusion-weighted MR imaging and correlation with the Harvey-Bradshaw index. *Radiol Med.* 2015 Jul;120(7):585-94. doi: 10.1007/s11547-015-0502-8
- Foti PV, Farina R, Coronella M, Palmucci S, Montana A, Sigona A, Reibaldi M, Longo A, Russo A, Avitabile T, Caltabiano R, Puzzo L, Ragusa M, Mariotti C, Milone P, Ettore GC. Diffusion-weighted magnetic resonance imaging for predicting and detecting the response of ocular melanoma to proton beam therapy: initial results. *Radiol Med.* 2015 Jun;120(6):526-35. doi: 10.1007/s11547-014-0488-7
- Foti PV, Vizzini I, Farina R, Coronella M, Palmucci S, Iraci M, Caltabiano R, Milone P, Ettore GC. La Risonanza Magnetica nella valutazione preoperatoria dell’endometriosi pelvica. *Il giornale italiano di Radiologia Medica* (2015) 2:24-34. doi: 10.17376/girm_2-1-01022015-6
- Pappalardo S, Coronella M, Lanza ML, Rabbito V, Foti PV, Mauro LA, Palmucci S, Ettore GC. Multidetector CT Dentascan evaluation of bone regeneration obtained with deproteinised bovine graft in residual cavity after mandibular cyst enucleation. *Radiol Med.* 2013 Jun;118(4):523-33. doi: 10.1007/s11547-012-0911-x
- Foti PV, Farina R, Coronella M, Ruggeri C, Palmucci S, Montana A, Milone P, Zarbo G, Caltabiano R, Lanzafame S, Politi G, Ettore GC. Endometrial carcinoma: MR staging and causes of error. *Radiol Med.* 2013 Apr;118(3):487-503. doi: 10.1007/s11547-012-0861-3
- Foti PV, Farina R, Riva G, Coronella M, Fisichella E, Palmucci S, Racalbutto A, Politi G, Ettore GC. Pelvic floor imaging: comparison between magnetic resonance imaging and conventional defecography in studying outlet obstruction syndrome. *Radiol Med.* 2013 Feb;118(1):23-39. doi: 10.1007/s11547-012-0840-8
- “Ruolo della TC multidetettore nello studio delle ernie della parete addominale e nel follow-up del paziente dopo trattamento chirurgico” - *La radiologia medica. Suppl.* – Vol. 115, pag. 408 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Fistole perianali: valutazione con RM con bobina multicanale phased-array di superficie” -

La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 416 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010

- “Contributo diagnostico della TCMD nella identificazione e caratterizzazione del pancreas anulare” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 417 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Ruolo della Risonanza Magnetica nell’identificazione delle varianti anatomiche del pancreas” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 417-418 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Carcinoma squamoso della guancia: valutazione TC” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 435-436 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Dentascan e volume rendering (VR): post-processing nella valutazione dell’ameloblastoma dell’osso mandibolare” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 437-438 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Imaging TC dell’angina di Ludwig” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 439 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Valutazione mediante TC dentascan degli effetti dell’impiego di materiale eterologo (DPBB) e membrana in collagene per la rigenerazione ossea dei siti post-estrattivi nella chirurgia dei terzi molari” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 441 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Valutazione delle lesioni osteolitiche della mandibola e delle complicanze mediante TC multidetettore e ricostruzione volume rendering (VR)” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 442-443 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Imaging e linee guida delle malattie neuro-oftalmologiche e dell’orbita” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 443 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Management clinico-radiologico del paziente con flemmone della faccia e del collo di origine odontogena” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 444 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Complicanze degli accessi venosi centrali: valutazione con TC multidetettore” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 466 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Reperti TC e RM di emorragie in tumori” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 467 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Endometriosi su cicatrice addominale post-isterectomia ostetrica. Imaging comparato: ecotomografia e risonanza magnetica” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 473 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “La TCMD con ricostruzioni multiplanari come ausilio indispensabile nel management clinico-radiologico del paziente con ernia paraesofagea” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 115, pag. 546 - 44° SIRM Verona, Giugno 2010
- “Neuro-ophthalmological and orbital disease: Imaging indications and findings” - Electronic Poster- European Congress of Radiology 2010, held March 4-8, 2010, in Vienna, Austria
- “Central venous access devices related complications: Evaluation with multidetector CT” – Electronic Poster- European Congress of Radiology 2010, held March 4-8, 2010, in Vienna, Austria

- “Perianal fistulas: Evaluation with MR Imaging with phased-array multichannel surface coil” - Electronic Poster- European Congress of Radiology 2010, held March 4-8, 2010, in Vienna, Austria
- “Hepato-mesenteric index: A new doppler index in the hepatic perfusion’s study – comparison with Doppler perfusion index”. European Radiology, ECR 2009 book of abstract/Volume 19/Supplement 1/ March 2009/C-021
- “Ovarian lesions: MRI findings with histopathological correlation”. European Radiology, ECR 2009 book of abstract/Volume 19/Supplement 1/ March 2009/C-333
- “MR cisternography with fast imaging employing steady-state acquisition (FIESTA)”. European Radiology, ECR 2009 book of abstract/Volume 19/Supplement 1/ March 2009/C-501
- “Valore del dentaScan e delle ricostruzioni in volume rendering (VR) nella pianificazione terapeutica delle lesioni cistiche dei mascellari” – La radiologia medica. Suppl. – Vol. 113, pag. 266 - 43° SIRM Roma, Maggio 2008
- “Ruolo della TCMS con ricostruzioni 3D nella valutazione delle patologie odontostomatologiche” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 113, pag. 267 - 43° SIRM Roma, Maggio 2008
- “Utilizzo della TC-PET nel monitoraggio del trattamento chemioterapico dei gist con imatinib: nostra esperienza” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 113, pag. 431 - 43° SIRM Roma, Maggio 2008
- “Semeiotica RM del pancreas divisum” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 113, pag. 434 - 43° SIRM Roma, Maggio 2008
- “Carcinoma della laringe trattato con laringectomia totale: follow-up con TC-multidetettore(TCMD)” - La radiologia medica. Suppl. – Vol. 113, pag. 459-460 - 43° SIRM Roma, Maggio 2008
- “Transplanted kidney’s functional evaluation with contrast-enhanced power Doppler ultrasound and time/intensity curves”. European Radiology, ECR 2008 book of abstract/Volume 18/Supplement 1/ February 2008/C-368
- “Crohn’s disease integrated imaging: MR-enterography vs CT-enterography”. European Radiology, ECR 2008 book of abstract/Volume 18/Supplement 1/ February 2008/C-448
- “Pelvic floor dynamic imaging with magnetic resonance: is evacuation phase mandatory?”. European Radiology, ECR 2008 book of abstract/Volume 18/Supplement 1/ February 2008/C-491

Dati personali 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".

Data Catania, 5 novembre 2019

Firma

