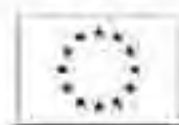


**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI  
PERSONALI**

Nome **VITO CHIANCA**  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail

Nazionalità **Italiana**  
  
Data di nascita **27/09/1986**

**ESPERIENZA  
LAVORATIVA**

- Dal 9 agosto 2018 ad oggi:  
- **Consulente radiologo** presso ospedale Evangelico Villa Betania, Napoli
- Dal 1 settembre 2018 ad oggi:  
- **Ricercatore** presso IRCCS istituto ortopedico Galeazzi

• Tipo di impiego **Medico Radiologo**

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 30 luglio 2018 Specializzazione in radiodiagnostica (voto 50/50)  
Relatore: Luca Maria Sconfienza. Titolo: "Accuracy of computed tomography and magnetic resonance imaging to assess resection margins in primary malignant bone tumors having histology as reference standard"
- Dal 8 agosto 2013 al 30 luglio 2018 Specializzando in diagnostica per immagini presso Università Federico II di Napoli
- 16 Marzo 2012 Laurea in Medicina e chirurgia (voto: 110/110 cum laude)  
Tutor: Prof. Cappabianca
- Novembre 2005 – Febbraio 2012 Corso di laurea in Medicina e chirurgia presso Seconda università di Napoli SUN
- 2000-2005 Liceo Scientifico, Salesiani Sacrocuore, Napoli (voto 100/100)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Imaging oncologico, apparato gastrointestinale ed apparato muscoloscheletrico.
  - Imaging avanzato muscoloscheletrico in risonanza magnetica sia su 1.5 T che 3 T.
  - Procedure interventistiche in ambito muscoloscheletrico.
  - Diagnostica ecografica gastrointestinale, endocrinologica e dell'apparato muscoloscheletrico.
  - Radiologia tradizionale: toracica, gastrointestinale, muscoloscheletrico.
  - Elaborazione di imaging avanzato di risonanza magnetica in ambito di radiologia oncologica e muscolo-scheletrica.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**



MADRELINGUA

Italiana

ALTRA LINGUA

Inglese

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

C1

C1

C1

Competenze tecnologiche e multimediali

Familiarità con l'utilizzo dei programmi Microsoft Office, Mendeley e dei software di elaborazione di imaging avanzato (Olea 3.0) e di texture analysis.

Abstract e relazioni orali congressuali nazionali ed internazionali

- ESSR 2018: " T2 mapping of the trapezio-metacarpal joint and TFCC: a feasibility study. Albano D, Chianca V, Messina C, Salvatore G, Sconfienza L.
- ECR 2018: "Diffusion tensor imaging in anoctamin 5-mutated limb-girdle muscular dystrophy patients" Cuocolo R, **Chianca V**, Soscia E, Sirignano C, Liuzzi R, Brunetti A.
- ECR 2018: "T2-mapping of the sacroiliac joints at 1.5T: a reproducibility study". D.Albano, **V.Chianca**, M.Galia, R.Cuocolo, R.Bignone, C.Messina, L.M.Sconfienza, A.Brunetti, R.Lagalla.
- ECR 2018: "Achilles tendon evaluation in healthy subject with elastosonography shear wave: a new promise in tools?" E.Cucchi, **V.Chianca**, L.Rossi, R.Piana, A.De Marchi.
- ESSR 2017: "Posterior tibial tendon dysfunction: Correlation between magnetic resonance imaging, clinical and histological findings" **Chianca V**,



Albano D, Martinelli N, Bianchi A, Midiri M, Sconfienza LM.

- CONGRESSO NAZIONALE RADIOLOGIA MSK, ROMA 2017: Imaging del legamento coracoglenoideo; una terza componente legamento dell'intervallo dei rotatori. **Chianca V**, Zappia M, Di Pietto F, Martino M, Brunese L, Castagna A, Pouliart N.
- CONGRESSO NAZIONALE RADIOLOGIA MSK, ROMA 2017: L'influenza degli errori di analisi (EA) sugli esami di mineralometria ossea computerizzata (MOC) di colonna lombare (CL) e femore prossimale (FP). Monaco Cristian Giuseppe, Poloni Alessandro, Gitto Salvatore, **Chianca Vito**, Messina Carmelo, Sconfienza Luca Maria.
- RSNA 2016: "The most common mistakes in hip magnetic resonance arthrography". Robba T, Albano D, Gallo A, **Chianca V**, Aprato A, Bistolfi A.
- ECR 2016: "Sensitivity of a biparametric (T2 and diffusion-weighted) 3T magnetic resonance imaging protocol for prostate cancer imaging". Stanzione A, **Chianca V**, Rusconi G, Cocozza S, Fraia G, Imbriaco M.
- SIRM 2016: "Accuratezza diagnostica dell'artro-RM di spalla per le lesioni del cercine glenoideo: sequenze 3D fiesta in extrarotazione versus protocollo standard. Robba T, Gallo A, **Chianca V**, Regis G, Borrè A.
- SIRM 2016: "Accuratezza diagnostica della RM bi-parametrica con scanner 3T senza bobina endo-rettale nell'imaging tumorale prostatico: confronto con tecnica RM multiparametrica convenzionale". Stanzione A, **Chianca V**, Rusconi G, Cocozza S, Fraia G, Imbriaco M.
- SIRM 2016: "Efficacia terapeutica della micro-



scarificazione dry needling percutanea ecoguidata del trattamento dell'epicondilitis". Fuccio Sanzà G, Pozza S, **Chianca V**, Duc L, Casu E, De Marchi A.

- SIRM 2016: "Ruolo della sonda lineare dedicata nelle procedure di interventistica muscolo-scheletrica". Albano, **Chianca V**, Faletti R, De Marchi A, Midiri M., Faletti C.
- SIRM 2016: "Valutazione RM delle lesioni mio-aponevrotiche minori in calciatori professionisti". **Chianca V**, Albano D., Faletti R., Regis G, Di Pietto F, Faletti C.

## Publicazioni

- Contributo SIRM 2016: "Imaging after surgery: Spalla". Di Pietto F, Zappia M, **Chianca V**, Ginolfi L, Spina V, De Ritis R.
- "Whole-body MRI in patients with lymphoma: collateral findings." Galia M, Albano D, Narese D, Patti C, **Chianca V**, Di Pietto F, Mulè A, Grasedonio E, La Grutta L, Lagalla R, Midiri M. Radiol Med. 2016; 121:793-800.
- "Postoperative imaging in arthroscopic hip surgery". Di Pietto F, **Chianca V**, de Ritis R, Cesarano E, Reginelli A, Barile A, Zappia M, Ginolfi L. Musculoskelet Surg. 2017 Ma;101:43-49.
- "Diffusion-weighted imaging for the cellularity assessment and matrix characterization of soft tissue tumour." Robba T, **Chianca V**, Albano D, Clementi V, Piana R, Linari A, Comandone A, Regis G, Stratta M, Faletti C, Borrè A. Radiol Med. 2017; doi: 10.1007/s11547-017-0787-x.
- "Gadolinium accuulation after contrast-enhanced magnetic resonance imaging: Which implications in patients with Crohn's disease?" Savarino E, **Chianca V**, Bodini G, Albano D, Messina C, Tontini GE, Sconfienza LM. Dig Liver Dis. 2017;



- "Imaging of the coracoglenoid ligament: a third ligament in the rotator interval of the shoulder." Zappia M, Castagna A, Barile A, **Chianca V**, Brunese L, Pouliart N. *Skeletal Radiol.* 2017; 46:1101-1111.
- "Old and new evidence concerning the crucial role of ultrasound in guiding intra-articular injections." Albano D, **Chianca V**, Tormenta S, Migliore A, Sconfienza LM. *Skeletal Radiol.* 2017; 46:963-964.
- "Gadolinium accumulation after contrast-enhanced magnetic resonance imaging: what rheumatologists should know." Doniselli FM, Albano D, **Chianca V**, Cimmino MA, Sconfienza LM. *Clin Rheumatol.* 2017; 36:977-980.
- "Integrated imaging characterization of adrenal adenoma: False-positive metaiodobenzylguanidine (MIBG) findings of adrenal scintigraphy." Dell'aversana S, Coppola M, Balestrieri U, Mainenti PP; Pascale, C, Imbriaco M, **Chianca V**, Romeo, V; Pellegrino T, Mainolfi C, Maurea S. *Polish Journal of radiology* 2017; 82; 422-425 DOI: 10.12659/PJR.901853.
- Protocollo diagnostico dell'artro-RM dell'anca nello studio del conflitto femoro-acetabolare; aspetti metodologici. Varone C, Varone F, Anatrella C, Simonetti M, Simonetti I, **Chianca V**, DeRitis R, Di Pietto F. *Radiologia e Futuro.* 2017 1124-1127
- "Diffusion tensor imaging in the musculoskeletal and peripheral nerve systems: from experimental to clinical applications." **Chianca V**, Albano D, Messina C, Cinnante CM, Triulzi FM, Sardanelli F, Sconfienza LM. *European Radiology Experimental* 2017 1:12.
- "Rotator Cuff calcific tendinopathy: from diagnosis to treatment." **Chianca V**, Albano D, Messina C,



Midiri F, Mauri G, Aliprandi A, Catapano M, Pescatori LC, Monaco CG, Gitto S, Mainini AP, Corazza A, Rapisarda S, Pozzi G, Barile A, Masciocchi C, Sconfienza LM. *Acta Biomed* 2018; 19;89(1-S):186-196.

- "MRI of popliteo-meniscal fasciculi of the knee: a pictorial review". Zappia M, Reginelli A, **Chianca V**, Carfora M, Di Pietto F, Iannella G, Mariani PP, Di Salvatore M, Bartollino S, Maggialetti N, Cappabianca S, Brunese L. *Acta Biomed* 2018; 89 (in press).
- "Role of magnetic resonance in the study of diabetic foot" Shyli K, Anatrella C, Sanfelice G, Di Pietto F, De Ritis R, **Chianca V**. *Radiologia e Futuro* 2018.
- "T2-mapping of the sacroiliac joints at 1.5 Tesla: a feasibility and reproducibility study". Albano D, **Chianca V**, Cuocolo R, Bignone R, Ciccia F, Sconfienza LM, Midiri M, Brunetti A, Lagalla R, Galia M. 2018 *Skeletal radiology* doi:10.1007/s00256-018-2951-3
- "Sonographic evaluation of the anterolateral ligament of the knee: a cadaveric study". Zappia M, Oliva F, **Chianca V**, Di Pietto F, Maffulli N. *J knee surg* 2018;00: 1-4 (in press).
- Articular and peri-articular hip lesions in professional soccer players. The importance of imaging in deciding which lesions will need surgery and which can be treated conservatively. Di Pietto F, **Chianca V**, Zappia M, Romano S. *European journal of radiology* (in press).
- "Clinical indications for musculoskeletal ultrasound updated in 2017 by European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR) consensus." Sconfienza LM, Albano D, Allen G, Bazzocchi A, Bignotti B, **Chianca V**, Facal de Castro F, Drakonaki EE, Gallardo E, Gielen J.



Klauser AS, Martinoli C, Mauri G, McNally E, Messina C, Mirón Mombiela R, Orlandi D, Plagou A, Posadzy M, de la Puente R, Reijnierse M, Rossi F, Rutkauskas S, Snoj Z, Vucetic J, Wilson D, Tagliafico AS. *Eur Radiol*. 2018 Jun 6.

- "Articular and peri-articular hip lesions in professional soccer players: the importance of imaging in deciding which lesions will need surgery and which can be treated conservatively". Di Pietto F, **Chianca V**, Zappia M, Romano S. *Eur. J of Radiol*. (in print)
- "Increasing soft tissue thickness does not affect trabecular bone score reproducibility: a phantom study". Messina C, Poloni A, **Chianca V**, Albano D, Piodi LP, Olivieri FM, Sconfienza LM. *Endocrine*. DOI: 10.1007/s12020-018-1647-8.
- Spectrum of lytic lesions of the skull: a pictorial essay. Uggà L, Cuocolo R, Coccozza S, Ponsiglione A, Stanzione A, **Chianca V**, D'Amico A, Brunetti A, Imbriaco M. *Insights Imaging*. 2018 Sep 19. doi: 10.1007/s13244-018-0653-y.
- I.S.Mu.L.T. Achilles tendon ruptures guidelines. Oliva F., Bernardi G., De Luna V., Farsetti P., Gasparini M., Marsilio E., Piccirilli E., Tarantino U., Rugiero C., De Carli A., Gaj E., Lupariello D., Vadalà A., Baldassarri M., Buda R., Natali S., Perazzo L., Bossa M., Foti C., Mahmoud A., Pellicciari L., Biz C., Fantoni I., Buonocore D., Ruggieri P., Dossena M., Galeone C., Verri M., **Chianca V**., Collina A., Di Lanno I., Di Lorenzo L., Di Pietto F., Innocenti B., Fini M., Finotti P., Frizziero A., Gamberini J., Forte A.M., Via A.G., Moretti B., Padulo J., Picerno P., Veronesi F., Vetrano M., Vulpiani M.C., Zappia M., Maffulli N.
- Recurrence of carpal tunnel syndrome in isolated non-syndromic macrodactyly: DTI examination of a giant median nerve. Vetrano IG, Sconfienza LM, Albano D, **Chianca V**, Nazzi V. *Skeletal Radiol*. 2018 in press doi: 10.1007/s00256-018-3098-y



- A rare case of Hoffa's fat pad herniation in a young patient: dynamic ultrasound and MRI diagnosis. Simonetti I, Chianca V, Zappia M, Carfora M, Jannelli E, Di Pietto F. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2018 Nov-Dec;32:77-81
- Position paper on magnetic resonance imaging protocols in the musculoskeletal system (excluding the spine) by the Italian College of Musculoskeletal Radiology. Bellelli A, Silvestri E, Barile A, Albano D, Aliprandi A, Caudana R, Chianca V, Di Pietto F, Faletti C, Genovese E, Giovagnoni A, Masciocchi C, Messina C, Sconfienza LM, Spina V, Zappia M. *Radiol Med*. 2019 Jan 28. doi: 10.1007/s11547-019-00992-3.

Revisore per riviste  
italiane ed  
internazionali

- "The Egyptian Journal of Radiology and Nuclear Medicine"
- "Journal of Magnetic Resonance Imaging"
- "Journal of Translational Medicine"

Premi e  
riconoscimenti

Miglior abstract del congresso nazionale di radiologia muscoloscheletrica, Roma 2017 "Imaging del legamento coraco-glenoideo; una terza componente legamento dell'intervallo dei rotatori".

Attuali progetti di  
ricerca in corso

- Texture analysis delle neoplasie dei tessuti molli.
- Texture analysis delle neoplasie benigne e maligne del rachide.
- Imaging quantitativo (mapping T2) della cartilagine articolare sacro-iliaca, fibrocartilagine triangolare, trapezio-metacarpale.
- Imaging quantitativo con tensore di diffusione in ambito di distrofia muscolare.
- Confronto tra clinica, imaging e artroscopia in sportivi con lassità congenita d'anca.



Corsi e congressi da  
relatore ufficiale

- SIRM GENOVA 2018: Tumori ossei: TC e risonanza magnetica.
- ESSR (european congress of musculoskeletal radiology) 2018: tutor ecografico per il corso base di ecografia di spalla e del corso avanzato sui muscoli e sistema nervoso periferico 12-16 giugno. Amsterdam (NL).
- ECR 2018: Spine intervention session (moderatore)
- Orthoimaging 2018: L'arto inferiore dello sportivo. 2-3 febbraio 2018. Napoli (tutor ecografico).
- Imaging della spalla. Neuropatie di spalla. 15.12.2017. Cefalù.
- Algodistrofia. Diagnosi e cura di una malattia poco conosciuta. 11 novembre 2017. Campobasso.
- Imaging dei traumi da sport della spalla. RM o artro-RM. Update in sport trauma. 17-18 novembre 2017. Roma.
- Corso: La spalla e il gomito: il ruolo del fisioterapista. Corso teorico-pratico di riabilitazione. 3 dicembre 2016. Clinic center. Napoli.

Appartenenza a  
gruppi / associazioni

- SIRM (Società italiana di radiologia) (2013-2018)
- Sezione italiana di radiologia muscoloscheletrica (2014-2018)
- ESR (European Society of Radiology) (2015-2018)
- ESSR member (2015-2018)
- RSNA (Radiological Society of north america) (2014-2018)
- ESER (european society of emergency radiology)



(2018)

[ Chianca,