AMORETTI Nicolas

Né le 20 octobre 1973 à Versailles (Yvelines, France). Marié, deux enfants.

RPPS: 10003428025

Diplôme d’études spécialisées de radiodiagnostic et imagerie médicale. Nice le 30 Avril 2002.

Inscrit au tableau de l’ordre des médecins sous le n°10131 le 12/06/2002.

Chef de clinique au centre hospitalier universitaire de Nice du 1er Mai 2002 au 30 Avril 2004. Responsable Imagerie Ostéoarticulaire diagnostique et interventionnelle CHU de Nice (2004).

Praticien Hospitalier au centre hospitalier universitaire de Nice Mai 2004

Responsable de l’imagerie ostéo-articulaire interventionnelle et diagnostique

Laboratoire de Médecine Moléculaire, FRE CNRS 3472 Nice. iBV, Institut de Biologie Valrose. Université Nice Sophia Antipolis UMR7277 CNRS - UMR1091 INSERM

Habilitation à diriger des recherches (HDR) Novembre 2013.

Professeur d’université Septembre 2023

Responsable de l’unité fonctionnelle scanner interventionnel UF 7656

Responsable de l’unité fonctionnelle radiologie conventionnelle

Responsable de l’unité fonctionnelle consultation radiologie interventionnelle

Principaux prix , awards liste non exhaustive

-Prix d’Excellence en recherche ostéo-articulaire 2012 : université de Harvard

-Harvard Medical School and Massachusetts General Hospital (MGH) Lodwick Award

“Computed tomography- and fluoroscopy-guided percutaneous screw fixation of low-grade isthmic spondylolisthesis in adults: a new technique. N.Amoretti

European Radiology

-CT guided spine surgery : to a micro-invasive world : AWARDED certificate of MERIT Cardiovascular and interventional Radiological Society of Europe Copenhagen Denmark 2008

-Laureat société française de radiologie : prix « Mention Spéciale » du jury de l’exposition scientifique JFR Paris 2005 pour le travail intitulé RI4
« Disjonction sacro-iliaque : ostéosynthèse percutanée scanoguidée »

-Laureat SFR-AGFA congrès Europeen de radiologie 2006.

Communication Journées françaises de Radiologie 2012: traitement percutané sous guidage scanner des kystes articulaires : à propos de 120 cas.

-CT-guided fixation of sacroiliac joint disruptions : a long follow-up : 10% best rated scientific papers. Cardiovascular and interventional Radiological Society of Europe

-Prix de These 2011 : Cimentoplastie à visée antalgique des lésions ostéolytiques extra-vertébrales : étude prospective d’une cohorte de 20 patients (Prix de these Paris, prix Monnard) (Directeur de These N Amoretti)

-Prix de These 2018 Guinebert Sylvain (directeur de Thèse N.Amoretti ): Medaille d’argent Paris Descartes : Segmentation automatique du canal lombaire sain et pathologique par réseaux de neurones sur 133 IRM

-Prix de Thèse 2019 Dekimpe Chloé (directeur de Thèse:N.Amoretti ): journées françaises de radiologie 2019

-Prix JFR 2019 :

Infiltrations Rachidiennes sous guidage Scanner : Tout ce que vous avez toujours voulu savoir - Prix Crédit du Nord E. Germain (1), N. Amoretti (2), R. Gillet (1), C. Lombard (1), A. Rauch (1), G. Dodin (1), P. Jaquet (1), M. Louis (1), P. Teixeira (1), A. Blum (1) - (1) Nancy, (2) Nice

-Prix JFR 2021 : Cimentoplastie dans les descellements peri-prothétiques.A.Prestat, N.Amoretti

-Bourse SIMS : étude de la membrane inter-osseuse de l’avant bras (A.Rudel)

-Bourse SIMS : arthrodese percutanée du rachis opéré (V.Sala)

-Bouse AGFA : Ostéosynthèse des disjonctions sacro-iliaque (C.Dekimpe)

* + **Conférences Internationales comme invité (exemples non exhaustifs ):**

-Harvard Medical School. The Ether Dome. Boston. Spine Intervention Lecture:Minimally Invasive Direct Isthmic Fixation of Vertebral Spondylolysis under CT and Fluoroscopic Guidance: Description of a New Technique. N.Amoretti

-International Skeletal Society Paris 2019 : Percutaneous screw fixation of spondylolisthesis. N.Amoretti

-American Society of Spine Radiology Miami 2018: posterior osteosynthesis of the spine

-European Society of Neuro Radiology Rome 2019: Percutaneous screw fixation and interventional radiology: new tool. N.Amoretti

-International Skeletal Society New-York 2018: Percutaneous discectomy in lumbar radiculalgia. N.Amoretti

-ECIO 2014: combination of screw fixation and cementoplasty in oncologic patients.

-CIRSE: Percutaneous screw fixation of the spine

-European Society of Neuro Radiology Catania 2021: Vertebroplasty and Spacer implants. N.Amoretti

-RSNA 2016 Chicago :EDUCATIONAL COURSE Spine Injections: CT guidance. N.Amoretti

-European Society of Skeletal Radiology. Malaga Spain. Is there a role of percutaneous disc therapy ? N.Amoretti

-North American Society of Spine 2018: transfacetar screw fixation after ALIF

-London Spine Course King’s College 2023: discectomy under CT guidance and screw fixation

**Conférences Nationales comme Invité (exemple liste non exhaustive):**

* SOFCOT Paris 2019 :Consolidations vertébrales .Le point de vue du radiologue .N.Amoretti
* JFR : nombreuses communications dans les séances plénières (plus de 20) et organisation de sessions(exemples : état de l’art des infiltrations rachidiennes, consolidations rachidiennes…)
* SIMS : nombreuses communications invité et organisations de session
* SFNR : nombreuses communications invité sur les pathologies rachidiennes et les traitements percutanés
* Société française de chirurgie du rachis 2021 : discectomy percutanée sous scanner versus chirurgie classique : battle

 **Publications dans des revues indexées 88 :**

* + 84 articles internationaux : 36 en 1er auteur, 4 en 2e, 10 en dernier
	+ 4 articles en français
	+ 6 Articles de rang A ; 14 articles de rang B  (10 european radiology)

Score SIGAPS personnel : 1100 H-index :  21

**3 - Activités d’Enseignement.**

* Enseignement facultaire : 1er, 2e, 3e cycle

Charges pédagogiques au sein de la faculté de médecine NICE (SIDES NG depuis 2020) :

Enseignements L3 : Appareil locomoteur introduction imagerie

Enseignement M1 : Imagerie locomoteur

Enseignement D4 (imagerie au concours de l’internat)

-Diplôme inter-Universitaire Paris Cochin 2011 à aujourd’hui : radiologie interventionnelle ostéo-articulaire. Thérapeutiques intra-discales **N Amoretti**

**-**Diplôme inter-Universitaire Paris Cochin 2011-2012 : radiologie interventionelle ostéo- articulaire. Vissage sous scanner des disjonctions sacro-iliaques. **N Amoretti**

**-**Diplôme inter-universitaire de pathologie locomotrice liée à la pratique du sport. Rachis et Bassin du sportif. Pied et Cheville du Sportif. Pathologie du Rugby. Imagerie du rachis : **N Amoretti**, Imagerie de la hanche : **N Amoretti**.

-Diplôme inter-universitaire de pathologie locomotrice liée à la pratique du sport. Rachis et Bassin du sportif. Pied et Cheville du Sportif. Pathologie du basket. Imagerie du rachis. **N Amoretti**

**-**Diplôme d’Etudes Spécialisées Complémentaires (DESC) Médecine de la douleur. Médecine Palliative. Autres techniques antalgiques (1ère Partie) Cimentoplastie, alcoolisation, blocs. **N Amoretti**

**-**Diplôme inter-universitaire de Soins palliatifs et éthique. Traitement s antalgiques bloc, vertebroplasties.

Responsable UE 2020-2023 strategie imagerie en cancerologie

-Responsable UE: Nouvelles techniques d’imagerie et intelligence artificielle adaptée IA 2021

-Membre tuteur European society of neuroradiology.

-Membre European Society skeletal Radiology subcommittee Spine

-Membre Harvard medical School : lecturer spine interventions.

* Score SIAPS  activité 958
* **Direction de thèses de Doctorat en Médecine : 28 thèses dirigées dont 4 internationales (Milan, Turin)**