

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MANTI FRANCESCO
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	OMISSIS
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	OMISSIS

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date	Dal 7 novembre 2016 ad oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda ospedaliera Mater Domini – Catanzaro AOUMD
• Tipo di azienda o settore	AOUMD
• Tipo di impiego	Dirigente medico in Radiodiagnostica
Date	Dal 1 dicembre 2012 al 31/10/2016
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dirigente medico in Radiologia con un incarico di consulenza Azienda ospedaliera Mater Domini – Catanzaro
• Tipo di azienda o settore	AOUMD
• Tipo di impiego	Dirigente medico in Radiodiagnostica
• Date (da – a)	Dal 01/ 12/ 2012 al 30/12/2016
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	assegnista di ricerca in Radiodiagnostica con attività assistenziale U.O di Radiologia Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
• Tipo di azienda o settore	AOUMD
• Tipo di impiego	Medico radiologo
• Date (da – a)	Dal 30 luglio 2007 al 26 luglio 2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	medico in formazione specialistica in Radiodiagnostica Scuola di Specializzazione - Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro

- Tipo di azienda o settore AOUMD
 - Tipo di impiego Medico chirurgo
-
- Date (da – a) Dal 1 gennaio 2007 al 31 dicembre 2012
- medico di categoria presso la Commissione per l'Invalidità Civile di Soverato
ASP n.7 Catanzaro
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore Sanità
 - Tipo di impiego Medico chirurgo
-
- Date (da – a) Negli anni 2006/ 2008
- Medico di continuità assistenziale presso la Guardia Medica in diverse sedi dell'asp di Catanzaro e Vibo Valentia
ASP di Catanzaro e Asp di Vibo Valentia
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore Sanità
 - Tipo di impiego Medico Chirurgo
-
- Date (da – a) Nel 2006
- medico in formazione specialistica in medicina generale per il triennio 2006/09
successivamente sospeso il 1 agosto 2007
- Regione Calabria – Dipartimento Tutela della Salute e delle Politiche Sanitarie
Azienda ospedaliera Pugliese-Ciaccio
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore Sanità
 - Tipo di impiego Medico Chirurgo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo conseguito	Corso di Perfezionamento Alta Specializzazione in “ Organizzazione Qualità & Gestione del personale nella Sanità Pubblica”
Date (da - a)	A.A. 2022/2023
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dipartimento di Giurisprudenza Economia Sociologia

Istruzione e formazione

Titolo conseguito	Assegnista di Ricerca nell'area & Scienze Mediche SSD MED/36 Radiodiagnostica con progetto di ricerca dal titolo “Definizione di Tecniche e metodologie per l'acquisizione di dati da dispositivi biomedicali” Programma di ricerca PON04a2_C denominato “Smart Health e Cluster ODSH-Smart FSE-StayWell”
Date (da - a)	5 novembre 2013 al 31 ottobre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	U.O. Di Radiodiagnostica – Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro

Titolo conseguito	Assegnista di ricerca nell'area 6 Scienze Medica SSD MED/36 Radiodiagnostica con progetto di ricerca dal titolo "Le linee guida in Diagnostica per Immagini"
Date (da - a)	Dal 1 dicembre 2012 al 4 novembre 2013
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	U.O. Di Radiodiagnostica – Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro

Titolo conseguito	Cultore della materia - Radiodiagnostica -
Date (da - a)	Dal 1 Dicembre 2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	U.O. Di Radiodiagnostica – Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro

Titolo conseguito	Specialista in Radiodiagnostica
Date (da - a)	26 luglio 2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro

Titolo conseguito	Medico in formazione specialistica in medicina generale per il triennio 2006/09 successivamente sospeso il 1 agosto 2007
Date (da - a)	a.a. 2006/07
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Regione Calabria – Dipartimento Tutela della Salute e delle Politiche Sanitarie - Azienda ospedaliera Pugliese-Ciaccio

Titolo conseguito	Medico Chirurgo
• Date (da – a)	Dal 27 luglio 2005 è iscritto all'Ordine dei Medici di Catanzaro
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Medici di Catanzaro
Titolo conseguito	Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
• Date (da – a)	Nella prima sessione del 2005 si è abilitato alla professione di Medico Chirurgo
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
Titolo conseguito	Laurea in Medicina e Chirurgia
• Date (da – a)	Il 17 marzo 2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Messina - Facoltà di Medicina e Chirurgia
Votazione	106/110
Titolo della tesi	Lesioni neurologiche microtraumatiche del nervo sovrascapolare nell'atleta Cattedra di Ortopedia e Traumatologia Relatore Prof. Mario Vermiglio

lingua	Inglese
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono

ATTIVITA' DI DOCENZA UNIVERSITARIA

- **Date** A.A. 2019/20 - 2020/21 - 2021/22 – 2022/2023- 2023/2024
docente a contratto presso Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro dei seguenti insegnamenti:
 - Apparecchiature dell'area radiologica (MED-36) 2CFU
 - Tecniche di diagnostica per immagini I (MED 36) 2CFU
 - Tecniche di diagnostica per immagini II (MED 36)2CFU

- **Date** A. A. 2017/18 - 2018/19
docente a contratto presso Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro dell'insegnamento Diagnostica per Immagini C.I. di Tecniche di Diagnostica per Immagini III CdL di Tecnico di Radiologia CFU 2

- **Date** A. A. 2014/15 - 2015/16 - 2016/17
docente a contratto presso Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro dei seguenti insegnamenti:
 - Radiologia C.I. Prevenzione degli ambienti e dei luoghi di lavoro CdL Tecnico di Laboratorio Biomedico CFU 1
 - Diagnostica per Immagini C.I. di Tecniche di Diagnostica per Immagini III CdL di Tecnico di Radiologia CFU 2

Relazioni presentate a convegni

- Faculty in Giornate Radiologiche Calabresi 22-23 Novembre 2024
- Faculty di Injection Road School nel corso di "Tecniche di terapia infiltrativa di ginocchio e spalla" 5 Novembre 2024
- Novità nella radiodiagnostica dell'urolitiasi. Endourology Meeting Calabria, 15 Novembre 2023
- La stadiazione del K colon: il radiologo. Giornate Radiologiche Calabresi 2023, 11 Novembre 2023
- Sindromi aortiche acute Giornate Radiologiche Calabresi 2022, 19 Novembre 2022
- Trattamento percutaneo delle complicanze del sito di accesso vascolare
Comunicazione orale 06/10/2022 Roma congresso nazionale SIRM
- Accesso eco-guidato trans-tibiale (TTUS) nel trattamento percutaneo delle occlusioni complete e croniche dell'arteria femorale superficiale (AFS) nei casi di impossibilità dell'approccio anterogrado Comunicazione orale 07/10/2022 Roma congresso nazionale SIRM
- Ruolo del BRIXIA SCORE nel predire la mortalità di pazienti con età inferiore ai 50 anni affetti da COVID-19 e ricoverati in terapia intensiva: analisi preliminare
Comunicazione orale 07/10/2022 Roma congresso nazionale SIRM
- Ricanalizzazione percutanea di occlusioni totali croniche (CTO) dell'arteria femorale superficiale nativa (AFS) nativa dopo bypass femoro-popliteo fallito in pazienti con ischemia critica degli arti (CLI) Comunicazione orale 07/10/2022 Roma congresso nazionale SIRM
- Ruolo della radiologia interventistica nella gestione delle complicanze dei dispositivi con accesso vascolare venoso: esperienza di un singolo centro
Comunicazione orale 07/10/2022 Roma congresso nazionale SIRM
- Misurazione mediante cardio-TC del "calcium score (cs) index" e del rischio cardiovascolare: nostra esperienza
Comunicazione orale 09/10/2022 Roma congresso nazionale SIRM
- Linee guida dell'ecografia muscolo scheletrica al corso Teorico Pratico di "L'ecografia muscolare per il trattamento focale della spasticità", 20/21 Maggio 2022 AOU Mater Domini
- Accesso eco-guidato trans-tibiale (TTUS) nel trattamento percutaneo delle occlusioni complete e croniche dell'arteria femorale superficiale nei casi di impossibilità dell'approccio anterogrado. Comunicazione al 41° Congresso Nazionale ICIR Firenze 2021
-
- Linee guida dell'ecografia muscolo scheletrica al corso Teorico Pratico di "L'ecografia muscolare per il trattamento focale della spasticità", 9/10 ottobre 2020 AOU Mater Domini

- Il trauma di spalla nello sportivo e il punto di vista del radiologo, (COMESS 2019) Convegno di Medicina dello Sport, 25 maggio 2019, Soverato
- Chemio-embolizzazione arteriosa transcatetere (DSM-TACE) mediante microsfele biorassorbibili nel trattamento dell'HCC, Giornate Radiologiche Calabresi 2017, 16 dicembre 2017
- Ricanalizzazione delle occlusioni tromboemboliche arteriose acute e sub-acute, mediante trombectomia meccanica rotazionale, XXXIX Congresso internazionale ICIR Roma, 5-7 ottobre 2017
- L'Imaging in reumatologia: RM Tavola rotonda in Raduno annuale del gruppo regionale Calabria della Società Italiana di Radiologia Medica 14 ottobre 2016
- Ruolo della PET-TC nel follow-up delle neoplasie della laringe, Comunicazione in Raduno annuale del gruppo regionale Calabria della Società Italiana di Radiologia Medica 15/10/2016
- Ricanalizzazione delle occlusioni trombotiche arteriose mediante trombectomia rotazionale, Comunicazione in Raduno annuale del gruppo regionale Calabria della Società Italiana di Radiologia Medica 15/10/2016
- Ecotomografia epatica – Colecistografia virtuale in Convegno ECM Le nuove frontiere della diagnostica non invasiva Montepaone Lido (CZ) ottobre 2015
- Gli aspetti etici e l'informatizzazione in Convegno nazionale SIRM delle sezioni di etica e radiologia forense e radiologia addominale gastroenterologica, Maratea 24 ottobre 2015
- RM nelle "masse" uterine: significato delle curve intensità tempo. Comunicazioni libere Under 35 in Raduno annuale del gruppo regionale Calabria della Società Italiana di Radiologia Medica 13-14 novembre 2015
- Lesione traumatica dell'aorta toracica in variante anatomica: ruolo della TCMD Comunicazioni libere Under 35 in Raduno annuale del gruppo regionale Calabria della Società Italiana di Radiologia Medica 13-14 novembre 2015
- La RM nella d.d. tra miomi e sarcomi uterini: esperienza preliminare. Comunicazioni libere Under 35 in Raduno annuale del gruppo regionale Calabria della Società Italiana di Radiologia Medica 14-15 novembre 2014
- Il ruolo del CEUS nella caratterizzazione delle lesioni mammarie probabilmente benigne. Comunicazioni libere Under 35 in Raduno annuale del gruppo regionale Calabria della Società Italiana di Radiologia Medica 14-15 novembre 2014
- Leiomioma gigante: Ruolo della RM, Giornate radiologiche calabresi, Raduno annuale del gruppo regionale Calabria della Società Italiana di Radiologia Medica 2014
- Fondamenti di radioprotezione del paziente: appropriatezza, ottimizzazione, sistema di responsabilità, Fondazione UMG, La Radioprotezione in DPI, 9 luglio 2014
- Ruolo della Risonanza Magnetica nella valutazione dei leiomiomi uterini giganti, In Congresso Nazionale SIRM 25/26 maggio 2014 Firenze

- Comunicazioni in Radiologia in Corso ECM "I profili di responsabilità in Diagnostica per immagini: dalla prescrizione alla refertazione Fondazione UMG Catanzaro, 14 novembre 2013
- "Fistola uretro-rettale: recente osservazione personale" - Raduno annuale del gruppo regionale Calabria della Società Italiana di Radiologia Medica Reggio Calabria 2010;
- "WBMRI and FDG PET/CT in Multiple Myeloma: preliminary result in newly diagnosed and post-treated patients" Castrovillari, Ottobre 2008;

Pubblicazioni

- Understanding the Blood-Brain Barrier (BBB) with MRI Techniques and ITS Implications in Neurodegenerative Diseases: An Overview in Trends in Sciences July 2024
- Noninvasive quantitative ultrasound fatty liver evaluation of hepato-renal index in pediatric patients using 3D-slicer in Journal of medical Imaging and Interventional Radiology June 2024
- Complications during Veno-Venous Extracorporeal Membrane Oxygenation in Covid-19 and non-Covid-19 patients with Acute Respiratory Distress Syndrome in Journal of Clinical Medicine- May 2024
- Assessment of cephalometric parameters and correlation with the severity of the obstructive sleep apnea syndrome in Journal of Translational Medicine April 2024
- Cross-sectional imaging in a case of symmetrical bilateral extranodal recurrence of follicular lymphoma: a case report in Advances in Radiotherapy & Nuclear Medicine, March 2024
- Annotated CT lung dataset for deep learning applications (C-18800): Poster ECR 2024 FEBRUARY 28-MARCH 3, 2024 VIENNA
- Cholecystocolonic fistula in exacerbated chronic cholecystitis: a case report, in Radiology case report - December 2023
- Pembrolizumab plus lenvatinib in advanced endometrial cancer : case report and systematic review of lung toxicity, in Frontiers in Oncology, Jul 2023
- "Safety and activity of the first-in-class locked nucleic acid (LNA) miR -221 selective inhibitor in refractory advanced cancer patients: a first-in-human, phase 1, open-label, dose-escalation study", in Journal of Hematology & Oncology, June 2023
- Left Hemicolectomy and Low Anterior Resection in Colo-Rectal Cancer Patients: Knight-Griffen vs Trans-anal Purse-String Suture Anastomosis with No-Coil Placement, Frontiers in surgery, May 2023
- Characterization of solid liver focal lesions by CEUS: monocentric Italian experience, in Gazzetta Medica Italiana, Edizioni Minerva Medica, 2023
- A particular case of Gallstone ileus: diagnostic imaging and treatment, HSOA Journal of Clinical Studies and Medical Case Reports; 2022 Vol 9, Issue 3
- Manifestazione polmonare della granulomatosi con poliangioite (GPA): un caso clinico Eposter congresso nazionale SIRM 6-9 ottobre 2022
- The Role of Magnetic Resonance Imaging in the Planning of Surgical Treatment of Deep Pelvic Endometriosis, in Frontiers in Surgery, June 2022

- Incidental littoral cell angioma of the spleen: cross-sectional imaging findings and review of literature in Science Direct, July 2022
- Migrant cavitation as primary involvement in a particular case in a granulomatosis with polyangiitis in Science Direct, July 2022
- Unsuspected detection of unruptured brain arteriovenous malformation with F-DOPAPET/MR in Hellenic Journal of Nuclear Medicine, May-August 2022
- The role of interventional radiology in mechanical complications management of venous vascular access devices: a single center experience in Journal of Radiological Review, June 2022
- Audiovestibular Disorders after COVID-19 Vaccine: Is There an Association? In Audiology Research 2022
- Efficacy of Yacovino Maneuvre for anterior canal-benign paroxysmal positional vertigo: a multicentric prospective study in Otorhinolaryngology – Edizioni Minerva Medica, May 2022
- The Role of Molecular Imaging in a Muscle-Invasive Bladder Cancer Patient: A Narrative Review in the Era of Multimodality Treatment in Diagnostics 2021
- A rare case of displaced tracheal bronchus as a cause of recurrent bronchitis and cystic bronchiectasis in an adult patient in Journal of Radiological Review 2020 May-June;7(3):237-40
- Safety and Efficacy of Degradable Starch Microspheres Transcatheter Arterial Chemoembolization (DSM-TACE) in the Downstaging of Intermediate-Stage Hepatocellular Carcinoma (HCC) in Patients With a Child-Pugh Score of 8-9 in Frontiers in Pharmacology 8 aprile 2021
- Safety and Efficacy of Degradable Starch Microspheres Transcatheter Arterial Chemoembolization as a Bridging Therapy in Patients with Early Stage Hepatocellular Carcinoma and Child-Pugh Stage B Eligible for Liver Transplant in Frontiers in Pharmacology 9 aprile 2021
- Accesso eco-guidato trans-tibiale (TTUS) nel trattamento percutaneo delle occlusioni complete e croniche dell'arteria femorale superficiale nei casi di impossibilità dell'approccio anterogrado. Comunicazione al 41° Congresso Nazionale ICIR Firenze 2021
- E poster scientifico Angioplastica percutanea con pallone medicato (dcb-pta) nel trattamento delle steno-occlusioni dell'arteria femorale superficiale(afs) – Radiologia Medica – 49° Convegno SIRM 2020
- Original kinesio tape application for temporary diastasis recti reduction: a single case study in International Journal of Therapy and rehabilitation 2019

- L'angioplastica percutanea mediante pallone medicato (DCB-PTA) nel trattamento delle steno-occlusioni femoro-poliplitee in Atti del Convegno Giornate Radiologiche Calabresi 2019, 4/5 ottobre 2019
- Hematochezia in patient with iliac-cholic fistula in Il Giornale Italiano di Radiologia Medica 2019 Marzo-Aprile; Edizioni Minerva Italica
- E-poster scientifico Il medico radiologo tra etica e comunicazione nell'era dell'evoluzione tecnologica in Atti del 48° Congresso Nazionale Sirm, Genova 8- 11 novembre 2018
- Ricanalizzazione delle occlusioni tromboemboliche arteriose acute e sub-acute, mediante trombectomia meccanica rotazionale, Atti del convegno XXXIX CONGRESSO INTERNAZIONALE, ICIR Sezione radiologia interventistica SIRM 5-7 ottobre 2017
- Chemoembolizzazione intra-arteriosa con microsfele di amido riassorbibili nel trattamento dell'epatocarcinoma: nuove frontiere nel downstaging e nell'inibizione dell'angiogenesi tumorale, Giornale italiano di Radiologia Medica, luglio-agosto 2018
- Lesione traumatica dell'aorta toracica in variante anatomica: ruolo della TCMD Giornale italiano di Radiologia Medica, luglio-agosto 2018
- L'informatizzazione nell'area radiologica e gli aspetti etici della nostra professione, La Radiologia Medica, Settembre 2017
- E-poster scientifico "Valutazione della risposta dei tumori alla Target Terapy: revisione dei criteri tradizionali e dei nuovi criteri di risposta; Congresso Nazionale SIRM 2016;
- E-poster scientifico "Vertebra a farfalla con erniazione del disco"; Congresso Nazionale SIRM 2016;
- E-poster scientifico L'informatizzazione nell'area radiologica e gli aspetti della nostra professione, Congresso Nazionale SIRM 2016
- E-poster didattico "Ruolo della RM Whole Body nell'ostecondromatosi Multipla Ereditaria; Congresso Nazionale SIRM 2016
- E-poster didattico "Paget del capezzolo in paziente affetta da psoriasi toracica: ruolo della RM; Congresso Nazionale SIRM 2016
- E-poster didattico "Ostruzione" o "Pseudo- ostruzione" acuta del colon, Congresso Nazionale SIRM 2016
- An unusual case of mammary Paget's disease in a woman with psoriasis. J Biol Regul Homeost Agents. 2016 Apr-Jun;30(2):589-92.

- Articolo in libro "L'imaging post operatorio delle vie biliari" in L'imaging nel post operatorio a cura di A. Carriero, Edizioni Idelson Gnocchi, Giugno 2016 ISBN 9788879476195
- Elastic tape application for perineal rehabilitation in patient with rectus abdominis muscle diastasis: case report in European Journal of physical and rehabilitation medicine Vol. 52, Suppl. 1, no. 2, April 2016
- The sodium-phosphate co-transporter SLC34A2, and Pulmonary alveolar microlithiasis: presentation of an inbred family and a novel truncating mutation in exon 3 in Respiratory Medicine Case Report, August 2015
- Rectal impaction due to prickly pear seeds bezoar: a case report in Journal of biological regulators & homeostatic agents Vol 29 no. 3,00, 2015
- A vascular lesion mimicking a primitive brain tumour in a patient examined by F-coline PET/CT and MRI, in PUBMED, Marzo 2015
- TCMS/Virtopsy nelle lesioni di arma da fuoco: esperienza personale in "La radiologia Medica" volume 1 n. 5 settembre/ottobre 2014
- Il ruolo della TCMS/Virtopsy ed i suoi limiti in un presunto caso di annegamento in "La radiologia Medica" volume 1 n. 5 settembre/ottobre 2014
- Challenging clinical cases in HCV infection, in Volume 14 Supplement 5 Proceedings of the Third Workshop of the HCV Study Group in the Calabria Region: Results from the South Italian Network for Rational Guidelines and International Epidemiology (SINERGIE) Project Proceedings Third Workshop of the HCV Study Group in the Calabria Region Catanzaro, Italy 4 October 2013 Edited by Giampiero Carosi, Alfredo Focà and Carlo Torti
- "Ruolo dell Risonanza Magnetica nella valutazione dei leiomiomi uterini giganti", Atti del Congresso Nazionale SIRM – E-poster La radiologia Medica, 25-26 maggio 2014;
- Articolo su libro "Mezzi di contrasto" in "Management in Radiologia" (a cura di) A. Carriero, M. Centonze, T. Scarabino; Springer; Milano; 2010 ISBN 978-88-470-1716-0

Studi clinici

Dal 2017 è Sub Investigator nei seguenti International Clinical Trial:

- A Phase 3 Multicenter, Randomized, Open-label, Active-controlled Study of DS-8201a, an Anti-HER2-antibody Drug Conjugate, Versus Treatment of Investigator's Choice for HER2- positive, Unresectable and/or Metastatic Breast Cancer Subjects Pretreated With Prior Standard of Care HER2 Therapies, Including T-DM1 (**DS821-A-U301**)
- A Study of Atezolizumab (Tecentricq) in Combination with Bevacizumab to Investigate Safety and Efficacy in Pazients With Unresectable Hepathocellular Carcinoma Not Previously Treated With Systemic Therapy-Amethista (**AMETHISTA**)
- A Study of Atezolizumab Plus Nab-Paclitaxel in the Treatment of Unresectable Locally Advanced or Metastatic PD- L1-Positive Triple-negative Breast Cancer (**ELISSAR**)
- A Study of Dato-DXd Versus Investigator's Choice Chemoterapy in Pazients With Locally Recurrent Inoperable or Metastatic Triple-negative Breast Cancer, Who Are Not Candidates for PD-1/PD-L1 Inhibitor Terapy (**TROPION-Breast02**)
- A phase 3, randomized, open-label study of sacituzumab govitecan versus treatment physician's choice in pazients with HR+/HER2- inoperable, locally advanced, or metastatic breast cancer post-endocrine therapy (**ASCENT-07**)
- A Phase 3, Randomized, Multi-center, Open-label Study of DB-1303 Versus Investigator's Choice Chemoterapy in Human Epidermal Growth Factor Receptor 2 (HER2)-Low, Hormone Receptor Positive (HR+) Metastatic Breast Cancer Pazients who Disease has Progressed on Endocrine Therapy (ET) (**DYNASTY-Breast02**)
- "Open label, multicenter, phase IB dose escalation study of men 1611, API3K inhibitor combined with trastuzumab +/- fulvestrant, in pazients with PIK3CA mutated HER2- positive locally recurrent unresectable (advanced) or metastatic (A/M) breast cancer progressed to anti-her2 based therapy (**MEN-1611-01**).
- A phase III Double-blind randomized study assessing the efficacy and safety of capivasertib +fulvestrant versus placebo + fulvestrant as treatment for locally advanced (inoperable) or metastatic hormone receptor positive human epidermal growth factor receptor 2 negative (HR+/HR2-) breast cancer following recurrences or progression on or after treatment with an aromatase inhibitor (**CAPItello-291**).