

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Cognome e nome	BELEÙ ALESSANDRO
Data di nascita	22.12.1990
U.O.C. di appartenenza	Radiologia Diagnostica ed Interventistica
Incarico attuale	Dirigente Medico di I livello
Telefono ufficio	0422.32212
E-mail istituzionale	alessandro.beleu@aulss2.veneto.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **07.2021-oggi: Dirigente Medico c/o U.O.C. Radiologia, Ospedale Ca' Foncello di Treviso (TV), attività diagnostica ed interventistica intra ed extravascolare**
- 12.2020-07.2021: Medico Specialista c/o U.O. Radiologia Diagnostica ed Interventistica, Ospedale P.Pederzoli, Peschiera del Garda (VR)
- 11.2016-11.2020: Medico in Formazione Specialistica c/o Radiologia Diagnostica ed Interventistica, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona (VR)
- 04.2016-10.2016: Medico di Continuità Assistenziale, ex ULSS 7 Treviso (TV)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 11.2016-10.2020: Specializzazione in Radiodiagnostica e Radiologia Interventistica, Università degli Studi di Verona (70/70 e Lode)
- 10.2009-07.2015: Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Trieste (110/110 e Lode)
- 09.2004-06.2009: Diploma di Liceo Scientifico G. Marconi di Conegliano (TV)

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

- Attività interventistica intra ed extravascolare in elezione e in urgenza (trattamento endovascolare della patologia aortica e dei grossi vasi, rivascolarizzazione arteriosa, embolizzazioni, chemio-radioembolizzazione epatica, embolizzazione portale, TIPS, interventistica biliare, fibromi e patologia uterina, varicocele maschile e femminile, ablazioni tumorali percutanee e drenaggi eco/TC guidati, trattamento microinvasivo di noduli tiroidei, vertebroplastica, trattamento endovascolare patologia emorroidaria, trattamento ipertrofia prostatica, biopsie, ecc.)
- Attività diagnostica RM, TC ed ecografia con prevalente specializzazione in ambito addominale e cardiovascolare
- Attività di ricerca clinica prevalentemente nell'ambito della patologia epato-bilio-pancreatica, delle nuove tecnologie in ambito radiologico ed interventistico, della radiomica e delle intelligenze artificiali in ambito biomedico

MADRELINGUA	ITALIANA
-------------	----------

ALTRA LINGUA	INGLESE
--------------	---------

COMPETENZE INFORMATICHE

- Utilizzo dei software per statistica avanzata (IMB SPSS Statistics)
- Utilizzo avanzato e progettazione dei moderni sistemi RIS-PACS
- Utilizzo dei software di segmentazione e texture analysis

ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA

- Autore di Pubblicazioni Scientifiche su riviste internazionali peer-reviewed
- Autore di diversi Capitoli di Libro in ambito medico e radiologico
- Speaker a diversi Congressi Nazionali ed Internazionali
- Docente ad alcuni Corsi di Perfezionamento in ambito radiologico
- Co-relatore di diverse Tesi di Laurea al C.d.L in Medicina e Chirurgia dell'Università di Verona

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI PEER-REVIEWED

Aggiornato al 01.08.2021

- Beleù A., Drudi A., Giaretta A., De Robertis R., et al. Operator evaluation of ultrasound fusion imaging usefulness in the percutaneous ablation of hepatic malignancies: a prospective study, *Ultrasound in Medicine & Biology* [in press], 2021
- D'Onofrio M., De Robertis R., Aluffi G., Cadore C., Beleù A., et al. CT Simplified Radiomic Approach to Assess the Metastatic Ductal Adenocarcinoma of the Pancreas. *Cancers* (13(8):1843) 2021
- Cardobi N., Dal Palù A., Pedrini F., Beleù A., et al. An Overview of Artificial Intelligence Applications in Liver and Pancreatic Imaging. *Cancers* (13(9):2162) 2021
- D'Onofrio M., Tedesco G., Cardobi N., De Robertis R., Sarno A., Capelli P., Martini PT., Giannotti G., Beleù A., et al. Magnetic resonance (MR) for mural nodule detection studying Intraductal papillary mucinous neoplasms (IPMN) of pancreas: Imaging-pathologic correlation. *Pancreatol* (21(1):180-187) 2021
- Beleù A., Rizzo G., De Robertis R., et al. Liver Tumor Burden in Pancreatic Neuroendocrine Tumors: CT Features and Texture Analysis in the Prediction of Tumor Grade and 18 F-FDG Uptake, *Cancers* (12(6):1486) 2020
- De Robertis R., Beleù A., Cardobi N., et al. Correlation of MR features and histogram-derived parameters with aggressiveness and outcomes after resection in pancreatic ductal adenocarcinoma, *Abdominal Radiology (NY)* 2020
- D'Onofrio M., Beleù A., Sarno A., De Robertis R., et al. US-Guided Percutaneous Radiofrequency Ablation of Locally Advanced Pancreatic Adenocarcinoma: A 5-Year High-Volume Center Experience, *European Journal of Ultrasound (UjM)* 2020
- D'Onofrio M., Beleù A., Gaitini D., Corréas JM., Brady A., Clevert D., Abdominal applications of ultrasound fusion imaging technique: liver, kidney, and pancreas, *Insight Into Imaging* (10:6) 2019
- Beleù A., Calabrese A., Rizzo G., Capelli P., et al. Preoperative Imaging Evaluation after Downstaging of Pancreatic Ductal Adenocarcinoma: A Multi-Center Study, *Cancers* (11:267) 2019
- Sarno A., Beleù A., De Robertis R., et al. Radiofrequency Ablation of Pancreatic Cancer, *Digestive Disease Interventions* (3:133-137) 2019
- Perandini S., Lucarelli A., Beleù A., Montemezzi S. Totally percutaneous endoluminal ballooning of stuck hemodialysis catheters: One-year experience of a referral center, *The Journal of Vascular Access* (1-4) 2019
- D'Onofrio M., Beleù A., De Robertis R. Ultrasound-guided percutaneous procedures in pancreatic diseases: new techniques and applications, *European Radiology Experimental* (3:2) 2019
- Gagno G., Padoan L., Stenner E., Beleù A., et al. Galectin-3 and Galectin-3 Binding Protein Improve the Risk Stratification after Myocardial Infarction, *Journal of Clinical Medicine* (8:570) 2019
- Padoan L., Beltrami P., Stenner E., Beleù A. et al. Left ventricular adverse remodeling after myocardial infarction and its association with vitamin D levels, *International Journal of Cardiology* (277:159-165) 2019

CAPITOLI DI LIBRO

Aggiornato al 01.08.2021

- Beleù A., Urraro F., et al. Imaging methods for pancreatic neoplasms In: Imaging and Pathology of Pancreatic Neoplasms. 2nd edition. [in press]. Springer; 2021.
- D'Onofrio M., Ciaravino V., Valek V., Beleù A., Jenssen C, De Robertis R. Pancreas In: European Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology (EFSUMB), European Course Book On Ultrasound. 2nd edition. Christoph F. Dietrich Editor; 2018.
- Beleù A., Radiologia; Cardiologia. In: Manuale di medicina generale per medici di base e specializzazioni mediche (2 Volumi). Edises editore. 2017
- Beleù A., Cardiologia. Medicina di Urgenza. In: Esercizi commentati per il concorso nazionale per le specializzazioni mediche. Area medica. Edises editore. 2017
- Beleù A., Cardiochirurgia. In: Esercizi commentati per il concorso nazionale per le specializzazioni mediche. Area chirurgica. Edises editore. 2017
- Beleù A., Radiologia. In: Esercizi commentati per il concorso nazionale per le specializzazioni mediche. Area dei servizi clinici. Edises editore. 2017

COMUNICAZIONI ORALI A CONGRESSI (ULTIMI 2 ANNI)

Aggiornato al 01.08.2021

- Tecniche speciali RM e casistica ragionata. Corso Focus-On: RM tecniche speciali ed applicazioni specialistiche. Verona (2021) [convertito in congresso online per emergenza sanitaria]
- US-fusion imaging in the percutaneous ablation of hepatic malignancies: impact on clinical practice. European Society of Gastrointestinal and Abdominal Radiology (ESGAR) Annual Congress. Amsterdam (2020) [convertito in congresso online per emergenza sanitaria]
- Ultrasound fusion imaging in the percutaneous ablation of focal liver malignancies. European Congress of Radiology (ECR). Vienna (2020) [convertito in congresso online per emergenza sanitaria]
- Casistica ragionata TC, Eco ed Interventistica Oncologica - RFA guidata da fusion imaging ecografica. Raduno Annuale Gruppi Regionali Veneto, Trentino Alto Adige e Friuli-Venezia Giulia. Verona (2019) [best speaker of the congress award]
- Ultrasound-guided percutaneous interventional procedures in pancreatic diseases: new applications and technologies. European Congress of Radiology (ECR). Vienna (2019)
- Preoperative imaging evaluation after downstaging of pancreatic ductal adenocarcinoma. European Congress of Radiology (ECR). Vienna (2019)
- Embolizzazione portale nel trattamento del colangiocarcinoma. SIRM/ICIR - 40esimo congresso ICIR - Sezione di Radiologia Interventistica. Napoli (2019)
- Preoperative imaging evaluation after downstaging of pancreatic ductal adenocarcinoma: a multi-center study. European Society of Gastrointestinal and Abdominal Radiology (ESGAR) Annual Congress. Roma (2019)
- Preoperative portal vein embolization in the treatment of cholangiocarcinoma (Alpe Adria Annual Meeting). Padova (2019)

COLLABORAZIONI

Aggiornato al 01.08.2021

- Beleù A., Loborgo M., D'Onofrio M., Ultrasound Fusion Imaging – How to do it, White Paper for Hitachi Medical Systems (2020)
- Beleù A., Drudi A., D'Onofrio M., Ultrasound Fusion Imaging – Liver & Pancreas Cases, White Paper for Hitachi Medical Systems (2020)

Luogo e Data

Treviso, 01.08.2021

Firma

