

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

NOME COGNOME	Rosario Arena
NAZIONALITÀ	
DATA DI NASCITA	
PROFESSIONE	Medico Chirurgo, Specialista in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, iscritto all'albo dell'Ordine dei Medici di Vibo Valentia dal 29 Luglio 2011 al n. 0000001395
QUALIFICA	Dirigente Medico di I° livello, UO Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva Provinciale, Arcispedale S.Anna, Ferrara
AMMINISTRAZIONE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara
E-MAIL	
PEC	

TITOLI DI STUDIO

Titolo	MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO " ENDOSCOPIA AVANZATA"
Conseguito in data	18/12/2025
Presso l'istituto	Università degli studi di Bologna
Titolo	SPECIALIZZAZIONE IN GASTROENTEROLOGIA
Conseguito in data	05/09/2018
Presso l'istituto	Durata del corso di studio 5 anni. Conseguita ai sensi del D.Lgs. 368/99. Università degli studi di Bologna
Con il voto di	Voto di laurea: 110/110 e lode
Titolo Tesi	Protesi metalliche ricoperte, protesi in polietilene, protesi metalliche "lumen apposing" nel drenaggio delle raccolte pancreatiche: uno studio retrospettivo bi-centrico.
Titolo	DIPLOMA DI ABILITAZIONE PROFESSIONE MEDICA
Conseguito in data	Sessione I anno 2011
Presso l'istituto	Università degli studi di Bologna
Titolo	LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA
Conseguito in data	14/03/2011
Presso l'istituto	Università degli studi di Bologna

Con il voto di 108 su 110
Titolo Tesi Clearance del verde indocianina come predittore di ipertensione portale clinicamente significativa: studio prospettico di coorte in pazienti con epatopatia cronica ”

Titolo **Diploma di maturità Classica**
Conseguito in data Luglio 2003
Presso l'istituto Liceo Classico M. Morelli Vibo Valentia
Con il voto di 70/100

ESPERIENZE LAVORATIVE

Date (da-a)	16 marzo 2020 ad oggi
Nome e indirizzo datore di lavoro	Azienda Ospedaliero - Universitaria di Ferrara, U.O. Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva Provinciale
Tipo di impiego	<u>Dirigente Medico di 1° livello, tempo determinato (38 ore / settimana), in aspettativa dall'AUSL ROMAGNA dal 16 marzo 2020 al 30 agosto 2022</u> <u>Dirigente Medico di 1° livello, tempo indeterminato (38 ore / settimana) dal 31.08.2022 ad oggi</u>
Principali mansioni - responsabilità	Gestione clinica di pazienti ambulatoriali e ospedalizzati ad alta complessità, affetti da patologie gastroenterologiche: <ul style="list-style-type: none">• Gestione e trattamento delle emorragie digestive superiori e inferiori• Gestione e trattamento delle pancreatiti acute e croniche• Gestione e trattamento delle epatopatie acute e croniche• Gestione e trattamento del paziente neoplastico avanzato• Gestione e trattamento delle malattie infiammatorie croniche intestinali Endoscopia digestiva diagnostica ed operativa: <i>ERCP</i> : trattamento di patologie benigne e maligne delle vie biliari e pancreatiche Drenaggio endoscopico di stenosi biliari complesse anche con tecnica di rendez-vous in corso di chirurgia o dopo eccesso radiologico percutaneo alle vie biliari. Colangioscopia intraduttale per il trattamento di litiasi difficile e gestione delle stenosi biliari. Trattamento della litiasi biliare complessa Trattamento delle complicanze biliari e pancreatiche post-chirurgiche (fistole e stenosi). Trattamento delle stenosi biliari e pancreatiche nei pazienti affetti da pancreatite cronica. <i>Ecoendoscopia</i> diagnostica, con esperienza prevalente nella gestione della patologia bilio-pancreatica. Drenaggio di raccolte fluide peripancreatiche e drenaggio della colestici mediante LAMS come primo e secondo operatore.

Conseguimento certificazione Boston Scientific di completamento del training HOT AXIOS,,Milano 25 settembre 2025:

Colonscopie ed EGDS diagnostiche/operative in elezione e in urgenza

Tecniche di polipectomia (EMR /ESD) e tecniche device-assisted ("cap-assisted mucosectomy","multiband mucosectomy" "Full Thickness Resecton").

Avvio attività di dissezione endoscopica sottomucosa (ESD) dopo training didattico presso altre sedi e corsi specifici con primi casi eseguiti da l operatore.

Posizionamento e gestione di endoprotesi metalliche autoespandibili nella patologia neoplastica delle alte e basse vie digestive

Posizionamento e gestione di protesi endoscopiche per il trattamento della patologia benigna e delle complicanze chirurgiche (fistole, deiscenze o stenosi anastomotiche)

Utilizzo di endo/eso-sponge per il trattamento di fistole, deiscenze anastomotiche.

Confezionamento e gestione di gastrostomie endoscopiche (PEG e J-PEG)

Elaborazione e sviluppo del PDTA esofago-stomaco.

Referente aziendale per la UOC di Gastroenterologia per il PDTA esofago-stomaco.

Partecipazione al PDTA bilio-pancreatico e PDTA colon-retto.

Tutor per attività endoscopica diagnostica ed operativa per medici specializzandi della Scuola di specializzazione in Gastroenterologia ed endoscopia digestiva dell'Università di Bologna.

Organizzazione dei flussi in endoscopia digestiva in particolare nell'organizzazione delle sale endoscopiche operative.

Gestione ordini device in endoscopia digestiva

Date (da—a)	10 settembre 2018 - 31 agosto 2022
Nome e indirizzo datore di lavoro	Dal 15 marzo 2020 in aspettativa presso AOSP Ferrara Ospedale Morgagni Pierantoni, Forlì, AUSL Romagna, UOC Gastroenterologia ed endoscopia digestiva
Tipo di impiego	<u>Dirigente Medico di 1° livello, tempo (38 ore / settimana).</u>
Principali mansioni e responsabilità	Gestione medica di pazienti ricoverati presso la UOC Gastroenterologia Visite ambulatoriali presso l'ambulatorio divisionale e il Day Hospital Attività endoscopica diagnostica ed operativa presso gli ambulatori di endoscopia digestiva. Attività endoscopica d'urgenza

ALTRE ESPERIENZE FORMATIVO - PROFESSIONALI

Da Novembre 2017 a Febbraio 2018 periodo di formazione in endoscopia digestiva diagnostica e operativa (ERCP/EUS, ESD) presso la U.O di Gastroenterologia ed endoscopia digestiva dell'Arcispedale S.Maria Nuova di Reggio Emilia, Direttore Dott. R.

Sassatelli.

Settembre 2016 Vincitore della bando AIGO FA SCUOLA, con svolgimento del periodo formativo presso la U.O di Endoscopia Digestiva, Ospedale di Baggiovara, Direttore Dr.ssa R.Conigliaro.

Da maggio 2012 ad Agosto 2013 Vincitore della Borsa di studio presso il dipartimento di Medicina Clinica, Università di Bologna col progetto dal titolo "Incidenza di litiasi biliare e variazioni Metaboliche ed istologiche gastro-duodenali in pazienti sottoposti a by pass gastrico su gastroplastica verticale".

Da Gennaio 2010 Tirocinio Pratico/Internato e da Marzo 2011 Medico Interno presso U.O.C. di Gastroenterologia – Prof. Enrico Roda, Prof. Franco Bazzoli –, Dipartimento di Medicina Clinica, Ospedale S.Orsola-Malpighi di Bologna con frequenza continuativa di Reparto di Degenza, Ambulatorio Divisionale ed Epatologico ed attività di Ricerca Clinica e Laboratoristica.

CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE:

Realizzazione di corsi/convegni/workshop di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva in ambito regionale come membro della segreteria scientifica e/o organizzativa dei seguenti convegni:

- Endoscopy on call we recall Forlimpopoli 21-22 Febbraio 2020
- Endoscopy on call Forlimpopoli 19 Maggio 2019

Elaborazione dei PDTA aziendale delle neoplasia esofago-gastriche.

Organizzazione dei flussi in endoscopia digestiva in particolare nell'organizzazione delle sale endoscopiche operative.

Gestione ordini device in endoscopia digestiva

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE:

Endoscopia operativa

ERCP: oltre 550 come primo operatore (≈150/anno negli ultimi 3 anni)

Ecoendoscopia (EUS): >350 procedure diagnostiche.

Drenaggi EUS-guidati (collezioni pancreatiche, pseudocisti, vie biliari).

LAMS / Hot Axios – certificazione ufficiale (Milano 25 settembre 2025).

Tecniche di polipectomie avanzate (EMR, ESD, FTRD)

ESD – Endoscopic Submucosal Dissection

Gestione fistole-deiscenze post-chirurgiche mediante di utilizzo di VAC-therapy (endosponge, esosponge, Vac Stent).

Posizionamento SEMS e stent plastici.

Gestione urgenze H24 (emorragie digestive, colangiti, perforazioni minori).

EGDS e colonscopie in elezione e in urgenza

PEG e J-PEG.

Gestione clinica

Gestione clinica di pazienti ambulatoriali e ospedalizzati ad alta complessità, affetti da patologie gastroenterologiche:

- Gestione e trattamento delle emorragie digestive superiori e inferiori
- Gestione e trattamento delle pancreatiti acute e croniche
- Gestione e trattamento delle epatopatie acute e croniche
- Gestione e trattamento del paziente neoplastico avanzato
- Gestione e trattamento delle malattie infiammatorie croniche intestinali.

Gestione integrata pazienti fragili e oncologici.

ATTIVITA' E PRODUZIONE SCIENTIFICA

>45 articoli tra articoli e abstract su riviste indicizzate.

420 citazioni ; Indice H 8; I10-index 7

Reviewer per:

- Clinical endoscopy
- ACG case report
- BMC Gastroenterology

- PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1) **Arena R**, Diotaiuti A, Antenucci T, Distabile C, Barbera E, Solimando R. Removal of embedded fully covered self-expandable metal stents above benign biliary strictures: the peel technique. Clin Endosc. 2025 Nov 20.

2) Antenucci T, **Arena R**. Endoscopic strategies for the management of locally recurrent colorectal adenomas. Ann

Gastroenterol. 2025;38(6):1-7.

- 3) Bruni A, Laterza L, Bombaci F, Dota M, **Arena R**, Barbara G, Cecinato P. Traction-assisted endoscopic submucosal dissection of a neuroendocrine tumor in the gastric body of a patient with autoimmune gastritis. *Endoscopy*. 2025 Dec;
- 4) Potenza I., Tamburini N., Dolci G., Maniscalco P., Cifala V., Solimando R., Merighi A., Anania G, **Arena R**. The combined use of endoluminal stents and Over-the-Scope-Clips for the management of post-esophageal surgery leaks. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A*. 2025 Nov 26.
- 5) Antenucci T, **Arena R**. et al. Endoscopic retrieval of proximally migrated plastic biliary stent with over-the-wire snare technique. *ACG Case Rep J*. 2025 Jan 10;12(1):e01565
- 6) Manno M. et al. Anesthesiologist-directed care for elective gastrointestinal endoscopy: results of an Italian multicentric prospective observational study. *Minerva Gastroenterology*, 05 Jun 2024
- 7) Lisotti A. et al. Repeated endoscopic ultrasound-guided fine-needle biopsy of solid pancreatic lesions after previous nondiagnostic or inconclusive sampling. *Digestive Endoscopy* 2024; 36: 615–624
- 8) Ioannau A. et al. Chronic constipation in Parkinson's disease: clinical features and molecular insights on the intestinal epithelial barrier. *Ann of Gastroenterology* 2023 Dec 23;37(1):22–30.
- 9) Marziani B. et al. A case of hemorrhagic shock due to massive upper gastrointestinal bleeding: from the differential diagnosis to the correct management. *Emergency Care Journal* 2023; 19:11540
- 10) Cennamo V. et al The management of endoscopic retrograde cholangiopancreatography-related infections risk: results of an Italian survey at regional level. *Ann Ig*. 2023 Jan-Feb;35(1):84-91
- 11) Pezzoli A. et al. Denture as an unexpected cause of obstructive jaundice. *Endoscopy* 2021;53 (12), E472-E473
- 12) Metelli F. et al Combined Endoscopic Stent-In-Stent Placement by Lumen-Apposing Metal Stents Through Self-Expanding Metal Stents for Simultaneous Malignant Biliary and Duodenal Obstruction. *ACG Case Reports Journal* 2021; 8 (11), e00704.
- 13) **Arena R**. et al. Right-sided diverticulosis is an independent risk factor for bleeding in patients admitted for diverticular disease. *Digestive and Liver Disease* 2021; 53 (7), 835-840
- 14) Mussetto A, **Arena R**. et al. A new panenteric capsule endoscopy-based strategy in patients with melena and a negative upper gastrointestinal endoscopy: a prospective feasibility study. *European Journal of Gastroenterology & Hepatology* 2021;33 (5), 686-690

- 15) Fuccio L. et al. Factors that affect adequacy of colon cleansing for colonoscopy in hospitalized patients. *Clinical Gastroenterology and Hepatology* 2021; 19 (2), 339-348. e7
- 16) **R. Arena** et al. An unusual cause of gastrointestinal bleeding and intestinal obstruction. *The Turkish Journal of Gastroenterology* 2018; 29 (3), 365
- 17) Mussetto A, **Arena R.** et al. Long-term efficacy of vacuum-assisted therapy (Endo-SPONGE®) in large anastomotic leakages following anterior rectal resection. *Annals of gastroenterology* 2017; 30 (6), 649
- 18) Ricci G. et al. Effects of Unbalanced Polyunsaturated Fatty Acid Intake on Obesity-related Metabolic and Hepatic Dysfunctions. *Modern Clinical Medicine Research* 2017; 1 (2), 43-47
- 19) **Arena R** et al. A 69-year-old woman with an unusual case of dysphagia. *Turk J Gastroenterol* 2016; 27: 562-3
- 20) Lisotti A et al. Relationship between indocyanine green retention test, decompensation and survival in patients with Child-Pugh A cirrhosis and portal hypertension. *Liver international* 2016; 36 (9), 1313-1321
- 21) **Arena R** et al. Severe immune thrombocytopenia after peg-interferon-alpha2a, ribavirin and telaprevir treatment completion: a case report and systematic review of literature. *World Journal of Hepatology* 2015; 7 (12), 17
- 22) Lisotti A. et al. Indocyanine green retention test as a noninvasive marker of portal hypertension and esophageal varices in compensated liver cirrhosis. *Hepatology* 2014; 59 (2), 643-650
- 23) Tamè M et al. Long-term leukocyte natural α -interferon and ribavirin treatment in hepatitis C virus recurrence after liver transplantation. *World Journal of Gastroenterology*: 2013; WJG 19 (32), 5278
- 24) Azzaroli F. et al. High doses of ursodeoxycholic acid up-regulate the expression of placental breast cancer resistance protein in patients affected by intrahepatic cholestasis of pregnancy. *PLoS One* 2013; 8 (5), e641
- 25) Lisotti et al. The Management of Gastroprotection in Patients Receiving Antiplatelet Agents—Focus on Clopidogrel and PPI. *Global Journal of Gastroenterology & Hepatology* 2012; 1, 56-6301

- PARTECIPAZIONE A CORSI IN QUALITÀ DI RELATORE / DOCENTE / DISCUSSANT

- Endoscopy on call Forlimpopoli 19 Maggio 2019
- Endoscopy on call we recall Forlimpopoli 21-22 Febbraio 2020

- EndoRO live endoscopy and gastroenterology meeting 17 maggio 2023 , Rovigo
- Congresso AIGO-SIED-SIGE Emilia Romagna, Reggio Emilia 17 giugno 2023
- VIII Seminario Scuola di Specializzazione Malattie dell'Apparato Digerente. Il cancro dello stomaco: il ruolo dell'endoscopia nella diagnosi e trattamento, Bologna 20 Febbraio 2024
- Il PDTA del paziente con tumore gastrico ed esofageo" Ferrara 26 Novembre 2024
- Corso Nazionale di Ecoendoscopia - Next-generation EUS meets the Italian EUS Club, Castel S. Pietro Terme (BO), 28-29 Novembre 2025, tutor nella sessione hand-on.

ULTERIORI INFORMAZIONI

- **SECRETARIO REGIONALE AIGO EMILIA-ROMAGNA (2023-2026)**
- **CONSIGLIERE REGIONALE AIGO EMILIA-ROMAGNA (2020-2023)**
- **RAPPRESENTANTE REGIONALE SIED Emilia Romagna GLS < 35 (2018-2019)**

ISCRIZIONI A SOCIETA' SCIENTIFICHE

AIGO (Associazione Italiana Gastroenterologi e Endoscopisti Digestivi Ospedalieri)

ESGE

SIED

EUS Italian Club (Club Italiano di Ecoendoscopia)

Il sottoscritto Rosario Arena, nato :

- consapevole che l'amministrazione eseguirà i controlli previsti dalle norme vigenti, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati
- consapevole altresì che, in caso di false dichiarazioni o di esibizione di atto falso o contenente dati non più rispondenti al vero, potrà incorrere nelle sanzioni previste dagli artt. 483, 495 e 496 del Codice Penale e nella decadenza dal beneficio ottenuto mediante tali atti falsi

DICHIARA

che quanto indicato nel suddetto Curriculum formativo e professionale corrisponde a verità.

Luogo e data, Ferrara 20.01.2026 _____ Firma _____

- Si presta consenso al trattamento dei dati personali (D.L. 196/03)