europass

Roberto Cardia

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Medico

ESPERIENZA PROFESSIONALE

[05/2026 - alla data attuale]

Dirigente Medico SSD Anestesia e Terapia Intensiva e Semi-Intensiva Pediatrica

ARNAS G. Brotzu - CAGLIARI (CA) ITALIA

Attività o settore: sanita'

Principali attività e responsabilità: Competenze in gestione degli accessi vascolari pediatrici ecoguidati
Anestesia Generale Pediatrica per procedure diagnostiche e terapeutiche
Sedazione procedurale in ambiente NORA (Radiologia ed Oncoematologia pediatrica).
Assistenza anestesiologica a pazienti con patologie complesse.
Trasporto di paziente pediatrico critico.

[09/2025 - 01/2026]

Medico Specializzando

ARNAS Brotzu - Ospedale San Michele Terapia Intensiva , Piazzale Ricchi - CAGLIARI (CA) ITALIA

Attività o settore: sanita'

Principali attività e responsabilità: Gestione acuta del paziente politraumatizzato e neurocritico.
Gestione delle principali patologie di interesse rianimatori concernenti il trauma, la neurochirurgia e gli altri interessi dell'area.

Competenze e obiettivi raggiunti: Competenza nella gestione e stabilizzazione del paziente politraumatizzato.
Competenze nella gestione del paziente neurocritrico.
Competenze nella gestione del paziente con infezione.
Competenze nella gestione dei vari tipi di shock (neurogeno, settico).

[07/2024 - 08/2025]

Medico Specializzando

AOU Cagliari - Terapia Intensiva , Bivio SS554 per Sestu - MONSERRATO (CA) ITALIA

Attività o settore: sanita'

Principali attività e responsabilità: Gestione del paziente ricoverato in Terapia Intensiva e gestione delle urgenze/emergenze ospedaliere afferenti alla tipologia di DEA che ricopre l'AOU.
Urgenze di interesse neurologico (SLA, G. Barre, crisi miasteniche ecc.)
Urgenze di interesse pneumologico.
Urgenze cardiologiche (afferenti all'UTIC e sala di emodinamica).
Urgenze chirurgiche addominali.
Urgenze endocrino-metaboliche (coma chetoacidosico, coma iperglicemico, crisi tireotossiche e coma mixedematoso).

Competenze e obiettivi raggiunti: Gestione del supporto delle funzioni vitali in vari contesti patologici.

[03/2023 - 04/2024]

Medico in Formazione Specialistica in Anestesia e Rianimazione

IRCSS San Raffaele , Olgettina 60 - MILANO (MI) ITALIA

Attività o settore: sanita'

Principali attività e responsabilità: Attività nel trattamento del paziente cardiochirurgico, nel post-operatorio regolare e complicato. Comprensione dei meccanismi fisiopatologici sottesi dalle patologie cardiovascolari di interesse rianimatorio. Utilizzo del supporto farmacologico al circolo. Utilizzo del supporto meccanico al circolo. Gestione dell'arresto cardiaco con ECLS (ECMO).
Utilizzo dell'VV-ECMO nella gestione dell'insufficienza respiratoria acuta grave.

Competenze e obiettivi raggiunti: Gestione del perioperatorio del paziente cardiochirurgico.
Gestione delle problematiche del ritmo cardiaco.
Gestione dell'arresto cardiaco intra ed extraospedaliero.
Esecuzione di Ecocardiografia transtoracica e terapia mirata sulla visualizzazione del cuore.
Gestione del supporto extracorporeo con VV-ECMO nel caso di ARDS da polmoniti da vario agente eziologico.
Gestione dell'anticoagulazione sistemica secondo target.

27/10/2026

Il presente curriculum vitae contiene informazioni riservate raccolte dal Consorzio Interuniversitario Almalaurea. È vietata la riproduzione, parziale o completa e la diffusione a terzi.
Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679.

La gestione del paziente in terapia renale sostitutiva.

[09/2021 - 03/2023] **Medico di Continuità Assistenziale**
ATS Cagliari - CAGLIARI (CA) ITALIA
Attività o settore: sanita'
Principali attività e responsabilità: Gestione di un grosso bacino di utenza afferente al punto GM con varie problematiche, acute o croniche, non risolte vista la grande carenza di MMG nel territorio sardo.

[06/2022 - 02/2023] **Medico in formazione specialistica in Terapia Intensiva**
Policlinico AOU Cagliari - CAGLIARI (CA) ITALIA
Attività o settore: sanita'
Principali attività e responsabilità: Gestione del paziente degente in Terapia Intensiva con problematiche di tipo generale, metaboliche, respiratorie, neurologiche. Supporto nutrizionale enterale e parenterale Disionemie. Gestione della ventilazione meccanica e suo weaning.
Gestione delle urgenze e delle emergenze intraospedaliere come Medico di guardia della Terapia Intensiva con comprensione dei criteri di ricovero in T.I.
Competenze e obiettivi raggiunti: Comprensione delle principali problematiche del paziente critico ricoverato in terapia intensiva.
Competenze nella gestione della ventilazione meccanica invasiva e non invasiva.
Gestione dello shock settico.
Antibioticoterapia empirica, ragionata e mirata.
Gestione delle alterazioni dell'equilibrio acido-base.
Ecografia POCUS.
Ecografia polmonare.
Gestione del percorso nel caso di morte encefalica.

[03/2021 - 02/2023] **Medico Specializzando**
Università degli Studi di Cagliari - P.O. Duilio Casula - CAGLIARI (CA) ITALIA
Attività o settore sanita'
Principali attività e responsabilità: Medico in formazione specialistica partecipe ad attività di sala operatoria in tutte le chirurgie afferenti al blocco operatorio Chirurgia generale addominale maggiore, chirurgia di parete, chirurgia epato-bilio-pancreatica, chirurgia dell'esofago, chirurgia vascolare, chirurgia ortopedica, chirurgia ginecologica e procedure di analogo-sedazione per ERCP e broncoscopie operative.
Competenze e obiettivi raggiunti: Capacità di gestione dell'anestesia generale (convenzionale, blended e TIVA). Comprensione delle maggiori problematiche del paziente nel perioperatorio.
Gestione dei blocchi nervosi periferici.
Anestesia peridurale e anestesia subaracnoidea.

[11/2020 - 03/2021] **ATS Sardegna**
ATS Sardegna - CAGLIARI (CA) ITALIA
Attività o settore. sanita'
Principali attività e responsabilità: Dirigente medico
Competenze e obiettivi raggiunti: Competenze nella gestione della malattia da COVID 19 e nella gestione dell'insufficienza respiratoria acuta nel contesto di un malato pluricomorbido.

[09/2020 - 11/2020] **Medico di Continuità Assistenziale**
GM Calasetta - CALASETTA (SU) ITALIA
Attività o settore. sanita'
Principali attività e responsabilità: Gestione del paziente da Guardia Medica.

[06/2020 - 09/2020] **Medico**
ATS Cagliari - VILLASIMIUS (CA) ITALIA
Attività o settore: sanita'
Principali attività e responsabilità: Gestione delle problematiche da Continuità Assistenziale e Cure Primarie.

27/10/2026

[07/2017 - 02/2020] **Tirocinante**
ATS SARDEGNA PRESIDIO SANTISSIMA TRINITÀ, Is mirrionis - CAGLIARI (CA) ITALIA
Area aziendale: risorse umane, formazione
Principali attività e responsabilità: Attività operatoria su interventi di chirurgia maggiore addominale per patologia colo-rettale, gastrica, pancreatica e di parete addominale. Attività operatoria in interventi ginecologici e urologici combinati.

Il presente curriculum vitae contiene informazioni riservate raccolte dal Consorzio Interuniversitario Almalaurea. È vietata la riproduzione, parziale o completa e la diffusione a terzi
Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679

BLSD

IRC, 2022-07-07

Competenze informatiche di base:

OFFICE AUTOMATION
Elaborazione testi: (Avanzato)

SOFTWARE APPLICATIVI
Project Management: (Intermedio)

PROGRAMMAZIONE
(Base)

GESTIONE SISTEMI E RETI
Sistemi Operativi: (Intermedio)

GESTIONE DATI
(Intermedio)

GRAFICA E MULTIMEDIA
Elaborazione / Montaggio Video: (Avanzato)

SICUREZZA
Backup e Recupero: (Intermedio)

PUBBLICAZIONI

Abstract/replica/commento

"A Pilot Study of Renin-guided Angiotensin-II Infusion to Reduce Kidney Stress after Cardiac Surgery" ; Manazza M, Fiori S, Piersanti G, De Vecchi J, Cardia R, Zaraca L, Luciano AP, Agosta VT, Mahan S, Zarbock A (2023)

"Ten-year experience with extracorporeal cardiopulmonary resuscitation for refractory out-of-hospital cardiac arrest in a metropolitan cardiac arrest center in Milan, Italy" ; Scquizzato T, Cardia R, Nisi FG, D'Andria Ursoleo J, Belli MA, Botti G, Germignasi R, Delrio S, Scandroglio AM, Zangrillo A (2023)

"Renin as a prognostic marker in intensive care and perioperative settings" ; Ginestrini G, Cardia R, Maimeri N, Fondacaro G, Tranò L, Bof R, Pagani T, Armani V, Rosas Raffo NV, Kotani Y (2023)

Articolo su rivista

"Safety and efficacy of intraperitoneal drain placement after emergency colorectal surgery: An international, prospective cohort study" ; Sgrò, A., Blanco-Colino, R., Ahmed, W.U.R. Schembri, R. Pusey, E. ; Colorectal disease (2023)

"Intraperitoneal drain placement and outcomes after elective colorectal surgery: International matched, prospective, cohort study" ; British Journal of Surgery (2022)

"Global overview of the management of acute cholecystitis during the COVID-19 pandemic (CHOLECOVID study)" ; British Journal of Surgery Open (2022)

"Effects of hospital facilities on patient outcomes after cancer surgery: an international, prospective, observational study" ; The Lancet Global Health (2022)

"Global variation in postoperative mortality and complications after cancer surgery: a multicentre, prospective cohort study in 82 countries" ; The Lancet 2021, 397(10272), pp. 387–397 (2021)

"It's not appendicitis? An uncommon case of appendiceal tumor" ; Roberto Cardia, Nicola Cillara, Michela Piga, Roberto Ottonello, Antonello Dese ; ANZ Journal of Surgery (2019) dx.doi.org/10.1111/ans.15292

27/10/2026

Il presente curriculum vitae contiene informazioni riservate raccolte dal Consorzio Interuniversitario Almalaurea. È vietata la riproduzione, parziale o completa e la diffusione a terzi.
Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679

Attività di collaborazione in corso di guardie di reparto chirurgico durante tutte le urgenze.
In corso diversi studi scientifici.
Una pubblicazione già presente in letteratura Una in corso.
Competenze e obiettivi raggiunti: Durante l'esperienza sono state maturate competenze relative alla gestione intraoperatoria di numerosi casi clinici in elezione ed urgenza.
Terzo operatore in più di 300 interventi chirurgici in elezione ed urgenza.
Posizionamento di drenaggio toracico per pneumotorace spontaneo.
Confezionamento di ileostomia.
Confezionamento di colostomia.
Confezionamento di ciecostomia.
Laparotomia mediana.
Appendicectomia.
Annessiectomia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[2021 - 2026]

Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore

Università degli Studi di CAGLIARI
Sede: CAGLIARI
Livello QEQ: 8
Livello NQF: Scuola di specializzazione
Titolo della tesi: Shock Cardiogeno e supporto meccanico del circolo: razionale fisiopatologico, timing di impianto e proposta di algoritmo operativo per la gestione precoce

[2013 - 2019]

MEDICINA E CHIRURGIA

Università degli Studi di CAGLIARI
Sede: CAGLIARI
Laurea Magistrale in Medicina e chirurgia
Votazione finale: 110/110 con lode
Livello QEQ: 7
Livello NQF: Laurea magistrale a ciclo unico (5/6 anni)
Titolo della tesi: DUODENOCEFALOPANCREASECTOMIA PER PATOLOGIE DELL'AREA PERIVATERIANA: ANALISI DEI RISK SCORE PREOPERATORI E VALUTAZIONE OUTCOME POST-OPERATORI

STUDI PRE-UNIVERSITARI

[2013] Diploma italiano

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altra(e) lingua(e)

Francese
ASCOLTO: B2 **LETTURA**: B2 **SCRITTO**: B1
INTERAZIONE ORALE: B1 **PRODUZIONE ORALE**: B1

Inglese
ASCOLTO: C1 **LETTURA**: C1 **SCRITTO**: C1
INTERAZIONE ORALE: C1 **PRODUZIONE ORALE**: C1

Portoghese
ASCOLTO: B2 **LETTURA**: B2 **SCRITTO**: B2
INTERAZIONE ORALE: B1 **PRODUZIONE ORALE**: B1

Spagnolo
ASCOLTO: B1 **LETTURA**: B1 **SCRITTO**: B1
INTERAZIONE ORALE: B1 **PRODUZIONE ORALE**: B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

27/10/2026

COMPETENZE DIGITALI

AUTOVALUTAZIONE				
ALFABETIZZAZIONE SU INFORMAZIONI E DATI	COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI DIGITALI	SICUREZZA	RISOLVERE PROBLEMI

Il presente curriculum vitae contiene informazioni riservate raccolte dal Consorzio Interuniversitario Almalaurea. È vietata la riproduzione, parziale o completa e la diffusione a terzi.
Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679.