

CURRICULUM VITAE CATERINA PORCU

DATI ANAGRAFICI

Nome e Cognome: Caterina Porcu

Data di nascita: 19/11/1974

E-mail : caterinaporcu@aob.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dirigente Biologa presso SSD Qualità di Radiochimica e Laboratorio Vitro
2021- In corso
Azienda Ospedaliera S.Michele Cagliari
- Tecnico di Laboratorio Biomedico presso Laboratorio Analisi
2010 – 2021
Laboratorio Analisi Azienda Ospedaliera S.Michele (AOB) Cagliari
- Tirocinio Formativo Post Laurea presso Centro Trasfusionale
2010 – 2010
Ospedale Brotzu – Cagliari –
Settore tipizzazione HLA: metodiche manuali per l'identificazione degli antigeni HLA classe 1 e classe 2.
Estrazione di DNA piastrinico (metodica manuale).
Settore Cooley: tipizzazione dei gruppi ematici (Metodica manuale e automatizzata).
Verifiche di compatibilità di gruppo sanguigno tra donatore e ricoverante.
Attività o settore: Biologa
- Tirocinio Chimica Clinica e Microbiologia
2006 – 2008
Ospedale Brotzu- Cagliari
Settore Emocromi: emocromo completo (metodo automatizzato), formula leucocitaria e preparazione di striscio di sangue periferico su vetrino seguita da colorazione May Grunwald Gimsa, per lo studio morfologico degli emocomponenti.
Settore Chimica Clinica: analisi biochimiche del sangue.
Settore Coagulazione: (metodo automatizzato), studio dei fattori della coagulazione.
Settore Analisi Urine: (metodo automatizzato) studio al microscopio delle urine; spermioγραμμα (metodica manuale) studio delle caratteristiche chimico fisiche degli spermatozoi.
Settore Farmaci: dosaggio dei farmaci mediante metodiche manuali.
Settore Microbiologia: semina nei vari terreni di coltura di materiali organici per la crescita dei microrganismi. Studio dei vari batteri, preparazione di vetrini mediante colorazione Gram. Antibioγραμμα.
Biologia Molecolare: tecniche di amplificazione degli acidi Nucleici dei microrganismi, ricerche sul Microbatterio Tubercolare.
Attività o settore: Biologa
- Biologia Molecolare e Biochimica

2004 – 2005

Università di Cagliari
Preparazione tesi sperimentale
Attività o settore: Biologa

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Laurea in Scienze Biologiche (VO)
07/1997 - 07/2005 Università di Cagliari
Tesi sperimentale: Valutazione sulla mutazione in B123 (H1) Thr-Asn sulla funzionalità dell'emoglobina
Votazione 105/110
- Specializzazione in Patologia Clinica
07/09/2013 - 07/09/2018 Università di Sassari
Votazione 50/50
- Master in Scienze e Tecnologie dei Radiofarmaci
2026 (in corso)
- Corso Antincendio
Maggio 2026
- Corso di formazione PNNR FSE 2.0 incremento competenze digitali identità digitali strumenti digitali, dematerializzazione ,Cyber Security Formazione MEDS.
Giugno 2025
- Corso di formazione : Prostate Cancer Update
29/11/2025 Cesare Hotel.
- Corso di formazione sulle infezioni ospedaliere (Moduli A-B-C)
04/12/2024 Ospedale S. Michele AOB
- Corso di informatica di Base
02/12/2024 Ospedale S. Michele AOB
- Corso di formazione Istituto Europeo di Oncologia (Milano):
31/05/2024 -31/05/2024
L'evoluzione della terapia con radioligandi in Italia: dal PSMA nel carcinoma prostatico ai nuovi target terapeuti

- Partecipazione al lavoro Epidemiology of Seropositive Myasthenia Gravis in Sardinia: A Population-based Study in the District of Sassari
- Corso di aggiornamento :
Progressi nella lotta al tumore al polmone in Sardegna: prospettive e sfide
10/10/2023 10/10/2023
Cesare Hotel
- Corso di formazione in materia di radioprotezione –DLgs101/20
14/12/2023-14/12/2023
Azienda Ospedaliera S.Michele
- Corso di formazione : NBP dei radiofarmaci in Medicina Nucleare g.u 168/2005 preparazione ottenute da kit da ciclotrone e preparazioni estemporanee di radiomarcature ottenute da materiale autologo del paziente
08/03/2023 10/05/2023
Azienda Ospedaliera S:Michele
- Corso sulle Norme di Buona Preparazione dei radiofarmaci in
Medicina Nucleare: ottemperanza alla G.U.274 del 23/09/2010
11/10/2023-06/12/2023
Azienda Ospedaliera S.Michele
- Corso di formazione ed esecuzione di Marcatura leucocitaria presso Medicina Nucleare
Azienda Ospedaliera S.Michele
01/03/2021 - 08/07/2021

Revisione del manuale di qualità per le Buone Norme di preparazione della marcatura leucocitaria
01/05/2021
Azienda Ospedaliera S.Michele
- Corso di formazione ed esecuzione delle procedure di controllo qualità dei radiofarmaci presso centro PET
Azienda Ospedaliera S.Michele
22/02/2021 - 28/05/2021
- Corso di radioprotezione presso Azienda Ospedaliera S.Michele
24/03/2021
- Revisione di numerose Procedure Operative del centro PET della SC Medicina Nucleare e SSD Qualità di Radiochimica e Vitro

- Approfondimento sulle linee guida GICR sugli aspetti microbiologici delle preparazioni radiofarmaceutiche
03/2021 - 03/2021
- Corso di formazione
07/2020 - 07/2020
Azienda Ospedaliera S.Michele
Acquisizione di conoscenze teorico-pratiche per la gestione di materiali biologici Covid19 per la prevenzione delle infezioni correlate nell'ambito della medicina di laboratorio
- Congresso Nazionale Sipmel
Riva Del Garda
07/2018 - 07/2018
- Corso di formazione Malaria
Pordenone
07/2017 - 07/2017
- Corso di formazione Ematologia in Sardegna
Bosa
07/2017 - 07/2017
- Congresso Nazionale
Riva Del Garda
Da medicina di laboratorio a medicina in laboratorio
07/2017 - 07/2017
- Convegno
Alghero
07/2016 - 07/2016
Meeting regionale di medicina di laboratorio della Sardegna crescita scientifica ed evoluzione tecnologica dei laboratori in Sardegna: Una sfida proiettata verso la razionalizzazione
- Convegno Ematologia
Bosa
07/2016 - 07/2016
Ematologia in Sardegna: Stato dell'arte in tema di immunoematologia e medicina trasfusionale oncoematologia, patologia della coagulazione e talassemie
- Corso di Formazione

Cagliari

07/2015 - 07/2015

Dall'alchimia alle scienze OMICS: La medicina di laboratorio nella sfida del terzo millennio

- Convegno Emaologia
Cagliari
07/2015 - 07/2015
Malattie rare e controversie in Ematologia
- Congresso nazionale Sipmel – Roma
07/2015 - 07/2015
La medicina di laboratorio guarda al futuro
- Formazione sulla sicurezza D.LGS81/08
Azienda Ospedaliera S.Michele
07/2014 - 07/2014
- Congresso
Cagliari
07/2014 - 07/2014
Malattie infettive in gravidanza – il laboratorio nello studio della coagulazione un ruolo strategico tra presente e futuro
- Convegno Interregionale Sipmel Nord
Monastier di Treviso
07/2014 - 07/2014
- Immunometria Oggi
- Congresso Ematologia
Cagliari
07/2014 - 07/2014
- Hematology customer's meeting
- Corso di Formazione
Cagliari
07/2014 - 07/2014
Infezioni ospedaliere – Il laboratorio nella gestione del paziente diabetico
- Congresso Nazionale SIMeL
Rimini
07/2014 - 07/2014
La complessità e la Medicina di Laboratorio

- Presentazione Poster
07/2013- 07/2013
“Case report” Free light chains
- Presentazione Poster
07/2013 - 07/2013
Malaria 2013

- Corso di Formazione Ematologia
Oristano
07/2013 - 07/2013
Ematologia di laboratorio , tra innovazione tecnologica, organizzazione e clinica

- Corso di Formazione
Cagliari
07/2013 - 07/2013

Le cellule staminali emopoietiche da sangue cordonale prelievo, lavorazione e trapianto
- Corso di Formazione
Cagliari
07/2013 - 07/2013
Pet manuale d’uso

- Corso di Formazione Sicurezza
Cagliari
07/2013 - 07/2013

- Corso di Aggiornamento
Cagliari
07/2013 - 07/2013
Ematologia e Coagulazione

- Corso di Formazione
Cagliari
07/2012 - 07/2012
Hospital programin HBV

- Corso di Formazione
Cagliari
07/2012 - 07/2012
Sicurezza: la gestione delle risorse e l’accreditamento del laboratorio

- Convegno – Sassari
07/2005 - 07/2005
Partecipazione al meeting of Sardinia Group Italian Society Of Biochemistry and Molecular Biology

- Revisione del manuale di qualità per la marcatura leucocitaria
06/2021 - 06/2021
- Revisione di numerose POS nel reparto di Medicina Nucleare, Centro Pet e Laboratorio RIA
02/2021 - In corso

CONOSCENZE DELLE LINGUE STRANIERE

Inglese: Ascolto, Lettura, Interazione, Produzione Orale.

Attestato WSE LIVELLO IV.

La sottoscritta autorizza ai sensi della D. Lgs. 196-2003 l'utilizzo e la diffusione delle informazioni ai fini della gestione della procedura di selezione.

Data

29/05/2026

Firma

Caterina Porcu