



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ALDO MANZIN

Indirizzo

Via M. Malpighi, 1 09126 Cagliari (Italy)

Telefono

070 3481508

Fax

070 6754067

E-mail

aldomanzin@medicina.unica.it; aldomanzin@unica.it

Nazionalità

Italiana

Luogo e data di nascita

ANCONA 29.01.1958

Codice fiscale

MNZLDA58A29A271Z

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

DAL 2006 AD OGGI: Professore Ordinario di Microbiologia e Microbiologia clinica, settore concorsuale 06/A3, SSD MED/07, presso l'Università di Cagliari, (UniCA) Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze Biomediche

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Cagliari, Via Università 40, 09124 Cagliari
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari, Presidio "D. Casula" Monserrato
S.S. 554- Bivio per Sestu- 09042 Monserrato (CA)
AOU, Servizio Microbiologia

• Principali mansioni e responsabilità

Responsabile del Laboratorio di Microbiologia applicata, Presidio "D. Casula", Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari.

Dal 1989 al 2006: Dirigente medico a tempo indeterminato presso il Servizio di Virologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona, con incarico di alta specializzazione (Diagnostica avanzata delle epatiti da virus)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

1991: Specializzazione in Microbiologia, Università degli Studi di Genova

1987: Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva (Indirizzo di Laboratorio), Università degli Studi di Ancona

1983: Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Ancona

1976: Diploma di Maturità Classica, Liceo Classico "C. Rinaldini" di Ancona

ATTIVITA' DI RICERCA

- 1984-1987: Sviluppo di tecniche di diagnosi diretta e sierologica in microbiologia e virologia clinica
- 1987-2004: Sviluppo ed applicazione di tecniche molecolari quali-quantitative innovative per la diagnosi di infezione da virus dell'epatite B (HBV), virus dell'epatite C (HCV) e virus dell'immunodeficienza umana (HIV-1)
- 1994-2004: Caratterizzazione molecolare dell'infezione da HCV, con particolare riguardo allo studio delle quasispecie virali nell'infezione acuta e persistente
- 2000-2004: Studi di espressione in librerie fagiche di anticorpi monoclonali umani anti-HCV
- 2000-2004: Studio epidemiologico-molecolare di clusters epidemici di infezioni nosocomiali da HBV e HCV
- 2003-2008: Sorveglianza, epidemiologia ed analisi molecolare dei meccanismi di antibiotico-resistenza in microrganismi gram-positivi
- 2006-oggi: epidemiologia molecolare delle infezioni da microrganismi
- 2006-oggi: sviluppo di tecniche molecolari per la diagnosi di infezione da microrganismi

- 2007-oggi: infezioni nosocomiali e comunitarie, in particolare da patogeni "emergenti", e valutazione clinico-molecolare delle correlazioni tra agenti di zoonosi e patologie infettive dell'uomo
- 2012-oggi: Caratterizzazione epidemiologico-molecolare di Anellovirus animali e umani
- 2013-oggi: Studio mediante analisi NGS del microbiota e del virobiota umano in condizioni fisiologiche e patologiche (malattie infiammatorie croniche dell'intestino, obesità, malattie neurologiche, tumori, longevità)
- 2016-oggi: Patologie neurodegenerative di origine infettiva: studio del processo di protein misfolding della proteina prionica per lo sviluppo di nuove strategie per la diagnosi precoce e la terapia di proteopatie neurodegenerative trasmissibili (malattie da prioni) e non-trasmissibili (Alzheimer, Parkinson, ecc.).

ATTIVITA' DI DOCENZA

Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Cagliari: Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Odontoiatria e PD, Corso di Laurea in Infermieristica, Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, Scuole di Specializzazione in Microbiologia e Virologia, in Oncologia Medica, in Ematologia, in Malattie Infettive, in Reumatologia, in Igiene e Medicina Preventiva, in Pediatria, in Chirurgia generale, in Scienza dell'Alimentazione, Dottorati di Ricerca "Sviluppo e sperimentazione di farmaci antivirali" e "Medicina molecolare e traslazionale", Università degli Studi di Cagliari.

ALTRE ATTIVITA' E COMPETENZE PROFESSIONALI

Coordinatore per la Sede di Cagliari della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia della Facoltà di Medicina e chirurgia.

Delegato per la Regione Sardegna dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI).

Ha partecipato in qualità di relatore, moderatore e/o organizzatore a numerosi Congressi nazionali, internazionali e regionali di aggiornamento su temi di Microbiologia e Virologia clinica.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRA LINGUA

- Capacità di lettura
 - Capacità di espressione orale
 - Capacità di scrittura

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

PUBBLICAZIONI

Autore e/o co-autore di 98 pubblicazioni in extenso edite su riviste a diffusione internazionale peer reviewed (banca dati Scopus, Author ID: 7006735659; Citations: 2693; h-index:29).

E' autore di capitoli inseriti in libri di testo di Microbiologia e Virologia adottati nei Corsi di studi di Medicina e chirurgia.

Con la sottoscrizione della presente autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi della Legge 675/96, ed altresì dichiaro la veridicità delle informazioni riportate, consapevole delle sanzioni penali di cui all'Art. 12 del D.Lgs. n°157/1995 modificato dall'Art. 10 del D.Lgs. n° 65/2000.

Oltre al trattamento dei dati personali, il presente curriculum è stato redatto sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi dell'art. 2 Legge n.15 del 04/01/1968, come modificato dall'art. 3 della Legge n.127/1997, DPR N.403 del 20/10/1998 e DPRn:445/2000.

Cagliari, febbraio 2019

In fede

Aldo Manzin