

CURRICULUM VITAE

Balotta Claudia

Nata a Grontardo (CR) il 17.06.1951

Residente: Piazza Roma,27, 26100 Cremona (Italia)

✉ claudia.balotta@unimi.it

Laureata in Medicina e Chirurgia, Specialista in Ricerche Farmacologiche presso l'Istituto Mario Negri di Milano, Specialista in Allergologia e Immunologia Clinica e in Malattie Infettive e Tropicali presso l'Università degli Studi di Milano.

Dal 2002 Professore Associato in Malattie e Tropicali presso l'Università di Milano.

Campi di ricerca: Aspetti immunopatogenetici della malattia da HIV. Diagnostica molecolare delle infezioni da virus di Epstein Barr, virus JC, Pneumocystis carinii, Toxoplasma gondii. Aspetti immunologici e clinici della polmonite da Pneumocystis carinii. Aspetti diagnostici, patogenetici, clinici e terapeutici delle epatiti croniche da HBV e da HCV, in particolare nel contesto della co-infezione con HIV. Epidemiologia, diagnostica molecolare e storia naturale dell'infezione da virus del papilloma umano (HPV).

Nel 2003 ha identificato il primo caso italiano da paziente affetto da Coronavirus associato alla Sindrome Respiratoria Acuta Severa (SARS).

Nel Febbraio 2019 ha identificato il primo caso italiano da paziente affetto da coronavirus associato a Corona Virus Disease 19 (COVID-19).

Si occupa correntemente di evoluzione molecolare di microrganismi applicata alla sorveglianza delle infezioni con particolare riferimento alle infezioni emergenti e riemergenti.

Dal 1991 al 2010 è stata titolare di 16 studi finanziati nell'ambito del V, VI, VII, VIII e IX Progetto di ricerche sull'AIDS, di 3 studi finanziati nell'ambito dei Bandi AIDS del Ministero della Salute e responsabile di due progetti PRIN del Ministero Università e Ricerca Scientifica.

Dal 1998 al 2010 è stata Coordinatore nazionale di 4 Progetti Europei finanziati nell'ambito del V e VI Programma Quadro Europeo (Framework Programme).

Ha servito come consulente presso l'Organizzazione Mondiale della Sanità, Dipartimento HIV/AIDS, Unità 'HIV ResNet' (2000-2010).

L'attività di ricerca della Prof. Balotta si è estrinsecata in 180 pubblicazioni citate su PubMed per un Impact Factor (ISI-SCI) complessivo pari a 891.607. Impact Factor medio: 5.504. Indice H: 35. E' inoltre autore o coautore di oltre 500 presentazioni a congressi nazionali ed internazionali.

ATTIVITÀ ISTITUZIONALI:

Nel 2020' stata relatore a titolo volontario per ATS Valpadana di 3 corsi FAD/webinar dal titolo: Prevenzione del rischio di trasmissione del nuovo coronavirus nei centri estivi per bambini ed adolescenti, indirizzati ad operatori del settore; per il Comune di Cremona (Servizio Politiche Educative) di 3 corsi FAD/webinar dal titolo: Riapertura delle scuole di ogni ordine e grado, indirizzati a insegnanti, operatori scolastici e genitori.

E' stata inoltre relatore per ATS Valpadana di 27 corsi FAD/webinar: Tornare al nido sicuri, Tornare a scuola dopo il COVID-19, indirizzati a insegnanti, e operatori scolastici. e Torniamo in campo. Lo sport dopo il COVID-19, indirizzato a operatori sportivi.

Nel 2021 e nel 2023 ha svolto attività di consulenza per l'Assessorato Politiche Sociali e della Fragilità del Comune di Cremona in relazione alla pandemia da SARS-CoV-2 e in relazione alle problematiche sanitarie dei minori non accompagnati; dal 2021 al 2023 è stata membro del Comitato Tecnico Scientifico per Azienda per i Servizi alla Persona Istituti Milanesi Martinitt e Stelline e Pio Albergo Trivulzio a fronte del quadro epidemiologico sanitario della pandemia da SARS-CoV-2.

Dal 2019 presta attività volontaria per l'Associazione Articolo 32 che presta assistenza a persone indigenti privi di tessera sanitaria nella provincia di Cremona.

Il 2 Giugno 2020 e' stata nominata Cavaliere al merito della Repubblica italiana con la seguente motivazione: 'a capo del team di ricerca dell'ospedale Sacco e dell'Università degli Studi di Milano, poli di eccellenza nell'ambito del sistema sanitario e di ricerca nazionale'.