

CURRICULUM VITAE

ALICE MATONE

Nata a

Esperienza in attività statistiche, informatiche, di ricerca su tematiche di prevenzione, con particolare riguardo alla tematica alcol:

Durante i miei sedici anni di esperienza come ricercatrice, che includono il dottorato, ho svolto attività di statistica e programmazione negli ambiti della biologia, della nutrizione umana, e della prevenzione soprattutto riguardo il tema alcol. Da settembre 2019 collaboro con l'Osservatorio Nazionale Alcol dell'Istituto Superiore di Sanità.

Periodo	Nome progetto/attività	Affiliazione	Lavoro svolto
2022-in corso	SISMA GD (Sistema di monitoraggio alcol tra i giovani e le donne).	Progetto CCM, Azione centrale, Ministero della Salute	Attività di ricerca, analisi statistica, partecipazione alle attività nazionali e alla stesura del rapporto finale in corso.
2020-2024	Rapporto Osserva Salute. Osservatorio Nazionale sulla Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane	Università Cattolica del Sacro Cuore	Contributo alle elaborazioni regionali su tema alcol e collaborazione alla stesura del rapporto
2020-2024	Rapporto ISTISAN sul monitoraggio alcol correlato	Istituto Superiore di Sanità	Collaborazione alle elaborazioni statistiche relative al monitoraggio alcol correlato
2020-2024	Relazione del Ministro della Salute al Parlamento in materia di alcol, Legge 125/2001	Direzione generale della prevenzione sanitaria del Ministero della Salute	Collaborazione alle elaborazioni statistiche relative al monitoraggio alcol correlato
2020-2024	Alcol Prevention Day	Istituto Superiore di Sanità – Ministero della Salute	Collaborazione alle analisi statistiche relative al monitoraggio alcol correlato.
2019-2022	FAR SEAS (Fetal Alcohol Reduction and exchange of European knowledge after SEAS)	Service contract, European Commission Chafea /2018/ELT/10	Collaborazione alla elaborazione e interpretazione dati, alla stesura dei report tematici e alla loro disseminazione

2018-2022	DEEP SEAS (Developing and Extending Evidence and Practice from the Standard European Alcohol Survey) e	Service contract, European Commission Chafea /2017/ELT/01	Come sopra
2019-2020	SISTIMAL (Sistema di Indicatori per il Monitoraggio dell'impatto alcol-correlato)	Progetto CCM, Azione centrale, Ministero della Salute	Attività di ricerca e analisi ed elaborazione su basi di dati nazionali.
2017-2021	Rete aziendale per l'identificazione precoce e l'intervento breve su alcol, azzardo e altre addiction (Rete IPIB ASL-Salerno)	Accordo di collaborazione tra agenzia sanitaria locale Salerno e Istituto Superiore di Sanità	Partecipazione alle analisi statistiche relativamente ai questionari dell'OMS di autovalutazione e alle analisi di follow up della formazione IPIB locale
2018	Early birds	Nestlè Research	Analisi biostatistiche e bioinformatiche per l'interpretazione di database di dati biologici e antropologici su coorte di bambini per l'identificazione di marker pre-diabetici
2014-2015	Governance del paziente diabetico ricoverato in setting assistenziali non specialistici	Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma	Analisi biostatistiche e bioinformatiche per l'interpretazione di database di dati biologici
2013-2018	Progetti: 1) MECHE study; 2) Genomica della resistenza all'aumento di peso nella magrezza costituzionale; 3) DIOGENES;	COSBI – The Microsoft Research University of Trento Centre for Computational and Systems Biology	Analisi biostatistiche e bioinformatiche per l'interpretazione di database di dati biologici e antropologici

Esperienza in attività di comunicazione in ambito scientifico e in settori connessi alla salute pubblica:

Come ricercatrice ho sempre lavorato anche sul fronte della comunicazione, sia per l'elaborazione e la stesura di report e articoli scientifici, in inglese e in italiano, che per presentare (presentazioni orali, in power point e poster) i risultati delle ricerche in diversi contesti (congressi, summer school, advisory board meeting, presentazioni di informazione scientifica interne ed esterne all'istituto in cui lavoravo).

Da settembre 2019 collaboro con l'Osservatorio Nazionale Alcol dell'Istituto Superiore di Sanità nelle campagne di informazione e sensibilizzazione sull'alcol per diversi target di popolazione.

Dal 2020 sono membro del Centro Servizi Documentazione Alcol dell'Osservatorio Nazionale Alcol che si occupa dell'aggiornamento periodico di materiali di comunicazione sull'alcol, aggiornamento della pagina web Alcol News, aggiornamento della pagina web iniziative e progetti in Europa sull'alcol, aggiornamento della pagina web e archiviazione dei materiali delle diverse edizioni dell'Alcol Prevention Day.

Durante il master e nei mesi successivi ho collaborato con diverse testate giornalistiche (Il fatto alimentare, Oggi Scienza e Galileo) pubblicando articoli di disseminazione scientifica su diverse tematiche scientifiche, riportando in forma divulgativa dati e informazioni provenienti da riviste scientifiche internazionali di alto livello (fra cui Nature e Science). Ho inoltre scritto per il blog del master (Stoccolma a Roma) e per il sito di divulgazione internazionale The science breaker (elenco riportato in seguito).

Periodo	Nome progetto/attività	Affiliazione	Lavoro svolto
2020-2024	Alcol Prevention Day	Istituto Superiore di Sanità – Ministero della Salute	Collaborazione alla revisione dei materiali di comunicazione e di informazione sul tema alcol e loro diffusione. Componente del gruppo di lavoro CSDA Centro Servizi Documentazione Alcol.
2021	Settimana Europea dello Sport	Commissione Europea in collaborazione con la Federazione Italiana di Atletica Leggera - Comitato Regionale Lazio e l'Ufficio Scolastico Regionale del Lazio	Partecipazione agli interventi di sensibilizzazione e prevenzione nelle classi di diverse scuole primarie di primo e di secondo grado.
2020	“Ragazzi chi rischia? dal problema alla prevenzione: principali fattori di rischio, vulnerabilità e dipendenza in adolescenza”	Programma alternanza scuola lavoro in ISS presso l'Osservatorio Nazionale Alcol	Collaborazione alla realizzazione della campagna di comunicazione e sensibilizzazione
2020-2024	Rapporto ISTISAN - Rapporti sul monitoraggio alcol correlato in Italia e nelle regioni	Piano Nazionale di Prevenzione e azioni centrali del Ministero della Salute	Collaborazione alla stesura dei rapporti

2017-2018	Audio documentario “A buon mercato”	Radio 3 Scienza – Università Sapienza – Roma. Master SGP “La scienza nella pratica giornalistica”	Realizzazione dell’audio documentario sulla provenienza e i controlli degli alimenti in uno dei mercati rionali di Roma, andato in onda su Rai Radio 3 il 14 agosto 2018 per il programma Radio 3 Scienza
2017-2018	Tesi di Master: “Alcol e adolescenza: un cocktail ad alta gradazione - Analisi delle campagne di comunicazione sui rischi legati al consumo di alcol nei giovani”	Università Sapienza – Roma. Master SGP “La scienza nella pratica giornalistica”	Studio dettagliato della comunicazione svolta in Italia e all’estero sul tema della prevenzione dell’abuso di alcol, soprattutto nei giovani, anche raccogliendo interviste a chi lavora in questo ambito. Tesi vincitrice del premio “migliore tesi” del Master.

Esperienze riguardanti la raccolta di informazioni scientifiche, la compilazione di rapporti tecnico-scientifici, la disseminazione dei risultati:

Da settembre 2019 collaboro all’aggiornamento scientifico in tema di alcol del portale di epidemiologia per gli operatori sanitari “Epicentro” dell’ISS.

Inoltre, dal 2019 partecipo alla revisione, traduzione e adattamento nazionale di documenti, fra cui rapporti tecnico-scientifici, info-grafiche, linee guida, etc. nell’ambito delle attività dell’ONA CNDD.

Periodo	Nome progetto/attività	Affiliazione	Lavoro svolto
2022-2024	Global burden of disease	HIME - Institute for health metrics and evaluation – Siattle, WA	Componente del gruppo di lavoro ISS per il sottogruppo alcol : analisi delle fonti GBD ed elaborazione report tematico
2022-2024	Global burden of disease	HIME - Institute for health metrics and evaluation – Siattle, WA	Componente del gruppo di lavoro ISS per il sottogruppo salute mentale : analisi delle fonti GBD ed elaborazione report tematico
2022-2024	Global burden of disease	HIME - Institute for health metrics and evaluation – Siattle, WA	Componente del gruppo di lavoro ISS per il sottogruppo malattie neurologiche : analisi

			delle fonti GBD ed elaborazione report tematico
2022-2023	Policy brief related to the state of the art in no- and low-alcohol beverages consumption patterns and their impact on health “A public health perspective on zero- and low-alcohol beverages”	WHO Less Alcohol Unit Less22.1.Less.012	Raccolta informazioni internazionali sulle bevande dealcolate e a basso contenuto alcolico. Partecipazione alla riunione di esperti sul tema. Partecipazione alla stesura del programma del workshop online svoltosi in collaborazione ISS-WHO Less Alcohol Unit. Partecipazione alla redazione del rapporto tecnico scientifico e alla disseminazione dei risultati.
2020-2024	Rapporti ISTISAN sul monitoraggio alcol correlato in Italia e nelle regioni	Istituto Superiore di Sanità	Collaborazione alla stesura dei rapporti
2022	Conferenza Nazionale Alcol	Ministero della Salute	Collaborazione alla produzione dei dati presentati in conferenza relativamente al setting scolastico e ad alcol e guida
2022	Libro bianco “Informare, educare, curare: verso un modello partecipativo ed integrato dell’alcologia italiana”, Ministero della Salute 2022	Ministero della Salute	Partecipazione al tavolo di lavoro e stesura dei capitoli relativi al setting scolastico e ad alcol e guida
2017-2020	FYFA (Focus on Youth, Football & Alcohol)	European Commission health program – PJ-2016	Collaborazione alla stesura e all’analisi dei rapporti tecnici e pubblicazioni scientifiche. Collaborazione alla raccolta e alla revisione delle politiche nazionali concernenti alcol, giovani e contesti sportivi.

Esperienza nella formulazione di documenti di riferimento (linee guida/raccomandazioni) riguardo alla prevenzione delle problematiche alcol-correlate in sanità pubblica:

Dal 2020 collaboro alle analisi sul consumo di alcol e alla stesura delle raccomandazioni del rapporto Osserva Salute, dell'Osservatorio Nazionale sulla salute nelle regioni italiane dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.

Dal 2020 partecipo alla redazione della Relazione del Ministro della Salute al Parlamento in materia di alcol, Legge 125/2001.

Dal 2020 collaboro con il Global Burden of Disease nei sottogruppi alcol, salute mentale e malattie neurologiche.

Periodo	Nome progetto/attività	Affiliazione	Lavoro svolto
2020-2024	Relazione del Ministro della Salute al Parlamento in materia di alcol, Legge 125/2001	Direzione generale della prevenzione sanitaria del Ministero della Salute	Componente del gruppo di esperti finalizzato all'elaborazione della Relazione al Parlamento
2022-2024	Global burden of disease	HIME - Institute for health metrics and evaluation – Seattle, WA	Co-coordinamento dei lavori di revisione delle fonti per il sottogruppo alcol
2022-2024	Global burden of disease	HIME - Institute for health metrics and evaluation – Seattle, WA	Co-coordinamento dei lavori di revisione delle fonti per il sottogruppo salute mentale
2022-2024	Global burden of disease	HIME - Institute for health metrics and evaluation – Seattle, WA	Co-coordinamento dei lavori di revisione delle fonti per il sottogruppo salute mentale
2020-2024	Rapporto Osserva Salute. Osservatorio Nazionale sulla Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane	Università Cattolica del Sacro Cuore	Collaborazione alla stesura del rapporto sul tema alcol
2022	Linee guida sulla prevenzione nel setting scolastico in: Libro bianco "Informare, educare, curare: verso un modello partecipativo ed integrato dell'alcolologia italiana", Ministero della Salute 2022	Ministero della Salute	Componente del gruppo di lavoro "figura di riferimento di area istituzionale" e partecipazione alla stesura del capitolo

2022	Linee guida su alcol e guida in: Libro bianco “Informare, educare, curare: verso un modello partecipativo ed integrato dell’alcologia italiana”, Ministero della Salute 2022	Ministero della Salute	Componente del gruppo di lavoro “figura di riferimento di area istituzionale” e partecipazione alla stesura del capitolo
------	--	------------------------	--

ISTRUZIONE

Dicembre 2017 – febbraio 2019: **Master** “La scienza nella pratica giornalistica”, Università di Roma Sapienza. **Premio** per la migliore **tesi** del master, svolta sull’efficacia delle campagne di sensibilizzazione contro l’abuso di alcol

Novembre 2009 – dicembre 2012: **Dottorato di ricerca** presso Università **Cattolica del Sacro Cuore** di Roma e Istituto di Analisi dei Sistemi e Informatica del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IASI-CNR). Titolo del dottorato “Trapianti d’organo” (tesi sulla modellizzazione matematica del trapianto). Principali attività: modellizzazione matematica del diabete e dei trapianti d’organo

Ottobre 2006 – febbraio 2009: **Laurea specialistica** in biotecnologie genomiche, Università di Roma Sapienza. Tesi sui meccanismi di cancerogenesi presso l’**Istituto Superiore di Sanità**

Ottobre 2003- febbraio 2006: **Laurea triennale** in biologia molecolare, Università degli studi di Padova. Tesi sui meccanismi di sordità autosomica recessiva presso l’Istituto Veneto di Medicina Molecolare

ESPERIENZE LAVORATIVE

Settembre 2019 - giugno 2024: Ricercatore (contratto di prestazione d’opera professionale) presso l’Osservatorio Nazionale Alcol, Centro Nazionale Dipendenze e Doping dell’Istituto Superiore di Sanità

Gennaio 2019 – presente: Free-lance nella comunicazione e divulgazione scientifica

Maggio 2018 – dicembre 2018: Stage presso “Galileo, giornale di scienza”

Aprile 2013 – ottobre 2018: **Ricercatrice** presso **COSBI**, the Microsoft Research and University of Trento Centre for Computational and Systems Biology. Principali attività scientifiche: **analisi statistiche e interpretazione dei dati biologici, biostatistica e bioinformatica** applicate alla nutrizione umana e alle malattie del metabolismo (ultima retribuzione annuale lorda €40.000)

Novembre 2014 – aprile 2015: **Ricercatrice** con assegno di ricerca presso il dipartimento di Endocrinologia e malattie del metabolismo dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma. Principali attività: **analisi statistiche** di dati da pazienti diabetici di tipo 2

Febbraio 2010 – luglio 2010: Ricercatrice presso la **North Carolina State University** (Raleigh, North Carolina, USA). Principali attività: modellizzazione matematica del diabete

Marzo 2009 – ottobre 2010: Ricercatrice con assegno di ricerca presso **IASI-CNR**. Principali attività: modellizzazione matematica del diabete e del rigetto nel trapianto di organi

ALTRE ESPERIENZE RILEVANTI

Da febbraio 2020: partecipo alle riunioni del gruppo di lavoro finalizzato alla predisposizione della Relazione al Parlamento sull'implementazione della legge quadro sull'alcol 125,2001 presso il Ministero della Salute, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria (componente del gruppo di lavoro)

Giugno 2019 – dicembre 2022: membro del comitato etico esterno per il progetto Europeo PANACEA (Protection and privAcy of hospital and health iNfrastructures with smArt Cyber sEcurity and cyber threat toolkit for dAta and people)

Settembre 2018 – maggio 2023: membro del comitato etico esterno per il progetto Europeo NO-FEAR (Network Of practioners For Emergency medicAl systems and cRitical care)

Settembre – ottobre 2014: volontaria presso **FAO** (Organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura) per mettere a punto un corso online sull'educazione alla nutrizione nei paesi in via di sviluppo

ATTIVITÀ DI RICERCA, DIVULGAZIONE E GIORNALISMO

Elenco delle pubblicazioni scientifiche e delle tesi (h-index 10):

1. Scafato E, Ghirini S, Gandin C, Matone A, Vichi M, e il gruppo di lavoro CSDA; Epidemiologia e monitoraggio alcol-correlato in Italia e nelle Regioni. Valutazione dell'Osservatorio Nazionale Alcol sull'impatto del consumo di alcol ai fini dell'implementazione delle attività del Piano Nazionale Alcol e Salute. Rapporto 2024. Rapporto ISTISAN. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2023 (24/3)
2. Relazione del Ministro della Salute al Parlamento sugli interventi realizzati ai sensi della Legge 30.03.2001 N. 125 "Legge Quadro in materia di alcol e problemi alcol correlati" anno 2022*.
Partner che ha apportato contributi di notevole interesse scientifico e conoscitivo del fenomeno correlato al consumo di alcol: Matone A; Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute, Roma. Ministero della Salute: 26 giugno 2023 (Elaborato di servizio).
https://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_3338_allegato.pdf
3. A public health perspective on zero and low-alcohol beverages. Brief 10. Geneva: World Health Organization; 2023* (Snapshot series on alcohol control policies and practice). * First contributor. Licence: CC BY-NC-SA 3.0 IGO.
<https://iris.who.int/bitstream/handle/10665/366740/9789240072152-eng.pdf?sequence=1>
4. Scafato E, Ghirini S, Gandin C, Matone A, Vichi M, e il gruppo di lavoro CSDA; Epidemiologia e monitoraggio alcol-correlato in Italia e nelle Regioni. Valutazione dell'Osservatorio Nazionale Alcol sull'impatto del consumo di alcol ai fini dell'implementazione delle attività del Piano Nazionale Alcol e Salute. Rapporto 2023. Rapporto ISTISAN. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2023 (23/3)
5. Scafato E, Solfrizzi V, Custodero C, et al. Associations of a biopsychosocial frailty phenotype with all-cause dementia, Alzheimer's disease, vascular dementia, and other dementias: the Italian PROject on the Epidemiology of Alzheimer's disease (IPREA). GeroScience. 2023:1-13.
6. Solfrizzi V, Scafato E, Custodero C, et al. Biopsychosocial frailty and mild cognitive impairment

subtypes: Findings from the Italian project on the epidemiology of Alzheimer's disease (IPREA). Alzheimer's Dement. 2023.

7. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A. La cornice di riferimento. Il panorama internazionale / europeo. In: Scafato E, Gandin C, Giannini M.A, Migliore M, Zavan V, Greco G, Bravi A per il Tavolo Tecnico di lavoro sull'Alcol (a cura di). LIBRO BIANCO "Informare, educare, curare: verso un modello partecipativo ed integrato dell'alcolologia italiana". Roma: Ministero della Salute; 25 ottobre 2022, disponibile all'indirizzo: https://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_3274_allegato.pdf (pag 16-19)
8. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A. La cornice di riferimento. Il panorama nazionale. In: Scafato E, Gandin C, Giannini M.A, Migliore M, Zavan V, Greco G, Bravi A per il Tavolo Tecnico di lavoro sull'Alcol (a cura di). LIBRO BIANCO "Informare, educare, curare: verso un modello partecipativo ed integrato dell'alcolologia italiana". Roma: Ministero della Salute; 25 ottobre 2022, disponibile all'indirizzo: https://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_3274_allegato.pdf (pag 20-37)
9. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A. Riferimenti programmatici e normativi. In: Scafato E, Gandin C, Giannini M.A, Migliore M, Zavan V, Greco G, Bravi A per il Tavolo Tecnico di lavoro sull'Alcol (a cura di). LIBRO BIANCO "Informare, educare, curare: verso un modello partecipativo ed integrato dell'alcolologia italiana". Roma: Ministero della Salute; 25 ottobre 2022, disponibile all'indirizzo: https://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_3274_allegato.pdf (pag 38-54)
10. Matone A, Gandin C, Ghirini S, Scafato E. Alcohol and Substance Use Disorders Diagnostic Criteria Changes and Innovations in ICD-11: An Overview. Clin Psychol Eur. 2022;4(Spec Issue).
11. Relazione del Ministro della Salute al Parlamento sugli interventi realizzati ai sensi della Legge 30.03.2001 N. 125 "Legge Quadro in materia di alcol e problemi alcol correlati" anno 2021*.
Partner che ha apportato contributi di notevole interesse scientifico e conoscitivo del fenomeno correlato al consumo di alcol: Matone A; Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute, Roma. Ministero della Salute: 15 marzo 2022 (Elaborato di servizio). https://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_3202_allegato.pdf
12. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A; I danni legati al consumo di alcol in gravidanza: il progetto europeo FAR SEAS e il contributo dell'Osservatorio Nazionale Alcol dell'ISS per la prevenzione della sindrome fetoalcolica; Alcolologia, 2022; 48:18-24;
13. Matone A, Ghirini S, Gandin C and Scafato E; Alcohol consumption and COVID-19 in Europe: how the pandemic hit the weak; Ann Ist Super Sanità 2022; 58(1): 6-15
14. Scafato E, Ghirini S, Gandin C, Matone A, Vichi M, e il gruppo di lavoro CSDA; Epidemiologia e monitoraggio alcol-correlato in Italia e nelle Regioni. Valutazione dell'Osservatorio Nazionale Alcol sull'impatto del consumo di alcol ai fini dell'implementazione delle attività del Piano Nazionale Alcol e Salute. Rapporto 2022. Rapporto ISTISAN. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2022 (22/1)
15. Carinci A, Loreto G, D'Errigo P, Minelli G, Tosti M.E, ISS-GBD working group* *ISS- GBD Working Group: Antignani S, Bochicchio F, Capozzoli F, Carinci A, Contoli B, Paola D'Errigo, Donati S, Donfrancesco C, Fazzo L, Francisci S, Galluzzo L, Gandin C, Ghirini S, Giacomozzi C, Iavarone I, Lega I, Lombardo F, Longo E, Loreto G, Maraschini A, Mastrobattista L, Matone A, Medda E, Minardi V, Minelli G, Minuttillo A, Pacifici R, Palmi I, Palmieri L, Pasetto R, Daniela Pierannunzio, Valentina Possenti, Flavia Pricci, Silvia Rossi, Scafato E, Scavia G, Solimini R, Spinelli A, Tosti M.E, Unim B, Venerosi A, Ventola E, Vichi M; Il nuovo network ISS per il Global Burden of Disease; Notiziario ISS, 2022
16. Testino G, Matone A, Ghirini S, Pellicano R, Caputo F, Scafato E; Executive Committee of the Italian

- Society on Alcohol (SIA). Thrombosis following COVID-19 vaccination: a possible role of alcohol consumption? A Suggestion from the Italian Society on Alcohol. *Minerva Med.* 2021 Dec;112(6):692-694. doi: 10.23736/S0026-4806.21.07670-9. Epub 2021 Jun 18. PMID: 34142785
17. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A; Alcol e tassazione, necessità e urgenza delle più efficaci ma contrastate misure delle politiche di prevenzione per ridurre la mortalità per cancro e i rischi per la salute causati dall'alcol in Europa e in Italia; *Alcologia*, 46:12- 16; 2021
 18. Gandin C, Baselice A, Acconcia C, Armenante C, Ghirini S, Grandinetti A, Iuliano L, Lamanna C, Matone A, Napolitano G, Palumbo S, Sorrentino MR, De Luna A, Scafato E; La formazione sull'Identificazione Precoce e l'Intervento Breve e le attività per la creazione di una rete aziendale per i disturbi da uso di alcol e altre addiction: il progetto collaborativo ISS-OMS per la rete IPIB dell'ASL di Salerno; *Alcologia*, 46:21-32; 2021
 19. Gandin C, Baselice A, Acconcia C, Armenante C, Ghirini S, Grandinetti A, Iuliano L, Lamanna C, Matone A, Napolitano G, Palumbo S, Sorrentino MR, De Luna A, Scafato E; Identificazione Precoce e Intervento Breve per i disturbi da uso di alcol e da gioco d'azzardo: il progetto di formazione e di attivazione aziendale e istituzionale della rete IPIB della ASL Salerno; Rapporto ISTISAN. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2021 (21/18)
 20. Kilian C, Manthey J, Braddick F, Gual A, Rehm J with the European Study Group on Alcohol use and Covid-19**Member of the European Study Group on Alcohol use and Covid 19 for the ISS: Matone A; Alcohol consumption during the COVID-19 pandemic in Europe: a large-scale cross-sectional study in 21 countries; *Addiction* 2021; 116(12):3369- 3380; DOI:10.1111/add.15530;
 21. Gandin C, Matone A, Ghirini S, Scafato E; Le politiche alcoliche di prevenzione: i principali aggiornamenti europei (Editoriale); *Alcologia* 2021; 45:5-14
 22. Relazione del Ministro della Salute al Parlamento sugli interventi realizzati ai sensi della Legge 30.03.2001 N. 125 "Legge Quadro in materia di alcol e problemi alcol correlati" anno 2020*.
Partner che ha apportato contributi di notevole interesse scientifico e conoscitivo del fenomeno correlato al consumo di alcol: Matone A; Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute, Roma. Ministero della Salute: 6 maggio 2021 (Elaborato di servizio).
https://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_3059_allegato.pdf
 23. Scafato E, Manno V, Vichi M, Matone A, Gandin C, Ghirini S; Ospedalizzazione con diagnosi di abuso, dipendenza o psicosi da sostanze psicoattive; Rapporto Osservasalute 2020. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane. 2021
 24. Scafato E, Ghirini S, Gandin C, Vichi M, Matone A, Scipione R; Consumo di alcol; Rapporto Osservasalute 2020. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane. 2021
 25. Scafato E, Ghirini S, Gandin C, Vichi M, Scipione R, Matone A e il gruppo di lavoro CSDA Epidemiologia e monitoraggio alcol-correlato in Italia e nelle Regioni. Valutazione dell'Osservatorio Nazionale Alcol sull'impatto del consumo di alcol ai fini dell'implementazione delle attività del Piano Nazionale Alcol e Salute. Rapporto 2020. Rapporto ISTISAN. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2021 (21/7)
 26. Gandin C, Ghirini S, Matone A, Scafato E; Il contributo del sistema di monitoraggio dell'Istituto Superiore di Sanità alla relazione del Ministro della Salute al Parlamento sugli interventi ai sensi della legge quadro in materia di alcol e problemi alcol- correlati (Editoriale); *Alcologia* 2021; 44:17-25
 27. Gandin C, Matone A, Ghirini S and Scafato E. 5.3 Italy. In: Astrid De Schutter and Ellen Coghe on behalf of the FYFA Work Package WP6 working team; Overview of local policies and practices in six Member States related to alcohol, young people, marketing and sports. Work package 6.

Deliverable D6.2 – Report summarizing findings and comparing local practices based on the interviews in football clubs in six member state; VAD – Vanderlindenstraat, July 2020
[https://www.fyfaproject.eu/media/pagine 33-45](https://www.fyfaproject.eu/media/pagine%2033-45)

28. Gandin C, Matone A, Ghirini S and Scafato E. 5.3 Italy. In: Astrid De Schutter and Ellen Coghe on behalf of the FYFA Work Package WP6 working team; Overview of local policies and practices in six Member States related to alcohol, young people, marketing and sports. Work package 6. Deliverable D6.1 – Overview of policies in youth clubs; VAD – Vanderlindenstraat, July 2020
[https://www.fyfaproject.eu/media/pagine 33-48](https://www.fyfaproject.eu/media/pagine%2033-48)
29. Gandin C, Scafato E, Matone A, Ghirini S, Testino G, Balbinot P, Patussi V, Fanucchi T, Caputo F, Amendola MF, Bardazzi G, Parisi M, Baseline A; Alcol, giovani e sport: le attività nazionali del progetto Europeo FYFA “Focus on Youth Football and Alcohol; Alcologia 2020;
30. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A; Le politiche economiche e di tassazione come elemento di prevenzione del rischio e del danno alcol correlato in Europa; Alcologia 2020; in press
31. Gandin C, Matone A, Ghirini S, Scafato E on behalf of FYFA Work Package 5 working team; Alcohol, youth and sport: recommendation and good practice examples from the FYFA European Project; J Sport Med Phys Fitness 2020;
32. Scafato E, Ghirini S, Gandin C, Vichi M, Matone A, Scipione R; Consumo di alcol. Rapporto Osservasalute 2019. Stato di salute e qualità dell’assistenza nelle regioni italiane. 2020; pag. 33-40
33. Scafato E, Ghirini S, Gandin C, Vichi M, Scipione R, Matone A e il gruppo di lavoro CSDA; Epidemiologia e monitoraggio alcol-correlato in Italia e nelle Regioni. Valutazione dell'Osservatorio Nazionale Alcol sull’impatto del consumo di alcol ai fini dell’implementazione delle attività del Piano Nazionale Alcol e Salute. Rapporto ISTISAN 2020 (20/7)
34. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A, Scipione R; Alcol e COVID 19: le azioni dell’Osservatorio Nazionale Alcol e del Centro OMS per la ricerca e la promozione della salute su alcol e problematiche alcol-correlate; Notiziario ISS 2020;33(6):3-5
35. Scafato E, Testino G, Caputo F, Patussi V, Gandin C, Ghirini S, Matone A, Direttivo Nazionale Società Italiana di Alcologia; Alcol e coronavirus disease-19: la prevenzione che manca. Necessità e urgenza di rinnovamento organizzativo e funzionale della rete di cura del sistema sanitario nazionale; Alcologia 2020; 40:9-15
36. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A, Vichi M, Scipione R; Epidemiologia e monitoraggio alcol-correlato in Italia - Rapporto 2020; Osservatorio Nazionale Alcol, WHO Collaborating Centre for Research and Health Promotion on Alcohol and Alcohol-Related Health Problems, Centro Nazionale Dipendenze e Doping – ISS, 2 Luglio 2020
37. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A; Domande frequenti su alcol e COVID-19 dell’OMS; Osservatorio Nazionale Alcol, WHO Collaborating Centre for Research and Health Promotion on Alcohol and Alcohol-Related Health Problems, Centro Nazionale Dipendenze e Doping – ISS, 4 Giugno 2020
38. Scafato E, Gandin C, Ghirini S, Matone A e Scipione R; Coronavirus e rischio alcol: conoscere per riorientare l'organizzazione e la funzionalità dei servizi di prevenzione e delle reti curanti; Osservatorio Nazionale Alcol - Centro Nazionale Dipendenze e Doping (ISS), 21 Maggio 2020
39. Ghirini S, Matone A, Gandin C, Scipione R e Scafato E; Alcol e COVID-19; Osservatorio Nazionale Alcol - Centro Nazionale Dipendenze e Doping – ISS, Aprile 2020
40. <https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-dipendenze-alcol>
41. Gandin C, Ghirini S, Matone A, Scipione R, Scafato E; Alcol e COVID-19: l'infografica OMS Osservatorio Nazionale Alcol - Centro nazionale dipendenze e doping (ISS), 21 Aprile 2020

42. <https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-stili-vita-alcol-infografica-oms>
43. Scafato E, Gandin C, Ghirini S e Matone A; Assunzione di bevande alcoliche e COVID-19; Centro OMS Promozione della Salute e Ricerca sull'Alcol, Centro nazionale dipendenze e doping (ISS), Aprile 2020
44. <https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/pdf/scheda-alcol.pdf>
45. Y Ling, J Carayol, B Galusca, C Canto, C Montaurier, A Matone, I Vassallo, Persistent low body weight in humans is associated with higher mitochondrial activity in white adipose tissue. *The American journal of clinical nutrition* 110 (3), 605-616
46. Alice Matone, Alcol e adolescenza: un cocktail ad alta gradazione - Analisi delle campagne di comunicazione sui rischi legati al consumo di alcol nei giovani, Tesi di Master in La scienza nella pratica giornalistica A.A. 2017/2018, Sapienza Università di Roma, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali Docente guida Dott.ssa Silvia Bencivelli, Relatore Prof.ssa Isabella Saggio
47. Michelini S, Balakrishnan B, Parolo S, Matone A, Mullaney JA, Young W, Gasser O, Wall C, Priami C, Lombardo R, Kussmann M. A reverse metabolic approach to weaning: in silico identification of immune-beneficial infant gut bacteria, mining their metabolism for prebiotic feeds and sourcing these feeds in the natural product space. *Microbiome*. 2018 Sep 21;6(1):171. doi: 10.1186/s40168-018-0545-x.
48. Uluseker C, Simoni G, Marchetti L, Dauriz M, Matone A, Priami C. A closed-loop multi-level model of glucose homeostasis. *PLoS One*. 2018 Feb 8;13(2):e0190627. doi: 10.1371/journal.pone.0190627. eCollection 2018.
49. Lacroix S, Klicic Badoux J, Scott-Boyer MP, Parolo S, Matone A, Priami C, Morine MJ, Kaput J, Moco S. A computationally driven analysis of the polyphenol-protein interactome. *Sci Rep*. 2018 Feb 2;8(1):2232. doi: 10.1038/s41598-018-20625-5.
50. Matone A, Derlindati E, Marchetti L, Spigoni V, Dei Cas A, Montanini B, Ardigò D, Zavaroni I, Priami C, Bonadonna RC. Identification of an early transcriptomic signature of insulin resistance and related diseases in lymphomonocytes of healthy subjects. *PLoS One*. 2017 Aug 4;12(8):e0182559. doi: 10.1371/journal.pone.0182559. eCollection 2017.
51. Matone A, Scott-Boyer MP, Carayol J, Fazlzadeh P, Lefebvre G, Valsesia A, Charon C, Vervoort J, Astrup A, Saris WH, Morine M, Hager Network Analysis of Metabolite GWAS Hits: Implication of CPS1 and the Urea Cycle in Weight Maintenance. *J. PLoS One*. 2016 Mar 3;11(3):e0150495. doi: 10.1371/journal.pone.0150495. eCollection 2016.
52. Matone A, O'Grada CM, Dillon ET, Morris C, Ryan MF, Walsh M, Gibney ER, Brennan L, Gibney MJ, Morine MJ, Roche HM. Body mass index mediates inflammatory response to acute dietary challenges. *Mol Nutr Food Res*. 2015 Nov;59(11):2279-92. doi: 10.1002/mnfr.201500184. Epub 2015 Sep 22.
53. Alice Matone, Melissa J Morine, Colm O'Grada, Eileen Gibney, Miriam Ryan, Mike Gibney, Lorraine Brennan, Helen M Roche. Aerobic fitness of healthy adults in relation to metabolomic and transcriptomic response to acute metabolic challenges. European Summer school on Nutrigenomics, Camerino, Italy Palazzo Ducale, 1st-5th September
54. A. Matone, M.P. Scott Boyer, M.J. Morine, P. Fazlzadeh, C. Charon, J. Vervoort, W. Saris and J. Hager. Role of CPS1 and urea cycle in weight maintenance: results from the Diogenes project. NuGOweek 2014, Castellammare di Stabia, Napoli, Italy 8-11 September 2014
55. De Gaetano A, Panunzi S, Matone A, Samson A, Vrbikova J. Routine OGTT: A Robust Model Including Incretin Effect for Precise Identification of Insulin Sensitivity and Secretion in a Single Individual. *PlosOne*, August 29, 2013, 8(8):e70875, doi: 10.1371/journal.pone.0070875.

56. Puntip Toghaw, Alice Matone, Yongwimon Lenbury, Andrea De Gaetano. Bariatric surgery and T2DM improvement mechanisms: a mathematical model. Theoretical Biology and Medical Modelling 2012, 9:16 doi:10.1186/1742-4682-9-16
57. Andrea De Gaetano, Alice Matone, Annamaria Agnes, Pasquale Palumbo, Francesco Ria, Sabina Magalini. Modeling Rejection Immunity. Theoretical Biology and Medical Modelling 2012, 9:18 doi: 10.1186/1742-4682-9-18. Tesi di dottorato
58. Andrea Fagiolini, Alice Matone, Claudio Gaz, Simona Panunzi, Andrea De Gaetano. Confronto farmaco-economico di Ziprasidone con altri antipsicotici atipici per il trattamento della schizofrenia. Farmeconomia e percorsi, 2011; 12(1): 21-31
59. Sutharot Lueabunchong, Yongwimon Lenbury, Simona Panunzi, Alice Matone. Statistical Evaluation of a Glucose/Insulin Nonlinear Differential Equation Model with Classical and Bayesian Procedures. Recent Researches in Applied Computers and Computational Science, ISBN: 978-1-61804-084-8, pg 35-40.
60. Sutharot Lueabunchong, Yongwimon Lenbury, Simona Panunzi, and Alice Matone. Comparison of Markov Chain Monte Carlo and Generalized Least Square Methods on a Model of Glucose / Insulin Dynamics with GLP1- DPP4 Interaction. International Journal of Mathematics and Computers in Simulation, Issue 3, Volume 6, 2012.
61. A. De Gaetano, A. Matone*, A.M. Agnes, P. Palumbo, F. Ria, S. Magalini. Modeling Rejection Immunity. Italian Society for Organ Transplantation, 35th National Congress, Hotel Parco dei Principi, Roma. *Presenting author.
62. I. Casorelli, P. Pichierri, M. T. Voso, P. Chiusolo, R. Pescosolido, A. Matone, I. Iavarone, P. Grammatico, G. Leone and M. Bignami. Alterations in the genome surveillance pathways in therapy related acute leukaemias and myelodysplastic syndromes (tAML/MDS). 38th Annual Meeting of the European Environmental Mutagen Society, September, 21-25. 2008, Cavtat, Croatia.

Elenco degli articoli scritti per il quotidiano online Il fatto alimentare:

- 14/03/2019 "La dieta "yo-yo" potrebbe far male al cuore delle donne. Uno studio della Columbia University lancia l'allarme sui rischi delle oscillazioni di peso"
- 22/03/2019 "Il colesterolo che mangiamo fa male, pubblicato uno studio in contrasto con la tendenza degli ultimi anni"
- 16/05/2019 "Parlare ai bambini quando mangiano per educarli a un'alimentazione sana. Contro la neofobia no alle ricompense dolci: sono diseducative"
- 14/06/2019 "Mangiare fuori casa aumenta il rischio di obesità per gli adolescenti: i risultati di uno studio su 1.600 ragazzi siciliani"

Elenco degli articoli scritti per il quotidiano online Oggi scienza:

- 16/04/19 "Qual è il prezzo della nostra alimentazione"
- 25/04/19 "Neanderthal, i focolari ci rivelano il loro stile di vita"
- 17/05/19 "Da CRISPR e limnee un indizio sulle asimmetrie"
- 03/06/19 "Inquinamento dell'aria, come reagisce il nostro corpo?"
- 04/06/19 "Linfoma: il ruolo dell'oncogene MYC"

01/07/19 "Cosa sono gli AGE che abbondano nel junk food"

Audio documentario "A buon mercato" realizzato per il master SGP e andato in onda nel programma **Radio3 Scienza di Radio Rai3** il 14 agosto 2018;

Gli articoli scritti per **Galileo** (44) possono essere trovati al link:

<https://www.galileonet.it/author/alice-matone/>

Articoli per il blog **Stoccolma a Roma**:

<http://www.stoccolmaaroma.it/author/alice-matone/>

Articolo per il sito **The science breaker**:

14/12/2016 The surprising effects of a Paleo diet on diabetic patients

COMPETENZE LINGUISTICHE

Inglese: lettura: eccellente, scrittura: eccellente, parlato: eccellente (vissuto 3 anni in Inghilterra e 6 mesi in USA)

Francese: lettura: eccellente, scrittura: molto buona, parlato: molto buono (vissuto 2 anni in Francia)

ALTRE COMPETENZE

Analisi statistiche (fra cui statistiche di base, regressione multivariata, GLM, PCA, network analysis);

Conoscenza del linguaggio di **programmazione statistica R**;

Pacchetto Office;

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni/dell'atto di notorietà

(Artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

La sottoscritta Alice Matone nata a Roma (Prov. RM) il 10/12/1984, CF MTNLCA84T50H501G, residente e domiciliata a Roma in via Flaminia n.21, telefono 324 8647332, a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, nonché di quanto prescritto dall'art. 75 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, sulla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità:

D I C H I A R A

che tutte le informazioni contenute nel proprio curriculum vitae sono veritiere.

Letto, confermato e sottoscritto.

Roma, lì10/07/2024

la dichiarante

.....