

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il sottoscritto ANDREA MAGRINI

consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità:

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) MAGRINI ANDREA

Recapito telefonico 06/20902211 – 06/20902201

mail Andrea.magrini@uniroma2.it

Occupazione Titolare della Sezione di Medicina del Lavoro dell'Università di Roma "Tor Vergata"

Direttore Generale FF del Policlinico Tor Vergata

Direttore Sanitario FF del Policlinico Tor Vergata

Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro

Responsabile dell'Unità Operativa Semplice Dipartimentale di Medicina del Lavoro dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Tor Vergata;

Esperienza professionale

24/3/2023 Nominato dal Ministro della Salute prof. Orazio Schillaci Membro del Tavolo Tecnico sulle tematiche inerenti i determinanti ambientali e sociali della salute.

2018-2020 Commissario ASN Settore Concorsuale: 06/M2 - MEDICINA LEGALE E DEL LAVORO

Dal 27/2/2018 In servizio in qualità di professore ordinario in Medicina del Lavoro, presso la sezione di Medicina del Lavoro dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

dall'a.a. 2006-2007 al 2017-2018 e dall'a.a. 2021-2022 ad oggi Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Dall'a.a. 2021-2022 ad oggi Direttore del Master di secondo livello Master di II livello in "Abilitazione per le funzioni di Medico Competente ai sensi dell'art. 38, comma 2, del D.Lgs. n.81/08" presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Dall' a.a. 2018-2019 ad oggi Presidente del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

Dall'a.a. 2007/2008 ad oggi Direttore del Master di primo livello " *Safety e risk management* Funzioni di coordinamento in tecniche della prevenzione negli ambienti di vita e di lavoro " presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

19/4/2006 E' nominato Medico Competente e Medico Autorizzato dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Tor Vergata

15/3/2005 È risultato vincitore del concorso per Professore Associato in Medicina del Lavoro, presso la Cattedra di Medicina del Lavoro dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

- 1/11/2003 E' confermato nel ruolo di ricercatore universitario, per il settore scientifico disciplinare MED/44 Medicina del Lavoro.
- 3/2/2003 E' nominato Medico Competente dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- 2/1/2002 Ha assunto le funzioni assistenziali c/o la Unità Operativa Semplice di Medicina del Lavoro dell'Azienda Policlinico Universitario "Tor Vergata" diretto dal Prof. Antonio Bergamaschi.
- 2/11/2000 È risultato vincitore del concorso per Ricercatore in Medicina del Lavoro (MED/44), in tale ambito ha svolto la sua attività presso la Cattedra di Medicina del Lavoro dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", diretta dal Prof. Antonio Bergamaschi collaborando allo svolgimento delle attività didattiche e assistenziali.

Dall'a.a. 2000-2001 ad oggi Ha svolto attività didattiche nell'ambito dell'insegnamento di **Medicina del Lavoro**: nei corsi di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia e in Odontoiatria e Protesi dentarie; nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche; nelle Scuole di Specializzazione in Medicina del Lavoro; in Igiene e Medicina Preventiva; in Allergologia ed Immunologia Clinica; in Medicina Fisica e Riabilitativa; nei Corsi di Laurea Triennale in Infermieristica (sede di Roma); Infermieristica (sede di Sora); Ostetricia; Podologia; Ortottica ed Assistenza Oftalmologica; Tecniche Ortopediche, Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia; Tecniche audioprotesiche; Tecniche audiometriche; Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare; Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro.

Altre attività di formazione
Dal 2011 ad oggi E' stato responsabile scientifico di numerosi Convegni accreditati per il rilascio di crediti ECM presso il Policlinico Tor Vergata, organizzati per il personale interno e per gli specialisti in Medicina del Lavoro . Nel 2016 ha organizzato per la Società Italiana di Medicina del Lavoro il Congresso Nazionale della stessa.

Progetti di ricerca

PRIN 2006 - Interazione con i sistemi biologici di materiali nanoparticolati di nuova sintesi: modelli sperimentali per la stima del rischio per la salute umana
Durata: 24 mesi; ruolo ricoperto: responsabile

INAIL 2009-2012 - Convenzione di ricerca dal titolo: indagine di rilevazione di neoplasie sommerse correlate all'attività lavorativa.
Durata: 36 mesi; ruolo ricoperto: responsabile

INAIL 2010 - rapporto tra attività lavorativa e piede diabetico: rilevanza dei corretti dispositivi di protezione individuale.
Durata: 24 mesi; ruolo ricoperto: responsabile

Regione Lazio - atto d'intesa per la ricerca finalizzata dal titolo "impact of engineered nanoparticles on reproductive health and embryonic development".
Durata: 36 mesi; ruolo ricoperto: responsabile

Provincia di Roma - contratto per l'affidamento del servizio per la progettazione, sperimentazione e attuazione di un modello orientato all'analisi e alla valutazione delle potenzialità lavorative e attitudinali delle persone diversamente abili.
Durata: 36 mesi; ruolo ricoperto: responsabile

2016-2018 Convenzione tra l'Università Cattolica del Sacro Cuore ed i dipartimenti di Fisica, Biomedicina e Prevenzione, Medicina dei sistemi dell'Università di Roma "Tor Vergata" per la realizzazione del progetto di cui al programma di ricerca 2: Gestione integrata del rischio: metodologie innovative, ambienti intelligence e sensoristica"
ID 17/2016 "studio dei meccanismi di danno uditivo mediante test audiologici in soggetti professionalmente esposti ad agenti oto/neuroacustici e in pazienti neurologici, esposizione controllata di modelli animali, simulatori di dinamica molecolare dell'interazione con i recettori cocleari.

E' autore di oltre 250 pubblicazioni scientifiche sui principali fattori di rischio occupazionali e sulla fisiopatologia delle malattie aterosclerotica e dell'evento ischemico con **H-INDEX 37**.
L'impact factor totale, maturato nel corso dell'attività svolta è superiore a 200.

Le ricerche di Andrea Magrini sono state indirizzate prevalentemente allo studio dei principali fattori di rischio presenti nell'ambiente di lavoro.

Ha collaborato alla costituzione di un gruppo di ricerca finalizzato allo studio dell'impatto sulla salute delle nanotecnologie; questa attività si è concretizzata con numerose pubblicazioni sulle maggiori riviste internazionali. Negli anni sono stati strutturati contesti di ricerca interni (Nanotossicologia – prof. Pietroiusti, Prof.ssa Campagnolo), applicazione Prof. Bottini – Igiene industriale con l'apertura del laboratorio di igiene industriale presso il dipartimento di Biomedicina e prevenzione dell'Università degli studi di Roma Tor Vergata.

Altra importante linea di ricerca è costituita dallo stress lavoro correlato con l'implementazione di attività di valutazione del rischio stress lavoro correlato (D. Lgs. 81/2008) presso organizzazioni complesse pubbliche e private mediante indagini quali-quantitative previste dalle ultime indicazioni metodologiche in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro.

Lo studio e la proposta di attività di pianificazione e implementazione delle azioni correttive e di miglioramento successive alla valutazione dei rischi psicosociali (stress lavoro correlato, mobbing, burn-out), con interventi a livello organizzativo e individuale.

La predisposizione sperimentale di attività di formazione sulle competenze trasversali e sugli aspetti gestionali, comunicativi ed organizzativi in ambito di salute e sicurezza per aumentare l'efficacia delle azioni di prevenzione e tutela della salute nei luoghi di lavoro.

Lo studio e le esperienze maturate in questo specifico settore hanno consentito l'apertura dell'attività del Centro di Studio e Prevenzione del Disadattamento Lavorativo presso l'Ambulatorio di Medicina del Lavoro attivo ormai da oltre 5 anni.

Ha collaborato alla costituzione di un gruppo per la ricerca multidisciplinare sugli effetti dell'esposizione a campi elettromagnetici, in particolare è stata valutata l'azione svolta dall'esposizione a campi elettromagnetici su cellule in coltura, e in particolare sull'apoptosi.

Ha collaborato alla costituzione di un gruppo di ricerca finalizzato allo studio dell'impatto dell'esposizione a fumo attivo e passivo.

Ha fatto parte di un gruppo di ricerca costituito dalla SIMLII per la definizione di linee guida per i lavoratori così detti atipici, le linee guida formulate dal gruppo sono attualmente in uso in ambito nazionale.

Ha contribuito alle ricerche svolte dalla Cattedra di Medicina del Lavoro nell'ambito del settore "Lavoro e VDT".

Ha svolto attività di ricerca nel campo della disabilità e lavoro. In particolare ha eseguito ricerche per la definizione delle caratteristiche del disagio nell'inserimento lavorativo del disabile,

Ha svolto studi sui principali meccanismi di danno implicati nell'eziopatogenesi della malattia aterosclerotica e in particolare sono stati oggetto di studio i meccanismi di danno attivi durante il processo aterosclerotico e la loro degenerazione nella malattia ischemica. Ha svolto studi sul ruolo eziopatogenetico dell'*Helicobacter pylori* come agente eziologico dell'ulcera duodenale, e come possibile agente eziologico concorsuale in concorso con altri possibili fattori di rischio occupazionali nell'eziopatogenesi della patologia gastrica (stress, nichel etc.) Ha svolto studi sui fattori di rischio implicati nella trasmissione delle malattie virali. In particolare si è occupato della trasmissibilità delle malattie virali epatiche con particolare attenzione alla diffusione nella popolazione asintomatica dell'infezione da virus dell'epatite C. Ulteriore ambito di interesse è costituito dalla formazione e informazione dei lavoratori sui rischi lavorativi specifici.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA"
POLICLINICO UNIVERSITARIO TOR VERGATA
CORTE COSTITUZIONALE
PROCURA DELLA REPUBBLICA PRESSO LA CORTE DI CASSAZIONE
ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA (INAF)
Istituto nazionale per la valutazione del sistema educativo di istruzione e di formazione (INVALSI)
AZIENDA TERRITORIALE PER L'EDILIZIA RESIDENZIALE (ATER) – ROMA
BANCA NAZIONALE DEL LAVORO (BNP)
LAZIO AMBIENTE
IBA molecular
ISTITUTO MEDITERRANEO DI EMATOLOGIA
ALENIA AERONAUTICA
ITALCEMENTI Group
SACCI S.p.A.
ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI
TELECOM ITALIA MOBILE
IVASS

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

Istruzione e formazione

18/11/1997 Specializzazione in Igiene e Medicina preventiva con votazione 50/50 lode
10/03/1993 Iscrizione Ordine dei Medici di Roma
23/07/1992 Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode
Luglio 1986 Diploma di Maturità Scientifica - liceo DUSMET di Grottaferrata - Roma

Capacità e competenze personali

Lingua inglese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Buono	Buono	Discreta	Discreta	Discreta

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Roma, 30/4/2024

(prof. Andrea Magrini)

