



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

RESEARCH AREA: HEALTH

TITLE: Il ruolo del fumo e altri fattori di rischio evitabili sulla prognosi di COVID-19. uno studio longitudinale multicentrico in Italia. (Studio COSMO-IT: COvid19 and SMOKing in Italy)

Principal investigator: Prof. Riccardo Sarzani, r.sarzani@univpm.it, tel: [071 8003225](tel:0718003225)

UNIVPM Research Group: Clinica di Medicina Interna e Geriatria INRCA

Research activity description: Studio osservazionale, longitudinale, multicentrico che coinvolge pazienti consecutivi di COVID-19, confermati in laboratorio, afferenti a 30 centri ospedalieri italiani, distribuiti nel Nord, Centro e Sud Italia, o seguiti da alcuni centri territoriali in isolamento domiciliare fra Marzo e Luglio 2020. L'obiettivo primario dello studio è quello di quantificare l'associazione tra stato di fumo e rischio di prognosi sfavorevole di COVID-19. Gli obiettivi secondari includono i seguenti: 1) Valutare il ruolo della cessazione del fumo di sigaretta sulla prognosi di COVID-19; 2) Quantificare l'associazione tra altri potenziali fattori di rischio, come sigaretta elettronica, alcol, e obesità e il rischio di prognosi sfavorevole di COVID-19; 3) Confrontare la prevalenza di stato di fumatore in pazienti ospedalizzati con la prevalenza di stato di fumatore in pazienti posti in isolamento domiciliare raccolti in alcune realtà territoriali. Le informazioni richieste sia prospettiche che retrospettive saranno ottenute tramite somministrazione di un questionario, disegnato ad hoc per questo studio (Questionario al Baseline). Lo sperimentatore compilerà un questionario contenente i sintomi e trattamento COVID-19 oltre all'esito del decorso della malattia (Questionario alla Dimissione o Questionario alla Remissione della Malattia per i pazienti isolati nel proprio domicilio), estraendo i dati direttamente dalla cartella clinica (o tramite contatto telefonico per le realtà territoriali). Ci si aspetta di trovare una associazione sfavorevole fra fumo e prognosi di COVID-19.

Collaborators: Dr. Giuseppe Gorini, Istituto per lo studio la prevenzione e la rete oncologica (I-SPRO) - PI: Prof. Salvatore Cardellicchio

Ospedale San Giovanni Bosco, ASL Città di Torino, Torino

Ospedale San Gerardo, Monza (MB)

Ospedale San Raffaele, Milano

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

Ospedale S. Camillo, Treviso



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

RESEARCH AREA: HEALTH

Ospedale Cà Foncello, ULSS 2, Treviso
Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale, Udine
Policlinico S. Martino, Genova
Ospedale di Imperia, ASL 1 Imperiese, Imperia
Ospedale Maggiore, Parma (Centro Ospedaliero e territoriale)
Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi, Firenze (Centro Coordinatore)
Azienda Ospedaliero- Universitaria Pisana, Pisa
Ospedale San Jacopo, Azienda USL Toscana Centro, Pistoia
ARS Toscana, Firenze (Centro territoriale)
Ospedale Sant'Andrea, Roma
Ospedale S. Camillo, Roma
Policlinico Umberto I Sapienza Università, Roma
AORN "S.Pio"- P.O. "G.Rummo", Benevento
A.O.R.N. A. Cardarelli, Napoli (Centro Ospedaliero e territoriale)
Cotugno, Napoli
Ospedale Eboli, Eboli (SA)
Policlinico Riuniti, Foggia
Policlinico Universitario Magna Graecia, AO Mater Domini, Catanzaro
Grande Ospedale Metropolitano, Reggio Calabria
Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, Sassari
Ospedale di Stato, Repubblica San Marino (Centro Ospedaliero e territoriale)
Ospedali Riuniti di Torrette di Ancona, Ancona
Ospedale S.Camillo De Lellis, Rieti
