

Curriculum Vitae ai fini della pubblicazione

Informazioni personali

ORCID ID

Martina Del Manso

orcid.org/0000-0001-7366-9870

Esperienze lavorative

Date

12 Aprile 2010 ad oggi

Tipo di impiego

Ricercatore – III livello professionale con contratto a tempo indeterminato

Principali mansioni e responsabilità

L'analisi dei dati forniti dai sistemi di sorveglianza e indagini ad hoc

Attività di ricerca nei seguenti progetti nazionali ed internazionali:

-**COVID-19**: Sorveglianza nazionale (ordinanza 640 del 27 febbraio 2020), attività di monitoraggio del rischio (DM 30 aprile 2020) e ricerca

-**EpiSentinel**: Creazione e coordinamento del NeTwork ItaliaNo di Epidemic intelligence, coordinamento del Sistema di Sorveglianza basato su eventi

-**SAR**: Sistema di Allerta Rapida (Epidemic Intelligence attraverso la sorveglianza basata su eventi – Sorveglianza basata su eventi durante EXPO 2015 in collaborazione con la Regione Lombardia)

-**M & R**: Sistema Nazionale di Sorveglianza del Morbillo e della Rosolia post-natale (gestione e analisi dei dati epidemiologici, diffusione dei risultati, gestione compilazione Report di eliminazione del Morbillo per la commissione Who)

-**Arbovirosi**: Sistema Nazionale di Sorveglianza delle Arbovirosi (gestione e analisi dei dati epidemiologici, diffusione dei risultati, gestione dell'epidemia di Chikungunya in Calabria nel 2017)

-**CARE**: Common Approach for Refugees and other migrant's health (Progetto europeo: WP5: Servizio di epidemic intelligence per la sorveglianza delle malattie infettive basata su eventi lungo le rotte migratorie e Survey sulle politiche e pratiche vaccinali volte ai nuovi migranti)

-**PNEMoRc**: Piano Nazionale di Eliminazione del Morbillo e della Rosolia Congenita (creazione survey per monitoraggio Piano Nazionale, gestione database e analisi epidemiologica dei dati provenienti dalla Sorveglianza Rosolia congenita e in gravidanza e analisi epidemiologica dei dati e diffusione dei risultati)

-**VENICE III**: Vaccine European New Integrated Collaboration Effort (Survey sulle politiche e pratiche vaccinali volte ai nuovi migranti, con creazione questionario on line, analisi dati e diffusione dei risultati attraverso pubblicazioni internazionali)

-**MIB**: malattie batteriche invasive (gestione database, analisi epidemiologica e diffusione dei risultati)

-**Epatite virale A**: Indagine su focolaio epidemico in Italia 2017 (protocollo e questionario, creazione e gestione database e analisi dei dati)

-**RIAP**: Registro Artroplastica Italiano: (gestione dei dati e l'analisi epidemiologica dei dati e la diffusione dei risultati)

-**VALORE**: Valutazione delle campagne locali per la vaccinazione HPV (raccolta dati, gestione database, analisi epidemiologica e diffusione dei risultati)

-**INFLUNET**: Sorveglianza di rete influenza: (l'analisi dei dati dell'influenza stagionale, l'analisi dei dati indagini ad hoc)

-**Sorveglianza delle malattie di origine alimentare** Miglioramento del sistema (progetto del Ministero della salute): (protocollo, editing questionario, l'immissione dei dati, analisi e diffusione dei risultati).

-**ARISS** rete di sorveglianza sentinella italiana ed europea dell'antibiotico-resistenza: (analisi dell'attività dei laboratori italiani)

- Docenza a corsi di formazione per operatori sanitari su analisi statistica ed epidemiologica, sorveglianza delle malattie infettive a livello nazionale e uso di software statistici

Settore di attività

Statistica ed epidemiologia

Nome del datore di lavoro

Istituto Superiore di Sanità – Centro nazionale di epidemiologia, sorveglianza e promozione della salute –
Reparto di epidemiologia delle Malattie Infettive

Istituto Superiore di Sanità – Dipartimento di Malattie infettive – Epidemiologia, Biostatistica e modelli matematici

Date

Novembre 2007 - Marzo 2010

Tipo di impiego

Borsa di studio

<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	L'analisi dei dati forniti dai sistemi di sorveglianza e indagini ad hoc Collaborazioni ai progetti: - INFLUNET sorveglianza di rete influenza: (l'analisi dei dati dell'influenza stagionale, l'analisi dei dati di indagini ad hoc) - ICONA vaccinazione Indagine Copertura Regionale e Nazionale: (scrittura del protocollo, redazione del questionario, immissione dei dati e l'analisi e diffusione dei risultati.) - PNEMORc Piano Nazionale di Eliminazione del Morbillo e della Rosolia Congenita: (analisi dei dati) - Enternet Italia sorveglianza speciale per Salmonella e E. Coli: (gestione sito Web e creazione del database) - SPES sorveglianza sentinella delle malattie prevenibili con i vaccini da rete basata su pediatri: (analisi dei dati e diffusione dei risultati)
<i>Nome del datore di lavoro</i>	Istituto Superiore di Sanità – Centro nazionale di epidemiologia, sorveglianza e promozione della salute – Reparto di epidemiologia delle Malattie Infettive
<i>Settore di attività</i>	Statistica ed epidemiologia
<i>Date</i>	Gennaio 2004 - Maggio 2004
<i>Tipo di impiego</i>	Stage
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Stage finalizzato ad analizzare e valutare l'efficienza degli ospedali locali in termine di performance
<i>Nome del datore di lavoro</i>	Dipartimento di Sanità Pubblica e il controllo di gestione della USL (ASL) Roma H
<i>Settore di attività</i>	Statistica e programmazione sanitaria
Istruzione e formazione	
<i>Date</i>	Da Settembre 2019 a Settembre 2021
<i>Nome istituto di istruzione o formazione</i>	ECDC – Epiet fellow - European Programme for Intervention Epidemiology Training
<i>Principali materie</i>	Outbreak investigation, sorveglianza, Ricerca applicata, Teaching
<i>Livello nella classificazione nazionale</i>	Fellowship
<i>Date</i>	2004 – 2007
<i>Nome istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli studi - Sapienza, Roma
<i>Corso di Laurea</i>	Scienze demografiche per le politiche sociali e sanitarie
<i>Principali materie</i>	Epidemiologia, determinanti economici per la sanità pubblica, Economia e pianificazione sanitaria Tecniche di campionamento per indagini epidemiologiche e sanitarie, Statistica sanitaria, Analisi delle serie storiche, analisi della sopravvivenza
<i>Livello nella classificazione nazionale</i>	Laurea di II livello
<i>Date</i>	Gennaio 2006 – Giugno 2006
<i>Nome istituto di istruzione o formazione</i>	Norwegian University of Science and Technology – NTNU (Trondheim – Norway)
<i>Tipologia di corso</i>	Erasmus
<i>Abilità oggetto di ruolo</i>	L'uscita dei giovani dalla casa dei genitori: differenze e determinanti dei modelli italiani e norvegesi (ricerca per la tesi finale di laurea di II livello)
<i>Principali materie</i>	Società norvegese
<i>Date</i>	1998-2003
<i>Nome istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli studi - Sapienza, Roma

<i>Corso di Laurea</i>	Statistica per le analisi demografiche e sociali
<i>Principali materie</i>	Statistica descrittiva, Demografia, analisi dei campioni, inferenza statistica e di analisi multivariata Statistica Sociale, metodi biometrici, analisi dei dati.
<i>Livello nella classificazione nazionale</i>	Laurea di I livello
<i>CORSI DI FORMAZIONE PASSIVA</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Data Scienze con R - Presso il Dipartimento di Scienze Statistiche – Università Sapienza di Roma, 25/27 Giugno 2019 - Introduzione all'utilizzo di R – Presso il Dipartimento di Scienze Statistiche – Università Sapienza di Roma, 29/31 Maggio 2019 - Introduzione all'Epidemiologia con Stata - Corso tenuto da TSTAT S.r.l., Roma, 1-2 Ottobre 2015. - Stage on Epidemic Intelligence – Episouth Plus: Corso organizzato dal REMI – Cnesps, Roma, 17-20 Settembre 2013. - Corso di Formazione “Introduzione a STATA”: Corso organizzato dal REMI – Cnesps e tenuto da TSTAT S.r.l., Roma, 19-20 Maggio 2011. - “Come scrivere un articolo scientifico”: Corso organizzato dall'ISS, Roma, 24 Settembre 2009. - “Time Series Analysis: descriptive methods and introduction to modeling and forecasting”: Corso organizzato da Epiconcept per ECDC; Santorini (Greece) 4-8 Maggio 2009. - “Corso Avanzato in Epidemiologia”: Corso frequentato presso ISS (in qualità di auditrice), Roma, 6-10 Ottobre 2008. - “Corso Avanzato in metodi statistici in Epidemiologia”: Corso frequentato presso ISS (in qualità di auditrice), Roma, 29 Settembre - 3 Ottobre 2008. - Corso applicativo su “Epi Info avanzato”: Corso frequentato presso ISS (in qualità di auditrice – assistente), Roma, 15-18 Aprile 2008. - “RELAIS: Un Software Open Source per il Record Linkage”; Workshop presso l'Istat, Roma, 22 Febbraio 2008. - Introduzione all'uso di Epi-Info: 2 corsi frequentati presso ISS (in qualità di auditrice – assistente), Roma, 27-30 Novembre 2007 e 22-25 Gennaio 2008. - “Introduzione all'utilizzo di R” (software per analisi statistiche): Corso frequentato presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università “Sapienza” di Roma, Settembre-Ottobre 2007. - “Analisi statistica per la ricerca medica e scientifica”: seminario tenuto dalla SPSS Italia, Roma, 21 Marzo 2007. - “Introduzione al SAS” (software per analisi statistiche): Corso presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università “Sapienza” di Roma. 2-4-6 Aprile 2001

**CORSI DI FORMAZIONE
ATTIVA: ATTIVITA'
DIDATTICA E DI
TUTORAGGIO**

- **"EPIDEMIOLOGIA DI BASE: PRINCIPI E METODI"** - Studio di una epidemia–docente e facilitatrice, corso presso ISS, Roma 5-9 ottobre 2020
- **22° Corso "Vaccini e Strategie di Vaccinazione"** - Come si misura la copertura vaccinale - Fonti informative sul web riguardo le vaccinazioni – presso HOTEL MIRAGE, Firenze 5 Maggio 2022
- **21° Corso "Vaccini e Strategie di Vaccinazione"** - Come si misura la copertura vaccinale - Fonti informative sul web riguardo le vaccinazioni – presso HOTEL MIRAGE, Firenze 9 Settembre 2021
- **Corso "Formazione continua del Network Italiano di Epidemic Intelligence**, presso Dipartimento Malattie Infettive, ISS, Roma 28-30 gennaio 2020.
- **Corso "Indagine di focolaio epidemico (outbreak investigation)"**, presso Dipartimento Malattie Infettive, ISS, Roma 29-31 ottobre 2019.
- **19° Corso "Vaccini e Strategie di Vaccinazione"** - Come si misura la copertura vaccinale - Fonti informative sul web riguardo le vaccinazioni –presso Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Università, Firenze 7 Marzo 2019
- **Corso "Corso avanzato di sorveglianza basata su eventi per analisti"**, presso Dipartimento Malattie Infettive, ISS, Roma 1-3 ottobre 2018
- **18° Corso "Vaccini e Strategie di Vaccinazione"** - Come si misura la copertura vaccinale - Fonti informative sul web riguardo le vaccinazioni –presso Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Università, Firenze 8 Marzo 2018
- **Workshop "Introduzione alla sorveglianza basata su eventi per analisti"** - Sorveglianza basata su eventi in Italia – strumenti sviluppati e ampliamento delle fonti dal 2009 - La ricerca di informazioni via web dalle tecniche di ricerca all'uso delle piattaforma bio-informatiche online, presso Dipartimento Malattie Infettive, ISS, Roma 5 Ottobre 2017
- **Corso "Il contributo della sorveglianza digitale alla sorveglianza delle malattie infettive in Italia: esperienze e prospettive"** - Valutazione della sorveglianza basata su eventi durante EXPO 2015, presso Dipartimento Malattie Infettive, ISS, Roma 4 Ottobre 2017
- **Corso Epi4Lab: "Epidemiologia applicata per il microbiologo - Quali analisi statistiche sono possibili? Con quali limiti? - Epidemiologia descrittiva: tempo/luogo/persona - Epidemiologia analitica: verifica delle ipotesi"** – corso tenuto (in qualità di docente), Dipartimento Malattie Infettive, ISS, Roma 15/16 Giugno 2017
- **17° Corso "Vaccini e Strategie di Vaccinazione"** - Come si misura la copertura vaccinale - Fonti informative sul web riguardo le vaccinazioni –presso Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Università, Firenze 6 Aprile 2017
- **16° Corso "Vaccini e Strategie di Vaccinazione"** - **Le sorgenti informative sul web** –presso Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Università, Firenze 10 Marzo 2016
- **Malattie infettive verso l'eradicazione: polio, morbillo, rosolia e sorveglianza delle malattie batteriche invasive.** Corso organizzato dalla regione Piemonte, presso Aula Magna Dogliotti, Presidio Molinette 16 febbraio 2016
- **"La sorveglianza integrata morbillo-rosolia e la sorveglianza della rosolia congenita e in gravidanza in vista dell'obiettivo di eliminazione"**, organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità - Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute, Roma, 26 Giugno 2015
- **"Andamento del Piano di Eliminazione del Morbillo e della Rosolia Congenita e presentazione del corso sulle buone pratiche vaccinali"** –presso Ulss 16 Padova, 19 Giugno 2015
- **15° Corso "Vaccini e Strategie di Vaccinazione"** - **Le sorgenti informative sul web** – corso tenuto (in qualità di relatrice), presso Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Università, Firenze 19 Marzo 2015
- **"Expo 2015 e Sorveglianza delle Malattie Infettive (formazione Nucleo Epidemic Intelligence)** - in collaborazione con la Regione Lombardia – Milano 9-11 Marzo 2015
- **"Emergency Response in Public Health"** - organizzato dall'Istituto Superiore Di Sanità - Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute in collaborazione con Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" presso la Regione Calabria, 20 - 22 novembre 2013
- **Attualità In Tema di Vaccini – V Anno: "Evento formativo Aziendale ASL RM A"** presso Dipartimento di Igiene Università Sapienza di Roma 11 maggio 2013; con presentazione:
 - o Cattaneo C, Cozza V, D'Ancona F, Declich S, **Del Manso M**, De Mei B, Giambi C, Giovannelli I, Possenti V e i Referenti regionali per HPV (Progetto CCM VALORE, 2010-2013): Progetto VALORE: VALutazione LOcale e REgionale delle campagne di vaccinazione anti-HPV in Italia.
- **"Corso di formazione a supporto della revisione del Sistema di Sorveglianza delle Malattie Trasmissibili"** corso tenuto (in qualità di relatrice) presso P.A. Bolzano, 21-23 Gennaio 2009.
- **"EpiInfo e sue applicazioni"** presso ASL RM D di Roma, 19-21 Novembre 2008.
- **"Training and capacity building on avian flu for Iraqi technicians"** presso ISS, Roma, 03-11 Giugno 2008 (cenni di statistica descrittiva ed epidemiologia e sull'uso di base del software EpiInfo).

Competenze

<i>COMPETENZE LINGUISTICHE</i>	
<i>MADRELINGUA</i>	Italiano
 <i>ALTRE LINGUE</i>	 Inglese
 <i>Capacità di lettura</i>	 Buona
<i>Capacità di scrittura</i>	Buona

*Capacità di espressione
orale*

Buona

Francese

Capacità di lettura

Scolastico

Capacità di scrittura

Scolastico

*Capacità di espressione
orale*

Scolastico

Spagnolo

Capacità di lettura

Ottima

Capacità di scrittura

Ottima

*Capacità di espressione
orale*

Ottima

**COMPETENZE
INFORMATICHE**

Buona conoscenza e destrezza nell'uso dei pacchetti statistici: STATA, R, EpiInfo versione 3.5.2.
Ottima conoscenza dei programmi Microsoft Excel, Word, PowerPoint e Access: realizzazione e analisi di database (creazione maschere e query in SQL).

- Fabiani M, Mateo-Urdiales A, Sacco C, Fotakis EA, Rota MC, Petrone D, Bressi M, **Del Manso M**, Siddu A, Fedele G, Stefanelli P, Bella A, Riccardo F, Palamara AT, Rezza G, Brusaferrero S, Pezzotti P; Italian Integrated Surveillance of COVID-19 study group and of the Italian COVID-19 Vaccines Registry group. Protection against severe COVID-19 after second booster dose of adapted bivalent (original/Omicron BA.4-5) mRNA vaccine in persons ≥ 60 years, by time since infection, Italy, 12 September to 11 December 2022. *Euro Surveill.* 2023 Feb;28(8):2300105. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2023.28.8.2300105. PMID: 36820640; PMCID: PMC9951255.
- Petrone D, Mateo-Urdiales A, Sacco C, Riccardo F, Bella A, Ambrosio L, Presti AL, Martino AD, Ceccarelli E, **Del Manso M**, Fabiani M, Stefanelli P, Pezzotti P, Palamara A; Italian Integrated Surveillance of COVID-19. Reduction of the risk of severe COVID-19 due to Omicron compared to Delta variant in Italy (November 2021 - February 2022). *Int J Infect Dis.* 2023 Jan 25;129:135-41. doi: 10.1016/j.ijid.2023.01.027. Epub ahead of print. PMID: 36708869; PMCID: PMC9877142.
- Facchin G, Bella A, **Del Manso M**, Rota MC, Filia A. Decline in reported measles cases in Italy in the COVID-19 era, January 2020 - July 2022: The need to prevent a resurgence upon lifting non-pharmaceutical pandemic measures. *Vaccine.* 2023 Feb 10;41(7):1286-1289. doi: 10.1016/j.vaccine.2023.01.021. Epub 2023 Jan 13. PMID: 36669968; PMCID: PMC9837224.
- Fabiani M, Mateo-Urdiales A, Sacco C, Rota MC, Petrone D, Bressi M, **Del Manso M**, Siddu A, Proietti V, Battilomo S, Menniti-Ippolito F, Popoli P, Bella A, Riccardo F, Palamara AT, Rezza G, Brusaferrero S, Pezzotti P; Italian Integrated Surveillance of COVID-19 study group, of the Italian COVID-19 Vaccines Registry group. Relative effectiveness of a 2nd booster dose of COVID-19 mRNA vaccine up to four months post administration in individuals aged 80 years or more in Italy: A retrospective matched cohort study. *Vaccine.* 2023 Jan 4;41(1):76-84. doi: 10.1016/j.vaccine.2022.11.013. Epub 2022 Nov 14. PMID: 36400660; PMCID: PMC9659513.
- D'Archivio M, Cataldo C, **Del Manso M**, Petrone D, Sacco C, Vescio MF, Spuri M, Rota MC, Bressi M, Fabiani M, Boros S, Urdiales AM, Riccardo F, Bella A, Masella R, Pezzotti P, Busani L. Characteristics of COVID-19 cases in Italy from a sex/gender perspective. *Ann Ist Super Sanita.* 2022 Oct-Dec;58(4):227-235. doi: 10.4415/ANN_22_04_02. PMID: 36511193.
- Fabiani M, Vescio MF, Bressi M, Mateo-Urdiales A, Petrone D, Spuri M, Sacco C, **Del Manso M**, Bella A, D'Ancona F, Rota MC, Filia A, Declich S, Marchetti G, Petrelli A, Di Napoli A, Riccardo F, Palamara AT, Pezzotti P; Italian Integrated Surveillance of COVID-19 Study Group. Differences in the incidence and clinical outcomes of SARS-CoV-2 infection between Italian and non-Italian nationals using routine data. *Public Health.* 2022 Oct;211:136-143. doi: 10.1016/j.puhe.2022.07.022. Epub 2022 Aug 11. PMID: 36113199; PMCID: PMC9365864.
- Riccardo F, Bella A, Monaco F, Ferraro F, Petrone D, Mateo-Urdiales A, Andrianou XD, **Del Manso M**, Venturi G, Fortuna C, Di Luca M, Severini F, Caporali MG, Morelli D, Iapaolo F, Pati I, Lombardini L, Bakonyi T, Alexandra O, Pezzotti P, Perrotta MG, Maraglino F, Rezza G, Palamara AT; Italian Arbovirus Surveillance network. Rapid increase in neuroinvasive West Nile virus infections in humans, Italy, July 2022. *Euro Surveill.* 2022 Sep;27(36):2200653. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2022.27.36.2200653. PMID: 36082685; PMCID: PMC9461310.
- Sacco C, Petrone D, **Del Manso M**, Mateo-Urdiales A, Fabiani M, Bressi M, Bella A, Pezzotti P, Rota MC, Riccardo F; Italian Integrated Surveillance of COVID-19 study group. Risk and protective factors for SARS-CoV-2 reinfections, surveillance data, Italy, August 2021 to March 2022. *Euro Surveill.* 2022 May;27(20):2200372. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2022.27.20.2200372. PMID: 35593164; PMCID: PMC9121659.
- Fabiani M, Puopolo M, Filia A, Sacco C, Mateo-Urdiales A, Spila Alegiani S, **Del Manso M**, D'Ancona F, Vescio F, Bressi M, Petrone D, Spuri M, Rota MC, Massari M, Da Cas R, Morciano C, Stefanelli P, Bella A, Tallon M, Proietti V, Siddu A, Battilomo S, Palamara AT, Popoli P, Brusaferrero S, Rezza G, Riccardo F, Menniti Ippolito F, Pezzotti P. Effectiveness of an mRNA vaccine booster dose against SARS-CoV-2 infection and severe COVID-19 in persons aged ≥ 60 years and other high-risk groups during predominant circulation of the delta variant in Italy, 19 July to 12 December 2021. *Expert Rev Vaccines.* 2022 Jul;21(7):975-982. doi: 10.1080/14760584.2022.2064280. Epub 2022 Apr 15. PMID: 35389748; PMCID: PMC9115794.
- Sacco C, **Del Manso M**, Mateo-Urdiales A, Rota MC, Petrone D, Riccardo F, Bella A, Siddu A, Battilomo S, Proietti V, Popoli P, Menniti Ippolito F, Palamara AT, Brusaferrero S, Rezza G, Pezzotti P, Fabiani M; Italian National COVID-19 Integrated Surveillance System and the Italian COVID-19 vaccines registry. Effectiveness of BNT162b2 vaccine against SARS-CoV-2 infection and severe COVID-19 in children aged 5-11 years in Italy: a retrospective analysis of January-April, 2022. *Lancet.* 2022 Jul 9;400(10346):97-103. doi: 10.1016/S0140-6736(22)01185-0. Epub 2022 Jul 1. PMID: 35780801; PMCID: PMC9246475.
- Fabiani M, Puopolo M, Morciano C, Spuri M, Spila Alegiani S, Filia A, D'Ancona F, **Del Manso M**, Riccardo F, Tallon M, Proietti V, Sacco C, Massari M, Da Cas R, Mateo-Urdiales A, Siddu A, Battilomo S, Bella A, Palamara AT, Popoli P, Brusaferrero S, Rezza G, Menniti Ippolito F, Pezzotti P; Italian Integrated Surveillance of covid-19 study group and Italian covid-19 Vaccines Registry group. Effectiveness of mRNA vaccines and waning of protection against SARS-CoV-2 infection and severe covid-19 during predominant circulation of the delta variant in Italy: retrospective cohort study. *BMJ.* 2022 Feb 10;376:e069052. doi: 10.1136/bmj-2021-069052. PMID: 35144968; PMCID: PMC8829820.
- Riccardo F, Frisicale EM, Guzzetta G, Ferraro F, Merler S, Maringhini G, Spuri M, Petrone D, Rota MC, Rapiti A, Angeloni U, Rossi P, Tallon M, Giannitelli S, Pezzotti P, **Del Manso M**, Bella A, Maraglino FP. Winning during a pandemic: epidemiology of SARS-CoV-2 during EURO2020 in Italy. *Epidemiol Infect.* 2022 Apr 22;150:e166. doi: 10.1017/S0950268822000723. PMID: 35450542; PMCID: PMC9509794.
- Riccardo F, Guzzetta G, Urdiales AM, **Del Manso M**, Andrianou XD, Bella A, Pezzotti P, Carbone S, De Vito T, Maraglino F, Demicheli V, Dario C, Coscioni E, Rezza G, Urbani A, Merler S, Brusaferrero S; Italian COVID-19 monitoring group. COVID-19 response: effectiveness of weekly rapid risk assessments, Italy. *Bull World Health Organ.* 2022 Feb 1;100(2):161-167. doi: 10.2471/BLT.21.286317. Epub 2021 Nov 25. PMID: 35125541; PMCID: PMC8795855.

- Stefanelli P, Trentini F, Guzzetta G, Marziano V, Mammone A, Sane Schepisi M, Poletti P, Molina Grané C, Manica M, **Del Manso M**, Andrianou X, Ajelli M, Rezza G, Brusaferro S, Merler S; COVID-19 National Microbiology Surveillance Study Group. Co-circulation of SARS-CoV-2 Alpha and Gamma variants in Italy, February and March 2021. *Euro Surveill.* 2022 Feb;27(5):2100429. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2022.27.5.2100429. PMID: 35115077; PMCID: PMC8815098.
- Dorrucci M, Minelli G, Boros S, Manno V, Prati S, Battaglini M, Corsetti G, Andrianou X, Riccardo F, Fabiani M, Vescio MF, Spuri M, Mateo-Urdiales A, **Del Manso M**, Pezzotti P, Bella A; Italian Integrated Surveillance COVID-19 Group; Italian Integrated Surveillance COVID-19 group. A population-based cohort approach to assess excess mortality due to the spread of COVID-19 in Italy, January-May 2020. *Ann Ist Super Sanita.* 2022 Jan-Mar;58(1):25-33. doi: 10.4415/ANN_22_01_04. PMID: 35324471.
- Gossner CM, Fournet N, Frank C, Fernández-Martínez B, **Del Manso M**, Gomes Dias J, de Valk H. Dengue virus infections among European travellers, 2015 to 2019. *Euro Surveill.* 2022 Jan;27(2):2001937. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2022.27.2.2001937. PMID: 35027102; PMCID: PMC8759115.
- Sacco C, Mateo-Urdiales A, Petrone D, Spuri M, Fabiani M, Vescio MF, Bressi M, Riccardo F, **Del Manso M**, Bella A, Pezzotti P; Italian Integrated Surveillance of COVID-19 study group. Estimating averted COVID-19 cases, hospitalisations, intensive care unit admissions and deaths by COVID-19 vaccination, Italy, January-September 2021. *Euro Surveill.* 2021 Nov;26(47):2101001. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2021.26.47.2101001. PMID: 34823637; PMCID: PMC8619872.
- Mateo-Urdiales A, Fabiani M, Rosano A, Vescio MF, **Del Manso M**, Bella A, Riccardo F, Pezzotti P, Regidor E, Andrianou X. Socioeconomic patterns and COVID-19 outcomes before, during and after the lockdown in Italy (2020). *Health Place.* 2021 Sep;71:102642. doi: 10.1016/j.healthplace.2021.102642. Epub 2021 Jul 29. PMID: 34339938; PMCID: PMC8318679.
- Trapani S, Masiero L, Puoti F, Rota MC, **Del Manso M**, Lombardini L, Riccardo F, Amoroso A, Pezzotti P, Grossi PA, Brusaferro S, Cardillo M; Italian Network of Regional Transplant Coordinating Centers Collaborating group; Italian Surveillance System of Covid-19, Italian Society for Organ Transplantation (SITO), The Italian Board of Experts in Liver Transplantation (I-BELT) Study Group, Italian Association for the Study of the Liver (AISF), Italian Society of Nephrology (SIN), SIN-SITO Study Group. Incidence and outcome of SARS-CoV-2 infection on solid organ transplantation recipients: A nationwide population-based study. *Am J Transplant.* 2021 Jul;21(7):2509-2521. doi: 10.1111/ajt.16428. Epub 2021 Jan 20. PMID: 33278850.
- Mateo-Urdiales A, **Del Manso M**, Andrianou X, Spuri M, D'Ancona F, Filia A, Rota MC, Petrone D, Vescio MF, Riccardo F, Bella A, Pezzotti P, Fabiani M. Initial impact of SARS-Cov-2 vaccination on healthcare workers in Italy- Update on the 28th of March 2021. *Vaccine.* 2021 Aug 9;39(34):4788-4792. doi: 10.1016/j.vaccine.2021.07.003. Epub 2021 Jul 7. PMID: 34253419; PMCID: PMC8260579.
- Manica M, Guzzetta G, Riccardo F, Valenti A, Poletti P, Marziano V, Trentini F, Andrianou X, Mateo-Urdiales A, **Del Manso M**, Fabiani M, Vescio MF, Spuri M, Petrone D, Bella A, Iavicoli S, Ajelli M, Brusaferro S, Pezzotti P, Merler S. Impact of tiered restrictions on human activities and the epidemiology of the second wave of COVID-19 in Italy. *Nat Commun.* 2021 Jul 27;12(1):4570. doi: 10.1038/s41467-021-24832-z. PMID: 34315899; PMCID: PMC8316570
- Michelozzi P, de' Donato F, De Sario M, Scortichini M, Stafoggia M, Noccioli F, Andrianou X, Boros S, **Del Manso M**, Fabiani M, Urdiales AM, Pezzotti P, Rossi P, Rezza G, Costa G, Davoli M. Variazioni temporali della mortalità totale e nei decessi per COVID-19 durante la fase 1 e la fase 2 dell'epidemia in Italia [Temporal variations in excess mortality during phase 1 and phase 2 of the COVID-19 epidemic in Italy]. *Epidemiol Prev.* 2020 Sep-Dec;44(5-6 Suppl 2):236-243. Italian. doi: 10.19191/EP20.5-6.S2.123. PMID: 33412815.
- Bellino S, Punzo O, Rota MC, **Del Manso M**, Urdiales AM, Andrianou X, Fabiani M, Boros S, Vescio F, Riccardo F, Bella A, Filia A, Rezza G, Villani A, Pezzotti P; COVID-19 WORKING GROUP. COVID-19 Disease Severity Risk Factors for Pediatric Patients in Italy. *Pediatrics.* 2020 Oct;146(4):e202009399. doi: 10.1542/peds.2020-009399. Epub 2020 Jul 14. PMID: 32665373.
- Mateo-Urdiales A, Spila Alegiani S, Fabiani M, Pezzotti P, Filia A, Massari M, Riccardo F, Tallon M, Proietti V, **Del Manso M**, Puopolo M, Spuri M, Morciano C, D'Ancona FP, Da Cas R, Battilomo S, Bella A, Menniti-Ippolito F; Italian Integrated Surveillance of COVID-19 study group; on behalf of the Italian COVID-19 vaccines registry. Risk of SARS-CoV-2 infection and subsequent hospital admission and death at different time intervals since first dose of COVID-19 vaccine administration, Italy, 27 December 2020 to mid-April 2021. *Euro Surveill.* 2021 Jun;26(25):2100507. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2021.26.25.2100507. PMID: 34169819; PMCID: PMC8229378.
- Del Manso M**, Andrianou X, Urdiales AM, Vescio MF, Rota MC, Fabiani M, Boros S, Bellino S, Stefanelli P, Ciervo A, Punzo O, Filia A, Tallon M, Di Benedetto C, Spuri M, Pezzotti P, Riccardo F, Bella A; Gruppo Referenti regionali della Sorveglianza Integrata COVID-19. La sorveglianza integrata COVID-19 in Italia: output e attività correlate [Integrated Surveillance in Italy: outputs and related activities]. *Epidemiol Prev.* 2020 Sep-Dec;44(5-6 Suppl 2):70-80. Italian. doi: 10.19191/EP20.5-6.S2.105. PMID: 33412796.
- Gossner CM, Fournet N, Dias JG, Martínez BF, **Del Manso M**, Young JJ, Zeller H, Coulombier D. Risks Related to Chikungunya Infections among European Union Travelers, 2012-2018. *Emerg Infect Dis.* 2020 Jun;26(6):1067-1076. doi: 10.3201/eid2606.190490. PMID: 32441244; PMCID: PMC7258487.
- Bellino S, Rota MC, Riccardo F, Andrianou X, Mateo Urdiales A, **Del Manso M**, Punzo O, Bella A, Villani A, Pezzotti P; COVID-19 Working Group. Pediatric COVID-19 Cases Prelockdown and Postlockdown in Italy. *Pediatrics.* 2021 Feb;147(2):e2020035238. doi: 10.1542/peds.2020-035238. Epub 2020 Nov 5. PMID: 33154154.
- Guzzetta G, Riccardo F, Marziano V, Poletti P, Trentini F, Bella A, Andrianou X, **Del Manso M**, Fabiani M, Bellino S, Boros S, Urdiales AM, Vescio MF, Piccioli A; COVID-19 Working Group,2, Brusaferro S, Rezza G, Pezzotti P, Ajelli M, Merler S. Impact of a Nationwide Lockdown on SARS-CoV-2 Transmissibility, Italy. *Emerg Infect Dis.* 2021 Jan;27(1):267-70. doi: 10.3201/eid2701.202114. Epub 2020 Oct 20. PMID: 33080168; PMCID: PMC7774526.
- Fabiani M, Mateo-Urdiales A, Andrianou X, Bella A, **Del Manso M**, Bellino S, Rota MC, Boros S, Vescio MF, D'Ancona FP, Siddu A, Punzo O, Filia A, Brusaferro S, Rezza G, Dente MG, Declich S, Pezzotti P, Riccardo F; COVID-19

- Working Group. Epidemiological characteristics of COVID-19 cases in non-Italian nationals notified to the Italian surveillance system. *Eur J Public Health*. 2021 Feb 1;31(1):37-44. doi: 10.1093/eurpub/ckaa249. PMID: 33416859; PMCID: PMC7851886.
- Riccardo F, Ajelli M, Andrianou XD, Bella A, **Del Manso M**, Fabiani M, Bellino S, Boros S, Urdiales AM, Marziano V, Rota MC, Filia A, D'Ancona F, Siddu A, Punzo O, Trentini F, Guzzetta G, Poletti P, Stefanelli P, Castrucci MR, Ciervo A, Di Benedetto C, Tallon M, Piccoli A, Brusaferrero S, Rezza G, Merler S, Pezzotti P; COVID-19 working group. Epidemiological characteristics of COVID-19 cases and estimates of the reproductive numbers 1 month into the epidemic, Italy, 28 January to 31 March 2020. *Euro Surveill*. 2020 Dec;25(49):2000790. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2020.25.49.2000790. PMID: 33303064; PMCID: PMC7730489.
- Adamo G, Baccolini V, Massimi A, Barbato D, Cocchiara R, Di Paolo C, Mele A, Cianfanelli S, Angelozzi A, Castellani F, Salerno C, Isonne C, Bella A, Filia A, **Del Manso M**, Baggieri M, Nicoletti L, Magurano F, Iannazzo S, Marzuillo C, Villari P. Towards elimination of measles and rubella in Italy: Progress and challenges. *PLoS One*. 2019 Dec 16;14(12):e0226513. doi: 10.1371/journal.pone.0226513. PMID: 31841530; PMCID: PMC6913993.
- Ndumbi P, Freidl GS, Williams CJ, Mårdh O, Varela C, Avellón A, Friesema I, Vennema H, Beebejaun K, Ngui SL, Edelstein M, Smith-Palmer A, Murphy N, Dean J, Faber M, Wenzel J, Kontio M, Müller L, Midgley SE, Sundqvist L, Ederth JL, Roque-Afonso AM, Couturier E, Klamer S, Rebolledo J, Suin V, Aberle SW, Schmid D, De Sousa R, Augusto GF, Alfonsi V, **Del Manso M**, Ciccaglione AR, Mellou K, Hadjichristodoulou C, Donachie A, Borg ML, Sočan M, Poljak M, Severi E; Members of the European Hepatitis A Outbreak Investigation Team. Hepatitis A outbreak disproportionately affecting men who have sex with men (MSM) in the European Union and European Economic Area, June 2016 to May 2017. *Euro Surveill*. 2018 Aug;23(33):1700641. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2018.23.33.1700641. Erratum in: *Euro Surveill*. 2021 Sep;26(36): PMID: 30131095; PMCID: PMC6205254.
- Riccardo F, Venturi G, Di Luca M, **Del Manso M**, Severini F, Andrianou X, Fortuna C, Remoli ME, Benedetti E, Caporali MG, Fratto F, Mignoli AD, Rizzo L, De Vito G, De Giorgio V, Surace L, Vairo F, Angelini P, Re MC, Amendola A, Fiorentini C, Marsili G, Toma L, Baccolini D, Romi R, Pezzotti P, Rezza G, Rizzo C.; Secondary Autochthonous Outbreak of Chikungunya, Southern Italy, 2017; *Emerg Infect Dis*. 2019 Nov;25(11):2093-2095. doi: 10.3201/eid2511.180949.
- Giambi C, **Del Manso M**, Marchetti G, Olsson K, Adel Ali K, Declich S; Venice survey working group.; Immunisation of migrants in EU/EEA countries: Policies and practices; *Vaccine*. 2019 Aug 23;37(36):5439-5451. doi: 10.1016/j.vaccine.2019.06.068. Epub 2019 Jul 8.
- Giambi C, **Del Manso M**, Dalla Zuanna T, Riccardo F, Bella A, Caporali MG, Baka A, Caks-Jager N, Melillo T, Mexia R, Petrović G, Declich S; CARE working group for the National Immunization Survey; National immunization strategies targeting migrants in six European countries; *Vaccine*. 2019 Jul 26;37(32):4610-4617. doi: 10.1016/j.vaccine.2018.01.060. Epub 2018 Feb 6.
- Andrianou X., **Del Manso M.**, Bella A., Vescio MF., Baggieri M., Rota MC, Pezzotti P. and Filia A.; Spatiotemporal distribution and determinants of measles incidence during a large outbreak, Italy, September 2016 to July 2018; *Eurosurveillance* 24, 1800679 (2019); <http://dx.doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2019.24.17.1800679>
- Torre M, Luzzi I, Mirabella F, **Del Manso M**, Zanolì G, Tucci G, Romanini E. Cross-cultural adaptation and validation of the Italian version of the Hip disability and Osteoarthritis Outcome Score (HOOS). *Health Qual Life Outcomes*. 2018 Jun 4;16(1):115. doi: 10.1186/s12955-018-0935-6.
- Riccardo F, Suk JE, Espinosa L, Bella A, Giambi C, **Del Manso M**, Napoli C, Dente MG, Nacca G, Declich S. Key Dimensions for the Prevention and Control of Communicable Diseases in Institutional Settings: A Scoping Review to Guide the Development of a Tool to Strengthen Preparedness at Migrant Holding Centres in the EU/EEA. *Int J Environ Res Public Health*. 2018 May 30;15(6). pii: E1120. doi: 10.3390/ijerph15061120.
- Giambi C, **Del Manso M**, Dalla Zuanna T, Riccardo F, Bella A, Caporali M, Baka A, Čakš Jager N, Melillo T, Mexia R, Petrović G, Declich S, the CARE working group for the National Immunization Survey; 4.10-P16; National Immunization strategies targeting migrants in six European countries, *European Journal of Public Health*, Volume 28, Issue suppl_1, 1 May 2018, cky048.155, <https://doi.org/10.1093/eurpub/cky048.155>
- Dalla Zuanna T, **Del Manso M**, Giambi C, Riccardo F, Bella A, Caporali MG, Dente MG, Declich S; Italian Survey CARE Working Group. Immunization Offer Targeting Migrants: Policies and Practices in Italy. *Int J Environ Res Public Health*. 2018 May 12;15(5). pii: E968. doi: 10.3390/ijerph15050968.
- Dalla Zuanna T, **Del Manso M**, Giambi C, Riccardo F, Bella A, Caporali M, Dente M, Declich S, Italian survey CARE working group; 4.10-P15; Policies and practices targeting immunisation of newly arrived migrants in Italy, *European Journal of Public Health*, Volume 28, Issue suppl_1, 1 May 2018, cky048.154, <https://doi.org/10.1093/eurpub/cky048.154>
- Giambi C, Fabiani M, D'Ancona F, Ferrara L, Fiacchini D, Gallo T, Martinelli D, Pascucci MG, Prato R, Filia A, Bella A, **Del Manso M**, Rizzo C, Rota MC. Parental vaccine hesitancy in Italy - Results from a national survey. *Vaccine*. 2018 Feb 1;36(6):779-787. doi: 10.1016/j.vaccine.2017.12.074. Epub 2018 Jan 8.
- Filia A, Bella A, **Del Manso M**, Baggieri M, Magurano F, Rota MC. Ongoing outbreak with well over 4,000 measles cases in Italy from January to end August 2017 - what is making elimination so difficult?. *Euro Surveill*. 2017;22(37):pii=30614. <https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2017.22.37.30614>
- Venturi G, Di Luca M, Fortuna C, Remoli ME, Riccardo F, Severini F, Toma L, **Del Manso M**, Benedetti E, Caporali MG, Amendola A, Fiorentini C, De Liberato C, Giammattei R, Romi R, Pezzotti P, Rezza G, Rizzo C. Detection of a chikungunya outbreak in Central Italy, August to September 2017. *Euro Surveill*. 2017;22(39):pii=17-00646. <https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2017.22.39.17-00646>
- Camilli R, D'Ambrosio F, Del Grosso M, Pimentel de Araujo F, Caporali MG, **Del Manso M**, Gherardi G, D'Ancona F, Pantosti A; Pneumococcal Surveillance Group. Impact of pneumococcal conjugate vaccine (PCV7 and PCV13) on pneumococcal invasive diseases in Italian children and insight into evolution of pneumococcal population structure. *Vaccine*. 2017 Aug 16;35(35 Pt B):4587-4593. doi: 10.1016/j.vaccine.2017.07.010. Epub 2017 Jul 14.

- Magurano F, Baggieri M, Filia A, **Del Manso M**, Lazzarotto T, Amendola A, D'Agaro P, Chironna M, Ansaldo F, Iannazzo S, Bucci P, Marchi A, Nicoletti L; Measles Surveillance Group. Towards measles elimination in Italy: Virological surveillance and genotypes trend (2013-2015). *Virus Res.* 2017 May 15;236:24-29. doi: 10.1016/j.virusres.2017.05.009. Epub 2017 May 15.
- Giambi C, **Del Manso M**, Dente MG, Napoli C, Montañó-Remacha C, Riccardo F, Declich S, Network for the control of cross-border health threats in the mediterranean basin and black sea for the Provacmed project. Immunization Strategies Targeting Newly Arrived Migrants in Non-EU Countries of the Mediterranean Basin and Black Sea. *Int J Environ Res Public Health.* 2017 Apr 25;14(5). pii: E459. doi: 10.3390/ijerph14050459.
- Giambi C, Bella A, Filia A, **Del Manso M**, Nacca G, Declich S, Rota MC; Regional contact points for rubella; Underreporting of congenital rubella in Italy, 2010-2014. *Eur J Pediatr.* 2017 May 28. doi: 10.1007/s00431-017-2935-7.
- De Donno A, Kuhdari P, Guido M, Rota MC, Bella A, Brignole G, Lupi S2, Idolo A, Stefanati A, **Del Manso M**, Gabutti G; Study Group on seroepidemiology. Has VZV epidemiology changed in Italy? Results of a seroprevalence study. *Hum Vaccin Immunother.* 2016 Dec 27:1-6. doi: 10.1080/21645515.2017.1264828.
- Riccardo F, **Del Manso M**, Caporali MG, Napoli C, Linge JP, Mantica E, Verile M, Piatti A, Pompa MG, Vellucci L, Costanzo V, Bastiampillai AJ, Gabrielli E, Gramegna M, Declich S., Event-Based Surveillance During EXPO Milan 2015: Rationale, Tools, Procedures, and Initial Results. *Health Secur.* 2016 May-Jun;14(3):161-72. doi: 10.1089/hs.2015.0075.
- Filia A, Amendola A, Faccini M, **Del Manso M**, Senatore S, Bianchi S, Borriani BM, Ciampelli A, Tanzi E, Filipponi MT, Piccirilli G, Lazzarotto T, Pascucci MG, Baggieri M, Magurano F. Outbreak of a new measles B3 variant in the Roma/Sinti population with transmission in the nosocomial setting, Italy, November 2015 to April 2016. *Euro Surveill.* 2016;21(20):pii=30235. DOI: <http://dx.doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2016.21.20.30235>
- Giambi C, Filia A, Rota MC, Del Manso M, Declich S, Nacca G, Rizzuto E, Bella A; regional contact points for rubella. Congenital rubella still a public health problem in Italy: analysis of national surveillance data from 2005 to 2013. *Euro Surveill.* 2015 Apr 23;20(16):21103. doi: 10.2807/1560-7917.es2015.20.16.21103. PMID: 25953272.
- Filia A, Bella A, Cadeddu G, Milia MF, **Del Manso M**, Rota MC, et al. Extensive nosocomial transmission of measles originating in cruise ship passenger, Sardinia, Italy, 2014. *Emerg Infect Dis.* 2015 Jun; 21(8)
- Giambi C., **Del Manso M.**, D'Ancona P.F., De Mei B., Giovannelli I., Cattaneo C., Possenti V., Declich S., Local representatives for VALORE. Actions improving HPV vaccination uptake – Results from a national survey in Italy. *Vaccine* 33 (2015) 2425–2431.
- D'Ancona F, Caporali MG, **Del Manso M**, Giambi C, Camilli R, D'Ambrosio F, Del Grosso M, Iannazzo S, Rizzuto E, Pantosti A. Invasive pneumococcal disease in children and adults in seven Italian regions after the introduction of the conjugate vaccine, 2008-2014. *Epidemiol Prev.* 2015 Jul-Aug;39(4 Suppl 1):134-8.
- Giambi C, Filia A, Rota MC, **Del Manso M**, Declich S, Nacca G, Rizzuto E, Bella A, regional contact points for rubella. Congenital rubella still a public health problem in Italy: analysis of national surveillance data from 2005 to 2013. *Euro Surveill.* 2015;20(16):pii=21103.
- Filia A, Riccardo F, Del Manso M, D'Agaro P, Magurano F, Bella A; Regional contact points for measles surveillance. Measles outbreak linked to an international dog show in Slovenia - primary cases and chains of transmission identified in Italy, November to December 2014. *Euro Surveill.* 2015 Mar 5;20(9):21050. doi: 10.2807/1560-7917.es2015.20.9.21050. PMID: 25764189.

- Giambi C, D'Ancona F, Del Manso M, De Mei B, Giovannelli I, Cattaneo C, Possenti V, Declich S; Local Representatives for VALORE. Exploring reasons for non-vaccination against human papillomavirus in Italy. *BMC Infect Dis.* 2014 Nov 11;14:545. doi: 10.1186/s12879-014-0545-9. PMID: 25410754; PMCID: PMC4233085.
- Lanini S, Capobianchi MR, Puro V, Filia A, Del Manso M, Karki T, Nicoletti L, Magurano F, Derrough T, Severi E, Bonfigli S, Lauria F, Ippolito G, Vellucci L, Pompa MG; Central task force for measles outbreak. Measles outbreak on a cruise ship in the western Mediterranean, February 2014, preliminary report. *Euro Surveill.* 2014 Mar 13;19(10):20735. doi: 10.2807/1560-7917.es2014.19.10.20735. Erratum in: *Euro Surveill.* 2014;19(11):pii/20740. PMID: 24650863.
- Baggieri M, Fortuna C, Ansaldo F, Chironna M, Marchi A, Bucci P, Benedetti E, Del Manso M, Declich S, Nicoletti L, Magurano F. Genotyping of circulating measles strains in Italy in 2010. *Ann Ist Super Sanita.* 2014;50(4):345-50. doi: 10.4415/ANN_14_04_09. PMID: 25522075.-350.
- Fortuna C, Baggieri M, Marchi A, Benedetti E, Bucci P, **Del Manso M**, Declich S, Iannazzo S, Pompa MG, Nicoletti L, Magurano F. Measles in Italy, laboratory surveillance activity during 2010. *Ann I Super Sanita* 2014;50(4):341-4.

PUBBLICAZIONI NAZIONALI

- Del Manso M**, Petrone D, Spuri M, Sacco C, Mateo Urdiales A, Croci R, Giannitelli S, Pezzotti P, Mipatrini D, Maraglino F, Riccardo F, Network italiano di Epidemic Intelligence. Il sistema di sorveglianza basato su eventi in Italia dal 2009 al 2021: verso una intelligence di sanità pubblica. *Boll Epidemiol Naz* 2022;3(1):19-28. DOI: https://doi.org/10.53225/BEN_039
- Ciofi degli Atti M., Rizzo C, **Del Manso M.**, Azzari C., Bartolozzi G., Esposito S., Fara G.M. , Lo Giudice M. I pediatri e i determinanti della vaccinazione anti-influenzale: un'indagine di conoscenza, attitudine e pratica; *Rivista di Immunologia e Allergologia Pediatrica*, 06/2011 (36-43)
- Rota MC, **Del Manso M**, Ciofi Degli Atti ML, Alfonsi V, Seyler T, Caleo GM, Lana S, Bella A, Gruppo di lavoro ICONA 2008. Le coperture vaccinali nel secondo anno di vita e nell'adolescenza: i risultati dell'indagine ICONA 2008. *Vaccinare oggi* 2010-10-08
- Alfonsi V., D'Ancona F.P., **Del Manso M.**, Rota M.C. e il gruppo interregionale malattie infettive e vaccinazioni: L'impatto delle diverse strategie regionali sulle coperture vaccinali dei vaccini anti-pneumococco, anti-meningococco c ed anti-varicella. 2009; *Igiene e Sanità Pubblica Suppl.n.5*: 387;
- Del Manso M.**, De Crescenzo M., Bella A., D'Ancona F.P., Giannitelli S., Lana S., Salmasso S., Rizzo C. e il gruppo dei referenti regionali per le malattie infettive: Malattie trasmesse attraverso gli alimenti: indagine sui laboratori regionali di riferimento in Italia. 2009, *Igiene e Sanità Pubblica* 2009, 582

PARERI UFFICIALI

- Istanza agli atti bollettini rosolia 2020. Protocollo archivio: 20299/DMI.01.00 del 08/16/2020 (DMI 539 del 09/06/2020)
- Area Organizzativa Omogenea Gabinetto Ministro Istruzione invio questionario e rilevazione terza settimana MINISTERO ISTRUZIONE a Presidente ISS. (DMI 838 del 13/10/2020)
- Richiesta informazioni Cons. Micaela Fanelli - Dati epidemiologici della Regione Molise. Protocollo archivio: 6420/PRE.16.00 del 17/02/2021 Protocollo Presidenza E497 del 17/02/2021 (DMI 182 del 24/02/2021)
- Bollettino Covid-19 del 17 ottobre 2021 - quesiti presentati dall'Avvocato Paolo Troiano. Protocollo archivio: 42018/DMI.01.10 del 02/12/2021, 43125/DMI.01.10 del 13/12/2021, 44264/DMI.01.10 del 17/12/2021, 45116/DMI.01.00 del 23/12/2021

REPORT/DOCUMENTI TECNICI

- 145 report di monitoraggio su classificazione del rischio di epidemia non controllata e non gestibile ai sensi del DM del Ministero della Salute del 20 Aprile 2020. ISS e Ministero della Salute (ad esempio report 45: https://www.iss.it/documents/20126/0/Monitoraggio+Fase+2_+report_nazionale_45.pdf/d067f797-907e-d4eb-e12d-607f53167ae5?t=1616780663753)
- Del Manso M., Sacco C., Riccardo F., Bella A., Mateo-Urdiales A., Fabiani M., Boros S., D'Ancona FP, Rota MC, Filia A, Spuri M, Antignani S, Bressi M, Vescio MF, Petrone D, Di Benedetto C, Tallon M, Ciervo A, Stefanelli P, Pezzotti P, Bollettino Epidemiologico nazionale COVID-19 – Aggiornamento nazionale e appendice regionale. <https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2- sorveglianza-dati> (179 numeri pubblicati)
- Sacco C., Mateo-Urdiales A., Rota MC; Fabiani M, Petrone D, Boros S, Bressi M, Vescio MF, Siddu A, Battilomo S, Del Manso M, Palamara AT, Rezza G, Brusaferrò S, Bella A, Riccardo F, Pezzotti P, Infezioni da SARS-CoV-2, ricoveri e decessi associati a COVID-19 direttamente evitati dalla vaccinazione. *Italia* 27/12/2020 – 31/01/2022. Nota tecnica. https://www.iss.it/documents/20126/6703853/NT_Eventi+evitati+COVID19_LAST.pdf/a140e155-bd62-adcd-1b29-d1be3464ed48?t=1649832260103
- Palmieri L., Agazio E., Barbariol P., Bella A., Benelli E., Bertinato L., Bocci M., Boros S., Bressi M., Calcagnini G., Censi F., Ciervo A., Colaizzo E., Damiano C., Del Manso M., Di Benedetto C., Donfrancesco C., Fabiani M., Facchiano F., Floridia M., Galati F., Giuliano M., Grisetti T., Guastadisegni C., Lo Noce C., Maiozzi P., Manno V., Martini M., Mateo Urdiales A., Mattei E., Meduri C., Meli P., Minelli G., Onder G., Petrone D., Pezzotti P., Pricci F., Riccardo F., Sacco C., Salerno P., Serra D., Spuri M., Tallon M., Tamburo De Bella M., Tiple D., Unim B., Vaiarella L., Vescio M.F., Weimer L.E., Brusaferrò S., Characteristics of COVID-19 patients dying in Italy Report based on available data on 10th January, 2022. <https://www.epicentro.iss.it/en/coronavirus/sars-cov-2-analysis-of-deaths>

- Palmieri L., Agazio E., Barbariol P., Bella A., Benelli E., Bertinato L., Bocci M., Boros S., Bressi M., Calcagnini G., Censi F., Ciervo A., Colaizzo E., Damiano C., Del Manso M., Di Benedetto C., Donfrancesco C., Fabiani M., Facchiano F., Florida M., Galati F., Giuliano M., Griseti T., Guastadisegni C., Lo Noce C., Maiozzi P., Manno V., Martini M., Mateo Urdiales A., Mattei E., Meduri C., Meli P., Minelli G., Onder G., Petrone D., Pezzotti P., Pricci F., Riccardo F., Sacco C., Salerno P., Serra D., Spuri M., Tallon M., Tamburo De Bella M., Tiple D., Unim B., Vaianella L., Vescio M.F., Weimer L.E., Brusaferrò S., Characteristics of COVID-19 patients dying in Italy Report based on available data on 21st July, 2021. https://www.epicentro.iss.it/en/coronavirus/bollettino/Report-COVID-2019_21_july_2021.pdf
- Fabiani M., Onder G., Boros S., Spuri M., Minelli G., Mateo Urdiales A., Andrianou X., Riccardo F., **Del Manso M.**, Petrone D., Palmieri L., Vescio MF., Bella A., Pezzotti P.; Il case fatality rate dell'infezione SARS-CoV-2 a livello regionale e attraverso le differenti fasi dell'epidemia in Italia. Versione del 20 gennaio 2021: ii, 51 p. Rapporto ISS COVID-19 n. 1/2021
- Rota MC, Bellino S, Vescio MF, **Del Manso M**, Andrianou X, Urdiales AM, Spuri M, Fabiani M, Bella A, Riccardo F, Pezzotti P. Apertura delle scuole e andamento dei casi confermati di SARS-CoV-2: la situazione in Italia. Versione del 30 dicembre 2020. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2020. (Rapporto ISS COVID-19 n. 63/2020).
- Riccardo F., Andrianou X., Bella A., **Del Manso M.**, Urdiales AM, Fabiani M., Bellino S., Boros s, D'Ancona PF., Rota MC, Filia A., Punzo O., Spuri M., Vescio MF, Petrone D., Di Benedetto C., Tallon M., Ciervo A., Stefanelli P., Pezzotti P. *Bollettino Epidemiologico nazionale COVID-19 – Aggiornamento nazionale e appendice regionale*. <https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/sars-cov-2-sorveglianza-dati> (60 numeri pubblicati)
- Del Manso M**, Caporali MG, Bella A, Venturi G, Di Luca M, Parodi P, Pezzotti P, Riccardo F; *Arbovirosi in Italia – 2019/2020* - <https://www.epicentro.iss.it/arbovirosi/bollettini>
- Filia A, Bella A, **Del Manso M**, Baggieri M, Marchi A, Bucci P, Magurano F, Nicoletti L, Rota MC. *Morbillo & Rosolia News*, (63 numeri mensili pubblicati) <http://www.epicentro.iss.it/problemi/morbillo/bollettino.asp>
- Filia A, Bella A, **Del Manso M**, Baggieri M, Marchi A, Bucci P, Magurano F, Nicoletti L, Rota MC. *Morbillo & Rosolia Morbillo in Italia: bollettino settimanale; (34 numeri mensili pubblicati)* <https://www.epicentro.iss.it/morbillo/Infografica2017>
- Riccardo F, **Del Manso M**, Caporali MG, Declich S, Giannitelli S, Linge J, Cereda D, Piatti A, Costanzo V, Vellucci L, Rizzuto E, Rizzo C, Pezzotti P., Rezza G. e il Gruppo di Lavoro per la Sorveglianza Basata su Eventi. *Il contributo della sorveglianza digitale alla sorveglianza delle malattie infettive in Italia, 2007-2017*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2017. (Rapporti ISTISAN 17/21)
- Stefanelli P., Pantosti A., Cerquetti M., Riccardo F., Fazio C., Camilli R., Giufrè M, Fabiani M., **Del Manso M.**, Caporali MG.; *Sorveglianza delle malattie batteriche invasive in Italia RAPPORTO CONSOLIDATO 2017*. <https://www.iss.it/documents/20126/0/Rapporto+consolidato+MIB+2017.pdf/2fe47619-8d78-3754-0305-fb13d4ea02bd?t=1616750278331>
- Pantosti A., Cerquetti M., Riccardo F., Camilli R., Cardines R., D'Ambrosio F, Fazio C., Giufrè M., Neri A., Caporali MG, **Del Manso M.**, D'Ancona FP., Iannazzo S.; *Dati di sorveglianza delle malattie batteriche invasive aggiornati al 3 aprile 2017 (periodo 2011-2017)*: <https://www.iss.it/documents/20126/0/Rapporto+MIB+2011-2017.pdf/824f121b-4c2a-dfc2-82c8-96706126dd81?t=1616750133364>
- Giambi C, **Del Manso M**, Dente MG, Napoli C, Montaño-Remacha C, Riccardo F, Giannitelli S, Ranghiasi A, Nacca G, Bolli, M, Rossi P, Pompa MG, Declich S and the Network for the control of cross-border health threats in the Mediterranean Basin and Black Sea. *Immunitization strategies and coverage in non-EU Countries of the Mediterranean Basin and Black Sea*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2017. (Rapporti ISTISAN 17/15).
- Riccardo F, Dente MG, Giambi C, **Del Manso M**, Bella A, Napoli C, Declich S. *Handbook on using the ECDC preparedness checklist tools to strengthen preparedness against communicable disease out breaks at migrant reception/detention centres*. ECDC Technical Document. Stockholm: ECDC, 2016.
- Del Manso M**, Rota MC, Declich S, Giannitelli S, Nacca G, Bolli M, Rizzo C, Bella A, Gruppo di lavoro INFLUNET. *INFLUNET: sistema di sorveglianza sentinella delle sindromi influenzali in Italia*. Rapporto sulla stagione influenzale 2014-2015. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2016. (Rapporti ISTISAN 16/18).
- Del Manso M**, Mirabella F, Romanini E, Luzi I, Sette A, Zanolì G, Carrani E, Torre M. *Interventi di artroprotesi: analisi dati RIAP*. In: Torre M, ed. *RIAP. Progetto Registro Italiano ArtroProtesi. Verso l'operatività. Secondo report*. Roma: Il Pensiero Scientifico Editore; 2015: 97-122.
- Luzi I, **Del Manso M**, Romanini E, Zanolì G, Mirabella F, Torre M. *Interventi di artroprotesi: analisi dati SDO*. In: Torre M, ed. *RIAP. Progetto Registro Italiano ArtroProtesi. Verso l'operatività. Secondo report* Roma: Il Pensiero Scientifico Editore; 2015: 49-94.
- Torre M, Tucci G, Luzi I, **Del Manso M**, Romanini E. *Come misurare il mantenimento di elevate prestazioni nel paziente protesizzato? I PROs a supporto dell'outcomes research: validazione del questionario HOOS in italiano [abstract]*. *G Ital Ortoped Traumatol* 2015;41(4,Suppl 1):S412.
- Riccardo F, **Del Manso M**, Filia A, Bella A, D'Agaro P, Magurano F, Declich S. *Multiregion secondary measles transmission linked to a Slovenia International dog show, Italy 2014-2015*. *Escaide 2015*, 11-13 November 2015, Stockholm Sweden, pag. 58
- Torre M, Luzi I, **Del Manso M**, Carrani E. *Shoulder arthroplasty in Italy: epidemiological analysis*. 4th ISAR Congress. Gothenburg, 23-25 maggio, 2015
- Riccardo F, Piatti A, **Del Manso M**, Caporali MG, Napoli C, Batiampillai AJ, Gabrielli E, Gremogna M, Declich S. *EXPO Milan 2015: a risk assessment of infection diseases to guide the implementation of event based surveillance*. *Escaide 2015*, 11-13 November 2015, Stockholm Sweden, pag. 136
- Torre M., Luzi I, A. Sette, Di Benedetto C, **Del Manso M**, Carrani E, Leone L. *Progetto Registro Italiano ArtroProtesi (RIAP): obiettivi, organizzazione, attività*. In: S. Lopresti, G.A. de Biase (A cura di). *Il Registro Regionale RIPOC*. Cosenza: 2014; Pellegrini Editore. ISBN: 978-88-6822-211-6. p. 15-17.

- Torre M, Luzi I, Sette A, Di Benedetto C, **Del Manso M**, Carrani E, Leone L. Il Registro Italiano Artroprotesi (RIAP). 99° Congresso Nazionale SIOT. Sezione Approfondimenti Protesica (24 novembre 2014). Roma, 22-25 novembre 2014
- Torre M., Luzi I, A. Sette, C. Di Benedetto, **Del Manso M**, Carrani E, L. Leone. The Italian arthroplasty registry (RIAP). In: J Orthopaed Traumatol (2014) 15 (Suppl 1):S54–S55. atti di convegni
- Del Manso M**, Alfonsi V, Giannitelli S, A. Bella, Rizzo C e il Gruppo dei referenti regionali per le malattie infettive e vaccinazioni: Le differenze regionali nelle capacità diagnostiche per le tossinfezioni alimentari (poster CONVEGNO CNESPS 2011 - Roma). Atti del convegno.
- Rizzo C, **Del Manso M**, Giannitelli S, Nacca G, Rota MC, Bella A: INFLUNET - Sorveglianza Sentinella dell'Influenza: differenze regionali (poster CONVEGNO CNESPS 2011 - Roma).
- Mollo E, Alfonsi V, Caporali MG, Rota C, **Del Manso M**, Carbonari P, D'Ancona FP: Trend evaluation of meningococcal disease and impact of vaccine strategy in children 1-4 years in Italy, 2000-2008 (poster ESCAIDE 2009 - Stockholm).
- Filia A, **Del Manso M**, Rota MC, D'Ancona P, Giambi C, Declich S., Salmasso S e Gruppo di lavoro: Borrini BM Colasanti F, Finarelli AC, De Lorenzo G, Gallo T, Grilli G, Iannazzo S, Napoletano G, Pascucci MG, Tafuri S, Tosti A, Barale A, Pavan A: Indagine di ricognizione sullo stato di avanzamento del Piano Nazionale di Eliminazione del Morbillo e della Rosolia Congenita (PNEMRC); 2010. Igiene e Sanità Pubblica Suppl.n.3: 396;
- Caporali MG, Alfonsi V, Mollo E, Giannitelli S, **Del Manso M**, D'Ancona F, Rota MC. Invasive bacterial diseases in Italian children after the introduction of the vaccines against H. Influenzae, S. Pneumoniae and N. Meningitidis serogroup C. In: 28. Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID). Abstracts ; May 4-8, 2010; Nice. 2010.

ALTRE PUBBLICAZIONI NON INDICIZZATE

- Flavia Riccardo, Marco Ajelli, Xanthi D Andrianou, Antonino Bella, **Martina Del Manso**, Massimo Fabiani, Stefania Bellino, Stefano Boros, Alberto Mateo Urdiales, Valentina Marziano, Maria Cristina Rota, Antonietta Filia, Fortunato Paolo D'Ancona, Andrea Siddu, Ornella Punzo, Filippo Trentini, Giorgio Guzzetta, Piero Poletti, Paola Stefanelli, Maria Rita Castrucci, Alessandra Ciervo, Corrado Di Benedetto, Marco Tallon, Andrea Piccioli, Silvio Brusafferro, Giovanni Rezza, Stefano Merler, Patrizio Pezzotti, for the COVID-19 working group. Epidemiological characteristics of COVID-19 cases in Italy and estimates of the reproductive numbers one month into the epidemic. medRxiv 2020.04.08.20056861; doi: <https://doi.org/10.1101/2020.04.08.20056861>
- Paolo Cintia, Daniele Fadda, Fosca Giannotti, Luca Pappalardo, Giulio Rossetti, Dino Pedreschi, Salvo Rinzivillo, Pietro Bonato, Francesco Fabbri, Francesco Penone, Marcello Savarese, Daniele Checchi, Francesca Chiaromonte, Paolo Vineis, Giorgio Guzzetta, Flavia Riccardo, Valentina Marziano, Piero Poletti, Filippo Trentini, Antonino Bella, Xanthi Andrianou, **Martina Del Manso**, Massimo Fabiani, Stefania Bellino, Stefano Boros, Alberto Mateo Urdiales, Maria Fenicia Vescio, Silvio Brusafferro, Giovanni Rezza, Patrizio Pezzotti, Marco Ajelli, Stefano Merler. The relationship between human mobility and viral transmissibility during the COVID-19 epidemics in Italy. arXiv:2006.03141v1

La sottoscritta Martina Del Manso

-dichiara che tutto quanto sopra dichiarato corrisponde a verità ai sensi delle norme in materia di dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e seguenti del D.P.R. 445/2000;

-autorizza il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Roma, 22/02/2023