

Supplementary Material S1 - Number of subjects in ELICADHE cohort according to 1-year mortality and original threshold stratification of comorbidity indices or polypharmacy.

	1-year Mortality
	No. (%)
Polypharmacy	
None, 0 – 4	0
Yes, 5 – 9	31 (12.7)
Excessive, 10+	77 (21.8)
CCI	
0	2 (15.6)
1-2	53 (14.4)
3-4	44 (23.0)
5+	9 (30.0)
MCI	
0	0
1-2	16 (14.8)
3-4	35 (15.4)
5+	57 (19.4)
CDS	
0	0
1-3	3 (15.0)
4+	105 (17.2)
DDCI	

0	0
1-2	7 (10.3)
3-4	8 (7.9)
5-6	20 (14.6)
7+	73 (22.9)

Appendix A1 - Investigators and co-authors of the ELICADHE Study (E-Learning Intervention focused on Comprehensive geriatric Assessment to improve the quality of Drug prescribing in Hospitalized Elderly) are as follows:

Steering Committee: Alessandro Nobili, Carlotta Franchi, Mauro Tettamanti (IRCCS – Istituto di Ricerche Farmacologiche ‘Mario Negri’, Milan); Pier Mannuccio Mannucci (Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan);

Graziano Onder, Roberto Bernabei (Università Cattolica del Sacro Cuore – Policlinico ‘Agostino Gemelli’, Rome); Gualberto

Gussoni (Centro Studi FADOI, Milan); Stefano Bonassi (IRCCS – San Raffaele Pisana, Rome).

Study coordinating group: Carlotta Franchi, Alessandro Nobili (IRCCS – Istituto di Ricerche Farmacologiche ‘Mario Negri’, Milan).

Clinical data monitoring and revision: Carlotta Franchi (IRCCS – Istituto di Ricerche Farmacologiche ‘Mario Negri’, Milan); Raffaella Rossio (Fondazione IRCCS Cà

Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan; Medicina Interna); Antonella Valerio (Centro Studi FADOI, Milan); Federica Mammarella (Università cattolica del Sacro Cuore –Policlinico Universitario ‘Agostino Gemelli’, Rome); Moira Ceci (Ospedale Israelitico, Rome).

Database Management and Statistics: Mauro Tettamanti, Codjo Djignefa Djade (IRCCS – Istituto di Ricerche Farmacologiche ‘Mario Negri’, Milan).

Investigators: Raffaella Rossio, Barbara Ferrari (Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan; Ematologia non tumorale e coagulopatie); Daniela Mari, Marco Ferretti (Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan; Geriatria); Francesco Salerno, Alessio Conca (Medicina Interna, Policlinico IRCCS San Donato, San Donato Milanese, Università di Milano); Antonino Tuttolomondo, Anna Cirrincione, Antonio Pinto (U.O.C. di Medicina Interna e Cardioangiologia, AOUP ‘P. Giaccone’, Palermo); Antonio Cherubini, Giuseppina Dell’Aquila (Istituto Nazionale Ricovero e Cura Anziani-INRCA, Ancona; Geriatria); Roberto Bernabei, Graziano Onder, Michele Ciaburri (Università cattolica del Sacro Cuore – Policlinico Universitario ‘Agostino Gemelli’, Rome; Geriatria); Dario Manfellotto, Irene Caridi (Ospedale Fatebenefratelli – AFaR, Isola Tiberina, Rome; Medicina Interna); Enzo Lancia, Alessandra Forgione, Concetta Donato (IRCCS San Raffaele Pisana, Rome; Medicina Interna); Serra Maria Grazia (Azienda Ospedaliera ‘Cardinale G. Panico’ – Tricase (LE); Medicina Interna); Luigi Lusiani, Bullo Cristina, Brocco Stefano (Ospedale San Giacomo Apostolo, Castelfranco Veneto; Medicina Interna); Pedretti Giovanni, Pattacini Corrado (Ospedale di Fidenza – San Secondo Parmense; Medicina Interna); Francesco Violi, Ludovica Perri (Policlinico Umberto I, Rome; Medicina Interna); Luigi Di Cioccio, Carlo Di Meo, Laura Minchella (Ospedale Santa Scolastica, Cassino; Geriatria); Moira Ceci (Ospedale Israelitico, Rome; Geriatria); Alberto Ferrari, Salvatore Foderaro (Arcispedale Santa Maria Nuova – I.R.C.C.S, Reggio Emilia; Medicina Interna), Antonio Brucato, Anna Valenti, Silvia Ghidoni (Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Bergamo; Medicina Interna); Renzo Rozzini, Lina Falanga (Istituto Ospedaliero, Fondazione Poliambulanza, Brescia; Geriatria); Alessandra Marengoni, Simona Ghibelli (Dipartimento di Scienze Cliniche e

Sperimentale, Università degli Studi di Brescia); Chiara Mussi, Maria Alice Ferri (Nuovo Ospedale S. Agostino-Estense, Modena; Geriatria).

Appendix A2 - Investigators and co-authors of the REPOSI Study

All the Investigators and co-authors, in the Appendix below, must be tagged as collaborators and should appear in the PubMed record for this article.

APPENDIX: Investigators and co-authors of the REPOSI (REgistro POLiterapie SIMI, Società Italiana di Medicina Interna) Study Group are as follows:

Steering Committee: Pier Mannuccio Mannucci (*Chair*) (*Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano*), Alessandro Nobili (*co-chair*) (*Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS, Milano*), Antonello Pietrangelo (*Presidente SIMI*), Francesco Perticone (*Direttore CRIS – SIMI*), Giuseppe Licata (*Socio d'onore SIMI*), Francesco Violi (*Policlinico Umberto I, Roma, Prima Clinica Medica*), Gino Roberto Corazza, (*Reparto 11, IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia, Pavia, Clinica Medica I*), Salvatore Corrao (*ARNAS Civico, Di Cristina, Benfratelli, DiBiMIS, Università di Palermo, Palermo*), Alessandra Marengoni (*Spedali Civili di Brescia, Brescia*), Francesco Salerno (*IRCCS Policlinico San Donato Milanese, Milano*), Matteo Cesari (*UO Geriatria, Università degli Studi di Milano*), Mauro Tettamanti, Luca Pasina, Carlotta Franchi (*Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS, Milano*).

Clinical data monitoring and revision: Carlotta Franchi, Laura Cortesi, Mauro Tettamanti, Gabriella Miglio (*Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS, Milano*).

Database Management and Statistics: Mauro Tettamanti, Laura Cortesi, Ilaria Ardoino, Alessio Novella (*Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS, Milano*).

Investigators:

- Domenico Prisco, Elena Silvestri, Giacomo Emmi, Alessandra Bettiol, Irene Mattioli (*Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi Firenze, Medicina Interna Interdisciplinare*);
- Gianni Biolo, Michela Zanetti, Giacomo Bartelloni (*Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste, Clinica Medica Generale e Terapia Medica*);
- Massimo Vanoli, Giulia Grignani, Edoardo Alessandro Pulixi (*Azienda Ospedaliera della Provincia di Lecco, Ospedale di Merate, Lecco, Medicina Interna*);
- Graziana Lupattelli, Vanessa Bianconi, Riccardo Alcidi (*Azienda Ospedaliera Santa Maria della Misericordia, Perugia, Medicina Interna*);
- Domenico Girelli, Fabiana Busti, Giacomo Marchi (*Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona, Verona, Medicina Generale e Malattie Aterotrombotiche e Degenerative*);
- Mario Barbagallo, Ligia Dominguez, Vincenza Beneduce, Federica Cacioppo (*Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Giaccone Policlinico di Palermo, Palermo, Unità Operativa di Geriatria e Lungodegenza*);
- Salvatore Corrao, Giuseppe Natoli, Salvatore Mularo, Massimo Raspanti, Christiano Argano (*A.R.N.A.S. Civico, Di Cristina, Benfratelli, Palermo, UOC Medicina Interna ad Indirizzo Geriatrico-Riabilitativo*);

- Marco Zoli, Maria Laura Maticena, Giuseppe Orio, Eleonora Magnolfi, Giovanni Serafini, Angelo Simili (*Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna, Unità Operativa di Medicina Interna*);
- Giuseppe Palasciano, Maria Ester Modeo, Carla Di Gennaro (*Azienda Ospedaliero-Universitaria Consorziale Policlinico di Bari, Bari, Medicina Interna Ospedaliera "L. D'Agostino", Medicina Interna Universitaria "A. Murri"*);
- Maria Domenica Cappellini, Giovanna Fabio, Margherita Migone De Amicis, Giacomo De Luca, Natalia Scaramellini (*Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Unità Operativa Medicina Interna IA*);
- Matteo Cesari, Paolo Dionigi Rossi, Sarah Damanti, Marta Clerici, Simona Leoni, Alessandra Danuta Di Mauro (*Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Geriatria*);
- Antonio Di Sabatino, Emanuela Miceli, Marco Vincenzo Lenti, Martina Pisati, Costanza Caccia Dominioni (*IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia, Pavia, Clinica Medica I, Reparto 11*);
- Roberto Pontremoli, Valentina Beccati, Giulia Nobili, Giovanna Leoncini (*IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino-IST di Genova, Genova, Clinica di Medicina Interna 2*);
- Luigi Anastasio, Lucia Sofia, Maria Carbone (*Ospedale Civile Jazzolino di Vibo Valentia, Vibo Valentia, Medicina interna*);
- Francesco Cipollone, Maria Teresa Guagnano, Ilaria Rossi (*Ospedale Clinicizzato SS. Annunziata, Chieti, Clinica Medica*);
- Gerardo Mancuso, Daniela Calipari, Mosè Bartone (*Ospedale Giovanni Paolo II Lamezia Terme, Catanzaro, Unità Operativa Complessa Medicina Interna*);
- Giuseppe Delitala, Maria Berria, Alessandro Delitala (*Azienda ospedaliera-universitaria di Sassari, Clinica Medica*);
- Maurizio Muscaritoli, Alessio Molfino, Enrico Petrillo, Antonella Giorgi, Christian Gracin (*Policlinico Umberto I, Sapienza Università di Roma, Medicina Interna e Nutrizione Clinica Policlinico Umberto I*);
- Giuseppe Zuccalà, Gabriella D'Aurizio (*Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma, Roma, Unità Operativa Complessa Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso*);
- Giuseppe Romanelli, Alessandra Marengoni, Andrea Volpini, Daniela Lucente (*Unità Operativa Complessa di Medicina I a indirizzo geriatrico, Spedali Civili, Montichiari (Brescia)*);
- Antonio Picardi, Umberto Vespasiani Gentilucci, Paolo Gallo (*Università Campus Bio-Medico, Roma, Medicina Clinica-Epatologia*);
- Giuseppe Bellelli, Maurizio Corsi, Cesare Antonucci, Chiara Sidoli, Giulia Principato (*Università degli studi di Milano-Bicocca Ospedale S. Gerardo, Monza, Unità Operativa di Geriatria*);
- Franco Arturi, Elena Succurro, Bruno Tassone, Federica Giofrè (*Università degli Studi Magna Grecia, Policlinico Mater Domini, Catanzaro, Unità Operativa Complessa di Medicina Interna*);

- Maria Grazia Serra, Maria Antonietta Bleve (*Azienda Ospedaliera "Cardinale Panico" Tricase, Lecce, Unità Operativa Complessa Medicina*);
- Antonio Brucato, Teresa De Falco (*ASST Fatebenefratelli - Sacco, Milano, Medicina Interna*);
- Fabrizio Fabris, Irene Bertozzi, Giulia Bogoni, Maria Victoria Rabuini, Tancredi Prandini (*Azienda Ospedaliera Università di Padova, Padova, Clinica Medica I*);
- Roberto Manfredini, Fabio Fabbian, Benedetta Boari, Alfredo De Giorgi, Ruana Tiseo (*Azienda Ospedaliera - Universitaria Sant'Anna, Ferrara, Unità Operativa Clinica Medica*);
- Giuseppe Paolisso, Maria Rosaria Rizzo, Claudia Catalano (*Azienda Ospedaliera Universitaria della Seconda Università degli Studi di Napoli, Napoli, VI Divisione di Medicina Interna e Malattie Nutrizionali dell'Invecchiamento*);
- Claudio Borghi, Enrico Strocchi, Eugenia Ianniello, Mario Soldati, Silvia Schiavone, Alessio Bragagni (*Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna, Unità Operativa di Medicina Interna Borghi*);
- Carlo Sabbà, Francesco Saverio Vella, Patrizia Suppressa, Giovanni Michele De Vincenzo, Alessio Comitangelo, Emanuele Amoroso, Carlo Custodero (*Azienda Ospedaliero-Universitaria Consorziata Policlinico di Bari, Bari, Medicina Interna Universitaria C. Frugoni*);
- Luigi Fenoglio, Andrea Falcetta (*Azienda Sanitaria Ospedaliera Santa Croce e Carle di Cuneo, Cuneo, S. C. Medicina Interna*);
- Anna L. Fracanzani, Silvia Tiraboschi, Annalisa Cespiati, Giovanna Oberti, Giordano Sigon (*Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Medicina Interna 1B*);
- Flora Peyvandi, Raffaella Rossio, Giulia Colombo, Pasquale Agosti (*Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, UOC Medicina generale – Emostasi e trombosi*);
- Valter Monzani, Valeria Savojardo, Giuliana Ceriani (*Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Medicina Interna Alta Intensità*);
- Francesco Salerno, Giada Pallini (*IRCCS Policlinico San Donato e Università di Milano, San Donato Milanese, Medicina Interna*);
- Fabrizio Montecucco, Luciano Ottonello, Lara Caserza, Giulia Vischi (*IRCCS Ospedale Policlinico San Martino e Università di Genova, Genova, Medicina Interna 1*);
- Nicola Lucio Liberato, Tiziana Tognin (*ASST di Pavia, UOSD Medicina Interna, Ospedale di Casorate Primo, Pavia*);
- Francesco Purrello, Antonino Di Pino, Salvatore Piro (*Ospedale Garibaldi Nesima, Catania, Unità Operativa Complessa di Medicina Interna*);
- Renzo Rozzini, Lina Falanga, Maria Stella Pisciotta, Francesco Baffa Bellucci, Stefano Buffelli (*Ospedale Poliambulanza, Brescia, Medicina Interna e Geriatria*);

- Giuseppe Montrucchio, Paolo Peasso, Edoardo Favale, Cesare Poletto, Carl Margaria, Maura Sanino (*Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino, Città della Scienza e della Salute, Torino, Medicina Interna 2 U. Indirizzo d'Urgenza*);
- Francesco Violi, Ludovica Perri (*Policlinico Umberto I, Roma, Prima Clinica Medica*);
- Luigina Guasti, Luana Castiglioni, Andrea Maresca, Alessandro Squizzato, Leonardo Campiotti, Alessandra Grossi, Roberto Davide Diprizio (*Università degli Studi dell'Insubria, Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi, Varese, Medicina Interna I*);
- Marco Bertolotti, Chiara Mussi, Giulia Lancellotti, Maria Vittoria Libbra, Matteo Galassi, Yasmine Grassi, Alessio Greco (*Università di Modena e Reggio Emilia, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena; Ospedale Civile di Baggiovara, Unità Operativa di Geriatria*);
- Angela Sciacqua, Maria Perticone, Rosa Battaglia, Raffaele Maio (*Università Magna Grecia Policlinico Mater Domini, Catanzaro, Unità Operativa Malattie Cardiovascolari Geriatriche*);
- Vincenzo Stanghellini, Eugenio Ruggeri, Sara del Vecchio (*Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Unità Operativa di Medicina Interna, Università degli Studi di Bologna/Azienda Ospedaliero-Universitaria S.Orsola-Malpighi, Bologna*);
- Andrea Salvi, Roberto Leonardi, Giampaolo Damiani (*Spedali Civili di Brescia, U.O. 3a Medicina Generale*);
- William Capeci, Massimo Mattioli, Giuseppe Pio Martino, Lorenzo Biondi, Pietro Pettinari (*Clinica Medica, Azienda Ospedaliera Universitaria - Ospedali Riuniti di Ancona*);
- Riccardo Ghio, Anna Dal Col (*Azienda Ospedaliera Università San Martino, Genova, Medicina III*);
- Salvatore Minisola, Luciano Colangelo, Mirella Cilli, Giancarlo Labbadia (*Policlinico Umberto I, Roma, S.MSC03 - Medicina Interna A e Malattie Metaboliche dell'osso*);
- Antonella Afeltra, Benedetta Marigliano, Maria Elena Pipita (*Policlinico Campus Biomedico Roma, Roma, Medicina Clinica*);
- Pietro Castellino, Luca Zanoli, Alfio Gennaro, Agostino Gaudio (*Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico – V. Emanuele, Catania, Dipartimento di Medicina*);
- Valter Saracco, Marisa Fogliati, Carlo Bussolino (*Ospedale Cardinal Massaia Asti, Medicina A*);
- Francesca Mete, Miriam Gino (*Ospedale degli Infermi di Rivoli, Torino, Medicina Interna*);
- Carlo Vigorito, Antonio Cittadini, (*Azienda Policlinico Universitario Federico II di Napoli, Napoli, Medicina Interna e Riabilitazione Cardiologica*);
- Guido Moreo, Silvia Prolo, Gloria Pina (*Clinica San Carlo Casa di Cura Polispecialistica, Paderno Dugnano, Milano, Unità Operativa di Medicina Interna*);
- Alberto Ballestrero, Fabio Ferrando, Roberta Gonella, Domenico Cerminara (*Clinica Di Medicina Interna ad Indirizzo Oncologico, Azienda Ospedaliera Università San Martino di Genova*);

- Sergio Berra, Simonetta Dassi, Maria Cristina Nava (*Medicina Interna, Azienda Ospedaliera Guido Salvini, Garnagnate, Milano*);
- Bruno Graziella, Stefano Baldassarre, Salvatore Fragapani, Gabriella Gruden (*Medicina Interna III, Ospedale S. Giovanni Battista Molinette, Torino*);
- Giorgio Galanti, Gabriele Mascherini, Cristian Petri, Laura Stefani (*Agenzia di Medicina dello Sport, AOUC Careggi, Firenze*);
- Margherita Girino, Valeria Piccinelli (*Medicina Interna, Ospedale S. Spirito Casale Monferrato, Alessandria*);
- Francesco Nasso, Vincenza Gioffrè, Maria Pasquale (*Struttura Operativa Complessa di Medicina Interna, Ospedale Santa Maria degli Ungheresi, Reggio Calabria*);
- Leonardo Sechi, Cristiana Catena, Gianluca Colussi, Alessandro Cavarape, Andea Da Porto (*Clinica Medica, Azienda Ospedaliera Universitaria, Udine*).
- Nicola Passariello, Luca Rinaldi (*Presidio Medico di Marcianise, Napoli, Medicina Interna*);
- Franco Berti, Giuseppe Famularo, Patrizia Tarsitani (*Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, Roma, Medicina Interna II*);
- Roberto Castello, Michela Pasino (*Ospedale Civile Maggiore Borgo Trento, Verona, Medicina Generale e Sezione di Decisione Clinica*);
- Gian Paolo Ceda, Marcello Giuseppe Maggio, Simonetta Morganti, Andrea Artoni, Margherita Grossi (*Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma, U.O.C Clinica Geriatrica*);
- Stefano Del Giacco, Davide Firinu, Giulia Costanzo, Giacomo Argiolas (*Policlinico Universitario Duilio Casula, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari, Cagliari, Medicina Interna, Allergologia ed Immunologia Clinica*);
- Giuseppe Montalto, Anna Licata, Filippo Alessandro Montalto (*Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone, Palermo, UOC di Medicina Interna*);
- Francesco Corica, Giorgio Basile, Antonino Catalano, Federica Bellone, Concetto Principato (*Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico G. Martino, Messina, Unità Operativa di Geriatria*);
- Lorenzo Malatino, Benedetta Stancanelli, Valentina Terranova, Salvatore Di Marca, Rosario Di Quattro, Lara La Malfa, Rossella Caruso (*Azienda Ospedaliera per l'Emergenza Cannizzaro, Catania, Clinica Medica Università di Catania*);
- Patrizia Mecocci, Carmelinda Ruggiero, Virginia Boccardi (*Università degli Studi di Perugia-Azienda Ospedaliera S.M. della Misericordia, Perugia, Struttura Complessa di Geriatria*);
- Tiziana Meschi, Andrea Ticinesi, Antonio Nouvenne (*Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma, U.O Medicina Interna e Lungodegenza Critica*);

- Pietro Minuz, Luigi Fondrieschi, Giandomenico Nigro Imperiale (*Azienda Ospedaliera Universitaria Verona, Policlinico GB Rossi, Verona, Medicina Generale per lo Studio ed il Trattamento dell'Ipertensione Arteriosa*);
- Mario Pirisi, Gian Paolo Fra, Daniele Sola, Mattia Bellan (*Azienda Ospedaliera Universitaria Maggiore della Carità, Medicina Interna 1*);
- Massimo Porta, Piero Riva (*Azienda Ospedaliera Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino, Medicina Interna IU*);
- Roberto Quadri, Erica Larovere, Marco Novelli (*Ospedale di Ciriè, ASL TO4, Torino, S.C. Medicina Interna*);
- Giorgio Scanzi, Caterina Mengoli, Stella Provini, Laura Ricevuti (*ASST Lodi, Presidio di Codogno, Milano, Medicina*);
- Emilio Simeone, Rosa Scurti, Fabio Tollosso (*Ospedale Spirito Santo di Pescara, Geriatria*);
- Roberto Tarquini, Alice Valoriani, Silvia Dolenti, Giulia Vannini (*Ospedale San Giuseppe, Empoli, USL Toscana Centro, Firenze, Medicina Interna I*);
- Riccardo Volpi, Pietro Bocchi, Alessandro Vignali (*Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma, Clinica e Terapia Medica*);
- Sergio Harari, Chiara Lonati, Federico Napoli, Italia Aiello (*Ospedale San Giuseppe Multimedita Spa, U.O. Medicina Generale*);
- Raffaele Landolfi, Massimo Montalto, Antonio Mirijello (*Policlinico Universitario A. Gemelli-Roma, Clinica Medica*);
- Francesco Purrello, Antonino Di Pino (*Ospedale Garibaldi - Nesima – Catania, U.O.C Medicina Interna*);
- Nome e Cognome del Primario, Silvia Ghidoni (*Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Bergamo, Medicina I*);
- Teresa Salvatore, Lucio Monaco, Carmen Ricozzi (*Policlinico Università della Campania L. Vanvitelli, UOC Medicina Interna*);
- Alberto Pilotto, Ilaria Indiano, Federica Gandolfo (*Ente Ospedaliero Ospedali Galliera Genova, SC Geriatria Dipartimento Cure Geriatriche, Ortogeriatría e Riabilitazione*)