

**FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Nazionalità
Data di nascita

CARLO DESCOVICH

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dicembre 2008 - oggi
Azienda USL Bologna, via Castiglione 29 - Bologna

Azienda Sanitaria Locale

Direttore (fino al 01.02.2021 facente funzione) Unità Operativa dello Staff (da Agosto 2021 denominata UOC Governo Clinico, Ricerca, Formazione e Sistema Qualità)

Direttore Unità Complessa dello Staff della Direzione Sanitaria con il compito di supporto su temi di governo clinico, ricerca, formazione e gestione del sistema qualità.

Membro del Comitato Etico (attualmente ad estensione dell'intera Area Vasta Emilia Centro – AVEC) dal 2008 al 2022 e membro della Commissione Farmaco AVEC (dal 2012 Vicepresidente, dal 2018 Presidente)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dicembre 2001 - dicembre 2008
Azienda USL Bologna, via Castiglione 29 – Bologna

Azienda Sanitaria Locale

Dirigente Medico nella disciplina di Medicina e Chirurgia di Accettazione e d'Urgenza con contratto a tempo indeterminato presso l'Azienda USL di Bologna (Ospedali di Bentivoglio, San Giovanni in Persiceto, Budrio, Ospedale Maggiore di Bologna)

Attività clinica in PS-OBI, Medicina d'Urgenza, ambulatori di ecografia internistica

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Aprile 2001 - dicembre 2001
Azienda USL - Ferrara

Azienda Sanitaria Locale

Dirigente Medico nella disciplina di Medicina e Chirurgia di Accettazione e d'Urgenza presso l'Ospedale di Comacchio e Ligosanto, AUSL Ferrara (contratto a tempo determinato)

Attività clinica in PS-OBI, Medicina d'Urgenza, ambulatori di ecografia internistica

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Novembre 2000 - aprile 2001
Vari

Aziende sanitarie private (alcune anche accreditate)

Attività clinico in regime libero professionale presso Case di Cura Private e Poliambulatori Privati
Turni di guardia clinica, ambulatori di ecografia internistica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Giugno 2016 – Luglio 2018

Master di II livello in Politiche Sanitarie (MaPS2) dell'Università degli Studi di Bologna

Politiche sanitarie, management sanitario

Master II livello

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

2015

Corso di Formazione Manageriale per Direttore Responsabile di Struttura Complessa

Management in sanità

Certificato di Formazione Manageriale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

2009

Master in Promozione e Governo della Ricerca nelle Aziende Sanitarie, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Promozione e governo della ricerca

Master di II livello

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1995-2000

Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna - Scuola di Specialità in Medicina Interna

Medicina Interna

Diploma di specialità con lode

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1989 – 1995

Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna

Medicina e Chirurgia

Laurea in Medicina e Chirurgia con Lode

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Eccellente

Buono

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

In qualità di coordinatore di diversi gruppi di lavoro, nonché direttore di unità operativa complessa, ha sviluppato buone capacità di relazionarsi con altri professionisti, stimolando la collaborazione interprofessionale multidisciplinare.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Coordinamento di gruppo di lavoro anche interaziendali, direzione di unità operativa complessa.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Buona capacità ed autonomia nella gestione di software di largo utilizzo del pacchetto office, buona capacità ed autonomia di utilizzare database e della costruzione degli stessi (excel, access), buona capacità di utilizzare web browser e strumenti di knowledge management (docente di corsi su temi dell'informazione scientifica)

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Da anni chitarrista amatoriale con gruppo musicale.
Fotografo amatoriale, con esperienza di sviluppo in camera oscura e fotoritocco-post processing (ambiente Apple Aperture e Adobe Lightroom)

PATENTE

B

Bologna, 19/12/2025

Firma

- Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D. lgs. 196/03 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Firma



- Dichiaro di essere informato ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D. lgs 196/2003, che il presente curriculum sarà pubblicato nella banca dati presente nel sito <http://ecm.agenas.it> e a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali contenuti

Firma



ALLEGATI

1. Docenze e tutoraggi in corsi di formazione residenziale
2. Partecipazione a progetti
3. Pubblicazioni
4. Relazioni a convegni
5. Partecipazione a corsi di formazione

ALLEGATO 1. Docenze e tutoraggi in corsi di formazione residenziale

- Ottobre 2025: Audit clinico e indicatori di qualità - GIMBE, Corso - Docenza (24 ore)
- Aprile 2025 - Audit clinico e indicatori di qualità - GIMBE, Corso Online- Docenza (24 ore)
- Novembre 2024: Audit clinico e indicatori di qualità - GIMBE, Corso Online- Docenza (24 ore)
- Aprile 2024: Introduzione ai PDTA – GIMBE, corso online – Docenza (7 ore)
- Aprile 2024: Audit clinico e indicatori di qualità - GIMBE, Corso - Docenza (24 ore)
- Novembre 2023: PDTA: produzione, implementazione e monitoraggio - GIMBE - ASL Napoli 2 Nord, Frattamaggiore - Docenza (7 ore)
- Novembre 2023: Audit clinico e indicatori di qualità - GIMBE, Corso Online - Docenza (21 ore)
- Maggio 2023: Introduzione ai PDTA - GIMBE, Corso Online - Docenza (6 ore)
- Aprile 2023: Audit clinico e indicatori di qualità - GIMBE, Bologna - Docenza (23 ore)
- Novembre 2022: Audit clinico e indicatori di qualità - GIMBE, Bologna - Docenza (23 ore)
- Ottobre 2022: Audit clinico e indicatori di qualità - FAD - GIMBE, Corso Online - Docenza (12 ore)
- Maggio 2022: PDTA: produzione, implementazione e monitoraggio - GIMBE, Corso online - Docenza (7 ore)
- Aprile 2022: Audit clinico e indicatori di qualità - GIMBE, Bologna - Docenza (23 ore)
- Dicembre 2021: Audit Clinico e Indicatori di qualità – GIMBE, Bologna – Docenza (23 ore)
- Novembre 2021: Le reti clinico-assistenziali - GIMBE, Bologna - Docenza (8 ore)
- Settembre 2021: PDTA: produzione, implementazione e monitoraggio - GIMBE, Corso Online - Docenza (7 ore)
- Luglio 2021: Produzione, implementazione e monitoraggio dei percorsi assistenziali - GIMBE - Società Italiana della Riproduzione Umana, Corso online - Docenza (11 ore)
- Febbraio 2021: PDTA: produzione, implementazione e monitoraggio - GIMBE, Corso Online - Docenza (7 ore)
- Novembre 2020: PDTA e reti clinico-assistenziali. Progettazione, implementazione e monitoraggio - GIMBE - AISF Corso Online - Docenza (18 ore)
- Giugno 2020: Misurare l'appropriatezza. Guida al più ambito indicatore di performance - GIMBE, Corso Online - Docenza (7 ore)
- Maggio 2020: PDTA: produzione, implementazione e monitoraggio - GIMBE, - Docenza (7 ore)
- Settembre 2019: Metodi e strumenti di clinical governance per la sostenibilità del SSN - GIMBE, Bologna - Docenza (4 ore)
- Novembre 2019: PDTA: produzione, implementazione e monitoraggio - GIMBE - Azienda USL Valle d'Aosta, Aosta - Docenza (7 ore)
- Novembre 2019: PDTA: produzione, implementazione e monitoraggio - GIMBE - Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Lecco, Lecco - Docenza (7 ore)
- Ottobre 2019: Audit Clinico e Indicatori - GIMBE - Azienda Ospedaliera di Avellino - San Giuseppe Moscati, Avellino - Docenza (15 ore)
- Ottobre 2019: Audit Clinico e Indicatori - GIMBE - Azienda Ospedaliera di Avellino - San Giuseppe Moscati, Avellino - Docenza (15 ore)
- Ottobre 2019: Dalle linee guida ai percorsi assistenziali - GIMBE - Istituto per la Sicurezza Sociale, San Marino - Docenza (23 ore)
- Maggio 2019: Dalle linee guida ai percorsi assistenziali - GIMBE - 3M Italia, Segrate - Docenza (23 ore)
- Maggio 2019: PDTA: produzione, implementazione e monitoraggio - GIMBE, Milano - Docenza (7 ore)
- Giugno 2018: Metodi e strumenti di clinical governance per la sostenibilità del SSN - GIMBE, Bologna - Docenza (4 ore)
- Ottobre 2018: Percorsi assistenziali. Produzione, implementazione e monitoraggio dei PDTA - GIMBE, Milano - Docenza (7 ore)
- Maggio 2018: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE, Bologna - Docenza (15 ore)
- Novembre 2017: Percorsi assistenziali - GIMBE, Roma - Docenza (7 ore)
- Ottobre 2017: Introduzione alla metodologia della ricerca clinica - GIMBE - SIED, Bologna - Docenza (16 ore)
- Maggio 2017: Studi osservazionali: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE - ISMETT - Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione, Palermo - Docenza (24 ore)
- Maggio 2017: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE, Bologna - Docenza (16 ore)
- Ottobre 2016: Studi osservazionali: pianificazione, conduzione, analisi e reporting – GIMBE, Bologna – Docenza (12 ore)
- Luglio 2016: Introduzione alla metodologia della ricerca clinica – ISMETT, Palermo – Docenza (24 ore)
- Giugno 2016: Percorsi assistenziali: costruzione, implementazione, monitoraggio – Ospedale dell'Angelo di Mestre, Mestre – Docenza (16 ore)
- Maggio 2016: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting – GIMBE, Bologna – Docenza (8 ore)
- Febbraio 2016: Editing & publishing: etica e strategie della pubblicazione scientifica – Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna G. Pegreffi, Sassari – Docenza (16 ore)

- Ottobre 2015: Studi osservazionali: pianificazione, conduzione, analisi e reporting – GIMBE, Bologna – Docenza (12 ore)
- Settembre - Novembre 2015: Standard generali di qualità per l'assistenza ospedaliera – GIMBE, Bologna – Docenza (4 ore)
- Settembre 2015: Editing & publishing: etica e strategie della pubblicazione scientifica – GIMBE – Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna G. Pegreffi – Docenza (16 ore)
- Giugno 2015: Audit clinico e indicatori di qualità – GIMBE – Istituto Tumori Giovanni Paolo II, Bari – Docenza (24 ore)
- Maggio 2015: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting – GIMBE, Bologna – Docenza (4 ore)
- Ottobre 2014: Studi Osservazionali: pianificazione, conduzione, analisi e reporting – GIMBE – Azienda USL di Piacenza – Docenza (24 ore)
- Maggio 2014: La Valutazione delle Tecnologie Sanitarie – GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Maggio 2014: Evidenze Scientifiche per le Decisioni Manageriali – GIMBE - IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, S. Giovanni Rotondo - Docenza (16 ore)
- Maggio 2014: Trial Clinici: Pianificazione, Conduzione, Analisi e Reporting – GIMBE, Bologna – Tutoraggio (16 ore)
- Aprile 2014: Linee guida per la pratica clinica e livelli essenziali di assistenza – GIMBE, INAIL Sovrintendenza Medica Regionale Emilia Romagna – Docenza (12 ore)
- Marzo 2014: La Valutazione delle Tecnologie Sanitarie – GIMBE, Azienda USL di Pistoia – Docenza (16 ore)
- Febbraio 2014: Linee guida per la pratica clinica e livelli essenziali di assistenza – GIMBE, INAIL Sovrintendenza Medica Regionale Emilia Romagna – Docenza (12 ore)
- Dicembre 2013: La Valutazione delle Tecnologie Sanitarie – GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Novembre 2013: Audit Clinico e Indicatori di Qualità – GIMBE, Bologna – Docenza (8 ore)
- Novembre 2013: Audit Clinico e Indicatori di Qualità – GIMBE – Azienda USL di Piacenza – Docenza (24 ore)
- Maggio 2013: La Valutazione delle Tecnologie Sanitarie - GIMBE, Bologna – Docenza (4 ore)
- Maggio 2013: Studi Osservazionali: pianificazione, conduzione, analisi e reporting – GIMBE - IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, S. Giovanni Rotondo - Docenza (24 ore)
- Settembre 2013: Testimonianze Aziendali - Governo clinico nell'esperienza dell'AUSL di Bologna, SDA Bocconi, MIMS - XII edizione, Milano.
- Aprile 2013: LEA e Appropriatezza degli Interventi Sanitari - GIMBE, Bologna - Docenza (12 ore)
- Novembre 2012: LEA e Appropriatezza degli Interventi Sanitari - GIMBE, Bologna - Docenza (12 ore)
- Ottobre 2012: Studi Osservazionali: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE, Bologna – Docenza/Tutoraggio (16 ore)
- Ottobre 2012: Introduzione al Governo Clinico - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Settembre 2012: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting – IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, S. Giovanni Rotondo - Docenza (32 ore)
- Settembre 2012: Studi Osservazionali: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE - GlaxoSmithKline, Verona - Docenza (16 ore)
- Luglio 2012: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE - GlaxoSmithKline, Verona - Docenza (16 ore)
- Giugno 2012: Introduzione alla Metodologia della Ricerca Clinica – GIMBE – IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, S. Giovanni Rotondo - Docenza (24 ore)
- Maggio 2012: La Valutazione delle Tecnologie Sanitarie - GIMBE, Bologna – Docenza (4 ore)
- Maggio 2012: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (8 ore)
- Aprile 2012: LEA e Appropriatezza degli Interventi Sanitari - GIMBE, Bologna - Docenza (12 ore)
- Novembre 2011: Introduzione al Governo Clinico - A.Ps.I.A. - Associazione Psicoterapia Infanzia e Adolescenza, Cagliari - Docenza (32 ore)
- Novembre 2011: LEA e Appropriatezza degli Interventi Sanitari - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (8 ore)
- Ottobre 2011: Introduzione al Governo Clinico - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Settembre 2011: Studi Osservazionali: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (12 ore)
- Giugno 2011: Introduzione alla Metodologia della Ricerca Clinica – GIMBE – IRCCS Fondazione Stella Maris - Docenza (8 ore)
- Maggio 2011: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (16 ore)

- Febbraio 2011: Introduzione al Governo Clinico - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Dicembre 2010: Valutazione delle Tecnologie Sanitarie - Health Technology Assessment - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Novembre 2010: Studi osservazionali: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (12 ore)
- Ottobre 2010: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (8 ore)
- Ottobre 2010: LEA e Appropriatazza degli Interventi Sanitari - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (8 ore)
- Dicembre 2010: Introduzione alla Metodologia della Ricerca Clinica - AUSL La Spezia - Docenza (8 ore)
- Ottobre 2010: Trial clinici: pianificazione, conduzione, analisi e reporting - GIMBE - AOU Meyer, Firenze - Docenza (8 ore)
- Ottobre 2010: Evidence in Practice - GIMBE, Bologna - Docenza (16 ore)
- Settembre 2010: Introduzione alla Metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (8 ore)
- Maggio 2010: Evidence in Practice - GIMBE, Bologna - Docenza (16 ore)
- Maggio 2010: Valutazione delle Tecnologie Sanitarie - Health Technology Assessment - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Aprile 2010: Introduzione alla Metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (8 ore)
- Aprile-giugno 2010: Dalle Linee Guida ai Percorsi Assistenziali - GIMBE - ULSS 1 Belluno - Docenza (24 ore)
- Gennaio 2010: Dalle Linee Guida ai Percorsi Assistenziali - GIMBE - AOU Padova - Docenza (8 ore)
- Dicembre 2009: Valutazione delle Tecnologie Sanitarie - Health Technology Assessment - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (2 ore)
- Ottobre 2009-gennaio 2010: Metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (24 ore)
- Novembre-dicembre 2009 Audit Clinico e Indicatori di Qualità - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (24 ore)
- Novembre 2009: Evidence in Practice - GIMBE, Bologna - Docenza (16 ore)
- Ottobre 2009-gennaio 2010: Metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (48 ore)
- Ottobre 2009: Introduzione al Governo Clinico - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (8 ore)
- Maggio 2009: Valutazione delle Tecnologie Sanitarie - Health Technology Assessment - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Maggio 2009: Modelli Organizzativi per il Governo Clinico - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (16 ore)
- Aprile 2009: Dalle Linee Guida ai Percorsi Assistenziali - GIMBE - AUSL 5 Messina - Docenza (24 ore)
- Aprile 2009: Audit Clinico e Indicatori di Qualità - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (12 ore)
- Dicembre 2008: Valutazione delle Tecnologie Sanitarie - Health Technology Assessment - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Dicembre 2008: Audit Clinico e Indicatori di Qualità - GIMBE, Bologna - Docenza (4 ore)
- Novembre 2008: Dalle Linee Guida ai Percorsi Assistenziali - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (12 ore)
- Ottobre 2008-gennaio 2009: Metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (76 ore)
- Ottobre 2008: Evidence-based Practice - GIMBE - AUSL 5 Messina - Docenza (32 ore)
- Ottobre-dicembre 2007: Metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (4 ore)
- Febbraio-maggio 2008: Metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE, Bologna - Docenza (16 ore)
- Ottobre-dicembre 2007: Metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE, Bologna - Tutoraggio (72 ore)

ALLEGATO 2. Partecipazione a progetti

- 2025: progetto Specialista on Call
- 2024: progetto oncologia di prossimità
- 2021 coordinamento progetto AUSL Bologna “Modelli organizzativi di continuità assistenziale e di gestione integrata della persona”
- 2020-2021 task force aziendale/interaziendale e gruppi di lavoro specifici sulla gestione della pandemia COVID-19
- 2009-2025: attività di coordinamento e/o collaborazione in gruppi di lavoro per la progettazione, implementazione e monitoraggio in Azienda USL di Bologna dei seguenti PDTA:
 - Tumore della mammella
 - Tumore del polmone
 - Tumore del colon-retto
 - Tumori cerebrali
 - Tumori dell'ipofisi
 - Tumore testa-collo
 - Scompenso cardiaco
 - BPCO
 - Ictus
 - Accesso Ischemico Transitorio
 - Epilessia dell'adulto
 - Parkinson
 - Sclerosi Laterale Amiotrofica (SLA)
 - Sclerosi Multipla
 - Cefalea
 - Bambino a rischio di sviluppare cronicità
 - Malattie neuromuscolari
 - Emorragia sub-aracnoidea
 - Patologie oftalmologiche pediatriche
 - Chirurgia dell'ipofisi e del basicranio
 - Patologie gastroenterologiche pediatriche
 - Ulcere difficili
 - Epilessia del bambino
 - Trauma cranico
 - Mielolesioni
 - Demenze
- 2012-2013: Linee Guida Deficit Fattore VII
- 2010-2011: EBHC Library - GIMBE, Bologna - Partecipante
- 2010: Percorso formativo per le Cure Primarie AUSL Bologna - AUSL Bologna - Responsabile
- 2008: Produzione di evidence Report - GIMBE, Bologna - Partecipante
- 2007: Produzione di LG - Società Italiana Studio Emostasi, Bologna - Partecipante
- 2006-2007: RCT cifoplastica vs vertebroplastica - Gruppo Italiano Scoliosi, Milano – Partecipante

ALLEGATO 3. Pubblicazioni

- G. Marchesini, D. Gibertoni, C. Giansante, V. Perlangeli, R. Grilli, L. Scudeller, C. Descovich, P. Pandolfi. Impact of migration on diabetes burden: audit in the metropolitan area of Bologna, Italy. *Journal of Endocrinological Investigation*, Published online 20 July 2023, <https://doi.org/10.1007/s40618-023-02157-6>
- Liza Ceroni, Francesca Lodato, Paolo Tubertini, Giovanni Marasco, Alessia Gazzola, Maurizio Biselli, Cristiano Fabbri, Federica Buonfiglioli, Francesco Ferrara, Ramona Schiumerini, Andrea Fabbri, Alessandra Tassoni, Carlo Descovich, Sandra Mondini, Cesare Tosetti, Valerio Veduti, Mario De Negri, Alessandro Fini, Stefano Guicciardi, Massimo Romanelli, Giuseppe Giovanni Navarra, Giovanni Barbara, Vincenzo Cennamo and on behalf of Gastropack System Study Group. The Gastropack Access System as a Model to Access Gastroenterology Services for Gastroscopy Appropriateness in Patients with Upper Gastrointestinal Symptoms: A Comparison with the Open Access System. *J. Clin. Med.* 2023, 12, 3343. <https://doi.org/10.3390/jcm12093343>
- Benini S, Pellegrini E, Descovich C, Lugaesi A (2023). Burden and resources in caregivers of people with multiple sclerosis: A qualitative study. *PLoS ONE* 18(4): e0265297. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0265297>
- Tarricone, I., D'Andrea, G., Galatolo, M., Carloni AL, Descovich C, Muratori R and Bo-East Psychiatric Admissions Study Group. Psychiatric Admission Among Migrants Before and During Pandemic: a Retrospective Study in Acute Psychiatric Ward in Bologna, Italy. *J Immigrant Minority Health* (2023). <https://doi.org/10.1007/s10903-023-01464-7>
- Taruffi L, Muccioli L, Mitolo M, Ferri L, Descovich C, Mazzoni S, Michelucci R, Lodi R, Liguori R, Cortelli P, Tonon C, Bisulli F. Neurological Manifestations of Long COVID: A Single-Center One-Year Experience. *Neuropsychiatr Dis Treat.* 2023;19:311-319
- Eleonora Matteo, Michele Romoli, Calogero Calabrò, Laura Piccolo, Tiziana Lazzarotto, Manuela Suserea, Sara Contardi, Silvia Stagni, Liliana Gabrielli, Stefano Forlivesi, Mirna Bassi, Morena Borsari, Chiara Sacripanti, Elena Merli, Federica Naldi, Keivan M. Kaveh, Annamaria Borghi, Elisabetta Magni, Luigi Simonetti, Carlo Descovich, Elisa Vegezzi, Matteo Gastaldi and Andrea Zini. Combined Central and Peripheral Demyelination with Anti-Neurofascin155 IgG Following COVID-19 Vaccination. *The Canadian Journal of Neurological Sciences* (2022), 1–3
- Zenesini C, Vignatelli L, Belotti LMB, Baccari F, Calandra-Buonaura G, Cortelli P, Descovich C, Giannini G, Guaraldi P, Guarino M, Loddo G, Pantieri R, Perlangeli V, Scaglione C, Stivanello E, Trombetti S, D'Alessandro R, Baldin E, Nonino F; ParkLink Bologna group. Risk of SARS-CoV-2 infection, hospitalization and death for COVID-19 in people with Parkinson's disease or parkinsonism over a 15-month period: a cohort study. *Eur J Neurol.* 2022 Jul 16;10.1111/ene.15505. doi: 10.1111/ene.15505. Epub ahead of print. PMID: 35841385; PMCID: PMC9350080.
- Vignatelli L, Baccari F, Belotti LMB, Zenesini C, Baldin E, Calandra-Buonaura G, Cortelli P, Descovich C, Giannini G, Guarino M, Loddo G, Nasseti SA, Sambati L, Scaglione C, Trombetti S, D'Alessandro R, Nonino F. The Indirect Impact of COVID-19 on Major Clinical Outcomes of People With Parkinson's Disease or Parkinsonism: A Cohort Study. *Front Neurol.* 2022 May 16;13:873925. doi: 10.3389/fneur.2022.873925. PMID: 35651337; PMCID: PMC9149301.
- Raffaella Montuschi, Stefano Benini, Carlo Descovich. Il responsabile assistenziale nei percorsi diagnostici terapeutici assistenziali: prospettive sui percorsi clinici assistenziali. Un'indagine qualitativa. *Politiche sanitarie.* Anno 2021, Vol. 22, N. 3: 101-110
- Stefano Benini, Valentina Pucci, Carlo Descovich. Healthcare professionals' confidence with gender medicine: a qualitative study. *Ital J Gender-Specific Med* 2021; 7(3)
- Roberto D'Alessandro, Corrado Zenesini, Elisa Baldin, Giuseppe Bonavina, Giovanna Calandra-Buonaura, Pietro Cortelli, Giovanni Fabbri, Maria Guarino, Stefania Alessandra Nasseti, Roberta Pantieri, Giuseppe Samoggia, Francesco Nonino, Luca Vignatelli, ParkLink Bologna group (Emanuela Azzoni, Francesca Baschieri, Laura Maria Beatrice Belotti, Marzio Bellan, Lidia Bettelli, Sabina Capellari, Sabina Cevoli, Piero de Carolis, Carlo Descovich, Danilo Di Diodoro, Renata Ferrara, Anna Sandra Gabellini, Giulia Giannini, Pietro Guaraldi, Fabiola Lucchi, Barbara Mostacci, Gaetano Procaccianti, Rita Rinaldi, Giovanni Rizzo, Tommaso Sacquegna, Luisa Sambati, Cesa Scaglione, Elisa Stivanello, Antonella Tempestini, Carmelina Trocino, Susanna Trombetti. Premotor antidepressants use differs according to Parkinson's disease subtype: A cohort study. *Parkinsonism Relat Disord.* 2021 Jun;87:137-141
- Federico Semeraro, Giovanni Corona, Tommaso Squizzato, Lorenzo Gamberini, Anna Valentini, Marco Tartaglione, Andrea Scapigliati, Giuseppe Ristagno, Carmela Martella, Carlo Descovich, Cosimo Picoco, Giovanni Gordini. New Early Warning Score: EMS Off-Label Use in Out-of-Hospital Patients. *Journal of Clinical Medicine* 2021, 10, 2617
- Luca Vignatelli, Corrado Zenesini, Laura M.B. Belotti, Elisa Baldin, Giuseppe Bonavina, Giovanna Calandra-Buonaura, Pietro Cortelli, Carlo Descovich, Giovanni Fabbri, Giulia Giannini, Maria Guarino, Roberta Pantieri, Giuseppe Samoggia, Cesa Scaglione, Susanna Trombetti, Roberto D'Alessandro, Francesco Nonino, and ParkLink Bologna Group. Risk of Hospitalization and Death for COVID-19 in People With Parkinson's Disease or Parkinsonism. Published online in Wiley Online Library. *Movement Disorders*, 2020.
- Andrea Zini, Michele Romoli, Mauro Gentile, Ludovica Migliaccio, Cosimo Picoco, Oscar Dell'Arciprete, Luigi Simonetti, Federica Naldi, Laura Piccolo, Giovanni Gordini, Francesco Tagliatela, Vincenzo Bua, Luigi Cirillo, Ciro Princiotta, Carlo Coniglio, Carlo Descovich, Pietro Cortelli. The stroke mothership model survived during COVID-19

era: an observational single-center study in Emilia-Romagna, Italy. *Neurological Sciences* 2020, published online 08 october 2020. <https://doi.org/10.1007/s10072-020-04754-2>

- Federico Semeraro, Lorenzo Gamberini, Marco Tartaglione, Bruno Iarussi, Carlo Descovich, Cosimo Picoco, Giovanni Gordini. Out-of-hospital cardiac arrest during the COVID-19 era in Bologna: system response to preserve performances. *Resuscitation* (2020), doi: <https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2020.09.032>
- Vera Maria Avaldi, Annunziata Siena, Stefano Urbinati, Laura Biagetti, Maria Cristina Pirazzini, Veronica Cappelli, Carlo Descovich. L'esperienza dei percorsi diagnostico terapeutici assistenziali come strumento di governo clinico nell'Azienda Usl di Bologna: analisi del caso studio sullo scompenso cardiaco. *Politiche sanitarie*. 2019, 20(2):81-88
- Jacopo Lenzi, Vera Maria Avaldi, Dario Molinazzi, Carlo Descovich, Stefano Urbinati, Veronica Cappelli, Maria Pia Fantini. Are degree of urbanisation and travel times to healthcare services associated with the processes of care and outcomes of heart failure? A retrospective cohort study based on administrative data. *PLoS ONE*. 2019, 14(10): e0223845. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0223845>
- Vera Maria Avaldi, Jacopo Lenzi, Stefano Urbinati, Dario Molinazzi, Carlo Descovich, Anselmo Campagna, Martina Taglioni, Angelo Fioritti, Maria Pia Fantini. Effect of cardiologist care on 6-month outcomes in patients discharged with heart failure: results from an observational study based on administrative data. *BMJ Open*. 2017;7:e018243. doi:10.1136/bmjopen-2017-018243
- Cartabellotta A, Gili R, Beltramello C, Descovich C. Modelli organizzativi alternativi al ricovero ospedaliero per i pazienti con malattie acute. *Evidence*. 2017;9(9): e1000175
- Jacopo Lenzi, Vera Maria Avaldi, Tina Hernandez-Boussard, Carlo Descovich, Iliaria Castaldini, Stefano Urbinati, Giuseppe Di Pasquale, Paola Rucci and Maria Pia Fantini. Risk-adjustment models for heart failure patients' 30-day mortality and readmission rates: the incremental value of clinical data abstracted from medical charts beyond hospital discharge record. *BMC Health Services Research*. 2016, 16:473. DOI 10.1186/s12913-016-1731-9
- Enrica Perrone, Simona Rosa, Luigi Bagnoli, Carlo Descovich, Oreste Capelli, Giuseppe Di Pasquale, Emanuele Ciotti, Mara Morini, Maria Pia Fantini. L'audit clinico nell'implementazione di raccomandazioni sull'assistenza dei pazienti con pregresso infarto acuto del miocardio nel Dipartimento di Cure Primarie dell'AUSL Bologna: un caso studio. *Politiche Sanitarie*. 2016, 17(2): 97-104
- Lorena Cantoro, Giulia Benini, Bianca Barattoni, Lucia Alberghini, Carlo Descovich, Gabriella Negrini, Luigi Sensi, Cristina Vaccari, Paola Zuccheri. Audit clinico sulla ricognizione della terapia farmacologica, l'esperienza dell'UO Chirurgia Vascolare dell'Ospedale Maggiore di Bologna. *Giornale italiano di Farmacia clinica*. 2015, 29, 3
- Antonino Cartabellotta, Carlo Descovich. Linee guida per la diagnosi e la terapia della fibrillazione atriale. *Evidence* 2014;6(6): e1000083 doi: 10.4470/E1000083
- G. Roncarati, L. Dallolio, M. Panico, P. Pozzato, M. Ventrucci, C. Descovich, P. Farruggia. Sorveglianza delle infezioni da *Clostridium difficile*: un audit clinico. *Evidence* 2012; 4(6): e1000019.
- Gabriella Negrini, Maria Grazia Casertano, Carlo Descovich. "Documentazione di diagnostica per alcool e stupefacenti connessa a incidentalità stradale". *Clinical Governance*, 2008. 2: 18-23.
- Roberto Nardi, Carlo Descovich. Principi generali di disease management del tromboembolismo venoso. *Italian Journal of Medicine*, 2008; 2 (3 Suppl 1): 3-8.
- C. Descovich, R. Nardi, A. Ligabue, G. Gaspari, E. Dini, G. Pieroni, M. Annichiarico. La richiesta inappropriata di urgenze di laboratorio: medicina difensiva o basata su evidenze condivise tra i professionisti? *Italian Journal of Medicine* 2008;2(4):13-22
- Francesconi R., Giostra F., Ballardini G., Manzin A., Solfarosi L.,Lari F., Descovich C., Ghetti S., Grassi A., Bianchi G.P., Zauli D., Clementi M., Bianchi F.B. Clinical implication of GBV-C/HGV infection in patients with HCV related chronic hepatitis. *J Hepatol* 1997;26: pp 1165-1172.
- Zauli D., Ghetti S., Grassi A., Descovich C., Cassani F., Ballardini G., Muratori L., Bianchi F.B. Anti neutrophil cytoplasmic antibodies in autoimmune hepatitis type 1 and 2. *Hepatology* 1997; 25: pp 1105-1107.

ALLEGATO 4. Relazioni a convegni

- 1 dicembre 2023: Rimodellamento organizzativo in pneumologia: esperienze a confronto. Bologna
- 16 maggio 2023: PDTA: conoscere, diffondere, implementare. Bologna
- 26 novembre 2022: Il percorso del paziente con malattie croniche: dall'ospedale al territorio, dai PDTA al mondo reale. BPCO e Scenpenso Cardiaco come esempi di integrazione.
- 24 Giugno 2022: La buona pratica organizzativa e gestionale nel distretto Esperienze Regionali: Emilia Romagna FOCUS ON Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva, Bologna
- 18 Novembre 2021: Novità introdotte nella revisione del PDTA per i pazienti affetti da cancro coloretale, Bologna
- 22 ottobre 2021: Congresso Nazionale SIT: presente e futuro della Telemedicina
- 22 Aprile 2021: Digital Health Community, Presente e futuro della Telemedicina: 4 casi studio - webinar
- 13 Dicembre 2019: La gestione del paziente emicranico complesso: innovazione e sostenibilità. PDTA: luci e ombre. Bologna
- 22 novembre 2019: Prove di efficacia. Fare di più significa fare meglio? La medicina deve basarsi su prove concrete ed effetti misurabili, in Etica e giustizia nelle scelte sanitarie, Brescia
- 22 ottobre 2019: La presa in carico del paziente con BPCO. Dalle evidenze scientifiche alla pratica clinica: un gap ancora da colmare, Rimini
- 12 Settembre 2019: XII Congresso Nazionale della Società Italiana Medici Manager. Più Anziani più sani: una sfida da realizzare attraverso un SSN moderno e sostenibile. Dalla logica dei PDTA (diabete/scenpenso cardiaco/BPCO/fibrillazione atriale) alla presa in carico della fragilità attraverso l'accordo con medicina generale e il programma cure intermedie, Ancona.
- 16 febbraio 2019: La salute della donna in ambito ginecologico: gestione integrata territorio-ospedale. Il PDTA come strumento per migliorare la qualità dell'assistenza, Bologna.
- 2 febbraio 2019: Appropriatazza: la chiave per la sostenibilità del SSN, in Pre-Meeting e XXX Simposio Associazione Farini Onlus, Padova
- 12 Dicembre 2018 La valutazione dei PDTA: esperienze in ospedale e sul territorio. Workshop CARD/ANMDO Emilia Romagna. Bologna
- 29 Maggio 2018: Dalle evidenze ai PDTA nella pratica clinica quotidiana. Seminario ANMDO. Bologna
- 29 Novembre 2017: Dai PDTA alla personalizzazione della cura, alla presa in carico del paziente e continuità assistenziale. Firenze, 12° Forum Risk Management in Sanità
- 18 Settembre 2017: Esperienze regionali di PDTA nelle patologie respiratorie – AVEC. Bologna
- 19 maggio 2016: Strumenti e percorsi per la valutazione e il training di ausili elettronici per la mobilità, esperienze di utilizzo. Bologna
- 4 Dicembre 2015: Meeting Italia-USA, Un nuovo modello di formazione e ricerca per lo sviluppo della Sanità Digitale – Reti Sanitarie e Assistenziali, Bologna
- 30 Ottobre 2015: European Pathway Association, International Care Pathway Conference 2015, Multilevel approach using different clinical governance tools and strategies developed around a chronic condition CP: Bologna Local Health Authority experience on heart failure., Reggio Emilia
- 14 Maggio 2015: Associazione Nazionale Medici delle Direzioni Ospedaliere, I Percorsi Diagnostico-Terapeutico Assistenziali, Modena
- 19 ottobre 2013: Diabete gestazionale e ipotiroidismo in gravidanza. Due modelli di integrazione ospedale territorio- È possibile una soluzione? Proposta di modello organizzativo, Bologna
- 27 giugno 2013. Integrated care pathways as a driver for organizational change. EHMA Annual Conference, Milano
- 8 Maggio 2013: Il Governo Clinico in Ambito Oncologico: le Aree Vaste della Regione a Confronto, Bologna
- 12 Aprile 2013: I Professionisti Sanitari Documentano e si Documentano, AUSL Bologna
- 7 Marzo 2013L: Vecchi e Nuovi Anticoagulanti, Bologna
- 10 Dicembre 2012: Il Percorso di Audit nelle Case Residenza per Anziani, AUSL Bologna
- 17 Novembre 2012: Approccio Multidisciplinare Al Trattamento Della Grande Obesità, AUSL Bologna
- 24 Settembre 2012: Hospital Program in HBV, Bologna
- 22 Giugno 2012: PDTA, Percorsi di Trasformazione in Azienda, AUSL Bologna
- 8 Giugno 2012: VII Workshop Italiano sull'Audit Clinico, Bologna
- 18 Maggio 2012: Anziani, Fragilità e Demenze, ExpoSanità, Bologna
- 25 Novembre 2011: Il Percorso Assistenziale Della Persona Affetta Da Parkinsonismo, Bologna

- 5 Aprile 2011: Lo stato dell'arte delle attività di clinical audit in azienda: luci e ombre, in *Ti racconto di te. 2008-2011 l'audit clinico nell'Azienda USL di Bologna*, AUSL Bologna
- 18 Giugno 2010: ESPERIENZE DI AUDIT: "L'audit sepsi nell'Azienda USL di Bologna", in *La Valutazione della Qualità delle Performances Professionali*, FADOI/SDA Bocconi, Milano
- 26 Maggio 2010: Gli Indicatori come strumento per il miglioramento della Qualità Assistenziale, in *Demenze: qualità ed innovazione nell'assistenza sanitaria*, ExpoSanità, Bologna
- 10-11 Ottobre 2008: Strumenti EBM di valutazione dell'efficacia dei farmaci: trials clinici e mondo reale, in *Clinical Risk Management e Farmacologia Clinica nelle Malattie Cardiovascolari*, FADOI, Parma

ALLEGATO 5. Partecipazione a corsi di formazione

- Marzo-Ottobre 2025 - Community of Practice per esperti in Clinical Governance e Audit&Feedback – CERISMAS
- 5 dicembre 2025 - Intelligenza artificiale nella Sanità Pubblica: strumenti digitali, limiti e prospettive d'uso
- Marzo 2025 - Le équipes multiprofessionali tra agilità organizzativa e presa in carico dei pazienti complessi e fragili – CERISMAS corso online
- Set-Dic 2024 - Sviluppo delle competenze tecniche-professionali, digitali e manageriali del personale del sistema sanitario: submisura: corso di formazione manageriale, PNRR Salute – M6 C.2.2(c)- Regione Emilia Romagna
- Febbraio-Maggio 2020: il mestiere di valutare. AUSL Bologna (14 ore)
- Gennaio 2020: Programmazione strategica in logica Distrettuale. AUSL Bologna (18 ore)
- Settembre 2020: Le reti clinico-assistenziali. Fondazione GIMBE, Bologna (23 ore)
- Settembre-Ottobre 2018: Analisi preliminare per l'implementazione del modello innovativo delle case della salute, Bologna (4 ore)
- Marzo 2017: Misurare la Sicurezza delle Cure: fonti informative, indicatori ed applicazioni concrete, Ferrara (4 ore)
- Maggio 2017: Percorsi assistenziali. Produzione, implementazione e monitoraggio dei PDTA. Fondazione GIMBE, Milano (7 ore)
- Dicembre 2015: La ricerca qualitativa in sanità – GIMBE, Bologna (24 ore)
- Ottobre 2014: Il PDTA nelle case delle salute – Azienda USL di Bologna (16 ore)
- Marzo 2014: Metodologia dell'audit clinico, Azienda USL di Bologna (8 ore)
- Febbraio 2014: La presa in carico infermieristica nella complessità assistenziale dei pazienti cronici – Azienda USL di Bologna (16 ore)
- Ottobre 2013: Evidenze Scientifiche per le Decisioni Manageriali – GIMBE, Bologna (16 ore)
- Giugno 2013: Valutare le Performance delle Organizzazioni Sanitarie - GIMBE, Bologna (16 ore)
- Aprile 2013: Quality and Safety in Health Care, BMJ Group, Londra (24 ore)
- Marzo 2013: EvidenceLive 2013, Oxford (16 ore)
- Ottobre 2012: La Verità e il Suo Doppio. La Gestione Del Rischio Clinico nell'Azienda USL di Bologna, Bologna
- Settembre 2012: Il web 2.0 e i social media nell'aggiornamento del medico e dell'operatore sanitario, Bologna
- Febbraio 2012: Being Safe Is Not Different From Being Right, Ferrara (8 ore)
- Gennaio 2012: Editing & publishing: etica e strategie della pubblicazione scientifica - GIMBE, Bologna (16 ore)
- Novembre 2011: La Valutazione della Competence Professionale - GIMBE, Bologna (16 ore)
- Settembre-Ottobre 2011: Le cinque giornate di Via La Masa: riflessioni ed approfondimenti sulla ricerca clinica no-profit in Italia, Milano
- Ottobre 2010: LEA e Appropriatezza degli Interventi Sanitari - GIMBE, Bologna (24 ore)
- Maggio 2009: Modelli Organizzativi per il Governo Clinico - GIMBE, Bologna (16 ore)
- 2009: Master in Promozione e Governo della Ricerca nelle Aziende Sanitarie - Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, Modena
- Novembre 2008: Dalle Linee Guida ai Percorsi Assistenziali - GIMBE, Bologna (24 ore)
- Ottobre 2007-febbraio 2008: Metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE, Bologna (80 ore)
- Maggio 2007: Dalla Gestione del Rischio alla Sicurezza dei Pazienti. Modulo base - GIMBE, Bologna (24 ore)
- Marzo-maggio 2005: Il Governo Clinico nelle Aziende Sanitarie (Modulo 2) - GIMBE, Bologna (72 ore)
- Novembre 2004-febbraio 2005: Il Governo Clinico nelle Aziende Sanitarie (Modulo 1) - GIMBE, Bologna (56 ore)
- Aprile 2003: Evidence-based Medicine - GIMBE, San Giorgio di Piano (32 ore)