

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Formulato ai sensi degli Artt. 46 e 47 DPR 445/2000 (Dichiarazione Sostitutiva di Certificazione Dichiarazione Sostitutiva di Atto di Notorietà)

**di GIANFRANCO MERGNI
nato a Torino il 20/08/1964**

Aggiornato al 14/12/2020

PERCORSO SCOLASTICO

Titolo di studio posseduto: DIPLOMA DI MATURITA' SCIENTIFICA, rilasciato dal Liceo Scientifico G. Castelnuovo nel 1983

Attestato di Qualifica Professionale: DIPLOMA DI ABILITAZIONE DI TECNICO DI LABORATORIO MEDICO rilasciato alla Scuola per Tecnici di Laboratorio Medico istituita dalla ex USL 10D di Firenze nel 1985

Presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Siena ho conseguito la LAUREA IN TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO, in data 24/05/04, con Voti CENTODIECI/110

Presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Firenze, Agenzia per la formazione di Empoli ho conseguito l'Attestato del MASTER IN MANAGEMENT PER LE FUZIONI DI COORDINAMENTO NELL'AREA TECNICO-SANITARIA, in data 26/02/09 con voto 100/100 con lode.

CONOSCENZE/CORSI LINGUE STRANIERE

FRANCESE, studiato alle medie e al Liceo (livello medio-alto) e INGLESE (livello medio)

CORSO DI CONOSCENZA PRATICA DI LINGUA FRANCESE svolto nell'arco di sei mesi all'Associazione Intercomunale fiorentina nel 1989, con esame finale dato presso l'Istituto Francese di Firenze e relativo conseguimento ATTESTATO DI CONOSCENZA FRANCESE, rilasciato dall'Istituto stesso.

CORSI PROGRESSIVI DI LINGUA INGLESE, dal primo livello Principianti al quinto livello Consolidamento Grammaticale e Conversazione. Ogni corso, istituito dal Comune di Firenze, ha avuto una durata di 60 ore e sono stati effettuati rispettivamente negli anni: 1995-96, 1996-97, 1999-2000, 2000/2001 (da primo livello a quinto livello).

LEZIONI DI INGLESE SCIENTIFICO, organizzato dall'Istituto Prosperius il 5/03/05 (8 crediti)

CONOSCENZE INFORMATICHE

CORSO per PROGRAMMATORE BASIC di 200 ore, svoltosi nel 1986, istituito dall'Associazione intercomunale n. 10 di Firenze (Regione Toscana) con superamento esame finale e conseguimento dell'Attestato ATTESTATO DI QUALIFICA PROFESSIONALE DI PROGRAMMATORE BASIC (Vedi PERCORSO SCOLASTICO)

CORSO DI FORMAZIONE: SVILUPPO DELLE COMPETENZE INFORMATICHE CORSO BASE della durata di 12 ore, organizzato dall'AOU Meyer in tre moduli dal 25/11/02 al 02/12/02

CORSO DI INFORMATICA - WORD della durata di 12 ore, organizzato dall'AOU Meyer, in tre moduli, dal 22/06/04 al 01/07/04 (11 crediti)

CORSO DI INFORMATICA - EXCEL della durata di 12 ore organizzato dall'AOU Meyer, in tre moduli, nel Settembre 2004 (11 crediti)

ESPERIENZE PROFESSIONALI PRESSO PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

- Dal 09/04/87 al 30/04/94 ho lavorato in qualità di Operatore Professionale Collaboratore - Tecnico di Laboratorio (ex 6° livello), a tempo indeterminato presso l'Ospedale A. Meyer-USL 10 E ed enti da essa derivati.
- Dal 01/05/94 al 31/12/97 ho lavorato in qualità di Operatore Professionale Coordinatore - Tecnico di Laboratorio (ex 7° livello), a tempo indeterminato presso l'Ospedale A. Meyer-USL 10 E ed enti da essa derivati.
- Dal 01/01/98 al 31/08/03 ho lavorato in qualità di Collaboratore Professionale sanitario - Tecnico Sanitario Laboratorio biomedico - cat. D3, a tempo indeterminato, presso l'Ospedale A. Meyer.
- Dal 01/09/03 al 31/05/05 ho lavorato in qualità di Collaboratore Professionale Sanitario Esperto Tecnico - cat. DS0, a tempo indeterminato, presso l'AOU Meyer
- Dal 01/06/05 al 30/09/09 ho lavorato in qualità di Collaboratore Professionale Sanitario Esperto Tecnico cat. DS2, a tempo indeterminato, presso l'AOU Meyer
- Dal 01/10/09 al 30/06/2021 ho lavorato in qualità di Collaboratore Professionale Sanitario Esperto Tecnico cat. DS3, a tempo indeterminato, presso l'AOU Meyer
- Dal 01/07/21 ad oggi sono IOP dell'UP TSLB dell'AOU Meyer

Attività correlate al Laboratorio Fibrosi Cistica e all'AOU Meyer

Ho messo a punto le varie Metodiche di Screening neonatale per la Fibrosi Cistica, che si sono nel tempo evolute:

- Ricerca semiquantitativa e quantitativa dell'albumina nel meconio, con tecnica di immunodiffusione radiale
- Determinazione quantitativa del Tripsinogeno Neonatale su sangue secco, con tecnica immunocolorimetrica
- Determinazione quantitativa del Tripsinogeno Neonatale su sangue secco, con tecnica immuno-Fluorescente (Autodelfia/GSP)

Risultato Referente/Garante per:

- Programmazione del lavoro in relazione all'Attività Ambulatoriale del Centro (con particolare riguardo allo screening neonatale, Test del sudore ed esami di funzionalità pancreatica), all'interazione con gli altri Reparti ed alla Gestione delle priorità.
- Gestione Magazzino Materiale Economico laboratorio FC
- Gestione riserve reattivi diagnostici e relativi rapporti con Ditte Farmaceutiche
- Manutenzione ordinaria e straordinaria apparecchiature dedicate e non
- Smaltimento rifiuti speciali e non
- Gestione Controlli di qualità interni ed esterni per Test del Sudore, Screening Neonatale e funzionalità pancreatica
- Per quanto di competenza responsabile e facilitatore Accreditamento Istituzionale parte redazionale e operativa.
- Risultato Responsabile della Qualità tecnica degli esami che, insieme alle altre prestazioni vengono effettuati in regime di autocontrollo.

Da Maggio 2016 gestisco il rifornimento del magazzino dei Laboratori Generali e Specialistici dell'AOU Meyer, mantenendo costantemente contatti con ESTAR e Farmacia dell'AOU Meyer.

Da Gennaio 2020 ho affiancato la P.O dei TSLB dell'AOU Meyer al fine di apprendere tutto il lavoro da svolgere in vista del suo pensionamento che è avvenuto il 30/06/2020. Dal 01/07/2020 sostituisco la PO in pensione per tutte le mansioni specifiche, non elencate nel CV.

Ho partecipato al **PROGETTO TELETHON** della durata di 2 anni, iniziato il 01/01/1996 e terminato il 31/12/1997. Titolo della Ricerca: **“MOLECULAR EPIDEMIOLOGY OF PSEUDOMONAS AERUGINOSA AND BURKHOLDERIA CEPACIA IN TUSCAN REGIONAL CYSTIC FIBROSIS CENTER”**

Ho partecipato alla stesura del **PROTOCOLLO DELLE INFEZIONI NEL DH DEL CENTRO FC DELLA TOSCANA** (Festini, Taccetti, Campana, **Mergni**) (prima stesura: 02/04/2000; rev. 21/04/2002)

Faccio parte del **GRUPPO DI LAVORO MULTIDISCIPLINARE NAZIONALE SUL TEST DEL SUDORE** della **SIFC** (Società Italiana per lo Studio della Fibrosi Cistica).

Nel Luglio 2007 dopo 1 anno di incontri abbiamo prodotto e **pubblicato** le prime **“RACCOMANDAZIONI SUL TEST DEL SUDORE” italiane.**

Nel Settembre 2017 è stata prodotta la versione aggiornata (**seconda edizione**) delle **RACCOMANDAZIONI SUL TEST DEL SUDORE** italiane.

Ho effettuato **ATTIVITA' DI TUTORAGGIO** agli studenti del secondo anno del Corso di laurea in **Tecniche di laboratorio biomedico**, nell'ambito degli **insegnamenti di tipologia F**, **Ulteriori competenze e conoscenze con Tirocinio Formativo**, negli anni 2003, 2004 e 2005 per un totale di 36 ore.

- Attestato di ATTIVITA' DI TUTORAGGIO agli Studenti del secondo anno del Corso di Laurea per Tecnico di Laboratorio Biomedico dell'Università di Siena, nei giorni 08/05/03, 15/05/03, 17/07/03 presso il Laboratorio del Centro Toscano Fibrosi Cistica, dell'AOU Meyer, nell'ambito degli insegnamenti di tipologia F, Ulteriori competenze e conoscenze con Tirocinio Formativo, per un totale di 12 ore
- Attestato di ATTIVITA' DI TUTORAGGIO agli studenti del secondo anno del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico dell'Università di Siena, nei giorni 12/03/04, 20/04/04, 05/05/04 presso il Laboratorio del Centro Toscano Fibrosi Cistica, dell'AOU Meyer nell'ambito degli insegnamenti di tipologia F, Ulteriori competenze e conoscenze con Tirocinio Formativo, per un totale di 12 ore
- Attestato di ATTIVITA' DI TUTORAGGIO agli studenti del secondo anno del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico dell'Università di Siena, nei giorni 17/05/05, 26/05/05 e 14/06/05 presso il Laboratorio del Centro Toscano Fibrosi Cistica, dell'AOU Meyer nell'ambito degli insegnamenti di tipologia F, Ulteriori competenze e conoscenze con Tirocinio Formativo, per un totale di 12 ore

Ho partecipato al *Concorso per Dirigente dell'Area Tecnico-Sanitaria* per AOU Meyer, svoltosi il 22/12/03, ottenendo l'*idoneità*.

PARTECIPAZIONE A CORSI, INCONTRI, CONGRESSI, CONVEGNI fino al 31/12/2014

Corso di AGGIORNAMENTO SULLA DIAGNOSTICA SIEROLOGICA DELLA TUBERCOLOSI, svoltosi i gg 16 e 17 Giugno 1993, organizzato dalla Scuola di Sanità Militare di Firenze.

Corso di AGGIORNAMENTO: URGENZA NEL LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE, svoltosi nel 1994, della durata di n. 6 ore, organizzato dalla USL 10 E.

Corso di CONTABILITA' PER CENTRI DI COSTO, svoltosi il 26-27-28 Ottobre 1995, della durata di 18 ore, organizzato dall'AOU Meyer.

Corso di AGGIORNAMENTO PER TECNICI DI LABORATORIO MEDICO, svoltosi il 13/10/2000, della durata di n. 8 ore, organizzato dalla SIMeL e dall'AO Pisana.

Corso di FORMAZIONE PROGETTO MEDICUS 2000 così articolato:

- Costruire il Cambiamento - prima parte, di 18 ore
- Tecniche del Cambiamento, di 18 ore
- Costruire il Cambiamento - seconda parte, di 17 ore
- Contabilità Economico-Finanziaria e Patrimoniale, di 4 ore

istituito dall'AOU Meyer e svoltosi fra il 1999 ed il 2000.

Corso di FORMAZIONE: "LA GESTIONE DEI COSTILAB" svoltosi il 07/06/2002 della durata di 4 ore, organizzato dall' AOU Meyer

Corso di AGGIORNAMENTO: "LO SCREENING NELLA FIBROSI CISTICA" in qualità di partecipante e di **Relatore** tenutosi a Firenze il 25-26/01/2002 della durata di 12 ore organizzato dal Centro Fibrosi Cistica dell'AOU Meyer

Seminario di STUDIO: "PATOGENI RESPIRATORI E FIBROSI CISTICA: ASPETTI MICROBIOLOGICI E RILEVANZA CLINICA", tenutosi a Firenze il 22-23/02/2002 della durata di 7 ore organizzato dal Centro di Fibrosi Cistica dell'AOU Meyer

Corso di FORMAZIONE PER FACILITATORI DELL' ACCREDITAMENTO svoltosi a Firenze nei gg. 18-19-20-21/03/2002 della durata complessiva di 32 ore organizzato dall' AOU Meyer

Corso di FORMAZIONE: "PREVENZIONE RISCHIO BIOLOGICO" svoltosi il 28/11/2001 della durata di 4 ore organizzato dall'AOU Meyer

Corso di FORMAZIONE SULLA PRIVACY svoltosi il giorno 18/04/2002 della durata di 4 ore organizzato dall' AOU Meyer

Corso di AGGIORNAMENTO PER TECNICI DI LABORATORIO BIOMEDICO (4° EDIZIONE) in qualità di partecipante e di **Relatore** svoltosi a Pisa il 15/11/2002 organizzato dalla SIMeL-STLB. Tale corso è stato replicato il 16/12/02, con le stesse modalità a Sesto Fiorentino.

Corso di AGGIORNAMENTO: "FOTOGRAFIA DELLA PROFESSIONE TECNICO-BIOMEDICA DELL' AREA VASTA" tenutosi ad Arezzo il 26/09/2002 della durata di 7 ore (4 crediti formativi)

Corso di ISTRUZIONE DELLO STRUMENTO ULTRASPEC 3100 pro svoltosi il 23/05/2002 della durata di 4 ore organizzato dalla ditta AMERSHAM BIOSCENCES

Corso di AGGIORNAMENTO SULLO STRUMENTO ADVIA 120, effettuato nel laboratorio centrale dell'AOU Meyer, di 1 ora.

Corso di FORMAZIONE: "L'AUTONOMIA OPERATIVA NEL LABORATORIO DI URGENZA", tenutosi presso l'AOU Meyer il 26/11/02 e il 3/12/02, per un totale di 8 ore

Corso di FORMAZIONE: "IL LABORATORIO NELLA DIAGNOSI DELLE MALATTIE METABOLICHE EREDITARIE", organizzato AOU Meyer, tenutosi dal febbraio all'aprile 2003, per un totale di 12 ore (15 crediti)

Corso di "ALIMENTAZIONE E PROMOZIONE DELLA SALUTE", organizzato dall'AOU Meyer, tenutosi il 5/11/03 per un totale di 4 ore

Corso di BASE: "EMERGENZA ANTINCENDIO", parte teorica di ore 4, organizzato dall'AOU Meyer di Firenze, il 22/05/2003 (5 crediti)

Corso di EMERGENZA ANTINCENDIO , parte pratica di ore 2, organizzato dall'AOU Meyer, tenutosi presso l'AOU di Careggi, il 19/03/2003 (3 crediti)

Corso di BASE ANTINCENDIO ED ISTRUZIONI SUL PIANO DI EVACUAZIONE, organizzato dall'AOU Meyer nel 2003, di ore 4.

Corso di FORMAZIONE: "L'INNOVAZIONE SCIENTIFICA, TECNOLOGICA E ORGANIZZATIVA DELLA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO", organizzato dall'AOU Meyer, tenutosi nell'ottobre 2003, per un totale di 20 ore, in qualità di partecipante e **Relatore**.

Corso di AGGIORNAMENTO: "INCONTRI PERIODICI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE DEL PERSONALE TECNICO SANITARIO DEI LABORATORI D'ANALISI, organizzato dall'AOU Meyer dal 01/04/03 al 23/12/03, di 8.30 ore.

Corso su TEMI DI PARASSITOLOGIA CLINICA (Recenti acquisizioni e nuove problematiche in pediatria), svoltosi presso l'AOU Meyer nei giorni 19/04/04 e 26/04/04 per un totale di ore 8.

Corso di AGGIORNAMENTO "LA FC E LA MALATTIA POLMONARE NELL'ADULTO", organizzato dall'AOU Meyer il 06/05/05 in qualità di uditor e **Relatore**

Corso di FORMAZIONE AZIENDALE "AL MEYER LI VOGLIAMO DI 1000 COLORI" per un totale di 16 ore organizzato dall'AOU Meyer il 9 e 10 giugno 2005 (19 crediti)

Corso di SENSIBILIZZAZIONE CONTRO IL FUMO, organizzato dall'AOU Meyer il 20/06/05 (6 crediti)

Corso: "PBLS ESECUTORE", organizzato dall'AOU Meyer il 7/02/06 (9 crediti)

Corso di AGGIORNAMENTO ADVIA 70 organizzato dal Laboratorio dell'AOU Meyer il 18/05/04 di 1 ora.

Incontro su SISTEMI KODAK EKTACHEM, ACCURATEZZA ANALITICA, VERSATILITA' ORGANIZZATIVA, svoltosi il 22/04/93 a Firenze, organizzato dalla Kodak

Incontro su IL CONTROLLO DI QUALITA': PROSPETTIVE ED OBIETTIVI, svoltosi il 21/05/93 a Firenze, organizzato dalla Beckman

Incontro su PCR AFTERNOON, tenutosi il 21/10/93 a Firenze, organizzato dalla Perkin Elmer.

Riunione annuale della sezione Tosco-Umbro-Ligure della Società Italiana di ANDROLOGIA, tenutosi il 24/01/87 a Firenze, indetto dalla stessa Sezione

Convegno LA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO NELLA TROMBOSI VENOSA PROFONDA, tenutosi il 29/06/93 a Firenze, organizzato dalla SIBioC (4 crediti)

Partecipazione a INCONTRO DI TOSSICOLOGIA, tenutosi il 02/07/93 a Prato, organizzato dalla ex USL n. 9 Area pratese

Incontro su RUOLO DELL'HELICOBACTER PILORI NELLA PATOLOGIA GASTRODUODENALE: DIAGNOSI SIEROLOGICA, svoltosi a Bologna il 14/07/93, organizzato dall'EUROSPITAL.

Incontro su ETEST NUOVE POSSIBILITA' DIAGNOSTICHE PER LA VALUTAZIONE DELLA SENSIBILITA' AGLI ANTIBIOTICI, di 3 ore, svoltosi il 12/07/94 a Firenze e organizzato dal Centro didattico DIFCO

Partecipazione ai LAVORI PER IL 3° CONGRESSO NAZIONALE FC INFEZIONI POLMONARI NELLA FIBROSI CISTICA, tenutosi nei giorni 17 e 18 Febbraio 1995 a Firenze, organizzato dal Dipartimento di Pediatria dell'AOU Meyer

Incontro sul tema LA FORMAZIONE DEL PERSONALE INFERMIERISTICO NELLE TIN, di 4 ore e mezzo, svoltosi il 14/02/01 a Firenze e organizzato dall'AOU Meyer e dall'Università degli studi di Firenze.

Giornata di studio su LA RESISTENZA BATTERICA AGLI ANTIBIOTICI: ATTUALITA', PROSPETTIVE, STRATEGIE PER IL FUTURO di 4 ore, tenutosi il 26/05/01 a Pistoia e organizzato dalla Azienda USL 3, AMCLI e APUA

Attestato di partecipazione (a 4 sessioni) al 31° CONGRESSO NAZIONALE DEL' AMCLI svoltosi a Rimini nei gg. 17-18-19-20/09/2002 organizzato dall' AMCLI (8 crediti)

Attestato di partecipazione al 5° MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR NEONATAL SCREENING tenutosi a Genova dal 26/06/2002 al 29/06/2002

Attestato di partecipazione al convegno: INQUINAMENTO AMBIENTALE E PROBLEMATICHE PEDIATRICHE svoltosi a Firenze il 20/06/2002 organizzato dall' AOU Meyer

Seminario su MEDICINA DI LABORATORIO, di 3 ore, svoltosi il 27/03/03 presso l'AOU Meyer
Seminario su INFETTIVOLOGIA E IMMUNOLOGIA PEDIATRICA svoltosi il 27/02/03 presso l'AOU Meyer di ore 3

Attestato di partecipazione al IX CONGRESSO NAZIONALE FIBROSI CISTICA svoltosi a Roma il 23 e 24 Marzo 2003, promosso dal Gruppo di lavoro F.C. e dalla Società Italiana Pediatria
Partecipazione al 4° Workshop Nazionale della Rete Italiana per la salute dei bambini e l'ambiente su TRAFFICO URBANO E SALUTE DEI BAMBINI, svoltosi il 04/04/03 presso l'AOU Meyer, di ore 7

Partecipazione all'aggiornamento su ORGANIZZAZIONE DEI FLUSSI DI LAVORO E PROFESSIONE DEL TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO: DAI MODELLI TEORICI ALLE REALTA' PRATICHE, tenutosi il 26/05/03 a Castiglioncello, di ore 4, organizzato dalla SIMEL (3 crediti)

Incontro "AREZZO SIENA GROSSETO: FOTOGRAFIA DELLA PROFESSIONE TECNICO BIOMEDICA IN AREA VASTA", organizzato dalla SIMeL il 26/09/2002 (4 crediti)

Partecipazione al Workshop di 8 ore QUALI COMPETENZE PER IL NUOVO MEYER, svoltosi il 20/11/02, organizzato dall'AOU Meyer

Partecipazione al Workshop di 2 ore QUALI COMPETENZE PER IL NUOVO MEYER – PRESENTAZIONE E RISULTATI, tenutosi il 26/06/03, organizzato dall'AOU Meyer

Corso IL SISTEMA DELLE COMPETENZE AZIENDALI. I COMPETENCE-TEAM, organizzato dall'AOU Meyer dal 15/11/2003 al 31/03/2004 (18 crediti)

Partecipazione al Workshop IRT DELFIA, organizzato dalla ditta Pharmacia il 26-27/06/91, della durata di 6 ore, tenutosi a Cologno Monzese (MI)

Partecipazione al Convegno "LA CRIOCONSERVAZIONE DEI GAMETI NELL'AZIENDA OSPEDALIERA CAREGGI", organizzato dalla stessa, tenutosi l'8/11/03, della durata di 4 ore (3 crediti)

Partecipazione all' Incontro in tema di Fibrosi Cistica: "LE FORME ATIPICHE", organizzato dall'AOU Careggi il 22/11/03, in qualità di **Relatore** ed auditore (7 crediti)

Partecipazione al Seminario sul "BUON USO DEL SANGUE", organizzato dall'AOU Meyer il 20/11/03

Incontro teorico pratico di 6 ore "SCREENING REGIONALE UNIFICATO", organizzato dall'AOU Meyer, tenutosi il 14/10/2004

Incontri di AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE SANITARIO DEL LABORATORIO DI ANALISI, organizzati dall'AOU Meyer dal 18/02/04 al 17/01/05 per un totale di 24 ore, come auditore e **Relatore**

Convegno LA RICERCA AL MEYER ESPERIENZE E PROSPETTIVE tenutosi il 23/03/05 presso l'AOU Meyer

Corso "MODELLI COMUNICATIVO-RELAZIONALI E LORO UTILIZZO NELLA GESTIONE DELLE RISORSE UMANE E NELLA CREAZIONE MANTENIMENTO DELLO SPIRITO DI SQUADRA" organizzato dall'Istituto Prosperius il giorno 29/10/05 (7 crediti)

Progetto formativo LA GESTIONE IN SICUREZZA DEGLI AGENTI CANCEROGENI MUTOGENI E CHIMICI PERICOLOSI, di 6 ore, organizzato dall'AOU Meyer il 17/11/05 (7 crediti)

Progetto formativo BUON USO DEL SANGUE IN PEDIATRIA organizzato dall'AOU Meyer il 24/11/05 per un totale di 2 ore (2 crediti)

Partecipazione al I° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SIFC, tenutosi a Roma dal 1 al 3 Dicembre 2005 (11 crediti)

Incontro: FC FORME ATIPICHE: CASI CLINICI, svoltosi presso l'AOU Meyer il 16/03/06

Partecipazione al II° MEETING DELLA SIFC, tenutosi dal 29 al 31 maggio 2006 a Montepaone Lido

Partecipazione al XII CONGRESSO ITALIANO FIBROSI CISTICA, tenutosi dal 23 al 25 novembre 2006 a Firenze, organizzato dalla SIFC

Partecipazione a PROGETTO FORMATIVO DI AREA VASTA CENTRO “Orientamento alla qualità in Sanità”, tenutosi il 28/11/06 a Firenze, organizzato dall’AOU Meyer, per un totale di 8 ore (8 crediti)

Aggiornamento su LINEE GUIDA-PERCORSI DIAGNOSTICO TERAPEUTICI DELLA REGIONE TOSCANA (2 crediti)

Incontro “Trasferimento al nuovo polo pediatrico: incontri con operatori e responsabili”, organizzato dall’AOU Meyer il 04/04/2007 (3 crediti)

Incontro sulla “Gestione delle Emergenze Aziendali”, di 1 ora, organizzato dall’AOU Meyer il 23/02/09

Partecipazione al XIII CONGRESSO ITALIANO FIBROSI CISTICA, III CONGRESSO SIFC, tenutosi a Milano dal 30/11/07 al 02/12/07, in qualità di **Relatore** e auditore.

Partecipazione al XIV CONGRESSO ITALIANO FIBROSI CISTICA, IV CONGRESSO SIFC, tenutosi a Torino dal 27/11/08 al 29/11/08

Seminario: “L’integrazione fra SSN ed Università: L’AOU”, tenutosi presso l’AOU Meyer il 23/02/2009, della durata di 4 ore (3 crediti)

Seminario: “Raggiungere i risultati con la gestione per processi”, tenutosi presso l’AOU Meyer dal 05/05/08 al 17/06/08, della durata di 20 ore (24 crediti)

Seminario: “Carrello Emergenza ed uso Defibrillatore”, tenutosi presso l’AOU Meyer il 26/06/2009, della durata di 3 ore (3 crediti)

Corso base: “L’igiene delle mani”, tenutosi presso l’AOU Meyer il 13/10/2009, della durata di 3 ore (2 crediti)

Corso di “Emergenza interna antincendio e di evacuazione” svoltosi dal 08/07/2009 all’11/11/2009 per un totale di 8 ore presso l’AOU Meyer (8 crediti)

Partecipazione al “I° Congresso Nazionale delle professioni tecnico sanitarie e dei coordinatori dell’area tecnico sanitaria” e alla sessione plenaria “Le responsabilità delle professioni tecnico sanitarie”, svoltosi a Riccione dal 3 al 5 dicembre 2009

Convegno “Clinica e Diagnostica di laboratorio delle patologie rare” tenutosi a Pisa il 19/05/2009. in qualità di **Relatore** (4 crediti)

Partecipazione al “Congresso nazionale congiunto SISMMME/SISN-SIMGePeD”, tenutosi a Palermo dal 28 al 30 ottobre 2008

Corso su “La gestione delle risorse umane nelle strutture sanitarie”, tenutosi a Sestri Levante dal 20 al 22 aprile 2010, organizzato dal Consorzio MED I CARE (22 crediti)

Corso base “Quality Risk Management” tenutosi presso l’AOU Meyer dal 10/03/2010 al 01/04/2010 per un totale di 8 ore (8 crediti)

Corso “Legge regionale 51/09 in materia di qualità e sicurezza delle strutture sanitarie”, tenutosi presso l’AOU Meyer il 01/03/2011 della durata di 3 ore (3 crediti)

Corso “La sorveglianza sanitaria dei dipendenti”, tenutosi presso l’AOU Meyer il giorno 11/04/2011, della durata di 3 ore (3 crediti)

Partecipazione al “Congresso nazionale congiunto SIMMESN e SIMGePeD” tenutosi a Bologna dal 27 al 29 ottobre 2011 (evento formativo RES n°1463-11106)

Partecipazione al “XVII Congresso italiano FC” il giorno 23/11/2011 svoltosi a Tirrenia

Incontro su “Progetto di sperimentazione di azioni integrate di prevenzione dello stress lavorativo degli operatori delle AS di Area Vasta Centro, ESTAV Centro e ISPO”, svoltosi presso l’AOU Careggi il 30/12/2012, della durata di 7 ore

Corso “Lean thinking in sanità: per direttori e coordinatori dell’area infermieristica e tecnico sanitaria”, svoltosi presso l’AOU Careggi dal 23 al 25 Gennaio 2012 (23 crediti)

Corso “La rete pediatrica regionale” tenutosi presso l’AOU Meyer il 30/03/2012 della durata di 4 ore (3 crediti)

Corso “Gestire la qualità della fase analitica” svoltosi presso l’AOU Meyer il 10/10/2012 della durata di 4 ore

Corso di “Formazione in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro D.Lgs.81/08”, svoltosi in 4 moduli presso l’AOU Meyer, nell’anno 2012, della durata di 12 ore complessive

Corso “Il Laboratorio dell’ospedale pediatrico, ruolo e prospettiva I° edizione” svoltosi nel 2012 presso l’AOU Meyer, della durata di 12 ore, in qualità di **Relatore** e uditor

Corso “Evoluzione professionale del TSLB e ricadute organizzative”, svoltosi presso l’AOU Meyer nell’anno 2013 della durata di 8 ore (7 crediti)

Corso “Le buone pratiche per un risparmio energetico ambientale”, svoltosi presso l’AOU Meyer nell’anno 2011

Corso “La Gestione della sicurezza nel laboratorio”, svoltosi presso l’AOU Meyer il giorno 11/03/2016 della durata di 2 ore (2 crediti)

Partecipazione al “IX Meeting Società italiana FC”, tenutosi a Napoli il 3 e 4 maggio 2013

Corso “Il Laboratorio dell’ospedale pediatrico: ruolo e prospettiva II° edizione” svoltosi il 30/09/2013, presso l’AOU Meyer, della durata di 12 ore, in qualità di **Relatore** ed uditor

Corso di “Applicazione della spettrometria di massa (Maldi-tof) in microbiologia clinica”, tenutosi presso l’AOU Careggi il 18/09/2013 (1.5 crediti)

Corso “Addestramento alla Sicurezza in Laboratorio. Teoria e Pratica” di 4 ore svolto presso i laboratori dell’AOU Meyer nell’anno 2013

Corso “Stato dell’arte degli screening neonatali in Toscana ed Umbria”, tenutosi presso l’AOU Meyer il 03/10/2013, della durata di 6 ore in qualità di **Relatore** ed uditor (4 crediti)

Partecipazione al “XX Congresso Italiano FC e X Congresso nazionale SIFC” tenutosi a Salerno dal 29/10/2014 al 01/11/2014 (12 crediti)

Corso “GSP Customer Training”, tenutosi a Turku (Finlandia) dal 2 al 6 giugno 2014

Corso “Test Coagulativi secondo livello e loro esecuzione su BCS” tenutosi presso l’AOU Meyer il giorno 01/12/2014, della durata di 4 ore (4 crediti)

Corso di formazione su “GSP 2021” tenuto dal personale Perkin Elmer nel marzo 2014

Corso “Audit Clinico GRC Primo ciclo”, tenutosi presso l’AOU Meyer il 23/07/2014

Corsi Anno 2015 effettuati dall’AOU Meyer

19/10/2015	BUONE PRATICHE SU PRELIEVO, ACCETTAZIONE, CONSERVAZIONE E TRASPORTO DEI CAMPIONI BIOLOGICI
25/05/2015	Auditors / Responsabili Gruppo di audit di sistema di gestione in sanità (20 ore)
22/05/2015	INCONTRI CON GLI ANIMALI NELL'OSPEDALE PEDIATRICO
19/05/2015	La nuova norma ISO 9001 Il cambiamento del sistema di gestione qualità
06/05/2015	SEMINARIO INTERDISCIPLINARE:IL CODICE DI COMPORTAMENTO DELL'OPERATORE DELL'AOU MEYER
16/04/2015	Consensus meeting coordinatori dipartimentali
18/03/2015	Buone pratiche e innovazioni nel laboratorio di diagnostica malattie sistema nervoso e metabolismo
05/03/2015	CONSENSUS MEETING COORDINATORI DIPARTIMENTALI
15/01/2015	Verso la Carta Etica dell’Operatore del Meyer

Altro aggiornamento 2015

- Partecipazione ad Incontro VERTEX “Ivacaftor, una nuova frontiera nel trattamento della Fibrosi Cistica” organizzato dalla Vertex il 17/06/2015, della durata di 3 ore
- Partecipazione al “VII Congresso Nazionale SIMMESN” al workshop pregressuale “Programmi SIMMESN di assicurazione della qualità” il giorno 16/12/2015, svoltosi a Firenze
- Corso in FAD istituito dal Bambin Gesù “Batti il 5! La buona pratica dell’igiene delle mani” effettuato nel 2015 (6 crediti)

Corsi Anno 2016 effettuati dall'AOU Meyer

24/11/2016	IL RUOLO DEL COORDINATORE NELLA GESTIONE DELLE RISORSE UMANE
05/05/2016	Corso base Rischio clinico
04/04/2016	PRINCIPI DI SPETTROMETRIA DI MASSA, HPLC E LORO APPLICAZIONI (4 crediti)
19/02/2016	UN NUOVO UMANESIMO SCIENTIFICO MEDICINA NARRATIVA (12 crediti)

Altro aggiornamento 2016

- Partecipazione a "XII Meeting nazionale della SIFC", tenutosi a Milano il 6 e 7 Maggio 2016 (10.5 crediti)
- Convegno "Controllo Esterno di Qualità dei Test Genetici e Controllo Esterno di Qualità del Test del Sudore per FC – Risultati" organizzato dall'ISS e tenutosi a Roma il 15/04/2016
- Corso FAD istituito dal Bambin Gesù "PBL5-D: la rianimazione cardiopolmonare pediatrica di base, la defibrillazione precoce e le manovre di disostruzione da corpo estraneo" tenutosi dall'01/06/2015 al 31/05/2016 (6 crediti)

Corsi Anno 2017 effettuati dall'AOU Meyer

09/11/2017	Meningococco in Toscana: epidemia o non epidemia?
07/11/2017	COLTIVARE LE COMPETENZE RELAZIONALI NEI CONTESTI SANITARI
06/11/2017	SISTEMA SCREENING NEONATALE. STATO DELL'ARTE E PROSPETTIVE FUTURE (8 crediti)
11/09/2017	EVOLUZIONE E PROSPETTIVE PROFESSIONALI DEL TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO
19/06/2017	ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA SUI REQUISITI DI ACCREDITAMENTO REQUISITI DI PROCESSO - TRASVERSALI
21/03/2017	ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA SUI REQUISITI DI ACCREDITAMENTO (LR 51/09 SU MODIFICA DEL DGR 1021/2015)
16/02/2017	BUONE PRATICHE SU PRELIEVO, ACCETTAZIONE, CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI BIOLOGICI
08/02/2017	IMPLEMENTARE LE 5S IN SANITA'

Altro aggiornamento 2017

- Partecipazione a XIII Meeting Nazionale della SIFC, tenutosi a Milano il 5 e 6 Maggio 2017 (10.5 crediti)
- Partecipazione a XXII Congresso Italiano della FC e XIII Congresso Nazionale della SIFC, tenutosi a Napoli dal 22 al 25 Novembre 2017. Crediti formativi 18.2
- Corso FAD istituito dal Bambin Gesù: "Temi di Genetica Medica", effettuato nell'anno 2017 (8 crediti)
- Corso FAD istituito dal Bambin Gesù: "Riconoscere una malattia rara", effettuato nel 2017 (14 crediti)

Corsi Anno 2018 effettuati dall'AOU Meyer

21/11/2018	LA DIAGNOSTICA DELL'ALLERGIA ALIMENTARE NEL XXI SECOLO
03/10/2018	IL CODICE DI COMPORTAMENTO E LE MISURE ATTUATIVE NELL'AOU MEYER
05/07/2018	SEMINARIO SU IPSC E DIFFERENZIAMENTO (3 crediti)
16/05/2018	RETRAINING SU EMERGENZA INTERNA ANTINCENDIO ED EVACUAZIONE
06/04/2018	RIUNIONI DI LAVORO DEL GRUPPO DIAGNOSTICA NEGLI STANDARD JCI
01/04/2018	PROTEGGERE DALL'INFLUENZA CON LA VACCINAZIONE

Altro aggiornamento 2018

- Corso in FAD “Proteggere dall’Influenza con la Vaccinazione” fatto il 21/12/2018 (45 crediti)

Corsi Anno 2019 effettuati dall’AOU Meyer

- 06/12/2019 CORSO PREPOSTI AI SENSI DI LEGGE DEL D.LGS. 81/08 SICUREZZA NEGLI AMBIENTI E NEI LUOGHI DI LAVORO E70 PATOLOGIE CORRELATE RADIOPROTEZIONE (3.9 crediti)
- 14/11/2019 BUONE PRATICHE PER LA CORRETTA GESTIONE DEL CAMPIONE BIOLOGICO NELLA FASE PREANALITICA DELLA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO
- 01/10/2019 FORMAZIONE DEI PREPOSTI PER LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO - D.LGS. 81/08 MODULO INTEGRATIVO (8 crediti)
- 23/09/2019 CONSENSO/ASSENSO INFORMATO IN PEDIATRIA FRA AUTONOMIA E VULNERABILITÀ (9.1 crediti)
- 06/06/2019 42ND EUROPEAN CYSTIC FIBROSIS CONFERENCE (15 crediti)
- 23/05/2019 GLI ORDINI DELLE PROFESSIONI SANITARIE DALLA LEGGE 42/99 ALLA LEGGE 3/2018 STATO DELL'ARTE (5 crediti)
- 18/03/2019 CORSO BASE INTEGRATIVO RISCHIO CLINICO FACILITATORI (14.4 crediti)

Altro aggiornamento 2019

- FAD su piattaforma FORMAS “CORSO PREPOSTI AI SENSI DI LEGGE DEL D.LGS. 81/08 SICUREZZA NEGLI AMBIENTI E NEI LUOGHI DI LAVORO E70 PATOLOGIE CORRELATE RADIOPROTEZIONE” , fatto il 06/12/2009 (7.5 crediti)
- Partecipazione a “X CONGRESSO NAZIONALE SIMMESN”, tenutosi a Torino il in Ottobre 2019 (6 crediti)
- Partecipazione al “42ND EUROPEAN CYSTIC FIBROSIS CONFERENCE”, svoltosi a Liverpool dal 6 all’8 Giugno 2019 (15 crediti)
- Convegno “GLI ORDINI DELLE PROFESSIONI SANITARIE DALLA LEGGE 42/99 ALLA LEGGE 3/2018 STATO DELL'ARTE” , tenutosi presso l’AOU Careggi il 23/05/2019 (5 crediti)

Corsi Anno 2020-2021 al 07/12/21

- Corso in FAD “Emergenza sanitaria da nuovo Coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto” fatto il 14/04/2020 (20.8 crediti)
- Corso in FAD “La salute mentale al tempo di COVID-19” fatto il 06/05/2020 (3.6 crediti)
- Corso in FAD “Il sonno e i suoi disturbi: Una revisione degli aspetti fisiologici, clinici e di trattamento” fatto il 03/04/2020 (15 crediti)
- Corso in FAD “Il sovrappeso e le sue complicanze nella donna” fatto il 05/05/2020 (15 crediti)
- Corso FAD “Aggiornamento Lavoratori ai sensi deell’art. 37 D. LGS. 81/08 e SS.MM.II nel settore Ateco e sanità e assistenza sociale” svolto in FAD il 30/10/2020 istituito dall’AOU Meyer
- Corso modalità Webinar: “Rianimazione pediatrica Intraospedaliera: aggiornamento COVID” parte teorica fatto il 17/11/2020. Parte Pratica fatta il 3/12/2020 presso l’AOU Meyer.
- Retraining sul SiGRC fatto il 22/04/2020 presso l’AOU Meyer
- Corso per esecutore Basic Life Support Defibrillation pediatrico per sanitari fatto il 15/04/2021 presso l’AOU Meyer
- Corso Project Management in Sanità Lavorare per obiettivi e progetti fatto il 14 e 15 Settembre 2021 presso l’AOU Meyer e gestito da GIMBE (24 crediti)

- Videoconferenza tenuta da Sistema regionale ECM-CPD dal titolo "I PDTA come strumento di gestione e governo" il giorno 24/09/2021 (2 crediti)
- Cambia la relazione col paziente? Consenso, DAT, Cure Palliative e obblighi professionali a seguito della Legge 219/2017 eseguito in FAD il 01/12/2021 (7.5 crediti)
- Prevenzione della corruzione e codice di comportamento: lo specifico ambito sanitario Corso base, eseguito in modalità FAD il 02/12/2021 (4.5 crediti)

Pubblicazioni, Poster Abstracts e Relazioni orali

1993

G. Taccetti, S. Campana, M. Gabbrielli, **G. Mergni**

Colonizzazione da *Pseudomonas Aeruginosa* in corso della prima infanzia in pazienti affetti da Fibrosi Cistica - Convegno della Sezione Toscana della Società Italiana di Pediatria: Le infezioni della prima infanzia 11 Dicembre 1993

S. Campana, **G. Mergni**, G. Del Novanta Problema emergente nel monitoraggio batteriologico dei pazienti con Fibrosi Cistica: la colonizzazione da *Pseudomonas Cepacia* Abstracts Immunita' e Infezione in Pediatria Nuove frontiere - Montecatini Terme 27-29 Maggio 1993

1999

E. Procopio, G. Taccetti, S. Campana, **G. Mergni**, T. Repetto, L. Marianelli

Effect of neonatal screening for Cystic Fibrosis on the nutritional status. Book of Abstracts: 4th Meeting of the International Society for Neonatal Screening, Stoccolma , 13-16 Giugno 1999

2000

G. Taccetti, **G. Mergni**, F. Festini, S. Campana Aspetto microbiologico dell'infezione polmonare nella Fibrosi cistica. Abstract da Atti del IV Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili, Siena, 15-17 Giugno 2000

G. Taccetti, **G. Mergni**, S. Campana Prevalence of multiresistant strains and susceptibility pattern to antimicrobial agents in 84 *P. Aeruginosa* strains isolated from chronically colonized patients. Abstracts Book P 408; 184 - XIIIth International CF Congress 4-8 Giugno 2000 Stoccolma

2001

Taccetti G, Festini F, Campana S, **Mergni G**, Repetto T, M.De Martino

Sweat chloride values in 805 infants positive to neonatal screening for CF in Tuscany.

Pediatr Pulmonol 2001; Suppl 22: pag 326-327. The Fifteenth Annual North American Cystic Fibrosis Conference, Orlando Florida, October 25-28 2001

S. Campana, B. Sisi, **G. Mergni**, F. Festini, G. Taccetti Molecular epidemiology and clinical relevance of *Alcaligenes Xylosoxidans* colonization in Cystic Fibrosis patients. Journal of CF Poster 240 - Abstracts of the 24th European Cystic Fibrosis Conference 6-9 Giugno 2001 Vienna.

2002

L Marianelli, G Taccetti, S Farina, MI Cioni, **G Mergni**, F Festini, F Torricelli, E Pelo, B Minuti, C Centrone. Screening in Tuscany Newborn for Cystic fibrosis using immunoreactive trypsinogen test, molecular analysis on blood spot sample and measurement of lactase activity on meconium. Telethon Foundation, Italy; Grant n. EC1208. Proceedings of XI Telethon Scientific Convention, 2002 Nov 24-26, Riva del Garda, Italy: 360.

Taccetti G, Campana S, Repetto T, Farina S, Festini F, **Mergni G**, de Martino M. Epidemiological monitoring of *P. aeruginosa* isolates in CF patients. Telethon Foundation, Italy; Proceedings of XI Telethon Scientific Convention, 2002 Nov 24-26, Riva del Garda, Italy: 361.

Campana S, Taccetti G, **Mergni G**, Farina S, Cioni MI, Festini F, Repetto T, De Martino M. Development of antibiotic resistance in CF patients colonized by *Pseudomonas aeruginosa*: a retrospective study. Proceedings of 25th European Cystic Fibrosis Conference 2002 Giugno 20-23, Genova. J Cyst Fibros 2002; 1 Suppl 1:136.

Festini F, Repetto T, Taccetti G, Campana S, **Mergni G**, Di Bilio C, Procopio E, Farina S, Pelo E, De Martino M. Distribution of the incidence of CF within Tuscany (Italy): are geographical factors relevant ? Proceedings of 25th European Cystic Fibrosis Conference 2002 Giugno 20-23, Genova. J Cyst Fibros 2002; 1 Suppl 1: 158.

2003

Taccetti G, Festini F, Campana S, Ravenni N, **Mergni G**, Farina S, Cioni MI, Repetto T, De Martino M. Diagnosis by neonatal screening, segregation of patients and early airways eradication against *P. aeruginosa* determine a low prevalence of *P. aeruginosa* chronic colonization in CF patients. 26th Congress European Cystic Fibrosis Society. Belfast, 2003 Giugno 4-7. J Cyst Fibros 2003; 2 Suppl 2: s48.

Taccetti G, Festini F, **Mergni G**, Centrone C, Marianelli L, De Martino M. Neonatal screening for cystic fibrosis: the Tuscan experience. Seventeenth Annual North American Cystic Fibrosis Conference, Anaheim, California, 2003 Ottobre 16-19. *Pediatr Pulmonol* 2003; suppl 25:221-222.

Ravenni N. Campana S, Festini F, **Mergni G**, Taccetti G. Surveillance of respiratory pathogens: effect of early *P. aeruginosa* eradication on respiratory flora in cystic fibrosis patients. Seventeenth Annual North American Cystic Fibrosis Conference, Anaheim, California, 2003 Ottobre 16-19. *Pediatr Pulmonol* 2003; suppl 25: 300.

Taccetti G, Campana S, Repetto T, Farina S, **Mergni G**, De Martino M. Epidemiological monitoring of *Pseudomonas aeruginosa* isolates by pulsed field gel electrophoresis in cystic fibrosis patients. Telethon Foundation, Italy; Grant n. GGP02205. Proceedings of XII Telethon Scientific Convention; 2003 Nov 23-25; Riva del Garda, Italy: 314.

Taccetti G, Festini F, **Mergni G**, Centrone C, Marianelli L, De Martino M. Screening neonatale per fibrosi cistica: l'esperienza della Toscana. *Quaderni di Pediatria* 2003; 2: 131

F. Festini, E. Procopio, G. Taccetti, S. Campana, **G. Mergni**, S. Farina, M.L. Cioni, T. Repetto, M. De Martino Percentili del peso alla nascita secondo l'età gestazionale per neonati toscani e trend storici del peso alla nascita e della prematurità in Toscana, 1991-2002 Atti congressuali Congresso Regionale Toscano SIP. 12° International Workshop on Neonatal Nephrology Montecatini Terme, 7-8/03/03 (1° classificato per miglior contributo scientifico indetto dalla SIP)

2004

Festini F, Procopio E, Taccetti G, Repetto T, Cioni ML, Campana S, **Mergni G**, Mascherini M, Marianelli L, de Martino M. Birth weight for gestational age centiles for Italian neonates. *J Matern Fetal Neonatal Med*. 2004 Jun;15(6):411-7. doi: 10.1080/147670410001728223. PMID: 15280114

Festini F, Taccetti G, Zilja R, **Mergni G**. Cystic fibrosis newborn screening in a heterogeneous population: experience with Albanian and Chinese minorities in Tuscany. The eighteenth Annual North American CF Conference America's Center, St, Louis, Missouri, Ottobre 14-17, 2004. *Pediatr Pulmonol* 2004 Suppl.27; 324.

Festini F, Ciuti R, Repetto T, Taccetti G, Neri As, Campana S. **Mergni G**, De Martino M. Safety of breast-feeding during an IV Tobramycin course for infants of cystic fibrosis women. The eighteenth Annual North American CF Conference America's Center, St, Louis, Missouri, Ottobre 14-17, 2004. *Pediatr Pulmonol* 2004 Suppl.27; 288-289.

Festini F, Taccetti G, Repetto T, **Mergni G**, Campana S, De Martino M. Environmental microbiologic surveillance in a cystic fibrosis center: a 30 month survey. The eighteenth Annual North American CF Conference America's Center, St, Louis, Missouri, Ottobre 14-17, 2004. *Pediatr Pulmonol* 2004. Suppl.27; 289.

Taccetti G, Braccini G, **Mergni G**, Festini F, De Martino M. Sweat collection and chloride concentration in hypertripsinemic newborns without cystic fibrosis. The eighteenth Annual North American CF Conference America's Center, St, Louis, Missouri, Ottobre 14-17, 2004. *Pediatr Pulmonol* 2004, Suppl.27; 327-28.

Taccetti G, Festini F, **Mergni G**, Braccini G, de Martino M. Popolazione neonatale multi-etnica: implicazioni per lo screening neonatale per fibrosi cistica. 60° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria. Napoli 2004, 30/9-4/10. *Quaderni di Pediatria* 2004; 3: 15

Ravenni, S. Campana, S. Farina, A. Di Como, F. Festini, **G. Mergni**, G. Taccetti. Antimicrobial susceptibility and synergistic activity against multiresistant Gram-Negative non-fermentative bacteria isolated from cystic fibrosis patients. 27th European CF Conference. Birmingham, 12-17 June 2004. *J Cyst Fibros* 2004; 3 (suppl 1): s44.

Farina S, Taccetti G, Repetto T, Novembre E, Bernardini R, Campana S, Festini F, Ravenni N, **Mergni G**, De Martino M. High frequency of adverse effects to antibiotics in cystic fibrosis patients and fast protocol of intravenous desensitization. 14th European Congress of clinical Microbiology and infectious Diseases. Prague. 1-4 marzo 2004. *Clin Microbiol Infect* 2004; 10 suppl.3: 513-514.

2005

Mergni G, Festini F, Taccetti G, Repetto T, Chiarelli F. Sweat chloride concentrations are higher in IRT-positive newborns with one CFTR mutation than in other IRT-positive neonates. European CF Conference, Creta 22-25 Giugno 2005. *J Cyst Fibros* 2005; ; 4 Suppl 1: 127

Zavataro L, Festini F, Di Bilio C, **Mergni G**, Ravenni N, Taccetti G, Repetto T. Chiarelli F. Emotional impact of a CF neonatal screening program: preliminary results of a prospective study. European CF Conference, Creta 22-25 Giugno 2005. *J Cyst Fibros* 2005 ; 4 Suppl 1: 114

Festini F, Taccetti G, Repetto T, Reali MF, Campana S, **Mergni G**, Marianelli L, de Martino M. Gestational and neonatal characteristics of children with cystic fibrosis: a cohort study. *J Pediatr*. 2005 Sep;147(3):316-20. doi: 10.1016/j.jpeds.2005.04.031. PMID: 16182668.

Taccetti G, Festini F, Allegretti N, Mannini C, Braccini G, **Mergni G**, Centrone C, Chiarelli F. Meconium lactase test in tuscan CF newborns predicts pancreatic insufficiency as well as the presence of F508DEL mutation *Pediatric Pulmonology* Suppl 28; 253-254. 19° Conferenza annuale North American FC Baltimora Maryland 20-23 Ottobre 2005

2006

Ravenni N, Favari F, Tekle S, **Mergni G**, Taccetti G, Campana S. Treatment of multiresistant Gram negative non-fermentative infections in cystic fibrosis patients: more attention required to in vitro studies. 29th European CF Conference, Copenhagen, 15-18 june 2006. J Cyst Fibros 2006; Vol 5: S 24

Cocchi P, Ravenni N, **Mergni G**, Taccetti G, Campana S. Isolamento e identificazione di microrganismi difficili da pazienti affetti da fibrosi cistica: risultati dell'analisi molecolare. Minerva Pediatrica 2006; 58: 33

Cirilli, Bella, Biffi, Boruso, Campagnano, Colostro, Consalvo, Menin, **Mergni G**, Minari, Narzi, Padoan, Raia, Santoni, Santostasi, Seia, Specchio, Stamato, Tardivo, Vernice, Volpato, Zerella (Gruppo di lavoro SIFC sul Test del Sudore) Il test del sudore in Italia: risultati del I° audit italiano - Minerva Medica Vol. 97, Suppl. I, n° 5, Ottobre 2006. Atti XII Congresso italiano della FC/II Congresso nazionale SIFC Firenze 23-25 Novembre 2006

2007

Festini F, Taccetti G, Mannini C, Campana S, **Mergni G**, Vignoli N, Allegretti N, Ravenni N, Cocchi P, Neri S, Repetto T, de Martino M. Patient risk of contact with respiratory pathogens from inanimate surfaces in a cystic fibrosis outpatient clinic. A prospective study over a four-year period. Pediatr Pulmonol. 2007 Sep;42(9):779-84. doi: 10.1002/ppul.20630. PMID: 17639586.

Il Test del Sudore. Raccomandazioni per una corretta esecuzione ed interpretazione dei risultati (a cura del Gruppo Multidisciplinare nazionale sul Test del Sudore (**Mergni G.** et al). Pubblicazione sulla rivista MEDICO E BAMBINO Vol. 26 n° 8 del 31/10/07

2008

Festini F, Taccetti G, Galici V, Campana S, **Mergni G**, Repetto T. Long-term health outcomes of neonatal screening for cystic fibrosis. Arch Dis Child. 2008 Apr;93(4):357-8. doi: 10.1136/ad.2008.137067. PMID: 18356397.

N. Cirilli, R. Padoan, V. Raia, on behalf of the ICFS Sweat Test Working group (**G. Mergni** et al) "Audit of sweat testing: a first report from Italian CF centres" Journal of CF 7 (2008) 415-422. Available online 5 May 2008

2011

Taccetti G, Bianchini E, Zavataro L, Campana S, Defilippi G, Ravenni N, Trevisan F, Galici V, Braccini G, **Mergni G**, Braggion C, Cariani L. Pseudomonas aeruginosa microbiological status and emergence of other pathogens after early eradication treatment in cystic fibrosis: a post trial follow-up. The 25° Annual North American CF Conference Anaheim California. 2001 November 3-5. Pediatr Pulmonol 2011: Suppl 34: 317

D.Dolce, L. Cariani, N. Ravenni, **G.Mergni**, G. Defilippi Valutazione del titolo anticorpale anti Pseudomonas aeruginosa in pazienti sottoposti a terapia eradicante con episodi di prima colonizzazione Poster 12; 35 Atti XVII Congresso Italiano della Fc/VII Congresso nazionale della Società italiana per lo studio della FC Tirrenia 23-26 Novembre 2011

V. Galici, **G. Mergni**, C. Braggion, T. Repetto Screening positivo e positivizzazione tardiva del Test del sudore Poster 28; 51 Atti XVII Congresso Italiano della Fc/VII Congresso nazionale della Società italiana per lo studio della FC Tirrenia 23-26 Novembre 2011

T. Repetto, **G. Mergni**, N. Ravenni, L. Zavataro, C. Braggion "Delay in meconium emission: should it be considered a risk for CF?" June 2011 Journal of CF Vol 10 Suppl 1, S12 - Abstracts of the European CF Conference Hamburg, 8-11 june 2011

T. Repetto, **G. Mergni**, S. Zuffo, N. Elgheriani, K. Ettoumi “CF in Libya: the experience of an international collaboration project” June 2011 Journal of CF Vol 10 Suppl 1, S97 - Abstracts of the European CF Conference Hamburg, 8-11 June 2011

2012

Dolce D, Cariani L, Ravenni N, **Mergni G**, Taccetti G
Evaluation of antibody titer anti-*P. aeruginosa* in patients undergoing eradication therapy.
Pediatr Pulmonol 2012: Vol 47, Suppl 35, p305 The 26th Annual North American CF Conference, Orange County Convention Center Orlando, Florida October 11–13, 2012

Taccetti G, Bianchini E, Cariani L, Buzzetti R, Costantini D, Trevisan F, Zavataro L, Campana S; Italian Group for *P. aeruginosa* Eradication in Cystic Fibrosis (**Mergni G** et al). Early antibiotic treatment for *Pseudomonas aeruginosa* eradication in patients with cystic fibrosis: a randomised multicentre study comparing two different protocols. Thorax. 2012 Oct;67(10):853-9. doi: 10.1136/thoraxjnl-2011-200832. Epub 2012 Feb 29. PMID: 22379071

N. Cirilli, R. Padoan, V. Raia, on behalf of the ICFS Sweat Test Working group (**G. Mergni** et al) “Audit of sweat testing: a first report from Italian CF centres” - Journal of Clinical Audits 2012; Vol 4 (2) published May 2012

T. Repetto, L. Zavataro, **G. Mergni**, et al “11 years of newborn screening (NBS): the experience in Tuscany, Italy”. Journal of CF Vol 11; Suppl. 1; S48 35th European CF Conference, Dublin, 6-9 June 2012

2013

Galici V, **Mergni G**, Zavataro L, Taccetti G.
Floating chloride sweat test values in children with CRMS: how long to follow-up. 27° Annual North American CF Conference, Salt Lake City Utah, October, 17-19 2013. Pediatr Pulmonol 2013: Suppl 36: 376

Dolce D, Cariani L, Ravenni N, **Mergni G**, Taccetti G.
Anti-*P. aeruginosa* antibodies and microbiological outcome in patients treated with early eradication treatment. 27° Annual North American CF Conference, Salt Lake City Utah, October, 17-19 2013. Pediatr Pulmonol 2013: Suppl 36: 288

Taccetti G, Cocchi P, Dolce D, **Mergni G**, Campana S.
Is early eradication treatment against *P. aeruginosa* associated with the emergence of other non-fermentative Gram-negatives? 27° Annual North American CF Conference, Salt Lake City Utah, October, 17-19 2013. Pediatr Pulmonol 2013: Suppl 36: 328

T. Repetto, V. Galici, **G. Mergni**, L. Zavataro, F. Festini, G. Taccetti
Is being Albanian a risk factor for cystic fibrosis? 36th European Cystic Fibrosis Conference Lisbon, Portugal, 12-15 June 2013. Journal of Cystic Fibrosis, Vol. 12, S140

C. Braggion, R. Pasotto, **G. Mergni**, G. Taccetti, D. Dolce, P. Cocchi, S. Campana
Chronic airway colonization by *Aspergillus fumigatus* (Af) in patients with cystic fibrosis (CF): Does it contribute to lung function decline? 36th European Cystic Fibrosis Conference Lisbon, Portugal, 12-15 June 2013. Journal of Cystic Fibrosis, Vol. 12, S88

2014

Dolce D, Cariani L, Campana S, Ravenni N, **Mergni G**, Biffi A, Colombo C, Gagliardini R, Cirilli N, Manso E, Padoan R, Soncini E, Forte FR, D'Aprile A, Ratclif L, Amboni M, Casciaro R, Minicucci L, Borio T, Cosimi A, Vieni G, Zinnarello C, Fiscarelli E, Collura M, Pensabene T, Braggion C, Döring G, Taccetti G. Evaluation of specific immune response in early *P. aeruginosa* infection in cystic fibrosis patients. *J Cyst Fibros*. 2014 Jan;13(1):116-7. doi: 10.1016/j.jcf.2013.08.003. Epub 2013 Sep 7. PMID: 24022018

D. Dolce, N. Ravenni, **G. Mergni**, C. Braggion, S. Campana, G. Taccetti
Anti-Pseudomonas aeruginosa antibodies and microbiological outcome in not chronically infected patients. 37° European CF Conference, Gothenburg Sweden, 11-14 June 2014. *Journal of Cystic Fibrosis*, Vol. 13, Suppl 2: S77

N. Ravenni, P. Cocchi, D. Dolce, **G. Mergni**, G. Taccetti, C. Braggion, S. Campana
Use of MALDI-TOF-MS for identification of anaerobic bacteria in CF patients. 37° European CF Conference, Gothenburg Sweden, 11-14 June 2014. *Journal of Cystic Fibrosis*, Vol. 13, Suppl 2: S68

Repetto T, Galici V, **Mergni G**, Taccetti G.
Incidence of *P. aeruginosa* in CFTR metabolic syndrome patients and CF patients diagnosed by screening 28° Annual North American CF Conference Atlanta Georgia. October, 9-11 2014. *Pediatr Pulmonol* 2014; Vol 49, Suppl 37; p386

N. Ravenni, P. Cocchi, D. Dolce, **G. Mergni**, G. Taccetti, C. Braggion, S. Campana
Studio della colonizzazione da batteri anaerobi tramite Maldi-tof-ms in una popolazione di pazienti FC. Poster 16;45 Atti XX Congresso italiano FC/X Congresso nazionale della Soc Ital per lo studio della FC Salerno 29/10-01/11 2014

2018

Cirilli N, Braggion C, **Mergni G**, Polizzi AM, Padoan R, Sirianni S, Seia M, Raia V, Tosco A, Pisi G, Spaggiari C, Quattromano E, Bignamini E, Brandino D, Bella S, Argentini R; ICFS Sweat Test Working Group. May the new suggested lower borderline limit of sweat chloride impact the diagnostic process for cystic fibrosis? *J Pediatr*. 2018 Mar;194:261-262. doi: 10.1016/j.jpeds.2017.11.053. Epub 2018 Jan 17. PMID: 29352589.

N. Cirilli, KW. Southern, R. Buzzetti, J. Barben, L. Nahrlich, A. Munck, M. Wilschanski, K. De Boeck, N. Derichs, on behalf of the ECFS Diagnostic Network working Group (**Mergni G**, et al) "Real life practice of sweat testing in Europe" *Journal of CF*, Vol 17, Issue 3, p325-332. Available online 27 September 2017

2019

Terlizzi V, **Mergni G**, Buzzetti R, Centrone C, Zavataro L, Braggion C. Cystic fibrosis screen positive inconclusive diagnosis (CFSPID): Experience in Tuscany, Italy. *J Cyst Fibros*. 2019 Jul; Vol 18, Issue 4 p484-490. doi: 10.1016/j.jcf.2019.04.002. Epub 2019 Apr 18. PMID: 31005549.

2020

Terlizzi V, **Mergni G**, Centrone C, Festini F, Taccetti G. Trend of sweat chloride values in a cohort of patients carrying CFTR mutations of varying clinical consequence: Is there a risk of increasing sweat chloride over time? *Pediatr Pulmonol*. 2020 May;55(5):1089-1093. doi: 10.1002/ppul.24721. Epub 2020 Mar 9. PMID: 32150665.

Taccetti G, Botti M, Terlizzi V, Cavicchi MC, Neri AS, Galici V, **Mergni G**, Centrone C, Peroni DG, Festini F. Clinical and Genotypical Features of False- Negative Patients in 26 Years of Cystic Fibrosis Neonatal Screening in Tuscany, Italy. *Diagnostics (Basel)*. 2020 Jul 1;10(7):446. doi: 10.3390/diagnostics10070446. PMID: 32630227; PMCID: PMC7399885. *Abstract e Relazione orale alla 43° European CF Conference virtuale di Lyon - October 2020*

Marvelli A, Campi B, **Mergni G**, Di Cicco ME, Turini P, Scardina P, Zucchi R, Pifferi M, Taccetti G, Paolicchi A, la Marca G, Saba A. Sweat chloride assay by inductively coupled plasma mass spectrometry: a confirmation test for cystic fibrosis diagnosis. *Anal Bioanal Chem*. 2020 Jul 21. doi: 10.1007/s00216-020-02821-3. Epub ahead of print. PMID: 32691087.

Botti M, Cavicchi MC, Terlizzi V, Neri AS, Galici V, **Mergni G**, de Martino M, Peroni D, Taccetti G. Diagnosi per sintomi della Fibrosi Cistica: casistica regionale dei nati in Toscana dal 2000 al 2017 risultati falsi negativi allo screening neonatale. 75° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria, Bologna, 29-31/05/2019. Poster cod 042

Orioli T, Dolce D, Mergni G, Camera E, Terlizzi V, Botti M, Festini F, Taccetti G. Variables influencing IRT values in the CF Newborn Screening program: a 5 years experience in central Italy. *Poster accettato il 18/08/2020 al North American Conference FC 2020*

Botti M, Terlizzi V, Francalanci M, Dolce D, Cavicchi MC, Neri AS, Galici V, **Mergni G**, Zavataro L, Centrone C, Taccetti G, M.D., Festini F “Cystic Fibrosis in Tuscany: evolution of newborn screening strategies over time to the present”. *Al 27/08/2020 è in fase di pubblicazione su Italian Journal of Pediatrics*

07/12/2021

Gianfranco Mergni