

1.

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Ivonne Francesca Mangili
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
PEC	
Codice Fiscale	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- |   |   |
|---|---|
| • Date (da – a)                         | <b>Dal 15 Agosto 2016 ad oggi</b>   |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | ASST Papa Giovanni XXIII di Bergamo e P.O. di San Giovanni Bianco.  |
| • Tipo di azienda o settore             | Laboratorio di Analisi Chimico – Cliniche   |
| • Tipo di impiego                       | Dirigente Biologo dell'UOC SMEL 2 Analisi Chimico-Cliniche.   |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Gestione attività di Coagulazione (test di screening, LAC, aPC resistance e DOAC e Fattori della coagulazione), di Ematologia con revisione microscopica e analisi dei liquidi biologici, garantendo accuratezza analitica e tempestività nelle risposte. Gestione attività di laboratorio di San Giovanni Bianco.<br>Gestione di attività finalizzate a garantire continuità operativa durante il servizio di reperibilità di notti, prefestivi e festivi in settori di biochimica, coagulazione, ematologia e diagnostica urinaria.<br>Stesura di documenti della qualità e istruzioni operative per il personale tecnico.<br>Gestione controllo di qualità interno e VEQ.<br>Diagnostica urinaria con revisione microscopica fino al 12 marzo 2019 |

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 1 Novembre 2013 al 14 Agosto 2016**  
Azienda Ospedaliera Treviglio – Caravaggio (BG)
- Laboratorio Analisi Presidio Ospedaliero di Romano di Lombardia, Calcinato, San Giovanni Bianco  
Dirigente Biologo  
Gestione pre-analitica, analitica e post analitica nei settori di Biochimica Clinica, Coagulazione , Ematologia con revisione microscopica  
Determinazione gruppi sanguigni in modalità manuale con metodica in gel di agglutinazione, ricerca anticorpi irregolari (test di Coombs indiretto) in modalità manuale. Gestione informatica (Emonet) della richiesta trasfusionale: dall'inserimento alla validazione dei risultati. Gestione T&S positivo con esecuzione prove di compatibilità in modalità manuale (fino al 31 gennaio 2018).  
Indagini microbiologiche con semina ed identificazione batteriologica e parassitologica.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da 1 Agosto 1987 al 31 Ottobre 2013**  
Azienda Ospedaliera Bolognini di Seriate (BG)
- Infermiera Professionale presso il Pronto Soccorso del Presidio Ospedaliero di Alzano Lombardo, 118
- Gestione in completa autonomia di Triage, assistenza a pazienti afferenti in sala medica, chirurgica, ortopedica, psichiatrica, pediatrica e shock room.  
Gestione in completa autonomia equipe 118 per assistenza territoriale con ambulanza MSI.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
- Dal 1999 al 2003**  
Università Studi di Brescia
- Specializzazione in Microbiologia e Virologia

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Dal 1996 al 1998**  
Ospedali Riuniti di Bergamo, frequenza presso il Centro Trasfusionale per preparazione tesi di laurea e tirocinio post laurea.
- Acquisita esperienza in citofluorimetria a flusso per determinazione sottopopolazioni linfocitarie con Ab coniugati a fluorocromi (FITC, PE). Estrazione DNA da sangue intero. Amplificazione con tecnica polimerasica a catena e tipizzazioni HLA.

- Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di biologo (seconda sessione 1998).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **Dal 1989 al 1997**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Città Studi di Milano
- Qualifica conseguita Laurea in Scienze Biologiche

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **Dal 1984 al 1987**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione USSL 26 Albino (BG)
- Qualifica conseguita Diploma di infermiere professionale

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Durante l'attuale incarico presso SMEL2 Laboratorio Analisi Chimico Cliniche ASST Papa Giovanni XXIII ho perfezionato l'analisi dei dati dell'emocromo e della morfologia dello striscio di sangue periferico, la valutazione dei citogrammi per i liquidi cavitari (ascitico, pleurico, pericardico, sinoviale) e liquor. Ho approfondito le conoscenze per i test di screening e di approfondimento della coagulazione (test della miscela, LAC, aPC Resistance e DOAC). Ho conseguito le indispensabili competenze per la gestione di attività durante le reperibilità in urgenza e nei turni prefestivi e festivi. Ho acquisito inoltre competenze organizzative e dirigenziali per la gestione di attività quotidiane di un laboratorio.

**MADRELINGUA** ITALIANA

## ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura **FRANCESE**  
Elementare
- Capacità di scrittura **FRANCESE**  
Elementare
- Capacità di espressione orale **FRANCESE**  
Elementare
- Capacità di lettura **INGLESE**  
Elementare
- Capacità di scrittura **INGLESE**  
Elementare
- Capacità di espressione orale **INGLESE**  
Elementare

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone, acquisite partecipando a gruppi di miglioramento per stesure e revisioni Istruzioni Operative. Buona capacità di lavorare in team e sostenere la collaborazione attiva e costruttiva tra il personale di laboratorio.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Gestione del personale tecnico di laboratorio, infermieristico della sala prelievi, di tirocinanti afferenti al laboratorio per competenze di pertinenza

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza e utilizzo di pacchetto Office, Open Office, applicativi specifici legati all'attività lavorativa.

## PUBBLICAZIONI

- 1 *GIDM Giornale italiano di diabetologia e metabolismo. Vol 32 settembre 2012 n° 3* Bertulezzi G., Tasca S., Lattuada S., Birolini E., Ghilardi E., Mangili I., Seghezzi O., Querci F..2012. **Gli accessi per ipoglicemia severa nel pronto soccorso. L'esperienza della media Val Seriana.**
- 2 *Abstract. Vol. 43. Supp.2 - Marzo -Aprile 1998.* M. Bontempelli, S. Bacis, L. Castellani, E. Celega, F. Manazzale, I.Mangili, S.Maver, G.F.Previtali, **Dosaggio delle citochine e p-selectina (CD62) in concentrati piastrinici random e da singolo donatore.**
- RICONOSCIMENTI E PREMI** Premio di Studio GIC Gruppo Italiano di Citometria. Ottobre 1997.

## CREDITI FORMATIVI

Triennio 2023-2025:	2025: crediti ECM 103.2
	2024: crediti ECM 77.6
	2023: crediti ECM 72.9
Triennio 2020-2022 : Crediti ECM 244	2022: crediti ECM 93.90
	2021: crediti ECM 115.9
	2020: crediti ECM 34.2
Triennio 2017-2019 : Crediti i ECM 272,3	2017 crediti ECM 62.50
	2018 crediti ECM 80.40
	2019 crediti ECM 129.40
Triennio 2014-2016: Crediti ECM 257,8	2014 crediti ECM 101
	2015 crediti ECM 43.9
	2016 crediti ECM 112.9

## POSTER PRESENTATI IN CONGRESSI INTERNAZIONALI

- 1 38° Symposium Internazionale ISLH Nantes Francia Maggio 2024 Wordlab- Euromedlab Roma, 21-24/Mag 2023 Michela Seghezzi, Ivonne Francesca Mangili, Maria del Carmen Baigorria Vaca, Giorgia Giuliani, Alessia Cesani, Paola Dominoni. **EVALUATION OF BC-780: AN AUTOMATED HEMATOLOGY ANALYZER WITH ERYTHROCYTE SEDIMENTATION RATE ANALYSIS MODULE INTEGRATED.**
- 2 Wordlab- Euromedlab Roma, 21-24/Mag 2023 M. Seghezzi, V. Moioli, P. Dominoni, G.Caldara, E. Gritti, I.F. Mangili. **A CASE OF DABIGATRAN OVERLOAD IN A PATIENT WITHOUT KIDNEY INJURY**
- 3 Wordlab- Euromedlab Roma, 21-24/Mag 2023 M. Seghezzi, I.F. Mangili, MdC. Baigorria Vaca, G. Gritti, S. Ferrari, A. M. Barbui, S. Buoro, G. Previtali, M.G. Alessio, C. Freddi, P. Dominoni. **LYMPHOCYTES COUNT AND MORFPHOLOGY IN A WITH SPLENIC MARGINAL ZONE TREATED WITH CART T CELL THERAPY: A CASE REPORT**
- 4 Wordlab- Euromedlab Roma, 21-24/Mag 2023 Valaperta S.Maini A., Saiaci, Serughetti A. Mangili I.F Colombo G. Alessio **SERUM OR PLASMA INDICES: AQUALITY APPROACH.**
- 5 8° Congresso Nazionale SIPMeL Riva del Garda, 09-11/Ott 2023 M. Seghezzi, P. Dominoni, V. Moioli, V. Bolla, G. Bolzoni, G. Caldara, E. Gritti, M. Paninformi, B. Panzeri, M.G. Alessio, I.F. Mangili. **RISCONTRO OCCASIONALE DI UN DEFICIT DI PRECALLICREINA**

6	8° Congresso Nazionale SIPMeL Riva del Garda, 09-11/Ott 2023	P. Dominoni, <u>I.F. Mangili</u> , MdC Baigorria Vaca, G. Giuliani, A. Cesani, G. Previtali, R. Marozzi, M.G. Alessio, M. Seghezzi <b>DIAGNOSI DI LINFOMA DI BURKITT TRAMITE ANALISI DI UN LIQUIDO PLEURICO</b>
7	8° Congresso Nazionale SIPMeL Riva del Garda, 09-11/Ott 2023	M. Seghezzi, <u>I.F. Mangili</u> , MdC. Baigorria Vaca, A. Cesani, G. Giuliani, G. Gritti, S. Ferrari, A. M. Barbui, S. Buoro, G. Previtali, M.G: Alessio, C. Freddi, R. Marozzi, P. Dominoni. <b>LYMPHOCYTES MORPHOLOGY IN A PATIENT TREATED WITH CAR-T CELL THERAPY: A CASE REPORT</b>
8	7° Congresso Nazionale SIPMeL Riva del Garda, 17-19/Ott 2022	<u>Mangili I.F.</u> , Pesenti E., Paninfori M., Zuccali C., Maini A., Gritti E., Panzeri B., Marozzi R., Freddi C., Previtali G., Seghezzi M., Alessio M.G. <b>SPOKE E HUB, COLLABORAZIONE E SINERGIA DI QUALITA'.</b>
9	7° Congresso Nazionale SIPMeL Riva del Garda, 17-19/Ott 2022	Marozzi R., Previtali G., <u>Mangili I.F.</u> , Barretta M., Apassiti Esposito S. Alessio M.G. <b>RICERCA DELLA MACROPROLATTINA; VALUTAZIONE DI ALCUNI PARAMETRI OPERATIVI:</b>
10	54° Congresso Nazionale SIBIOC Genova 05-08 Ottobre 2022	Marozzi R., Saiaci C., Parimbelli M., Agnolet G., Cesani A., <u>Mangili I.F.</u> <b>II TAT IN LABORATORIO E L'IMPORTANZA DELLE SOTTOFASI DEL PROCESSO.</b>

## CONVEGNI E CORSI DI AGGIORNAMENTO

- 31/01-31/12/2025: "ICH GCP (R2), Determina AIFA n.809/2015. Aggiornamento SOPs per studi clinici di Fase I e studi clinici promossi o supportati da FROM- Edizione unica" Corso FAD n° 202431. Crediti 4.5.
- 27/10-31/12/2025 "Principi di sana e corretta alimentazione." Corso FAD Edizione unica n° 211693. Crediti ECM 2.6.
- 01/10-31/12/2025. "La radioprotezione del paziente nelle attività sanitarie." Corso FAD n° 206286. Crediti ECM 18.
- 21/10/2025 "15° ITALIAN UK NEQAS H&BC USERS MEETING EMATOLOGIA GENERALE E COAGULAZIONE." Corso FAD n° 458358. Crediti 4,5
- 29/05/2025 "Comprendere l'Intelligenza Artificiale (IA) Generativa e le sue applicazioni". Corso FAD n° 433342. Crediti ECM 30.
- 23/05/2025. "La DIC ( Disseminated Intravascular Coagulation): patogenesi, diagnosi, strategie" Corso FAD n° 444102. Crediti ECM 15.
- 05/04/2025 "Il contenuto informativo dell'osservazione morfologica in ematologia". Mantova Evento formativo n° 442429. Crediti ECM 8
- 25/03/2024-21/03/2025 "Prevenzione e controllo delle infezioni correlate all'assistenza .Modulo A( PNRR -M6C2.2B)-Regione Lombardia Corso FAD. Crediti ECM 0
- 07/03/2025 "Terapie anticoagulanti: domande e risposte". Cremona. Crediti ECM 5.6
- 09/02/2025 "Variabili preanalitiche e medicina di laboratorio: UPDATE 2024" Corso FAD Crediti ECM 15
- 23/05-10/12/2024 "Formazione continua sulla morfologia microscopica e digitale dei liquidi biologici e del sangue periferico". Edizione Unica. ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 13
- 13/11/2024 "Prevenzione e controllo infezioni: applicazione delle indicazioni nel contesto dell'ASST Papa Giovanni XXIII". 14° Edizione ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 2.6
- 03/11/2024 "Integrazione ospedale- territorio: aggiornamenti e ulteriori sviluppi in applicazione della normativa regionale di riferimento. Edizione Unica. FAD n° 24FAD036 accreditamento 196055. Crediti ECM 5.4.
- 2-9/10/2024 "Corso pratico di microscopia del sedimento urinario". Formazione sul campo , 1° edizione ASST PAPA GIOVANNI XXIII. Crediti ECM 3.

15. 16/10/2024" 14° ITALIAN UK NEQAS LI&H USERS MEETING - L'incrocio delle competenze nella diagnostica delle neoplasie ematologiche" Corso FAD n° 604-426257. ECM 4.5
16. 06/10/2024" Corso di formazione infezioni correlate alla assistenza (ICA)- Edizione unica FAD n° 24FAD028. Crediti ECM 6.5
17. Agosto-dic2024" L'aggiornamento tecnologico degli emogasanalizzatori: caratteristiche della nuova fornitura Point of Care -Edizione Unica. Crediti ECM 0
18. 02/09/2024" Il management dello scompenso cardiaco nell'era del value based healthcare." FAD n° 397830. Crediti ECM 9
19. 31/07/2024" Proficiency testing in ematologia e coagulazione" Corso FAD UK NEQASH e BC codice 604-411513. ECM 6
20. 11/07/2024" Armonizzazione del referto di medicina di Laboratorio ai sensi della DGR n. XII/2227/2024"-2° Edizione. Webinar AFSSL24095/BI. Crediti ECM 1.2
21. 12/05/2024- "L'igiene delle mani: pietra miliare per ridurre le infezioni correlate all'assistenza- Edizione unica. Corso FAD 24FAD0158. Crediti ECM 3.
22. 25/04/2024- Prevenzione e controllo delle Infezioni Correlate all'Assistenza. Modulo A (PNRR-M6C2 2.2B)- (Regione Lombardia). Crediti ECM 10.4
23. 19/04-20/04/2024- "Il laboratorio nella gestione del paziente con disturbi dell'emostasi." Bologna Crediti ECM 13.
24. 10/04-11/04/2024-"Corso di aggiornamento in emostasi." Milano. Crediti ECM 0.
25. 15/05-15/12/2023- "Formazione continua sulla morfologia microscopica e digitale dei liquidi biologici e del sangue periferico-Edizione unica. Accredittamento:185256. Crediti ECM 13
26. 06/12/2023 "Codice di comportamento generale ed aziendale-2° Edizione." Corso FAD n°184053 Crediti ECM 6.
27. 01/12/2023" Il ruolo del laboratorio nella valutazione degli squilibri idroelettrolitici." 2° Edizione Evento formativo residenziale ASST Papa Giovanni XXIII-Aule Didattiche. Crediti ECM 2,6.
28. 16/11/2023-"Convegno internazionale SIBIOC(Emilia Romagna,Toscana,Veneto) INNOVAZIONE DELLA DIAGNOSI IN AMBITO CARDIOVASCOLARE: il ruolo dell'emostasi e delle dislipidemie. Bologna. Crediti ECM 4.2.
29. 06/11/2023- "La refertazione dell'esame completo urine. Edizione Unica. Evento formativo residenziale ASST Papa Giovanni XXIII- Aule Didattiche. Accredittamento :183884. Crediti ECM 3.2
30. 25/10/2023-"Corso base di Tossicologia Clinica- Edizione Unica".Evento formativo residenziale ASST Papa Giovanni XXIII- Aule Didattiche. Accredittamento:183957. Crediti ECM 10,4.
31. 10/08/2023-" Prevenzione e gestione delle aggressioni ai danni del personale in ambito sanitario- Edizione Unica" Corso FAD n°186018 . Crediti ECM 6.
32. 24/07/2023- Il Piano Pandemico Aziendale- 1° Edizione ." Corso FAD n° 184178. Crediti ECM 4.5.
33. 06/07/2023-"Determina AIFA n.809/2015.Aggiornamento SOPs per studi clinici promossi o condotti presso l'ASST-Papa Giovanni XXIII- Edizione Unica." Corso FAD n°185724 Crediti ECM 6.
34. 23/06/2023-"Determina AIFA n.809/2015,ICH-good Clinical Practice (R2) and EMA Reflection paper per Laboratori- Edizione Unica". Corso FAD n° 185718. Crediti ECM 6.
35. 06/06/2023-"Basic Life Support Defibrillation BLS- 15° Edizione". Evento formativo residenziale ASST-Papa Giovanni XXIII Matteo Rota. Accredittamento n°177226. Crediti ECM 8
36. 25/05/2023-"L'igiene delle mani: pietra miliare per ridurre le infezioni correlate all'assistenza- Edizione Unica" Corso FAD n° 179971. Crediti ECM 3.
37. 08-10/03/2023- "14TH TOP HEMOSTASIS MEETING" Evento internazionale. Barcellona Crediti ECM 0.
38. 14/11/2022-"Evoluzione del sistema sociosanitario regionale alla luce della legge regionale 14 dicembre 2021, n° 22- edizione Unica. Crediti ECM 0
39. 09/10/2022- "Anticorruzione nella pubblica amministrazione: le novità in tema di semplificazione, pubblicità e trasparenza- Edizione Unica." Corso FAD Crediti ECM 7.5
40. 30/09/2022- " Determina AIFA n. 809/2015, Aggiornamento SOPs per studi clinici promossi o condotti presso l'ASST-Papa Giovanni XXIII- Edizione Unica." Corso FAD Crediti ECM 6
41. 04/09/2022"- La trombocitopenia indotta da eparina e sindromi correlate: aspetti clinici e laboratoristici." Corso FAD n° 357191 Crediti ECM 13,5
42. 30/07/2022-"Le proliferazioni nelle patologie onco-ematologiche e nelle sepsi."
43. Corso FAD n°203-348692. Crediti ECM 10
44. 02/05-20/12" Formazione continua sulla morfologia microscopica e digitale dello striscio di sangue periferico." Edizione Unica. ASST Papa Giovanni XXIII Formazione sul campo. Gruppo di miglioramento. Crediti ECM 13
45. 26/04-09/12"Formazione continua sulla morfologia microscopica del sedimento urinario-

- Edizione Unica." ASST Papa Giovanni XXIII Formazione sul campo. Gruppo di miglioramento. Crediti ECM 13
46. 29/06/2022-" L'emogasanalisi: dalla fisiopatologia alla valutazione di Laboratorio-1° Edizione. ASST Papa Giovanni XXIII Crediti ECM 3,9.
  47. 19/04/2022-"Il ruolo del laboratorio nel management dei DOAC: dosaggio dei farmaci ed interazione laboratorio – clinica." Corso FAd dal 30/06/2021 al 29/06/2022 n° 325118. Crediti ECM 27
  48. 07/10-31/12/2021" Procedura Generale di gestione dell'Emergenza – Urgenza Sanitaria e del Primo Soccorso Aziendale ( Emergenza intra ed extra ospedaliera. Edizione Unica . Crediti ECM 6
  49. 26/11/2021 – " Aggiornamenti sulla diagnostica delle gammopatie monoclonali." Corso FAD Crediti ECM 15
  50. 11-13/11/2021 –"53° Congresso Nazionale SIBIOC – Medicina di Laboratorio –" VIRTUAL
  51. 03/09/2021-" Variabilità Biologica." Corso FAD crediti ECM 15
  52. 22/03-31/12/2021 –"Sicurezza sul lavoro: formazione specifica per I lavoratori a rischio alto." Edizione Unica. Corso FAD Crediti ECM 18
  53. 22/03-31/12/21-ICH GCP (R2), Determina AIFA n.809/2015, Aggiornamento SOPs per studi clinici promossi o condotti presso l'ASST Papa Giovanni XXIII – Edizione Unica. Corso FAD Crediti ECM 6
  54. 24/07/2021 – " Determina AIFA n. 809/2015,ICH – Good Clinical Practice ( R2) and EMA Reflection paper per Laboratori." Corso FAD Edizione unica. Crediti ECM 6.
  55. 20/05/2021 –"Gestione dei Point of Care in laboratorio ."-2° edizione ID 159181. Evento formativo residenziale ASST-PG XXIII. Crediti ECM 3,9
  56. 16/05/2021 –" I DOAC: dalla farmacologia alle indicazioni cliniche, al management clinico." Corso FAD n° 309303 . Crediti ECM 21.
  57. 07/05/2021 –" Il mantenimento e il recupero delle abilità residue delle persone assistite in condizioni Covid -19 correlate." Convegno 1° edizione ASST-PG XXIII. Crediti ECM 4.
  58. 15/04/2021 –"Sicurezza sul lavoro: formazione aggiuntiva dei Preposti." Edizione Unica .Corso FAD Crediti ECM 12
  59. 14/04/2021 –"Medicina di Laboratorio: quali necessità di competenze nei modelli organizzativi di rete." Evento formativo n° 318397. Crediti ECM 4,5.
  60. 07/04/2021 – "Coronavirus e nuove evidenze scientifiche." Evento formativo n°317366. Crediti ECM 4,5.
  61. 18/11/2020 –"Variabilità biologica."Corso FAD n°303795. Crediti ECM 15.
  62. 6-8/10/2020 –"52° Congresso Nazionale Sibioc-Medicina di Laboratorio." Bergamo.
  63. 17/09/2020 - "Le proliferazioni nelle patologia onco-ematologiche e nelle sepsi". Corso FAD n°203-281968 edizione n° 01. Crediti ECM 10.
  64. 05/08/2020 - "Approccio multidisciplinare alle urgenze ematologiche." Corso FAD n°203-293846 edizione n° 01. Crediti ECM 5.
  65. 21/02/2020 - "La diagnostica ematologica di laboratorio: gestione delle linfocitosi e applicazioni cliniche dei conteggi in automazione." Evento formativo n° 282431. Acqui Termi. Crediti ECM 4,2.
  66. 15/02/2020 - "La nuova era in Allergologia. Nuovi percorsi diagnostici nell'ottica della Medicina di Precisione." Termo Fisher Diagnostics S.p.A. Monza. Crediti 0.
  67. 18/12/2019 - "La gestione microbiologica delle polmoniti." ASST papa Giovanni XXIII. Sede San Giovanni Bianco. Edizione unica. Crediti ECM 6,4.
  68. 12/12/2019 - "La terapia anticoagulante orale tra vecchi e nuovi farmaci." ASST Papa Giovanni XXIII1° edizione. Crediti ECM 6,4.
  69. 04/11-10/12/19 - "Riassetto organizzativo SMeL 2 - Analisi chimico-cliniche: aspetti pratico-organizzativi - 1° edizione. Formazione sul campo. Crediti ECM 16.
  70. 28/11/2019 - "Riassetto organizzativo dello SMeL 2 - Analisi chimico- cliniche: esigenza di cambiamento secondo la norma UNI EN ISO 15189". 2° edizione. Crediti ECM 6
  71. 20/11/2019 - "Corso base di coagulazione parte II: i test di screening dell'emostasi". Corso FAD n° 790. Crediti ECM 12.
  72. 31/10/2019 - "Corso base di coagulazione parte I: Fisiologia dell'emostasi, metodologie di indagine, controllo di qualità." Corso FAD n° 790. Crediti ECM 12.
  73. 02/10/2019 - "Vaccinazioni e utilizzo del sistema SIAVR - per professionisti." Corso FAD n°143764 Crediti ECM 6.
  74. 20/09/2019 - "Point of Care Testing: gestione, norme e normative. Tra realtà attuale e scenari futuri." Monza. Evento formativo n° 270947. Crediti ECM 4,2.
  75. 14/08/2019 - "La responsabilità professionale sanitaria nell'epoca della legge Gelli – Bianco Edizione Unica."



76. 12/07/2019 - "Variabili preanalitiche in medicina di Laboratorio." Corso FAD n° 239869. Provider Sibioc. Crediti ECM 8.
77. 03/07/2019 - "Gestione del controllo di qualità interno attraverso il programma interlaboratorio UNITY 3° Edizione." ASST papa Giovanni XXIII-aula Dipartimento Anestesia e Rianimazione e laboratorio Analisi Piastra Piano 2°. Crediti ECM 7,2
78. 29/05/2019 - "PDTA per l'identificazione precoce e il trattamento della sepsi in ambito pediatrico". Corso FAD n° 136824. ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 12
79. 19/03/2019 - "La documentazione informatizzata nel progetto D@SE: la pianificazione assistenziale infermieristica." Corso FAD n° 136835. ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 6.
80. 27/03/2019 - "Il piano di emergenza ed evacuazione dell'Ospedale papa Giovanni XXIII." Corso FAD n°136812. ASST Papa Giovanni XIII. Crediti ECM 6.
81. 18/03/2019 - "La tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori in ospedale." Corso FAD n°136774 ASST Papa Giovanni XIII. Crediti ECM 6.
82. 07/03/2019 - "Codice di comportamento generale e aziendale." Corso FAD n° 136682 ASST Papa Giovanni XIII. Crediti ECM 6.
83. Mar 2018/19 - "Qualità in Medicina di Laboratorio: I programmi di VEQ". Corso FAD n°223025. Provider Sibioc. Crediti ECM 8.
- 84.
85. 20/12/2018 - "Il rischio clinico e le raccomandazioni ministeriali." Corso FAD n° 22 ASST Papa Giovanni XIII. Crediti ECM 0.
86. 04/12/2018 - "Clinica di Laboratorio nella diagnosi e gestione della sepsi: Un approccio multidisciplinare." Milano MultiMedica ID evento:7116-130700. Crediti ECM 5
87. 26/11/2018 - "Emocitometria e controllo di qualità interno: aspetti organizzativi e tecnici-1° edizione ASST Papa Giovanni XXIII. Accreditamento n° 129133. Crediti ECM 5,2.
88. 00/11/2018 - "Protocollo Diagnostico Terapeutico Assistenziale (PDTA) della disfagia – Ed. Unica." Corso FAD n° 18 ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 12
89. 09/10/2018 - "La gestione microbiologica della sepsi." ASST papa Giovanni XXIII-San Giovanni Bianco Crediti ECM 5,2
90. 03/10/2018 - "Consenso informato e disposizione anticipate di trattamento: novità introdotte dalla legge 219/17 e Aggiornamento della procedura aziendale." Corso FAD n° 132860 ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 6
91. 18/09/2018 - "Aggiornamenti in tema di ematologia, coagulazione e valutazione esterna della qualità." Milano. Evento formativo n° 236718. Crediti ECM 5.
92. 10/08/2018 - "Gestione in sicurezza delle apparecchiature ad uso clinico." Corso FAD n° 129130 ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 6.
93. 19/07/2018 - "Accoglienza e assistenza al minore con quadro sospetto, manifesto o dichiarato di violenza, abuso o maltrattamento." Corso FAD n° 129218 ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 6.
94. 22/12/2017 - "Emostasi e trombosi: il valore del laboratorio." Corso FAD n° 204563. Provider Sibioc. Crediti ECM 5.
95. 22/08/2017 - "Biomarcatori in oncologia." Corso FAD n° 198387 Provider Sibioc . Crediti ECM 10.
96. 28/06/2017 - "L' appropriatezza prescrittiva in Microbiologia presso l'ospedale di San Giovanni Bianco: quando, come e cosa richiedere - 1° Edizione". ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 4.
97. 15-16/06/2017 - "Urinology 2017" Mestre. Evento formativo n° 314-194296. Crediti ECM 14,5.
98. 30/05/2017 – "Retraining BLS: basic life support and defibrillation 2017 -3° Edizione "ASST Papa Giovanni XXIII Crediti ECM 4.
99. 25/05/2017 - "Morfologia del sangue midollare e periferico:standard, qualità e referto". ASST Papa Giovanni XXIII Crediti ECM 4.
100. 14/04/2017 - "Casi clinici 2: il contributo della medicina di laboratorio." Corso FAD n° 179090. Provider Biomedica. Crediti ECM 10.
101. 01/04/2017 - "Appropriatezza prescrittiva nell'ambulatorio del medico di medicina generale." Corso FAD n°184494 Provider SIBIOC. Crediti ECM15.
102. 24/03/2017 - "Corso introduttivo all'emogasanalisi: aspetti analitici, algoritmi diagnostici e casi clinici." Corso FAD. Provider SIBIOC n°179174. Crediti ECM 8.
103. 19/11/2016 – "Presupposti e obiettivi della legge di riforma sanitaria lombarda n°23 del 11 Agosto 2015 e linee guida per i Piani di Organizzazione Aziendale strategica" Corso FAD n°109073. ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 4.
104. 18/11/2016 - "Evoluzione del Controllo di Qualità nella pratica di laboratorio." Evento Formativo ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 5.
105. 27/10/2016 - "Il Codice di comportamento generale ed aziendale." Corso FAD. n° 104843 ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 4.
106. 22/10/2016 - "La prevenzione del Tromboembolismo Embolismo Venoso (TEV) in ospedale." Corso FAD n°108493 ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 6.



107. 01/10/2016 - "Due Ospedali, una sola mission." ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 2,5.
108. 13/09/2016 - "Analisi morfologica del sangue periferico." Corso FAD provider Biomedica n°153198. Crediti ECM 7.
109. 31/08/2016 - "Radioprotezione degli operatori in Azienda: principi generali." Corso FAD n° 107992 ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo. Crediti ECM 6.
110. 28/05/2016 - "Promozione di un'alimentazione corretta." Corso FAD n° 104846 ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo Crediti ECM 6.
111. 23/05/2016 - "L'igiene delle mani: pietra miliare per ridurre le infezioni correlate all'assistenza." Corso FAD n° 104835 ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo. Crediti ECM 18.
112. 18/05/2016 - "La tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori in Ospedale." Corso FAD n° 104825 ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo. Crediti ECM 6.
113. 12/05/2016 - "La donazione di tessuti: idoneità e consenso." ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo. Crediti ECM 2,8.
114. 04/05/2016 - "Il percorso diagnostico della trisomia 21: screening mediante marcatori ed esami diagnostici." Corso FAD provider Biomedica n.94569. Crediti ECM 8.
115. 22/10/2016 - "La prevenzione del Tromboembolismo Embolismo Venoso (TEV) in ospedale." Corso FAD n°108493 ASST Papa Giovanni XXIII. Crediti ECM 6.
116. 20/04/2016 - "Teoria e pratica dell'evidence based laboratory medicine." Corso FAD provider Biomedica n°138399 Crediti ECM15.
117. 06/04/2016 - "Casi clinici: il contributo della medicina di laboratorio". Corso FAD provider Biomedica n°124030. Crediti ECM 10.
118. 28/01/2016 - "Aggiornamenti in biochimica." ASST Ovest. Codice ID 102617. Crediti ECM 4.
119. 15/10/2015 - "Buon uso degli antibiotici." A.O. Treviglio - Caravaggio (Bg). Codice ID 99902. Crediti ECM 4.
120. 07/10/2015 - "Appropriatezza prescrittiva in medicina di laboratorio (biomarcatori oncologici)." A.O. Treviglio - Caravaggio (Bg). Codice ID 100456. Crediti ECM 2,8.
121. 02/09/2015 - "Le linee guida aziendali 01-02-03." Corso FAD A.O. Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID 99181 Crediti ECM 4
122. 09/06/2015 - "Focus sulle metodiche di sterilizzazione ed impatto sulle procedure di controllo in microbiologia." A.O. Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID 96271. Crediti ECM 10.
123. 26/05/2015 - "Aggiornamenti in microbiologia." A.O.Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID 97536. Crediti ECM 2,8.
124. 17/04/2015 - "Infezione e malattia tubercolare." Aosta. AMCLI n° 1541. Crediti ECM 6,5.
125. 02/04/2015 - "Metodologia della ricerca clinica: la ricerca qualitativa." A.O. Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID 95507. Crediti ECM 7.
126. 27/03/2015 - "Corso clinico-diagnostico: Diagnostica citofluorometrica in ematologia automatizzata." DASIT a Comaredo (Mi).
127. 17/01/2015 - "Aggiornamenti in microbiologia: Infezioni materno-fetali. Diagnosi e gestione clinica." A.O. Treviglio - Caravaggio (Bg). Codice ID 92394. Crediti ECM 2,8.
128. 13/01/2015 - "Buon uso del sangue: organizzazione. Metodi e strumenti aziendali." A.O. Treviglio - Caravaggio (Bg) Codice ID 92389. Crediti ECM 4.
129. 05/12/2014 - "Strategie integrate per ridurre la mortalità ospedaliera associata alla sepsi grave." A.O. Treviglio - Caravaggio. (Bg). Codice ID 91254. Crediti ECM 4.
130. 25/11/2014 - "Aggiornamenti in biochimica clinica." A.O. Treviglio Caravaggio. (Bg).Codice ID 91287. Crediti ECM 3.
131. 13/11/2014 - "Infezione da virus Ebola." A.O. Treviglio - Caravaggio (Bg).
132. 02/10/2014 - "L'infezione da virus dell'epatite C (HCV)."A.O. Papa Giovanni XXIII (Bg) n° 1541.Crediti ECM 3,5.
133. 06/07/2014 - "Malattie infettive: Notifica. sorveglianza e gestione del caso."
134. Corso FAD A.O. Treviglio -Caravaggio (Bg) Codice ID 88663 Ed. 1- Crediti ECM 12
135. 15/06/2014 - "Igiene Ospedaliera per la sicurezza del paziente: dall'ambiente agli strumenti ."Corso FAD A.O.Treviglio - Caravaggio(Bg). Codice ID: 88231Ed 1. Crediti ECM 12
136. 10/05/2014 - "Infezione da HPV approccio multidisciplinare."Corso FAD A.O.Treviglio-Caravaggio (Bg) Codice ID 87192. Crediti ECM 6.
137. 12/05/2014 - "La procedura generale PG8-3 03 gestione eventi avversi near misses ed eventi sentinella".Corso FAD A.O Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID 87084 Crediti ECM 6.
138. 16/04/2014 - "Corso clinico-diagnostico: Diagnostica citomorfologica in ematologia automatizzata." DASIT a Comaredo (Mi).
139. 25/03/2014 - "BLSD retraining." A.O.Treviglio Caravaggio (Bg). Codice ID 82261. Crediti ECM 4.
140. 14/02/2014 - "Corso permanente per l'orientamento del personale neo-assunto." Corso FAD A.O.Treviglio - Caravaggio (Bg). Codice ID 78691.1 Crediti ECM 10,5.

141. 18/11/13 al 31/01/14 - "Addestramento neoassunto personale dirigente nel laboratorio analisi." A.O.Treviglio - Caravaggio presso Romano di Lombardia codice ID:79324.2 Crediti ECM 40.
142. 13/11/2014 - "Infezione da virus Ebola." A.O. Treviglio - Caravaggio (Bg).
143. 02/10/2014 - "L'infezione da virus dell'epatite C(HCV)." A.O.Papa Giovanni XXIII (Bg)n°1541. Crediti ECM 3.5.
144. 06/07/2014 - " Malattie infettive : Notifica, sorveglianza e gestione del caso." Corso FAD A.O. Treviglio-Caravaggio (Bg) Codice ID 88663 Ed.1. Crediti ECM 12
145. 15/06/2014- " Igiene Ospedaliera per la sicurezza del paziente: dall'ambiente agli strumenti." Corso FAD A.O Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID : 88231 Ed.1. Crediti ECM 12.
146. 10/05/2014- " Infezione da HPV approccio multidisciplinare." Corso FAD A.O Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID : 87192 Ed.1. Crediti ECM 6
147. 12/05/2014- " La procedura generale PG8-3 03 gestione eventi avversi near misses ed eventi sentinella. Corso FAD A.O Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID : 87084 Ed.1. Crediti ECM 6
148. 16/04/2014- "Corso clinico -diagnostico: Diagnostica citomorfologica in ematologia automatizzata." Dasit a Comaredo (MI)
149. 25/03/2014 - " BLSD retraining." A.O Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID : 82261 Crediti ECM 4
150. 14/02/2014 - " Corso permanente per l'orientamento del personale neo-assunto." Corso FAD A.O Treviglio-Caravaggio (Bg). Codice ID 78691 Crediti ECM 10.5
151. 18/11/13 al 31/01/14- " Addestramento neoassunto personale dirigente nel laboratorio analisi." A.O Treviglio-Caravaggio presso Romano di Lombardia (Bg) Codice ID : 79324.2 Ed.1. Crediti ECM 40

*Il/La sottoscritto/a è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.*

*Il/La sottoscritto/a autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento UE n. 679/2016 – GDPR General Data Protection Regulation, D.Lgs 196/2003 modificato da D.Lgs 101/2018.*

Bonate Sopra, li 01/12/2025

In fede

**Ivonne Francesca MANGILI**