

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome /Nome **Battolla Enrico**
Indirizzo Via Groppolo 12 19020 Ceparana 8SP)
Telefono 3204328666
E-mail enrico.battolla@asl5.liguria.it
Cittadinanza italiana
Data di nascita 25/12/1955
Sesso maschile

Esperienza professionale

Da 1/9/83 al 31/12/1994 Assistente medico Presso la U.O. Laboratorio del P.O. S.Andrea (La Spezia)
1/3/1983-30/11/1989 Medico di medicina generale
anni 1984->1995 Insegnante presso la scuola per tecnici di Radiologia, infermieri e tecnici di laboratorio dell'ASL5 Spezzino
Dal 1/01/1995 al 15/08/2001 Aiuto medico presso U.O. Laboratorio del P.O. S.Andrea (La Spezia)
Dal 16/08/2001 al 31/03/2009 Direttore S.C. Laboratorio Analisi del P.O. S.Bartolomeo (Sarzana)
Dal 02/01/2004 al 31/03/2009 Incarico Direttore S.C. Laboratorio Analisi del P.O. S.Andrea (La Spezia)
Dal 01/04/2009 ad oggi Direttore S.C. Patologia Clinica del Presidio Ospedaliero unico del Levante Ligure
Principali attività e responsabilità Direttore S.C. Patologia Clinica P.O. del Levante Ligure e responsabile attività Laboratoristica ASL5 Spezzino
Nome e indirizzo del datore di lavoro [Azienda Sociosanitaria Ligure 5](#) : Via Fazio n. 30, 19121 - La Spezia

Istruzione e formazione

1981 Laurea in medicina e chirurgia- Università di Genova
1986 Specializzazione in Medicina Interna Università di Parma
1990 Specializzazione in Biochimica e Chimica Clinica Università di Parma
2003 Corso di formazione manageriale per Direttori di Struttura Complessa
2013 Rivalidazione Corso di formazione Manageriale per Direttori di Struttura Complessa presso L'università di Genova
2023 Rivalidazione Corso di formazione Manageriale per Direttori di Struttura Complessa presso la Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa

Principali tematiche/competenze professionali possedute Ho lavorato in tutti i settori di laboratorio ed in particolare in immunologia e microbiologia, dove mi sono occupato soprattutto di autoimmunità acquisendo competenze nelle tecniche IFA.

Mi sono dedicato ai processi di informatizzazione dell'area laboratoristica inizialmente con la creazione di programmi originali e successivamente con la configurazione del programma gestionale Italabc/c e DNLAB per l'area laboratoristica dell'ASL5, di cui sono referente informatico per il laboratorio.

Negli anni dal 2010 al 2015 ho lavorato alla messa a punto del test per il dosaggio della mesotelina su siero e liquidi pleurici con la produzione di comunicazioni a congressi e pubblicazioni su riviste nazionali

Insegnante dal 1984 al 1995 presso la scuola Infermieri, tecnici di Radiologia e Tecnici di laboratorio dell'ASL5 per la materia di Anatomia ed Immunologia.

Dal 2001 mi occupo di organizzazione dell'attività laboratoristica e sono responsabile della S.C. Patologia Clinica dell'ASL5.

In tale periodo ho lavorato per la formazione di un laboratorio logico unico aziendale, l'attivazione di un settore di tossicologia di 2° livello presso il Laboratorio del P.O. Di Sarzana (2006), l'attivazione di un settore di biologia molecolare presso il Laboratorio del P.O. della Spezia (2007), l'attivazione di postazione POCT presso il P.O. di Levante, la certificazione ISO 9001 del laboratorio di Sarzana (2006) e del laboratorio della Spezia (2010)

Nel corso del 2020 ho organizzato il settore di biologia molecolare operante H 24 per la determinazione del virus SARS-Cov2 ed individuazione delle principali varianti

Componente della commissione per lo screening del Cancro del colon dell'ASL5
Componente della Commissione Infezioni Ospedaliere ASL5

Membro della Società Italiana di Medicina di Laboratorio

Membro del Consiglio dell'ordine dei Medici della Spezia dal 2006

Ho organizzato e partecipato ad innumerevoli corsi e congressi riguardanti la medicina di laboratorio nella veste di moderatore e discente

Ho organizzato e partecipato come relatore a numerosi corsi professionali diretti a medici di base, tecnici, infermieri e biologi ed in particolare:

- Corso per acquisire l'idoneità nazionale di prelevatori a personale biologo
- Il laboratorio nelle patologie autoimmuni e nelle malattie infettive
- Il laboratorio nella patologia della coagulazione e nella terapia anticoagulante orale
- Corsi interni per infermieri prelevatori
- Procedure diagnostiche in pneumologia
- La celiachia: approccio regionale condiviso
- La sepsi: valutazione e trattamento in urgenza
- Allergie e intolleranze
- Screening per la ricerca del sangue occulto
- Appropriatazza nella medicina di Laboratorio
- Aggiornamenti in Medicina di Laboratorio

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)	Inglese			
Autovalutazione	Comprensione		Parlato	Scritto
<i>Livello europeo (*)</i>	Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale
Inglese		sufficiente		
	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue			
Capacità e competenze informatiche	Buone conoscenze informatiche con utilizzo dei principali programmi Referente aziendale del programma gestionale di laboratorio			

Elenco pubblicazioni e posters

- 1) **E. Battolla**, P.A. Canessa, P. Ferro, C. Manta, M.C. Franceschini, V. Fontana, P. Dessanti, G. Masini, R. Lanzoni, R. Cocilovo, F. Via, F. Fedeli, M. Pistilli, S. Roncella (2011) Determinazione della mesotelina nei versamenti pleurici: importanza nella diagnosi del mesotelioma pleurico maligno. **Ligand Assay 16(4) 2011**
- 2) **E. Battolla** P.A. Canessa, P. Ferro, P. Ferro, A. Vigani, V. Fontana, C. Manta, M.C. Franceschini P. Dessanti, G. Masini, R. Lanzoni, R. Cocilovo, F. Via, F. Fedeli, M. Pistilli, S. Roncella (2011) Determinazione della mesotelina nel versamento pleurico: contributo alla citologia nella diagnosi del mesotelioma pleurico maligno **Riv. Ital. Med Lab 8:94-100 (2012)**
- 3) M. Dono, MR Bertonati, R. Poggi, E. Teneggi, F. Maddalo, F. Via, R. Orlandi, S. Roncella, F. Fedeli and **E. Battolla** . Three cases of ophthalmomyiasis externa by Oestrus Ovis flybot in Italy. **The New Microbiologica 28(4): 365-368. (2005)**
- 4) Dono M., Bertonati MR., Poggi R., Fedeli F., Via F., Roncella S. and **Battolla E.** (2006) Three cases of ophthalmomyiasis externa by sheep botfly *Oestrus Ovis* in Italy. **XXXV Congresso Nazionale AMCLI 19-22 Settembre 2006, Torino**
- 5) M. Dono, S. Artioli, C. Amodeo, A. Derchi, M. Santini, F. Via, **E. Battolla** (2006) Un caso di sepsi pneumococcica post-splenectomia: riflessioni. XXXV Congresso Nazionale AMCLI 19-22 Settembre 2006, Torino **Premio AMCLI 2006**
- 6) **Enrico Battolla**, Fabrizio Via, Pier Aldo Canessa, Paola Ferro, Carmen Manta, Maria Cristiana Franceschini, Massimiliano Sivori, Silvia Colli, Vincenzo Fontana, Franco Fedeli, Silvio Roncella (2011) Analisi dei peptidi solubili della mesotelina nella diagnostica differenziale dei versamenti pleurici da mesotelioma maligno. **61° Congresso AIPaC MeM 10-13 maggio 2011-Caserta Poster e Comunicazione orale. (2011)**
- 7) A. Vigani, P.A. Canessa, P. Ferro, **E. Battolla**, C. Manta, M.C. Franceschini, M. Sivori, V. Fontana, F. Fedeli, M.P. Pistillo, S. Roncella. Analysis of soluble mesothelin-related peptides as diagnostic markers of malignant pleural mesothelioma effusion. **14th World Conference on Lung Cancer –July 6, 2011- Poster (2011)**
- 8) Cordani S, Carpenzano A., **Battolla E.**, Vignali M., Benini G., Manna A., Paita L., Canessa P. Invasive procedure and etiological diagnosis in severe pneumonia: a case study of 20 patients . **2004 “ Third forum on Respiratory Infections . February 5-7 , 2004 – Montecarlo.**
- 9) M. Dono, V. Papale, S. Nieri, S. Delucchi, **E. Battolla**, S. Parmigiani . A case of pediatric salmonella typhi sacroileitis . 50th Annual Meeting of European Society for Pediatric Research **Oct. 9-12, 2009 Hamburg, Germany**
- 10) M. Dono, P. Ferro, L. Benedetti, C. Capellini, M. Moroni, P. Dessanti, B. Bacigalupo, A. Tartaglione, **E. Battolla** , F. Fedeli Molecular detection of human mammaglobin in cerebrospinal fluid from breast cancer patient with leptomeningeal carcinomatosis

- 11) Mangia E., Parmigiani S., Stretti T., Via F., Orlandi R., **Battolla E.**, Dono M. Caso clinico di sepsi ricorrente da streptococco agalactiae in neonato 2009. **XXXVIII congresso nazionale AMCLI 17-20 novembre 2009 Rimini**
- 12) E.Maioli, R.Bandettini, **E.Battolla**, R.Bona , ed altri Indagine sulla diffusione di stafilococchi resistenti alla meticillina in Liguria **Microbiologia Medica vol 21,n°4-2006 (316-321)**
- 13) Boni S., Artioli S., Amodeo C., Derchi A., **Battolla E.**, Dono M., Due casi di meningoencefalite da *L. monocytogenes* : attualità del sistema di sorveglianza del del listeriosi . 2009. **XXXVIII congresso nazionale AMCLI 17-20 novembre 2009 Rimini**
- 14) Roncella S., Ferro P., Moroni M., Dessanti P., Bacigalupo B., Benedetti L., Capellini C., Tartaglione A., **Battolla E.**, Dono M., Fedeli F. Human mammaglobin: possible molecular marker of cerebral metastasis in breast cancer patients. Congresso italiano SIAPEC-IAP, Venezia , 4-5 ottobre 2006.
- 15) A.Vigani, P.Ferro, P.A. Vanessa, **E.Battolla**, P.Dessanti, C.Manta, C.Aschele, M.C. Franceschini, V.Fontana, F.Fedeli and S.Roncella. Evaluation of soluble mesothelin-related peptide as a marker additional to cytology for diagnosing malignant plural mesothelioma effusions. **Journal of Clinical Oncology, 2012 Vol 30, No 15 Suppl (May 20 Supplement) 2012:e1 7533**
- 16) F.Fedeli, P.Canessa, P.Ferro, **E.Battolla**, P.Dessanti, C.Manta, C.Franceschini, V,Fontana, B.Bacigalupo, S.Colli, M.Pistillo, S.Roncella. Detection of soluble mesothelin-related peptides as diagnostic markers of malignant pleural mesothelioma effusion: comparison with cytology. **Laboratory Investigation Volume 92 Suppl. 1 February 2012 89A-362**
- 17) F.Fedeli, P.Ferro, P.A. Canessa, **E.Battolla**, P.Dessanti, B.Bacigalupo, M.C. Franceschini, V.Fontana, M.P.Pistillo, S.Roncella. Detection of soluble mesothelin in pleural effusion as a diagnostic marker of malignant pleural mesothelioma; its contribution to cytology. **Congresso italiano SIAPEC-IAP, Trieste , 28-30 giugno 2012 Poster pubblicato su Patologica vol 104 June 2012**
- 18) P.A. Canessa, M.C. Franceschini, P. Ferro, **E Battolla**, P Dessanti, C Manta, M Sivori, R Pezzi, V Fontana, F Fedeli, M.P. Pistillo, S Roncella. Evaluation of soluble mesothelin-related peptide as a diagnostic marker of malignant pleural mesothelioma effusions: its contribution to cytology. **Cancer Investigation, Early Online:1-8, 2012.. (IF: 2.39).**
- 19) S Roncella, P.A. Canessa, P. Ferro, **E Battolla**, P Dessanti, L Chiaffi, B Bacigalupo, R Pezzi, V Fontana, M.C. Franceschini, M.P. Pistillo, F Fedeli. Serum and pleural effusion mesothelin detection for the non-invasive diagnosis of malignant pleural mesothelioma. In **"Pathologica". 104; October, pag 347. 2012. (Comunicazione).**
- 20) S Roncella, P.A. Canessa, P. Ferro, **E Battolla**, A. Valentino , P Dessanti, M.C. Franceschini, V. Fontana, M.P. Pistillo, F. Fedeli . Contribution to cytology of soluble mesothelin detection in serum and pleural effusion of mesothelioma patients . **Congresso italiano SIAPEC-IAP, Roma , 26-30 ottobre 2013 Poster pubblicato su Patologica vol 105 October 2013**
- 21)) P.A.Canessa, P.Ferro, M.C. Franceschini, V. Balestracci, M. Sivori, D. Fini, **E. Battolla**, V. Fontana, F. Fedeli, M.P. Pistillo, S. Roncella . Clinical relevance of positive pleural effusion soluble mesothelin-related peptide in non-malignant pleurites. **Congresso CHEST October 2013 Volume 144 n° 4 Meeting Abstracts**
- 22) **E. Battolla**, P.A. Canessa, P. Ferro, M.C. Franceschini, V. Fontana, G. Masini, R. Lanzoni, F. Via , R. Cocilovo, F. Fedeli, M. Pistilli, S. Roncella (2013) Serum and pleural effusion mesothelin detection in pleural malignant mesothelioma patient and its contribution to cytology. **Poster Congresso ELAS 2013**

23) P.Ferro, PA Canessa, **E.Battolla**, P Dessanti, MC Franceschini, L.Chiaffi, A.Morabito, V.Fontana, R.Pezzi, F.Fedeli, MP Pistillo, S.Roncella Mesothelin is more useful in pleural effusion than in serum in the diagnosis of pleural mesothelioma. **Anticancer Research 33: 2707-2714(2013)**

24) Valentina Pinelli, Massimiliano Sivori, Pier Aldo Canessa, Vincenzo Fontana, Maria Pia Pistillo, Paola Ferro, Maria Cristina Franceschini, Antonella Vigani, Silvio Roncella, Enrico Battolla . **Prognostic significance of serum and pleural mesothelin in malignant pleural mesothelioma (MPM)** European Respiratory Journal 50: PA1580; DOI: 10.1183/1393003.congress-2017.PA1580, **2017**

25) Vanessa De Pace, Bianca Bruzzone, Andrea Orsi, Valentina Ricucci, Alexander Domnich, Giulia Guarona, Nadia Randazzo, Federica Stefanelli, **Enrico Battolla**, Pier Andrea Dusi, Flavia Lillo and Giancarlo Icardi. Comparative Analysis of five multiplex RT-PCR assay in the screening of Sars-Cov-2 Variant . Microorganism 10, 306 **2022**

Codice fiscale : BTTNRC55T25E463Z

- **Consapevole** che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, il sottoscritto dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

- **Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (General Data Protection Regulation - GDPR) e D.Lgs. 2018/101**

La Spezia 17-04-2025

Dott. Enrico Battolla