INFORMAZIONI PERSONALI

Marco Casati

Laboratorio Analisi Chimico Cliniche. Ospedale San Gerardo. ASST Monza
Via Pergolesi 33, 20900, Monza

0392332656

m.casati@asst-monza.it
marco.casati@unimib.it

Sesso M | Data di nascita 16/10/1965 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Dirigente Medico con incarico di Eccellente Specializzazione
U.O.C. Laboratorio Analisi chimico cliniche. Ospedale San Gerardo di Monza. ASST Monza.

TITOLI DI STUDIO

Laurea in **Medicina e Chirurgia** presso l'Università degli Studi di Milano nel 1993. Votazione 110/110 con Lode.

Specializzazione in **Biochimica e Chimica Clinica** presso l'Università degli Studi di Milano nel 2000. Votazione 70/70 con Lode.

Specializzazione in **Endocrinologia Sperimentale** presso l'Università degli Studi di Milano nel 1996. Votazione 70/70.

Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura complessa. Area dei servizi" . Corso superato con Alto merito, presso la Scuola di Direzione in Sanità IReF Regione Lombardia nel 2003.

Rivalidazione con Alto merito del Corso Formazione per Dirigenti di Struttura complessa presso Eupolis, Regione Lombardia, nel 2011
.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dirigente medico di I livello

U.O.C. Laboratorio Analisi Chimico Cliniche

Azienda Ospedaliera San Gerardo, Via Pergolesi 33, 20900 Monza

Attività

Dal 2012	Dirigente Medico con incarico di **Eccellente Specializzazione** presso il Laboratorio Analisi Chimico Cliniche A.O. S. Gerardo di Monza.
Dal 2010	**Responsabile del settore Automazione/Urgenza e del Settore Point of Care Presidio di Monza**
2007 - 2012	Dirigente Medico con incarico di **Alta specializzazione** sul Point of Care Testing presso il Laboratorio Analisi Chimico Cliniche A.O. S. Gerardo di Monza. Responsabile del Settore Point of Care.

© Unione europea, 2002-2017 | europass.cedefop.europa.eu

2007	Responsabile del progetto di Risk Management Aziendale “Implementazione del sistema di monitoraggio del profilo glicemico mediante l'utilizzo di un nuovo glucometro nei reparti di degenza collegato al Laboratorio Analisi chimico cliniche”.
Dal 2004	Medico referente del Settore Cromatografia Tossicologia e Farmaci del Laboratorio Analisi Az. Osp. S. Gerardo di Monza, diretto dalla Dr.ssa Perlangeli V.
2002-2010	Medico referente del Settore Automazione e Urgenza, Laboratorio Analisi Az. Osp. S. Gerardo di Monza, diretto dal Dr. Pittalis S.
2001-2007	Componente della Commissione informatica del Dipartimento di Patologia Clinica Az. Osp. S. Gerardo di Monza.
1999-2001	Responsabile del settore Urgenze del Laboratorio Analisi Chimico Cliniche e Laureato referente del settore di Biochimica di Routine del Laboratorio Analisi.
Dal 1999	Servizio di ruolo in qualità Dirigente medico Patologia diagnostica clinica (Laboratorio Analisi)
1994-1997	Assistente medico, poi I° livello dirigenziale fascia B a tempo determinato - Laboratorio Analisi Chimico Cliniche e microbiologia A.O. S.Gerardo di Monza. Laureato referente del settore di Biochimica di Routine del Laboratorio Analisi A.O. S. Gerardo di Monza.
1993-1994	Sostituzioni di medici convenzionati di medicina generale presso la (ex) U.S.S.L. 29. Attività di medico prelevatore presso il C.A.M. di Monza.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 1991 ad oggi, partecipazione a **207 eventi formativi** e congressi nazionali e internazionali di Medicina, in particolare di Medicina di Laboratorio ed Endocrinologia.
- Dal 2003 ad oggi: ha conseguito **871 crediti formativi** (ECM)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

ALTRE LINGUE

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza in qualità di relatore a numerosi convegni e docente a corsi interni e a Master Universitario.

Competenze organizzative e gestionali

2017

Presidente commissione di gara regionale ARCA “2016_38 Fornitura di un service di Emogasanalisi”.

2016

Implemento la riorganizzazione del settore Corelab/Automazione dell’U.O.C. Laboratorio analisi

chimico cliniche, consolidando in una unica piattaforma integrata di analitica e preanalitica circa 150 linee analitiche e unificando i test in una unica provetta di prelievo. Implemento lo storage settimanale dei campioni e il frigorifero automatizzato dei reagenti.

Implemento la riorganizzazione del sistema POCT, con la gestione informatizzata completa e integrata di 16 emogasanalizzatori e 60 glucometri e l'addestramento e abilitazione rispettivamente di 700 e 1300 operatori.

2015

Redigo il capitolato tecnico per procedura aperta on-line per la fornitura di sistemi completi e integrati per l'esecuzione di analisi di Biochimica e immunometria per il Corelab e sistemi completi per l'esecuzione di analisi per il POCT. Alla fornitura aggiudicata si aggregano ex post anche l'ASST Vimercate, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda e Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico Milano.

2012 -2015 Referente Medico di struttura per il progetto aziendale "Miglioramento appropriatezza delle richieste diagnostiche di laboratorio". Rimodulazione dei pannelli di richiesta degli esami dei pazienti ricoverati con riduzione del 20% del numero di esami richiesti e aumento dell'appropriatezza prescrittiva. 36 incontri con medici e direttori delle UU.OO.
Configurazione e attivazione di regole di gating sulle richieste (DNVincoli).

Dal 2010 responsabile del Settore Automazione/Urgenza

Il settore esegue circa 200 tipologie di esami di biochimica, immunochimica (ormoni, marcatori tumorali e cardiaci, metabolismo del ferro), proteine specifiche, farmaci, in regime di routine e di urgenza.
Test eseguiti negli ultimi 3 anni:
nel 2014 3.530.000, nel 2015 3.370.000, nel 2016 3.500.000
Dotazione in risorse umane:
1 laureato responsabile di settore, 3 laureati referenti, 10 tecnici per l'attività di routine, 24 tecnici turnisti per l'attività d'urgenza (1 per turno)
Dotazione strumentale attuale:
1 MPA integrato a 2 Cobas C8000 (701-502-602-602), 1 Cobas CE (501-601), 1 Osmometro Fiske, 3 Emogasanalizzatori RP500. Preanalitica stand alone: 1 p512. 1 Frigorifero automatizzato Bertello.
30 computer collegati ai sistemi gestionali di laboratorio e di settore.

Dal 2007 responsabile del Settore Point of Care.

Il settore gestisce due tipologie di esami: glicemia ed emogasanalisi
Test eseguiti negli ultimi 3 anni
nel 2014 588.000, nel 2015 616.000, nel 2016 552.000
Reparti gestiti
38 per la glicemia ; 12 per gli emogasanalizzatori
Operatori ospedalieri addestrati:
1000 per i glucometri e 500 per gli emogasanalizzatori
Dotazione in risorse umane: 1 laureato responsabile di settore, 1 laureato referente, 2 tecnici (4FTE)
Dotazione strumentale: 60 Accuchek Inform II e 16 Rapidpoint500
8 computer collegati ai sistemi gestionali di laboratorio e di settore

Responsabile del progetto di Risk Management Aziendale "Implementazione del sistema di monitoraggio del profilo glicemico mediante l'utilizzo di un nuovo glucometro nei reparti di degenza collegato al Laboratorio Analisi chimico cliniche".

2009

Implementazione della gara per la gestione del Point of Care
Vantaggi ottenuti:

- La centralizzazione dei magazzini dei reagenti dei reparti determina una contrazione strutturale della spesa permettendo anche un controllo tecnico e gestionale da parte del Laboratorio Analisi
- La connettività di tutti gli strumenti al Laboratorio Analisi permette la gestione on line e in tempo reale di tutti i dati prodotti in reparto, consentendo anche la completa tracciabilità dei dati, la gestione del Controllo di qualità, il trasferimento dei risultati nella cartella clinica

informatizzata e una rendicontazione puntuale delle analisi eseguite.
- L'addestramento e verifica degli operatori permette l'accesso alle strumentazioni, la traccabilità delle azioni svolte.

Collabora alla stesura del bando di gara per l'acquisizione di siringhe eparinate per emogasanalisi

2008
Redige Gara per l'acquisizione di beni e servizi per la gestione del Point of Care

2007
Progetto e implementazione del nuovo settore di Point of Care

2002-2008
Referente presso il nuovo settore Automazione-Urgenza.Sotto la guida del responsabile di settore acquisisce una progressiva autonomia gestionale.
Partecipa alla stesura della procedura aperta per la fornitura di sistemi completi per l'esecuzione di analisi di biochimica e immunometria, emogasaanalisi, determinazioni della glicemia in point of care testing, controllo di qualità interno.

2004
Medico referente del Settore Cromatografia Tossicologia e Farmaci del Laboratorio Analisi Az. Osp. S. Gerardo di Monza, diretto dalla Dr.ssa Perlangeli V. Partecipa al processo di consolidamento del settore in particolare per quanto riguarda gli esami endocrinologici.

2001- 2002
Collabora al progetto attuativo per la connessione dei laboratori ai reparti, via Intranet (software DNWeb ditta Noemalife). Con questo progetto il reparto è in grado di programmare le richieste di laboratorio e inviarle via Intranet al Laboratorio, stampare le etichette per le provette, ricevere i risultati appena validati e rilasciati dal Laboratorio Analisi. Vantaggi aumento della sicurezza nella comunicazione e riduzione dei tempi di risposta.

Collabora al progetto di creazione sviluppo e mantenimento di un "Core Lab" presso l'U.O. Laboratorio Analisi Chimico Cliniche - poi denominato settore Automazione Urgenza - che accorpa i precedenti settori di Biochimica di routine, Urgenza, Immunoendocrinologia, Proteine Specifiche e Farmaci.
Con il processo di consolidamento il "Core Lab" gestisce circa 16.000 esami al giorno per un totale di circa 200 tipologie di analisi.

Componente della Commissione informatica del Dipartimento di Patologia Clinica Az. Osp. S. Gerardo di Monza.

Dal 2001
Mansioni gestionali, organizzative e laboratoristiche nei seguenti ambiti:
Attività di routine:
- Attività di validazione e consulenza per l'interpretazione e la richiesta dei risultati di laboratorio con i reparti dell'ospedale
- Partecipazione alla diagnostica ed alla gestione della terapia di casi clinici
- Attività nella fase pre-analitica e nell'ambulatorio prelievi
- Partecipa ai turni di pronta disponibilità per esami urgenti nel laboratorio di patologia clinica
- Attività di consulenza con i medici di base.

Attività didattica:
- Attività di formazione presso il Master di I livello di Terapia Intensiva presso l'Università Bicocca di Milano
- Attività di formazione del personale tecnico e laureato all'interno del Dipartimento

Attività organizzative
Partecipazione al sistema di qualità dell' U.O. Laboratorio Analisi (stesura-revisione manuali, istruzioni operative, secondo standard di accreditamento ISO e JCI.
Attività di ricerca:
Partecipazione allo sviluppo o alla revisione di protocolli clinici;
Collaborazione con clinici e universitari a ricerche in diversi ambiti

Lavoro di ricerca sul “valore aggiunto al dato di laboratorio” con strumenti propri della logica sfumata: reti neurali, fuzzy logic, EBM, ecc. .

1999-2001
Responsabile del settore Urgenza della U.O Laboratorio Analisi Chimico Cliniche

1994-1997
Mansioni gestionali e laboratoristiche nei seguenti ambiti:
Attività di routine:

- Matura esperienza in tutti i settori del laboratorio acquisendo sempre maggior esperienza ed autonomia professionale
- Attività nella fase pre-analitica e nell’ambulatorio prelievi
- Referente per il settore di Biochimica Clinica sotto la guida del Dr. Pittalis S

Attività di consulenza con reparti e medici di base

▪

▪

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Intermedio	Avanzato	INTERMEDIO

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Altre competenze informatiche possedute:
Ottima conoscenza e utilizzo di personal computer e software Microsoft Excel, Word, Access, Power Point, Outlook; Brioquery, e di software gestionali in uso presso il Laboratorio Analisi dell’Ospedale San Gerardo (DnLab, DnWeb, DNVincoli- Noemalife).
Ottima conoscenza e utilizzo delle strumentazioni di laboratorio automatizzato (Corelab) e di Point of Care Testing e dei software integrativi di tali sistemi (middleware CITM e AstrolabPOC – Roche Diagnostics, RapidComm – Siemens).

▪

▪

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

2018

A case of parathyroid cancer first revealed by a brown tumor of the mandible.
Minerva medica - Chirurgia 31(5):215-8

Analisi Lean del sisteam delle emogasanalisi in POCT. L'esperienza dell'ospedale di Monza. Poster P001. **50° Congresso nazionale SiBioC.** Napoli.

2017

Sex-related relationships between uric acid and target organ damage in hypertension
J Clin Hypertens. 2017;1–8.

Unexplained isolated hyperferritinemia without iron overload.
Am J Hematol 92:338-43

Post-prandial anorexigenic gut peptide, appetite and glucometabolic responses at different eating rates in obese patients undergoing laparoscopic sleeve gastrectomy. **Endocrine** 55:113-123

Valutazione della qualità analitica nel monitoraggio della glicemia: confronto tra sistemi POCT e analizzatore multiparametrico con metodica di riferimento. Poster P003. **49° Congresso Nazionale SiBioC.** Firenze.

Analisi Lean del sistema Point of Care Testing (POC) delle emogasanalisi. Un approccio preliminare. Poster P004. **49° Congresso Nazionale SiBioC.** Firenze.

2016

Evaluation of a Modified Roche Enzymatic Ammonia Method for Roche Cobas 6000 (c501 Module) Automated Platform: When 5 µL Improves Performance. **Clin Lab** 62:2423-8

Donepezil modulates the endogenous immune response: implications for Alzheimer's disease.
Hum Psychopharmacol 31:296-303

Extracorporeal CO2 Removal by Respiratory Electrodialysis: An In Vitro Study.
ASAIO J. 62:143-9

Dyslipidemia during the treatment with asparaginase and steroids in children with acute lymphoblastic leukemia treated according to the AIEOP BMF ALL 2000 and 2009 protocols: a single center experience. **Poster CLS 2016. Atene**.

Emolisi nei campioni per emogasanalisi: frequenza, cause ed interferenze
Poster. 2° Congresso Nazionale SIPMEL. Montesilvano.

2015

Utilizzo di telefoni cellulari dedicati per migliorare l'efficacia della comunicazione dei valori critici.
Poster 086. 47° Congresso Nazionale SIBiOC. Firenze

Frequenza e tempistica di ricontrollo dopo un primo riscontro dei valori critici.
Poster P101. 47° Congresso Nazionale SIBiOC. Firenze

2014

Dosaggio della Calcitonina: due metodi a confronto. Poster, **Ligand Assay**
2014

Valutazione di un nuovo metodo estrattivo per il dosaggio delle metanefrine urinarie in HPLC. Poster **Ligand Assay** 2014

Monitoraggio delle performance degli operatori di un sistema POCT ospedaliero: indicatori e proposte per il re-training**. Comunicazione Orale P_006. 28° Congresso SiMeL Rimini**.

Diazepam binding inhibitor and dehydroepiandrosterone sulphate plasma levels in borderline personality disorder adolescents. **Neuropsychobiology 2014;69-19-24**

2013
Dislipidemia associata a trattamento con asparaginasi in pazienti affetti da leucemia linfoblastica acuta trattati secondo i protocolli AIEOP BFM ALL 200/R06 ed AIEOP BFM ALL 2009. **P46. 38° Congresso Nazionale AIEOP**. 9-11 Giugno. Roma

NGAL: new early biomarker of kidney injury. Poster M275. 20th IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab). **Biochimica Clinica 2013 37:S223**

Frequency of haemolysis, jaundice, lipaemia in blood gas test at St Gerardo Hospital. Poster T074. 20th IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab). **Biochimica Clinica 2013 37:S328**

Causes of haemolysis in blood gas samples at St Gerardo Hospital. 20th IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab). **Biochimica Clinica 2013 37:S332**

Assessing analytical quality of glucose monitor: a comparison betwwen POCT systems and multiparameter analyzer. 20th IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab). **Biochimica Clinica 2013 37:S444**

Adrenocorticotropic hormone stability in preanalytical phase depends on temperature and proteolytic enzyme inhibitor. **Clin Chem Lab Med 2012 51: e45-e47**

2012
Postprandial triglyceride profile after a standardized oral fat load is altered in growth hormone (GH)-deficient adult patients and is not improved after short-term GH replacement therapy. **Clin Endocrinol 77:721-7**

Passaggio dalla formula MDRD alla CKD-EPI: impatto sulla riclassificazione in stadi della malattia renale cronica**. Riv Ital Med Lab 8:45-53**

2011
Gestire la complessità del controllo di qualità di un sistema POCT con un software esperto. Poster 004. 1° congresso Nazionale della Medicina di Laboratorio. Parma 2011

Obiettivi di prestazione degli emogasanalizzatori di un sistema POCT, mediante software esperto. Poster 007. 1° congresso Nazionale della Medicina di Laboratorio. Parma 2011

Comparability of the MDRD and new CKD-EPI formulas for estimating

glomerular filtration rate in relation to eGFR levels, age and sex. **Poster 078. 1° congresso Nazionale della Medicina di Laboratorio.** Parma 2011

Dosaggio dell'ormone della crescita (GH): due metodi a confronto. **Poster 090. 1° congresso Nazionale della Medicina di Laboratorio**. Parma 2011

Valutazione della stabilità dell'ormone adrenocorticotropo (ACTH) in fase preanalitica **Poster 369. 1° congresso Nazionale della Medicina di Laboratorio**. Parma 2011

2010
Oxidative stress biomarkers and chromogranin A in uriemic patients: effects of dyalitic treatment. **Clinical Biochemistry 43: 1387-92**

Cholinesterase inhibitor use is associated with increased plasma levels of anti-Abeta 1–42 antibodies in Alzheimer's disease patients. **Neuroscience Letters 486:193-6**

Utilità del dosaggio sierico dell'enolasi neurone-specifica in pazienti pediatrici con sospetto di neuroblastoma. **Ligand Assay 15: P38**

Regole di validazione dell'esame emocromocitometrico per l'individuazione di patologie onco-ematologiche. **RiMel 6(Suppl): A-06**

Analisi retrospettiva dei risultati dei test da carico orale di glucosio alla luce delle nuove linee guida di diagnosi del diabete gestazionale. **RiMeL 6(Suppl): C-31**

Dosaggio in HPLC dei farmaci antiepilettici Lamotrigina ed Oxcarbazepina. **RiMeL 6(Suppl): D-49**

2009
Confronto tra bicarbonato dialisi ed emodiafiltrazione nel determinare i livelli plasmatici di Troponina cardiaca T. 50° Congresso Nazionale Società Italiana Nefrologia. **Giornale Italiano** Nefrologia 26: S102. 2009

Clinical value of the first automated TSH receptor autoantibodies assay for the diagnosis of Graves' dsease: an internation multicenter trial. **Clinical Endocrinology 71:566-73**.

Technical evaluation of the first fully automated assay for the detection of TSH receptor autontibodies. **Clinica Chimica Acta 401:84-9**

2008
Multicentre Evaluation of Elec sys anti-TSHR, a Fully Automated Assay for the Determination of TSH Receptor Autoantibodies (TRAb) Abstract. American Association of Clinical Chemistry Annual Meeting 2008. **Clinical Chemistry 54: Suppl A117, Abs C-58. 2008**

2007

Determinazione dei livelli di omocisteina basali e dopo carico con metionina in pazienti affetti da malattia di Alzheimer. XXI Congresso Nazionale della Società di Medicina di Laboratorio. Riva del Garda. **Italian Journal Laboratory Medicine 3(Suppl): 189**

Implementazione di un sistema di monitoraggio della glicemia nei reparti di

degenza, collegato al laboratorio analisi e alla cartella clinica informatizzata. Progetto pilota. XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica. Rimini. **Biochimica Clinica 31:401**

Association between serum values of C-reactive protein and cytokine production in whole blood of type 2 diabetic patients. **Clinical Science 113:103-108**

Non-invasive evaluation to early detection of pulmonary arterial hypertension in scleroderma patients. EULAR 2007. **Annals of the Rheumatic Disease 66 (Suppl II): THU0233**

Valutazione non invasiva nel percorso diagnostico di pazienti affetti da sclerosi sistemica con sospetta ipertensione polmonare. XXXVIII Congresso Nazioneale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. **Giornale Italiano Cardiologia 8 (Suppl 2): P120**

Dosaggio di NT-proBNP in pazienti affetti da sclerosi sistemica con coinvolgimento cardio-polmonare in classe funzionale NYHA II. XXXVIII Congresso Nazioneale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. **Giornale Italiano Cardiologia 8 (Suppl 2): P119**

2006
Centralizzazione dei magazzini del POCT. Un successo di squadra. XX Congresso Nazionale della Società di Medicina di Laboratorio. Palermo. **Italian Journal Laboratory Medicine 2 (Suppl.)**

Rilevazione degli errori di identificazione del campione nel POCT. XX Congresso Nazionale della Società di Medicina di Laboratorio. Palermo. **Italian Journal Laboratory Medicine 2 (Suppl.)**

2005
Iponatremie nei pazienti ospedalizzati presso l'Azienda Ospedaliera S. Gerardo di Monza. XXXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica. Roma. **Biochimica Clinica 29:253**

Quanti operatori utilizzano strumenti di Point of Care in una azienda ospedaliera? XXXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica. Roma **Biochimica Clinica 29:124**

1994-1997
Interleukin-12 in early or advanced cancer patients. **Eur J Cancer 33:1703-5. 1997**

Immunomodulatory properties of a pineal indole hormone other than melatonin, the 5-methoxytryptophol. **J Biol Regul Homeost Agents 10:27-30. 1996**

Treatment of Autonomous Thyroid Nodules: value of percutaneous ethanol injection **American Journal of Roentgenology 164:207-213. 1994**

Ha Collaborato con la rivista Esadia Rivista di Attualità Diagnostiche per la quale ha scritto i seguenti articoli :
- Identificazione e risk management ospedaliero: la riduzione degli errori. 33:9-11. 2009

- Il PSM nell'organizzazione dell'area del siero. L'esperienza di Monza. 25: 4-7. 2006

▪

Didattica/relazioni a corsi/congressi

2018

- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2017/2018
- Correlatore alla tesi di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico della studente Cimini R presso l'Università degli studi di Milano Bicocca

2017

- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2016/2017

2016

- Relatore al corso precongressuale La medicina di laboratorio negli scenari di crisi e nelle emergenze umanitarie. 2° Congresso Nazionale SIPMEL Montesilvano
- Docente al corso di Medici di Medicina Generale sui Biomarcatori tumorali circolanti.
- Relatore al corso Network POCT. Milano
- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2015/2016
- Correlatore alla tesi di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico della studente Mucci L presso l'Università degli studi di Milano Bicocca

2015

- Docente al corso di Medici di Medicina Generale sui Biomarcatori tumorali circolanti.
- Relatore al corso Point of Care 2015: un network di strumenti e di persone. SMPL SIBIOC
- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2014/2015
- Correlatore alla tesi di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico della studente Rossi W presso l'Università degli studi di Milano Bicocca

2014

- Relatore al Convegno Point of Care Testing: promuovere una cultura di qualità. Milano 18 Settembre.
- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2013/2014
- Relatore al corso Point of Care: un network di strumenti e di persone. SMPL SIBIOC
- Correlatore alla tesi di Master di Master e Coordinamento della professioni sanitarie dello studente Crippa M presso la School of Management Università Lum Jean Monnet

2013

- Relatore al Convegno Uptodate in thyroid disease. Università Milano Bicocca. Monza. 26 Ottobre.
- Relatore al Corso precongressuale SIMEL N° 3 - Analisi decentrate. Torino. 8 Ottobre.
- Docente ai corsi di formazione interna aziendali: Fase preanalitica
- Relatore al corso: Relatore al convegno Le polmoniti nell'Ospedale San Gerardo: percorsi diagnostico-terapeutici. Monza. 27 Marzo
- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-Bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2012/2013

2012

- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-Bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2011/2012
- Relatore al corso avanzato: La sinergia tra laboratorista e diabetologo nel percorso diagnostico terapeutico assistenziale del paziente diabetico. Desio. 17 Novembre.
- Relatore al corso: Innovazione e governo in emogasanalisi. Lodi. 23 Maggio
- Relatore al corso: Osteoporosi: dalla diagnosi alla terapia, aggiornamenti. Lecco. 31 Maggio
- Relatore al corso Medicina di Laboratorio e Governance Multidisciplinare dei PoCT: dalla teoria alla pratica. Modena. 10-11 Maggio
- Correlatore alla Tesi Laurea Triennale di Biologia Sanitaria presso l'Università degli

Studi dell'Insubria della studente Rossi W.

- Correlatore alla Tesi di Master di I livello in Coordinamento e Management per Attività Diagnostica Decentrata di Laboratorio presso l'Università degli studi del Piemonte Orientale di Lorenzini F

2011

Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2010/2011

2010

- Relatore al Convegno Point of Care Testing (POCT). Una sfida per la medicina di laboratorio. Milano 16 Dicembre 2009
- Docente al corso di Formazione Interno su gonadotropina corionica umana
- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2009/2010

2009

- Relatore al Convegno Point of Care Testing (POCT). Una sfida per la medicina di laboratorio. Milano 16 Dicembre 2009
- Docente al corso di aggiornamento obbligatorio aziendale n.168 DIPPAT0901 denominato Point of Care e istruzione operativa preanalitica. Azienda Ospedaliera S. Gerardo. Monza 27 Novembre 2009
- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2008/2009

2008

- Relatore al Meeting Internazionale "Patologia neoplastica rara del viscere uterino: sarcomi uterini e tumori del trofoblasto. Caravaggio. 16 Maggio.
- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2007/2008
- Docente al corso Formazione sul campo Laboratorio analisi Monza. A.O. S.Gerardo

2007

- Relatore al II Forum Risk Management in Sanità. Arezzo. 28 Novembre.
- Docente al I Congresso Internazionale – Il Governo Assistenziale: una risposta alle esigenze della sanità che cambia. Monza 13 Novembre.
- Relatore al 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Biochimica e Biologia molecolare clinica sul monitoraggio intraospedaliero della glicemia
- Docente al corso "Il Malato cardiochirurgico: clinica e tecnologia (approfondimento)"
- Docente al corso di formazione interna dipartimentale sulle analisi di Point of Care
- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2006/2007

2006

- Docente al corso di aggiornamento POCT-Analisi decentrate-supporto agli operatori, aiuto al paziente. ASL 5 Regione Piemonte Avigliana 21 Ottobre.
- Docente al Master di I° livello dell'Università Milano-bicocca: Scienze infermieristiche di terapia intensiva AA 2005/2006

2004

- Correlatore alla tesi della Scuola di Specializzazione in Biochimica Clinica - Università degli Studi di Milano, della Dr.ssa Colombo S.

2002

- Correlatore alla tesi della Scuola di Specializzazione in Endocrinologia Sperimentale Università degli Studi di Milano, della Dr.ssa Perlangeli V

2002-2006 Attività didattica con specializzandi di Endocrinologia e Clinica Medica

Attività didattica con specializzandi di Biochimica e Chimica Clinica e supporto a tirocinanti del corso di Medicina di Base

Attività didattica con corsi di aggiornamento per il personale tecnico e laureato del Laboratorio Analisi

▪

Affiliazione a Società Scientifiche

-
- Iscritto alla **Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica** (SIBIOC) 1998 – 2001, e dal 2005 a tuttoggi.
- Iscritto **alla Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio (SIPMEL)** dal 2004 a tuttoggi.
- **Iscritto alla European Ligand Assay society (ELAS-Italia) dal 2019**
- **Membro del Gruppo di Studio sul POCT della SiBioC dal 2015**

- **Membro del Gruppo di Studio sulle analisi decentrate della SIPMEL dal 2006**
- Iscritto alla **American Association for Clinical Chemistry (AACC)** dal 1999 al 2003

▪
▪
▪

ALLEGATI

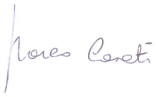
▪

Dati personali

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 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. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Monza 07/08/2019

In fede



_____Marco Casati_____