

AZIENDA OSPEDALIERA S. CROCE E CARLE - CUNEO

VERBALE DELLA RIUNIONE DELLA COMMISSIONE PREPOSTA ALLA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO DI DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA INTERAZIENDALE LABORATORIO ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA.

Il giorno ventisei del mese di giugno dell'anno duemilaventicinque, alle ore nove nella Sala Riunioni della Direzione Generale in Cuneo, C. Brunet 19/a – I° piano, si è riunita la Commissione di valutazione preposta all'espletamento della procedura selettiva finalizzata all'attribuzione dell'incarico quinquennale di Direttore della Struttura Complessa Interaziendale Laboratorio Analisi chimico-cliniche e Microbiologia, indetto con deliberazione n. 45 del 19.02.2025.

La Commissione, nominata con provvedimento n. 1013 del 04.06.2025 ai sensi dell'art. 15 – comma 7 – del D. Lgs. n. 502/1992 e s.m.i., è così composta:

Componenti sorteggiati:

- | | |
|---------------------------------|---|
| - Dr. Stefano PASTORI | Direttore di
ASST Nord Milano |
| - Dr.ssa Maria Rosaria BASILE | Direttore di
ASL Napoli 2 Nord |
| - Dr.ssa Maria Matilde CIRIELLO | Direttore di
AOU SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo -
Alessandria |

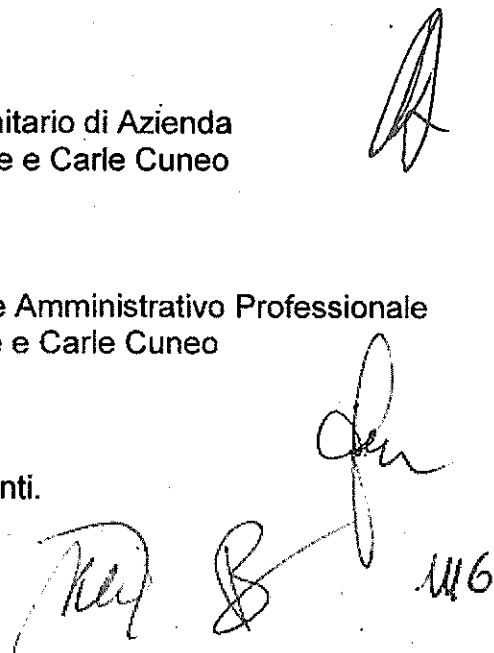
Componente di diritto:

- | | |
|----------------------|---|
| Dr. Lorenzo ANGELONE | Direttore Sanitario di Azienda
A.O. S. Croce e Carle Cuneo |
|----------------------|---|

Segretario:

- | | |
|--------------------------|--|
| Dott.ssa Martina GABUTTI | Collaboratore Amministrativo Professionale
A.O.S. Croce e Carle Cuneo |
|--------------------------|--|

Tutti i componenti della Commissione risultano presenti.



Handwritten signatures of the commission members and the secretary, including a large signature on the right and several smaller ones at the bottom.

La Commissione prende atto che la procedura è disciplinata dalle seguenti disposizioni:

- 15, comma 7 bis del D. Leg.vo 30.12.1992 n. 502, comma aggiunto dalla lett. d) del comma 1 dell'art. 4, D.L. 13.09.2012 n. 158, convertito in L. 8.11.2012 n. 189 e successivamente sostituito dall'art. 20, comma 1, L. 5 agosto 2022, n. 118;
- D.G.R. 29 luglio 2013 n. 14-6180 di approvazione del "Disciplinare per il conferimento degli incarichi di direzione di struttura complessa per la dirigenza medica e veterinaria e per la dirigenza sanitaria nelle aziende ed enti del SSR ai sensi dell'art. 4 del d.l. n. 158 del 13.09.2012 convertito con modificazioni nella legge n. 189 dell'08.11.2012", trasmessa dalla Regione Piemonte con nota prot. n. 19150/DB2013 del 09.08.2013, per le parti applicabili;
- D.P.R. 10.12.1997, n. 484, per le parti applicabili;
- Disciplinare aziendale per il conferimento degli incarichi di Direzione di Struttura Complessa per la Dirigenza dell'Area Sanitaria, approvato con deliberazione n. 188 del 29.07.2024;
- bando di avviso, approvato con deliberazione n. 45 del 19.02.2025.

Le funzioni di Presidente della Commissione sono affidate alla dr.ssa Maria Matilde CIRIELLO, componente con maggiore anzianità di servizio tra i tre Direttori sorteggiati.

Il Presidente, dopo aver accertato la regolare costituzione della Commissione, a termini dell'art. 15 – comma 7 bis – del D. Leg.vo 30.12.1992 n. 502 s.m.i., e la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta.

La Commissione procede quindi all'esame della documentazione esistente agli atti accertando quanto segue:

- il pubblico avviso per l'attribuzione dell'incarico di Direttore della Struttura Complessa Laboratorio Analisi chimico-cliniche e Microbiologia, indetto con provvedimento n. 45 del 19.02.2025, è stato pubblicato nel Bollettino Ufficiale Regione Piemonte n. 10 del 06.03.2025 e, per estratto, nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, quarta serie speciale, n. 24 del 25.03.2025; sulla base di quanto sopra la scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione è venuta a fissarsi nella data del 24.04.2024;
- entro il termine di scadenza di cui sopra risultano inviate o ricevute n. 3 domande di partecipazione (agli atti al protocollo n 14354/25, 13994/25, 14506/25).

Presa visione dell'elenco degli aspiranti, ogni componente della Commissione, compreso il Segretario, sottoscrive la dichiarazione che non sussistono motivi di incompatibilità di alcun genere con i candidati a termini degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile; la dichiarazione è acclusa al presente verbale per formarne parte integrante e sostanziale (Allegato A).

A questo punto la Commissione, pur dando atto che la normativa di riferimento - art. 8, u. c., del DPR. n. 484/97 - parrebbe anteporre il colloquio alla valutazione del *curriculum*, ritiene maggiormente corretto invertire l'ordine delle due operazioni, sia per la conforme indicazione contenuta nella circolare prot. n. 1221/1996, sia per interpretazione logica dell'art. 8, comma 2, del DPR 10.12.1997 n. 484, in cui è previsto che "il colloquio è diretto alla valutazione delle capacità professionali del candidato nella specifica disciplina con riferimento anche alle esperienze professionali documentate".

MIG

2

Risulta evidente infatti che la Commissione potrà approfondire tale aspetto, in sede di colloquio, soltanto dopo aver esaminato e valutato le esperienze professionali documentate dal candidato.

Sulla base della normativa sopra richiamata e del disciplinare aziendale in materia, la Commissione accerta che i propri lavori dovranno svolgersi con il seguente ordine:

- 1) analisi del profilo professionale e del contesto organizzativo indicato dall'Azienda;
- 2) accertamento dell'ammissibilità dei candidati previa verifica del possesso dei requisiti prescritti nel bando e nel D.P.R. n. 484/1997 e conseguente comunicazione agli istanti dell'esito dell'accertamento;
- 3) presa d'atto dei punteggi a disposizione per la valutazione del curriculum e del colloquio di ciascun candidato e definizione dei criteri, secondo quanto indicato dal bando;
- 4) valutazione comparativa dei *curricula*;
- 5) espletamento del colloquio;
- 6) formulazione della graduatoria dei candidati idonei sulla base dei punteggi attribuiti agli stessi.

1) ANALISI DEL PROFILO PROFESSIONALE E DEL CONTESTO ORGANIZZATIVO INDICATO DALL'AZIENDA

La Commissione procede all'analisi del profilo professionale e del contesto organizzativo indicato dall'Azienda, delineato nel bando dell'avviso pubblico approvato con deliberazione n. 45 del 19.02.2025, e allegato al presente verbale quale parte integrante e sostanziale dello stesso (Allegato B).

2) ACCERTAMENTO DELL'AMMISSIBILITÀ DEI CANDIDATI PREVIA VERIFICA DEL POSSESSO DEI REQUISITI PRESCRITTI NEL BANDO E NEL D.P.R. N. 484/1997 E CONSEGUENTE COMUNICAZIONE AGLI ISTANTI DELL'ESITO DELL'ACCERTAMENTO

La Commissione prende visione degli atti relativi alla convocazione dei candidati per l'accertamento dei requisiti, da parte della Commissione stessa, e per l'espletamento del colloquio per quanto riguarda i candidati ammessi alla presente procedura.

Si procede quindi all'appello e al controllo della identità dei candidati presenti, mediante esibizione di un valido documento di riconoscimento.

Si rileva che risultano presenti i candidati:

DE FILIPPI dr. Marco
NATALI dr.ssa Patrizia
PIANA dr.ssa Federica

La Commissione procede quindi all'accertamento del possesso dei requisiti di ammissione da parte dei candidati risultati presenti. Al riguardo la Commissione dà atto che le norme di riferimento sono quelle contenute nel D.P.R. 10.12.1997 n. 484, le quali prevedono i requisiti specifici di ammissione, che trovano puntuale riscontro nell'avviso emesso.

116



3







La Commissione rileva che tutti i candidati presenti risultano ammissibili in quanto in possesso dei requisiti richiesti dal bando di avviso. (Allegato C)

Alle ore 09.50 viene data formale comunicazione ai candidati presenti dell'avvenuta ammissione al presente avviso

DE FILIPPI dr. Marco.	protocollo n. 22236 del 26.06.2025
NATALI dr.ssa Patrizia	protocollo n. 22238 del 26.06.2025
PIANA dr.ssa Federica	protocollo n. 22239 del 26.06.2025

3) PRESA D'ATTO DEI PUNTEGGI A DISPOSIZIONE PER LA VALUTAZIONE DEL CURRICULUM E DEL COLLOQUIO DI CIASCUN CANDIDATO E DEFINIZIONE DEI CRITERI, SECONDO QUANTO INDICATO DAL BANDO

La Commissione dà atto che gli ambiti di valutazione sono articolati, in via principale, nelle seguenti macroaree:

- a) curriculum
- b) colloquio

e che la valutazione del curriculum e del colloquio, tenuto conto delle specificità del posto da ricoprire, del fabbisogno e delle caratteristiche della Struttura Complessa oggetto dell'incarico, sarà orientata alla verifica dell'aderenza del profilo del candidato a quello delineato dall'Azienda nel relativo bando di avviso pubblico.

La Commissione prende atto che, per la valutazione delle macroaree, ha a disposizione complessivamente 100 punti, così suddivisi, come indicato nel bando di avviso pubblico:

curriculum fino a punti 30

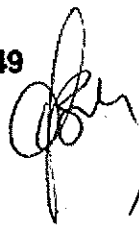
che la Commissione decide di ripartire, come di seguito indicato:

- esperienze di carattere professionale e formativo fino a punti 4
(sulla base delle definizioni di cui all'art. 8, c. 3, DPR n. 484/97)
- titoli professionali posseduti fino a punti 6
(scientifici, accademici e pubblicazioni con particolare riferimento alle competenze organizzative e professionali)
- volume dell'attività svolta fino a punti 10
(in linea con i principi di cui all'art. 6, in particolare c. 1 e 2, DPR n. 484/97)
- aderenza al profilo professionale ricercato fino a punti 10
(i cui parametri sono desumibili dall'avviso)

colloquio fino a punti 70 - punteggio minimo per il superamento del colloquio punti 49



4



116

e che il punteggio complessivo è determinato sommando il punteggio conseguito nella valutazione del curriculum al punteggio riportato nel colloquio.

La Commissione procede, quindi, alla determinazione dei criteri di valutazione del curriculum professionale e del colloquio, sulla base delle disposizioni del bando come di seguito indicato:

curriculum (fino a punti 30):

a) **esperienze di carattere professionale e formativo** (fino a punti 4) con riferimento:

- alla tipologia delle istituzioni in cui sono allocate le strutture presso le quali il candidato ha svolto la sua attività e alla tipologia delle prestazioni erogate dalle strutture medesime;
- alla posizione funzionale del candidato nelle strutture e sue competenze, inclusi eventuali specifici ambiti di autonomia professionale con funzione di direzione;
- ai soggiorni di studio o di addestramento professionale per attività attinenti alla disciplina in rilevanti strutture italiane od estere di durata non inferiore a tre mesi, con esclusione dei tirocini obbligatori.

b) **titoli professionali** (fino a punti 6) con riferimento:

- all'attività didattica presso corsi di studio per il conseguimento di diploma universitario, di laurea o di specializzazione, ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario con indicazione delle ore annue di insegnamento;
- alla partecipazione a corsi, congressi, convegni e seminari, anche effettuati all'estero, valutati secondo i criteri dell'art. 9 del DPR n. 484/1997, nonché pregresse idoneità nazionali;
- alla produzione scientifica strettamente pertinente alla disciplina, pubblicata su riviste italiane o straniere, caratterizzate da criteri di filtro nell'accettazione dei lavori, nonché il suo impatto sulla comunità scientifica.

c) **volume dell'attività svolta** (fino a punti 10) con riferimento:

alla tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate dal candidato.

d) **aderenza al profilo professionale** (fino a punti 10)

secondo i parametri desumibili dall'avviso, sulla base della documentazione prodotta.

colloquio (fino a punti 70):

il colloquio, ai sensi dell'art. 8, comma 2, del D.P.R. 10/12/97 n. 484, ha quale obiettivo in particolare la valutazione delle capacità professionali del candidato nella specifica disciplina con riferimento anche alle esperienze documentate nel curriculum e l'accertamento delle capacità gestionali, organizzative e di direzione del candidato con specifico riferimento all'incarico da svolgere. Di conseguenza il colloquio avrà ad oggetto sia argomenti teorici e pratici della disciplina, come definiti in precedenza, sia argomenti idonei ad accertare la preparazione manageriale e di direzione del candidato.

In merito alle modalità di svolgimento del colloquio, la Commissione stabilisce quanto segue:



5



- ciascun candidato sarà sottoposto all'esame di due argomenti, uno su tematiche tecnico-cliniche ed uno su tematiche organizzativo-gestionali;
- al fine di garantire la massima uniformità di giudizio, gli argomenti saranno gli stessi per tutti i candidati; i candidati verranno chiamati singolarmente, avendo cura che coloro che hanno già sostenuto il colloquio non possano comunicare con coloro che devono ancora sostenerlo;
- a ciascun candidato, per l'espletamento del colloquio, sarà assegnato, nel rispetto del principio della parità di trattamento, un tempo pari a circa quindici minuti;
- la valutazione del colloquio sarà complessiva e sarà espressa mediante un punteggio numerico;
- ciascun candidato, terminato il colloquio, potrà allontanarsi dai locali sede di esame senza aver alcun contatto con gli altri concorrenti o potrà restare per assistere, in quanto il colloquio si svolge in aula aperta al pubblico.

4) VALUTAZIONE COMPARATIVA DEI CURRICULA

La Commissione procede quindi, seguendo l'ordine alfabetico, alla valutazione, del *curriculum* di ciascuno dei candidati presenti e ammessi alla procedura (Allegati D, E, F) tenendo conto dei criteri stabiliti precedentemente, così come di seguito indicato:

DE FILIPPI dr. Marco

- a) ESPERIENZE DI CARATTERE FORMATIVO E PROFESSIONALE (fino a punti 4)
(sulla base delle definizioni di cui all'art. 8, comma 3, D.P.R. 484/1997)

Il candidato presenta esperienze formative e professionali che soddisfano in modo sufficiente il profilo richiesto per Direttore di Struttura.

PUNTI 2

- b) TITOLI PROFESSIONALI POSSEDUTI (fino a punti 6)
(titoli scientifici, accademici e pubblicazioni, con particolare riferimento alle competenze organizzative e gestionali)

Il candidato presenta titoli professionali di buon livello.

PUNTI 3

- c) VOLUME DELL'ATTIVITA' SVOLTA (fino a punti 10)
(in linea con i principi di cui all'art. 6, in particolare c. 1 e 2 D.P.R. n. 484/1997)

L'attività svolta dal candidato risulta essere di buon livello quali-quantitativo.

PUNTI 6

- d) ADERENZA AL PROFILO PROFESSIONALE RICERCATO (fino a punti 10)

116

116

6

116

116

116

Dall'analisi dell'attività e dell'esperienza documentate dal candidato, in base al profilo professionale ricercato, emerge una completa aderenza al profilo.

PUNTI 10

La Commissione attribuisce complessivamente al Curriculum PUNTI 21,00/30

NATALI dr.ssa Patrizia

- a) ESPERIENZE DI CARATTERE FORMATIVO E PROFESSIONALE (fino a punti 4)
(sulla base delle definizioni di cui all'art. 8, comma 3, D.P.R. 484/1997)

La candidata presenta esperienze formative e professionali che soddisfano pienamente il profilo richiesto per Direttore di Struttura.

PUNTI 4

- b) TITOLI PROFESSIONALI POSSEDUTI (fino a punti 6)
(titoli scientifici, accademici e pubblicazioni,
con particolare riferimento alle competenze organizzative e gestionali)

La candidata presenta titoli professionali di livello elevato.

PUNTI 6

- c) VOLUME DELL'ATTIVITA' SVOLTA (fino a punti 10)
(in linea con i principi di cui all'art. 6, in particolare c. 1 e 2 D.P.R. n. 484/1997)

L'attività svolta dalla candidata risulta essere pertinente e completa a livello qualitativo-quantitativo.

PUNTI 8

- d) ADERENZA AL PROFILO PROFESSIONALE RICERCATO (fino a punti 10)

Dall'analisi dell'attività e dell'esperienza documentate dalla candidata, in base al profilo professionale ricercato, emerge una completa aderenza al profilo.

PUNTI 10

La Commissione attribuisce complessivamente al Curriculum PUNTI 28,00/30

146



7







PIANA dr.ssa Federica

- a) ESPERIENZE DI CARATTERE FORMATIVO E PROFESSIONALE (fino a punti 4)
(sulla base delle definizioni di cui all'art. 8, comma 3, D.P.R. 484/1997)

La candidata presenta esperienze formative e professionali che soddisfano in modo adeguato il profilo richiesto per Direttore di Struttura.

PUNTI 3,5

- b) TITOLI PROFESSIONALI POSSEDUTI (fino a punti 6)
(titoli scientifici, accademici e pubblicazioni,
con particolare riferimento alle competenze organizzative e gestionali)

La candidata presenta titoli professionali di discreto livello.

PUNTI 2,5

- c) VOLUME DELL'ATTIVITA' SVOLTA (fino a punti 10)
(in linea con i principi di cui all'art. 6, in particolare c. 1 e 2 D.P.R. n. 484/1997)

L'attività svolta dalla candidata risulta essere di discreto livello quali-quantitativo.

PUNTI 4

- d) ADERENZA AL PROFILO PROFESSIONALE RICERCATO (fino a punti 10)

Dall'analisi dell'attività e dell'esperienza documentate dalla candidata, in base al profilo professionale ricercato, emerge una completa aderenza al profilo.

PUNTI 10

La Commissione attribuisce complessivamente al Curriculum PUNTI 20,00/30

Alle ore 11.00 la Commissione termina la valutazione del curriculum dei candidati.

5) ESPLETAMENTO DEL COLLOQUIO

Si procede quindi all'espletamento del colloquio.

M6

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

La Commissione dà atto che il colloquio verrà effettuato sulla base delle modalità e dei criteri prestabiliti precedentemente che si intendono qui integralmente richiamati.

La Commissione predispone la prova colloquio, composta dalle seguenti n. 2 domande che saranno sottoposte ai candidati (allegato G):

1) Domanda tecnico-clinica

Quali sono gli strumenti da utilizzare per valutare l'appropriatezza prescrittiva in un laboratorio analisi di ospedale HUB

2) Domanda gestionale-organizzativa

Quali competenze deve attuare un direttore di struttura complessa di laboratorio analisi rispetto alla gestione del budget e alle risorse umane

La Commissione illustra ai candidati le modalità di svolgimento del colloquio come sopra precisati.

Si procede quindi all'espletamento dei colloqui secondo l'ordine alfabetico, su scelta dei candidati.

I colloqui terminano alle ore 11.45.

La Commissione, alla luce dell'esposizione dei singoli argomenti da parte di ciascun candidato, sulla base di quanto precedentemente stabilito, valuta i colloqui come di seguito indicato:

DE FILIPPI dr. Marco

Il candidato ha dimostrato buona conoscenza degli argomenti gestionali e tecnico-clinici trattati.

PUNTI 55,00/70

NATALI dr.ssa Patrizia

La candidata ha dimostrato ottima conoscenza degli argomenti gestionali e tecnico-scientifici trattati, esponendo in maniera approfondita ed esaustiva tutti gli argomenti oggetto di colloquio.

PUNTI 68,00/70

PIANA dr.ssa Federica

M 6

Uey

A

B

P

La candidata ha dimostrato sufficiente conoscenza degli argomenti gestionali e tecnico-scientifici trattati.

PUNTI 50,00/70

La Commissione riepiloga, quindi, tutti i punteggi ottenuti dai candidati per titoli e prove, come di seguito indicato:

cognome e nome	punteggio curriculum	punteggio colloquio	totale
DE FILIPPI dr. Marco	21,00/30	55,00/70	76,00/100
NATALI dr.ssa Patrizia	28,00/30	68,00/70	96,00/100
PIANA dr.ssa Federica	20,00/30	50,00/70	70,00/100

6) FORMULAZIONE DELLA GRADUATORIA DEI CANDIDATI IDONEI SULLA BASE DEI PUNTEGGI ATTRIBUITI AGLI STESSI

La Commissione, sulla base del punteggio complessivo, per titoli e colloquio, conseguito da ciascun candidato, formula la seguente graduatoria dei candidati al fine dell'attribuzione dell'incarico di Direttore della Struttura Complessa Interaziendale Laboratorio Analisi chimico-cliniche e Microbiologia:

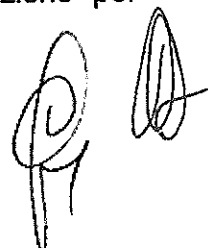
posizione	cognome/nome	punteggio totale
1°	NATALI dr.ssa Patrizia	96,00/100
2°	DE FILIPPI dr. Marco	76,00/100
3°	PIANA dr.ssa Federica	70,00/100

La Commissione dà atto che il presente verbale, il profilo del dirigente da incaricare, nonché il curriculum dei candidati che hanno partecipato alla procedura saranno pubblicati sul sito internet a cura dell'Azienda.

Alle ore 12.20 terminate le operazioni fin qui descritte, il Presidente dichiara conclusi i lavori, affida gli atti al Segretario e ne ordina la trasmissione all'Amministrazione per l'adozione dei provvedimenti di competenza e, infine, dichiara sciolta la seduta.

Del che si è redatto il presente verbale, letto, approvato e sottoscritto.

MUG



Cuneo, 26 giugno 2025

PRESIDENTE: Dr.ssa Maria Matilde CIRIELLO

Maria Matilde Cirillo

COMPONENTI: Dr. Stefano PASTORI

Stefano Pastori

Dr.ssa Maria Rosaria BASILE

Maria Rosaria Basile

Dr. Lorenzo ANGELONE

Lorenzo Angelone

SEGRETARIO: Dott.ssa Martina GABUTTI

Martina Gabutti

AZIENDA OSPEDALIERA S. CROCE E CARLE - CUNEO
ENTE DI RILIEVO NAZIONALE E ALTA SPECIALIZZAZIONE - D.P.C.M. 23.4.1993

**AVVISO PUBBLICO PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO DI
DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA INTERAZIENDALE
LABORATORIO ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA**

OGGETTO: Dichiarazione di insussistenza di situazioni di incompatibilità.

I sottoscritti Componenti della Commissione esaminatrice dell'avviso pubblico per il conferimento dell'Incarico di Direttore della S.C.I. Laboratorio Analisi chimico-cliniche e Microbiologia, presa visione dell'elenco dei candidati all'avviso,

DICHIARANO

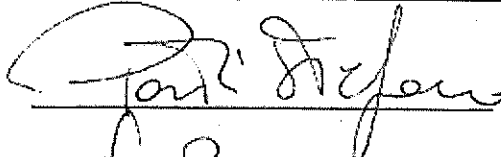
che non sussiste alcuna situazione di incompatibilità tra essi stessi e il concorrente ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile.

Cuneo, 26 giugno 2025

Il Presidente: Dr.ssa Maria Matilde CIRIELLO



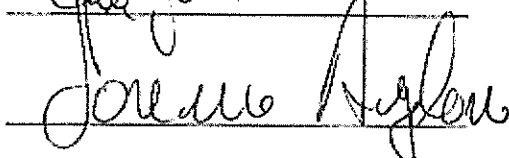
I Componenti: Dr. Stefano PASTORI



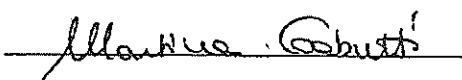
Dr.ssa Maria Rosaria BASILE



Dr. Lorenzo ANGELONE



Il Segretario: Dott.ssa Martina GABUTTI



(B)

AVVISO PUBBLICO

DIRETTORE MEDICO/BIOLOGO/CHIMICO S.C.I. LABORATORIO ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA

(deliberazione n. 45 del 19.02.2025)

Ruolo: SANITARIO

Profilo Professionale: DIRIGENTE MEDICO O DIRIGENTE BIOLOGO O DIRIGENTE CHIMICO

Disciplina: PATOLOGIA CLINICA (Laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia).

Area: MEDICINA DIAGNOSTICA E DEI SERVIZI

CARATTERISTICHE SPECIFICHE DEL PROFILO PROFESSIONALE:

PRESENTAZIONE DELL'AZIENDA

Il modello organizzativo adottato dall'Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle di Cuneo (di seguito Azienda) è coerente con le indicazioni normative vigenti e tiene conto del ruolo di Ospedale di riferimento dell'Area sovra zonale Piemonte sud-ovest, coincidente con la provincia di Cuneo (popolazione ammontante a circa 600.000 abitanti). L'Azienda è stata recentemente riconosciuta quale Migliore Azienda Ospedaliera in Italia da AGENAS e Ministero della Salute nell'ambito della valutazione multidimensionale della performance delle Aziende Sanitarie.

L'Azienda si articola in:

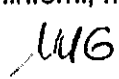
- una Direzione Aziendale (Direttore Generale, Direttore Sanitario e Direttore Amministrativo);
- due presidi ospedalieri e una Direzione Sanitaria di Presidio competente per ambedue i presidi;
- dipartimenti strutturali, caratterizzati da omogeneità operativa, di risorse e di tecnologie; alcuni dipartimenti interaziendali con le ASL territoriali;
- aree organizzative degenziali o di servizi, prevalentemente dipartimentali, per la condivisione di spazi, personale e attrezzature omogenei;
- strutture complesse corrispondenti, per i settori medico e sanitario, alle discipline di cui al D.M. 30.01.1998 e s.m.i., e strutture amministrative, tecniche, gestionali e di staff;
- strutture semplici dipartimentali, per le discipline di cui al D.M. 30.01.1998 e s.m.i. e i settori di attività, la cui complessità organizzativa non giustifica la presenza di struttura complessa;
- strutture semplici, quali articolazioni organizzative interne alle strutture complesse;
- strutture di staff, quali articolazioni incaricate di funzioni di indirizzo e controllo in staff alla Direzione Aziendale.

L'Azienda Ospedaliera eroga la propria attività sanitaria in due distinti presidi ospedalieri, costituiti l'uno (S. Croce) da circa 500 posti letto e l'altro (Carle) da circa 200 posti letto. Quale ospedale di riferimento, sono presenti tutte le principali discipline, sotto forma di strutture complesse o semplici, o di servizi aggregati. L'Azienda è Ospedale HUB nell'ambito della rete di emergenza-urgenza ed è sede di DEA II livello. Tra le discipline presenti si citano: Algologia, Anatomia Patologica, Anestesia e Rianimazione, Cardiologia, Emodinamica, Chirurgia Generale, Ematologia, Endocrinologia e Malattie del Ricambio, Laboratorio Analisi con biologia molecolare, genetica, microbiologia e virologia, Medicina d'Urgenza, Medicina Interna, Medicina Trasfusionale, Neurologia con Stroke Unit, Neuropsichiatria infantile, Oculistica, Oncologia, Ostetricia e Ginecologia, Otorinolaringoiatria, Pediatria, Pneumologia, Psichiatria, Radiologia, Nefrologia e Dialisi, Urologia, UTIC.

Alcune strutture, servizi o funzioni rappresentano specialità uniche in ambito provinciale: Anestesia e Terapia Intensiva Cardio-Toraco-Vascolare, Cardiochirurgia, Chirurgia Maxillo-facciale, Chirurgia Plastica, Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare, Dietetica e Nutrizione Clinica, Gastroenterologia con Endoscopia Digestiva, Malattie Infettive e Tropicali, Neurochirurgia, Neuroradiologia, Medicina Nucleare, Radiologia Interventistica, Radioterapia, Terapia Intensiva Neonatale.

Molte strutture, fra quelle citate, agiscono in integrazione multidisciplinare, sia in campo internistico sia interventistico. In particolare sono attivi numerosi Gruppi Interdisciplinari di Cure (GIC) nell'ambito della Rete Oncologica Regionale. A tal proposito con DGR n. 51-2485 del 23/11/2015 l'Azienda è stata individuata come Centro di Riferimento regionale per le seguenti patologie oncologiche: tumore della mammella, tumore del colon retto, tumori dello stomaco, tumori dell'esofago, tumori del pancreas e delle vie biliari, tumori del fegato, tumori ginecologici (GIC unico interaziendale), tumori cutanei, tumori toraco-polmonari, tumori della testa e del collo, tumori della tiroide e delle ghiandole endocrine, tumori urologici, tumori del sistema nervoso, tumori ematologici (leucemie acute, linfomi, mielomi, disordini linfoproliferativi cronici, sindromi mielodisplastiche).











TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ SVOLTA NELLA STRUTTURA COMPLESSA

La S.C.I. di Laboratorio Analisi Chimico Cliniche e Microbiologia dell'Azienda Ospedaliera è struttura interaziendale a servizio dell'Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle di Cuneo e della ASL CN1 e afferisce al Dipartimento Interaziendale dei Servizi. La Struttura è costituita dalle S.S. Genetica e Biologia Molecolare (AO S. Croce e Carle), S.S. Microbiologia e Virologia (AO S. Croce e Carle), S.S. Laboratorio Analisi (ASL CN1).

La S.C.I. è struttura HUB nell'ambito della Rete regionale dei Laboratori Analisi. In particolare, la D.G.R. n. 50-2484 del 23/11/2015 prevede che la S.C. Laboratorio Analisi dell'Azienda espleti gli esami di grande automazione (ematologia, coagulazione, area siero, ecc.) propri e del territorio della ASL CN1 e accentri gli esami specialistici di Azienda Ospedaliera, ASL CN1, ASL CN2 e ASL AT.

L'Azienda ha affidato in house providing ad una società partecipata l'attività tecnico sanitaria di supporto alle prestazioni cliniche del Laboratorio Analisi delle aree di Biochimica, Coagulazione, Ematologia, Immunometria e Sierologia, inclusiva dell'attività amministrativa e logistica correlata al Centro Prelievi aziendale. Tale attività viene svolta sotto la responsabilità dei dirigenti dell'Azienda. La SC è parte integrante nei gruppi Interdisciplinari Cure (GIC) oncologici e nella maggior parte dei percorsi diagnostico-terapeutici assistenziali, anche attraverso lo sviluppo di protocolli nei quali si utilizzano tecniche avanzate o altamente specialistiche, quali la biologia molecolare. La SC è inoltre parte integrata della rete regionale per gli aspetti epidemiologici delle infezioni invasive ed è in collegamento con l'ISS; è inoltre parte attiva della Rete Oncologica regionale, essendo stata identificata come laboratorio autorizzato alla caratterizzazione molecolare dei tumori solidi.

La S.C. di Laboratorio Analisi si occupa principalmente di:

- Gestione attività di medicina di laboratorio, con particolare riferimento alla biochimica clinica, ematologia e microbiologia;
- Laboratorio di riferimento per gli esami specialistici per ASL CN1, ASL CN2 e ASL AT;
- Organizzazione delle attività di prelievo;
- Gestione attività microbiologia e virologia;
- Gestione attività di genetica e biologia molecolare;
- Attività ambulatoriale di Genetica.

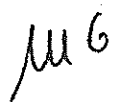
CARATTERISTICHE PROFESSIONALI RICHIESTE AL DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA INTERAZIENDALE - LABORATORIO ANALISI CHIMICO CLINICHE E MICROBIOLOGIA

Il candidato dovrà dimostrare esperienze e capacità cliniche, organizzative e innovative adeguate a rispondere alle richieste sanitarie della popolazione, relative alle patologie della disciplina, con specifico riferimento alle diagnosi e agli interventi di competenza, comprovando altresì un costante percorso formativo e di aggiornamento nell'ambito della specifica disciplina.

In particolare, il profilo professionale specifico per il direttore della S.C.I. Laboratorio Analisi Chimico Cliniche e Microbiologia prevede che il candidato dimostri:

- Competenza nell'ambito di problematiche tecniche e organizzative peculiari della struttura complessa di patologia clinica, con particolare riguardo a pregresse esperienze gestionali;
- Competenze di coordinamento di attività collegate alla diagnostica di laboratorio nelle sue articolazioni complessive con, nel contempo, conoscenza diretta di tutte le diverse branche specialistiche in cui si articola la disciplina nell'intero arco delle sue possibili applicazioni;
- Esperienza e capacità di dialogo con i colleghi clinici, interni ed esterni all'Azienda, per migliorare l'appropriatezza delle richieste di esami e la corretta interpretazione dei risultati, ed essere in grado di interpretare le richieste basate su effettive esigenze cliniche e della pratica clinica basata sulle prove d'efficacia (EBP), per tradurle in risposte tempestive ed efficaci;
- Competenze nell'ambito della gestione per l'acquisizione o il mantenimento della certificazione e dell'accreditamento istituzionale della struttura complessa, nonché accreditamento professionale e accreditamento di eccellenza;
- Competenze e capacità nel supportare e promuovere la ricerca profit e no profit, sia come Struttura proponente sia come Struttura a supporto nei confronti di Strutture aziendali terze;
- Capacità di progettare e implementare modelli organizzativi improntati all'efficienza gestionale;
- Capacità di costruire relazioni professionali e di collaborare attivamente con altre strutture aziendali e dell'area sovrazonale;

- Spiccate capacità gestionali e organizzative, fondamentali per la più efficace ed efficiente aderenza al processo di riorganizzazione e razionalizzazione della rete regionale dei laboratori analisi e per la realizzazione di una struttura complessa interaziendale con la ASL di competenza territoriale;
- Conoscenze e competenze specifiche nel campo della diagnostica decentrata;
- Capacità nel formulare proposte per l'acquisizione di sistemi diagnostici sulla base di conoscenze dell'HTA (health technology assessment), tenendo conto dello stato dell'arte della tecnologia, della compatibilità con le risorse disponibili e della sostenibilità del sistema;
- Competenze manageriali, con particolare attenzione a: a) processi di programmazione e controllo, ai fini di una efficace ed efficiente allocazione delle risorse assegnate; b) gestione delle risorse umane assegnate, in ottica di costante attenzione allo sviluppo e motivazione delle professionalità, di gestione organizzativa e di attenzione alla salute e sicurezza dei lavoratori in ambito aziendale.



111

116

117

**AVVISO PUBBLICO PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO DI
DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA INTERAZIENDALE "LABORATORIO ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA"**

REQUISITI DI AMMISSIONE (ex D.P.R. 484/1997)

La Commissione, accertato dagli allegati documenti il possesso dei requisiti prescritti, dichiara i suddetti candidati ammessi alla procedura, come di seguito indicato:

CANDIDATO	LAUREA ISCRIZIONE ORDINE	SPECIALIZZAZIONE NELLA DISCIPLINA A CONCORSO E/O EQUIPOLLENTE	ANZIANITA' DI SERVIZIO DI 7 ANNI DI CUI 5 NELLA DISCIPLINA O DISCIPLINA EQUIPOLLENTE (in mancanza di Specializzazione nella disciplina o in disciplina equipollente, ANZIANITA' DI SERVIZIO DI 10 ANNI NELLA DISCIPLINA A SELEZIONE)	ESITO AMMISSIONE
DE FILIPPI Marco	Laurea Scienze Biologiche Iscrizione Ordine Biologi di Roma	Specializzazione Microbiologia e Virologia (15.07.2003 - Università degli Studi di Torino) specializzazione in disciplina equipollente a quella a concorso	in servizio a tempo indeterminato presso l'A.O.U. San Luigi di Orbassano quale Dirigente Biologo di Chimica Clinica - Microbiologia. in possesso dell'anzianità di servizio di sette anni di cui cinque in disciplina equipollente a quella a concorso	AMMESSO
NATALI Patrizia	Laurea Scienze Biologiche Iscrizione Ordine Biologi Emilia Romagna e Marche	Specializzazione Microbiologia e Virologia (04.11.1997 - Università degli Studi di Modena) specializzazione in disciplina equipollente a quella a concorso	in servizio a tempo indeterminato presso l'AUSL di Modena quale Dirigente Biologo di Patologia Clinica in possesso dell'anzianità di servizio di sette anni di cui cinque nella disciplina di disciplina a concorso	AMMESSO
PIANA Federica	Laurea Medicina Iscrizione Ordine Medici di Torino	Specializzazione Microbiologia e Virologia (07.12.2005 - Università degli Studi di Torino) specializzazione in disciplina equipollente a quella a concorso	in servizio a tempo indeterminato presso l'A.O. S. Croce e Carle di Cuneo quale Dirigente Medico di Patologia Clinica (laboratorio analisi chimico-cliniche e microbiologia) in possesso dell'anzianità di servizio di sette anni di cui cinque nella disciplina di disciplina a concorso	AMMESSO

PRESIDENTE

dr.ssa Maria Matilde CIRIELLO

COMPONENTE

dr. Stefano PASTORI

COMPONENTE

dr. ssa Maria Rosaria BASILE

COMPONENTE di diritto

dr. Lorenzo ANGELONE

SEGRETARIO

dott.ssa Martina GABUTTI

Handwritten signatures:
 Maria Matilde Cirillo
 Stefano Pastori
 Maria Rosaria Basile
 Lorenzo Angelone
 Martina Gabutti

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 1 di 22
----------------------	--	----------------

Pagina 1 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

CURRICULUM VITÆ	
INFORMAZIONI PERSONALI	
Cognome e nome	
Data e Luogo di nascita	
Residenza / Domicilio	
Codice Fiscale	
Telefono – E-mail	
ESPERIENZA LAVORATIVA	
• Date (da – a)	1. Dal 18/11/1997 al 05/02/1998 2. Dal 16/02/1998 al 28/02/1999 3. Dal 01/03/1999 al 28/02/2001 4. Dal 01/04/2001 al 09/04/2005 5. Dal 10/04/2005 al 31/03/2008 6. Dal 01/04/2008 al 30/11/2009 7. Dal 01/12/2009 al 30/12/2015 8. Dal 31/12/2015 a tutt'oggi 9. Anno Accademico 2023/2024
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	1. Asl 22 - Piemonte; via Alessandria 1, Acqui Terme (AL) 2. Asl 8 - Piemonte; Via De Maria 1, Chieri (TO) 3. Asl 8 - Piemonte; Via De Maria 1, Chieri (TO) 4. Asl 8 - Piemonte; Via De Maria 1, Chieri (TO) 5. Asl 8 - Piemonte; Via De Maria 1, Chieri (TO) 6. Asl TO5 - Piemonte; Via De Maria 1, Chieri (TO) 7. Asl TO5 - Piemonte; Via De Maria 1, Chieri (TO) 8. A.O.U. San Luigi Gonzaga; Regione Gonzole 10, Orbassano (TO) 9. Università degli Studi di Torino
• Tipo di azienda o settore	1. Asl 22 - Laboratorio Analisi dell'Ospedale di Acqui Terme (AL) 2. Asl 8 - Laboratorio Analisi Ospedale Maggiore di Chieri (TO) 3. Asl 8 - Laboratorio Analisi Ospedale Maggiore di Chieri (TO) 4. Asl 8 - Laboratorio Analisi Ospedale Maggiore di Chieri (TO) 5. Asl 8 - Laboratorio Analisi Ospedale Maggiore di Chieri (TO) 6. Asl TO5 - Laboratorio Analisi Ospedale Maggiore di Chieri (TO) 7. Asl TO5 - Laboratorio Analisi Ospedale Santa Croce Moncalieri (TO) 8. A.O.U. San Luigi Gonzaga - Laboratorio Analisi - Orbassano (TO) 9. Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche
• Tipo di impiego	1. Biologo volontario 2. Biologo volontario 3. Biologo borsista 4. Biologo con incarico libero-professionale ex. art.7 5. Biologo professionista ambulatoriale a tempo determinato 6. Biologo professionista ambulatoriale a tempo indeterminato 7. Dirigente Biologo assunto a tempo indeterminato come vincitore di concorso. 8. Dirigente Biologo assunto a tempo indeterminato (per trasferimento) 9. Docente a contratto presso l'Università degli Studi di Torino

Handwritten signature

M 6

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITAE FORMATO EUROPEO	Pagina 2 di 22
----------------------	---	----------------

Pagina 2 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

Principali mansioni e responsabilità	1. Studio dei flussi e dei carichi di lavoro. 2. Analisi dei flussi e carichi di lavoro, preparazione e stesura di mansionigramma, funzionigramma, questionari per rilevare la soddisfazione del cliente. In formazione per l'operatività nei settori di Microbiologia, Sedimenti urinari e Parassitologia, Sierologia, Chimica Clinica. 3. Titolare di una Borsa di Studio dal titolo "Progetto Qualità" con la funzione di "Coordinatore Qualità" ha contribuito all'ottenimento da parte del Laboratorio Analisi, della Certificazione di Qualità secondo le norme ISO 9002 e al suo successivo mantenimento. Impegno settimanale pari a 36 ore. Dal gennaio 2000 ha responsabilità di Laureato nel Settore di Batteriologia e Microbiologia, con facoltà di sostituire il responsabile di settore in tutte le funzioni relative alla gestione del settore. 4. Consulente Biologo nei Settori di Batteriologia, Sedimenti Urinari e Parassitologia, con facoltà di sostituire i responsabili in tutte le funzioni relative alla gestione del Settore. Impegno settimanale pari a 35 ore. Sviluppo capacità operative e gestionali nei settori di Sieroimmunometria e Chimica Clinica. Collaborazione con il responsabile del settore nella riorganizzazione dei flussi operativi e gestionali dell'allergologia Dal giugno 2002 (delibera n° 566 del 13/06/2002) inserito nel "Nucleo valutatori interni" della a.s.l.8 - Piemonte per il quale ha effettuato numerose Verifiche Ispettive Interne come Responsabile Gruppo di Verifica. Dal luglio 2002 incarico di vice-responsabile del Coordinamento Qualità del Dipartimento di Patologia Clinica ed Anatomia Patologica dell'ASL 8 finalizzato all'ottenimento della certificazione secondo le Norme ISO 9001:2000 del dipartimento medesimo. Dal luglio 2003 Biologo Specializzato in Microbiologia e Virologia. Configurazione ed implementazione di un sistema "Gestione Magazzino". Organizzatore e/o docente in corsi interni all'AslTO5. 5. Dirigente Biologo nei Settori di Batteriologia, Sedimenti Urinari e Parassitologia. Impegno settimanale pari a 35 ore. Capacità operative e gestionali nei settori di Sieroimmunometria e Chimica Clinica. Impegnato come prelevatore presso il centro prelievi. Configuratore per il Sistema Informatico del Laboratorio (Dianoema DNA-LAB). Organizzatore e/o docente in corsi ECM AslTO5. Coordinatore Sistema Gestione Qualità. 6. Dirigente Biologo nei Settori di Batteriologia, Sedimenti Urinari e Parassitologia.
---	--

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 3 di 22
----------------------	--	----------------

Pagina 3 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

	Impegno settimanale pari a 35 ore. Capacità operative e gestionali nei settori di Sieroimmunometria e Chimica Clinica. Configuratore per il Sistema Informatico del Laboratorio (Dianoema DNA-LAB). Organizzatore e/o docente in corsi ECM AslTO5. Coordinatore Sistema Gestione Qualità. 7. Dirigente Biologo assunto a tempo indeterminato come vincitore di concorso. Assegnato al Settore di Microbiologia per i presidi ospedalieri di Moncalieri e Carmagnola. Capacità operative nei settori di Sierologia, Chimica Clinica ed Ematologia con copertura turni di reperibilità su tutte le aree operative. Dal 12/04/2012 Responsabile unico del settore di Microbiologia per i presidi ospedalieri di Moncalieri e Carmagnola. Dal 01/09/2011 Responsabile per l'esecuzione degli esami microbiologici dell'IRCCS di Candiolo in regime di consulenza. Componente del Gruppo MTA della AslTO5. Organizzatore e/o docente in corsi interni all'AslTO5 inerenti sia tematiche ospedaliere (infezioni nosocomiali, problematiche microbiologiche) che gestionali (Sistema Qualità, PDTA). In quanto componente del Nucleo Verificatori interni dell'AslTO5 opera come Responsabile Gruppo di Verifica sia per le Verifiche Ispettive Interne relative alle Unità Operative (reparti, distretti, dipartimenti) dell'Asl coinvolte nella certificazione ISO 9000, sia per le Verifiche Ispettive inerenti la corretta applicazione dei PDTA (Percorsi Diagnostico Terapeutici Assistenziali). Produzione di report epidemiologici (estrapolazione con apposito software) per la Direzione Sanitaria/CIO dell'AslTO5 e per la Direzione Sanitaria IRCCS Candiolo. 8. Assunzione in data 31 dicembre 2015 per trasferimento con assegnazione della posizione "CIS" con descrizione dal titolo: "Coordinamento della Chimica clinica, immunochimica, droghe d'abuso e esami urine; coordinamento dei sistemi informatici del laboratorio" Coordinamento dell'Area Corelab (chimica clinica, immunochimica, droghe d'abuso e esami urine). Coordinamento dei sistemi informatici del laboratorio. Conferimento incarico Alta Specializzazione in data 17 maggio 2017 con posizione "C" con descrizione dal titolo: "Coordinamento area diagnostica ad alta automazione, sistemi informatici e rete laboratori" Dal 1° marzo 2019 integrazione titolo incarico Alta Specializzazione con posizione "C" con descrizione dal titolo: "Coordinamento area diagnostica ad alta automazione, sistemi informatici e rete laboratori. Certificazione e Qualità"
--	---

MF

MF

MF

MF

MF

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 4 di 22
----------------------	--	----------------

Pagina 4 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

	Dal 20 maggio 2020 integrazione titolo incarico Alta Specializzazione con posizione "C" con descrizione dal titolo: "Coordinamento Microbiologia, biologia molecolare e infezioni ospedaliere. Qualità, certificazione e coordinamento sistemi informatici" Dal 1° ottobre 2021 Responsabile del settore di Microbiologia del Laboratorio di Analisi Cliniche e Microbiologiche dell'A.O.U. San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO). 9. Dall'Anno Accademico 2023/2024 a oggi titolare di Incarico di Insegnamento presso l'Università degli Studi di Torino quale Docente a contratto per l'insegnamento di "Statistica Sperimentale in ambito sanitario" – III° anno, secondo semestre – presso la Struttura Didattica "Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche" per il Corso di Laurea in "Tecniche di Laboratorio Biomedico" della durata di 24 ore. Insegnamento riconfermato anche per l'Anno Accademico 2024/2025.
--	--







Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 5 di 22
----------------------	--	----------------

Pagina 5 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date (da – a)	- Anno Scolastico 1984/85 - Anno Accademico 1990/1991 - Anno Accademico 1992/1993 - Anno Formativo 1995/1996 19 luglio 2000 24 ottobre 2002 20 giugno 2003 - Novembre 1999 - luglio 2003 28 settembre 2005 - Luglio 2014 - giugno 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	- Liceo Scientifico "G. Banzi Bazzoli" - Lecce. - Università degli Studi di Lecce - Corso di Laurea in Scienze Biologiche. - Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Biologia. - Consorzio Nazionale per l'Istruzione Professionale ed Artigiana (CNIPA) - Comparto Regionale Puglia. - Certiquality, Settore Certimedica. - DNV Knowledge Institute. - Certiquality. - Università degli Studi di Torino - Facoltà di Medicina e Chirurgia. - Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Medicina ed Oncologia Sperimentale - Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica. - Università degli Studi di Roma "Unitelma Sapienza" - Facoltà di Giurisprudenza
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	- Materie scientifiche - Biologia - Abilitazione alla professione di Biologo - Valutazione Impatto Ambientale - Auditor interno Sistema Qualità - QMS Internal Auditor ISO 9001:2000 - Valutatore Sistemi di Gestione per la Qualità nel Settore Sanitario - Specializzazione in Microbiologia e Virologia - Abilitazione all'attività di prelevatore - Organizzazione, management e innovazione nelle Pubbliche Amministrazioni
• Qualifica conseguita	- Diploma di Maturità Scientifica - Laurea in Scienze Biologiche - Abilitazione alla professione di Biologo - Specializzazione Post Diploma in Tecniche di Valutazione di Impatto Ambientale - Attestato di Qualificazione (N° 555) per l'attività di "Auditor Interno del Sistema Qualità nel Settore Sanità" - Certificato (N° 5753) di aggiornamento ai fini della riqualifica di "QMS Internal Auditor ISO 9001:2000" - Attestato (N° 61) di "Valutatore Sistemi di Gestione per la Qualità nel Settore Sanitario" - Laurea di Specializzazione in Microbiologia e Virologia - Attestato del Corso di Addestramento Professionale per Biologi "Il prelievo ematico venoso e la gestione dei campioni biologici nei Laboratori Biomedici" - Master di Secondo Livello in "Organizzazione, Management, Innovazione nelle Pubbliche Amministrazioni"

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 6 di 22
----------------------	--	----------------

Pagina 6 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

EVENTI FORMATIVI ECM	
EVENTI ECM IN QUALITÀ DI DOCENTE	• Docente nel Corso di "Pianificazione paesaggistica e gestione del verde pubblico" presso l'Università di Lecce, nell'ambito dei corsi di formazione regionali, Anno Formativo 1997/1998. • Docente su "Infrastruttura documentale e gestione della documentazione" all'interno del Progetto Formativo Aziendale: "Area Qualità: l'applicazione della norma UNI EN ISO 9001:2000" accreditato ECM ed organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte - nel mese di novembre 2002. Tale docenza è stata altresì svolta nelle successive edizioni del medesimo Progetto Formativo nel marzo 2003, nell'ottobre 2004 e nell'ottobre 2005 • Docente su "Il Riesame della Direzione" all'interno del Progetto Formativo Aziendale: "Area Qualità: l'applicazione della norma UNI EN ISO 9001:2000" accreditato ECM ed organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte - nel mese di novembre 2002. Tale docenza è stata altresì svolta nelle successive edizioni del medesimo Progetto Formativo nel marzo 2003, nell'ottobre 2004 e nell'ottobre 2005. • Docente su "La definizione e la gestione per processi" all'interno del corso di aggiornamento "Lo sviluppo del Sistema di Gestione per la Qualità secondo la ISO 9001:2000" organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte - nelle date: 19, 25 e 26 ottobre 2005 e 7, 8, 9, 10, 14, 15, 16 e 17 novembre 2005. • Docente su "La gestione delle risorse umane: formazione, addestramento, qualifica" all'interno del corso di aggiornamento "Lo sviluppo del Sistema di Gestione per la Qualità secondo la ISO 9001:2000" organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte - nelle date: 7, 8, 9, 10, 14, 15, 16 e 17 novembre 2005 • Docente su "Il Sistema di Qualità in laboratorio" all'interno dell'evento formativo aziendale "IL CAMPIONE BIOLOGICO: raccolta, conservazione e trasporto" organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte - nelle date: 27 settembre e 12 dicembre 2005 e nelle date 24 gennaio e 21 marzo 2006. • Docente su "Il campione per esami microbiologici" all'interno dell'evento formativo aziendale "IL CAMPIONE BIOLOGICO: raccolta, conservazione e trasporto" organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte - nelle date: 27 settembre e 12 dicembre 2005 e nelle date 24 gennaio e 21 marzo 2006. • Docente su "Parassiti intestinali protozoi: amebe e coccidi" all'interno dell'evento formativo aziendale "DIAGNOSTICA PARASSITOLOGICA" organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte - nelle date: 7 febbraio e 2 novembre 2005 e 21 febbraio 2006. • Docente su "Esercitazioni: amebe e coccidi" all'interno dell'evento formativo aziendale "DIAGNOSTICA PARASSITOLOGICA" organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte - nelle date: 7 febbraio e 2 novembre 2005 e 21 febbraio 2006. • Docente su "Test diagnostici rapidi in Pediatria. Utilità e limiti" - Prima edizione: Chieri, 7 maggio 2010; seconda edizione: Asti, 13 novembre 2010.

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 7 di 22
----------------------	--	----------------

Pagina 7 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

	• Docente su "Infezioni correlate all'assistenza – vecchie e nuove sfide: kpc (Klebsiella pneumoniae produttrice di carbapenamasi) e Clostridium difficile" nelle edizioni: 29 maggio 2014, 20 novembre 2014, 11 febbraio 2015, 18 maggio 2015. • Docente su "Aggiornamenti in tema di antibiotico profilassi" - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia, Candiolo (TO) – 16 maggio 2018. • Docente su "Infezioni Correlate all'Assistenza" - AOU San Luigi Gonzaga (Orbassano - TO) – 20, 22 e 27 settembre 2022. • Docente su "Ruolo del Referente per le Infezioni Correlate all'Assistenza nella pratica quotidiana" - AOU San Luigi Gonzaga (Orbassano - TO) – dal 4 all'8 ottobre 2023. • Docente su "Ruolo del Referente per le Infezioni Correlate all'Assistenza nella pratica quotidiana" - AOU San Luigi Gonzaga (Orbassano - TO) – dall'11 al 15 ottobre 2023. • Docente per l'insegnamento di "Statistica Sperimentale in ambito sanitario" - Anno Accademico 2023/2024 - III° anno, secondo semestre – presso la Struttura Didattica "Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche" per il Corso di Laurea in "Tecniche di Laboratorio Biomedico" – Università degli Studi di Torino – da febbraio a maggio 2024. • Docente su "PNRR, M6-C2- 2.2 – Corso di formazione sulle Infezioni Correlate all'Assistenza in ambito ospedaliero" - AOU San Luigi Gonzaga (Orbassano - TO) – 3 EDIZIONI – 23 e 31 maggio, 3 giugno 2024. • Docente su "PNRR, M6-C2- 2.2 – Corso di formazione sulle Infezioni Correlate all'Assistenza in ambito ospedaliero" - AOU San Luigi Gonzaga (Orbassano - TO) – 2 EDIZIONI – 16 e 23 settembre 2024.
--	--

MF

MG

MF

MF

B

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 8 di 22
----------------------	--	----------------

Pagina 8 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

EVENTI ECM IN QUALITÀ DI DISCENTE

- Corso Professionale di Specializzazione Post Diploma di "Tecniche di Valutazione di Impatto Ambientale" della durata di 800 ore effettuato presso il Consorzio Nazionale per l'Istruzione Professionale ed Artigiana (CNIPA) - Comparto Regionale Puglia, nell'Anno Formativo 1995/96.
- Corso di aggiornamento "Analisi ambientale e gestione delle risorse naturali" - Lecce, 15 gennaio / 29 aprile 1996 - per la durata complessiva di 30 ore organizzato dall'Ordine Nazionale dei Biologi e dall'Associazione Nazionale Tutela dell'Ambiente.
- Corso parallelo "Aspetti microbiologici nella diagnosi e nell'orientamento terapeutico delle infezioni fungine" - Torino, 29 novembre 1997 - organizzato dall'Accademia Nazionale di Medicina.
- 86° Corso CEFAR "La Qualità nelle Aziende Sanitarie: dai modelli concettuali agli strumenti operativi" - La Thuile, (AO) 23 - 25 febbraio 1998 - organizzato dal Centro Europeo per la Formazione, l'Aggiornamento e la Ricerca in Scienze Sanitarie e in Biotecnologie.
- 86° Corso CEFAR "Temi Specialistici: Elettroforesi capillare - Proteina di Bence Jones - Immunometria - Allergologia" - La Thuile (AO), 26 e 27 febbraio 1998 - organizzato dal Centro Europeo per la Formazione, l'Aggiornamento e la Ricerca in Scienze Sanitarie e in Biotecnologie.
- "Il Sistema Qualità delle Strutture Sanitarie - Le norme UNI EN ISO 9000" - Milano, 9 luglio 1998 - organizzato dalla ditta Biosistemi.
- "La coprocultura" - Torino, 26 novembre 1998 - organizzato dall'Associazione Microbiologi Clinici Italiani - Regione Piemonte.
- "Controllo di Qualità e Certificazione" - Chieri, 26 gennaio 1999 - organizzato dalla ditta Biorad.
- "Diagnostica delle emoglobinopatie" - Chieri, 16 febbraio 1999 - organizzato dalla ditta Biorad.
- 96° Corso CEFAR "Temi specialistici e problematiche gestionali" - Marilleva (TN), 15 - 16 e 17 marzo 1999 - organizzato dal Centro Europeo per la Formazione, l'Aggiornamento e la Ricerca in Scienze Sanitarie e Biotecnologiche.
- 96° Corso CEFAR "Il Sistema Qualità nel Laboratorio Analisi" - Marilleva (TN), 18 e 19 marzo 1999 - organizzato dal Centro Europeo per la Formazione, l'Aggiornamento e la Ricerca in Scienze sanitarie e Biotecnologiche.
- "Corso avanzato sui Sistemi Qualità nei laboratori analisi" (prima parte) - Moncalieri (TO), 13, 14, 26 e 27 aprile 1999 - organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte in collaborazione con la Società di Consulenza Biosistemi di Milano.
- "Corso avanzato sui Sistemi Qualità nei laboratori analisi" (seconda parte) - Moncalieri (TO), 8 e 9 giugno 2000 - organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 - Piemonte in collaborazione con la Società di Consulenza Biosistemi di Milano.
- "Corso di Addestramento per Valutatori Interni del Sistema di Gestione della Qualità nei Servizi di Medicina di Laboratorio" - Cavoretto (TO) 14, 15, e 16 giugno 2000 - organizzato da Certiquality - settore Certimedica con conseguimento dell'Attestato di Qualificazione per l'attività di Auditor Interno del Sistema Qualità nel Settore Sanità.
- "Le sindromi mielodisplastiche" - Torino, 26 ottobre 2002 - organizzato da ASL 8 - Chieri (TO).
- "Corso di Aggiornamento per Internal Auditor del Sistema di Gestione Qualità" - Moncalieri (TO) 24 e 25 ottobre 2002 - organizzato da D.N.V.

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 9 di 22
----------------------	--	----------------

Pagina 9 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

	Italia –con conseguimento del Certificato (N° 5753) di aggiornamento ai fini della riqualifica di “QMS Internal Auditor ISO 9001:2000”. • “Area Qualità: l'applicazione della norma UNI EN ISO 9001:2000” – Moncalieri (TO) 29 ottobre, 6, 13 e 22 novembre 2002 - organizzato dal Dipartimento di Patologia Clinica ed Anatomia Patologica – ASL8 – Piemonte. • “Corso di Formazione per Organizzatori di Attività Formative” – Torino, 21 gennaio 2003 - organizzato dalla Società Italiana Medicina di Laboratorio e dal Gruppo Qualità in Laboratorio della Regione Piemonte • “La Qualità Analitica” – Arenzano (GE), 22 maggio 2003 - organizzato dalla Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica. • Corso di “Valutatore Sistemi di Gestione per la Qualità nel Settore Sanitario” – Milano, 16-20 giugno 2003 - organizzato dall'Istituto di Certificazione Certiquality. Corso ed esame riconosciuti da aicq sicev n. 2. • “Terapia anticoagulante orale: perché, come, quando” Villa Brea, Chieri (TO), 16 ottobre 2004 - organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 – Piemonte. • “Esame delle urine, aspetti teorici e pratici” – Torino, 13 maggio 2005, - organizzato da I.E.M.S.S. (Istituto Europeo Management Socio Sanitario). • Corso di Addestramento Professionale per Biologi “Il prelievo ematico venoso e la gestione dei campioni biologici nei Laboratori Biomedici” presso l'Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Medicina ed Oncologia Sperimentale – Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica. Torino, 28 settembre 2005. • “Percorsi diagnostici in ematologia” – Moncalieri (TO), 25 novembre 2005 - organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 – Piemonte. • “Ruolo del laboratorio nella diagnosi da epatite cronica” – Moncalieri (TO), 26 febbraio 2006 - organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 – Piemonte. • “Il ruolo dei marcatori tumorali nelle patologie neoplastiche” – Moncalieri (TO), 15 dicembre 2007 - organizzato dal Centro di Formazione professionale della ASL8 – Piemonte. • “La Qualità si aggiorna. La nuova norma UNI EN ISO 9001:2008” - Moncalieri (TO), marzo-aprile 2009. • “Percorsi diagnostici in ematologia: dall'emocromo al referto di laboratorio” - Cornaredo (MI), 28 aprile 2010. • “Controllo di qualità analitico. Applicazione pratica alla luce dei requisiti di accreditamento” - Torino, 20 maggio 2010. • “Gestione degli accessi venosi” - Torino, novembre 2010 • “Giornata informativa sui rischi lavorativi del personale sanitario” - Moncalieri, 14 dicembre 2011. • “La lotta all'obesità dall'età infantile a quella adulta” - Corso FAD, maggio 2011. • “Sorveglianza delle paralisi flaccide acute (AFP) e aggiornamenti sulla sorveglianza delle malattie infettive pediatriche” - Torino, 11 maggio 2012. • “Biblioteca virtuale per la Salute – Piemonte – B.V.S.P. - Moncalieri, 18 maggio 2012. • “Clinica delle parassitosi epato-biliari” - Corso FAD, giugno 2012. • “Il metabolismo osseo: clinica e laboratorio a confronto” - orbassano, giugno 2012.
--	---

MF

MG

[Signature]

[Signature]

[Signature]

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 10 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 10 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

	• "Episodi di malattie trasmesse da alimenti: procedure e gestione" - Torino, 4-5 ottobre 2012. • "Nuovi test diagnostici per le malattie dell'apparato digerente: calprotectina ed elastasi fecale dal clinico al laboratorio" - Moncalieri, 19 ottobre 2012 • "Epidemiologia, clinica, diagnosi microbiologica e controllo delle infezioni da Clostridium difficile" - Torino, 27 settembre 2012. • "Medicina di genere: il ruolo del laboratorio" - Giaveno, 8 novembre 2012. • "La gestione del rischio clinico: moda o reale necessità?" - Moncalieri, 20 novembre 2012. • "Corso Epicenter Base" - Buccinasco (MI), 10 aprile 2013. • "Farmaci branded e farmaci equivalenti: riflessione dopo un decennio di uso: Aspetti farmacologici, farmaco-economici e giuridici correlati al tema" - Corso FAD, maggio 2013. • "Paziente iperuricemico e gottoso: facciamo il punto" - Corso FAD, giugno 2013. • "Antimicrobial stewardship: il manuale di terapia antibiotica empirica" - Torino, 19 settembre 2013. • "Clinica delle intossicazioni da funghi e collaborazione tra operatori sanitari" - Moncalieri, 24 settembre 2013. • "Indagine di un'epidemia tappa per tappa" - Alessandria, 12 ottobre 2013. • "Implicazione dell'uso di sostanze psicoattive nella guida dei veicoli, uso di armi e mansioni a rischio. Valutazione medico-legale e tossicologico forense" - Moncalieri, 14 ottobre 2013. • "Corso per la prevenzione della violenza a danno degli operatori sanitari - Rischio medio" - Moncalieri, 22 ottobre 2013. • "Ospedale e territorio senza dolore alla luce della legge n.38/2010" - Moncalieri, 5 novembre 2013. • "Le salmonellosi nell'animale, nell'alimento e nell'uomo" - Torino, 15 novembre 2013. • "Corso pregressuale B - AMCLI incontra GITMO. Le iniziative scientifiche ed educative in tema di infezioni nel trapianto di cellule staminali emopoietiche" - Rimini, 12 novembre 2013. • "Il controllo di qualità in microbiologia" - Torino, 6 dicembre 2013. • "La gestione delle cronicità ostruttive respiratorie nell'ambito di una visione di sistema" - Corso FAD, gennaio 2014. • "B.L.S.D. - Basic Life Support Defibrillation" - 8 aprile 2014. • "Infezioni da Clostridium difficile: situazione attuale e nuove prospettive diagnostiche" - Torino, 15 aprile 2014. • "Salmonella e patogeni enterici: il CERTIS e la rete EnterNet a confronto" - Torino, 121 maggio 2014. • "Microsoft Office" - Corso FAD, giugno 2014. • "La medicina della coppia nel setting della medicina Generale" - Corso FAD, gennaio 2015. • "Trattamenti antitrombotici e territorio" - Corso FAD, aprile 2015. • "Corso su applicativi di laboratorio: "Concerto", "Labonline" e "Partitura" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), dal 13 giugno 2016 al 15 giugno 2016 • "Sicurezza sul lavoro rischi generali d. Leg. 81/08" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 15 marzo 2016
--	--

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 11 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 11 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

	• "Sicurezza - modulo a (art. 37, d. Lgs 81/08)" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 28 giugno 2016 • "Sicurezza - modulo b (art. 37, d. Lgs 81/08)" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 11 maggio 2016 • "Sicurezza - modulo c (art. 37, d. Lgs 81/08)" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 20 luglio 2016 • "Il trattamento dell'ipotiroidismo in medicina generale: consapevolezza e conoscenza generale" - corso FAD metis srl, 30 marzo 2016 • "Focus on disturbi dell'eccitazione - la medicina di coppia nel setting della medicina generale" - corso FAD metis srl, 15 marzo 2016 • "Attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio ai sensi dell'articolo 18 comma 1 punto b, punto a del d. Lgs 81/2008 e s.m.i." - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), dal 25 e 26 settembre 2017 • "Le infezioni correlate all'assistenza nel nuovo millennio: come prevenire, curare e contenere il rischio di diffusione dei germi multiresistenti" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 26 ottobre 2017 • "Aggiornamento professionale intersettore" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 10 aprile 2017 • "Mindfulness base" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), dal 10 ottobre 2017 al 07 dicembre 2017 • "Aggiornamenti in microbiologia clinica" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), dal 21 e 22 marzo 2017 • "Inglese base per i rapporti con l'utenza" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), dal 04 aprile 2017 al 30 maggio 2017 • "Prevenzione della corruzione e trasparenza della pubblica amministrazione - corso base" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), dal 03 marzo 2017 al 17 aprile 2017 • "L'indagine del liquido cefalo-rachidiano nelle meningo-encefaliti infettive. Problematiche cliniche, organizzative e di laboratorio" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 7 dicembre 2018 • "Formazione in materia di GDPR" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 26 luglio 2018 e 14 dicembre 2018. • "Executive program: l'evoluzione della Medicina di Laboratorio" - Milano, 01 e 02 febbraio 2019. • "Studi clinici di Fase I e ispezioni AIFA - esperienze a confronto" - AOU Città della Salute e della Scienza - Torino - 22 novembre 2019. • "Il nuovo CCNL comparto sanità: le principali innovazioni, criticità, ripercussioni sull'organizzazione aziendale" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 27 ottobre 2023. • "Infezioni correlate all'assistenza (I.C.A.) - Modulo D specialistico" - AOU SS. Antonio e Biagio - Alessandria - corso FAD - 22 novembre 2023.
--	--

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 12 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 12 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

EVENTI NON ECM: CORSI INERENTI IL PERCORSO DI CERTIFICAZIONE DI FASE I (SECONDO DETERMINA AIFA N. 809/2015)	• "Quality Risk Management secondo GCP, principi di Sistema di gestione qualità - la corretta definizione e monitoraggio di KPI." - AOU San Luigi Gonzaga di Orbassano (TO), 23 settembre 2019. • "Buone Pratiche di Laboratorio (BPL) - Good Laboratory Practice (GLP) - normative applicabili e sistema di gestione qualità" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 06 febbraio 2019. • "Sperimentazione Clinica: gestione del farmaco sperimentale" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 28 novembre 2019. • "L'indagine clinica: auditing, findings di audit e ispezioni sia ai Centri che ai Laboratori" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 17 dicembre 2019. • "Corso GCP ICH E6 r2 2016" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 18 dicembre 2019. • "Il ruolo del QA nei laboratori di ricerca clinica" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 08 gennaio 2020. • "Validazione dei metodi di prova interni in compliance con le GLP e le norme applicabili" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 09 gennaio 2020. • "Statistica medica negli studi clinici" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 21 gennaio 2020. • "Corso CGP - Determina AIFA - Normativa vigente in ambito di sperimentazione clinica" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 28 gennaio 2020. • "Documenti essenziali per la conduzione di uno studio clinico / ICH GCP" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 29 gennaio 2020. • "Guida al laboratorio clinico EMA - Punti chiave e chiarimenti" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 30 gennaio 2020. • "Good documentation practices (gmps) in clinical research" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 03 febbraio 2020. • "L'Audit interno GCP secondo norma 19011/2018 e l'Audit GCP: affrontarlo al meglio" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 10 febbraio 2020. • "Il Sistema Gestione Qualità applicato alle linee guida GCP come richiesto dalle ICH e dalla ISO 9001:2015" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 03 marzo 2020. • "La gestione della qualità nella farmacovigilanza" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 6 e 8 luglio 2020. • "La gestione dei Clinical trial in emergenza Covid-19, aggiornamento normativo" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 13 luglio 2020. • "La gestione del campione all'interno del laboratorio nei processi GCP/GLP di fase I" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 06 settembre 2021. • "Quality Assurance refresh: requisiti minimi da DM 15 novembre 2011" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 07 settembre 2021. • "La Tracciabilità dei campioni biologici nei Laboratorio secondo requisiti GCP e aggiornamento COVID al settembre 2020" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 21 settembre 2020. • "Good Clinical Laboratory Practice (GCLP) - PARTE I e parte II" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 14 E 15 ottobre 2020. • "Audit GCP/GLP il monitoraggio da remoto a supporto dei Clinical Trial: lo stato dell'arte pandemico" - AOU San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 08 novembre 2021.
--	--

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 13 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 13 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

	• "La Determina Aifa 564/2020: requisiti minimi di svolgimento di studi fase-1 sul Covid 19" - AUO San Luigi Gonzaga - Orbassano (TO), 16 novembre 2021.
--	---

EVENTI NON ECM: DISCENTE IN CONVEGNI, SEMINARI E ALTRO	• Convegno "I Percorsi Diagnostici di Laboratorio" - Torino, 10 dicembre 1997 - organizzato dalla Società Italiana Medicina di Laboratorio. • Incontro "Integrazione e consolidamento in Laboratorio Analisi: recenti esperienze" - Torino, 26 maggio 1998 - organizzato dalla ditta Roche. • Convegno "Problemi attuali e soluzioni in un moderno Laboratorio Analisi" - Torino, 25 giugno 1998 - organizzato dalla ditta Abbott. • "XXVII Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani" - Venezia, 6 / 9 ottobre 1998. • Seminario di informazione "I T.Q. - I" - Torino 1° e 2 marzo 1999 - organizzato dalla ditta Roche. • Convegno "La Evidence-Based-Medicine in Ginecologia e Ostetricia per migliorare la qualità delle cure nella sanità del 2000" - Torino, 13 maggio 1999. • "IFCC - WorldLab XVII International Congress of Clinical chemistry and Laboratory Medicine" Firenze, 6-7-8-9-10-11 giugno 1999. • Riunione di "Aggiornamento sui Sistemi Qualità in Medicina di Laboratorio" - Torino, 13 luglio 1999 - organizzato dal Gruppo QL Piemonte. • Seminario "Formazione Aziendale e Sviluppo Manageriale: management o gestione dell'assurdo" - Chieri (TO), 5 ottobre 1999 - organizzato dalla ditta Medical System. • Convegno "L'Introduzione della Medicina Basata sulle Prove di Efficacia (E.B.M.) nel Servizio Sanitario Nazionale" - Milano, 14 dicembre 1999 - organizzato dall'Azienda Ospedaliera Ospedale Riguarda "Ca' Granda". • "17° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio" - Lamezia Terme (CZ), 3 / 5 ottobre 2003. • Riunione di lavoro "Sorveglianza nazionale delle malattie invasive da meningococco, pneumococco ed emofilo in Italia" - Torino, 28 marzo 2008 - organizzato dalla Regione Piemonte - Servizio Regionale Epidemiologia Malattie Infettive.
---	---

MEG

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 14 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 14 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

CAPACITÀ E COMPETENZE. CONSEQUENTI INCARICHI ED ATTIVITÀ SVOLTE	• Capacità operativa sui settori di Siero-immunometria, Chimica Clinica ed Ematologia. • Dal 2005 ha responsabilità di Dirigente Biologo nel Settore di Batteriologia e Microbiologia, con facoltà di sostituire il responsabile di settore in tutte le funzioni relative alla gestione del settore. • Appartenente al "Nucleo valutatori interni" della AslTO5 – Piemonte per il quale ha effettuato numerose Verifiche Ispettive Interne anche come Responsabile Gruppo di Verifica sia in relazione al processo di certificazione ISO 9000, sia in relazione all'applicazione dei PDTA aziendali. • Configuratore di Sistema Gestionale Informatico per Laboratori Analisi (presso AslTo5). • Configurazione ed implementazione di un sistema Gestionale Magazzino presso il Laboratorio Analisi di Chieri. • Organizzatore di corsi ECM (presso AslTo5). • Dal 2012 Responsabile in toto della gestione del settore Microbiologia del Laboratorio Analisi del Presidio Ospedaliero di Moncalieri. • Consulenza in ambito di Infezioni Ospedaliere (Enterobatteri produttori di carbapenemasi, Clostridium difficile) (presso AslTo5). • Capacità informatiche inerenti sia applicazioni standard (es: tutto il pacchetto Microsoft Office) sia specialistiche (software specifici per estrapolazioni e statistiche epidemiologiche quali Mercurio-Dianoema e Virtuoso- Dedalus). • Dal 2016 Responsabile Laureato del settore Corelab (Chimica Clinica, Urgenze, Sedimento urinario) presso Laboratorio Analisi AOU San Luigi Gonzaga. • Conseguimento Obbiettivo Buona Qualità presso AOU San Luigi Gonzaga (Orbassano). • Referente informatico del Laboratorio Analisi (rapporti con Servizi Informativi aziendali e ditta Dedalus - fornitore del software di sistema). • Studio flussi di lavoro del Laboratorio Analisi finalizzato a una migliore gestione del processo analitico e del percorso dei campioni. • Componente commissione aziendale Fascicolo Sanitario Elettronico. • Referente del laboratorio per l'integrazione HUB SPOKE relativa al D.D. 178/2015 (gestione transcodifica analisi tramite canali mirth, tracciabilità campioni e referti, interfacciamento laboratori). • Coordinamento delle attività del presidio aziendale della ditta Dedalus (fornitore del software di sistema). • Coordinatore del trasferimento del Laboratorio Analisi in nuova sede avvenuto a marzo 2018 con piena operatività dal 19 marzo 2018. • Collaborazione con il Centro di Riferimento per la Sclerosi Multipla per la configurazione di clienti, esami e referti per esami di neurologia. • Iscritto a SIPMEL; collaborazione con SIPMEL per organizzazione eventi formativi. • Componente gruppo di lavoro per l'analisi degli errori nei tracciati C e C5 per flussi regionali. • Componente gruppo interaziendale per l'Integrazione Laboratori (San Luigi - Mauriziano - TO3). • Componente Commissione Giudicatrice per gara fornitura arredi nuova Palazzina dei Servizi. • Referente del laboratorio nel gruppo aziendale per la gestione del Ritiro Referti Online.
--	---

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 15 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 15 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

	• Referente Monitoraggio integrazione HUB-SPOKE. • Vincitore del Premio Qualità della prestazione individuale dirigenti sanitario per l'anno 2017 con la seguente motivazione: "Il Dirigente, in vista del trasferimento del Laboratorio Analisi nella nuova sede, si è distinto nel corso dell'anno 2017 per l'impegno profuso nella organizzazione delle attività finalizzate al trasferimento delle attrezzature, anche informatiche, verificandone la funzionalità e collaborando con tutte le strutture coinvolte nell'attività". • Referente del laboratorio e componente gruppo aziendale per Implementazione Ricetta Dematerializzata. • Responsabile del laboratorio per gestione referti secondo protocollo CD2A con protocollo firma PADES. • Responsabile implementazione e gestione strumenti EGA POCT in Pronto Soccorso e Nefrologia. • Responsabile del laboratorio per applicativi Dedalus (Concerto, Partitura, Concerto Web, Spartito, Pentagonogramma). • Collaborazione con CED per allineamento catalogo DEMA. • Componente gruppo di lavoro interaziendale per la rete informatica inter-laboratori con TO3 e Ospedale Mauriziano. • Collaborazione con SC Ingegneria Clinica per gestione movimentazione carichi. • Referente del laboratorio per la migrazione dei server aziendali (Key user per Sistemi Informativi aziendali). • Implementazione nuova strumentazione di Chimica clinica (Abbott Alinity). • Referente del laboratorio per l'Accreditamento Istituzionale. • Componente della Commissione Giudicatrice per lo strumento per sedimenti urinari. • Responsabile per il laboratorio dell'interfacciamento tra Dedalus Concerto (Laboratorio Analisi) ed Engineering PSWEB (Pronto Soccorso). • Responsabile del laboratorio per GDPR e componente del gruppo GDPR aziendale. • Presidente della Commissione giudicatrice nella gara per "Sistemi completi per biologia molecolare" per esami di onco-ematologia (DD 178/2015). • Componente Consiglio dei Sanitari aziendale. • Gestione profili accettazione esami per i reparti in Concerto web. • Componente commissione aziendale per ritiro referti online • Componente gruppo aziendale per PhC3 (segnalazione allarmi temperatura stoccaggio farmaci e reagenti). • Dal 01/10/2021 Responsabile del Settore di Microbiologia presso il Laboratorio Analisi Cliniche e Microbiologiche dell'AOU San Luigi Gonzaga. • Referente del laboratorio per il Progetto FSE. • Componente in qualità di Microbiologo del CIO aziendale • Componente in qualità di Microbiologo del comitato aziendale per l'Antimicrobial Stewardship. • Referente del laboratorio per gli studi clinici effettuati presso il Centro Microcitemie e la SC Neurologia CRESM. • Responsabile del laboratorio per la Certificazione GLP inerente l'Accreditamento AIFA per Studi di Fase I (con SCDU Oncologia e SSD Oncologia Polmonare) in qualità di QA (Quality Assurance). Percorso concluso con autocertificazione di Fase I in data 24/12/2021.
--	---

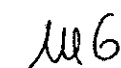
Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 16 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 16 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

	• Individuato e designato dalla Direzione Aziendale AOU San Luigi Gonzaga quale sostituto nella funzione di Direttore facente funzioni. • Dall'Anno Accademico 2023/2024 docente a contratto presso l'Università degli Studi di Torino per l'insegnamento di "Statistica Sperimentale in ambito sanitario" – III° anno, secondo semestre - per il Corso di Laurea in "Tecniche di Laboratorio Biomedico"
--	---





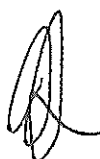


Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 17 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 17 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

CONOSCENZE LINGUISTICHE	
• Capacità di lettura	• Lingua francese: ottima • Lingua inglese: buona
• Capacità di scrittura	• Lingua francese: ottima • Lingua inglese: sufficiente
• Capacità di espressione orale	• Lingua francese: ottima • Lingua inglese: sufficiente
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	• Dal marzo 1999 Coordinatore Qualità per il raggiungimento, il mantenimento e il miglioramento continuo del Sistema Qualità interno del Laboratorio Analisi dell'Ospedale Maggiore di Chieri. • Dal luglio 2002 vice responsabile del Coordinamento Qualità del Dipartimento di Patologia Clinica ed Anatomia Patologica dell'AslTo5 conseguendo la certificazione secondo le Norme ISO 9001:2000 del dipartimento medesimo. • Incarico di coordinamento del gruppo di lavoro dipartimentale, per la stesura del "Registro Prestazioni" univoco sui tre laboratori afferenti al Dipartimento di Patologia Clinica ed Anatomia Patologica dell'AslTo5 • Impegnato come formatore e "facilitatore" nella promozione del Sistema Qualità, dei PDTA aziendali e della gestione delle infezioni nosocomiali • Consulenza collaborativa dal 01/01/2014 al 31/12/2014 con IRCCS di Candiolo come componente microbiologo del gruppo SIGNB - GITMO-AMCLI Survey finalizzato allo studio prospettico multicentrico di sorveglianza delle gravi infezioni da batteri gram negativi in pazienti sottoposti a trapianto autologo ed allogenico di cellule staminali emopoietiche.







Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 18 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 18 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- Organizzazione e conduzione di seminari didattici sulla realizzazione di videoproduzioni a carattere naturalistico per conto dell'Università degli Studi di Torino, 1995.
- Organizzazione e conduzione del Corso dal titolo "Natura e Immagine" per conto dell'Associazione Nazionale Tutela Ambiente – Sezione Puglia, 1997.
- Organizzazione e gestione del Progetto Formativo Aziendale: "Area Qualità: l'applicazione della norma UNI EN ISO 9001:2000" accreditato ECM tenutosi presso la ASL8 - Piemonte. Moncalieri (TO), novembre 2002.
- Tale incarico è stato altresì ricoperto nelle successive edizioni del medesimo Progetto Formativo nel marzo 2003, nell'ottobre 2004 e nell'ottobre 2005.
- Gestione del corso ECM aziendale "Infezioni correlate all'assistenza - vecchie e nuove sfide: KPC (Klebsiella pneumoniae produttrice di carbapenamasi) e Clostridium difficile" nelle edizioni: 29 maggio 2014, 20 novembre 2014, 11 febbraio 2015, 18 maggio 2015 - in relazione alla gestione delle infezioni da Clostridium difficile.
- Presta la sua opera come organizzatore e docente in numerose occasioni nell'ambito dei corsi di formazione aziendali E.C.M. organizzati dalla S.C. OSRU AslTo5.
- Incarico di coordinamento del gruppo di lavoro dipartimentale per la stesura del "Registro Prestazioni" univoco sui tre laboratori afferenti al Dipartimento di Patologia Clinica ed Anatomia Patologica dell'AslTo5.
- Attivazione e coordinamento della consulenza per IRCC Candiolo per esami di microbiologia presso il Laboratorio Analisi di Moncalieri (AslTo5).
- Dal 01/01/2016 Responsabile dell'Area Corelab (chimica clinica, immunochimica, droghe d'abuso e esami urine) presso il Laboratorio Analisi dell'AOU San Luigi Gonzaga (Orbassano)
- Stesura di protocolli condivisi con la S.C. Pronto Soccorso per la gestione degli esami richiesti in urgenza. (AOU San Luigi)
- Referente del laboratorio nel gruppo aziendale per il coordinamento delle attività relative alla costruzione e attivazione della nuova Palazzina dei Servizi (AOU San Luigi).
- Collaboratore di riferimento per il Direttore del Laboratorio per il coordinamento di tutte le attività necessarie per il trasloco del laboratorio analisi nella nuova Palazzina dei Servizi (verifica impiantistica, stesura planimetrie, pianificazione architettura informatica, posizionamento in pianta 3D di strumenti e arredi in relazione all'analisi dei flussi di lavoro, responsabilità di test e collaudi - lato laboratorio -).
- Organizzazione tramite diagrammi di Gantt del trasloco presso la nuova Palazzina dei Servizi (AOU San Luigi).
- Attivazione e coordinamento della consulenza per IRCC Candiolo per esami di microbiologia presso il Laboratorio Analisi dell'AOU San Luigi Gonzaga (Orbassano).
- Stesura protocollo condiviso con PS e reparti per Gestione Emergenza informatica/strumentale (AOU San Luigi).
- Stesura protocollo condiviso con PS per Gestione Maxi-emergenza (AOU San Luigi).
- Stesura procedura Gestione Magazzino per interfacciamento con SC Farmacia (AOU San Luigi).

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 19 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 19 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

PUBBLICAZIONI E POSTER	PUBBLICAZIONI - Paparo C., <u>De Filippi M.</u>, Cametti G., Reverso Giovantin E. "Quantitative analysis of bone marrow aspirates by automatic cell counter" - Haematologica: abstracts of 37th Congress of the Italian Society of Hematology. Vol. 84, suppl. to number 9, settembre 1999 - Paparo C., Giarrusso C., <u>De Filippi M.</u>, Reverso Giovantin E. "Analisi quantitativa degli agoaspirati di midollo osseo su contaglobuli" - Medicina di Laboratorio. Vol. 7, N. 3, pag. 401, ottobre 1999. - Paparo C., Giarrusso C., <u>De Filippi M.</u>, Reverso Giovantin E. "Analisi qualitativa degli agoaspirati di midollo osseo su contaglobuli" - Medicina di Laboratorio. Vol. 7, N. 3, pag. 402, ottobre 1999. - De Renzi G., Nicolotti N., <u>De Filippi M.</u>, Lovato L., Feyles G., Ferrario E., Siclari N., Mazzarello M.G., Torriglia A., Perfumo M., Cremonese L., Capizzi S., La Torre G. "Clinical epidemiology of IgE-mediated cutaneous and oculo-conjunctival allergic diseases" - Italian Journal of Public Health, n° 3, anno 2008 POSTER - Paparo C., Giarrusso C., <u>De Filippi M.</u>, Tommasi M., Reverso Giovantin "Quantitative analysis of bone marrow cellularity using the Abbott Cell-Dyn 3500" - Poster Session of general Hematology, XIIth International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology. Kobe, Japan 9 - 11 September 1999. - Paparo C., Giarrusso C., <u>De Filippi M.</u>, Tommasi M., Reverso Giovantin "Analysis of bone marrow Differential using the Abbott Cell-Dyn 3500" - Poster Session of general Hematology, XIIth International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology. Kobe, Japan 9 - 11 September 1999. - Reverso Giovantin E., De Renzi G., <u>De Filippi M.</u>, Maniero T., Finotti M. "Sieroprevalenza della Toxoplasmosi in gravidanza: esperienze del Laboratorio Analisi del P.O. di Chieri (TO) - ASL8" - Sessione poster del XXIX Congresso Nazionale Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI). Rimini 12 - 15 settembre 2000. - De Renzi G., Vischi M., Contarini M., <u>De Filippi M.</u>, Vigna M., Priolo G., La Torre G., Reverso Giovantin E. "Metodi per il dosaggio del PTH intatto nei pazienti dializzati: una scelta difficile" - Sessione poster del Simposio ELAS. Bologna 8 - 10 ottobre 2004. - De Renzi G., Lovato L., <u>De Filippi M.</u>, Reverso Giovantin E. "L'uso dell'INDEX nello screening dell'HCV" - Sessione poster del Simposio 13° ELAS. Bologna 19-21 novembre 2007. - Crema F. A., <u>De Filippi M.</u>, Zainab M. "Critical Role of Hematology Laboratory Parameters in Severe COVID 19 Infection: A Case Report from Orbassano, Italy" - Poster Presentation in "The 2020 AACC Annual Scientific Meeting & Clinical Lab Expo". Chicago (IL, USA), 13-17 dicembre 2020. <u>De Filippi M.</u>, Foddai E. "Analisi dell'impatto dovuto all'implementazione presso l'A.O.U. San Luigi Gonzaga di Orbassano (TO) - Sessione e-poster del 52° Congresso Nazionale AMCLI. Rimini 25-28 marzo 2025
-------------------------------	--

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 20 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 20 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

ULTERIORI INFORMAZIONI: LAVORI E COLLABORAZIONI	• "Variazioni dei polisaccaridi strutturali della parete cellulare durante la maturazione in frutti climaterici e non " – Università degli Studi di Lecce, 1991 – Tesi di Laurea. • "Cure parentali e competizione fra nidiacei in <i>Apus pallidus</i>" – Università degli Studi di Torino, 1993 – Collaborazione a Tesi di Laurea. • "Applicazione del Radio Tracking allo studio della Biologia Riproduttiva di <i>Rana temporaria</i>" – Università degli Studi di Torino, 1994 – Collaborazione a Tesi di Laurea. • "Preconoscenze sui Dinosauri nella Scuola Primaria" – Università degli Studi di Torino, 1994 – Collaborazione a Sottotesi di Laurea. • "Nassariidi del Burdigaliano di Valle Ceppi" – Università degli Studi di Torino, 1994 – Collaborazione a Sottotesi di Laurea. • Produzione del Documentario dal titolo "Gli instancabili cacciatori volanti", - Università degli Studi di Torino, 1993 - presentato al Congresso Internazionale sugli Apodiformi, - Ajaccio (Francia), 1993. • Produzione del Documentario dal titolo "Al freddo e al gelo" per conto della Regione Piemonte - Assessorato Parchi - presentato al I° Congresso di Erpetologia Montana, - Trento, aprile 1994, e al I° Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica - Torino, ottobre 1996. • Ha collaborato, in qualità di creatore della presentazione, all'intervento dal titolo "Esperienza di riorganizzazione del laboratorio chimica clinica" durante l'incontro "Integrazione e consolidamento in Laboratorio Analisi: recenti esperienze" tenutosi a Torino il 26 maggio 1998, organizzato dalla ditta Roche. • Ha collaborato, in qualità di ideatore e creatore della presentazione multimediale interattiva, al Workshop della ditta Abbott tenutosi a Torino il 10/11/1998 dal titolo "Conteggio automatizzato: suggerimenti diagnostici derivanti dall'analisi dei citogrammi del Cell Dyn 3500 della ditta Abbott". • Ha realizzato il CD ROM didattico inerente il Progetto Formativo Aziendale: "Area Qualità: l'applicazione della norma UNI EN ISO 9001:2000" da lui organizzato in qualità di vice responsabile del Coordinamento Qualità del Dipartimento di Patologia Clinica ed Anatomia Patologica - ASL8 - Piemonte. • "Valutazione della frequenza di Dermatofiti in soggetti afferenti ad un "centro podologico" della città di Chieri (Torino) " – Università degli Studi di Torino - Facoltà di Medicina e Chirurgia. 2003 -- Tesi di Specializzazione in Microbiologia e Virologia. • "Indicatori di performance: studio di un set di indicatori particolarmente significativi in una ASL del Piemonte " – Unitelma Sapienza, Facoltà di Giurisprudenza - Master in "Organizzazione, management, innovazione nelle Pubbliche Amministrazioni". 2015 - Tesi di Master post specializzazione.
--	--

M6

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 21 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 21 - Curriculum vitae di Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

PRODUZIONI VIDEO	• "Gli instancabili cacciatori volanti" Documentario divulgativo-didattico su <i>Apus pallidus</i>, di cui ha personalmente curato riprese, regia e montaggio, finanziato dall'Università degli Studi di Torino. Presentato al "Congresso Internazionale sugli Apodiformi" - Ajaccio (Francia), 1993 • "Al freddo e al gelo" Documentario divulgativo-didattico su <i>Rana temporaria</i>, di cui ha personalmente curato riprese, regia e montaggio, finanziato dalla Regione Piemonte - Assessorato Parchi. Presentato nell'aprile 1994 al "1° Congresso di Erpetologia montana" a Trento e nell'ottobre 1996 al "1° Congresso nazionale della Societas Herpetologica Italica" a Torino. • "Rasta" Videoclip musicale per il gruppo degli "Sbam", di cui ha personalmente curato riprese, regia e montaggio. Mandato in onda dalla rete televisiva TeleMonteCarlo all'interno del programma musicale "Help" il 02/05/1997.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	• Ottima conoscenza dei pacchetti applicativi Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access) e di numerosi applicativi di grafica, imaging e Web editing (Final Cut, FreeHand, Photoshop, Macromedia Director, Dreamweaver, Illustrator ed altri). Competenze acquisite tramite studio personale e corsi privati • Appassionato videoamatore e videomaker, ha frequentato nel 1992 il corso di "Regia e Montaggio Video" presso l'associazione "Maigret & Magritte" di Torino e ha girato, montato e prodotto documentari naturalistici per la Regione Piemonte
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	• Diplomato in Solfeggio e Teoria Musicale presso il Conservatorio "Tito Schipa" di Lecce; studia tuttora pianoforte.
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	• Ottimo conoscitore di programmi di elaborazione dati (Excel) e di programmi gestionali per Laboratorio (Dianoema / Concerto Dedalus). Buon uso di reti intranet e di internet. Competenze acquisite tramite studio personale e con corsi aziendali interni. • Si occupa di informatica applicata al campo multimediale e della produzione audiovisiva ed interattiva (montaggio in digitale per documentari, spot, videoclip) e della post produzione fotografica (trattamento delle fotografie, correzione, restauro, fotoritocco, collage, fotomontaggio e creazione slideshow). Realizza tali lavori adoperando applicativi multipiattaforma (Adobe Final Cut, Adobe Premiere, Adobe Photoshop, Macromedia Director, et al.) e curando personalmente ogni fase della lavorazione: stesure di soggetti, scalette e sceneggiature, riprese, montaggio e post-produzione.
COMPETENZE NON PRECEDENTEMENTE INDICATE	• Ha collaborato come redattore alla rivista "MacPower Interactive" (pubblicazione a diffusione nazionale) per la quale ha realizzato presentazioni interattive su CD-ROM.
PATENTE O PATENTI	• Patente B (auto)

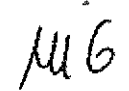
Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO	Pagina 22 di 22
----------------------	--	-----------------

Pagina 22 - Curriculum vitae di Marco De Filippi
 Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

DATA E LUOGO	In fede (firma)
--------------	-----------------







Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO ALLEGATO N.1 INCARICHI, COMPETENZE, RESPONSABILITÀ PRESSO ASL TO5	Pagina 1 di 2
----------------------	--	---------------

Pagina 1 - Curriculum vitæ - Allegato 1 - Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

ALLEGATO 1
ATTIVITÀ AZIENDALI OPERATIVE E GESTIONALI (INCARICHI, COMPETENZE, RESPONSABILITÀ) AFFIDATE AL DR. MARCO DE FILIPPI IN QUALITÀ DI DIRIGENTE BIOLOGO PRESSO LA S.C LABORATORIO ANALISI – ASLTO5 PIEMONTE
Impegnato nelle attività di laboratorio dal 1998 inizialmente come biologo borsista, successivamente come biologo con incarico di consulenza libero-professionale e poi come professionista ambulatoriale prima a tempo determinato, poi a tempo indeterminato. Assunzione con ruolo di Dirigente Biologo in data 1° dicembre 2009 come vincitore di concorso. <u>Attività svolte:</u> • Coordinatore Qualità per il raggiungimento, il mantenimento e il miglioramento continuo del Sistema Qualità interno del Laboratorio Analisi dell'Ospedale Maggiore di Chieri. • Acquisizione capacità operative nei settori di Siero-immunometria, Chimica Clinica ed Ematologia. • Organizzazione e gestione del Progetto Formativo Aziendale: "Area Qualità: l'applicazione della norma UNI EN ISO 9001:2000" accreditato ECM tenutosi presso la ASL8 - Piemonte. Moncalieri (TO), novembre 2002, marzo 2003, nell'ottobre 2004 e nell'ottobre 2005. • Dirigente Biologo nel Settore di Batteriologia e Microbiologia del Laboratorio Analisi di Chieri, con facoltà di sostituire il responsabile di settore in tutte le funzioni relative alla gestione del settore. • Vice responsabile del Coordinamento Qualità del Dipartimento di Patologia Clinica ed Anatomia Patologica dell'AslTo5 conseguendo la certificazione secondo le Norme ISO 9001:2000 del dipartimento medesimo. • Appartenente al "Nucleo valutatori interni" della AslTO5 - Piemonte per il quale ha effettuato numerose Verifiche Ispettive Interne come Responsabile Gruppo di Verifica sia in relazione al processo di certificazione ISO 9000, sia in relazione all'applicazione dei PDTA aziendali. • Incarico di coordinamento del gruppo di lavoro dipartimentale per la stesura del "Registro Prestazioni" univoco sui tre laboratori afferenti al Dipartimento di Patologia Clinica ed Anatomia Patologica dell'AslTo5. • Impegnato come formatore e "facilitatore" nella promozione del Sistema Qualità, dei PDTA aziendali e della gestione delle infezioni nosocomiali • Configuratore di Sistema Gestionale Informatico per Laboratori Analisi. Configurazione ed implementazione di un sistema Gestionale Magazzino presso il Laboratorio Analisi di Chieri. • Organizzatore di corsi ECM (Sistema Gestione Qualità, Diagnostica parassitologica, Gestione del campione biologico, Infezioni correlate all'assistenza, et al.).

146

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO ALLEGATO N.1 INCARICHI, COMPETENZE, RESPONSABILITÀ PRESSO ASL TO5	Pagina 2 di 2
----------------------	--	---------------

Pagina 2 - Curriculum vitae - Allegato 1 - Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

- Responsabile, dal 2012, del settore Microbiologia del Laboratorio Analisi del Presidio Ospedaliero di Moncalieri (AslTO5).
- Reperibilità notturne e festive per il Laboratorio Analisi di Moncalieri
- Attivazione e coordinamento della consulenza per IRCC Candiolo per esami di microbiologia presso il Laboratorio Analisi di Moncalieri (AslTO5).
- Acquisizione di capacità informatiche specialistiche inerenti il software specifico per estrapolazioni e statistiche epidemiologiche Mercurio (Dianoema)
- Consulenza aziendale in ambito di Infezioni Ospedaliere (Enterobatteri produttori di carbapenemasi, Clostridium difficile).
- Consulenza collaborativa dal 01/01/2014 al 31/12/2014 con IRCCS di Candiolo come componente microbiologo del gruppo SIGNB-GITMO-AMCLI Survey finalizzato allo studio prospettico multicentrico di sorveglianza delle gravi infezioni da batteri gram negativi in pazienti sottoposti a trapianto autologo ed allogenico di cellule staminali emopoietiche.







Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO ALLEGATO N.2 INCARICHI, COMPETENZE, RESPONSABILITÀ PRESSO A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA	Pagina 1 di 4
----------------------	---	---------------

Pagina 1 - Curriculum vitæ - Allegato 2 - Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

ALLEGATO 2

**ATTIVITÀ AZIENDALI OPERATIVE E GESTIONALI (INCARICHI, COMPETENZE, RESPONSABILITÀ) AFFIDATE AL DR. MARCO DE FILIPPI
IN QUALITÀ DI DIRIGENTE BIOLOGO PRESSO LA S.C.D.O. LABORATORIO ANALISI CLINICHE E MICROBIOLOGICHE
A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO (TO)**

Assunzione in data 31 dicembre 2015 per trasferimento con assegnazione della posizione "C1S" con descrizione dal titolo: "Coordinamento della Chimica clinica, immunochimica, droghe d'abuso e esami urine; coordinamento dei sistemi informatici del laboratorio"

Attività svolte:

- Organizzazione e gestione del settore Corelab (Chimica Clinica, Immunochimica, Droghe d'abuso, Urgenze, Sedimenti urinari) in qualità di responsabile del settore.
- Responsabile stesura protocolli condivisi con la S.C. Pronto Soccorso per la gestione degli esami richiesti in urgenza. (AOU San Luigi).
- Conseguimento Obiettivo Buona Qualità.
- Referente informatico del laboratorio (rapporti con Servizi Informativi aziendali e ditta Dedalus - fornitore del software di sistema).
- Attivazione e coordinamento della consulenza per IRCC Candiolo per esami di microbiologia.
- Studio flussi di lavoro in laboratorio finalizzato a una migliore gestione del processo analitico e del percorso dei campioni.
- Componente commissione aziendale Fascicolo Sanitario Elettronico.
- Referente del laboratorio per l'integrazione HUB SPOKE relativa al D.D. 178/2015 (gestione transcodifica analisi tramite canali mirth, tracciabilità campioni e referti, interfacciamento laboratori).
- Stesura di protocolli condivisi con la S.C. Pronto Soccorso per la gestione degli esami richiesti in urgenza.
- Coordinamento delle attività del presidio aziendale della ditta Dedalus (fornitore del software di sistema).

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO ALLEGATO N.2 INCARICHI, COMPETENZE, RESPONSABILITÀ PRESSO A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA	Pagina 2 di 4
----------------------	---	---------------

Pagina 2 - Curriculum vitae - Allegato 2 - Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

Conferimento incarico Alta Specializzazione in data 17 maggio 2017 con posizione "C" con descrizione dal titolo: "Coordinamento area diagnostica ad alta automazione, sistemi informatici e rete laboratori"

Attività svolte:

- Componente gruppo aziendale per le attività relative alla costruzione e attivazione del nuovo Laboratorio Analisi (AOU San Luigi).
- Collaboratore di riferimento per la Direzione per il coordinamento di tutte le attività necessarie per il trasloco del laboratorio analisi nella nuova Palazzina dei Servizi (verifica impiantistica, stesura planimetrie, pianificazione architettura informatica, posizionamento in pianta 3D di strumenti e arredi in relazione all'analisi dei flussi di lavoro, responsabilità di test e collaudi - lato laboratorio -). Trasferimento avvenuto a marzo 2018 con piena operatività dal 19 marzo 2018.
- Collaborazione con il Centro di Riferimento per la Sclerosi Multipla per la configurazione delle Strutture esterne afferenti, configurazione analisi e gestione referti per esami della S.C. Neurologia.
- Iscritto a SIPMEL; collaborazione con SIPMEL per organizzazione eventi formativi.
- Componente gruppo di lavoro aziendale per l'analisi degli errori nei tracciati C e C5 per flussi regionali.
- Componente gruppo interaziendale per l'Integrazione Laboratori (San Luigi - Mauriziano - TO3).
- Componente Commissione Giudicatrice per gara fornitura arredi nuova Palazzina dei Servizi.
- Referente del laboratorio nel gruppo aziendale per la gestione del Ritiro Referti Online (ROL).
- Referente monitoraggio integrazione HUB-SPOKE.
- Responsabile protocollo condiviso con PS-DEA e Strutture ospedaliere per Gestione Emergenza informatica/strumentale.
- Responsabile protocollo condiviso con PS-DEA per Gestione Maxi-emergenza.
- Vincitore del Premio Qualità della prestazione individuale dirigenti sanitario per l'anno 2017 con la seguente motivazione: "Il Dirigente, in vista del trasferimento del Laboratorio Analisi nella nuova sede, si è distinto nel corso dell'anno 2017 per l'impegno profuso nella organizzazione delle attività finalizzate al trasferimento delle attrezzature, anche informatiche, verificandone la funzionalità e collaborando con tutte le strutture coinvolte nell'attività."
- Referente del laboratorio e componente gruppo aziendale per Implementazione Ricetta Dematerializzata.

Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO ALLEGATO N.2 INCARICHI, COMPETENZE, RESPONSABILITÀ PRESSO A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA	Pagina 3 di 4
----------------------	---	---------------

Pagina 3 - Curriculum vitae - Allegato 2 - Marco De Filippi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

- Responsabile del laboratorio per gestione referti secondo protocollo CD2A con protocollo firma PADES.
- Responsabile implementazione e gestione strumenti EGA POCT in Pronto Soccorso e Nefrologia.
- Responsabile del laboratorio per applicativi Dedalus (Concerto, Partitura, Concerto Web, Spartito, Pentagramma).
- Responsabile stesura procedura Gestione Magazzino per interfacciamento con SC Farmacia.
- Collaborazione con CED per allineamento catalogo DEMA.
- Componente gruppo di lavoro interaziendale per la rete informatica inter-laboratori con TO3 e Ospedale Mauriziano.
- Collaborazione con SC Ingegneria Clinica per gestione movimentazione carichi.

Dal 1° marzo 2019 integrazione titolo incarico Alta Specializzazione con posizione "C" con descrizione dal titolo: "Coordinamento area diagnostica ad alta automazione, sistemi informatici e rete laboratori. Certificazione e Qualità"

- Referente del laboratorio per la migrazione dei server aziendali (Key user per Sistemi Informativi aziendali).
- Implementazione nuova strumentazione di Chimica clinica (Abbott Alinity).
- Referente del laboratorio per l'Accreditamento Istituzionale.
- Componente della Commissione Giudicatrice per lo strumento per sedimenti urinari.
- Responsabile per il laboratorio dell'interfacciamento Dedalus Concerto /Engineering PSWEB.
- Responsabile del laboratorio per GDPR e componente del gruppo GDPR aziendale.
- Componente Consiglio dei Sanitari.
- Presidente della Commissione aggiudicatrice nella gara per "Sistemi completi per biologia molecolare" per esami di onco-ematologia (DD 178/2015).
- Gestione profili accettazione esami per i reparti in Concerto web.
- Stesura procedura Gestione Magazzino per interfacciamento con SC Farmacia.







Dr. Marco De Filippi	CURRICULUM VITÆ FORMATO EUROPEO ALLEGATO N.2 INCARICHI, COMPETENZE, RESPONSABILITÀ PRESSO A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA	Pagina 4 di 4
----------------------	---	---------------

Pagina 4 - Curriculum vitæ - Allegato 2 - Marco De Filippi
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/03

Dal 20 maggio 2020 integrazione titolo incarico Alta Specializzazione con posizione "C" con descrizione dal titolo: "Coordinamento Microbiologia, Biologia molecolare, Infezioni Ospedaliere, Certificazione e Sistemi informatici"

- Componente gruppo aziendale per PhC3 (segnalazione allarmi temperatura stoccaggio farmaci e reagenti).
- Referente del laboratorio per il Progetto FSE (fascicolo Sanitario Elettronico).
- Dal 01/10/2021 Responsabile del Settore di Microbiologia presso il Laboratorio Analisi Cliniche e Microbiologiche dell'AOU San Luigi Gonzaga.
- Acquisizione di capacità informatiche specialistiche inerenti il software per estrapolazioni statistiche epidemiologiche Virtuoso (Dedalus).
- Componente in qualità di Microbiologo del CIO aziendale
- Componente in qualità di Microbiologo del comitato aziendale per l'Antimicrobial Stewardship.
- Referente del laboratorio per gli studi clinici effettuati presso il Centro Microcitemie e la SC Neurologia CREM.
- Responsabile del percorso per l'Accreditamento AIFA inerente gli Studi di Fase I (in collegamento con SCU Oncologia e SSD Oncologia Polmonare) in qualità di QA (Quality Assurance). Percorso concluso con autocertificazione per Studi di Fase I in data 24/12/2022.
- Responsabile del percorso di certificazione secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 della S.C.D.O. Laboratorio Analisi Cliniche e Microbiologiche dell'AOU San Luigi Gonzaga.
- Individuato e designato dalla Direzione Aziendale AOU San Luigi Gonzaga quale sostituto nella funzione di Direttore facente funzioni.







INFORMAZIONI

PATRIZIA NATALI

QUALIF.

DIRIGENTE BIOLOGO – disciplina Patologia clinica

Anzianità di servizio 20 anni e 6 mesi nella qualifica
di cui 18 anni e 5 mesi nella disciplina

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

1/1/2020 ad oggi

Dirigente Biologo – Patologia Clinica

Rapporto esclusivo, a tempo pieno, a tempo indeterminato presso AUSL di Modena.

Incarico di **Direzione di Struttura Semplice** (Art. 18, comma 1, par 1, lett. c) CCN 19/12/2019) denominata "Laboratorio Diagnostica Proteine sieriche", afferente alla S.C. Medicina di Laboratorio del Dipartimento Interaziendale ad Attività Integrata di Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica Azienda USL e Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena.

Sede: Laboratorio Ospedale Civile di Baggiovara (MO).

- Distinte competenze gestionali sia per quanto riguarda il punto di vista economico che del coordinamento del personale. Implementati inoltre gli aspetti relazionali con le Cliniche universitarie affini alla materia di competenza.

Attività svolte

- Condivisione obiettivi di Budget con il Direttore di Dipartimento di Medicina di Laboratorio.
- Socializzazione con i collaboratori degli Obiettivi di Budget.
- Gestione attività ad alta automazione.
- Verifica del flusso informativo riguardante la parte pre- post e analitica.
- Valutazione della potenzialità diagnostica dei test (sensibilità, specificità, predittiva).
- Introduzione di diagnostiche aggiornate ed eliminazione di quelle obsolete.
- Introduzione di test riflessi.
- Valutazione e gestione del Rischio biologico.
- Valutazione e gestione del Rischio clinico.
- Gestione del controllo di qualità.
- Valutazione dei tempi di risposta
- Valutazione delle non conformità.

- Valutazione delle richieste inappropriate in termini di: tempo, genere, incompatibilità
- Organizzazione della Formazione sul campo di personale dirigente e tecnico.
- Stesura documentazione qualità finalizzata all'accreditamento regionale e alla certificazione.
- Collegamenti con i Clinici, Le cliniche Universitarie, i Medici di Medicina Generale.
- Continuativo e proficuo confronto con i clinici per formulare proposte per un miglioramento continuo in termini appropriatezza e per la condivisione di percorsi diagnostici
- L'attività di ricerca e l'aggiornamento scientifico comprovata dalle pubblicazioni e dai corsi di aggiornamento in qualità Responsabile scientifico
- Attività di tutoraggio
- Capacità di gestione dei conflitti all'interno del gruppo di lavoro con l'espressione concreta di leadership nella conduzione di riunioni
- **Urgenze.** Integrazione con le attività di routine trasversali dell'Struttura Complessa di appartenenza: in Urgenza di ematologia, analisi sierologiche, coagulazione, ed in routine di chimico-clinica, immunometria, diagnostica sierologica (TORCH e Virologia), rischio biologico, gestione Ictus, gestione trapianti d'organo.

Efficientamento

- **Analisi dei processi.** Ottima conoscenza del programma Laboratory Informatic System (LIS) e del programma di gestione di controllo, estrazione dati e costi "Knowage", collegato a LIS, per fini statistici, di studio e di miglioramento dell'appropriatezza delle richieste. Verifica periodica dei flussi dei processi.
- **Ottimizzazione delle risorse.** Autonomia gestionale per budget, personale e tecnologie del Settore proteine. Gestione budget: valorizzazione circa 1.600.000 €/anno. Verifica delle criticità ed eliminazione di tecniche obsolete del Settore Proteine: i risparmi prodotti (100.000 €/anno) hanno consentito l'introduzione di tecnologie più attuali secondo i criteri di Evidence Based Laboratory Medicine e delle Linee Guida delle Società scientifiche, senza implementare i costi di gestione.
- **Appropriatezza della richiesta.** Gestione di allarmi e blocchi software in caso di inappropriatezza temporale (es. Elettroforesi, emoglobina glicata entro i 60 giorni dall'ultima eseguita), di genere (es. Ca.125 richiesto a uomini e PSA richiesto alle donne), TSH, HBV, PSA reflex secondo i percorsi stabiliti dalle norme regionali.
- **Consolidamento e accentramento attività.** Coordinamento del processo di consolidamento e accentramento delle attività analitiche delle Proteine sieriche (280.000 esami/anno) e delle emoglobine glicate (100.000 esami/anno) eseguite nei laboratori territoriali della Provincia. Implementazione di percorsi di ottimizzazione diagnostica, con risparmi gestionali, assicurando qualità e sicurezza. La reingegnerizzazione della rete di diagnostica delle proteine ne ha migliorato l'efficienza. Il trasferimento delle attività è avvenuto isorisorse implementando il processo produttivo mediante ottimizzazione del flusso di campioni.
- Partecipazione attiva al trasferimento presso il Laboratorio di Baggiovara AUSL di Modena delle attività del Laboratorio Centralizzato dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena e dei Laboratori del Territorio e riorganizzazione dei laboratori territoriali come laboratori a risposta rapida.
- **Valutazione HTA e gara AVEN Elettroforesi.** Partecipazione a supporto della stesura del capitolato della gara AVEN per elettroforesi con valutazione HTA (Health Technology Assessment) per l'introduzione di nuove tecnologie.







11/11

11/11

11/11

11/11

11/11

- **Abbattimento dei tempi di risposta.** L'acquisizione e la messa a punto di nuove tecnologie nonché l'ottimizzazione dei flussi di lavoro hanno permesso di abbattere i tempi di risposta del settore proteine.

Emergenze

- **COVID (2020-22).** Attiva partecipazione alla riorganizzazione del laboratorio nel periodo Covid volte introduzione di nuove tecnologie (test immunocromatografici, immunologici, PCR, molecolari), all'organizzazione logistico-strutturale e del personale finalizzate a fornire un'adeguata e tempestiva risposta sia ai reparti ospedalieri che alle istanze territoriali.
- **Hackeraggio (2023).** Attiva partecipazione alla riorganizzazione del laboratorio in risposta ad un attacco hacker subito dall'Azienda USL di Modena che ha costretto il laboratorio ad un adeguamento delle attività senza l'ausilio di supporti informatici, con l'obiettivo di fornire un'adeguata risposta all'utenza sia interna che esterna.

Tipologia quali-quantitativa delle prestazioni

(Vedi attestazione sottoscritta dal Direttore di Struttura Complessa e Direttore Sanitario AUSL Modena)

- **Struttura Complessa Medicina di Laboratorio.** Formazione professionale sviluppata e accresciuta presso la S.C. Medicina di Laboratorio dell'AUSL di Modena. Il laboratorio è a valenza provinciale e si sviluppa sul territorio della Provincia di Modena (700.000 abitanti) con un volume di oltre 13 milioni di esami/anno e oltre 54 milioni di €/anno di valorizzazione. L'ingente livello di automazione consente condizioni di elevata produttività e coesiste con aree off-line specialistiche. L'ampia casistica affrontata permette di sviluppare un alto livello di professionalità. Integrata all'attività del laboratorio Hub è la rete dei laboratori Spoke e la funzione di prossimità dei point of care testing (POCT).
- **Struttura Semplice Diagnostica delle proteine** svolge attività specialistica prevalentemente off-line per l'intero bacino della Provincia di Modena con un volume di attività di oltre 460.000 prestazioni/anno e una valorizzazione di oltre 4.400.000 €/anno.

01/04/16-31/12/19

3 anni e 9 mesi

Dirigente Biologo - Patologia Clinica

Rapporto esclusivo, a tempo pieno, a tempo indeterminato presso AUSL di Modena.

Incarico professionale (Art. 27, comma 1, lett. d) CCNL 8/06/2000, con requisiti art. 4) denominato "Responsabile Settore proteine sieriche e urinarie - Emoglobine patologiche" afferente alla Struttura Semplice Corelab della S.C. Medicina di Laboratorio - Dipartimento Interaziendale ad Attività Integrata di Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica Azienda USL e Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena.

Sede: Laboratorio Ospedale Civile di Baggiovara (MO).

Attività volta

- Autonomia della gestione delle tecnologie, personale tecnico e costi del Settore proteine ed emoglobine glicate presso Corelab
 - Attività in alta automazione chimica e immunometria, urgenze (ematologia, coagulazione, chimica clinica, immunometria) presso Corelab
 - Urgenze (ematologia, coagulazione, chimica clinica, immunometria) presso Corelab
- Dal 2012 al 2018 referente del Dipartimento di Medicina di Laboratorio per la raccolta di dati relativi ai costi del personale; costi dei consumabili, costi fissi, costi

Unione europea 2002-2012

europea cedolep europa eu

117

116

115

114

113

di gestione e valorizzazione della produzione della S.C. di Medicina di Laboratorio per la valutazione della governance del laboratorio, in collaborazione con il Servizio Controllo di Gestione, Servizio di Ingegneria Clinica e Servizio Personale dell'AUSL di Modena

01/05/08-31/03/16

7 anni e 10 mesi

Dirigente Biologo – Patologia Clinica

Assunzione in ruolo, rapporto esclusivo, a tempo pieno, a tempo indeterminato presso AUSL di Modena.

Incarico professionale (Art. 27, comma 1, lett. d) CCNL 8/06/2000, con requisiti art. 4) denominato "Responsabile delle Attività in automazione" afferente alla Struttura Semplice Corelab" della S.C. Medicina di Laboratorio - Dipartimento Interaziendale ad Attività Integrata di Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica Azienda USL e Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena.

Sede: Laboratorio Ospedale Civile di Baggiovara (MO).

Attività svolta

- Biochimica-clinica, immunometria, proteine, emoglobine glicate in alta automazione
- Urgenze (ematologia, coagulazione, chimica clinica, immunometria) presso Corelab

01/08/07-31/05/08

10 mesi

Dirigente Biologo – Patologia Clinica

Rapporto esclusivo, a tempo pieno, a tempo determinato presso AUSL di Modena.

Incarico professionale di base (Art. 27, comma 1, lett. d) CCNL 8/06/2000) afferente alla S.C. Patologia Clinica - Laboratorio Ospedale di Carpi - Dipartimento Interaziendale ad Attività Integrata di Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica Azienda USL e Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena. Cessazione per passaggio in ruolo a tempo indeterminato.

Sede: Laboratorio Ospedale di Carpi (MO).

Attività svolta

- Microbiologia clinica presso il Settore Microbiologia
- Biochimica clinica, ematologia, coagulazione, immunometria in automazione
- Urgenze (ematologia, coagulazione, chimica clinica, immunometria)

01/07/98-31/10/98

5 mesi

Dirigente Biologo I livello

Rapporto esclusivo, a tempo pieno, a tempo determinato presso ARPA- Emilia Romagna.

Incarico professionale di base afferente alla Sezione Provinciale di Modena – Dipartimento Tecnico. Cessazione per termine incarico.

Sede: Sezione Provinciale di Modena.

- **Attività svolta:** Microbiologia acque e alimenti presso Settore Microbiologia

20/11/97-19/04/98

5 mesi

Dirigente Biologo I livello (Patologia Clinica)

Rapporto esclusivo, a tempo pieno, a tempo determinato presso AUSL di Bologna Sud.

Incarico professionale di base afferente alla S.C. Patologia Clinica - Laboratorio Ospedale di Bazzano (BO). Cessazione per dimissioni volontarie.

Sede: Laboratorio Ospedale di Bazzano (BO).

- **Attività svolta:** Microbiologia clinica presso Settore Microbiologia





107

116

117

118

119

- 01/05/97-31/07/97
3 mesi
Dirigente Biologo I livello (Patologia Clinica)
Rapporto esclusivo, a tempo pieno, a tempo determinato presso AUSL di Modena.
Incarico professionale di base afferente alla S.C. Patologia Clinica - Laboratorio Ospedale di Vignola - Azienda USL di Modena. Cessazione per termine incarico.
Sede: Laboratorio Ospedale di Vignola (MO).
- **Attività svolta:** Microbiologia clinica presso Settore Microbiologia.
- 26/10/95-30/04/96
31/12/94-30/03/95
22/09/94-21/12/94
Totale 12 mesi
Dirigente Biologo I livello (Anatomia Patologica)
Rapporto esclusivo, a tempo pieno, a tempo determinato presso Policlinico Universitario - AUSL di Modena.
Incarico professionale di base afferente alla S.C. Anatomia Patologica - Laboratorio Citologia vaginale. Cessazione per termine incarico.
Sede: Policlinico di Modena (MO).
- **Attività svolta:** citologia vaginale presso Settore Citologia vaginale.
- 1/12/91-30/07/92
8 mesi
Dirigente Biologo collaboratore IX livello
Rapporto esclusivo, a tempo pieno, a tempo determinato presso AUSL 9 di Reggio Emilia-Presidio Multizonale di Prevenzione.
Incarico professionale di base. Cessazione per termine incarico.
Sede: Presidio Multizonale di Prevenzione (RE).
- **Attività svolta:** Microbiologia acque e alimenti presso Settore Microbiologia.
- 1/05/96-31/07/07
9 anni e 10 mesi (al netto di 17 mesi di aspettativa per incarichi c/o altra struttura)
Biologo Collaboratore Tecnico professionale esperto con Posizione Organizzativa
Rapporto a tempo pieno, a tempo indeterminato presso ARPA Emilia Romagna - Sezione Provinciale di Modena
Inquadramento: Collaboratore tecnico professionale cat. D, area Comparto Sanità (CCNL 7/04/1999).
Sede: Dipartimento Tecnico - Sezione Provinciale di Modena. Cessazione per dimissioni volontarie
- **Attività svolta:** Analisi microbiologiche su acque e alimenti, tossicologia occupazionale e negli ambienti di lavoro
- 1987-1996
Altri incarichi nella Pubblica Amministrazione (tempo determinato - tempo pieno)
Di ruolo: risolti per dimissioni volontarie. A tempo determinato: risolti per termine dell'incarico o per dimissioni volontarie.

ALTRE ESPERIENZE DI RESPONSABILITA'

- Attività sindacale presso Azienda AUSL di Modena
2018-ad oggi Membro della Direzione Nazionale Associazione sindacale ANAAO-ASSOMED
2013-ad oggi Segretario Aziendale Dirigenza sanitaria - ANAAO ASSOMED
- Amministratore Locale presso Comune di Soliera (MO) 15.000 abitanti
29/05/14-31/05/17 Assessore alla Scuola, Politiche Giovanili, Pari Opportunità, Integrazione Stranieri.
Atto monocratico del Sindaco n. 19 del 29/05/2014.

05/07/10-25/05/14 Assessore agli Interventi Economici, Attività Produttive, Pari Opportunità.
Atto monocratico del Sindaco n. 14 del 05/07/2010.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|------------|---|
| 18/12/1986 | Laurea in Scienze Naturali <i>cum laude</i>
Università degli Studi di Modena (quadriennale) |
| 15/04/1988 | Laurea in Scienze Biologiche <i>cum laude</i>
Università degli Studi di Modena (quadriennale) |
| 31/05/1993 | Specializzazione in Igiene, indirizzo: Laboratorio di Sanità Pubblica <i>cum laude</i>
Università degli Studi di Milano (biennale) |
| 4/11/1997 | Specializzazione in Microbiologia e Virologia voto 70/70
Università degli Studi di Modena (quadriennale) |
| 30/04/1990 | Corso di perfezionamento in Tecniche di Laboratorio
Università degli Studi di Modena (annuale) |
| 22/11/2002 | Corso Management delle Agenzie Ambientali
Profingest Management School |
| 1/02/2003 | Corso di perfezionamento in Statistica per l'analisi dei sistemi Ambientali
Università degli Studi di Parma |
| 14/09/2021 | Corso di perfezionamento in Management per la Direzione di Strutture Sanitarie Complesse a.a.2020/ II edizione
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia |

**ABILITAZIONE E
ISCRIZIONE ALL'ALBO**

- | | |
|-------------|--|
| I sess 1990 | Abilitazione Professione di Biologo
Presso Università degli Studi di Modena |
| 28/06/1990 | Iscrizione all'Ordine dei Biologi Emilia Romagna Marche
Elenco Pubblica Amministrazione n. EMR_A00803 |

COMPETENZE LINGUISTICHE

- | | |
|--------------|---|
| Lingua madre | Italiana. |
| Altre lingue | Inglese: Ascolto, B2; Lettura, C1; Interazione, B1; Produzione scritta, B1. |

ATTIVITA' SCIENTIFICA**Società Scientifiche**

- | | |
|--------------|--|
| 2013 ad oggi | Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare (SIBioC)
Membro del Gruppo di Studio Proteine |
| 2021 | Coordinatore del GdL Crioproteine |
| 2020 | Coordinatore del corso FAD "Aggiornamenti sulle Gammopatie Monoclonali" |
| 2018 | Coordinatore del GdL "Revisione e aggiornamento del documento di consenso SIBioC per la ricerca e quantificazione della proteina di Bence Jones" che ha prodotto il Documento SIBioC |
| 2018 | Membro del Gruppo di Studio Liquidi cavitari |

2019 ad oggi	Associazione Lotta contro le crioglobulinemie (ALCRI) Socio ordinario
Pubblicazioni	Allegato 3.1 - PUBBLICAZIONI Pubblicazioni = 73 (31 Articoli scientifici, Review, Documenti, 42 Abstract) H-Index = 6 (Scopus)
Relazioni/Docenze	Allegato 3.2 - EVENTI FORMATIVI IN QUALITA' DI DOCENTE, MODERATORE, RESPONSABILE SCIENTIFICO 54 Docenze/Moderazione/Responsabile Scientifico in Convegni Congressi Nazionali o internazionali
Attività di Peer reviewer	per le riviste: Biochimica Clinica (Rivista della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare), Biomedicine (MDPI), Clinical Chemistry Laboratory Medicine (De Gruyter)
Tutoraggio/correlatore	Allegato 3.3 - TIROCINI E CORRELATORE 6 Attività di tutoraggio e correlatore a laureandi in Medicina, Scienze Biologiche, Scienze delle professioni sanitarie e tecnologiche

ALTRI INCARICHI

19/09/2019 ad oggi	Accademia Nazionale della Medicina (ACCMED) Membro del board scientifico ed editoriale del progetto "Dynamics Accademy" dell'Accademia Nazionale della Medicina, associazione senza scopo di lucro per la formazione e l'aggiornamento dei professionisti sanitari, provider nazionale dal 2001 (n. 31) per corsi ECM accreditati (www.dynamics.accmed.org). Il progetto riguarda la pubblicazione di: - casi clinici, immagini commentate, aggiornamenti dalla letteratura, slidekits contenenti novità dai congressi o pubblicazioni monografiche, news, webinar, video lezioni, highlights dai congressi e dalla letteratura, podcast Contributi pubblicati = 23 (aree tematiche: Neurologia ed Ematologia) https://dynamics.accmed.org/autor_slug/patrizia-natali/ Allegato 3.4 - ACCADEMIA NAZIONALE DELLA MEDICINA -Dynamics Academy
--------------------	---

**FORMAZIONE
AGGIORNAMENTO**

Partecipante	155 Eventi formativi in qualità di Partecipante di cui 11 eventi formativi internazionali
ECM acquisiti	Triennio 2023 -2025 ECM acquisiti 173,6/100 2024 TOTALE ECM 100,5 2023 TOTALE ECM 70,1 Triennio 2020 -2022 ECM acquisiti 241,3/100 Triennio 2017 -2019 totale ECM 296,7/90 Triennio 2014-2016 totale ECM 131.6/105 Triennio 2011 -2013 totale ECM 144/100 (dal sito COGEAPS - https://application.cogeaps.it/ecm - ultimo accesso 25/01/2025)

DICHIARAZIONI

Dichiarazioni sostitutive di La sottoscritta Patrizia Natali, r

certificazione

[redacted] consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 28.11.2000 n.445 in caso di dichiarazioni mendaci o produzione di atti falsi e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, ai sensi dell'art. 46 del suddetto DPR 445/2000, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra dichiarato corrisponde al vero.

Dichiarazioni sostitutive
dell'atto di notorietà

La sottoscritta Patrizia Natali, [redacted]

[redacted] consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 28.11.2000 n.445 in caso di dichiarazioni mendaci o produzione di atti falsi e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, ai sensi degli artt. 19 e 47 per tutti gli stati, fatti e qualità personali, non compresi nell'elenco dell'art. 46 del suddetto DPR 445/2000, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra dichiarato corrisponde al vero.

Trattamento dati personali

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (di seguito "RGPD"), recante disposizioni a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali.

Dichiara inoltre di essere informata che il presente curriculum sarà pubblicato sul sito Internet Aziendale.

Firma
Patrizia Natali

Copia informatica per consultazione-AOSCC_CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

n°	anno	Pubblicazione	IF	Tipologia
1	2025	Sandri G, Amati G, Spinella A, Natali P , Debbia D, Orlandi M, Secchi O, Bongiovanni B, De Pinto M, Mascia MT, Giuggioli D. Secondary cryofibrinogenemia is related to more severe microangiopathic involvement in systemic sclerosis: results from a retrospective observational study. <i>Clin Rheumatol</i> 2025;	2,9	Art
2	2025	Smolik K, Bedin R, Natali P , Cardi M, Franciotta D, Simone AM, Immovilli P, Santangelo M, Gastaldi M, De Napoli G, et al. Elevated Kappa Index in the Absence of Cerebrospinal Fluid IgG Oligoclonal Bands: Contribution of Intrathecal IgM and IgA Synthesis. <i>Biomolecules</i> . 2025; 15(1):90. https://doi.org/10.3390/biom15010090	4,8	Art
3	2024	De Napoli G, Gastaldi M, Natali P , Bedin R, Simone AM, Santangelo M, Mariotto S, Vitetta F, Smolik K, Cardi M, Meletti S, Ferraro D. Kappa index in the diagnostic work-up of autoimmune encephalitis. <i>J Neurol Sci</i> . 2024 Aug 15;463:123146. doi: 10.1016/j.jns.2024.123146. Epub 2024 Jul 18. PMID: 39033735.	3,7	Art
4	2024	Natali P , Debbia D, Spinella A, Amati G, De Pinto G, Simonini C, Berretti R, Trenti T, Mascia MT, Giuggioli D, Sandri G. Cryofibrinogen: A possible risk factor in systemic sclerosis. <i>Clin Chim Acta</i> 2024;558:Suppl. doi.org/10.1016/j.cca.2024.119589.	5,0	Abs
5	2024	C. Simonini, P. Natali , T. Pirotti, V. Nasillo, G. Riva, J. Chester, T. Trenti, D. Debbia. SARS-CoV -2 infection is not associated with the emergence of monoclonal gammopathies. <i>Int J Lab Hematol</i> 2024;4:451-456.	3,5	Art
6	2024	Savoia M, Michetti L, Cigliana G, Turra F, Debbia D, Visconti V, ... Natali P ...et al. Indicazioni per l'armonizzazione del referto dell'elettroforesi delle sieroproteine e della tipizzazione delle componenti monoclonali. <i>Biochim Clin</i> . 2024;48:88-100.	0,1	DSib
7	2023	Napodano C, Carnazzo V, Basile V, Pocinoo K, Stefanile A, Gallucci S, Natali P , Basile U, Marino MP. NLRP3 Inflammasome Involvement in Heart, Liver, and Lung Diseases—A Lesson from Cytokine Storm Syndrome. <i>Int. J. Mol. Sci.</i> 2023;24,16556. https://doi.org/10.3390/ijms242316556	6,2	Art
8	2023	Natali P , Trenti T. Proteinuria non oncologiche. <i>Biochim Clin</i> 2023;Vol.47, SS1	0,1	Art
9	2023	Debbia D, Natali P , Trenti T. Nuovi e insidiosi interferenti in elettroforesi siero-proteica: gli anticorpi monoclonali terapeutici. <i>Biochim Clin</i> 2023;47:335-9.	0,1	Art
10	2023	Natali P , Debbia D, Cucinelli MR, Nasillo V, Riva G, Cigliana G, Carnazzo V, Trenti T, Marino M, Basile U. A new challenge for urinary free light chains: assessment of the upper reference limit in healthy subjects. <i>Eur Rev Med Pharmacol</i> 2023;27.	3,0	Art
11	2023	Carnazzo V, Redi S, Basile V, Natali P , Gulli F, Equitani F, Marino M, Basile U. Calprotectin: two sides of the same coin. <i>Rheumatology (Oxford)</i> . 2023;63:26-33.	5,5	Art
12	2023	Natali P , Daria D, Troiano T, Napodano C, Spinella A, Amati G et al. Crioproteinemia: nuove frontiere per i clinici e il laboratorio. <i>Biochim Clin</i> 2023; 47(3) 277-84.	0,1	Art
13	2023	Natali P , Debbia D, Turra F, Savoia M, Farci Santarcangeli D, Cigliana G, et al. per il Gruppo di Studio Proteine di Sibioc. Indagine sulle modalità operative dell'analisi delle crioproteine: dalla fase preanalitica alla refertazione. <i>Biochim Clin</i> 2023;47(2) 158-170.	0,1	Art

Copia informatica per consultazione AOSCC_CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

n°	anno	Pubblicazione	IF	Tipologia
14	2023	Lagrecia I, Nasillo V, Barozzi P, Castelli I, Basso S, Castellano S, Paolini A, Maccaferri M, Colaci E, Vallerini D, Natali P , et al. Prognostic Relevance of Multi-Antigenic Myeloma-Specific T-Cell Assay in Patients with Monoclonal Gammopathies. <i>Cancers (Basel)</i> . 2023 Feb 3;15(3):972. doi: 10.3390/cancers15030972. PMID: 36765928; PMCID: PMC9913154.	6,8	Art
15	2023	Debbia D, Simonini C, Pirotti T, Nasillo V, Riva G, Trenti T, Natali P . Does covid-19 infection cause an increased risk of developing plasma cell dyscrasia? WorldLab-EuroMedLab Roma 2023 Congress (21-25 May 2023). P1995	-	Abs
16	2023	Natali P , Debbia D, Simonini C, Nasillo V, Riva G, Trenti T. Interference of therapeutic monoclonal antibodies and achievement of the complete response: laboratory strategy. WorldLab-EuroMedLab Roma 2023 Congress (21-25 May 2023). P1990	-	Abs
17	2023	Natali P , Debbia D, Cucinelli MR, Nasillo V, Riva G, Trenti T. Upper reference limits of free light chains in the urine of healthy subjects. WorldLab-EuroMedLab Roma 2023 Congress (21-25 May 2023). P2059	-	Abs
18	2022	Natali P , Cigliana G, Napodano C, Basile V, Debbia D, Pocino K, Savoia M, et al. The dark side of current analytic methods for Bence Jones Proteinuria. <i>Eur Rev Med Pharmacol Sci</i> . 2022 Sep;26(18):6777-6786. doi: 10.26355/eurrev_202209_29779. PMID: 36196726.	3,5	Art
19	2022	Natali P , Debbia D, Cucinelli MR, Trenti T, Amati G, Spinella A, Giuggioli D, et al. Analysis of cryoproteins with a focus on cryofibrinogen: a study on 103 patients. <i>Clin Chem Lab Med</i> . 2022 Sep 12;60(11):1796-1803. doi: 10.1515/ccim-2022-0423. PMID: 36082756.	8,5	Art
20	2022	Natali P , Bedin R, Bernardi G, Corsini E, Cocco E, Schirru L, Crespi I, Lamonaca M, et al. On Behalf Of Rirems Rising Researchers In Ms. Inter-Laboratory Concordance of Cerebrospinal Fluid and Serum Kappa Free Light Chain Measurements. <i>Biomolecules</i> . 2022 May 7;12(5):677. doi: 10.3390/biom12050677. PMID: 35625604; PMCID: PMC9138559.	6,1	Art
21	2022	Natali P , Debbia D, Sheldon J, Bari A, Basile U, Lavatelli F, et al. Diagnosi di crioproteinemia: preziosa collaborazione tra laboratorio e clinica per la corretta gestione di una patologia rara. <i>Biochim Clin</i> . 2022;46(2):166-75.1-10. 10.19186/BC_2022.007.	0,1	Art
22	2022	Natali P . Cryoproteinemia: the new frontier for the laboratory. <i>Biochim Clin</i> 2022;46(SS1):S29	0,1	SeS
23	2022	Debbia D, Natali P , Trenti T. New and insidious interferents in protein electrophoresis. <i>Biochim Clin</i> 2022;46(SS2):S81	0,1	Abs
24	2022	Natali P , Debbia D, Cucinelli MR, Trenti T. Urinary free light chains: assessment of the upper reference limit in healthy subjects. <i>Biochim Clin</i> 2022;46(SS2):S47	0,1	Abs
25	2022	Amati G, Spinella A, Sandri G, Natali P , Debbia D, Mascia MT, Salvarani C, Giuggioli D. Cryofibrinogen-associated systemic sclerosis : possible correlations with scleroderma digital ulcers and pulmonary arterial hypertension. <i>Ann Rheumat Dis</i> 2022, 81 (S1):745-POS0896	16,1	Pos

Copia informatica per consultazione AOSCC_CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

n°	anno	Pubblicazione	IF	Tipologia
26	2021	Natali P, Trenti T. Proteinuria nel COVID-19: l'importanza di un esame consolidato in una patologia complessa. <i>Biochim Clin.</i> 2021;45(3):s97-s99. Doi: 10.19186/BC_2021.050.	0,1	Art
27	2021	Debbia D, Campioli D, Turra F, Frattolillo D, Peruzzi S, Chiodino C, Bellesia E, Menozzi P, Pellgatti P, Molino D, Russo A, Picanza A, Minerba R, Ottomano A, Patelli G, Pizzicotti S, Mancini R, Colla R, Dorizzi R, Trenti T, Natali P. La criticità della fase post-analitica della determinazione delle crioglobuline: risultati di uno studio pilota condotto in Emilia Romagna. <i>Biochim Clin</i> 2021; 45(4) 388-394.	0,1	Art
28	2021	Natali P. Sars-Covid2 ed il ruolo del laboratorio: una dimostrazione di responsabilità sociale. <i>Dirigenza Medica</i> 2021;3:13-15.		Art
29	2021	Natali P, Cigliana G, Savoia M, et al. Revisione e aggiornamento del documento di consenso SIBioC per la ricerca e quantificazione della proteina di Bence Jones. (Documento SIBioC) <i>Biochim Clin.</i> 2 2021; 45(1) 075-086.	0,1	DSib
30	2021	Natali P, Debbia D, Lavatelli F, Basile U, Savoia M, Cataldo I, Turra F, Crespi I, Farci Santarcangeli D, Troiano T, Picanza A, Russo A, Minerba R, Mussap M, Graziani MS, Palladini G. L'analisi delle crioglobuline e del criofibrinogeno nei laboratori italiani: risultati di un sondaggio a cura del Gruppo di Studio Proteine di SIBioC. <i>Biochim Clin</i> 2021;45(SS2):PO042.	0,1	Abs
31	2021	Debbia D, Cucinelli MR, Trenti T, Natali P. La complessa determinazione della Malattia da Catene Pesanti. <i>Biochim Clin</i> 2021;45(SS2):PO079.	0,1	Abs
32	2021	Ferraro D, De Napoli G, Bedin R, Natali P, Gastaldi M, Franciotta D, Camera V, Vitetta F, Giovannini G, Meletti S, Sola P. Kappa Index in patients with autoimmune encephalitis. <i>J.Neurolo.Sci</i> 2021;429(S118795):11-12 118795. Doi: 10.1016/j.jns.2021.118794.	3,1	Abs
33	2021	Ferraro D, De Napoli G, Bedin R, Natali P, Gastaldi M, Franciotta D, Camera V, Vitetta F, Giovannini G, Meletti S, Sola P. Kappa Index in patients with autoimmune encephalitis. <i>Eur. J. Neurol</i> 2021 (Suppl. 1), 753-921.	4,4	Abs
34	2021	P. Natali, D. Debbia, G. Sandri, T. Trenti, M.T. Mascia. The rheumatologist's point of view about sars-covid 2 pandemic. Critical Role of Clinical Laboratories in the Covid-19 Pandemic. IFCC global conference on Covid-19 (Virtual Platform) February 15-17, 2021. https://ePos.meetbit.it/ifcc2021 . T24-ID28430.	-	Pos
35	2020	Natali P, Galassi G, Debbia D, et al. Frequency and result of cryoglobulin retesting of 4,963 patients obtained over 5 years. Comment on the article by Kolopp-Sarda et al. <i>Arthritis Rheum.</i> Published online 2020:32648698. doi:10.1002/art.41434.	9,0	Art
36	2020	Mascia MT, Chester J, Natali P. SARS-COV-2 pandemic: An opportunity from a rheumatological perspective. <i>Int J Clin Rheumatol.</i> 2020;15:152-154.	1,9	Rev
37	2020	Ferraro D, Bedin R, Natali P, et al. Kappa Index Versus CSF Oligoclonal Bands in Predicting Multiple Sclerosis and Infectious / Inflammatory CNS Disorders. <i>Diagnostics.</i> 2020;10(856):1-11. doi:10.3390/diagnostics10100856.	3,1	Art

Copia informatica per consultazione AOSSC_CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

n°	anno	Pubblicazione	IF	Tipologia
38	2020	Natali P, Cucinelli MR, Patelli G, Debbia D, De Santis E, Varani M, Trenti T. Confronto tra un metodo nefelometrico ed un metodo turbidimetrico per la determinazione delle catene leggere libere sieriche: punti di forza e criticità. <i>Biochim Clin</i> 2020;44(2):149-156. doi:10.19186/BC_2020.012.	0,1	Art
39	2020	Ferraro D, Tovati A, Bedin R, Natali P, et al. Cerebrospinal fluid free light kappa and lambda chains in oligoclonal band-negative patients with suspected Multiple Sclerosis. <i>Eur. J. Neurol</i> 2020;27:461-67. doi:10.1111/ene.14121.	4,4	Art
40	2020	Ferraro D, Bedin R, Natali P, Franciotta D, Bernardi G, Corsini E, et al. Inter-laboratory evaluation of cerebrospinal fluid and serum kappa free light chain measurements. <i>Mult Scler J.</i> 2020;26(S3):163-164,P0094.	5,3	Abs
41	2020	Sandri G, Spinella A, Natali P, Debbia D, Campioli D, Bari A, et al. Natural history of cryoglobulinemia from 2000 to 2018 from the laboratory point of view: an analysis of cryoglobulin characteristics in a single centre. <i>Ann Rheum Dis.</i> 2020;0525(S1):1555.	12,4	Abs
42	2020	Natali P, Bedin R, Franciotta D, Bernardi G, Corsini E, Cocco E, et al. Pilot "External Quality Assessment" to evaluate Inter-laboratory agreement for free light chains measurement in cerebrospinal fluid, serum and for K Index evaluation. <i>Biochim Clin.</i> 2020;44(S2):S39.	0,1	Abs
43	2020	Debbia D, Natali P, Trenti T. Clinical case: IgA lambda or heavy chain disease, the role of the laboratory is crucial. <i>Biochim Clin.</i> 2020;44(S2):S45.	0,1	Abs
44	2020	Natali P, Galassi G, Debbia D, Chester J, Sandri G, Trenti T, et al. Appropriateness of cryoglobulin test request: a retrospective assessment over 5 years. <i>Biochim Clin.</i> 2020;44(S2):S41.	0,1	Abs
45	2020	Debbia D, Natali P, Cucinelli M, Mascia M, Trenti T. Cryofibrinogemia: laboratory procedure and clinical effects. <i>Biochim Clin.</i> 2020;44(S2):S45.	0,1	Abs
46	2019	Debbia D, Natali P, Ferraro L, Varani M, Longo G, Trenti T. Una paziente con dolori ossei diffusi: il ruolo del laboratorio nel diagnosticarne la causa. <i>Biochim Clin</i> 2019;43(4):e35-e36.	0,1	Art
47	2019	Natali P, De Santis E, Patelli G, Cucinelli MR, Varani M, Trenti T. A new suggested approach in screening for Bence Jones protein and potential kidney damage. <i>Clin Chem Lab Med</i> 2019;57(4):54-6. doi.org/10.1515/ccm-2018-0600.	8,5	Art
48	2019	Natali P, Manuela V, Tommaso T. La riorganizzazione del settore dedicato alla diagnostica proteica: un esempio virtuoso fondato su criteri di Evidence Based Laboratory Medicine e di sostenibilità economica. <i>Biochim Clin</i> 2019;43(1):44-51.	0,1	Art
49	2019	Ferraro D, Natali P, Trovati A, Bedin R, Vitetta F, Franciotta D, et al. Cerebrospinal fluid free light chains determination in oligoclonal bands negative patients with suspected multiple sclerosis. <i>Clin Chim Acta.</i> 2019;493(S1):S616-7. (IF: 2,5)	2,5	Abs
50	2019	Ferraro D, Bedin R, Natali P, Smolik K, Trovati A, Franciotta D, et al. Kappa index versus cerebrospinal fluid IgG oligoclonal bands in everyday clinical practice: preliminary results of a prospective study. <i>Ectrim Online.</i> 2019;(279312):P952.		Pos

Copia informatica per consultazione AOSCC_CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

n°	anno	Pubblicazione	IF	Tipologia
51	2019	Ferraro D, Bedin R, Natali P , Franciotta D, Santangelo M, Immoilli P, et al. Evaluation of the kappa index in patients with a single cerebrospinal fluid IgG band. Ectrims Online. 2019;(299313):P953.		Abs
52	2019	Debbia D, Natali P , Patelli G, Campioli D, Turra F, Pellegatti P, et al. Post-analytic cryoglobulin assessment. The goal of facing and managing: the laboratory variability in Emilia Romagna. Biochim Clin. 2019;43(SS1):S61.	0,1	Abs
53	2019	Debbia D, Natali P , Varani M, Trenti T. A patient with diffused bone pain: the role of the laboratory in diagnosing its cause. Biochim Clin. 2019;43(SS1):S48.	0,1	Abs
54	2019	Natali P , Patelli G, Debbia D, Riva G, Varani M, Trenti T. IgE type monoclonal gammopathy of undetermined significance: a rare condition difficult to recognize. Biochim Clin. 2019;43(SS1):S40.	0,1	Abs
55	2019	Natali P , Campioli D, Debbia D, Spinella A, Sandri G, Mazzoli M, et al. Application of the big data method for studying a rare pathology: cryoglobulinemia. Biochim Clin. 2019;43(SS1):S88.	0,1	Abs
56	2019	Melotti L, Natali P , Cucinelli M, Patelli G, Debbia D, Varani M, et al. Free light chains urinary levels in the follow-up of patients with monoclonal gammopathy: comparison between densitometric and turbidimetric method. Biochim Clin. 2019;43(SS1):S137.	0,1	Abs
57	2018	Campioli D, Natali P , Debbia D, Spinella A, Sandri G, Cerami C, et al. Cryoglobulin evaluation: analysis of intra-laboratory and inter-laboratory variability - EULAR 2018. Ann Rheum Dis. 2018;SS77:A1473.	12,4	Abs
58	2018	Debbia D, Natali P , Patelli G, Varani M, Trenti T. G26 Easyfix Interlab, comparison with Hydrasys Sebia and preliminary assessment on the detection of Bence Jones protein. Biochim Clin. 2018;42(SS1):S106.	0,1	Abs
59	2018	Debbia D, Natali P , De Santis E, Patelli G, Cucinelli M, Trenti T. Comparison between Immage 800 and Optilite to detect serum free light chains. Biochim Clin. 2018;42(SS1):S106.	0,1	Abs
60	2018	Campioli D, Natali P , Debbia D, Spinella A, Sandri G, Cerami C, et al. Cryoglobulin evaluation: analysis of intra-laboratory and inter-laboratory variability. Biochim Clin. 2018;42(SS1):S65.	0,1	Abs
61	2018	Debbia D, Natali P , Campioli D, Varani M, Trenti T, Mascia M. Evaluation of cryoglobulins: analysis of variability inter and intra operator. Biochim Clin. 2018;42(SS1):S67.	0,1	Abs
62	2018	Natali P , Varani M, Trenti T. The organization of the Protein unit: a beneficial example founded on Evidence Based Laboratory Medicine criteria and on the appropriate use of the available resources. Biochim Clin. 2018;42(SS1):S104.	0,1	Abs
63	2018	Riva G, Debbia D, Natali P , Patelli G, Varani M, Luppi M, et al. Short-term analysis of MGUS patients referring to the laboratory of Modena (Italy). Biochim Clin. 2018;42(SS1):S82.	0,1	Abs

Copia informatica per consultazione AOSCC CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

n°	anno	Pubblicazione	IF	Tipologia
64	2018	Ferraro D, Trovati A, Bedin R, Natali P , Franciotta D, Santangelo M, et al. Utility of cerebrospinal fluid free light kappa and lambda chain determination in oligoclonal band-negative patients with suspected multiple sclerosis. Ectrims Online. 2018;(228703):P860.		Pos
65	2017	Natali P , Patelli G, Tagliavini S, Carra Da, Cucinelli MR, Varani M, et al. Accuratezza dell'immunonefelometria come metodo di screening per la determinazione della proteina di Bence Jones. Biochim Clin 2017;41:148-53.	0,1	Art
66	2017	Natali P , Patelli G, Tagliavini S, Carra D, Cucinelli MR, Varani M, et al. Accuracy of immunonephelometry as a screening method for Bence Jones proteinuria. Biochim Clin. 2017;41(2).	0,1	Abs
67	2017	Natali P , Patelli G, Carra D, Tagliavini S, Trenti T, Varani M. Detection of Bence Jones protein and proteinuria in a single immunoelectrophoretic diagnostic lane. Biochim Clin. 2017;41(SS2):S137.	0,1	Abs
68	2016	Tagliavini S, Carra D, Natali P , Giampaolo L, Varani M, Trenti T. La sierologia di EBV tra appropriatezza prescrittiva, diagnostica ed organizzativa. Ligand Assay 2016;21(4):398-403.	0,1	Art
69	2016	Canali C, Giampaolo L, Tagliavini S, Natali P , Carra D, Patelli G, et al. Evaluation of the analytical performance of 5 immunoturbidimetric assays for specific serum proteins comparison with immunonephelometry according to the SIBioC guidelines. Biochim Clin. 2016;40(SS1):S148.	0,1	Abs
70	2016	Natali P , Patelli G, Tagliavini S, Carra D, Varani M, Trenti T. Bence Jones protein and prescriptive appropriateness. Biochim Clin. 2016;40(SS1):S106.	0,1	Abs
71	2016	Varani M, Tagliavini S, Natali P , Giampaolo L, Carra D, Soliera A, et al. Regole temporali di appropriatezza prescrittiva applicate all'assetto lipidico: un anno di esperienza. Biochim Clin. 2016;40(SS1):S106.	0,1	Abs
72	2016	Natali P , Varani M, Patelli G, Tagliavini S, Carra D, Trenti T. Assessment of immunonephelometry as screening method for laboratory diagnosis of Bence Jones protein. Clin Chem Lab Med. 2016;54(11):eA499.	3,6	Abs
73	2015	Natali P , Patelli G, Carra D, Tagliavini S, Zambelli F, Varani M, et al. Quantificazione della componente monoclonale (CM): l'esperienza del laboratorio di Baggiovara. Biochim Clin. 2015;39(5):513.	0,1	Abs

La sottoscritta Patrizia Natali, n° _____

è consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 28.11.2000 n.445 in caso di falsificazione, contraffazione o produzione di atti falsi e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, ai sensi degli artt. 19 e 47 per tutti gli stati, fatti e qualità personali, non compresi nell'elenco dell'art. 46 del suddetto DPR 445/2000, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra dichiarato corrisponde al vero e che i lavori elencati corrispondono all' originale.

Data 18/04/2025

Firma

ALLEGATO 3.2

Copia informativa per consultazione AOSCC_CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

n°	Provider	Titolo Evento	Tipo	Luogo	Data inizio/fine	EC M
✓	BBA provider	Technology & Management Laboratory Day. TITOLO RELAZIONE: K-Index per la diagnosi precoce di sclerosi multipla: aggiornati i criteri di McDonald (Docente)	RES	Pisa	4/12/2024	6
✓	Biomedica SRL	XXXIX Edizione Corso CEFAR. TITOLO RELAZIONE: La determinazione delle FLCs urinarie è clinicamente utile? (Docente)	RES	Salerno	4-6/11/2024	9,1
✓	AUSL Modena	Corso Medicina Generale e Medicina di Laboratorio - Distretto di Sassuolo. TITOLO RELAZIONE: Nuove possibilità diagnostiche per discrasie plasmacellulari (Docente)	RES	Sassuolo (MO)	19/10/2024	3
✓	AOU Modena	Pillole di neurologia per tutti: Cryoglobulins and Cryoglobulinemia update. TITOLO RELAZIONE: Il criofibrinogeno (Docente)	Web	Modena	19/6/2024	3
✓	Health Data Consulting SRL	Lo stato dell'arte sugli esami liquorali e sulla ricerca delle componenti monoclonali. TITOLO RELAZIONE: Nuove raccomandazioni SIBioC sulla ricerca della Proteina di Bence Jones (Docente)	RES	Roma	11/6/2024	6
✓	Health Data Consulting SRL	Aggiornamenti romani di Medicina di Laboratorio. 3° Edizione. TITOLO RELAZIONE: Uso del Kappa index nella diagnosi di sclerosi multipla (Docente)	RES	Roma	9-10/05/2024	1
✓	Sibioc	Malattie rare: Collaborazione Virtuosa tra laboratorio e clinica - V edizione. TITOLO RELAZIONE: Criofibrinogeno: la nuova frontiera delle crioproteine (Responsabile scientifico/Relatore)	RES	Modena	18/4/2024	6
✓	AUSL Modena	La diagnostica delle discrasie plasmacellulari: dal dato di laboratorio al paziente - II edizione - Moderatore sessione: Progetto Team-MGUS (Responsabile scientifico/Moderatore)	RES	Modena	14/3/2024	3
	Sibioc	Le free light chains: dal laboratorio alla clinica. TITOLO RELAZIONE: K-Index e indici liquorali: il ruolo del laboratorio nella diagnosi di sclerosi multipla (Docente)	RES	Fidenza (PR)	8/2/2024	-
10	Azienda USL di Modena	La diagnostica delle discrasie plasmacellulari: dal dato di laboratorio al paziente - I edizione - MODERATORE sessione: Progetto Team-MGUS (Responsabile scientifico/Moderatore)	RES	Modena	10/10/2023	3
✓ 11	Sabi Work	XXVIII Convegno Nazionale ALCRI-GISC- TITOLO RELAZIONE: Il Laboratorio nelle crioglobulinemie (Docente)	RES	Vittorio Veneto (TV)	6/10/2023	-
✓ 12	Biomedica SRL	Corso CEFAR XXVIII edizione - Le proteine dal laboratorio alla clinica - TITOLO RELAZIONE: Approfondimento diagnostico delle gammopatie monoclonali: è ora di introdurre il test riflesso? (Docente)	RES	Bologna	21-22/09/23	9,1
✓ 13	Health Data Consulting SRL	Aggiornamenti romani di Medicina di Laboratorio. 2° Edizione. TITOLO RELAZIONE: Il criofibrinogeno, la crioproteina dimenticata (Docente)	RES	Roma	22-23/06/2023	8

LEGENDA: RES, Formazione residenziale; FSC, Formazione sul campo; FAD, Formazione a distanza; Web, Webinar; WebL, Webinar live

Copia Informativa per consultazione AQSCC CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

In°	Provider	Titolo Evento	Tipo	Luogo	Data inizio/fine	EC M
✓ 4	Azienda USL di Modena	La diagnostica di laboratorio del liquido cefalo-rachidiano: TITOLO RELAZIONE: Gli indici liquorali e il kappa index: il contributo del laboratorio (Docente)	RES	Modena	29/3/2023	4
✓ 5	SIBioC	Crioglobulinemia laboratorio e clinica... TITOLO RELAZIONE: Il criofibrinogeno, la nuova frontiera delle crioproteine (Responsabile Scientifico/Docente)	RES	Modena	17/3/2023	7
✓ 16	AUSL MO	Aggiornamenti sull'organizzazione delle attività del settore proteine 1 (Responsabile Scientifico/Tutor)	FSC	Modena	1/6/2022	10
✓ 17	Sebia	Sebia Academy. TITOLO RELAZIONE: Risolvere l'interferenza sierologica da anticorpi monoclonali nei test di immunofissazione (Docente)	Web L	Modena	10/11/2022	-
✓ 18	Ausl Modena	Nutrizione oggi e... risvolti 1. TITOLO RELAZIONE: La storia della dieta ipoantigenica nella crioglobulinemia (Docente)	RES	Modena	26/10/2022	4
✓ 19	Biomedica SRL	CEFAR Le Proteine dal laboratorio alla Clinica. TITOLO RELAZIONE: Catene leggere libere urinarie: dalle linee guida all'applicazione in laboratorio (Docente)	Web L	Modena	19/10/2022	-
✓ 20	SIBioC	54° Congresso Sibioc. TITOLO RELAZIONE: Le crioproteinemie: le nuove frontiere per il laboratorio (Docente)	RES	Genova	7/10/2022	-
✓ 21	ACCMED	45 minuti con l'esperto. TITOLO RELAZIONE: Free light chains nella diagnosi di Sclerosi Multipla (Docente)	RES	Genova	6/10/2022	-
✓ 22	Biomedica SRL	36° Convegno di medicina di laboratorio esami su urine: oltre l'ECMU. TITOLO RELAZIONE: Le proteinurie (non oncologiche) (Docente)	RES	Vicenza	26/5/2022	7
✓ 23	Biomedica SRL	Aggiornamenti in immunometria, 10° Convegno - TITOLO RELAZIONE Kappa Lambda Free Light Chains nel work up diagnostico delle Gammopatie Monoclonali (Docente)	RES	Modena	12/5/2022	
✓ 24	Health Data Consulting SRL	Aggiornamenti romani di Medicina di Laboratorio. TITOLO RELAZIONE: Le nuove linee guida per la ricerca proteina di Bence Jones (Docente)	RES	Roma	6/5/2022	
✓ 25	Azienda Ospedaliera di Caserta	L'applicazione diagnostica delle catene leggere libere nella matrice biologica, sierica, urinaria e liquorale. TITOLO RELAZIONE: Proteina di BJ: stato dell'arte e prospettive. (Docente)	Web	-	21/09/2021 23/11/2021	5
✓ 26	MICOM SRL	27° Convegno Nazionale A.L.CRI-GISC: Crioglobulinemie: quale realtà nel 2021. TITOLO RELAZIONE: Contributo da A.L.CRI. Modena Laboratorio. (Docente)	RES	Milano	15/10/2021	5
✓ 27	Azienda USL di Modena	PROTEINE 2021: valutazione critica della casistica interna e di VEQ e CQI, revisione della letteratura, miglioramenti organizzativi. (Responsabile Scientifico/Docente)	FSC	Modena	01/05/2021 31/12/2021	10

Copia informatica per consultazione AQSCC_CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

n°	Provider	Titolo Evento	Tipo	Luogo	Data inizio/fine	EC M
8	Azienda USL di Modena	PROTEINE 2021: valutazione critica della casistica interna e di VEQ e CQI, revisione della letteratura, miglioramenti organizzativi: condivisione con l'equipe di settore. (Responsabile Scientifico/Docente)	FSC	Modena	01/05/2021 31/12/2021	10
9	Biomedica SRL	Crioglobulinemia: clinica e laboratorio. Collaborazione virtuosa per la corretta gestione di una patologia rara. TITOLO RELAZIONE: Risultati del sondaggio SIBioC sulle procedure per l'analisi delle crioglobuline e criofibrinogeno. (Responsabile Scientifico/Docente)	RES	Modena	28/9/2021	7,5
10	Societa' Italiana di Biochimica Clinica - SIBIOC	Aggiornamenti sulla diagnostica delle gammopatie Monoclonali - Società Italiana di Biochimica Clinica (SIBioC). TITOLO RELAZIONE: Revisione e aggiornamento del documento di consenso per la ricerca e quantificazione della proteina di Bence Jones. (Responsabile Scientifico/Docente)	FAD -		26/11/2020 25/11/2021	15
11	Azienda USL di Modena	Gli aspetti tecnico-organizzativi del laboratorio di diagnostica delle proteine e risvolti clinici TITOLO RELAZIONE: Ricerca e produzione scientifica del Settore proteine (2 edizioni). (Responsabile Scientifico/Docente)	RES	Modena	16/10/2020 10/11/2020	1
12	Accademia Nazionale di Medicina	La gestione multidisciplinare del paziente: integrazione dinamica tra laboratorio e clinica. TITOLO RELAZIONE: Free Light Chains (FLC) e bande IgG in isoelettrofocusing negative (2 edizioni). (Docente)	Web - L		23/11/2020 25/11/2020	4,5
13	Azienda USL di Modena	Proteine 2020: valutazione critica della casistica interna e di VEQ e CQI, revisione della letteratura, miglioramenti organizzativi. (Responsabile Scientifico/Docente)	FSC	Modena	01/05/2020 31/12/2020	6
14	Azienda USL di Modena	Proteine 2020: valutazione critica della casistica interna e di VEQ e CQI, revisione della letteratura, miglioramenti organizzativi: condivisione con l'equipe di settore (Responsabile Scientifico/Docente)	FSC	Modena	01/05/2020 31/12/2020	6
35	Accademia Nazionale di Medicina	La gestione multidisciplinare del paziente: integrazione dinamica tra laboratorio e clinica. TITOLO RELAZIONE: Il ruolo del laboratorio nella gestione delle discrasie plasmacellulari. (Docente)	Web - L		13/10/2020	4,5
36	Azienda USL di Modena	AUSL-MO Proteine: valutazione critica della casistica interna e di VEQ e CQI, revisione della letteratura, miglioramenti organizzativi 1. (Docente)	FSC	Modena	22/07/2019 16/12/2019	6
37	Azienda USL di Modena	AUSL-MO La diagnostica di laboratorio del liquido cefalo rachidiano. TITOLO RELAZIONE: Le indagini immunochimiche nella diagnosi di Sclerosi Multipla (3 edizioni). (Docente)	RES	Modena	05/12/2019 16/12/2019 17/12/2019	4
38	Eolo Group SRL	Urinology 2019. TITOLO RELAZIONE: La proteina di Bence Jones, stato dell'arte e prospettive. (Docente)	RES	Padova	05/06/2019 06/06/2019	4

LEGENDA: RES, Formazione residenziale; FSC, Formazione sul campo; FAD, Formazione a distanza; Web, Webinar; WebL, Webinar live

Copia Informativa per consultazione AOSCC-CN Protocollo N° 14506/2025 del 22/04/2025

In°	Provider	Titolo Evento	Tipo	Luogo	Data Inizio/fine	EC M
✓ 39	Azienda USL di Modena	Crioglobulinemia: clinica e laboratorio. Collaborazione virtuosa per la corretta gestione di una patologia rara. TITOLO RELAZIONE: Crioglobuline: il punto di vista del Laboratorio. (Responsabile Scientifico/Docente)	RES	Modena	5/6/2019	2
✓ 40	Biomedica SRL	The vision of Laboratory Medicine in the 2020s. LECTURE: Cryoglobulin laboratory assessment: an ongoing puzzle. Questions and concerns. (Docente)	RES	Modena - Italy	6/05/2019 8/05/2019	4
✓ 41	Biomedica SRL	XXVI Corso CEFAR - Le proteine: dal laboratorio alla clinica. TITOLO RELAZIONE: Introduzione: c'è bisogno di nuove raccomandazioni per la determinazione della proteinuria di Bence Jones? (Responsabile Scientifico/Docente)	RES	Torino	21/03/2019 22/03/2019	4
✓ 42	Azienda USL di Modena	Evento conclusivo annuale: attività scientifica anno 2018. Il Settore Proteine. (Relatore)	RES	Modena	17/12/2018	0
✓ 43	Azienda Policlinico di Modena	Crioglobulinemia: clinica e laboratorio. Collaborazione virtuosa per la corretta gestione di una patologia rara. TITOLO RELAZIONE: Crioglobuline: il punto di vista del Laboratorio. (Responsabile Scientifico/Docente)	RES	Modena	14/11/2018	2
✓ 44	SIBioC	50° Congresso Nazionale SIBIOC - Medicina di Laboratorio e clinica. TITOLO RELAZIONE: Utilità della determinazione delle catene leggere libere nel liquor in pazienti con sospetta Sclerosi Multipla e bande oligoclonali negative. (Docente)	RES	Napoli	16/10/2018 18/10/2018	1
✓ 45	Azienda USL di Modena	PROTEINE 2018 valutazione critica della casistica interna e di VEQ e CQI revisione della letteratura miglioramenti organizzativi condivisione con l'equipe di settore. (Docente)	FSC	Modena	01/04/2018 31/12/2018	6
✓ 46	Azienda USL di Modena	Il ruolo del laboratorio nello studio delle gammopatie monoclonali (2 edizioni). TITOLO RELAZIONE: Il contributo delle free light chains nella diagnostica delle diascrasie plasmacellulari. (Docente)	RES	Modena	28/11/2017 4/12/2017	2
47	Binding Site	The Binding Site National Sales Meeting. TITOLO RELAZIONE: L'Isola proteica e il "caso Modena". (Docente)	RES	Riccione	19/6/2017	0
✓ 48	Azienda USL di Modena	PROTEINE 2017 valutazione critica della casistica interna revisione della letteratura e delle VEQ miglioramenti organizzativi. (Docente)	FSC	Modena	01/02/2017 31/12/2017	10
✓ 49	Azienda USL di Modena	UPCP (Unità Pediatriche Cure Primarie) incontri di audit anno 2017. (Docente)	RES	Modena	2/2/2017	2
50	Azienda USL di Modena	Novità di Medicina di laboratorio per la pratica del MMG. TITOLO RELAZIONE: Aggiornamenti nella diagnostica proteica. (Docente)	RES	Modena	18/3/2017	2
✓ 51	Anaa- Assomed AUSL MO	Corruzione in Sanità: il piano nazionale anticorruzione 2016. (Moderatore)	RES	Modena	19/11/2016	0

Copia informatica per consultazione AOSCC C.A.F. protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

n°	Provider	Titolo Evento	Tipo	Luogo	Data inizio/fine	EC M
2	SIBioC	48° Congresso Nazionale SIBIOC. TITOLO RELAZIONE: Assessment of immunonephelometry as screening method for laboratory diagnosis of Bence Jones Protein. (Docente)	RES	Torino	18/10/2016 20/10/2016	9
3	Azienda USL di Modena	Presentazione delle comunicazioni scientifiche portate ai congressi nazionali nell'anno 2016. TITOLO RELAZIONE: Il settore Proteine (3 edizioni) . (Docente)	RES	Modena	26/10/2016 9/11/2016 16/11/2016	3
4	Biomedica SRL	XXIII Edizione Corso CEFAR. TITOLO RELAZIONE: La quantificazione delle componenti monoclonali in zona beta: l'esperienza di Baggiovara. (Docente)	RES	Bologna	4-6/06/2015	5

consapevole delle sanzioni

penali previste dall'art. 76 del DPR 28.11.2000 n.445 in caso di dichiarazioni mendaci o produzione di atti falsi e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, ai sensi degli artt. 19 e 47 per tutti gli stati, fatti e qualità personali, non compresi nell'elenco dell'art. 46 del suddetto DPR 445/2000, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra dichiarato corrisponde al vero.

Data 18/04/2025

Firma

m6




ALLEGATO 3.3

a.a., data n° discussione	Ateneo	Dipartimento	Corso di laurea	Titolo Tesi	ore tiro- cini o
1 2024/25 in corso	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Dipartimento di Scienze della vita	Laurea triennale in Biotecnologie	Incidenza, prevalenza e analisi dei fattori di rischio delle gammopatie monoclonali in Provincia di Modena	150
2 2023-24 in corso	Università degli Studi di Ferrara	Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie	Laurea triennale in Biotecnologie	Confronto tra due metodiche per la misurazione del criocrito nelle criofibrinogeno	150
3 2023/24, 10/10/2024	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Dipartimento di Scienze della vita	Laurea triennale in Biotecnologie	Confronto tra due metodiche per la misurazione del criocrito nelle crioglobuline	300
4 2020/21, 14/10/21	Università di Modena e Reggio Emilia	Scienze Mediche e chirurgiche, Materno-infantili e dell'adulto - Cattedra di Reumatologia	Magistrale in Medicina e Chirurgia	Criofibrinogenemia: studio monocentrico presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena	50
5 2018/19, 16/07/19	Università degli Studi di Ferrara	Dipartimento di Morfologia, Chirurgia e Medicina sperimentale	Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche	Riorganizzazione del Settore dedicato alla Diagnostica proteica secondo i principi dell'Evidence Based Laboratory Medicine (EBLM) e sostenibilità economica	300
6 2017/18, 31/07/19	Università di Modena e Reggio Emilia	Dipartimento di Scienze della vita	Laurea triennale in Scienze Biologiche	Determinazione quantitativa della proteina di Bence Jones, confronto tra il metodo densitometrico e il metodo immunoturbidimetrico	300

La sottoscritta Patrizia Natali.

consapevole delle
sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 28.11.2000 n.445 in caso di dichiarazioni mendaci o produzione di atti falsi
e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non
veritiere, ai sensi degli artt. 19 e 47 per tutti gli stati, fatti e qualità personali, non compresi nell'elenco dell'art. 46 del
suddetto DPR 445/2000, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra dichiarato corrisponde al vero.

Data 18/04/2025

Firma

Copia informativa per consultazione AOSSC CN Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025

	Autore, Titolo Evento	Sezi one	Mod alità	URL	Data pubblicazione
	https://dynamics.accmed.org/autor_slug/patrizia-natali/				
1	Natali P. Elettroforesi delle urine e funzionalità renale	E	VL	https://dynamics.accmed.org/event_booking/esplorando-il-regno-delle-urine/	31/10/2024
2	Natali P. Proteina di Bence Jones: parliamone ancora	E	PC	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/en-34-proteina-di-bence-jones/	7/6/2024
3	Natali P. Il Reflex test nella gestione del paziente con gammopatia monoclonale	E	30	https://dynamics.accmed.org/event_booking/il-reflex-test-nella-gestione-del-paziente-con-gammopatia-monoclonale/	28/3/2024
4	Natali P. A new challenge for urinary free light chains: assessment of the upper reference limit in healthy	E	UD	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/interferenza-da-farmaco-biologico-nel-tracciato-elettroforetico-dira-test/	4/12/2023
5	Natali P. Interferenza da farmaco biologico nel tracciato elettroforetico (DIRA-test)	E	IC	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/interferenza-da-farmaco-biologico-nel-tracciato-elettroforetico-dira-test/	14/7/2023
6	Natali P. L'altra faccia delle crioproteine: il criofibrinogeno	E	30	https://dynamics.accmed.org/event_booking/laltra-faccia-delle-crioproteine-il-criofibrinogeno/	18/5/2023
7	Natali P. XXVIII CORSO CEFAR 2022: Le proteine dal laboratorio alla clinica	E	PC	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/bep19-b-xxviii-corso-cefar-2022-le-proteine-dal-laboratorio-alla-clinica/	22/11/2022
8	Natali P. Big Data e Intelligenza Artificiale in Medicina di Laboratorio	E	PC	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/ep14-big-data-e-intelligenza-artificiale-in-medicina-di-laboratorio/	1/7/2022
9	Natali P. La ricerca e determinazione della proteina di Bence Jones: le raccomandazioni della SIBioC	E	VL	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/la-ricerca-e-determinazione-della-proteina-di-bence-jones-le-raccomandazioni-della-sibioc/	11/5/2022
10	Natali P. La proteina di Bence Jones: come, quando e perché ricercarla	E	30	https://dynamics.accmed.org/event_booking/la-proteina-di-bence-jones-come-quando-e-perche-ricercarla/	31/3/2022
11	Natali P. Bande Oligoclonali difficili da identificare: il supporto della misura delle catene leggere libere kappa e del kappa-Index	E	IC	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/bande-oligoclonali-difficili-da-identificare-il-supporto-della-misura-delle-catene-leggere-libere-kappa-e-del-kappa-index/	18/11/2021
12	Natali P. Crioglobulinemia: laboratorio e clinica, una collaborazione virtuosa per la gestione di una patologia rara	E	PC	https://www.spreker.com/user/15254800/dynamics-highlights-ep-02-patrizia-natali?utm_campaign=episode-title&utm_medium=app&utm_source=widget	22/10/2021
13	Natali P. Definizione dei fenotipi di sclerosi multipla secondo Lublin 2013	N	SK	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/definizione-dei-fenotipi-di-sclerosi-multipla-secondo-lublin-2013/	10/9/2021
14	Natali P. Catene leggere libere nella diagnostica liquorale della sclerosi multipla: possibile alternativa alla ricerca delle bande oligoclonali?	N	UD	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/catene-leggere-libere-nella-diagnostica-liquorale-della-sclerosi-multipla-possibile-alternativa-alla-ricerca-delle-bande-oligoclonali/	10/5/2021
15	Natali P. Indici di sintesi intratecale. Analisi quantitativa	N	SK	https://dynamics.accmed.org/tematic_area/indici-di-sintesi-intratecale-analisi-quantitativa/	18/2/2021

LEGENDA: E, ematologia; N, Neurologia; UD, UpDate dalla letteratura; IC, Immagine computerizzata; PD, Podcast; VL, Videolezione; SK, SlideKit

5°
14506/2025 del 22/04/2025
Protocollo N. 14506/2025 del 22/04/2025
informatica per consultazione AQSCC_CN

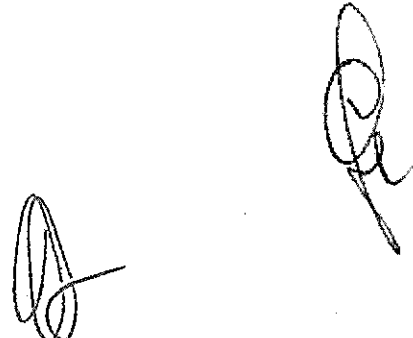
	Autore, Titolo Evento	Sezi one	Mod alità	URL	Data pubblicazione
16	Natali P. Variabilità inter-laboratorio della misurazione del Kappa Index	N	IC	https://dynamics.accmed.org/tematic-area/variabilita-inter-laboratorio-della-misurazione-del-kappa-index/	11/12/2020
17	Natali P. Revisione e aggiornamento del documento di consenso SIBioC per la ricerca e quantificazione della proteina di Bence Jones	N	UD	https://dynamics.accmed.org/tematic-area/revisione-e-aggiornamento-del-documento-di-consenso-sibioc-per-la-ricerca-e-quantificazione-della-proteina-di-bence-jones/	26/11/2020
18	Natali P. Valore prognostico della determinazione delle catene leggere libere kappa nell'esordio di sclerosi multipla	N	IC	https://dynamics.accmed.org/tematic-area/valore-prognostico-della-determinazione-delle-catene-leggere-libere-kappa-nellesordio-di-sclerosi-multipla/	25/9/2020
19	Natali P. Grafico di Reiber	N	IC	https://dynamics.accmed.org/tematic-area/grafico-di-reiber/	12/3/2020
20	Natali P. Indici di danno di barriera ematoencefalica. Analisi quantitativa	N	SK	https://dynamics.accmed.org/tematic-area/indici-di-danno-di-barriera-ematoencefalica-analisi-quantitativa/	25/2/2020
21	Natali P. Le catene leggere libere kappa potrebbero avere un valore prognostico nel decorso della Sclerosi Multipla	N	UD	https://dynamics.accmed.org/tematic-area/le-catene-leggere-libere-kappa-potrebbero-avere-un-valore-prognostico-nel-decorso-della-sclerosi-multipla/	20/10/2019
22	Natali P. I cinque pattern di bande oligoclonali nel Liquor e Siero	N	IC	https://dynamics.accmed.org/tematic-area/i-cinque-pattern-di-bande-oligoclonali-nel-liquor-e-siero/	17/10/2019
23	Crespi I, Natali P. Il ruolo della medicina di laboratorio nella valutazione del liquido cefalorachidiano.	N	Lab	https://dynamics.accmed.org/neurologia/il-ruolo-della-medicina-di-laboratorio-nella-valutazione-del-liquido-cefalorachidiano/	1/10/2019

ia sottoscritta Patrizia Natali

Consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 28.11.2000 n.445 in caso di dichiarazioni mendaci o produzione di atti falsi e della decadenza del benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, ai sensi degli artt. 19 e 47 per tutti gli stati, fatti e qualità personali, non compresi nell'elenco dell'art. 46 del suddetto DPR 445/2000, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra dichiarato corrisponde al vero.

Data
18/04/2025

Firma



M 6

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Cognome e Nome	PIANA FEDERICA
Indirizzo istituzionale	
Telefono istituzionale	
E-mail istituzionale	
Amministrazione	AZIENDA OSPEDALIERA S. CROCE E CARLE CUNEO
Qualifica	DIRIGENTE MEDICO
Incarico Aziendale	RESPONSABILE S.S. MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA CON GESTIONE DIRETTE RAPPORTI CLINICI CON LE AREE CRITICHE

FORMAZIONE ED ESPERIENZA LAVORATIVA

TITOLI DI STUDIO	
	Specializzazione in Microbiologia e Virologia Conseguita il 07/12/2005 Presso Università degli Studi di Torino Con votazione 70/70 e lode
	Laurea in Medicina e Chirurgia Conseguita il 21/11/2001 Presso Università degli Studi di Torino Con votazione 110/110
ABILITAZIONI E ISCRIZIONI	Abilitata all'esercizio della professione nella Prima Sessione 2002 presso TORINO Iscritta all'Albo Medici Chirurghi dal 23/07/2002 al n. 19643 Dal 2009: membro dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) nell'ambito del quale dal 2015 è membro del Gruppo di Lavoro Micobatteri (GLaMICO). Dal 2022 parte della Rete NT-DARE Nord-OVEST Dal 2023 membro dello European Society of Clinical Microbiology and Infectious Disease (ESCMID)

ESPERIENZA LAVORATIVA

	Responsabile Struttura Semplice Microbiologia e Virologia con gestione dirette rapporti clinici con le aree critiche. Incarico di Dirigente Medico Intermedio a tempo indeterminato (con livello di specializzazione di rilievo dipartimentale) Presso AZIENDA OSPEDALIERA S. CROCE E CARLE CUNEO Dal 29/09/2022 a tutt'oggi
	Responsabile Struttura Semplice Microbiologia e Virologia. Incarico di Dirigente Medico Intermedio a tempo indeterminato (con livello di specializzazione di rilievo dipartimentale) Presso AZIENDA OSPEDALIERA S. CROCE E CARLE CUNEO Dal 27/05/2021 al 28/09/2022
	Co-responsabile del Settore Sierologia dal 18/01/2021 al 01/01/2025
	Incarico di Dirigente Medico Intermedio a tempo indeterminato (con livello di specializzazione di rilievo dipartimentale) Responsabile Area Interaziendale Microbiologia e Virologia Presso AZIENDA OSPEDALIERA S. CROCE E CARLE CUNEO Dal 13/02/2018 al 26/05/2021
	Incarico di Dirigente Medico Intermedio a tempo indeterminato (con livello di specializzazione di rilievo dipartimentale - SRD- dal 1/01/2015) Presso AZIENDA OSPEDALIERA S. CROCE E CARLE CUNEO Dal 14/01/2009 al 12/02/2018

	Incarico di Dirigente Medico Intermedio a tempo determinato Presso AZIENDA OSPEDALIERA S. CROCE E CARLE CUNEO Dal 15/10/2007 al 13/01/2009
	Incarico di borsista/Medico specialista in Microbiologia nell'ambito del progetto "Valutazione molecolare e fenotipica del pattern di sensibilità ai chemioterapici in M.tuberculosis" Presso Unità Batteri Patogeni Emergenti Fondazione Centro San Raffaele del Monte Taor - IRCCS Dal 15/02/2007 al 15/08/2007
ATTIVITÀ DIDATTICA	Corso di Diagnostica Microbiologica nel corso di Laurea in tecniche di Laboratorio Biomedico – sede di Cuneo – a.a. 2008/2009. Corso di Diagnostica Microbiologica nel corso di Laurea in tecniche di Laboratorio Biomedico – sede di Cuneo – a.a. 2012/2013. Corso di Virologia generale e Speciale nel corso di Laurea in tecniche di Laboratorio Biomedico – sede di Cuneo – a.a. 2013/2014. Tutor per gli Studenti di Medicina del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia del Polo di Torino A.A. 2023-2024 Docenza relativa all'insegnamento "Organizzazione del laboratorio: colture da apparato respiratorio" nell'ambito del Master Universitario di I Livello in Malattie infettive a.a. 2024/25 (2 ore)



lu6




FORMAZIONE	
PARTECIPAZIONI A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI TRA CUI:	Congresso LII Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) organizzato da AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani), Via Farini 81 20159 Milano – (MI) effettuato presso Palacongressi Rimini Il 25-28/03/2025 per complessivi giorni 4
	Congresso LI Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) organizzato da AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani), Via Farini 81 20159 Milano – (MI) effettuato presso Palacongressi Rimini Il 08-11/03/2024 per complessivi giorni 2
	Congresso L Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) organizzato da AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani), Via Farini 81 20159 Milano – (MI) effettuato presso Palacongressi Rimini Il 24-27/03/2023 per complessivi giorni 4
	Congresso XLIX Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) organizzato da AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani), Via Farini 81 20159 Milano – (MI) effettuato presso Palacongressi Rimini Il 26/2-01/03/2022 per complessivi giorni 2
	Convegno Ruolo del Laboratorio di Microbiologia nell'applicazione del piano nazionale di prevenzione vaccinale per pertosse, morbillo, rosolia, parotite e varicella Organizzato da AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani) Effettuato presso A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino In data 5/06/2019 per complessive ore 5 (8 crediti formativi ECM)
	Congresso XLVII Congresso Nazionale AMCLI 2018 Organizzato da AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani) Effettuato presso Palacongressi di Rimini In data 10-13/11/2018 per complessivi giorni 4
	Congresso XLVI Congresso Nazionale AMCLI 2017 Organizzato da AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani) Effettuato presso Palacongressi di Rimini In data 11-14/11/2017 per complessivi giorni 4
PARTECIPAZIONI A CORSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI IN QUALITA' DI DISCENTE TRA CUI:	Corso di Alta Formazione in Gestione e Negoziazione di Budget per la Microbiologia - Corso BUM Organizzato dall'Università Carlo Cattaneo (LIUC) di Castellanza (VA).
	ICH E6 (R2) GCP Investigator Site Personnel Training Ottenuto in data 10/02/2024
	Corso di aggiornamento Aspetti Diagnostici delle micosi organizzato da AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani), Via Farini 81 20159 Milano – (MI) effettuato presso il Policlinico di Modena Il 21-25/09/2010 per complessive ore (33 crediti formativi ECM)
	Corso di aggiornamento ESCMID postgraduate education course "Antibiotici tra laboratorio e clinica. Costruire una cultura sulla base dell'esperienza EUCAST" organizzato da ESCMID Executive Office Streitgasse 20 4051 Basel SWITZERLAND effettuato presso Isola di San Servolo (VE) Il 25-26 marzo 2010 per complessive ore 12

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA	ITALIANO		
ALTRE LINGUE			
	LINGUA	Livello parlato	Livello scritto
	INGLESE	BUONO	ECCELLENTE
COMPETENZE INFORMATICHE	PACCHETTO DI OFFICE	BUONA	
	APPLICATIVI DI LABORATORIO (CONCERTO™ E PARTITURA™, SOFTWARE HOUSE: DEDALUS)	BUONA	
	APPLICATIVI DI LABORATORIO EPIDEMIOLOGICI (BIONUMERICS; VIRTUOSOPLUS™, SOFTWARE HOUSE: DEDALUS)	BUONA	
	APPLICATIVI DI LABORATORIO (EPICENTER™, BECTON DICKINSON)	BUONA	
	APPLICATIVI DI LABORATORIO (SYNAPSYS™, BECTON DICKINSON)	BUONA	

COMPETENZE PROFESSIONALI	ORGANIZZATIVE: - Attiva gestione del processo di implementazione della Total Lab Automation in Microbiologia: progettazione, fase preparatoria tecnica ed informatica, avviamento e consolidamento della nuova tecnologia. - Attiva partecipazione alle attività propedeutiche al consolidamento dei campioni microbiologici da ASLCN2 (per la diagnostica specialistica) e da ASLCN1 (per attività specialistica routinaria) secondo le DGR 50-2483, DGR 20-6769 e DGR 63-7323, anche come membro del Gruppo di Lavoro Aziendale di Microbiologia e Virologia (A.O. S. Croce e Carle di Cuneo e ASLCN1) - Partecipazione alle attività del Comitato Infezioni Ospedaliere dal 2008 al 2021 (A.O. S. Croce e Carle di Cuneo), con competenza sulla rilevazione precoce di clusters, valutazione di sorveglianze per alert organism, stesura di documenti aziendali - Partecipazione alle attività del Comitato Infezioni Correlate all'Assistenza dal 2021 (A.O. S. Croce e Carle di Cuneo) - Partecipazione, in qualità di membro, alle attività del gruppo di Antimicrobial Stewardship dell'A.O. S. Croce e Carle di Cuneo, tra le quali: l'analisi delle cartelle cliniche, il monitoraggio e la sorveglianza di ceppi "alert", con preparazione del report epidemiologico annuale e, a richiesta, dei dati necessari per i singoli reparti. - Gestione del processo di programmazione, proposta ed implementazione di nuove tecnologie per la diagnostica microbiologica, con valutazione di tutte le fasi del processo analitico, nonché di costo-efficacia ed outcome clinici - Controllo delle performance del Laboratorio di Microbiologia attraverso l'analisi di indicatori diretti (CQI, VEQ) ed indiretti (percentuali di positività, non conformità) con evidenza di azioni correttive intraprese - Implementazione della diagnostica molecolare rapida di SARS-CoV2 e continua diagnostic stewardship in supporto al Colleglii Clinici relativa a tale virus - Implementazione la ricerca dei Micobatteri non tubercolari con metodi molecolari e colturali dalle acque delle Heater-Cooler Unit in uso nella S.C. Cardiocirurgia per la prevenzione delle infezioni da M.chimaero. - Implementazione della diagnostica molecolare rapida per alert organism - Gestione della Microbiologia molecolare: viremie HIV, HBV, HCV, CMV, EBV, infezioni
---------------------------------	---

	genitourinarie, infezioni respiratorie. SCIENTIFICHE: - Partecipazione alla stesura di percorsi diagnostici, position paper e documenti di consenso relativi alle Micobatteriosi (in qualità di Membro del Gruppo di Lavoro Micobatteri dell'AMCLI) - Adeguamento della diagnostica microbiologica alle più recenti linee guida Nazionali ed Internazionali AMMINISTRATIVE: - Partecipazione a Nuclei Tecnici per la stesura di capitolati per procedure di appalto di gare aventi oggetto forniture di prodotti e di sistemi diagnostici microbiologici - Partecipazione in qualità di Componente delle Commissioni Valutatrici per la valutazione delle offerte pervenute TECNICHE: - Esecuzione e valutazione di analisi microbiologiche sierologiche specialistiche eseguite con diverse tecnologie (ELISA, CLIA, IFD, IFI, turbidimetria) - Valutazione e refertazione di analisi microbiologiche sierologiche per la diagnosi delle epatiti, dell'HIV, della risposta ai vaccini, con particolare riguardo al gruppo TORCH in corso gravidanza - Parametrizzazione informatica delle analisi colturali microbiologiche (software Partitura) - Esperta in tipizzazione molecolare dei Micobatteri tubercolari con tecniche PFGE, HIP, MIRU ed RFLP ed epidemiologia molecolare applicata a isolati nosocomiali e micobatteri (software Bionumerics) - Esecuzione di analisi da garantire in pronta disponibilità (ematologiche, liquoriali) - Esecuzione di colture cellulari DIDATTICHE E DI ESPOSIZIONE: - OTTIME: maturate negli anni di insegnamento e nelle diverse occasioni in cui è stata invitata in qualità di Relatore a Corsi e Congressi - Relatore di tesi di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico (Università di Torino) - Co-relatore di tesi di specializzazione in Microbiologia e Virologia (Università di Torino) - Da gennaio 2006 a dicembre 2008: incaricata dall'Organizzazione Mondiale della Sanità di realizzare un corso di training riguardante le tecniche di esecuzione di coltura, identificazione ed antibiogramma di M.tuberculosis complex
--	--

ATTIVITA' DI RICERCA

PROGETTI IN CORSO (SITE PRINCIPAL INVESTIGATOR)	Partecipazione allo studio multicentrico italiano: "Rilevazione del lipoarabinomannano nelle urine, valutazione del test STANDARD™ F TB LAM FIA ed il suo impatto sulla diagnosi iniziale di TB". Promotore: IRCCS Ospedale San Raffaele (Emerging Bacterial Pathogens Unit, responsabile: dott.ssa Daniela Maria Cirillo) Deliberazione autorizzativa n. 171/2024 - uLAM-TB-FIA - Studio Post-Market Performance Follow-up
PROGETTI IN CORSO (COLLABORATORE)	Partecipazione allo studio multicentrico "FAST-IC Study (FMGX-CS-301)", come referente per la parte laboratoristica del centro di Malattie Infettive dell'A.O. S. Croce e Carle di Cuneo (dottor Del Bono). Promosso dalla ditta Basilea
PROGETTI CONCLUSI (COLLABORATORE)	Partecipazione al progetto "Definizione e applicazione di un modello VBHC a supporto del processo diagnostico in ambito microbiologia" – in collaborazione con Osservatori Digital Innovation School of Management - Politecnico di Milano

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PARTECIPAZIONE ALLA STESURA DI PERCORSI DIAGNOSTICI, DOCUMENTI DI CONSENSO E POSITION PAPER (6)	PERCORSO DIAGNOSTICO DELLA TUBERCOLOSI (REV. MARZO 2023) A cura del GLaMic, Gruppo di Lavoro Micobatteri AMCLI https://www.amcli.it/wp-content/uploads/2023/05/18_PD_TUBERCOLOSI_def25mag23-2.pdf PERCORSO DIAGNOSTICO DELL'INFEZIONE TUBERCOLOARE (REV. MARZO 2023) A cura del GLaMic, Gruppo di Lavoro Micobatteri AMCLI https://www.amcli.it/wp-content/uploads/2023/05/19_PD_LTB_def25mag2023_completo.pdf REFERTAZIONE QUANTIFERON-PLUS: CONSIDERAZIONI EMERSE DURANTE LA TAVOLA ROTONDA "NUOVI APPROCCI CLINICI, MICROBIOLOGICI E DIAGNOSTICI ALLA TB LATENTE" – XLVII CONGRESSO AMCLI (2/04/2019) A cura del GLaMic, Gruppo di Lavoro Micobatteri AMCLI (Enrico Tortoli, Anna Camaggi, Daniela Cirillo, Danila Costa, Lanfranco Fattorini, Eliana Frizzera, Daniela Marchetti, Monica Pecorari, Federica Piana, Claudio Piersimoni, Claudio Scarpato) http://www.amcli.it/wp-content/uploads/2015/09/Consensus_QUANTIFERON_versione-del-2apr2019.pdf PERCORSO DIAGNOSTICO DELLE MICOBATTERIOSI (2019) A cura del GLaMic, Gruppo di Lavoro Micobatteri AMCLI (Enrico Tortoli, Anna Camaggi, Daniela Cirillo, Lanfranco Fattorini, Eliana Frizzera, Daniela Marchetti, Monica Pecorari, Federica Piana, Claudio Scarpato) http://www.amcli.it/wp-content/uploads/2019/10/Percorso-diagnostico-MICOBATTERIOSI_versione21gen2020.pdf PERCORSO DIAGNOSTICO DELLA TUBERCOLOSI (2019) A cura del GLaMic, Gruppo di Lavoro Micobatteri AMCLI (Enrico Tortoli, Anna Camaggi, Daniela Cirillo, Danila Costa, Lanfranco Fattorini, Eliana Frizzera, Daniela Marchetti, Monica Pecorari, Federica Piana, Claudio Piersimoni, Claudio Scarpato) http://www.amcli.it/wp-content/uploads/2019/10/Percorso-diagnostico-TUBERCOLOSI_versione21gen2020.pdf POSITION PAPER L'outbreak di Mycobacterium chimera, breve storia e suggerimenti operativi per i laboratori di microbiologia a cura del Gruppo di Lavoro Micobatteri – GLAMIC Gruppo di Lavoro Micobatteri AMCLI (Enrico Tortoli, Anna Camaggi, Daniela Cirillo, Danila Costa, Lanfranco Fattorini, Eliana Frizzera, Daniela Marchetti, Monica Pecorari, Federica Piana, Claudio Piersimoni, Claudio Scarpato) http://www.amcli.it/wp-content/uploads/2015/09/Position-paper-CHIMAERA-GLAMICversione-def-01feb2019.pdf
PUBBLICAZIONI (24) SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI TRA CUI:	Tramuta C., Garcia-Vozmediano A., CeRTiS Clinical Laboratories Group*, Maurella C., Bianchi D.M., Decastelli L., Pitti M. Phenotypic Antimicrobial Resistance Profiles of Human Campylobacter Species Isolated in Northwest Italy, 2020–2023 Microorganisms. 2024 Feb 20;12(3):426. * Zaccaria T., ... Piana F.,...et Al Impact Factor 2024: 4.1 Pitti M., Garcia-Vozmediano A., Tramuta C., CeRTiS Clinical Laboratories Group*, Maurella C., Decastelli L., Monitoring of Antimicrobial Resistance of Salmonella Serotypes Isolated from Humans in Northwest Italy, 2012–2021. Pathogens. 2023 Jan 5;12(1):89. * Zaccaria T., ... Piana F.,...et Al Impact Factor 2023: 3.3 Giannoni F., Lanni A., Iacobino A., Fattorini L. and the Italian Multicentre Study on Nontuberculous Mycobacteria (IMS-NTM)* Epidemiology and drug susceptibility of nontuberculous mycobacteria (NTM) in Italy in 2016–2020. Ann Ist Super Sanità 2023 Vol. 59, No. 2: 132–138 * Ghisetti V., ..., F. Piana, ...et Al. Impact Factor 2023: 1.1 Di Pilato V., Errico G., Monaco M., Giani G., Del Grosso M. et Al. AR-ISS Laboratory Study Group on carbapenemase-producing Klebsiella pneumoniae. The changing epidemiology of carbapenemase-producing Klebsiella pneumoniae in Italy: toward polyclonal evolution with emergence of high-risk lineages. J Antimicrob Chemother. 2021 Jan 19;76(2):355–361. E Manso, ..., F Piana, ...et Al. Impact Factor 2021: 5.6 Girmeria C, Bertaina A, Picocchi A, et al. Incidence, Risk Factors and Outcome of Pre-engraftment Gram-Negative Bacteremia After Allogeneic and Autologous Hematopoietic Stem Cell Transplantation: An Italian Prospective Epidemiology and drug susceptibility of nontuberculous mycobacteria (NTM) in Italy in 2016–2020 Italian Multicenter Survey. Clin Infect Dis. 2017;65(11):1884–1896. doi:10.1093/cid/cix690

Girmeria, Corrado; Bertaina, Alice; ...; **Piana, Federica**; ...et Al. Impact Factor 2017: 9.1

Mustazzolu A, Borroni E, Cirillo DM, et al. Trend in rifampicin-, multidrug- and extensively drug-resistant tuberculosis in Italy, 2009-2016. Eur Respir J. 2018;52(1):1800070. Published 2018 Jul 19. doi:10.1183/13993003.00070-2018. Italian Multicentre Study on Resistance to Antituberculosis Drugs (SMIRA):

V Ghisetti, A Mondo, M Avolio, A Barbui, P Lorenzetti, G De Renzi, M G Chirillo, G Molinari, A Camaggi, S Andreoni, **F Piana**, et Al. Impact Factor 2018: 11.8

Conte V, Monaco M, Giani T, D'Ancona F, Moro ML, Arena F, D'Andrea MM, Rossolini GM, Pantosti A; AR-ISS Study Group on Carbapenemase-Producing *K. pneumoniae*. (Bianchi E, ..., **Piana F**, ... et Al.) Molecular epidemiology of KPC-producing *Klebsiella pneumoniae* from invasive infections in Italy: increasing diversity with predominance of the ST512 clade II sublineage. J Antimicrob Chemother. 2016 Sep 1. Impact Factor 2017: 5.07

Tortoli E, Russo C, Piersimoni C, Mazzola E, Dal MP, Pascarella M, Borroni E, Mondo A, **Piana F**, Scarparo C, Coltella L, Lombardi G, Cirillo DM. Clinical validation of Xpert MTB/RIF for the diagnosis of extrapulmonary tuberculosis. Eur Respir J. 2012 Aug;40(2):442-7. Epub 2012 Jan 12. Impact Factor 2012: 6.3

Lanfranco Fattorini, Giovanni Battista Migliori, Antonio Cassone, Alessandro Mustazzolu, Giovanni Piccaro, Perla Filippini, Daniela Maria Cirillo, Emanuele Borroni and the Italian Multicentre Study on Resistance to Antituberculosis Drugs (SMIRA) Group The members of the SMIRA Group are: C. Piersimoni ... **F. Piana**, ... C. Scarparo; all Italy). Proficiency testing of first- and second-line antituberculosis drugs in Italy. Eur Respir J. 2012 May;39(5):1263-6. , Impact Factor 2012: 6.3

G.B. Migliori, C. Lange, R. Centis, G. Sotgiu, R. Mu'tterlein, H. Hoffmann, K. Kliimane, G. De Iaco, F.N. Lauria, M.D. Richardson, A. Spanevello, D.M. Cirillo and TBNET Study Group (The Members of the TBNET (TuBerculosis Network in Europe Trials) Group are as follows. J. Ortmann, ... , **F. Piana**;...A. Mariandyshev. Resistance to second-line injectables and treatment outcomes in multidrug-resistant and extensively drug-resistant tuberculosis cases Eur Respir J 2008; 31: 1155-1159. Impact Factor 2008: 5,4

Miotto P, **Piana F**, Cirillo DM, Migliori GB. Genotype MTBDRplus: a further step toward rapid identification of drug-resistant *Mycobacterium tuberculosis*. J Clin Microbiol 2008 Jan; 46(1): 393-394. Impact Factor 2008: 3,9.

Miotto P, **Piana F**, Migliori GB, Cirillo DM. Evaluation of the GenoCard as a tool for transport and storage of samples for tuberculosis molecular drug susceptibility testing. New Microbiologica, 31(1), 147-150, 2008. Impact Factor 2008: 0,9

Miotto P, **Piana F**, Penati V, Codecasa LR, Cirillo DM. Identificazione molecolare di mutazioni conferenti resistenza a rifampicina ed isoniazide in *M.tuberculosis* in campioni clinici diretti mediante Genotype MTBDR (Hain Lifescience). Microbiologia Medica, volume 22, pagg. 296-303, numero 4, 2007.

Piana F, Codecasa L.R., Baldan R, Miotto P, Ferrarese M., Cirillo D.M. Use of T-SPOT.TB in latent tuberculosis infection diagnosis in general and immunosuppressed populations. New Microbiologica, 39; 286-290, 2007. Impact Factor 2007: 1,1

Migliori GB, Ortmann J, Girardi E, Besozzi G, Lange C, Cirillo DM, Ferrarese M, De Iaco G, Gori A, Raviglione MC, and SMIRA/TBNET Study Group Extensively Drug-resistant Tuberculosis, Italy and Germany. Emerging Infectious Disease 13(5)-May 2007. (Members of the SMIRA (Multicenter Italian Study on Resistance to Anti-tuberculosis Drugs)/TBNET (Tuberculosis Network in Europe Trials): Kirsten D, Ruesch-Gerdes S, **Piana F**, Codecasa LR, Lacchini C, Matteelli A, De Lorenzo S, Troupioti P, Gualano G, De Mori P, Fattorini L, Iona E, Ferrara G, and Centis R). Impact Factor 2008: 5,7.

Costa C, Libertucci D, Solidoro P, Sinesi F, Bergallo M, Margio S, **Piana F**, Baldi S, Cavallo R. Rapid shell vial culture for the detection of respiratory viruses from bronchoalveolar lavage in immunocompromised patients.

Panminerva Med. 2007 Mar;49(1):1-6. (Disponibile solo l'abstract). Impact Factor 2007: 0,48

Mantegani P., Piana F., Codecasa L., Galli L., Scarpellini P., Lazzarin A., Cirillo D., Fortis C. Comparison of an In-house and a commercial RD1-based ELISPOT-IFN-(gamma) assay for the diagnosis of Mycobacterium tuberculosis infection. Clin Med Res. 2006 Dec;4(4):266-272. Impact Factor 2006: 0,38

Miotto P., Piana F., Penati V., Canducci F., Migliori G.B., Cirillo D.M. Use of Genotype MTBDR Assay for Molecular Detection of Rifampicin and Isoniazid Resistance in Mycobacterium tuberculosis clinical strains isolated in Italy. J Clin Microbiol, July 2006, p. 2485-2491 Impact Factor 2006: 2,2

Cavallo R., Bergallo M., Costa C., Piana F., Burdino E., Merlino C., Negro Ponzi A. Development and utilization of a quantitative polymerase chain reaction assay to evaluate human polyomavirus JC DNA load. Panminerva Med 2006;48:58-66. Impact Factor 2006: 0,48

Piana F., Codecasa L.R., Cavallerio P., Ferrarese M., Migliori G. B., Barbarano L., Morra E., Cirillo D.M. - Use of a T-cell based test for Detection of TB infection among Immunocompromised Patients. Eur respir J 2006; 28: 31-34. Impact factor 2006: 4,8

Piana F., Codecasa L.R., Besozzi G., Migliori G.B., Cirillo D.M. - Correspondence. Use of Commercial IFN-γ assays in immunocompromised patients for tuberculosis diagnosis. Amer J of Respirat Crit Care Med. Vol 172, 2005, p. 130. Impact factor 2005: 6,4

E. Burdino, F. Piana, L. Frisicale, M. Quaranta, A. Riccabone, G. Marchiaro and D.M. Cirillo - Evaluation of Chromogenic Medium (ORSAB) for Routine Identification of Methicillin Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) The New Microbiol. 2005 Jan;28(1):83-7. Impact factor 2005: 0,2

Piana F., Riccabone A., Frisicale L., Quaranta R., Boetto M., Marchiaro G., Cirillo D.M. - Diagnosi di polmonite atipica mediante multiplex PCR. Microbiologia Medica, vol. 19, numero 4, 2004

D.M. Cirillo, F. Piana, L. Frisicale, M. Quaranta, A. Riccabone, V. Penati, P. Vaccarino and G. Marchiaro - Direct Rapid Diagnosis of Rifampicin-Resistant M. tuberculosis in Clinical Samples by Inno LiPA RIF-TB - The new microbiologica 27; 221-228, 2004 Impact factor 2004: 0,7

LIBRI

Stesura di 4 capitoli del libro: "MEDICINA CLINICA E D'URGENZA. Antibiotici e Infezioni. Guida diagnostica e terapeutica" C.G. Edizioni Medico Scientifiche (2018). Diagnostica microbiologica: aspetti generali (Cap. 8); Diagnosi microbiologica e di laboratorio. Fase preanalitica e profili diagnostici (Cap. 9); Interpretazione dell'antibiogramma (Cap. 10); Diagnostica delle infezioni delle vie aeree inferiori (Cap. 11).

Daniela Maria Cirillo, Federica Piana, Daniela Marchetti. Cap. 13. La diagnosi dell'infezione tubercolare latente. MICOBATTERIOLOGIA CLINICA 2a edizione. Pubblicazione AMCLI 2013. Ed. Casa Editrice Ambrosiana.

Daniela Maria Cirillo, Federica Piana. Cap. 13. La diagnosi dell'infezione tubercolare latente. MICOBATTERIOLOGIA CLINICA. Pubblicazione AMCLI 2008. Ed. Selecta Medica.

RELAZIONI E COMUNICAZIONI ORALI A CORSI, CONVEGNI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI (18) TRA CUI:

Federica Piana. "Aggiornamenti sugli IGRAs". LII Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) 25-28 marzo 2025

Federica Piana. Relazione "Nuove prospettive per la diagnosi di infezione tubercolare" Corso "IX CORSO DI MICOBATTERIOLOGIA AVANZATA" organizzato da Glamis - AMCLI. 21 novembre 2024

Federica Piana, Emanuela Murialdo. Gestione del risultato del test Liaison® QuantiFERON®-TB Gold Plus: Microbiologo e Clinico si confrontano Workshop DiaSorin LI Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) 8-11 marzo 2024

Docente al corso "PNRR, M6- G2 -2.2 - CORSO DI FORMAZIONE SULLE INFEZIONI CORRELATE ALL'ASSISTENZA IN AMBITO OSPEDALIERO - MODULO B + C)" con relazione "Strumenti per monitorare in ambito aziendale l'andamento ICA e screening Malattie Infettive e

	Antimicrobico Multi Drug Resistent Organism (MDRO)" anno 2023-2024 "Il sequenziamento NGS nel laboratorio di microbiologia: validazione, implementazione ed utilità clinica", Alessandria 11 novembre 2023. Partecipazione alla tavola rotonda "Sessione II - Il ruolo del sequenziamento nella diagnostica tubercolare e non tubercolare" "Infection — La gestione razionale degli antibiotici in ospedale: dalla teoria alla pratica clinica", Cuneo, il 12 ottobre 2023 Piana F. Percorso diagnostico per infezione e malattia tubercolare. L Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) 24-27/03/2023 Corso "Le malattie infettive tra tradizione e innovazione: cosa ci dobbiamo aspettare", Cuneo, 15 dicembre 2022. Partecipazione con relazione "L'Importanza del report microbiologico" Corso "L'Infettivologo e gli altri specialisti: Istruzioni per l'uso", Cuneo, 15 dicembre 2021. Partecipazione con relazione "Il ruolo del Laboratorio di Microbiologia" Webinar: "Internista e Infettivologo: Una collaborazione necessaria" con relazione "Appropriatezza diagnostica" 16/12/2020 FAD sincrona: "Strategie diagnostiche e di Antimicrobial stewardship nella sepsi" con relazione "Biomarkers & Fast-track" 26/11/2020 FAD asincrona AMCLI: "Aggiornamenti in Micobatteriologia" con relazione "Il Quantiferon plus: casi clinici in cui la provetta TB2 è stata dirimente" 07/11/2020 Corso di aggiornamento professionale per il personale dei reparti di Malattie Infettive (legge 135/90) con relazione "Nuove metodiche diagnostiche in Microbiologia – Nuovi antibiotici ed antibiogrammi: possibilità e limiti" 03/12/2019 Corso "Aggiornamento infezioni in Ematologia – AgINF-Q 2019 (II Modulo)" con relazione: "Analisi report microbiologico 2019: I semestre" 29/11/2019 Corso "Aggiornamento infezioni in Ematologia – AgINF-Q 2019 (I Modulo)" con relazione: "Analisi report microbiologico 2018: epidemiologia e resistenze" - 29/03/2019 Raineri G. (relatore), Cometto C., Subrizi M., Vitiello C., Piana F., Osenda M., Ungari S., Barzaghi N. Pericardite tubercolare e tubercolosi miocardica: un caso clinico. (IX Convegno Nazionale "Infezioni Batteriche. Attualità Terapeutiche" 28-31 gennaio 2009, Napoli) Piana F., Baldan R., Codecasa L.R., Migliori G.B., Ferrarese M., Cirillo D.M. (relatore). Comparison of effector T-cell responses in patients with active TB disease and latent TB infection. ERS 2007 STOCKHOLM Piana F. (relatore), Codecasa L.R., Baldan R., Miotto P., Ferrarese M., Cirillo D.M. Uso del T-SPOT.TB nella ricerca dell'infezione tubercolare latente nella popolazione generale ed immunocompromessa. (5° Forum SIVIM "Infezioni nell'ospite immunocompromesso. Microbiologia, immunologia e clinica" 1-3/02/2007, Milano)
--	---

**POSTERS ACCETTATI A CONVEGNI
NAZIONALI ED INTERNAZIONALI
(38).
SI ELENCAVO I PIU' RECENTI**

"Identificazione di specie tramite maldi-tof di batteri isolati da emocoltura: confronto tra coltura «giovane» e metodi tradizionali" Congresso LII Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) 25-28/3/2025. Calamela F., Maritano D., Piana F., Papaleo A., Micca G. Poster n. 102

"Valutazione di indicatori di processo della fase preanalitica nel percorso diagnostico delle infezioni del torrente circolatorio" Congresso LII Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) 25-28/3/2025. Negro A., Piana F., Maritano D., Micca G., Papaleo A. Poster n. 095

"Diagnosi di infezione delle basse vie respiratorie: confronto tra un metodo molecolare multiplex rapido e la diagnostica microbiologica tradizionale" Congresso L Congresso Nazionale dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) 24-27/3/2023 Rimini. Piana F., Maritano D., Bruno N., Micca G.

"Candida BSI: a COVID-related disease?" (ID 00120) ESCMID Conference on Coronavirus Disease (ECCVID) 23-25 settembre 2021. V. Del Bono, E. Borgogno, C. Aldieri, E. Monge, F. Sordella, M. L. Stella, F. Piana, L. Infante, N. Barzaghi.

XL Congresso Nazionale SIfO 21-24 novembre 2019 "stagione influenzale 2018/2019: analisi delle strategie di gestione. L. Dutto, C. Bracco, Pellegrino P., Piana F., Maritano D., Fenoglio L., Lauria G., Fruttero C., Del Bono V..

XLVIII Congresso Nazionale AMCLI 9-11 novembre 2019 Rimini "Identificazione e antibiogramma automatico da patina microbica". Maritano D., Piana F., Bellone E., Micca G.

44° Congresso Nazionale ANMDO "L' Antimicrobial Stewardship nell'Azienda Ospedaliera Santa Croce e Carle di Cuneo". Reggiani S.; Mana F.; Pellegrino P.; Garibaldi A.; Subrizi M.; Sordella F.; Del Bono V.; Piana F.; Mondini M.; Re A.G.; Occelli P.; Rapezzi D.; Bracco C.; Raspo S.; Barzaghi N.; Comara G.; Lauria G.; Maggio E.; Malvasio P.; Bedogni C.

D. Maritano, F. Piana, E. Giaccio, P. Napoli, E. Pellegrino, V. Tranchero, G. Micca. Pannelli multiplex per patogeni gastrointestinali: esperienza dell'ASO S. Croce e Carle (Cuneo) (10-13/11/2018, XLVII Congresso AMCLI, Rimini). Poster n. 192

Data di ultimo aggiornamento: 07/04/2025

Si autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto indicato nel D.Lgs 196/03 e s.m.i e GDPR 679/16. In ottemperanza all'art. 10 della L.31/12/1996 n. 675 e ss.mm.ii (art. 48 DPR 445/00) il sottoscritto dichiara, sotto la propria ed esclusiva responsabilità, che quanto riportato nel presente curriculum corrisponde al vero.

[Redacted signature area]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

MG

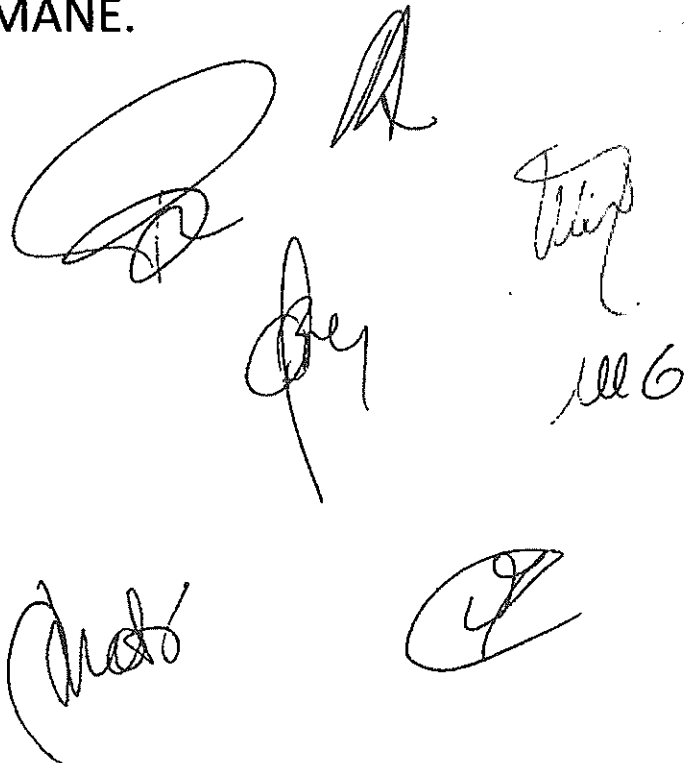
[Handwritten signature]

DOMANDA TECNICO - CLINICA

QUALI SONO GLI STRUMENTI DA UTILIZZARE PER VALUTARE L'APPROPRIATEZZA PRESCRITTIVA IN UN LABORATORIO ANALISI DI OSPEDALE HUB.

DOMANDA ORGANIZZATIVA - GESTIONALE

QUALE COMPETENZE DEVE ATTUARE UN DIRETTORE DI S.C. DI LABORATORIO ANALISI, RISPETTO ALLA GESTIONE DEL BUDGET E ALLE RISORSE UMANE.



Handwritten signatures and initials, including a large stylized signature, a signature starting with 'A', a signature starting with 'T', a signature starting with 'M', a signature starting with 'C', and a signature starting with 'P'.

