



Struttura Proponente Gestione Servizi Economici ed Approvvigionamenti

Determinazione del Dirigente Responsabile nr. 469 del 15/10/2019

Oggetto: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI PROVETTE PER PRELIEVO SOTTOVUOTO, SISTEMI DI PRELIEVO IN SICUREZZA E MATERIALE DI LABORATORIO OCCORRENTE ALL'ASL CITTA' DI TORINO, ALL'ASL TO 3, ALL' ORDINE MAURIZIANO DI TORINO E ALL' AOU SAN LUIGI GONZAGA - DURATA CONTRATTUALE MESI 24 PIU' EVENTUALE FACOLTA' DI RINNOVO PER ULTERIORI MESI 24 - NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

Il Responsabile del Procedimento Dott. Michele Golzio		Il Dirigente Responsabile	
Supporto Amm.vo al RUP Luisella Derni		AMPRINO CLAUDIO	
Registrazione contabile			
Anno	Autorizzazione/sub	Conto	Importo
Struttura titolare della spesa			
Esecuzione dell'atto			
Il presente atto diviene eseguibile dal giorno 15/10/2019			
Procedimento a cura degli Affari Generali			

Il 15/10/2019 , in Orbassano Regione Gonzole 10, presso la sede dell'Azienda Ospedaliero Universitaria San Luigi Gonzaga

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

“Vista la deliberazione del Direttore Generale n. 375 del 11 giugno 2015, in ordine alla propria competenza all'adozione del presente provvedimento ”;

- Premesso che:

- con deliberazione n. 397 del 11/07/2019 è stata indetta la procedura aperta interaziendale, per la fornitura di provette per prelievo sottovuoto, sistemi di prelievo in sicurezza e materiale di laboratorio occorrente all'ASL Citta' di Torino, all'ASL TO 3, all' Ordine Mauriziano di Torino e all' AOU San Luigi Gonzaga - durata contrattuale mesi 24 piu'eventuale facolta' di rinnovo per ulteriori mesi 24 - con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, esperita in modalità telematica tramite piattaforma regionale SINTEL, avente ID n. 113200001;
- il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa prevedeva i seguenti punteggi:
 - QUALITA' : punti massimi 70
 - PREZZO : punti massimi 30
- al termine della scadenza, fissata per il giorno 26/09/2019 alle ore 17:00, hanno presentato offerta i seguenti Operatori Economici :
 1. BECTON DICKINSON ITALIA S.p.A
 2. DBA ITALIA srl
 3. GREINER BIO-ONE ITALIA srl
 4. PRO LAB srl
 5. VACUTEST KIMA srl

- Rilevato che :

- ai sensi dell'art. 95 comma 2) del D.Lgs. n. 50/2016, il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- la valutazione dell'offerta per l'attribuzione dei punteggi: tecnico ed economico è affidata ad una Commissione Giudicatrice la cui nomina, ai sensi dell'art. 77 comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016, è disposta dopo la scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte;
- l'albo dei componenti delle Commissioni Giudicatrici, previsto dall'art. 78 del D. Lgs n. 50/2016, non è ancora stato istituito presso l'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC);
- l' Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) , con comunicato del 15/07/2019, ha precisato che l'operatività dell'Albo dei Commissari di gara, di cui all'art. 77, comma 3, del D.lgs n. 50/2016, risulta sospesa sino al 31/12/2020, ai sensi del D.L. n. 32/2019, convertito in legge n. 55 del 14/6/2019;
- occorre quindi applicare la disciplina transitoria prevista dall'articolo 216, comma 12 del D.Lgs n. 50/2016 che così recita: *“fino all'adozione della disciplina in materia di iscrizione all'Albo di cui all'articolo 78, la Commissione Giudicatrice continua ad essere nominata dall'organo della stazione appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, secondo regole di competenza e trasparenza preventivamente individuate da ciascuna stazione appaltante”*;

- Ritenuto di applicare in merito alla nomina dei Commissari le regole di competenza e trasparenza

Determ. n. 469 del 15/10/2019 pag. 2/5

stabilite dal previgente art. 84 del D.Lgs. 163/2006 e di nominare i seguenti componenti della Commissione Giudicatrice:

NOME	QUALIFICA	
Dott.ssa CALDANO Marzia	Dirigente Farmacista AOU San Luigi Gonzaga	Presidente
Sig.ra GENTILE Cristina	Collaboratore Professionale Sanitario – Infermiere Pediatrico S.C. Farmacia – AOU San Luigi Gonzaga	componente
Dott.ssa MONTARULI Barbara	Dirigente Biologo AOU Mauriziano di Torino	componente
Dott. GAIDO Flavio	Dirigente Chimico S.C Laboratorio Analisi Rivoli Pinerolo – ASL TO3	componente
Dott.ssa SEGRETARIO Mariarosa	Coordinatore S.C Laboratorio Analisi ASL Città di Torino	componente

- Considerato che:

- i Commissari sopra indicati hanno dichiarato l'inesistenza delle cause di incompatibilità e di astensione, di cui ai commi 4, 5 e 6 dell'art. 77 del D.Lgs 50/2016, come risulta dalle dichiarazioni conservate agli atti e rese dagli stessi componenti, ai sensi dell'art. 77 comma 9 del D.lgs n. 50/2016 e smi;
- ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D.lgs n. 50/2016, i curricula vitae dei citati componenti, allegati al presente provvedimento quale parte integrale, saranno pubblicati con l'omissione dei dati personali non pertinenti, come prescritto al punto 4 della Premessa delle Linee guida n. 5, nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito internet aziendale;
- ai sensi del comma 8 dell'art. 77 del D.lgs 50/2016 e smi, il Presidente della Commissione Giudicatrice è individuato dalla stazione appaltante nel provvedimento di nomina;
- i lavori della commissione giudicatrice dovranno concludersi possibilmente entro trenta giorni, solari e continuativi dal suo insediamento e che dell'attività della predetta Commissione sarà redatto un apposito verbale ;

- Visti:

- il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- l'art. 1, comma 32 della Legge n. 190 del 06/11/2012 (Prevenzione e repressione della corruzione e illegalità nella Pubblica Amministrazione); l'art. 6 bis Legge n. 241/1990 introdotto dall'art. 1, comma 41 della Legge 190/2012 (conflitto di interessi da parte dei funzionari predisposti all'adozione degli atti di competenza);
- l'art. 23 del D.lgs n. 33 del 14/03/2013 sul riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazione da parte della Pubbliche Amministrazioni;

- Preso atto degli adempimenti espletati dal responsabile del procedimento, ai sensi della L. 241/90 e s.m.i.

Ciò premesso, considerato e ritenuto

DETERMINA

1. di nominare la Commissione Giudicatrice preposta alla valutazione delle offerte per il punteggio tecnico ed economico relativo alla procedura di gara aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.lgs n. 50/2016, per la fornitura di provette per prelievo sottovuoto, sistemi di prelievo in sicurezza e materiale di laboratorio occorrente all'ASL Città' di Torino, all'ASL TO 3, all'Ordine Mauriziano di Torino e all' AOU San Luigi Gonzaga - durata contrattuale mesi 24 ed eventuale facoltà di rinnovo per ulteriori mesi 24, così come segue:

NOME	QUALIFICA	
Dott.ssa CALDANO Marzia	Dirigente Farmacista AOU San Luigi Gonzaga	Presidente
Sig.ra GENTILE Cristina	Collaboratore Professionale Sanitario – Infermiere Pediatrico S.C. Farmacia – AOU San Luigi Gonzaga	componente
Dott.ssa MONTARULI Barbara	Dirigente Biologo AOU Mauriziano di Torino	componente
Dott. GAIDO Flavio	Dirigente Chimico S.C Laboratorio Analisi Rivoli Pinerolo – ASL TO3	componente
Dott.ssa SEGRETARIO Mariarosa	Coordinatore SC Laboratorio Analisi ASL Città di Torino	componente

2. di dare atto che costituiscono parti integranti del presente provvedimento i curricula vitae dei componenti della Commissione che saranno pubblicati sul sito aziendale con l'omissione dei dati personali non pertinenti, come prescritto al punto 4 della Premessa delle Linee guida n. 5;
3. di dare atto che i lavori della Commissione:
 - si svolgeranno in orario di servizio;
 - non daranno luogo ad alcun compenso e/o indennità di sorta;
 - dovranno concludersi possibilmente entro 30 giorni dalla data di inizio lavori;
4. di dare atto che il presente provvedimento non comporta ex se alcun onere di spesa;
5. di dare atto che le informazioni relative al presente provvedimento, così come disciplinate dalla normativa vigente, verranno pubblicate sul sito internet aziendale, nell'ambito dei dati della sezione "Amministrazione Trasparente";
6. di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 28 co. 2, della L.R. n. 10/95;
7. di pubblicare il presente provvedimento, per quindi giorni consecutivi, presso il sito informatico dell'Azienda Ospedaliero Universitaria San Luigi Gonzaga di Orbassano.

SOTTOSCRITTA DAL DIRIGENTE RESPONSABILE

AMPRINO CLAUDIO
con firma digitale

Allegati:

1. Curricula vitae

Dr. Marzia Caldano

Via Camerana 15

10095 Grugliasco

TORINO ITALIA

tel. +39 339 7709157

E-Mail: marzia.caldano@gmail.com

Dati personali:

Nata: Torino, 20 luglio 1975

Nationalità: Italiana

Istruzione e formazione:

Luglio 2003 Laurea in Farmacia presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Torino.

Titolo della tesi: "*MxA Induction Test: a new procedure for the identification of pharmacological Non-Responders to IFN-beta*".

Luglio 2008 Specializzazione in Medicina di Laboratorio e Biochimica Clinica presso l'Università degli Studi di Torino.

Titolo della tesi: "*Identification of biomarkers to evaluate the efficacy of Glatiramer Acetate in patients with Multiple Sclerosis*".

Luglio 2012 Corso di perfezionamento in "*Il controllo di qualità in medicina di laboratorio*" presso l'Università degli Studi di

Settembre 2013 Corso in *Biologia Molecolare Clinica (II livello)* presso l'Università Cattolica di Roma

Ottobre 2017 Corso Superiore SIFO in Farmacia Clinica – I anno Catania

Dicembre 2018 Corso Superiore SIFO in Farmacia Clinica – II anno Catania

Professional career:

- Da 09-2003 a 09-2006** Borsa di Studio con la "Fondazione per la Ricerca Biomedica" (FoRB, ONLUS)
- Da 09-2006 a 03-2008** Borsa di Studio part-time presso il "Centro di Riferimento Regionale per la Sclerosi Multipla (CReSM) e Neurobiologia Clinica", Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)
- Da 04-2008 a 06-2014** Borsa di Studio full-time presso il "Centro di Riferimento Regionale per la Sclerosi Multipla (CReSM) e Neurobiologia Clinica", Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)
- Da 07-2014 a 05-2017** Borsa di Studio presso il Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi, Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)
- Da 06-2017 a 04/2018** Borsa di Studio full-time presso il "Centro di Riferimento Regionale per la Sclerosi Multipla (CReSM) e Neurobiologia Clinica", Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)
- Da 04-2018 a 10/2018** Dirigente Farmacista a tempo determinato presso la S.C.D.O. Farmacia, Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)
- Da 11-2018 a tutt'oggi** Dirigente Farmacista a tempo indeterminato presso la S.C.D.O. Farmacia, Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)

02-24/06/2005 - 02-26/05/2006 - 13-24/11/2006 - 29/01-23/02/2007 - 3-28/09/2007

Docente al corso "*BIOLOGICAL MANAGEMENT OF MS PATIENTS TREATED WITH INTERFERON BETA*" svoltosi presso il "Centro di Riferimento Regionale per la Sclerosi Multipla (CReSM) e Neurobiologia Clinica", Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)

07/06/2011 - 20-21/09/2011

Docente al corso "The REAL TIME PCR" svoltosi presso il Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi (NICO), Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)

**26-28/09/2011 - 07-09/11/2011 - 21-23/05/2012 - 12-14/11/2012 - 03-05/06/2013 –
11-13/11/2013 – 11-13/05/2014 – 17-19/11/2014 – 15-17/06/2015 – 09-11/11/2015 –
02-04/05/2016 – 12-14/06/2017 - 11-13/06/2018**

Docente al corso "LA GESTIONE QUOTIDIANA DEL PAZIENTE CON SCLEROSI MULTIPLA" svoltosi presso il "Centro di Riferimento Regionale per la Sclerosi Multipla (CReSM) e Neurobiologia Clinica", Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)

24-25/11/2011

Docente al "FIRST EUROPEAN INTER-COUNTRY WORKSHOP" presso il "Centro di Riferimento Regionale per la Sclerosi Multipla (CReSM) e Neurobiologia Clinica", Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (To)

Lingua

Inglese, Livello intermedio

Pubblicazioni scientifiche:

- 1. Biological Activity of IFNs in MS Patients is Affected by Treatment Regimen and Neutralizing Antibodies.** Bertolotto A., Sala A., Malucchi S., Marnetto F., Caldano M., Di Sapio A., Capobianco M., Gilli F. J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry 2004; 75(9):1294-9
- 2. Comparison of three different PCR assays for the evaluation of IFN Biological Activity in Multiple Sclerosis Patients.** Gilli F., Marnetto F., Stefanuto G., Rinaldi V., Farinazzo F., Caldano M., Malucchi S., Capobianco M., Sala A., Bertolotto A. Mol Diag 2004; 8(3):185-194
- 3. Biological Responsiveness to First Injections of Interferon-Beta in Patients With Multiple Sclerosis.** Gilli F., Marnetto F., Caldano M., Sala A., Malucchi S., Di Sapio A., Capobianco M., Bertolotto A. J Neuroimmunol 2005, 158(1-2): 195-203
- 4. Fate of multiple sclerosis patients positive for neutralizing antibodies towards IFN beta shifted to alternative treatments.** S. Malucchi, M. Capobianco, F. Gilli, F. Marnetto, M. Caldano, A. Sala, A. Bertolotto. Neurological Sciences, vol 26, 2005: S213-214
- 5. Biological markers of IFN-beta therapy: comparison among IFN stimulated-genes MxA, TRAIL and XAF-1.** Gilli F., Marnetto F., Caldano M., Sala A., Malucchi S., Capobianco M., Bertolotto A. Multiple Sclerosis Jan 2006, 12(1):46-56
- 6. Qualitative and quantitative analysis of antibody response against IFNbeta in patients with multiple sclerosis.** Gilli F., Hoffmann F., Sala A. , Marnetto F., Caldano M., Valentino P., Kappos L., Bertolotto A., Lindberg RL Mult Scler. 2006 Dec;12(6):738-46
- 7. Anticorpi neutralizzanti nella terapia della sclerosi multipla. CAPITOLO 2: Tipi e preparazioni commerciali di IFN β , pagg. 9-12.** Caldano M. Elleboro Officina Libreria
- 8. Anticorpi neutralizzanti nella terapia della sclerosi multipla. CAPITOLO 16: Biochimica e meccanismo d'azione del glatiramer acetato, pagg. 97-100.** Sala A., Caldano M. Elleboro Officina Libreria
- 9. Development and validation of a real time PCR-based bioassay for quantification of neutralizing antibodies against human interferon-beta** Bertolotto A., Sala A., Caldano M., Capobianco M., Malucchi S., Marnetto F., Gilli F. J Immunol Methods. 2007 Apr 10;321(1-2):19-31.

10. **Anti-interferon-beta neutralising activity is not entirely mediated by antibodies.** F. Gilli, Marnetto F., Caldano M., Valentino P., Granieri L., A. di Sapio, Capobianco M, Sala A, Malucchi S., Kappos L., Lindberg RL, Bertolotto A. J Neuroimmunology 2007 Dec; 192(1-2):198-205
11. **Predictive markers for response to interferon therapy in patients with multiple sclerosis.** Malucchi S., Gilli F., Caldano M., Marnetto F., Valentino P., Granieri L., Sala A, Capobianco M, Bertolotto A. Neurology 2008 Mar 25; 70(13 Pt 2):1119-27
12. **Interferon Beta bioactivity measurement in multiple sclerosis: feasibility for routine clinical practice.** Van der Voort L., Kok A., Visser A., Oudejans C., Caldano M., Gilli F., Bertolotto A., Polman C., Killestein J. Mult Scler. 2008 Nov 21
13. **Expression and regulation of IFN{alpha}/{beta} receptor in IFN{beta}-treated patients with multiple sclerosis** Gilli F., Valentino P., Caldano M., Granieri L., Capobianco M, Malucchi S., Sala A, Marnetto F., Bertolotto A. Neurology 2008 Oct 29
14. **Loss of Braking Signal During Inflammation: a Factor Affecting the Development and Disease Course of Multiple Sclerosis** Gilli F., Navone ND, Perga S., Marnetto F., Caldano M., Capobianco M., Pulizzi A., Malucchi S., Bertolotto Arch. Neurol. 2011; 68(7):879-88
15. **One-year evaluation of factors affecting the biological activity of interferon beta in multiple sclerosis patients** Malucchi S., Gilli F., Caldano M., Sala A, Granieri L., Capobianco M., di Sapio A., Bertolotto A. J Neurol 2011 May, 258(5):895-903
16. **Biological monitoring of IFN-β therapy in Multiple Sclerosis.** Bertolotto A, Granieri L, Marnetto F, Valentino P, Sala A, Capobianco M, Malucchi S, Di Sapio A, Malentacchi M, Matta M, Caldano M. Cytokine Growth Factor Rev. 2015 Apr;26(2):241-8. Review.
17. **Vitamin D Binding Protein Isoforms and Apolipoprotein E in Cerebrospinal Fluid as Prognostic Biomarkers of Multiple Sclerosis.** Perga S, Giuliano Albo A, Lis K, Minari N, Falvo S, Marnetto F, Caldano M., Reviglione R, Berchiolla P, Capobianco MA, Malentacchi M, Corpillo D, Bertolotto A. PLoS One. 2015 Jun 5;10(6):e0129291.
18. **Natalizumab treatment reduces L-selectin (CD62L) in CD4+ T cells.** Spadaro M, Caldano M., Marnetto F, Lugaresi A, Bertolotto A. J Neuroinflammation. 2015 Aug 12;12:146.

19. **Detection of potassium channel KIR4.1 antibodies in Multiple Sclerosis patients.** Marnetto F, Valentino P, Caldano M, Bertolotto A. J Immunol Methods. 2017 Jun;445:53-58
20. **Drug Efficacy Monitoring in Pharmacotherapy of Multiple Sclerosis With Biological Agents.** Caldano M, Raoul W, Rispens T, Bertolotto A. Ther Drug Monit. 2017 Aug;39(4):350-355
21. **Role of Anti-Osteopontin Antibodies in Multiple Sclerosis and Experimental Autoimmune Encephalomyelitis.** Clemente N, Comi C, Raineri D, Cappellano G, Vecchio D, Orilieri E, Gigliotti CL, Boggio E, Dianzani C, Sorosina M, Martinelli- Boneschi F, Caldano M, Bertolotto A, Ambrogio L, Sblattero D, Cena T, Leone M, Dianzani U, Chiocchetti A. Front Immunol. 2017 Mar 23;8:321
22. **The Soluble Form of Toll-Like Receptor 2 Is Elevated in Serum of Multiple Sclerosis Patients: A Novel Potential Disease Biomarker.** Hossain MJ, Morandi E, Tanasescu R, Frakich N, Caldano M, Onion D, Faraj TA, Erridge C, Gran B. Front Immunol. 2018 Mar 14;9:45
23. **Study of the NR4A family gene expression in patients with multiple sclerosis treated with Fingolimod.** Montarolo F, Perga S, Martire S, Brescia F, Caldano M, Lo Re M, Panzica G, Bertolotto A. Eur J Neurol. 2019 Apr;26(4):667-672.
24. **Drug Holiday of Interferon Beta 1b in Multiple Sclerosis: A Pilot, Randomized, Single Blind Study of Non-inferiority.** Romano S, Ferraldeschi M, Bagnato F, Mechelli R, Morena E, Caldano M, Buscarinu MC, Fornasiero A, Frontoni M, Nociti V, Mirabella M, Mayer F, Bertolotto A, Pozzilli C, Vanacore N, Salvetti M, Ristori G. Front Neurol. 2019 Jul 16;10:695.

Orbassano, 09/10/2019

Dr. Marzia Caldano



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196
"Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MONTARULI BARBARA**

E-mail **~~l.montaruli@mauriziano.it~~**

CF **~~MNTBBR68C47L219U~~**

Nazionalità **~~italiana~~**

Data di nascita **~~07/03/1968~~**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **Dal 01/08/2009 ad oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **AO Ordine Mauriziano di Torino Ospedale Umberto I**
- Tipo di azienda o settore **Laboratorio Analisi**
- Tipo di impiego **Dirigente Biologo di Livello I°**
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile del settore Coagulazione dove affianca alle mansioni corrispondenti alla posizione funzionale di assunzione, l'attività di diagnostica delle coagulopatie e diatesi trombofiliche.**

- Date (da – a) **DAL 2004 AL 2012**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Universita' degli Studi di Torino – Facolta' di Medicina e Chirurgia**
- Tipo di azienda o settore **- Diploma Universitario per Tecniche di Laboratorio Biomedico -**
- Tipo di impiego **Incarico di attività di complemento alla didattica**
- Principali mansioni e responsabilità **Disciplina "Il laboratorio delle malattie del sangue"**

- Date (da – a) **DAL 01/06/2002 AL 31/07/2009**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ospedale Evangelico Valdese**
- Tipo di azienda o settore **Laboratorio Analisi**
- Tipo di impiego **Dirigente Biologo di I° Livello**
- Principali mansioni e responsabilità **Ha affiancato alle mansioni corrispondenti alla posizione funzionale di assunzione, l'attività di diagnostica delle coagulopatie e diatesi trombofiliche.**

- Date (da – a) **DAL 01/01/2000 AL 31/05/2002**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ospedale Evangelico Valdese**
- Tipo di azienda o settore **Laboratorio Analisi**
- Tipo di impiego **Incarico a tempo parziale di Dirigente Biologo di I° Livello**
- Principali mansioni e responsabilità **Ha affiancato alle mansioni corrispondenti alla posizione funzionale di assunzione, l'attività di diagnostica delle coagulopatie e diatesi trombofiliche.**

- Date (da – a) **DAL 13/06/1999 AL 19/11/1999**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **CDC di Vercelli**

- lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Laboratorio Analisi
Direttore di Laboratorio

DAL 01/09/1998 AL 31/04/1999
Ospedale San Raffaele di Milano

Laboratorio Ematologia Molecolare Dott. Claudio Bordignon
Biologo Borsista

Ha affiancato attività di diagnostica e ricerca nel campo delle emopatie maligne. Le principali metodiche utilizzate hanno compreso l'identificazione con tecniche di biologia molecolare delle principali lesioni genetiche che hanno un ruolo importante nel processo di genesi e progressione delle neoplasie ematologiche (bcl-1, bcl-2, bcr/abl, aml-1/eto).

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

DAL 23/01/1995 AL 23/07/1995
Dutch Red Cross Blood Transfusion Service Amsterdam

Laboratory Analysis
Research Assistant

Individuazione di una particolare mutazione puntiforme nel gene del fattore V della coagulazione associata alla trombosi venosa.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/01/1993 AL 01/6/1998
Divisione Universitaria Ematologia diretta dal Prof. Pileri

Laboratorio
Biologo Borsista

Ha affiancato al lavoro di diagnostica delle coagulopatie, piastrinopatie e diatesi trombotiche, l'attività di ricerca sulla fisiopatologia della coagulazione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

16/07/1997
Facolta' di Medicina e Chirurgia dell'Universita' degli Studi di Torino

Specializzazione in Patologia Clinica
70/70

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Aprile 1994
Universita' degli Studi di Torino – Facolta' Scienze MFN

Abilitazione all'esercizio della Professione di Biologo

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Dicembre 1992 a Dicembre 1993
Divisione Universitaria Ematologia diretta dal Prof. Pileri

Tirocinio post laurea

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Novembre 1992
Universita' degli Studi di Torino su proposta Senato Accademio

Medaglia per la miglior tesi di Laurea in Scienze Biologiche anno 1991/1992

- Date (da – a) 13/11/1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università' degli Studi di Torino - Facolta' Scienze MFN
- Qualifica conseguita Laurea in Scienze Biologiche
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110 Lode/110

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura ECCELLENTE
- Capacità di scrittura ECCELLENTE
- Capacità di espressione orale ECCELLENTE

- Capacità di lettura ECCELLENTE
- Capacità di scrittura ECCELLENTE
- Capacità di espressione orale ECCELLENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottima capacità di utilizzo di programmi di scrittura (Microsoft Word), di calcolo (Microsoft Excel), grafico (Microsoft Power Point), statistico (Analyse-it e MedCalc), di navigazione in Internet.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

HA PARTECIPATO A PIU' DI 100 CORSI O CONVEGNI ANCHE IN QUALITA' DI RELATORE E/O DOCENTE.

PUBBLICAZIONI

1. Documento SIBioC: La variabilità preanalitica in coagulazione. B Morelli, **B Montaruli**, D Cabodi, A Appiani, F Bertone, V Conterio, M Demicheli, E Muccini, C Novelli, MR Portalupi, P Pradella, S Prestigio (GdS Emostasi). *Biochimica Clinica* 2019 doi. 10.19186BC_2019.024.
2. Reliability of lupus anticoagulant and antiphosphatidylserine/prothrombin autoantibodies in antiphospholipid syndrome: a multicenter study. S Sciascia, M Radin, I Cecchi, E Rubini, A Scotta, R Rolla, **B Montaruli**, P Pergolini, G Mengozzi, E Muccini, S Baldovino, M ferro, A Vaccarino, M Mahler, E Menegatti, D Roccatello. *Front Immunol* 2019; 10:376. Doi. 103389/fimmu.2019-00376.
3. A collaborative study by the Working Group on Hemostasis and Thrombosis of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology (SIBioC) on the interference of haemolysis on five routine blood coagulation tests by evaluation of 269 paired hemolysed/non hemolysed samples. C. Novelli, M. Vidali, M. Brando, B. Morelli, G. Andreani, M Arini, P Calzoni, R Giacomello, **B Montaruli**, E Muccini, A Papa, P Pradella, L Ruocco, F Siviero, FG Viola, M Zanchetta, L Zardo, G Lippi. *Biochem Med (Zagreb)* 2018;28(3):030711. doi. 10.11643/BM.2018.030711.
4. Durata della fibrinolisi post-operatoria e rischio trombotico dopo somministrazione di acido tranexamico negli interventi di protesi d'anca e ginocchio. Erroi L., **Montaruli B.**, Camarda V., Sivera P., Bruzzone M., Rossi R., Migliardi M. *Biochimica Clinica* 2017; 41:235-238 DOI 1019186BC_2017.0.32
5. Presenza concomitante di anticorpi tipo Lupus e malattia di von Willebrand: una condizione reale? **B. Montaruli**, P. Sivera, P. Rossetto, S. Prestigio, A. Valpreda, M.S. Demicheli, E. Beggiato, M. Migliardi. *Biochimica Clinica* 2017; 41:1 (e4-e8).
6. Analytical and clinical comparison of different immunoassay systems for the detection of antiphospholipid antibodies. **B. Montaruli**. E. De Luna, L. Erroi, C. Marchese, G. Mengozzi, P. Napoli, C. Nicolo', A. Romito, MT Bertero, P. Sivera, M. Migliardi. *International Journal of Laboratory Hematology* 2016; 38:172-82.
7. Patients with antiphospholipid syndrome and thrombotic recurrences: A real world observation (the Piedmont cohort study). Bazzan M¹, Vaccarino A², Stella S³, Sciascia S⁴, **Montaruli B**⁵, Bertero MT⁶, Carignola R⁷, Roccatello D⁴; Piedmont APS Consortium. *Lupus* 2016; 25:479-85
8. Dabigatran overdose: case report of laboratory coagulation parameters and hemodialysis of a 85 year old man. **B Montaruli**, L Erroi, C Vitale, S Berutti, D Cosseddu, P Sivera, R Coglitore, M Marangella e M Migliardi. *Blood Coagulation and Fibrinolysis* 2015; 26:225-229.
9. CRTT e HD Standard nel sovradosaggio di Dabigatran. Corrado Vitale¹, Silvia Berutti¹, **Barbara Montaruli**², Domenico Cosseddu², Pira Sivera³, Claudio Verdecchia³, Marco Migliardi², Martino Marangella¹ (1)Nefrologia e Dialisi A.O. Ordine Mauriziano di Torino. (2) Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche A.O. Ordine Mauriziano di Torino.(3) Ematologia e Terapie Cellulari A.O. Ordine Mauriziano di Torino. Corrispondenza a: Corrado Vitale; A.O. Ordine Mauriziano. *Giornale Italiano Nefrologia* 2014; 31 (2) – ISSN 1724-5590 – © 2014 Società Italiana di Nefrologia
10. Thrombotic recurrences and bleeding events in APS vascular patients: A review from the literature and a comparison with the APS Piedmont Cohort. Bazzan M, Vaccarino A, Stella S, Bertero MT, Carignola R, **Montaruli B**, Roccatello D, Shoenfeld Y; The Piedmont APS Consortium (see Appendix). *Autoimmun Rev.* 2012 Dec 4.
11. Antiphospholipid syndrome in northwest Italy (APS Piedmont Cohort): demographic features, risk factors, clinical and laboratory profile. Bertero MT, Bazzan M, Carignola R, **Montaruli B**, Silvestro E, Sciascia S, Vaccarino A, Baldovino S, Roccatello D; Antiphospholipid Piedmont Consortium. *Lupus.* 2012 Jun;21(7):806-9.
12. Anti-cardiolipin and anti-β₂-glycoprotein I antibodies: normal reference ranges in northwestern Italy. **Montaruli B**, De Luna E, Mengozzi G, Molinari F, Napolitano E, Napoli P, Nicolo C, Romito A, Stella S, Bazzan M, Bertero MT, Carignola R, Marchese C. *Lupus.* 2012 Jun;21(7):799-801.
13. Risk Scale for the diagnosis of antiphospholipid syndrome. Sciascia S, Cosseddu D, **Montaruli B**, Kuzenko A, Bertero MT. *Ann Rheum Dis.* 2011 Aug;70(8):1517-8. doi: 10.1136/ard.2010.145177. Epub 2011 Mar 14. No abstract available.
14. Prevalence and significance of anti-prothrombin (aPT) antibodies in patients with Lupus Anticoagulant (LA). Pengo V, Denas G, Bison E, Banzato A, Jose SP, Gresele P, Marongiu F, Erba N, Veschi F, Ghirarduzzi A, De Candia E,

- Montaruli B**, Marietta M, Testa S, Barcellona D, Tripodi A; Italian Federation of Thrombosis Centers (FCSA). *Thromb Res.* 2010 Aug;126(2):150-3.
15. Presence of low titre of antiphospholipid antibodies in cancer patients: a prospective study. Bazzan M, **Montaruli B**, Vaccarino A, Fornari G, Saitta M, Prandoni P. *Intern Emerg Med.* 2009 ec;4(6):491-5. Epub 2009 Sep 26.
 16. Survey of lupus anticoagulant diagnosis by central evaluation of positive plasma samples. Pengo V, Biasiolo A, Gresele P, Marongiu F, Erba N, Veschi F, Ghirarduzzi A, de Candia E, **Montaruli B**, Testa S, Barcellona D, Tripodi A; Participating Centres of Italian Federation of Thrombosis Centres (FCSA). *J Thromb Haemost.* 2007 May;5(5):925-30.
 17. Lupus anticoagulant: performance of a new, fully automated commercial screening and confirmation assay. **Montaruli B**, Vaccarino A, Foli C, Rus C, Agnes C, Saitta M, Bazzan M. *Clin Chem.* 2005 Jun;51(6):1031-3. No abstract available.
 18. Antiphospholipid antibodies and hypertension. Rollino C, Boero R, Elia F, **Montaruli B**, Massara C, Beltrame G, Ferro M, Quattrocchio G, Quarello F. *Lupus.* 2004;13(10):769-72.
 19. Catastrophic antiphospholipid syndromes in systemic lupus erythematosus. Stratta P, Canavese C, Ferrero S, Grill A, Salomone M, Schinco PC, Fusaro E, **Montaruli B**, Santi S, Piccoli G. *Ren Fail.* 1999 Jan;21(1):49-61. Review.
 20. Acute renal failure mimicking haemolytic uraemic syndrome in a patient with factor V Leiden mutation and essential thrombocytemia. Stratta P, Canavese C, Thea A, Dogliani M, Schinco P, **Montaruli B**, Piccoli G. *Nephrol Dial Transplant.* 1997 Dec;12(12):2798-9. No abstract available.
 21. Use of modified functional assays for activated protein C resistance in patients with basally prolonged aPTT. **Montaruli B**, Schinco P, Pannocchia A, Giorgianni A, Borchiellini A, Tamponi G, Pileri A. *Thromb Haemost.* 1997 Sep;78(3):1042-8.
 22. Natural and acquired inhibitors of hemostasis in selected symptomatic outpatients with venous thromboembolic disease. Bazzan M, Tamponi G, Vaccarino A, **Montaruli B**, Aluffi E, Schinco P, Pannocchia A, Borchiellini A, Rabbia C, Pileri A. *Haematologica.* 1997 Jul-Aug;82(4):420-2.
 23. Intravenous immunoglobulin contains detectable amounts of antiphospholipid antibodies. Stratta P, Canavese C, Schinco PC, **Montaruli B**, Giorda L, Bessone P, Ferrero S, Grill A, Piccoli G. *Br J Haematol.* 1997 Mar;96(4):872-3. No abstract available.
 24. Lupus anticoagulant and thrombosis: role of von Willebrand factor multimeric forms. Schinco P, Borchiellini A, Tamponi G, **Montaruli B**, Garis G, Bazzan M, Pannocchia A, Modena V, Pileri A. *Clin Exp Rheumatol.* 1997 Jan-Feb;15(1):5-10.
 25. Failure of the war to the knife against antiphospholipid antibodies by conventional immunosuppressive therapy in systemic lupus erythematosus. Stratta P, Canavese C, Ferrero S, Grill A, Schinco PC, **Montaruli B**. *Clin Nephrol.* 1996 Nov;46(5):356. No abstract available.
 26. Arterial and venous thrombosis in two Italian families with the factor V Arg506-->Gln mutation. **Montaruli B**, Voorberg J, Tamponi G, Borchiellini A, Muleo G, Pannocchia A, van Mourik JA, Schinco P. *Eur J Haematol.* 1996 Jul;57(1):96-100.
 27. Activated protein C and pulmonary embolism. Bazzan M, Aluffi E, Vaccarino A, Schinco P, **Montaruli B**. *Lancet.* 1996 Jun 29;347(9018):1842. No abstract available.
 28. Absence of mutations at the activated protein C cleavage sites of factor VIII in 125 patients with venous thrombosis. Roelse JC, Koopman MM, Büller HR, ten Cate JW, **Montaruli B**, van Mourik JA, Voorbert J. *Br J Haematol.* 1996 Mar;92(3):740-3.

Torino, 16 Luglio 2019

Curriculum professionale

Io sottoscritto Flavio dott. GAIDO, nato a ~~Torino il 02-07-1960~~, residente a ~~Sangano (TO) in via delle Prese n° 19~~, attualmente in servizio presso l'ASL TO3 Ospedale di Rivoli, Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche, in qualità di Dirigente Chimico di I livello dichiaro:

- di essermi laureato con lode in Chimica Industriale presso l'Università di Torino a luglio 1984
- di essermi specializzato con lode in Applicazioni Biotecnologiche presso l'Università di Torino a febbraio 1999
- di essermi laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Torino ad ottobre 2009 con "Autorizzazione alla pubblicazione elettronica di Tesi di Laurea e di Dottorato, maggiormente meritevoli, nella Banca Dati PubbliTesi" dal titolo: "Studio delle interferenze endogene nella determinazione degli esami di Patologia clinica: aspetti analitici e clinici"
- di aver conseguito il Master di Agopuntura e Medicina Tradizionale Cinese a settembre 2012 presso l'Università di Nanchino - Cina
- di aver conseguito il Master Universitario di II Livello presso la Scuola Quadriennale di Perfezionamento in Agopuntura e Tecniche Complementari del C.S.T.N.F: scuola, accreditata presso la Regione Piemonte, che rilascia Attestato per l'iscrizione negli Elenchi dei Medici esperti in Agopuntura depositati presso gli OMCEO di tutt'Italia
- di aver svolto uno studio sulla integrazione dell'agopuntura all'interno dell'ambulatorio di terapia antalgica dell'Ospedale di Pinerolo
- di aver superato il corso biennale di Neuroauricoloterapia.

di aver svolto il Servizio Militare dall'ottobre 1984 al settembre 1985

di aver lavorato nel campo industriale da ottobre 1985 a febbraio 1991

- società Silo S.p.a. dall'ottobre 1985 al dicembre 1986 con il ruolo di ricercatore e formulatore di "paste concentrate" di pigmenti inorganici
- società Iperco S.p.a. dal gennaio 1987 al settembre 1988 quale responsabile del laboratorio controllo e formulazione materiale di attrito ed adesivi
- società Tako S.p.a. dall'ottobre 1988 al febbraio 1991 quale responsabile del laboratorio controllo materie prime e semilavorati per la produzione di guarnizioni teste cilindro e quale responsabile del laboratorio e del controllo qualità degli articoli tecnici in gomma stampati ed estrusi

di lavorare in ambiente sanitario dal marzo 1991

- Ospedale Infantile Regina Margherita dal marzo 1991 al marzo 1997 con la qualifica di Chimico Collaboratore e la responsabilità del settore urgenze e dei dosaggi in HPLC di vitamine, catecolamine e loro metaboliti e di farmaci anticonvulsivanti
- Ospedale Evangelico Valdese di Torino da aprile 1997 a febbraio 2005 con la qualifica di Dirigente Chimico di 1° livello e la responsabilità dei settori di Chimica Clinica, Immunometria, EGA, LIS e Sistema di Automazione dell'area Chimica Clinica
- da marzo 2005 in servizio presso l'ASL TO3 Ospedale di Rivoli, Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche, in qualità di Dirigente Chimico di 1° livello e la responsabilità della Chimica Clinica, di parte dell'Immunometria, dell'EGA e del Sistema di Automazione dell'area siero e delle emoglobine glicate su cui vengono eseguiti circa tre milioni di test all'anno. Da sei anni svolgo anche il ruolo di prelevatore

di aver superato due corsi di lingua inglese, pari a 50 lezioni, presso lo Shenker Institute

di aver realizzato le seguenti Pubblicazioni / Poster:

- A.1. "α –tocoferolo: correlazione tra 2 metodi RP-HPLC" SIBIOC '93
- A.2. "α –tocoferolo: valori di riferimento ottenuti con metodo HPLC-EC" SIBIOC '93
- A.3. "Valutazione di un metodo immunoenzimatico (DAKO-HbA1c) per la determinazione della glicemoglobina (emoglobina glicata) SIMEL '93, vol1, n°3, 1993
- A.4. "Determination of plasma tocopherols by high performance liquid chromatography with coulometric detection" Journal of Chromatography, 620 (1993) 268-272
- A.5. "HPLC Variant- KIT β-thalassemia short program (Bio-Rad) per dosaggio HbA2 e HbF" XXXI SIITS – AICT
- A.6. "Determination of retinol in serum by high performance liquid chromatography with amperometric detection" IICS '94
- A.7. "Valutazione tecnica di 3 HPLC dedicati per il dosaggio dell'emoglobina glicata" SIBIOC '94
- A.8. "Interferenza dell'HbF e dell'I-HbA1c sul dosaggio dell'HbA1c: 3 HPLC dedicati a confronto" SIBIOC '94, vol18, n°9
- A.9. "Reduced immunoglobulin kappa/lambda light chain ratio in perinatally HIV-1 infected children" Pediatrics Aids and Hiv infection: fetus to adolescent, vol5 n°6, 1994
- A.10. "HbA1c e I-HbA1c: dosaggio ottimizzato in HPLC" SIBIOC '95 suppl 2/9, vol19, 1995
- A.11. "Valori di riferimento di vitamine A ed E ottenuti con kit Bio-Rad" SIBIOC '95
- A.12. "Determinazione della vitamina A in plasma umano mediante HPLC con rivelatore elettrochimico" SIBIOC '95 suppl 2/9, vol19, 1995
- A.13. "Confronto tra metodiche HPLC/ECD e kit Bio-Rad per il dosaggio di vitamine A ed E" SIBIOC '95 suppl2/9, vol19, 1995
- A.14. "Estroprogestinici e vitamina E" SIMEL '95
- A.15. "Applicazione dell'indice PINI (Prognostic Inflammatory Nutritional Index) in oncologia pediatrica: valutazione in bambini con tumore e nel monitoraggio del trapianto di midollo osseo" SIMEL '95
- A.16. "Proteine nutrizionali in bambini con tumore: esordio, fine condizionamento pre-TMO, e monitoraggio post trapianto" SIMEL '95
- A.17. "Programma di rilevazione dei costi e ricavi del laboratorio analisi" Biochimica Clinica 1997
- A.18. "Correlazione tra dosaggio in ELISA e valutazione qualitativa in Western blot degli anticorpi di tipo IgG anti-CagA" Biochimica Clinica 1998
- A.19. "CagA seropositivity and the severity of Helicobacter pylori infection in dyspeptic children" Acta Paediatr. 2000
- A.20. "Indici piastrinici nella diagnosi differenziale delle trombocitosi" Premio SIBIOC 2001
- A.21. "Lack of sensibility of an anti-Xa activity commercial kit in monitoring LMWH prophylaxis during pregnancy" XVIII ISTH 2001, Parigi
- A.22. "Prolonged APTT children undergoing elective tonsillectomy" XIX ISTH 2003, Birmingham
- A.23. "PSA totale in prostatectomizzati: confronto tra una metodica immunoenzimatica fluorimetrica e una metodica immunoenzimatica fluorescente" Ligand Assay 2009
- A.24. "Da Marte a Venere: differenze di genere nella gestione dei pazienti in T.A.O." XXVI Congresso Nazionale SIMEL 2012

A.25. "Alterazioni dei parametri della coagulazione con i Nuovi anticoagulanti Orali (NAO)". SIMEL 2014

di aver partecipato ai seguenti Corsi / Seminari / Convegni:

- B.1. 16/4/1991 "Purificazione di campioni mediante estrazione in fase solida: situazione attuale e possibilità strumentali" Milano – Biolabo Instruments
- B.2. 11/10/1991 "Abbott-time: la gestione integrata di settore" Torino
- B.3. dal 21/10 al 31/10/1991 Stage di aggiornamento professionale presso i Laboratori Universitari di Ricerca Medica del Policlinico di Borgo Roma diretti dal Prof. Giuseppe Piemonte, Università di Verona – "Metodi di studio ed analisi del metabolismo delle ammine biogene"
- B.4. 12/11/1991 "Programmazione e manutenzione campionatori Gilson" Milano – Biolabo Instruments
- B.5. 22/11/1991 "Il ruolo del laboratorio nel monitoraggio delle terapie farmacologiche a rischio e nella diagnostica funzionale" Torino – Abbott
- B.6. 23 e 24/11/1992 "9° corso Cefar: applicazioni diagnostiche della cromatografia liquida" Milano – ATB '92
- B.7. 4/2/1993 "Valutazione esterna di qualità (VEQ). Risultati del primo anno di attività" Regione Piemonte Assessorato alla Sanità
- B.8. 9 e 10/2/1993 "Elettroforesi capillare: corso teorico-pratico" Milano – Bio Ricerche
- B.9. 18/2/1993 "Sistemi Kodak Ektachem: accuratezza analitica, versatilità organizzativa" Torino – Kodak
- B.10. 9/3/1993 "Uso del rivelatore elettrochimico coulometrico" Istituto Ricerche Farmacologiche Mario Negri di Milano – Alfatech
- B.11. 10 e 11/6/1993 "Metodologie di approvvigionamento" Chiasso – INFOR IPSOA Scuola d'impresa
- B.12. 17/6/1993 "Corso sulla strumentazione Merck-Hitachi L-9100" Milano – Bracco
- B.13. 1 e 2/12/1993 "Il laboratorio nell'urgenza e nell'emergenza" SIMEL
- B.14. 15/12/1993 "Sintesi automatica dei peptidi" Milano – Gilson
- B.15. 8/6/1994 "DAD: vantaggi ed applicazioni della rilevazione tridimensionale" Torino – Hewlett Packard
- B.16. 10/6/1994 "Tecnologia database parallela nell'ambito dei sistemi aperti" Milano – Informix
- B.17. 9 e 10/3/1995 "Corso teorico pratico di biologia molecolare" Istituto Ricerche Farmacologiche Mario Negri di Milano
- B.18. 4/5/1995 "Sistema GC serie HP 6890" Milano - Hewlett Packard
- B.19. 2-3-4/12/1996 "La sicurezza nei laboratori chimici e biologici" Università di Torino
- B.20. 13/2/1997 "Nuovo sistema LC/MSD serie HP 1100" Milano
- B.21. 28/2/1997 "Il laboratorio e la ricerca delle sostanze di abuso" Torino
- B.22. 18/10/1997 "Laboratorio e gravidanza" Rivoli
- B.23. 13/4/1999 "Controllo di qualità e certificazione" Chieri
- B.24. 2-3-4-7-8 giugno 1999 "Corso di formazione per Responsabile Assicurazione Qualità" Pinerolo
- B.25. 24/2/2000 "Immolute 2000 e Pathfinder" Genova
- B.26. 7 e 8/3/2000 "Corso operatori Immolute: avviamento" Genova
- B.27. 28-29-30/11/2000 "Manifestazione Dia Biotech" Firenze
- B.28. 24/5/2001 "Sviluppi e nuovi Progetti per il Laboratorio di Analisi del 2000" Modena
- B.29. 24/11/2001 "I Laboratori dell'ASL 5 verso l'accreditamento istituzionale" Collegno

- B.30. 1/12/2001 "I nuovi marcatori nella diagnostica di lesione cardiaca" Torino
- B.31. 23/3/2002 "Malattie infiammatorie del tratto gastrointestinale: clinica e laboratorio" Rivoli
- B.32. 16/5/2002 "TAT, controllo, validazione: una difficile triangolazione" Torino
- B.33. 22/5/2002 "Aggiornamento nella diagnostica delle patologie autoimmuni" Parma
- B.34. 24/5/2002 "Corso di primo soccorso di base" Torino
- B.35. 19/6/2002 "La qualità analitica" Torino
- B.36. 8/11/2002 "Sangue occulto: clinica e laboratorio" Torino
- B.37. 25-26-27 novembre 2002 - 8° Simposio annuale di ELAS – Italia "LIGAND ASSAY 2002" Bologna
- B.38. 10/4/2003 "Ipertensione arteriosa secondaria: clinica e laboratorio" Giaveno
- B.39. 18/6/2003 "L'automazione nella diagnostica allergologica" Torino
- B.40. 18 e 19/7/2003 "Parlare in pubblico e arte oratoria per le presentazioni congressuali in medicina" Acqui Terme
- B.41. 25/9/2003 "Sistema integrato in emogasanalisi: il controllo di qualità delle analisi al letto del paziente" Torino
- B.42. 12/11/2003 "Giornata di immunometria: incontro utilizzatori Advia Centaur" Verona
- B.43. 24/1/2004 "Le alterazioni subcliniche della tiroide" Giaveno
- B.44. 21/2/2004 "Principali affezioni tiroidee: laboratorio e clinica" Giaveno
- B.45. 27/3/2004 "Assertività ed autocontrollo emotivo in situazioni sanitarie stressanti" Acqui Terme
- B.46. 27 e 28/5/2004 "Corso scientifico sull'equilibrio acido base" Milano
- B.47. 19/7/2004 "Parlare in pubblico e arte oratoria per le presentazioni congressuali in medicina" Acqui Terme
- B.48. 5/3/2005 "Interpretazione e gestione dei disturbi dell'equilibrio acido base, idroelettrolitici e dell'ossigenazione" Giaveno
- B.49. 2/4/2005 "Modelli comunicativo relazionali e loro utilizzo nella gestione delle risorse umane e nella creazione mantenimento dello spirito di squadra" Collegno
- B.50. 9/4/2005 "Creatività e problem solving nel management sanitario" Collegno
- B.51. 27/5/2005 "Clinica e laboratorio del diabete mellito" Rivoli
- B.52. 9 e 10/6/2005 "Emogasanalizzatori serie 800" Milano
- B.53. 22/06/2005 "La patologia tiroidea: le domande del clinico, le risposte del laboratorio" Alessandria
- B.54. dal 26 al 30 settembre 2005 "Corso di addestramento Modular P" Monza – Roche
- B.55. 20/10/2005 "Il gozzo: dalla prevenzione alla terapia, linee guida" Giaveno
- B.56. 6/2/2006 "Animazione e gestione delle riunioni nella pratica organizzativa sanitaria" Rivoli
- B.57. dal 5 al 6 ottobre 2006 "Aggiornamento su droghe, marcatori tumorali, Legge 626, rischio biologico, calcoli urinari, rso" Rivoli
- B.58. 11/10/2006 "Lab automation e quality assessment" Acqui Terme
- B.59. 17/11/2006 "Nuovi esami di laboratorio per la cardiologia" Giaveno
- B.60. 5/2/2007 "Cultura della qualità e costi della non qualità in ambito sanitario" Rivoli
- B.61. 5-6-7 marzo 2007 "Il controllo di gestione di una azienda sanitaria" Rivoli
- B.62. 16/10/2007 "Scientific English: writing and listening skills" Collegno
- B.63. 24/10/2007 "Chi ci guadagna? Il conflitto e la negoziazione nel gruppo di lavoro" Collegno

- B.64. 29-30-31 gennaio 2008 "Il patrimonio delle risorse umane in campo sanitario: strategie per la loro gestione e per il miglioramento dei processi sanitari nell'ottica del miglioramento continuo delle prestazioni sanitarie" Giaveno
- B.65. 26/2/2008 "Nuova piattaforma analitica Vitros" Strasburgo
- B.66. 18/4/2008 "Nuove frontiere in ematologia" Rivoli
- B.67. 28-29-30-31, ottobre 2008: "Come cambia la medicina di laboratorio" SIBIOC SIMEL
- B.68. 18/11/2008 "Aggiornamenti in diagnostica di laboratorio. Temi specialistici in appropriatezza" Orbassano
- B.69. 11 e 12/3/2009 e 7/4/2009 "Le competenze trasversali" Collegno
- B.70. 19/3/2009 "Il POCT fra la medicina di laboratorio e la clinica" Rivoli
- B.71. 12/5/2009 "La valorizzazione delle risorse umane ed il team building per formare all'eccellenza in sanità" Giaveno
- B.72. 26 e 27/5/2009 "La gestione dei rischi nel laboratorio analisi" Giaveno
- B.73. 13/10/2009 "Utilità del FOB in medicina di laboratorio" Giaveno
- B.74. 23-24-25 novembre 2009 "Ligand Assay 2009" ELAS – Italia
- B.75. 16/06/2010 "Nuove frontiere in coagulazione" Susa (TO)
- B.76. 17/09/2010 "L'Elettroforesi delle proteine" Belgirate (VB)
- B.77. 12-13-20 ottobre 2010 "Clinical Risk Management" Giaveno (TO)
- B.78. 28/10/2010 "La gestione del rischio trasfusionale" FAD ASLTO3
- B.79. dal 17 al 18 dicembre 2010 "Agopuntura: elementi tradizionali e sperimentazione scientifica" Torino
- B.80. dal 17 al 18 gennaio 2011 e dal 21 al 22 febbraio 2011 "Agopuntura: punti di agopuntura: indicazioni tradizionali ed evidenze scientifiche" Torino
- B.81. 2/4/2011 "XI Convegno A.M.I.A.R – Agoopuntura e MnC: Integrazioni nella pratica clinica" Torino
- B.82. 9/5/2011 "Area critica: multidisciplinarietà e innovazione" Rivoli (TO)
- B.83. 13/5/2011 "Appropriatezza in autoimmunologia: rivisitazione e nuovi approcci" Cuneo
- B.84. 16/8/2011 "Membro Ordinario della Sezione Laureati Specialisti in Discipline Scientifiche di Laboratorio Biomedico (SIMeL-DSLB)" Castelfranco Veneto (TV)
- B.85. 29/9/2011 "Il laboratorio e i disordini nutrizionali" Pavone Canavese (TO)
- B.86. dal 3 al 4 ottobre 2011 "Punti di Agopuntura: evidenze cliniche e meccanismi d'azione" Torino
- B.87. 20/10/2011 "La rilevazione dei bisogni formativi" Ivrea (TO)
- B.88. 30/10/2011 "Percorso base di informazione e aggiornamento sui rischi ex D.LGS 81/08, Profilo G" FAD ASLTO3
- B.89. dal 7 all'8 novembre 2011 "Agopuntura auricolare e somatica: semeiotica, protocolli terapeutici, evidenze cliniche e sperimentali" Torino
- B.90. 15 novembre 2011 "Il contributo del laboratorio di coagulazione nella diagnostica delle malattie emorragiche" Parma
- B.91. dal 16 al 17 novembre 2011 "La Medicina di Laboratorio nei percorsi diagnostico-terapeutici" Parma
- B.92. dal 18 al 19 novembre 2011 "XXVI Congresso Nazionale S.I.R.A.A. Agopuntura delle cefalee e nelle algie cervico-facciali" Firenze
- B.93. 20/11/2011 "Come curare le cefalee croniche" Firenze
- B.94. 27/11/2011 "Applicare l'EBM alla pratica di laboratorio" FAD Castelfranco Veneto (TV)
- B.95. 16/1/2012 "Il controllo del dolore tramite elettroagopuntura e mesoterapia" Torino
- B.96. 30/1/2012 "Ruolo del Laboratorio nel monitoraggio terapeutico dei farmaci immunosoppressori" Torino

- B.97. 29 febbraio, 1 marzo e 12 marzo 2012 "La comunicazione e l'informazione per prevenire l'errore e per facilitare le relazioni" Collegno (TO)
- B.98. 7 marzo 2012 Corso FAD "Audit clinico" Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri Torino
- B.99. 21/4/2012 "XII Convegno A.M.I.A.R. - Agopuntura e Medicina non Convenzionale nelle patologie del capo e degli organi di senso" Torino
- B.100. 11/5/2012 "Le giornate del metabolismo fosfocalcico" Torino
- B.101. dal 27 agosto al 13 settembre 2012 "Master di Agopuntura e Medicina Tradizionale Cinese" Nanchino – Cina
- B.102. 27/9/2012 "La procalcitonina (PCT): strumento per il miglioramento delle cure e dell'outcome clinico" Torino
- B.103. 29/9/2012 "2° Corso di aggiornamento: Criticità e problematiche terapeutiche cardiovascolari nell'anziano: la terapia antitrombotica" Torino
- B.104. dall'1 ottobre al 20 novembre 2012 "L'Agopuntura nella pratica clinica: indicazioni terapeutiche ed evidenze scientifiche" Torino
- B.105. 8/11/2012 "Medicina di genere: il ruolo del laboratorio" Giaveno (TO)
- B.106. dal 28 al 29 gennaio 2013 e dal 4 al 5 marzo 2013: "Agopuntura ed EBM: metodiche terapeutiche ed evidenze scientifiche" Torino
- B.107. dal 25 al 26 ottobre 2013 "Agopuntura clinica: le patologie della colonna vertebrale" Torino
- B.108. dal 29 gennaio al 12 febbraio 2014 "Referenti rischio clinico: la cultura della gestione dell'errore in Sanità" Collegno (TO)
- B.109. dal 7 all'8 febbraio 2014 "Agopuntura clinica: le cefalee e le algie facciali" Torino
- B.110. 12/4/2014 "XIV Convegno A.M.I.A.R. - Agopuntura e Medicina non Convenzionale nella prevenzione e nel benessere psico-fisico" Torino
- B.111. 16/4/2014 "Diagnostica citomorfologica in ematologia automatizzata" Cornaredo (MI)

di aver partecipato in qualità di Relatore / Docente ai seguenti eventi:

- C.1. 23/5/1996 Stresa "Analisi chimico cliniche d'urgenza nel monitoraggio dei pazienti critici. Alterazioni del metabolismo del lattato"
- C.2. dal 19/9/2003 al 7/11/2003 Collegno "Il laboratorio del futuro: miglioramento dei processi nella fase analitica e post analitica"
- C.3. 3/10/2003 "Validazione dell'emogasanalisi: dalla fase preanalitica alla validazione dei risultati. Regole teoriche e pratiche per la validazione del referto" A.S.O. San Luigi di Orbassano
- C.4. 30/10/2003 "Teoria e pratica dell'emogasanalisi: dalla fase preanalitica alla interpretazione del referto" Biella
- C.5. dal 31/10/2003 al 5/12/2003 Collegno "Il laboratorio del futuro: miglioramento dei processi nella fase analitica e post analitica"
- C.6. 28/11/2003 "L'emogasanalisi: dalla fase preanalitica alla validazione dei risultati. Regole teoriche e pratiche per la validazione del referto" A.S.O. San Luigi di Orbassano
- C.7. 7/2/2004 Collegno "Diagnostica delle malattie autoimmuni: interpretazione del risultato emogasanalitico" Docente al corso di aggiornamento per il personale laureato e tecnico dell'ASL5
- C.8. 4/3/2004 Collegno "Urine e dintorni: modalità di raccolta e conservazione dei campioni di urina"
- C.9. 3/4/2004 Collegno "Malattie endocrine e diabete mellito: qualità del laboratorio. Perché il point of care?" Docente al corso di aggiornamento per il personale laureato e tecnico dell'ASL5

- C.10. 7/4/2004 Torino "L'emogasanalisi: dai concetti di base al ruolo dell'informatica nella gestione ed interpretazione dei dati. Regole teoriche e pratiche per la validazione del referto"
- C.11. 25/9/2004 "Principi analitici e tecnologie strumentali: regole teoriche e pratiche per la validazione del referto" Docente al corso di aggiornamento per il personale laureato e tecnico dell'ASL5
- C.12. 6/10/2004 "Approfondimento in tecniche di laboratorio: HPLC, l'emogasanalisi, il controllo di qualità analitico" A.S.O. San Luigi di Orbassano
- C.13. 11/11/2004 "Approfondimento in tecniche di laboratorio: HPLC, l'emogasanalisi, il controllo di qualità analitico" A.S.O. San Luigi di Orbassano
- C.14. "Interferenze endogene nelle analisi chimico cliniche di laboratorio" SIBIOC 2006
- C.15. 2/5/2007 "Le interferenze in biochimica clinica: studio degli interferogrammi ed applicazioni sulla strumentazione" Docente all'Università di Urbino seminario per tecnici di laboratorio
- C.16. 9/5/2007 "La misura degli indici di siero nella valutazione degli interferogrammi" Torino
- C.17. 24/9/2007 "Il laboratorio nell'urgenza ed emergenza" Aosta
- C.18. 9 e 10/4/2008 "Le interferenze in biochimica clinica: studio degli interferogrammi ed applicazioni sulla strumentazione" Ospedale di Fabriano

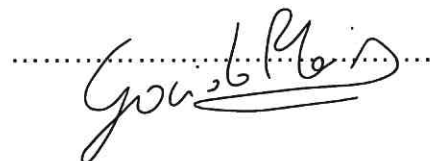
di aver partecipato in collaborazione con il Dott. Orso Giacone, la Dott.ssa Zanella e la C.P.S.E. Ceretta, al concorso indetto dalla ditta Medical Systems sul seguente argomento: "Il laboratorio del futuro" e di essersi aggiudicati il primo premio.

Referente dei corsi di Medicina della Università della terza età di Rivoli 2007-2008.

Sangano, ottobre 2019

In fede

Dott. Flavio GAIDO

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Flavio Gaido', is written over a horizontal dotted line. The signature is stylized and cursive.

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE



SEGRETARIO MARIAROSA

INFORMAZIONI PERSONALI

Indirizzo **Via Michelangelo, 34 - VOLPIANO (TO)**
Telefono **347 5346358**
Fax **011 2402373 (lavoro)**
E-mail **mariorosa.segretario@aslcitytorino.it**
Nazionalità **ITALIANA**
Data di nascita **06 Agosto 1973**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

3 luglio 1992 I.P.S. "Ada Gobetti Marchesini", Via figlie dei militari - Torino

- **Diploma di Tecnico di Laboratorio Chimico-Biologico.**

Voto finale: 48/60

2001 - 2002 Centro Evoluzione Informatica Torino

- Attestato di partecipazione al corso di WINDOWS 98, EXCEL 2000, POWER POINT 2000, WORD 2000 e INTERNET.

2005 - 2006 ENAIP ACLI Istruzione Professionale Settimo T.se

- **Qualifica di Operatore su Personal Computer.**

2009 - 2010 UNIVERSITA' degli STUDI DI TORINO TORINO
FACOLTA' di MEDICINA e CHIRURGIA

- **MASTER UNIVERSITARIO di 1° LIVELLO in ORGANIZZAZIONE e COORDINAMENTO delle PROFESSIONI TECNICO SANITARIE. (1500 ore, 60 CFU)**

Votazione finale: 110/110 e lode.

Titolo della tesi: La valutazione del neoassunto tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

In corso (2018-2020) UNIVERSITA' degli STUDI DI TORINO
FACOLTA' di MEDICINA e CHIRURGIA

TORINO

- **CORSO di LAUREA MAGISTRALE in SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE.**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- *Centro Trasfusionale A.V.I.S. Via Baiardi, 43 10126 -Torino*
Azienda Intercomunale "Arnaldo Colombo"
Dal 6/10/1993 al 30/11/1997 **Tecnico di laboratorio 6° livello**
Dal 1/12/1997 al 30/04/2001 **Operatore Professionale Sanitario - Tecnico di Laboratorio Analisi CAT. C1**
 - Risoltosi per il trasferimento, disposto dalla G.R.P. con DGR n°. 52-2181 ai sensi dell'art.19 della legge 4.05.1990 n°.107, del personale dipendente dall'A.V.I.S. all'Azienda Ospedaliera O.I.R.M. - S.ANNA.

- *Azienda Sanitaria Ospedaliera O.I.R.M. - S.ANNA Corso Spezia, 60 10126 - Torino*
Servizio Sanitario Nazionale - Regione Piemonte
Dal 1/05/2001 al 31/08/2001 **Operatore Professionale Sanitario - Tecnico di Laboratorio Biomedico CAT. "C", presso il Dipartimento "G" - Servizio Trasfusionale.**

- Dal 1/09/2001 al 05/02/2004 **Operatore Professionale Sanitario - Tecnico di Laboratorio Biomedico CAT. "D", presso il Dipartimento "G" - Servizio Trasfusionale.**
 - Rapporto conclusosi per mobilità presso altra Azienda con decorrenza 06.02.2004.

- *Azienda Sanitaria Locale 4 P.zza Donatore del Sangue, 3 10154 Torino*
Servizio Sanitario Nazionale - Regione Piemonte
Dal 6/02/2004 al 31/12/2007 **Collaboratore Professionale Sanitario - Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico CAT. "D5", presso l'U.O. LAB. ANALISI.**

- *Azienda Sanitaria Locale TO2 P.zza Donatore del Sangue, 3 10154 Torino*
Servizio Sanitario Nazionale - Regione Piemonte (subentrata all'A.S.L. 4 ai sensi del D.P.G.R. n. 81 del 17.12.2007 a partire dal 1.1.2008)

Dal 1/1/2008 al 31/10/2016 **Collaboratore Professionale Sanitario – Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico CAT. "D5", presso la S.C. Laboratorio Analisi – P.O. San Giovanni Bosco**

Dal 1/11/2016 a tutt'oggi **Attribuzione funzione di Coordinamento del personale tecnico sanitario e di supporto reparto della S.C. Laboratorio Analisi - P.O. San Giovanni Bosco – ASL CITTA' DI TORINO.**

ATTIVITA' PROFESSIONALI EXTRA E RICONOSCIMENTI

Riconoscimento nel 2015 da parte del Dr. Marco Nigra, quale, allora, Direttore di Struttura Complessa Laboratorio Analisi, Presidio Ospedaliero San Giovanni Bosco, per aver collaborato nel controllo della spesa grazie alla progettazione di un programma di magazzino con l'applicativo Access, all'interno del laboratorio, che ha consentito:

- ✓ il monitoraggio in tempo reale delle scorte (con sistema di carico e scarico prodotti),
- ✓ l'emissione del report dell'ordine da effettuare settimanalmente,
- ✓ la vigilanza delle scadenze di tutti i prodotti presenti nel magazzino stesso
- ✓ l'ottimizzazione del ripristino prodotti, eliminando la variabile scarto per scadenza.

Affidataria di mandato da parte della D.ssa Mineccia, al tempo Direttore Sanitario dell'ex Asl TO2, in relazione al progetto di riorganizzazione della rete dei laboratori, per:

- ✓ eseguire il censimento di tutti i punti prelievo dei distretti dell'Azienda e i relativi orari di apertura, numero sportelli e carico di lavoro (dicembre 2015)
- ✓ effettuare la rilevazione degli esistenti orari e giri di consegna campioni degli autisti dell'asl e conseguente progettazione logistica con nuovi orari e percorsi sulla base di quanto disposto dalla D.G.R. n. 50-2484 del 23.11.2015, D.D. n. 178 del 23.3.2015 e D.D. n. 948/2012 (maggio 2016).

Nominata dal Dr. Marco Nigra quale referente per il laboratorio analisi OSGB per l'Assessorato della Regione Piemonte per la codifica dei dispositivi medici e la classificazione Nazionale CND.

Piccola esperienza come collaboratore nell'elaborazione turni del personale tecnico durante il servizio presso il Centro Trasfusionale A.V.I.S. (1999-2002).

Sostituta del Coordinatore Tecnico del laboratorio Analisi da luglio 2015, in caso di sua assenza.

ATTIVITA' TUTORIALE

- Tutor aziendale per il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino, dall'anno accademico 2015 a tutt'oggi, per la sede di tirocinio dell'ASL Città di Torino, Laboratorio Analisi, Ospedale San Giovanni Bosco.
- Tutor aziendale per la sede S.C. Laboratorio Analisi P.O. S.G. Bosco per stage del progetto Erasmus+ dall'anno 2015.

- Tutor aziendale per la sede S.C. Laboratorio Analisi P.O. S.G. Bosco per stage Alternanza Scuola Lavoro con diversi Istituti delle scuole medie superiori di Torino.

CAPACITA' E COMPETENZE

Buone capacità relazionali e di inserimento in ambito sia professionale che privato.

Ottima predisposizione nell'apprendimento e nell'insegnamento.

Notevole affinità tecnica con strumenti clinici e computer.

LINGUE

Prima lingua Italiano

Altre lingue conoscenza scolastica dell'inglese scritto e parlato, tale comunque da permettere la comprensione di testi tecnici.

Il sottoscritto, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde a verità. Inoltre il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03 e successive modifiche e integrazioni.

Torino, 03 Ottobre 2019

(F.to in originale)

Segretario Mariarosa

**La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda ASL Citta' di Torino**

2C-8E-B7-9D-E8-AF-98-34-28-44-4B-9A-C1-9D-6A-BE-54-10-D7-41

CADES 1 di 1 del 03/10/2019 15:22:57

Soggetto: MARGHERITA ANNA PERUCCA PRCMGH61D64E445X



Validità certificato dal 01/03/2019 09:52:01 al 05/03/2022 00:59:59

Rilasciato da InfoCert Firma Qualificata 2, INFOCERT SPA, IT con S.N. 00B4 EF09

CURRICULUM VITAE

Dettagli personali

Nome Cristina
Cognome Gentile
Data e luogo di nascita 19 Ottobre 1966, Torino
Nazionalità Italiana
Indirizzo Via Lora 26/6, 10090 Pralognan (TO) - Italia
Telefono +39 011 9026442
Fax +39 011 9026442
e-mail [redacted]

Istruzione

1982 - 1983 Liceo scientifico (biennio)
1987 Diploma di infermiera pediatrica

Esperienze di lavoro

1988-1991 Infermiera pediatrica all'ospedale "Regina Margherita" di Torino
1991-1995 A.O.U. S.LUIGI GONZAGA (Ambulatorio di Pediatria)
1996-1997 Farmacia in A.O.U. S.LUIGI GONZAGA (preparazioni sterili per il trattamento di dolori acuti e cronici, preparazioni per nutrizione parenterale)

1999-2003 Ambulatorio di Pediatria
2003-2009 Farmacia in A.O.U. S.LUIGI GONZAGA
Dal 2009 Gestione logistica di alcuni dispositivi medici per il Centro Operatorio, a seguire dispositivi medici vari

Lingue

Italiano: lingua madre
Inglese: conoscenza sommaria
Francese: conoscenza scolastica

Autorizzo il trattamento dei dati in conformità a quanto previsto dal DL 196/03.

Orbassano, 14/10/2019

Cristina Gentile



Struttura Affari Generali
Relazione di Pubblicazione

Determina N. 469 del 15/10/2019

Oggetto: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI PROVETTE PER PRELIEVO SOTTOVUOTO, SISTEMI DI PRELIEVO IN SICUREZZA E MATERIALE DI LABORATORIO OCCORRENTE ALL'ASL CITTA' DI TORINO, ALL'ASL TO 3, ALL' ORDINE MAURIZIANO DI TORINO E ALL' AOU SAN LUIGI GONZAGA - DURATA CONTRATTUALE MESI 24 PIU' EVENTUALE FACOLTA' DI RINNOVO PER ULTERIORI MESI 24 - NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE..

La su estesa determinazione viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi sul sito informatico dell'AOU San Luigi Gonzaga.

15/10/2019

Sottoscritta dal funzionario incaricato
(TORRE MICHELE)