



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Data di nascita
Codice Fiscale
Qualifica
Telefono Ufficio
Fax Ufficio
E-mail istituzionale

BEVERINA IVO LUIGI ANDREA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 16/08/2010 a tutt’oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Immunotrasfusionale – ASST Ovest Milanese – Presidio di Legnano
Via Papa Giovanni Paolo II° - Legnano (MI)
- Tipo di azienda o settore Azienda Socio Sanitaria Territoriale
- Tipo di impiego Dall’ 1/4/2014 Conferimento incarico di Alta Specializzazione in Medicina Trasfusionale
- Date (da – a) Dal 4/12/2018 al 31/12/2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro “**Responsabile Struttura Semplice “Centro Trasfusionale”**”
- Tipo di azienda o settore Dall’ 1/1/2022 all’ 11/09/2022
- Tipo di impiego **Direttore FF (Dirigente II° livello) Unità Operativa Complessa “Immunoematologia e Centro Trasfusionale”**
- Principali mansioni e responsabilità Dal 12/09/2022 a tutt’oggi “**Responsabile Struttura Semplice “Centro Trasfusionale”**”
 - Responsabile Ambulatorio di Medicina Trasfusionale
 - Aferesi produttive e terapeutiche, terapia marziale infusioneale
 - Valutazione appropriatezza trasfusionale
 - Autore del progetto aziendale “Patient Blood Management in Chirurgia Ortopedica”
 - Co-redattore del “Protocollo Aziendale Emorragia Massiva”
 - Co-redattore della “Istruzione Operativa per l’assistenza all’emorragia post-partum”
 - Co-redattore della “Istruzione Operativa utilizzo Idarucizumab”
 - Laboratorio di Ematologia e Coagulazione
- Date (da – a) 01/04/2001 al 15/08/2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Azienda Ospedaliera di Busto Arsizio – Struttura Semplice di Medicina Trasfusionale **con responsabilità di budget**
- Tipo di azienda o settore Presidio di Tradate - Ple Solaro, 3 – Busto Arsizio - Varese
- Tipo di impiego Azienda Ospedaliera
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile Struttura Semplice con responsabilità di budget (dal 2/1/2002)**
 - Aspetti riguardanti il Buon Uso del Sangue, con particolare riguardo alla personalizzazione ed ottimizzazione delle procedure auto trasfusionali ed agli aspetti organizzativi della procedura trasfusionale
 - Implementazione attività aferetica produttiva e terapeutica (trattamento di emocromatosi e poliglobulie primitive e secondarie)
 - Inizio attività di produzione plasma iperimmune anti epatite-B
 - Attivazione Ambulatorio per il trattamento delle ulcere cutanee mediante gel piastrinico

- Date (da – a) 01/01/2000 – 31/03/2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Azienda Ospedaliera di Busto Arsizio
Presidio di Busto Arsizio - Ple Solaro, 3 – Busto Arsizio - Varese
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera
 - Tipo di impiego **Dirigente I° livello**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Aspetti riguardanti il Buon Uso del Sangue
 - Prosecuzione attività aferetica produttiva e terapeutica

- Date (da – a) 01/05/1999 – 31/12/1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Azienda Ospedaliera di Busto Arsizio
Presidio di Busto Arsizio - Ple Solaro, 3 – Busto Arsizio - Varese
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera
 - Tipo di impiego **Dirigente II° livello F.F.**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Aspetti riguardanti il Buon Uso del Sangue
 - Prosecuzione attività aferetica produttiva e terapeutica
 - Prosecuzione dell'attività di raccolta, criopreservazione e trapianto di cellule staminali periferiche

- Date (da – a) 30/12/1994 – 30/04/1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Azienda Ospedaliera di Busto Arsizio
Presidio di Busto Arsizio - Ple Solaro, 3 – Busto Arsizio - Varese
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera
 - Tipo di impiego **Aiuto Primario (successivamente Dirigente di 1° livello)**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Aspetti riguardanti il Buon Uso del Sangue
 - Inizio ed implementazione attività aferetica produttiva e terapeutica
 - Organizzazione ed inizio dell'attività di raccolta, criopreservazione e trapianto di cellule staminali periferiche

- Date (da – a) 1° Giugno 1992 – 29 Dicembre 1994
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Laboratorio Analisi e Microbiologia Azienda Ospedaliera Ospedale di Bormio e Sondalo Via Zubiani 33 Sondalo
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera
 - Tipo di impiego **Assistente Medico** in servizio presso la Sezione Trasfusionale
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Settore donazioni:
 - Donazione di sangue intero
 - Donazione mediante apparecchiature aferetiche
 - Settore Medicina Trasfusionale:
 - Trasfusioni ambulatoriali
 - Aferesi terapeutica
 - Criopreservazione cellule staminali
 - Settore di Laboratorio
 - Immunoematologia
 - Sieroimmunologia infettiva relativamente agli esami di validazione delle unità di

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

ISTRUZIONE

- Date (da – a) 1977 - 1982
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo classico S. Francesco d'Assisi - Varese
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Maturità classica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 48/60

- Date (da – a) 1982 - 1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di laurea in Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita Dottore in Medicina e Chirurgia
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110

- Date (da – a) 1989 - 1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di specializzazione in Ematologia
- Qualifica conseguita Specialista in Ematologia
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 67/70

- Date (da – a) 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Regionale Lombardo di Formazione (I.Re.F)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso Manageriale per Dirigenti Struttura Complessa
- Qualifica conseguita Abilitazione a Dirigenza di Struttura Complessa
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

FORMAZIONE

- Date (da – a) 1986 - 1987
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ospedale S. Raffaele di Milano – Studente interno presso la 1^a Divisione di Medicina
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medicina generale con particolare formazione alla cura del diabete
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 1988 - 1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ospedale Policlinico di Milano – Tesista presso il Centro di Ematologia diagnostica
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Interpretazione strisci di sangue periferico e midollare
- Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1990 - 1992

Ospedale S. Raffaele di Milano – Medico interno presso il Centro Trasfusionale (dall'11/1990 borsista)

- attività di prelievo su donatori di sangue
- conoscenza di diagnosi e trattamento delle malattie ematologiche
- apprendimento delle tecniche di istochimica ed immunoistochimica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1992 - 2018

Corsi di aggiornamento (dal 2002 conformemente con il piano nazionale ECM)

Partecipazione ai principali congressi nazionali SIMTI (Società Italiana di Medicina Trasfusionale ed Immunoematologia) e SIdEM (Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione cellulare) e corsi di aggiornamento su tematiche riguardanti in particolare il sovraccarico di ferro, le coagulopatie e le malattie ematologiche

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

INGLESE

Buona

Discreta

Discreta

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Buona capacità di relazione e collaborazione. Nessuna difficoltà di espressione in pubblico.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Abitudine al coordinamento ed organizzazione del personale. Autonomia nella gestione di obiettivi organizzativi e finanziari

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Elevata specializzazione nella gestione delle apparecchiature aferetiche.

Conoscenza medio-elevata dei più comuni software di scrittura, calcolo, database e statistica.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
*Competenze non precedentemente
indicate.*

REVIEWER DELLE SEGUENTI RIVISTE

- 1. "Transfusion and Apheresis Science"**
- 2. PLOS-ONE**
- 3. Internal and Emergency Medicine (IAEM)**
- 4. Scientific Reports – Nature**
- 5. Bloodtransfusion**
- 6. Nutrition and Metabolic Insights**
- 7. Journal of Clinical Medicine**
- 8. Annals of Hematology**
- 9. Vox sanguinis**

- **DELEGATO REGIONALE PER LA LOMBARDIA DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA TRASFUSIONALE E IMMUNOEMATOLOGIA (SIMTI)**

- **SCIENTIFIC ASSOCIATE DELLA INTERNATIONAL FOUNDATION FOR PATIENT BLOOD MANAGEMENT (IFPBM)**

- **COMPONENTE DEL GRUPPO DI LAVORO PRESSO IL CENTRO NAZIONALE SANGUE PER LA "REALIZZAZIONE DI UN HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT (HTA) SULLA SICUREZZA DELLA SOMMINISTRAZIONE DELLA TERAPIA MARZIALE PER VIA ENDOVENOSANEL CONTESTO EXTRA-OSPEDALIERO IN PAZIENTI AFFETTI DA ANEMIA SIDEOCARENZIALE"**

- **MEMBRO DELL' "INTERNATIONAL BOARD" DELLA RIVISTA BLOOD TRANSFUSION-**

- **"COORDINATING INVESTIGATOR" DELLO STUDIO ICra14 (ClinicalTrials.gov identifier : NCT05227014)**

- **CONTRIBUTOR DEL VOLUME "Blood Works: An Owner's Guide". 2022**

- **DOCENTE MASTER "PATIENT BLOOD MANAGEMENT, PBM: MEDICINA TRASFUSIONALE IN AMBITO MULTIDISCIPLINARE ". Università "La Sapienza" di Roma. Anno accademico 2022/2023**

PATENTE O PATENTI

PATENTE DI TIPO B per guida di autoveicoli

PUBBLICAZIONI

P.Perseghin, G. Rocco, C. Della Pona, F. Massera, M. Robustellini, G. Rossi, I.Beverina, A. Rizzi. : **Impact of autologous blood support in general thoracic surgery: analysis of 969 patients over a 8-year period.** Transf. Sci. 1995, 16: 65-70.

Perseghin P.; **Beverina I.**; Bongiorno U.; Calvisi V.; Branca A. **Blood Transfusion and Deep Venous Thrombosis in Primary Total Hip and Knee Replacement Surgery: A Retrospective Analysis of 339 Patients.** Transf. Sci. 1996, 17, 397-406.

I Beverina, P. Perseghin.: Comparsa di effetti collaterali durante le procedure di predeposito. Correlazione con età ed altri possibili fattori di rischio. La Trasfusione del sangue. 1995, 40: 57-59.

Gianni Imperiali, Arnaldo Amato, Maria Maddalena Terpin, **Ivo Beverina**, Aurora Bortoli, Massimo Devani, et al. **Granulocyte-monocyte apheresis in steroid-dependent, azathioprine-intolerant/resistant moderate ulcerative colitis: a prospective multicentre study.** Gastroenterol Res Pract 2017;2017:9728324. doi: 10.1155/2017/9728324. Epub 2017 Dec 21

Ivo Beverina, Macellaro Patrizia, Parola Luciana, Bruno Brando. **Extreme Anemia (Hb 33 g/L) in a 13-year-old Girl: is the Transfusion Always Mandatory?** Transfus Apher Sc. 2018, 57, 512 - 5014

Ivo Beverina, Chiara Novelli, Arianna Gatti et Al. **Efficacy of a strict surveillance policy towards inappropriateness of plasma transfusion.** Transfus Apher Sc. 2019, 58, 423 – 428

Ivo Beverina, Bruno Brando. **Prevalence of anemia and therapeutic behavior in the emergency department at a tertiary care Hospital: Are patient blood management principles applied?.** Transfus Apher Sc. 2019 (in press)

Beverina I, Razionale G, Ranzini M, Aloni A, Finazzi S, Brando B. **Early intravenous iron administration in the Emergency Department reduces red blood cell unit transfusion, hospitalisation, re-transfusion, length of stay and costs.** Blood Transfusion. 2020;18:106–16.

Jericó Alba C, **Beverina I**, Quintana-Díaz M, Salvadori U et Al. **Efficacy and safety of high dose intravenous iron as the first-choice therapy in outpatients with severe iron deficiency anemia.** Transfusion. 2020;60:1443–1449

Beverina I, Aloni A, Brando B. **Impact of gender parity on preoperative anaemia prevalence and patient blood management practice.** Bloodtransfusion. 2020. DOI 10.2450/2020.0158-20

Montaruli B, Novelli C, Solfietti L, Valpreda A, Bazzan M, Luigi Andrea **Beverina I**, et al. **Inhibitory anti ADAMTS13 antibodies with a new rapid fully automated CLiA assay.** Int J Lab Hematol 2020;ijlh.13372. <https://doi.org/10.1111/ijlh.13372>

Beverina I, Scalvini R, Brando B. **“Camel humps”-shaped red blood cell histogram in a women with extreme anemia treated with intravenous iron.** Transfusion. 2020. DOI: 10.1111/trf.16154

Bolcato M. **Beverina I.** Letter to Editor. **Organizational strategies for the safe management of intravenous iron therapy: a revolutionary tool for implementing Patient Blood Management.** Blood Transfusion. 2021 (in press)

Novelli C, Borotto E, **Beverina I**, Punzi V, Radrizzani D, Brando B. **Heparin Dosage, Level and Resistance in SARS-CoV2 Infected Patients in Intensive Care Unit.** Int. J. Lab. Hematol. 2021 (in press)

Beverina, I.; Aloni, A.; Gatti, F.; Varalli, L.; Brando, B. **Attitude Changes in Prescribing Intravenous Iron Supplementation in Different Settings at a Hospital Consortium in Italy.** Transfusion and Apheresis Science 2021, 103139, doi:10.1016/j.transci.2021.103139.

Bolcato, M.; **Beverina, I.**; Rodriguez, D.; Aprile, A.; Trabucco Aurilio, M.

Organizational Strategies for the Management of Intravenous Iron Therapy in Non-Hospitalized Settings: A Safe Opportunity to Implement Patient Blood Management in Italy. Healthcare 2021, 9, 1222, doi:10.3390/healthcare9091222.

Beverina I, Ranzini M. A synchronized approach between Emergency Department and Anemia Clinic to intravenous iron treatment for very severe (Hb < 7.0 g/dL) and extreme (< 5.0 g/dL) iron deficiency anaemia: short-, medium- and long-term efficacy and safety analysis. Blood Transfusion 2022 doi: 10.2450/2023.0199-22

RICONOSCIMENTI SCIENTIFICI

Issi M., Crovetto G., Martinelli G., **Beverina I.**, Re F, Rapetti A. *Validazione telematica da domicilio nelle indagini pre-trasfusionali urgenti in regime di pronta disponibilità medica. Risultati dell'esperienza di un anno.* Premiato al Convegno dei Servizi Trasfusionali (24-26 Settembre 2007) come miglior lavoro presentato su argomenti inerenti l'**Informatizzazione**

Beverina I., Fusco U. *Efficacia di un approccio multidisciplinare al paziente ortopedico d'elezione.* Premiato al XXXVIII° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale (24-27 Settembre 2008) come miglior lavoro presentato su argomenti inerenti l'**Autotrasfusione ed il recupero perioperatorio**

Beverina I. Efficacy, Safety and Cost-Benefit Of “Double Unit” Red Blood Cell Concentrate by Apheresis: Comparison with Collection of 1 or 2 Units of Whole Blood. Presentazione orale nella sessione “Four Best poster presentation” al 13th Annual Symposium of NATA (Network for Advancement of Transfusion Alternatives) Group – Copenhagen 2012

Beverina I., Novelli C., Aloni A et Al. Efficacy of a “zero tolerance” policy on appropriateness of plasma transfusion.. Presentazione orale nella sessione “Best poster presentation” al 18th Annual Symposium of NATA (Network for Advancement of Transfusion Alternatives) Group – Firenze 2017

Beverina I, Aloni A, Brando B. Impact of gender parity on preoperative anaemia prevalence and patient blood management practice. Bloodtransfusion. 2020. DOI 10.2450/2020.0158-20. Vincitore del premio Mimmo Ronga per il miglior articolo originale pubblicato sulla rivista Blood Transfusion nel 2021 – Congresso SIMTI 2022

RELAZIONI A CONGRESSI

Efficacia di un approccio multidisciplinare al paziente ortopedico d'elezione. nel corso del XXXVIII° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale. Rimini 24-27 Settembre 2008

Il risparmio di sangue nelle PTA. in “*La protesi d'anca. Vie d'accesso anteriore e anterolaterale in un ottica di minore invasività.* Tradate, 1° Aprile 2009.

I. Beverina, U. Fusco, L. Micheletto *TRA.DAT.E. (TRANSFUSION DATA IN ORTHOPEDIC ELECTION) STUDY. APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE AL PAZIENTE ORTOPEDICO D'ELEZIONE. RISULTATI PRELIMINARI.* Presentazione orale al Congresso EFORT – Rimini 2011

I. Beverina. *QUANTI PAZIENTI BENEFICIANO DAVVERO DEL PREDEPOSITO DI SANGUE AUTOLOGO IN CHIRURGIA ORTOPEDICA ELETTIVA? SIMULAZIONE MATEMATICA ED ANALISI DEI COSTI ASSOCIATI A DIFFERENTI MODALITÀ DI SELEZIONE.* Presentazione orale al Congresso EFORT – Rimini 2011

I. Beverina. *STUDIO DI EFFICACIA E TOLLERABILITÀ DELLA RACCOLTA AUTOLOGA DI 2 GRC IN AFERESI: CONFRONTO CON IL PRELIEVO DI 1 O 2 UNITÀ SANGUE INTERO.* . Presentazione orale al Congresso EFORT – Rimini 2011

Acido tranexamico: efficacia in chirurgia protesica ortopedica **Tranexamic acid: effectiveness in orthopedic prosthetic surgery** in “ANEMO '15. Strategie di risparmio del sangue”. Milano,. 6-7Marzo 2015

Ambulatorio Trasfusionale: l'inizio della P.B.M. in “ANEMO nurse 15”. Strategie di risparmio del sangue”. Milano, 25 Settembre 2015

Il gel piastrinico nella riparazione tissutale in “Wound care e appropriatezza – Competenza, percorsi integrati e multi professionalità – multidisciplinarietà”. Cerro Maggiore, 4 Dicembre 2015

Acido Tranexamico come e quando in “ANEMO '16. Risparmiare sangue è come donare due volte”. Milano, 10 Aprile 2016

Terapia marziale parenterale (esperienza con ferro carbossimaltoso) in “Cosa c'è di nuovo per curare l'anemia”. Milano, 20 Aprile 2016

Terapia marziale: dalla preistoria ai giorni nostri IN Orthoepa 2016 – 22-24 settembre 2016

Approccio PBM alla trasfusione di plasma ed alla pratica ambulatoriale relazione nel corso del XVIII° Congresso nazionale Società di Emaferesi e Manipolazione cellulare - 13 ottobre 2017

Risultati di una politica di “tolleranza zero” sull'appropriatezza della trasfusione di plasma e attività dell'Anemia Clinic relazione al Convegno “Patient Blood Management: dalla teoria alla pratica” Cerro Maggiore 16 Febbraio 2018

Anemie ferro - carenziali: quanto sono frequenti e come si trattano relazione al Congresso “Percorsi diagnostico-terapeutici delle anemie e patologie da accumulo di ferro in Ematologia e medicina interna”. Cervia. 12 Aprile 2018

Caso clinico: il paziente che rifiuta la trasfusione. Relazione al Congresso “Orthoepa4”. Milano. 14 Aprile 2018

Il ruolo del Centro Trasfusionale nei percorsi PBM. Relazione al Congresso “Percorso PBM nella pratica clinica”. Rozzano. Ottobre 2018

Esperienze a confronto: la realtà PBM presso il Presidio Ospedaliero di Legnano. Relazione al Congresso “PBM e gestione delle anemie”. Borgomanero. Novembre 2018.

Lettura magistrale. Patient Blood Management: ieri, oggi e domani. La siderocarenza nel paziente chirurgico e non solo. Il PBM e oltre. Pordenone. Gennaio 2019.

Patient Blood Management in Pronto Soccorso. Relazione al III° Meeting del Gruppo Interdisciplinare per le Malattie del Ferro (GIMFer). Verona. Aprile 2019.

Individuazione ed intercettazione dei pazienti anemici e sideropenici. Relazione al I° Congresso nazionale Prehabilitation before surgery. Rozzano. Ottobre 2019.

Trattamento non trasfusionale dell'anemia sideropenica in Pronto Soccorso. Relazione al X° CONGRESSO TRIVENETO SIMEU L'IDENTITA' IN PERICOLO DEL PROFESSIONISTA DELL'URGENZA: OLTRE IL TECNICISMO PER UN NUOVO UMANESIMO DELLA MEDICINA. Merano. Dicembre 2019

PBM: obbligo, necessità od opportunità? Relazione al Convegno "Le patologie dell'accumulo di ferro ed il PBM". Barletta 23-24 Novembre 2018e non soloe

Anemia e carenza marziale: opzioni terapeutiche ed approcci clinici. Relazione a Convegno: "Approccio multidisciplinare all'anemia sideropenica: una patologia frequente e curabile". Milano 29 novembre 2019

Anemia sideropenica: aspetti di terapia e update della letteratura. Relazione a Webinar "Anemia sideropenica in Pronto Soccorso: verso un approccio terapeutico evidence-based". 28 Ottobre 2020

La raccolta dei dati. Relazione a Webinar "La gestione organizzativa del Patient Blood Management" 26 Novembre 2020

PBM in Emergency. Relazione a Webinar "Aspetti innovativi sul Patient Blood Management" 19 febbraio 2021

La preparazione del paziente anemico candidato a chirurgia ortopedica maggiore. Relazione a V° Congresso Orthopea. Milano. 17 settembre 2021

Fattibilità, efficacia e cost-effectiveness del trattamento dell'anemia sideropenica in pronto Soccorso. Relazione a SIMTI. 2° Convegno virtuale in Medicina Trasfusionale. 24 Settembre 2021

Metabolismo del Ferro, Parametri, Anemia Ferro Carenziale ed indicazioni alla corretta terapia (corretta diagnosi e linee guida cns). Relazione a Corso di aggiornamento "Patient Blood Management io Piemonte: focus sul post-chirurgico". Torino. 1° Ottobre 2021

PBM. Dove? Relazione a XX° Congresso nazionale SidEM. Rimini. 15 Ottobre 2021.

Anemia in ostetricia: alternative alla trasfusione in gravidanza e nel post-partum. Relazione al Workshop anemia. Milano. 12 Novembre 2021.

PBM: applicazione in Pronto Soccorso. Relazione a SIMTI. 44° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale. 4 Maggio 2022.

Emergency in PBM. Relazione nell'ambito del CORSO PER LA FORMAZIONE IN PATIENT BLOOD MANAGEMENT (PBM) E FORMAZIONE DI ESPERTI IN EMOSTASI E TROMBOSI (EET) - VI° Modulo. Webinar. 23 maggio 2022

Patient Blood Management: perchè, quando e come. Relazione ad incontro "Patient Blood Management: dalla medicina basata sull'evidenza alla pratica clinica" Garbagnate. 25 maggio 2022

Correzione dell'anemia carenziale in Pronto Soccorso: opzione fattibile, efficace ed efficiente. Relazione ad incontro "Patient Blood Management: dalla medicina basata sull'evidenza alla pratica clinica" Garbagnate. 25 maggio 2022

Anemia in PS e Patient Blood Management. Relazione a XVII° Congresso SIMEU Campania. 8 giugno 2022.

Perchè limitare le trasfusioni e migliorare le riserve del paziente? Relazione a 40°

Esperienze applicative del PBM: prestazioni, risultati attesi, opportunità e criticità. Relazione all' "Incontro plenario del Sistema Trasfusionale Regionale. Stato dell'arte. Milano. 6 Ottobre 2022

Fast Track. Relazione a Convegno "Patient Blood Management: scelta e necessità." Cagliari 25 Novembre 2022

Algoritmi decisionali nella gestione del PBM. Relazione a Convegno "Patient Blood management: una sfida da vincere". Brescia 19 gennaio 2023.

Anemia management nel DEA. Relazione a Corso "Dall'anemia clinic al Patient Blood Management". Milano. 31 marzo 2023

Patient Blood management in Pronto Soccorso. Anemia e carenza di ferro: problematiche trasversali. Roma. 4 Aprile 2023

Cosa abbiamo imparato? Relazione nell'ambito della sessione plenaria *Patient Blood Management: real life.* 7^ Conferenza nazionale dei Servizi Trasfusionali. Vicenza 25 Maggio 2023

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

CITTA' Legnano

DATA 27/05/2023

IVO LUIGI ANDREA BEVERINA

