

**Curriculum Vitae  
Silvestri Anna Rita**



**AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, CONSAPEVOLE DELLE SANZIONI PENALI, NEL CASO DI DICHIARAZIONI NON VERITIERE, DI FORMAZIONE O USO DI ATTI FALSI, RICHIAMATE DALL'ART. 76 DEL D.P.R. N. 445/2000.**

**INFORMAZIONI  
PERSONALI**

ANNA RITA SILVESTRI nata il  
Residente  
Telefono(i) Cellulare  
Fax  
E-mail  
Cittadinanza italiana

**POSIZIONE  
RICOPERTA**

DIRIGENTE MEDICO MEDICINA TRASFUSIONALE  
Amministrazione Azienda USL Bologna

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

- Diploma di Maturità Scientifica (1977)
- Laurea in Medicina e Chirurgia (1984) con tesi sperimentale "Stadiazione della Leucemia Linfatica Cronica" conseguita con voto 110/110 e dichiarazione di lode presso l'Università degli studi di Ancona
- Specializzazione in Immunoematologia (1988) conseguita con tesi sperimentale "Piastrinopenie: un nuovo test in fase solida" con voto 50/50 e dichiarazione di lode presso l'Università degli Studi di Ancona

**Altri titoli di studio e  
professionali**

- Master II livello Medicina Trasfusionale (AA 2008/2009) con votazione 110/110 e dichiarazione di lode con tesi sperimentale "Strumenti di valutazione dell'uso appropriato degli emocomponenti" Università degli Studi di Firenze
- Master di II livello in Emostasi e Trombosi Anno accademico 2011/2012 con votazione 110/110 e dichiarazione di lode con tesi sperimentale "Tromboelastometria nella valutazione del profilo coagulativo del paziente emorragico in sala operatoria ed appropriatezza del supporto trasfusionale" Università degli Studi di Firenze
- Iscritta all' Albo pubblico dei dirigenti sanitari in possesso del certificato di formazione manageriale abilitante alle funzioni di direzione delle strutture complesse di cui agli artt. 15 e 16-quinquies del D.Lgs. n. 502/92 e s.m. e all'art. 7 del D.P.R. n. 484/97 <http://wwwservizi.regione.emilia-romagna.it/dirabilsoc/>

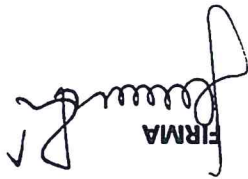
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dal 1 gennaio al 30 giugno 1985 Ematologia ed immunologia clinica presso Patologia Speciale Medica Università di Ancona AA 1985</li> <li>• dal 1 Marzo 1987 al 10 maggio 1988 immunematologia e Medicina Trasfusionale c/o Servizio - Trasfusionale S.Orsola-Malpighi occupandosi principalmente di immunologia piastrinica e aferesi terapeutica</li> <li>• Dal 1988 al 1990 titolare borsa di studio presso ex Ausl 27 per l'implementazione dell'aferesi produttiva in ambito bolognese e attività di selezione donatori per raccolta sangue intero e aferesi produttiva</li> <li>• dal 10/02/1990 servizio a tempo indeterminato presso SIMT AUSL BOLOGNA</li> <li>• Dal 1/8/2007 a tutt'oggi incarico di responsabile di U.O.S Medicina Trasfusionale</li> <li>- Dal 31/07/2006 responsabile f.f UOS Medicina Trasfusionale (provvedimento Direzione Dipartimento Servizi)</li> <li>- Nomina a referente per il controllo del governo clinico I livello – area trasfusionale 2006</li> <li>- Responsabile settore immunematologia ed assegnazione emocomponenti (funzionigramma)</li> <li>- Dal 2007 referente informatizzazione (funzionigramma )</li> <li>- Dal 2006 al 2012 responsabile settore lavorazione sangue e controlli qualità di I e II livello (funzionigramma )</li> <li>- dal 2006 a maggio 2011 responsabile settore distribuzione esterna ad enti per compensazione ( funzionigramma )</li> <li>- anno 2016 predisposizione nell'applicativo informativo del SIMT (AREA Metropolitana) dell'inserimento di diagnosi, motivazione clinica, dati di laboratorio per tutte le richieste di emocomponenti ed emoderivati, con rilevazione delle inapproprietezze e comunicazione con le UUO</li> <li>- predisposizione della rilevazione e non conformità sull'applicativo del SIMT relativamente alle prescrizioni legislative cogenti finalizzata alla sicurezza del processo trasfusionale</li> <li>- Produzione linee guida aziendali e di settore: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ GESTIONE DELLA TERAPIA TRASFUSIONALE POSSIMT AMBO</li> <li>○ CONSEGNA E TRASPORTO EMOCOMPLEMENTI IO19 SIMT AMBO</li> <li>○ MANUTENZIONE E CONTROLLO DELLE APPARECCHIATURE DESTINATE ALLA CONSERVAZIONE DEGLI EMOCOMPLEMENTI IO20 SIMT AMBO</li> <li>○ ATTUAZIONE DEL PROCESSO DI ASSEGNAZIONE PRESSO IL SIMT AMBO IO 51 SIMT AMBO</li> <li>○ GESTIONE DELLE SCORTE DI EMOCOMPLEMENTI PRESSO LE SEDI DI SIMT DELL'AREA VASTA EMILIA CENTRALE IO18SIMT AMBO</li> <li>○ GESTIONE SISTEMA INFORMATICO ELIOT P09SIMT AMBO</li> <li>○ CONTROLLI DEL GESTIONALE INFORMATICO NEL SETTORE ASSEGNAZIONE IO 24 SIMT AMBO</li> <li>○ Regolazione delle attività di movimentazione sangue nella regione emilia – romagna DOC 01 CRS</li> </ul> </li> </ul>	<p>Formazione precedente</p> <p>all'assunzione presso AUSL BO</p> <p>ESPERIENZA PROFESSIONALE</p> <p>incarichi ricoperti con funzioni di responsabilità</p>
--	---

<p>Progetti per accorpamento dei servizi in Area Vasta Bologna e SIMT Ferrara</p>	<p><b>CONVALIDA SEGUENTI PROCESSI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ASSEGNAZIONE SANGUE EMOCOMPONENTI ED EMODERIVATI</li> <li>- TRASPORTO EMOCOMPONENTI DALLA RACCOLTA <ul style="list-style-type: none"> <li>o PRESSO (SIMT e Udr) al polo di lavorazione</li> <li>o Da Polo di lavorazione ai SIMT AVEC per compensazione</li> </ul> </li> <li>- SISTEMA INFORMATICO SIMT AUSL BOLOGNA</li> <li>- MOVIMENTAZIONE SANGUE IN AREA VASTA E PER COMPENSAZIONE INTRA ED EXTRAREGIONALE</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Controllo di 17 emoteche esterne mediante verifiche periodiche previste dalle convenzioni e formazione sui temi connessi alla sicurezza e all'appropriatezza presso le strutture ospedaliere e territoriali dell'azienda USL e verifica fattività di miglioramenti nella gestione delle emoteche esterne al SIMT mediante utilizzo sistemi a controllo remoto</li> <li>- Dal 2007 al 2012 in collaborazione con le UUOO dell'AUSL BO (UO Geriatria Bentivoglio, UO chirurgica di Porretta e Vergato, UO Chirurgia Vascolare, UO Urologia e Chirurgia generale) : produzione e distribuzione di fattori di crescita per la terapia delle ulcere cutanee croniche, per il trattamento delle lesioni oculari e per favorire l'emostasi mediante allestimento di colla di fibrina nrl setting operatorio</li> <li>- Dal 2011 Con il Dipartimento Emergenza AUSL Bologna (sede di Trauma Center) implementazione della <b>diagnostica della coagulopatia associata a sanguinamento massivo, introducendo strumentazione di misurazione viscoelastometrica per il monitoraggio e la gestione della terapia con emocomponenti ed emoderivati nel paziente politraumatizzato</b></li> <li>- Anni 2014-2016 Partecipazione al <b>"Gruppo di lavoro multidisciplinare. Indicazioni sulla gestione delle emergenze emorragiche in corso di trattamento con farmaci anticoagulanti orali"</b>. Assessorato alla Sanità e Politiche Sociali Regione Emilia Romagna: produzione di <b>documento di indirizzo regionale</b></li> <li>- <b>Partecipazione a tutti i Comitati Buon Uso del Sangue (secondo normativa vigente) dal 2007 ad oggi</b></li> </ul> <p><b>A seguito di quanto disposto nel PSP regionale 2013-15 mi occupo di:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dal 2014 integrazione dei sistemi informatici con condivisione degli archivi di pazienti, donatori, esami finalizzata alla gestione unificata dei SIMT AUSL BO, AOSP BO, AUSL Imola, Istituto Ortopedico Rizzoli (IOR) nell'ambito del progetto Trasfusionale Unico Area Metropolitana Bologna (SIMT AMBO)</li> <li>- Dal 2014 coordinamento per i requisiti cogenti (criteri legislativi e di accreditamento istituzionale) relativi alla conservazione temporanea e al trasporto delle unità provenienti dall' Area Vasta Emilia Centro (AVEC) presso il Polo di lavorazione situato presso l'AUSL di Bologna <ul style="list-style-type: none"> <li>• trasferimento delle unità post qualificazione biologica, consegna alle strutture trasfusionali per reintegro e loro carico presso la struttura di arrivo; consegna del plasma da scomposizione e da aferesi alla ditta convenzionata per il frazionamento industriale; qualificazione dei sistemi (contenitori secondari e terziari) e delle temperature di trasporto al polo di lavorazione e verso le strutture trasfusionali per compensazione.</li> </ul> </li> <li>- Dal 2014 <b>produzione di un modello di compensazione dei SIMT Bolognesi e del SIMT di Ferrara (AVEC) con elaborazione semestrale dei dati di consumo ed aggiornamento delle scorte: inserimento nell'applicativo del SIMT dei dati di consumo, produzione di report che rendano trasparente per ogni servizio la</b></li> </ul>
---	--

<p>condizione di carenza/eccedenza di tutti gli emocomponenti. Previsione dell'estensione dello stesso modello alle strutture previste in compensazione secondo la previsione del futuro Piano Sangue e Plasma Regionale 2016/2018 Nell'anno 2015-2016 Razionalizzazione attività trasfusionali in area metropolitana con centralizzazione attività immunematologica presso SIMT AUSL BO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● integrazione del SIMT Istituto Ortopedico Rizzoli con adeguamento dell'attrezzatura analitica e dei flussi di lavoro e conseguente acquisizione attività immunematologica non urgente presso il SIMT AUSL BO e partecipazione ai Comitati Buon Uso sangue dal 2013 al 2016</li> <li>● acquisizione dell'attività di routine proveniente dal territorio bolognese per l'esecuzione di gruppi, studi immunematologici, prevenzione della Malattia Emolitica del Neonato</li> </ul> <p>- Dal 2016 progetto pilota "trasfusione sicura":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● richiesta informativa di emocomponenti nei pazienti ricoverati presso le UOO Rianimazione, Terapia Intensiva, Dipartimento Medico (AUSL BO); partecipazione alla formazione e verifica dell'impatto sull'organizzazione nelle diverse realtà cliniche.</li> <li>● Anno 2016 implementazione del progetto "trasfusione sicura" nelle sale operatorie dell'ICR con formazione e gestione dell'integrazione dell'applicativo di sala operatoria (Digistat) con l'applicativo web del SIMT (obiettivo struttura)</li> </ul> <p>- Dal 2015 Partecipazione progetto nazionale SIMTI (Società Immunologia e Medicina Trasfusionale Italiana) "Benchmarking delle strutture trasfusionali" al fine di coniugare la qualità professionale delle attività, alla visione economica e organizzativa dei processi produttivi in atto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Partecipazione al gruppo di lavoro nazionale per l'inserimento dei dati di attività e del personale secondo modelli di benchmarking stabiliti utilizzando un programma informatico comune a livello nazionale (obiettivo struttura)</li> </ul> <p>- Anno 2016 partecipazione (tutor) a progetto del Centro Nazionale Sangue "Implementazione dei nuovi requisiti strutturali, tecnologici ed organizzativi delle attività sanitarie dei servizi trasfusionali: La definizione delle procedure sul trasporto" (capofila regione Toscana)</p> <p>- Anni 2011-2017 Audit buon uso degli emocomponenti ed emoderivati come obiettivo di budget</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Audit "buon uso del sangue nel dipartimento medio e chirurgico" in collaborazione con il governo clinico dagli anni 2011 al 2017 (obiettivo di budget)</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Gestione dell'erogazione diretta da parte del SIMT AUSL BO di tutti gli emoderivati (albumina, fattori della coagulazione) obiettivo raggiunto nei pazienti ricoverati AUSL BO. Erogazione albumina ai pazienti in assistenza domiciliare obiettivo 2016/2017</li> <li>● Erogazione immunoglobuline ai pazienti in trattamento cronico per patologie neurologiche (obiettivo 2017)</li> </ul> <p>- Responsabile scientifico di progetto regionale "Creazione di una banca dati finalizzata uso appropriato emocomponenti": coinvolgimento dei SIMT regionali e avvio della prima fase centrata sulla valutazione prospettica uso appropriato emocomponenti presso l'area Metropolitana di Bologna: AUSL BO, AOSP BO, AUSL Imola, Istituto Ortopedico Rizzoli, con l'obiettivo di estendere analogo esperienza in ambito regionale.</p>	
--	--

<p>Esperienze lavorative Attività di routine</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordinatrice (anno 2009) nell'ambito Programma "Salute Donna Infanzia Adolescenza": area metropolitana della <b>prevenzione e monitoraggio della Malattia Emolitica del Neonato. Produzione di procedura interaziendale P01 INT aggiornata nella P05 simt ambo</b></li> <li>- Referente per integrazione attività di diagnostica immunoematologica con SIMT AOSP BO: <ul style="list-style-type: none"> <li>• creazione di flusso per l'invio dei campioni al SIMT S. Orsola per le ricerche di immunogenetica (tipizzazione molecolare, genotipizzazione RH D nella gravida Rh D negativa, valutazione dell'emorragia feto materna)</li> </ul> </li> <li>- Partecipazione a preparazione di capitolati per acquisizione sistemi diagnostica immunoematologica, sistema scomposizione, sistema informatico.</li> <li>- Visita a BANC DE SANG i TEIXITS del CALATUNYA – Barcellona per valutazione tecnica sistema REVEOS per la scomposizione automatica sistema Terumo 17/06/2016. Produzione di relazione tecnica</li> </ul> <p><b>Dal 7/2/1990 medico immunoematologia e servizio trasfusionale a tempo pieno:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• raccolta di sangue intero e aferesi produttiva, presso la sede centrale e con l'unità mobile di raccolta;</li> <li>• <b>ambulatorio di medicina trasfusionale (salassi terapeutici, trasfusioni di emocomponenti ed emoderivati ambulatoriali, monitoraggio donne gravide immunizzate, somministrazione di immunoglobuline anti D, aferesi terapeutica)</b></li> <li>• <b>gestione aferesi terapeutica in condizioni di emergenza urgenza (H24)</b></li> <li>• <b>compensazione emocomponenti provinciale e regionale in quanto il servizio è sede di Centro Regionale Sangue</b></li> <li>• Assegnazione emocomponenti e controllo della sicurezza ed appropriatezza (circa 35000 unità annue) delle procedure di assegnazione-trasfusione-</li> <li>• Produzione linee guida aziendali e di settore.</li> <li>• Gestione dell'assegnazione e dell'appropriatezza nelle strutture di Istituto Ortopedico Rizzoli, Imola e Bellaria in assenza del medico in sede utilizzando anche sistemi di telemedicina</li> <li>• verifiche periodiche presso le emoteche dislocate negli stabilimenti ospedalieri dell'AUSL e delle Case di Cura</li> <li>• formazione sui temi connessi alla sicurezza e all'appropriatezza presso le strutture ospedaliere e territoriali dell'azienda USL</li> </ul>
<p><b>COMPETENZE PERSONALI</b> Capacità nell'uso delle tecnologie</p>	<p><b>Utilizzo delle tecnologie specifiche di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale per: la donazione, la produzione, la conservazione, l'assegnazione, la distribuzione di emocomponenti, i test di laboratorio correlati, le tecniche aferetiche.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Referente per la gestione delle problematiche anagrafiche del SIMT AUSL e collaborazione con Ufficio anagrafico</li> <li>- Utilizzo delle tecnologie informatiche (Word, Excel, PowerPoint, Access e applicativi specifici per la diagnostica Immunoematologica e Medicina Trasfusionale)</li> <li>- Conoscenza di diversi sistemi di separazione emocomponenti</li> </ul>

fo autorizati SILVESTRA ALVA RIVA  
 de l'ufficio de l'istituto medico nel  
 presunte curricula convegni et vers

FIRMA  


DATA 29/05/17

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".

- Autore di circa 45 pubblicazioni scientifiche, abstract ed edite su riviste nazionali ed internazionali,
- Partecipazione a oltre 60 convegni, corsi di aggiornamento anche in qualità di organizzatore, tutor, relatore e moderatore.
- Attività di docenza Corsi IPASVI
- Varie attività di docenza nei corsi rivolti al personale sanitario nell'Azienda USL di Bologna

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

ITALIANO	COMPRESIONE		PARLATO	
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale
	B2	C1	B2	B2
	SCRITTA		PRODUZIONE	
	B2		B2	

Lingua madre  
 Altre lingue  
 Inglese  
 Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, ecc.)