

## ATTIVITA' DI RACCOLTA SANGUE ED EMOCOMPONENTI

**SONDRIO:** viene effettuata in collaborazione con le Associazioni di Volontariato AVIS della Provincia di Sondrio e Gruppo Donatori Tirano - da lunedì a venerdì dalle ore 7.30 alle ore 12.30 e un sabato al mese.

**SONDALO:** viene effettuata in collaborazione con le Associazioni di Volontariato AVIS della Provincia di Sondrio e Gruppo Donatori Tirano - lunedì, mercoledì e giovedì dalle ore 7.30 alle ore 11.30 e un sabato al mese.

**CHIAVENNA** (raccolta sangue intero): viene effettuata in collaborazione con la Sezione Comunale AVIS Chiavenna il martedì dalle 7.30 alle 11.00.

## ATTIVITA' DI MEDICINA TRASFUSIONALE E DIAGNOSTICA IMMUNOEMATOLOGICA ERITROCITARIA

**SONDRIO:** è garantita l'attività 24 ore su 7 giorni con ricorso alla pronta disponibilità.

**Orari di apertura del Servizio:** da lunedì a venerdì dalle ore 8.00 alle ore 20.00; sabato, domenica e festivi dalle ore 8.00 alle ore 16.00; nelle restanti fasce orarie è attivo il servizio di pronta disponibilità.

**SONDALO:** è garantita l'attività 24 ore su 7 giorni con ricorso alla pronta disponibilità.

**Orari di apertura del Servizio:** da lunedì a sabato dalle ore 8.00 alle ore 16.00; nelle restanti fasce orarie e nei giorni festivi è attivo il servizio di pronta disponibilità.

## FUMO

E' vietato fumare in tutto il Presidio.

## CONTATTI

### SIMT SONDRIO:

Sezione Trasfusionale: Tel. 0342521268 - mail: [simt.so@asst-val.it](mailto:simt.so@asst-val.it) - Presidio Ospedaliero di Sondrio, Pad. Nord piano 1° seminterrato - Via Stelvio 25

Sezione donatori: Tel. 0342521057 - mail: [simt.so@asst-val.it](mailto:simt.so@asst-val.it) - Presidio Ospedaliero di Sondrio, Pad. Est piano 2° - Via Stelvio 25

### ARTICOLAZIONE ORGANIZZATIVA TRASFUSIONALE (AOT) SONDALO:

Sezione Trasfusionale: Tel. 034280844 -, mail: [simt.so@asst-val.it](mailto:simt.so@asst-val.it) - Presidio Ospedaliero di Sondalo, Pad. III piano terra - Via Zubiani 33

Sezione donatori: Tel. 0342808886 - mail: [simt.so@asst-val.it](mailto:simt.so@asst-val.it) - Presidio Ospedaliero di Sondalo, Pad. III piano 1° seminterrato - Via Zubiani 33

### ARTICOLAZIONE ORGANIZZATIVA TRASFUSIONALE (AOT) CHIAVENNA:

Tel. 034367233 - mail: [simt.so@asst-val.it](mailto:simt.so@asst-val.it) - Presidio Ospedaliero di Chiavenna Pad. P3 - Via Della Cereria 4

### NO ALLA VIOLENZA

**"SIAMO QUI PER PRENDERCI CURA DI TE.  
SCEGLIAMO IL RISPETTO, FALLO ANCHE TU"**

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) della Valtellina e dell'Alto Lario  
Via Stelvio, 25 - 23100 Sondrio - Tel: 0342521111 - fax. 0342521024  
Cod. fisc. e P.IVA 00988090148  
[www.asst-val.it](http://www.asst-val.it) -  @asstValtLario

ASST Valtellina e Alto Lario

**Struttura Complessa  
Servizio Immunoematologia  
e Medicina Trasfusionale**

## INFORMATIVA ATTIVITÀ STRUTTURA COMPLESSA SERVIZIO IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE (SIMT)

La Struttura Complessa Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale fa parte del **Dipartimento Servizi Clinici** di ASST della Valtellina e dell'Alto Lario

### PERSONALE

#### Direttore:

- Paola Lanzini

#### Staff Dirigenti Medici:

- Giuseppa Musumeci
- Danila Rigamonti

#### Staff Dirigenti Biologi:

- Laura Fomiatti
- Lorella Baruffi
- Ilaria Silvestri

#### Coordinatore Tecnico:

- Pierluigi Giudici

#### Coordinatore Infermieristico:

- Sonia Pizzini

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

ASST Valtellina e Alto Lario

## ATTIVITÀ PRINCIPALI

La struttura complessa SIMT ha valenza aziendale ed è articolata: in un Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMT), che ha sede presso il presidio di Sondrio e che governa le attività di Medicina Trasfusionale di tutta l'Azienda; due Articolazioni Organizzative Trasfusionali (AOT) di SIMT, che hanno sede presso i presidi di Sondalo, e Chiavenna; tre sedi aziendali di raccolta sangue ed emocomponenti presso i presidi di Sondrio, Sondalo e Chiavenna. Il SIMT è anche sede del Centro Donatori di Cellule Staminali Emopoietiche (CSE) riconosciuto dal Registro Nazionale Italiano donatori di midollo osseo (IBMDR). Il SIMT afferisce alla Macroarea trasfusionale di Lecco e al DMTE (Dipartimento di Medicina Trasfusionale e di Ematologia)/CLV (Centro di lavorazione e Validazione) di Lecco.

### **DONAZIONE DI SANGUE, EMOCOMPONENTI, CELLULE, TESSUTI**

Selezione dei donatori e raccolta di sangue intero e plasma mediante plasmaferesi; selezione dei donatori di CSE; selezione dei donatori di tessuto muscolo-scheletrico (TMS); attività correlate alla donazione di CSE da sangue cordonale; attività di Emovigilanza per la rilevazione, il monitoraggio e la segnalazione degli eventi avversi relativi al processo trasfusionale e per la sorveglianza delle malattie infettive trasmissibili con la trasfusione.

L'attività di raccolta sangue ed emocomponenti è finalizzata a garantire la disponibilità aziendale di emocomponenti e plasmaderivati necessari al fabbisogno interno nonché a contribuire all'autosufficienza regionale e nazionale di emocomponenti e plasmaderivati attraverso i flussi di compensazione regionali.

## ATTIVITA' CLINICHE DI MEDICINA TRASFUSIONALE

Le attività cliniche erogate dal SIMT comprendono:

- la consulenza in Medicina Trasfusionale con assegnazione e consegna di emocomponenti di I e II livello e di medicinali plasmaderivati;
- la promozione del buon uso del sangue attraverso la valutazione di appropriatezza delle richieste di emocomponenti e plasmaderivati, l'aggiornamento di raccomandazioni e la predisposizione di procedure e protocolli per l'utilizzo appropriato e sicuro di emocomponenti e plasmaderivati;
- la sorveglianza dell'applicazione dei programmi aziendali di *Patient Blood Management (PBM)*;
- la definizione e il controllo delle fasi del processo trasfusionale sia in ambiente ospedaliero sia in ambiente extra-ospedaliero, a garanzia della sicurezza trasfusionale;
- la valutazione degli eventi avversi alla trasfusione;
- l'attività di plasmaferesi terapeutica con procedure di *scambio terapeutico del plasma* per condizioni cliniche di urgenza in regime di ricovero;
- l'utilizzo di emocomponenti nell'emergenza extra-ospedaliera in elisoccorso;
- la consulenza e sorveglianza sulla produzione decentrata di emocomponenti per uso non trasfusionale.

## ATTIVITA' DIAGNOSTICA DI LABORATORIO

Il SIMT è sede del laboratorio di diagnostica immunoematologica eritrocitaria di ASST Valtellina Alto Lario. La diagnostica immunoematologica eritrocitaria comprende le seguenti attività:

- tipizzazione degli antigeni ABO ed Rh; tipizzazione di altri antigeni eritrocitari;
- ricerca e identificazione di anticorpi anti-eritrocitari;
- studio immunoematologico delle reazioni trasfusionali;
- studio e diagnosi delle Malattie Emolitiche Autoimmuni;
- studio e prevenzione della Malattia Emolitica Fetale e Neonatale;
- studio e monitoraggio della donna in gravidanza;
- consulenza incompatibilità Rh madre-neonato;
- prescrizione immunoprofilassi anti-D;
- indagini necessarie a garantire la compatibilità trasfusionale per pazienti ricoverati, ambulatoriali e in ambiente extraospedaliero (domicilio, Residenze Sanitarie Assistenziali).

Vengono eseguite prestazioni di Immunematologia sia in regime ordinario sia in regime di urgenza su campioni biologici di donatori provenienti dalle sedi di raccolta sangue ed emocomponenti di Sondrio, Sondalo e Chiavenna, di pazienti ricoverati e/o ambulatoriali dei reparti dei presidi ospedalieri di ASST Valtellina Alto Lario, di pazienti esterni provenienti dai punti prelievo e distretti dell'Azienda, dalle RSA e domiciliari.