



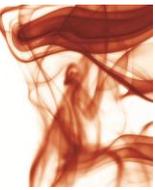
Associazioni e federazioni di donatori di sangue: accesso informazioni SISTRA

Liviana Catalano

Roma 14 novembre 2013

Consultazione plenaria

CENTRO
NAZIONALE
SANGUE



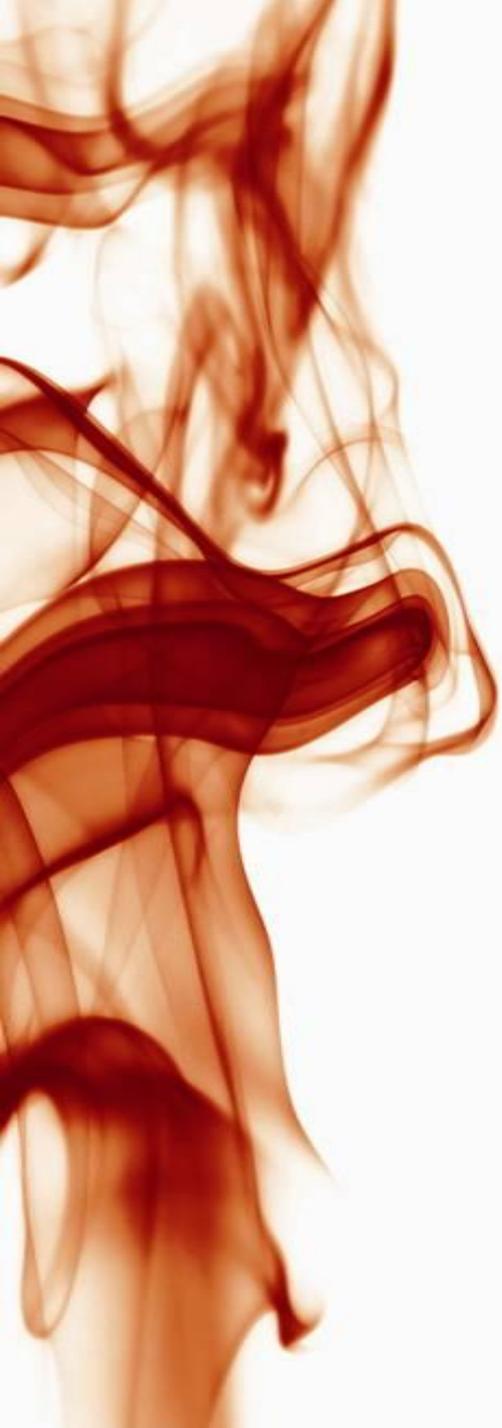


1. I dati che le Associazioni potranno consultare saranno dati “certi” e quindi dovranno trovarsi nello stato “Chiuso” da parte del Centro Nazionale Sangue.

I flussi nello stato “Validato”, come già evidenziato negli anni passati, non garantiscono la correttezza del dato.

2. La visibilità dei dati avrà solo due livelli di profilo: Nazionale e Regionale





3. I dati da visualizzare riguarderanno

a - i dati anagrafici delle Unità di Raccolta Associative

b - le informazioni correlate sulle attività di raccolta effettuate

c – la consultazione della Bachecca Nazionale degli emocomponenti



PAGINA INZIALE

Dati di Attività

Programmazione

Convenzioni e Compensazione

Emovigilanza

Bacheca Nazionale

Compensazione Intra regione

Funzioni di Servizio

Benvenuti nel SISTRA



Il Sistema informativo dei servizi trasfusionali (SISTRA) e' il sistema di supporto al conseguimento delle finalita' definite nella Legge 219/2005.

Il SISTRA e' un sistema, coordinato a livello nazionale, che raccoglie ed elabora le informazioni, acquisite attraverso opportuni flussi, relative a:

- anagrafiche strutture;
- raccolta e utilizzo del sangue e dei suoi componenti;
- dati gestionali comprensivi delle informazioni concernenti la qualita' dei processi e dei prodotti/servizi;
- programmazione del fabbisogno;
- compensazione emocomponenti e plasmaderivati;
- emovigilanza, incluse le rilevazioni epidemiologiche inerenti alle malattie trasmissibili con la trasfusione.

Inoltre, il SISTRA prevede un Sistema di indicatori basato sui dati raccolti e sul collegamento con informazioni provenienti dal patrimonio informativo del Ministero della salute per consentire l'esecuzione di analisi approfondite dei fenomeni aventi rilievo clinico, epidemiologico e gestionale nell'ambito trasfusionale, con particolare riferimento all'appropriato utilizzo degli emocomponenti labili e dei farmaci plasmaderivati.

Comunicati

31 Ottobre 2013 - Comunicato per le associazioni di donatori 



1

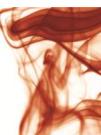
Avvisi Bacheca Nazionale

Emocomponenti Disponibili:

+ Piastrine da aferesi 97

Richieste urgenti per:

+ Crioprecipitato 12



Dati di attività associativa

Consultazioni



Elaborazioni



Non sono previste funzioni di gestione!



Consultazioni

Livello Nazionale e Regionale

- **A** - Riepilogo dei punti di raccolta UdR presenti sul territorio nazionale per una Associazione (nell'esempio AVIS)

Associazioni

Unità di raccolta AVIS per Regione			
Codice UNI	Regione	Numero U.R.	Punti Prelievo
I0100	Valle d'Aosta	0	0
I0200	Piemonte	7	257
I0300	Liguria	4	42
I0400	Lombardia	125	224
I0500	PA di Trento	0	0
I0600	PA di Bolzano	0	0
I0700	Friuli Venezia Giulia	0	0
I0800	Veneto	3	83
I0900	Emilia Romagna	13	244
I1000	Toscana	21	21
I1100	Umbria	0	0
I1200	Marche	18	18
I1300	Lazio	3	276
I1400	Sardegna	3	49
I1500	Abruzzo	1	2
I1600	Campania	9	17
I1700	Molise	0	0
I1800	Puglia	1	1
I1900	Basilicata	1	111
I2000	Calabria	12	182
I2100	Sicilia	42	43
I2200	ST Forze Armate	0	0
Totale		263	1570

Indietro Esporta Dati (XLS)



- **B** - Selezionando una regione si visualizza l'elenco delle UdR dell'associazione per una regione (punto di partenza per la consultazione da parte degli utenti di livello regionale)

Unità di raccolta AVIS per la regione Piemonte					
Codice UNI	Denominazione	Punti Prelievo	Data prima autorizzazione	Data ultimo rinnovo	Responsabile
U0201	AVIS INTERCOMUNALE A.COLOMBO TORINO	146	23/12/1991	18/04/1994	ARBOATTI IGINO
U0203	C. RACCOLTA AVIS PROVINCIALE ASTI	41	21/05/1973		ERCOLE PAOLO
U0204	AVIS COMUNALE NOVARA	29	28/06/1974		CUSARO CLAUDIO
U0205	AVIS PROVINCIALE VERCELLI	15	19/02/1996		PADOVAN LETIZIA
U0206	AVIS PROVINCIALE ALESSANDRIA	28	27/02/1995		DEAMBROGIO PIERCARLO
U0207	AVIS SEZIONE DI ARONA	1	29/12/1994		STURLA CARLA
U0208	AVIS COMUNALE DOMODOSSOLA	1	29/05/2012		BORSOTTI RAFFAELE

[Esporta Dati \(XLS\)](#) [Indietro](#)



• C - Selezionando una UdR si ha il seguente dettaglio

5. L'Associazione dei donatori volontari di sangue designa la persona responsabile dell'unita' di raccolta e ne comunica il nominativo alla regione o provincia autonoma, come previsto dalle normative regionali vigenti in tema di autorizzazione e di accreditamento. La persona responsabile dell'unita' di raccolta deve possedere il diploma di laurea in medicina e chirurgia ed esperienza pratica «post-laurea» di almeno due anni nelle unita' di raccolta del sangue e degli emocomponenti o nei servizi trasfusionali.

Data ultimo rinnovo	18/04/1994					
Data fine attività						
Responsabile (Articolo 6 comma 5 D.lgs 261/2007)						
Qualifica	DIRETTORE TECNICO SANITARIO					
Nominativo	ARBOATTI IGINO					
Telefono	011613341					
Fax	0113131090					
Email	iginoarboatti@hotmail.com					
Cellulare	335277256					
Data Inizio Incarico	18/04/1994					
Organico (personale in servizio espresso in "equivalente a tempo pieno")						
Medici	1					
Tecnici sanitari	0					
Infermieri	0					
Operatori sanitari	0					
Amministrativi	0					
Lista Referenti						
Tipo Referente	Nome	Telefono	Telefono Cellulare	Fax	Email	Inizio Incarico
Titolare dell'autorizzazione all'esercizio	Alessandro Fisso	011613341		0113161090	presidenza@avistorino.it	14/03/1991
Responsabile della funzione di garanzia di qualità	Roberto Ravera	011613341		0113161090	roberto.ravera@udrtorino.it	01/11/2012
<input type="button" value="Stampa"/> <input type="button" value="Indietro"/>						



Elaborazioni

Livello nazionale e regionale

- **A** - Selezione di un anno di rilevazione (deve essere un anno Chiuso dal CNS)

Unità di Raccolta

Unità di Raccolta

Anno

- **B** - Riepilogo raccolta a livello nazionale o regionale, in base al livello di accesso, di una associazione (es. AVIS nazionale)

Unità di Raccolta

Anno

Lista Associazioni 2011

Associazione	Numero Sedute	Totale Procedure	Tipo Procedura	Numero
AVIS	52.128	615.211	Sangue intero	546.613
			Plasmaferesi	60.783
			Piastrinoafèresi	14
			Eritro-Piastrino afèresi	3
			Eritroafèresi doppia unità	28
			Plasma-Piastrino afèresi	2.735
			Eritro-Plasma afèresi	5.026
			Piastrino afèresi doppia unità	9

- **C** - Ripartizione della raccolta di una associazione per regione (solo per livello nazionale)

Lista Regioni 2011 associazione AVIS						
Regione	S.T. Rispondenti /Attesi	Numero sedute	Totale Procedure	Tipo Procedura	Numero procedure	Validate
I01 - Valle d'Absta	0/1	0	0		0	✓
<u>I02 - Piemonte</u>	6/21	4.245	109.066	Sangue intero	90.516	✓
				Plasmaferesi	14.675	
				Eritro-Plasma aferesi	3.875	
<u>I03 - Liguria</u>	8/9	1.515	18.370	Sangue intero	18.060	✓
				Plasmaferesi	73	
				Plasma-Piastrino aferesi	237	
<u>I04 - Lombardia(*)</u>	14/38	3.499	129.380	Sangue intero	126.170	✓
				Plasmaferesi	1.445	
				Piastrinoafèresi	13	
				Plasma-Piastrino aferesi	1.752	
I05 - PA di Trento	0/1	0	0		0	✓
I06 - PA di Bolzano	0/1	0	0		0	✓
I07 - Friuli Venezia Giulia(*)	0/3	0	0		0	✓
<u>I08 - Veneto(*)</u>	3/7	1.235	38.876	Sangue intero	36.548	✓
				Plasmaferesi	2.328	



- **D** - Dettaglio della raccolta delle UdR di una regione con la suddivisione per ST per conto del quale fanno la raccolta

Unità di Raccolta				
Unità di Raccolta				
Lista Servizi Trasfusionali Piemonte - 2011 associazione AVIS - Validato				
Servizio Tasfusionale/Unità di Raccolta	Numero Procedure Sangue	Numero Procedure Plasma	Altre procedure di aferesi	Numero Sedute
I0203 - AO CITTA' DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA - TORINO (TO)	70.979	14.675	3.875	3.560
AVIS INTERCOMUNALE A.COLOMBO TORINO	70.979	14.675	<u>3.875</u>	3.560
I0210 - PRESIDIO OSP. CARDINAL G. MASSAIA - ASTI (AT)	5.303	0	0	214
C. RACCOLTA AVIS PROVINCIALE ASTI	5.303	0	0	214
I0212 - OSPEDALE SANT'ANDREA - VERCELLI (VC)	4.310	0	0	108
AVIS PROVINCIALE VERCELLI	4.310	0	0	108
I0213 - OSP. MAGGIORE DELLA CARITA' - NOVARA (NO)	5.864	0	0	198
AVIS COMUNALE NOVARA	3.253	0	0	69
AVIS SEZIONE DI ARONA	2.611	0	0	129
I0216 - OSP.CIVILE SS.ANTONIO E BIAGIO - ALESSANDRIA (AL)	4.060	0	0	165
AVIS PROVINCIALE ALESSANDRIA	4.060	0	0	165

[Esporta Dati \(XLS\)](#) [Indietro](#)



Bacheca Nazionale

Consultazione Bacheca
Nazionale



Verifica Disponibilità

Monitoraggio richieste



Verifica disponibilità Livello Nazionale e Regionale

- **A** - disponibilità nazionale per tipo emocomponente e gruppo

Disponibilità Nazionale di Emocomponenti - 08/11/2013

Emocomponente	Gruppo								Totale
	O +	O -	A +	A -	B +	B -	AB +	AB -	
<u>Emazie concentrate private del buffy-coat e risospese in soluzioni additive</u>	610		730	10	170		95		1615
<u>Emazie concentrate leucodeplete pre-storage</u>	150	9	70	6	107		20		362

Disponibilità presso le seguenti regioni:

Lombardia Marche Lazio Puglia



- **B** – disponibilità di un emocomponente per regione

Contatti

Disponibilità di Emazie concentrate private del buffy-coat e risospese in soluzioni additive - 08/11/2013

Regione	Gruppo								Totale
	O +	O -	A +	A -	B +	B -	AB +	AB -	
Lombardia	300		330		65		30		725
Marche			150		100				250
Lazio	300		250	10			60		620
Puglia	10				5		5		20

Disponibilità presso le seguenti regioni:

Nazionale



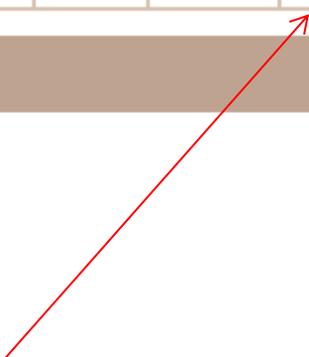
Monitoraggio richieste Livello Nazionale e Regionale

- **A** - richieste di emocomponenti

<i>ELENCO ANALITICO DELLE RICHIESTE DI EMOCOMPONENTE - 08/11/2013</i>										
Emocomponente	Gruppo	N. Unità	Dettaglio	Regione richiedente	Data richiesta	Data scadenza	Tipo richiesta	Stato	Codice	Disponibilità
Crioprecipitato	B-	12		Lazio	06/11/2013	09/11/2013	entro 72 ore	Attiva	RI1313655	

[Esporta dati\(XLS\)](#)

Contatti



BACHECA NAZIONALE - Avvisi Livello Nazionale e Regionale

- **A** - sulla Home page SISTRA riepilogo in tempo reale delle disponibilità e delle richieste

Dati di Attività	Benvenuti nel SISTRA	Comunicati
Programmazione	 <p>Il Sistema informativo dei servizi trasfusionali (SISTRA) e' il sistema di supporto al conseguimento delle finalita' definite nella Legge 219/2005.</p> <p>Il SISTRA e' un sistema, coordinato a livello nazionale, che raccoglie ed elabora le informazioni, acquisite attraverso opportuni flussi, relative a:</p> <ul style="list-style-type: none">• anagrafiche strutture;• raccolta e utilizzo del sangue e dei suoi componenti;• dati gestionali comprensivi delle informazioni concernenti la qualita' dei processi e dei prodotti/servizi;• programmazione del fabbisogno;• compensazione emocomponenti e plasmaderivati;• emovigilanza, incluse le rilevazioni epidemiologiche inerenti alle malattie trasmissibili con la trasfusione. <p>Inoltre, il SISTRA prevede un Sistema di indicatori basato sui dati raccolti e sul collegamento con informazioni provenienti dal patrimonio informativo del Ministero della salute per consentire l'esecuzione di analisi approfondite dei fenomeni aventi rilievo clinico, epidemiologico e gestionale nell'ambito trasfusionale, con particolare riferimento all'appropriato utilizzo degli emocomponenti labili e dei farmaci plasmaderivati.</p>	Non è presente nessun Comunicato
Convenzioni e Compensazione		
Emovigilanza		Emocomponenti Disponibili:
Bacheca Nazionale		+ Emazie 2717
Funzioni di Servizio		Richieste urgenti per:
		+ Emazie 50



- **B** - invio agli utenti abilitati di una mail quotidiana (ore 12.00) con il riepilogo delle disponibilità e delle richieste

Da: SISTRA@sanita.it

Inviato: venerdì 08/11/2013 12:00

A:

Cc:

Oggetto: BACHECA NAZIONALE - Avvisi

ELENCO ANALITICO DELLE RICHIESTE DI EMOCOMPONENTE - 08/11/2013 Ore 12:00

Codice	Regione	Emocomponente	N. Unità	Gruppo	Data scadenza
RI1313655	Lazio	Emazie concentrate leucodeplete pre-storage	12	B-	09/11/2013

DISPONIBILITA' NAZIONALE DI EMOCOMPONENTI - 08/11/2013 Ore 12:00

Emocomponente	Totale	Regioni
Piastrine da aferesi multipla	97 (0- 3, AB+ 59, AB- 9, A- 7, A+ 7, 0+ 1, B+ 9, B- 2)	Lazio 97 (0- 3, AB+ 59, AB- 9, A- 7, A+ 7, 0+ 1, B+ 9, B- 2)



Procedura per accreditamento utenti associativi

- 1 Il CNS invia il modello per l'accREDITamento (MA) ai presidenti associativi nazionali (PAN)
- 2 I PAN lo compilano e lo restituiscono al CNS
- 3 I PAN riceveranno una mail con le indicazioni per accedere al sistema. Dalla funzione download potranno scaricare il MA
- 4 I PAN inviano il modello ai presidenti associativi regionali (PAR)
- 5 I PAR compilano i MA e li restituiscono ai PAN
- 6 I PAN li inviano al CNS che provvede all'accREDITamento
- 7 I PAR riceveranno una mail con le indicazioni per accedere al sistema

Tutti gli accessi al sistema vengono storicizzati da SISTRA in base all'utenza personale, pertanto ognuno sarà responsabile dell'utilizzo della propria utenza.

Si raccomanda di evitare gli usi impropri.



SISTRA - Funzioni di Servizio

Per aprire e chiudere il menu di navigazione 'cliccare' sulla voce **Menu** sul lato sinistro dello schermo.

Le operazioni di servizio rendono disponibili, a tutti gli utenti, le seguenti funzionalità:

- Cambio password;
- Download.

La funzione di cambio password consente all'utente collegato di cambiare la password. La nuova password deve rispettare le seguenti regole:

- Lunga almeno 8 caratteri;
- Alfabeta maiuscolo;
- Alfabeta minuscolo;
- Numerico;
- Speciale (:,;,!,@,#,\$,%,&,*,,,?,-,~).

La funzione di cambio password può essere attivata direttamente dal login anche quando sono passati più di 6 mesi dall'ultimo cambio password.

La funzione di Download consente all'utente collegato di salvare sul proprio computer specifiche o documenti utili per l'utilizzo dell'applicazione.

Alcuni utenti, con il profilo di amministratore, disporranno di ulteriori funzioni per la gestione di particolari informazioni (Utenti, Profilazioni, etc.).

Funzioni di Servizio

Gestione Dati Utente

Cambio Password

Download

Download Files

Files liberamente scaricabili

File	Dimensioni	Data Ultima Modifica
MODELLO ACC.02 - Modulo richiesta accreditamento associazioni donatori.doc	114 KB	13/11/2013 10:26

Accreditamento degli utenti

- A - compilazione e invio al Centro Nazionale Sangue del modulo di richiesta



Ministero della Salute

SISTRA Sistema Informativo dei Servizi Trasfusionali
Coordinato a livello nazionale dal Centro Nazionale Sangue

Modulo: ACCREDITAMENTO UTENTI

Nuovo utente Modifica Profilo¹ Subentro² Revoca

Sezione A - Struttura di appartenenza
(selezionare un solo tipo ed indicare in corrispondenza il codice UNI e la Denominazione)

Tipo	Codice UNI Associazione	Denominazione Associazione	Regione ³
<input type="checkbox"/> Associazione donatori - Sede Nazionale			
<input type="checkbox"/> Associazione donatori - Sede Regionale			

Sezione B - Identificativo dell'utente
*(indicare **tutte** le informazioni in STAMPATELLO)*

Dati identificativi utente	
Cognome	
Nome	
Codice fiscale	
Telefono	
e-mail	

Sezione C - Profilo richiesto

Macro area	Tipo di accreditamento
Dati di attività	<input type="checkbox"/> Consultazione dati
Bacheca Nazionale	<input type="checkbox"/> Consultazione dati

Sezione D - Identificativo dell'utente sostituito
Nominativo dell'utente sostituito (in caso di subentro)

Cognome	
Nome	
Utenza	



- **B** - ricezione e-mail con utenza e password e istruzioni per l'accesso a SISTRA


Ministero della Salute
Istituto Superiore di Sanità
Centro Nazionale Sangue

Via Gianno della Bella, 27
00162 Roma
Tel: 06 4990 4553/4554
Fax: 06 4990 4576
E-mail: ons@iss.it

Prot. N. SISTRA 08/11/2013-481

Roma, 08 novembre 2013

Al Dott. Rossi Mario
Utente Associazione Nazionale AVIS

Oggetto: Abilitazione SISTRA

Gentile Dott. Rossi Mario
in qualità di Utente Associazione Nazionale AVIS, è stata attivata la Sua utenza per l'accesso al Sistema Informativo dei Servizi Trasfusionali (SISTRA).

Le Sue credenziali di accesso sono:

USERID: XXXXX
PASSWORD: XXXXX

Il sistema è raggiungibile all'indirizzo Internet:
<https://ons.sanita.it/SISTRA>

Il sistema, al primo accesso, le chiederà obbligatoriamente di modificare la password.

La nuova password dovrà avere le seguenti caratteristiche:

- di lunghezza tra 8 e 15 caratteri;
- deve contenere almeno una lettera minuscola;
- deve contenere almeno una lettera maiuscola;
- deve contenere almeno un numero;
- deve contenere uno o più caratteri speciali, come ad esempio segni di interpunzione (. , ; ! ?) o altro (+ * @ \$);

Il sistema può essere visualizzato ed utilizzato soltanto con un browser in grado di utilizzare la crittografia a 128 bit. La crittografia a 128 bit High Encryption Pack offre il più alto livello di protezione possibile quando si devono trasmettere informazioni riservate su Internet. L'utente che ancora non disponesse di questa ottimizzazione deve effettuare l'aggiornamento del sistema di crittografia.

Sono utilizzabili le versioni aggiornate dei principali browser disponibili (ad es.: Internet Explorer , Firefox, etc.). La risoluzione consigliata è 1024x768: risoluzioni superiori migliorano la visualizzazione delle schermate (maschere) e facilitano l'inserimento dei dati relativi, indipendentemente dal numero dei colori.

Pagina 1 di 2





**Grazie per
l'attenzione!**

**CENTRO
NAZIONALE
SANGUE**

