



L'emovigilanza nei donatori : i dati **SISTRA**

Simonetta Pupella
Centro Nazionale Sangue



SIMTI FAD

III Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali - Genova 2013

“Emovigilanza nei donatori”, i dati SISTRA 2009-2012



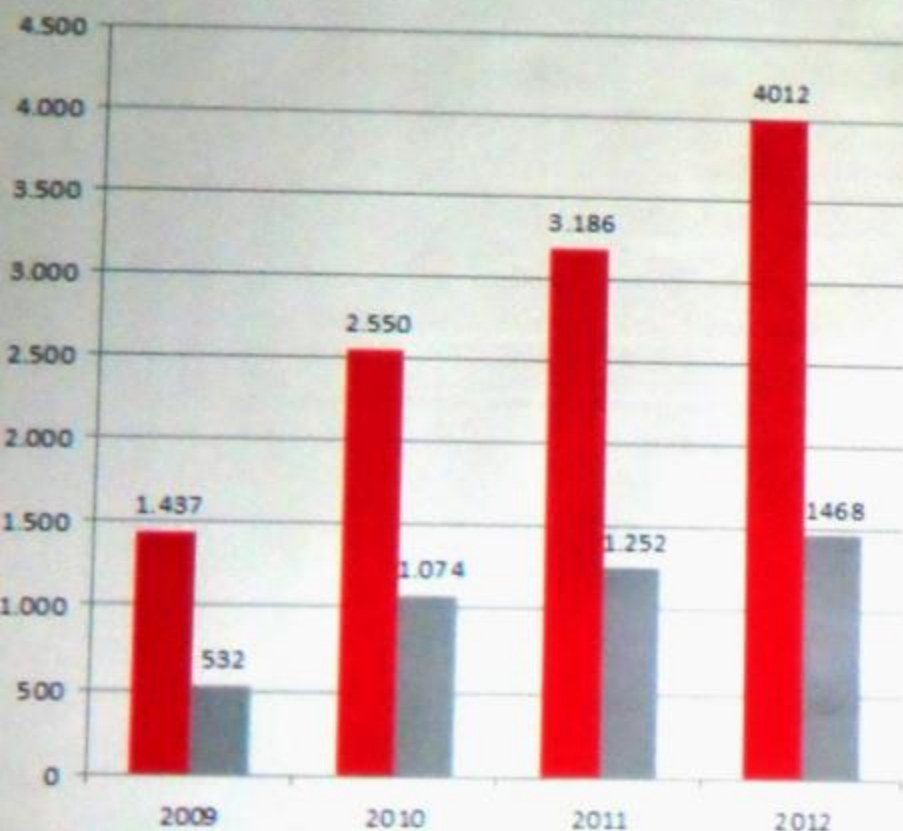
■ Reazioni/donazioni Sangue Intero*1000

■ Reazioni/donazioni Aferesi*1000

"Emovigilanza nei donatori", i dati SISTRA 2009-2012

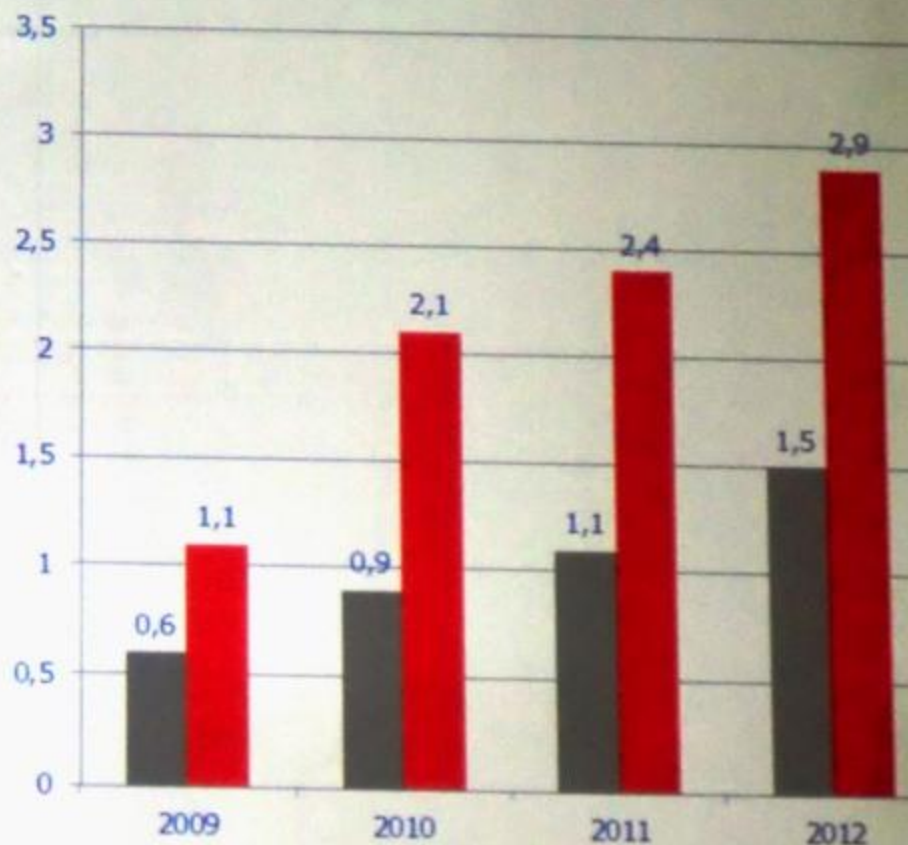


Numero di reazioni indesiderate



- Numero di reazioni alla donazione sangue intero
- Numero di reazioni alla donazione in aferesi

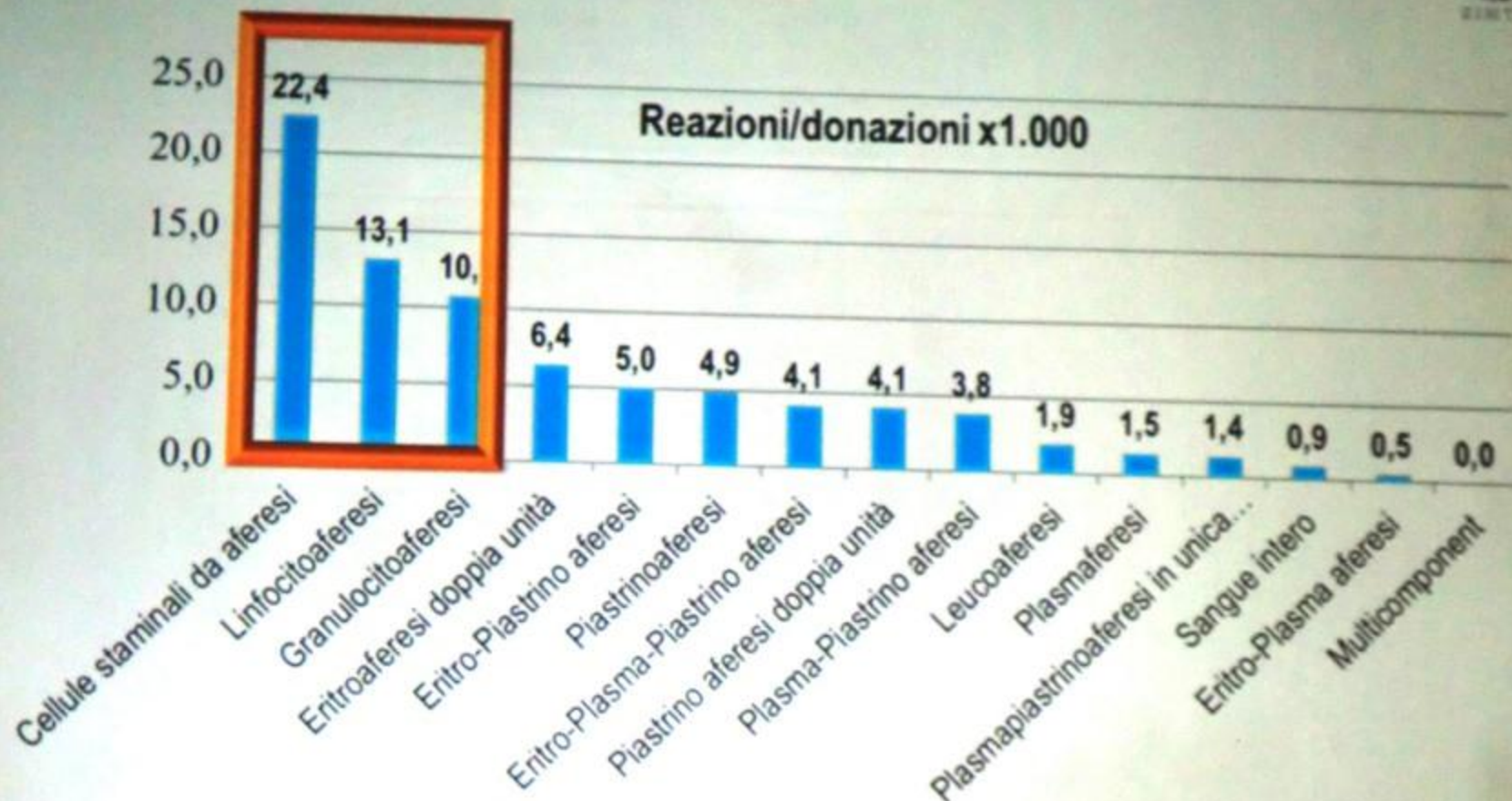
Incidenza x 1.000



- Reazioni avverse/donazioni sangue intero x1.000
- Reazioni avverse/donazioni in aferesi x1.000



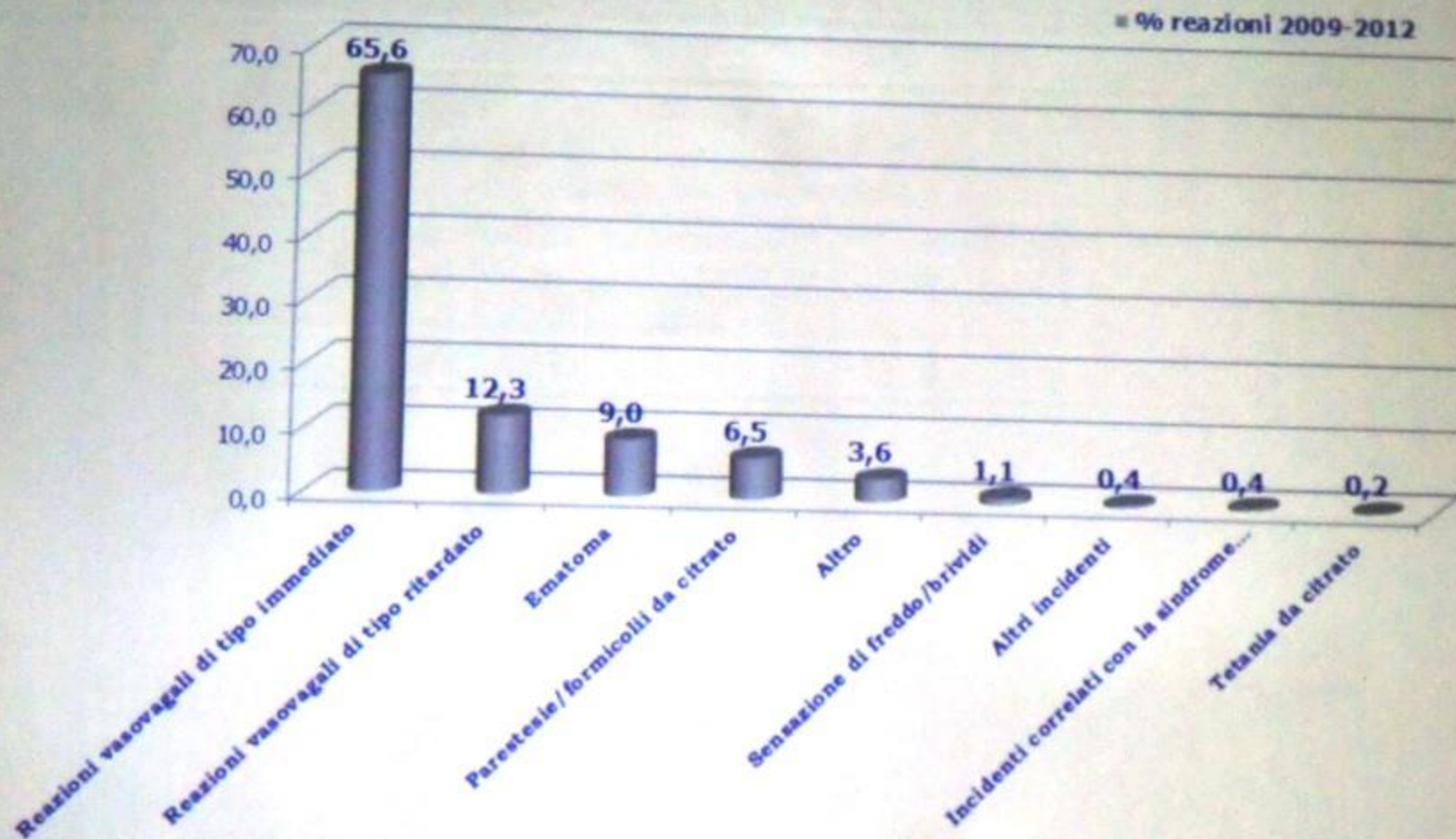
"Emovigilanza nei donatori", i dati SISTRA 2009-2012



"Emovigilanza nei donatori", i dati SISTRA 2009-2012



Tipologia degli eventi avversi



"Emovigilanza nei donatori", i dati SISTRA

Anno 2012



Reazioni donatori per grado di severità

Tipo di reazione	Lieve	%	Moderato	%	Severo	%	Totale
Altri incidenti	6	46,2	3	23,1	4	30,8	13
Altro	107	81,1	21	15,9	4	3,0	132
Costrizione toracica	3	100,0					3
Ematoma					565	100,0	565
Incidenti correlati con la sindrome vasovagale					26	100,0	26
Infezione locale					1	100,0	1
Lesione ad un nervo dovuta ad un ematoma	1	33,3	2	66,7			3
Lesione di un nervo	7	77,8	1	11,1	1	11,1	9
Parestesie/formicolii da citrato	164	52,9			146	47,1	310
Puntura arteriosa			6	85,7	1	14,3	7
Reazione allergica locale					6	100,0	6
Reazioni vasovagali di tipo immediato	2728	76,4	637	17,8	204	5,7	3569
Reazioni vasovagali di tipo ritardato	537	69,4	170	22,0	67	8,7	774
Sensazione di freddo/brividi	30	68,2		0,0	14	31,8	44
Sindrome compartimentale brachiale					1	100,0	1
Tetania da citrato					8	100,0	8
Tromboflebite					9	100,0	9
Totale complessivo	3583	65,4	840	15,3	1057	19,3	5480