

Consultazione plenaria sistema sangue

Intervento della Regione Emilia-Romagna

Roma 17 maggio 2017

Delibera di Giunta Regionale n.927/2011

“Approvazione delle direttive alle Aziende Sanitarie per la regolamentazione delle relazioni in ambito di Area Vasta “



GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA

Questo giorno Lunedì 27 **del mese di** Giugno
dell' anno 2011 **si è riunita nella residenza di** via Aldo Moro, 52 BOLOGNA

La programmazione regionale ha preso atto della definizione - secondo criteri geografici, storici e culturali - di tre territori di Area Vasta relativi a Emilia Nord (comprendente le Aziende sanitarie delle province di Piacenza, Parma, Reggio Emilia, Modena); Emilia centrale (comprendente le Aziende sanitarie delle province di Bologna e di Ferrara); Romagna (comprendente le Aziende sanitarie di Ravenna, Forlì, Cesena e Rimini), chiarendo che l'integrazione interaziendale attraverso aree vaste costituisce una effettiva area di azione per raggiungere ulteriori obiettivi di efficienza nel SSR non solo nel campo delle funzioni amministrative e tecniche di supporto alla funzione sanitaria ma anche nel campo della organizzazione e della gestione dei servizi sanitari.

Emazie prodotte ed eliminate nei due Poli di Produzione ed in Area Vasta Nord

Produzione - Polo di Lavorazione SIMT A.M.BO

(partenza validazione giugno 2015, partenza lavorazione **settembre 2015**)

Emazie prodotte 2016 **67.869**

Emazie eliminate 2016 AVEC **1.736**



Produzione - Polo di Lavorazione Pievesestina

(partenza **anno 2009**)

Emazie prodotte 2016 **54.763**

Emazie eliminate 2016 AVR **594**



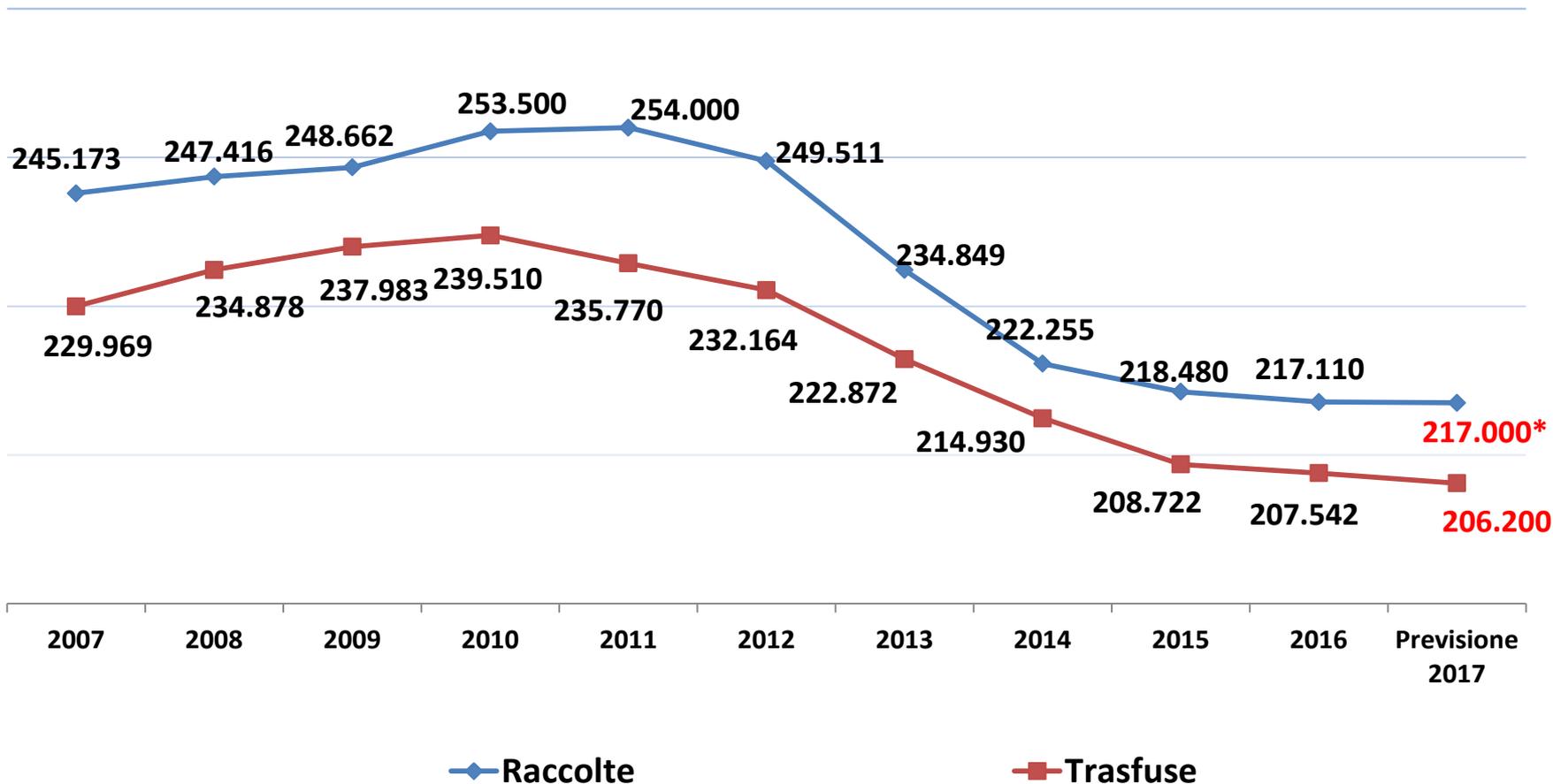
Produzione – Area Vasta Emilia Nord

Emazie prodotte 2016 **90.698**

Emazie eliminate 2016 AVEN **2.061**



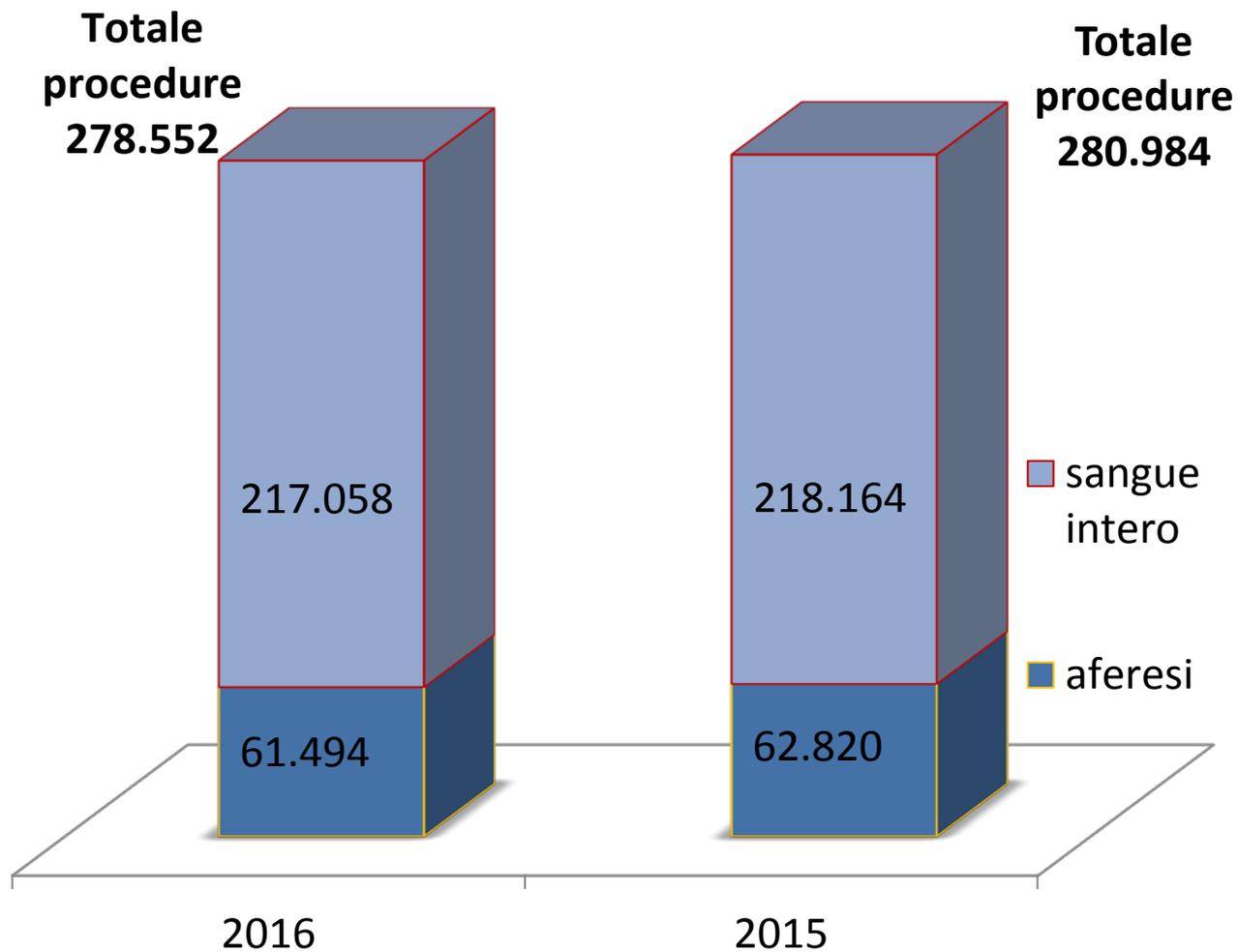
Unità raccolte e trasfuse in Regione Emilia Romagna Anni 2007 – 2016 e previsione 2017



*previsione di produzione

Nelle raccolte sono incluse le eritropiastrinoaferesi

Procedure di Sangue Intero e di Aferesi Regione Emilia Romagna - Anni 2015 e 2016



Unità di emazie raccolte e trasfuse

Anni 2015, 2016 e variazione percentuale

	Raccolte			Trasfuse		
	2016	2015	Δ	2016	2015	Δ
Piacenza	13.455	13.905	-3%	11.311	11.468	-1%
Parma	24.758	25.128	-1%	21.553	22.168	-3%
Reggio E.	19.899	19.494	2%	16.017	16.422	-2%
Modena	33.670	33.953	-1%	29.523	30.486	-3%
AVEN	91.782	92.480	-1%	78.404	80.544	-3%
Bo IOR				5.295	5.666	-7%
Bo S.Orsola	7.067	7.377	-4%	26.112	26.990	-3%
Bo AUSL	40.982	42.379	-3%	24.804	24.703	0%
Ferrara	21.736	20.903	4%	23.922	21.814	10%
AVEC	69.785	70.659	-1%	80.133	79.173	1%
Forli	7.685	7.851	-2%	6.581	6.542	1%
Cesena	10.454	10.048	4%	7.320	7.210	2%
Rimini	15.566	15.621	0%	13.487	13.760	-2%
Ravenna	21.838	21.821	0%	21.617	21.493	1%
AVR	55.543	55.341	0%	49.005	49.005	0%
TOTALE	217.110	218.480	-1%	207.542	208.722	-1%

Flusso comunicazioni e condivisioni del programma Sistema Sangue Regione Emilia Romagna

Riunioni del Sistema trasfusionale

- analisi dello storico, valutazioni attuali

Comitato Esecutivo Regionale

- Prima proposta di programmazione

Consulta Tecnica Permanente per il Sistema Trasfusionale Regionale

- Adozione del programma annuale

Comitato di Programma Sangue e Plasma di Area Vasta

- Applicazione del programma all'interno di ciascuna Area Vasta

Procedure di Sangue Intero e di Aferesi

I TRIM 2016, I TRIM 2017 e variazione percentuale

	Aferesi			Sangue Intero			Totale procedure		
	I TRIM 2017	I TRIM 2016	Δ	I TRIM 2017	I TRIM 2016	Δ	I TRIM 2017	I TRIM 2016	Δ
Piacenza	481	469	3%	3.629	3.518	3%	4.110	3.987	3%
Parma	1.020	1.096	-7%	6.138	6.231	-1%	7.158	7.327	-2%
Reggio E	1.907	2.181	-13%	5.400	4.923	10%	7.307	7.104	3%
Modena	4.693	5.004	-6%	9.004	8.354	8%	13.697	13.358	3%
AVEN	8.101	8.750	-7%	24.171	23.026	5%	32.272	31.776	2%
Bo AOSP	779	820	-5%	1.746	1.753	0%	2.525	2.573	-2%
Bo AUSL	1.844	1.850	0%	10.920	10.383	5%	12.764	12.233	4%
Ferrara	257	273	-6%	5.649	5.394	5%	5.906	5.667	4%
AVEC	2.880	2.943	-2%	18.315	17.530	4%	21.195	20.473	4%
Forli	729	654	11%	1.976	1.916	3%	2.705	2.570	5%
Cesena	712	730	-2%	2.613	2.509	4%	3.325	3.239	3%
Rimini	620	730	-15%	3.860	3.726	4%	4.480	4.456	1%
Ravenna	2.113	2.173	-3%	5.573	5.503	1%	7.686	7.676	0%
AVR	4.174	4.287	-3%	14.022	13.654	3%	18.196	17.941	1%
Totale	15.155	15.980	-5%	56.508	54.210	4%	71.663	70.190	2%

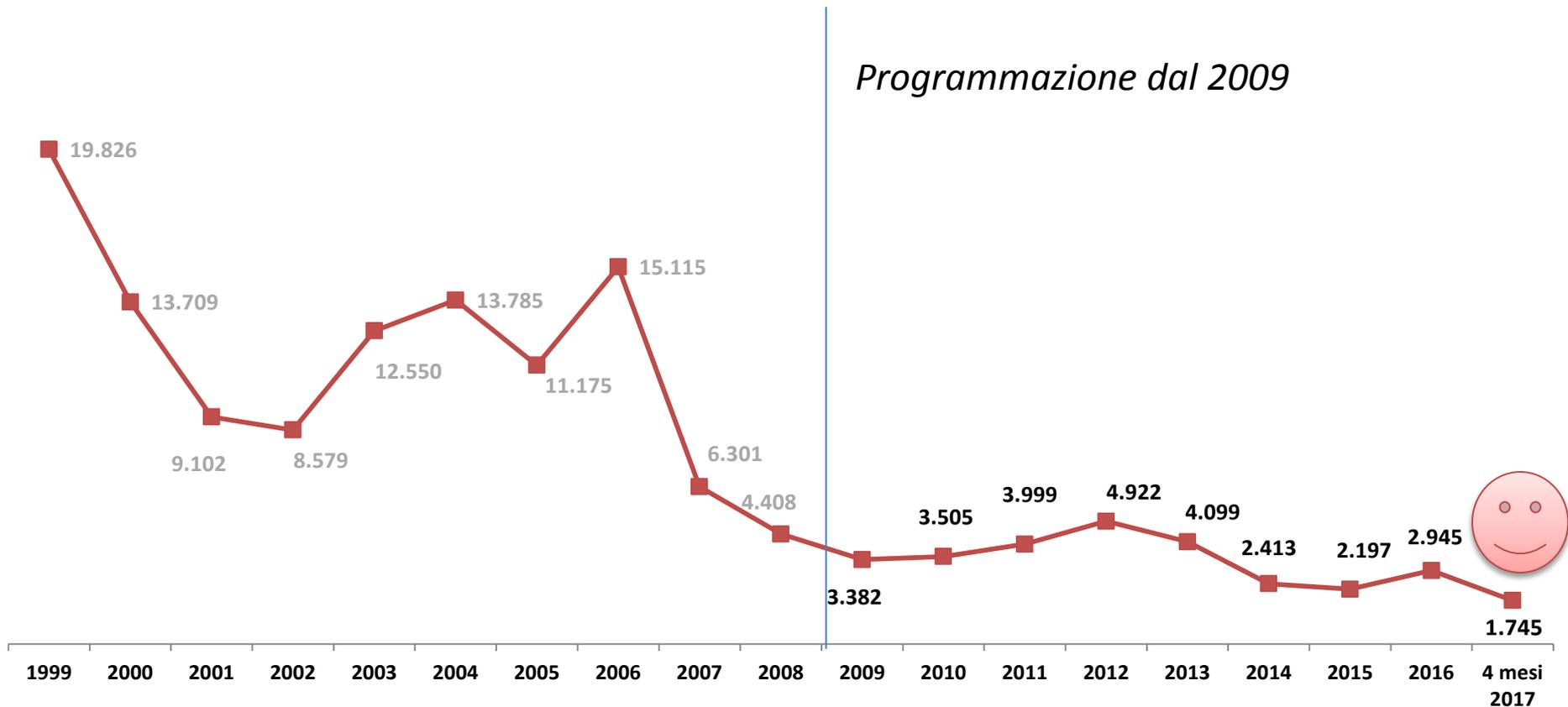
* escluse cellule staminali da aferesi, granulocitoaferesi e linfocitoaferesi

Obiettivi settimanali concordati - Anno 2017

OBIETTIVO PER AREA VASTA	0+	0-	A+	A-	B+	B-	Obiettivi di fornitura settimanale concordati ANNO
AVR	41	8	35	6	8	2	100
AVEN	83	19	75	15	19	4	215
AVEC	125	25	102	18	25	5	300
TOTALE	249	52	212	39	52	11	615

OBIETTIVO PER SIMT	0+	0-	A+	A-	B+	B-	Obiettivi di fornitura settimanale concordati
PIEVESESTINA	41	8	35	6	8	2	100
MODENA	18	6	24	5	6	1	60
PARMA	18	4	15	3	4	1	45
PIACENZA	18	4	15	3	4	1	45
REGGIO EMILIA	29	5	21	4	5	1	65
AUSL BO	125	25	102	18	25	5	300
TOTALE	249	52	212	39	52	11	615

Emazie distribuite extraregione negli anni 1999 – 2016 e 4 mesi 2017



**Previsione EXTRARER 2017
3.700 unità**

Regione Emilia Romagna anno 2017

Programmazione anno 2017



Ministero della Salute

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



Programmazione

Utente: **Adriana Stefania** - Amministratore Locale SRC - 10900 Emilia Romagna

Previsione Fabbisogno - Visualizza dati programmazione

Dettaglio Programmazione Anno 2017 Periodo gen-dic - Validato

Prodotto	Emazie
Numero Unità che si prevede di produrre	217.000
Numero Unità che si prevede di consumare	210.000
Numero Unità che si prevede di trasfondere	206.200
Numero Unità che si prevede di eliminare per scadenza	900
Numero Unità che si prevede di eliminare per cause tecniche	1.500
Numero Unità che si prevede di eliminare per cause sanitarie	1.300
Numero Unità che si prevede di eliminare per controllo qualità	100
Bilancio Produzione/Consumo	7.000

Cessione programmata fuori regione

Regione	Unità'
Toscana	1700
Sicilia	2000
Totale	3.700

Stima acquisizioni/cessioni	Calcolata dal sistema	Indicata dalla regione
Stima numero unità di Emazie da acquisire fuori regione	0 (1)	0
Stima numero unità di Emazie cessione extra-regionale non programmata	1.516 (2)	1.516

1) Se **Bilancio produzione/consumo < 0** : (Numero Unità che si prevede di consumare - Numero Unità che si prevede di produrre) + Numero Unità che si prevede di produrre / (365 / 3)

2) Se **Bilancio produzione/consumo > 0** : (Numero Unità che si prevede di produrre - Numero Unità che si prevede di consumare - Cessione programmata fuori Regione) - Numero Unità che si prevede di produrre / (365 / 3)

Plasma che si prevede di conferire all'industria per la lavorazione farmaceutica
 (Totale in Kg.)

88.000



Thomml
Dott. Vanda Randi