



**Associazione Volontari Italiani del Sangue  
SEZIONE COMUNALE - CATANIA  
Assemblea Ordinaria 2021**

## RELAZIONE SANITARIA 2020

**Dr Marcello Romano**  
*Direttore sanitario*

L'emergenza sanitaria esplosa nel 2020 ha sconvolto in ambito sanitario anche il settore trasfusionale, da una parte per le ripercussioni sulla raccolta del sangue, dall'altra per nuovi impegni terapeutici come quello del plasma convalescente per malattia di Covid-19.

In questo nuovo e difficile contesto, la Direzione sanitaria comunale ha assicurato la funzione di tutela della salute dei donatori e di supporto al Consiglio direttivo ed al responsabile delle strutture associative di raccolta per le attività di promozione delle donazioni.

Nella seguente tabella sono riportati i dati relativi alle unità di emocomponenti donate dai nostri volontari nel 2020.

Donazioni 2020											
Mese	AVIS Sede		Ospedale Cannizzaro			Ospedale Garibaldi			AVIS Morgagni		TOTALI
	Udr fissa	Udr Mobile	Sangue intero	Cito-afèresi	Plasma	Sangue intero	Cito-afèresi	Plasma	Udr mobile	Udr fissa	Unità
Gennaio	355	5	65	20	24	15	2		0	12	498
Febbraio	440	14	65	15	23	10	2	3	0	16	588
Marzo	380	2	50	21	14	12	1	4	0	19	503
Aprile	226	0	19	14	13	6	2	1	0	17	298
Maggio	395	0	36	18	23	5	2	2	0	23	504
Giugno	413	0	75	21	18	10	0	1	12	28	578
Luglio	331	0	62	20	28	45	5	10	2	14	517
Agosto	330	0	43	19	9	27	2	6	0	0	436
Settembre	408	4	61	17	23	26	3	6	0	9	557
Ottobre	439	1	47	17	16	32	1	10	0	9	572
Novembre	356	0	1	0	2	27	3	38	0	9	436
Dicembre	389	0	40	8	22	34	3	67	0	11	574
Differenza vs anno 2019	-7,8%	-82,1%	-31,6%	-14,0%	-0,9%	47,3%	136,4%	410,3%	75,0%	-31,6%	-9,6%
<b>TOTALE</b>	<b>4.462</b>	<b>26</b>	<b>564</b>	<b>190</b>	<b>215</b>	<b>249</b>	<b>26</b>	<b>148</b>	<b>14</b>	<b>167</b>	<b>6.061</b>

La tabella che segue riporta in sintesi i dati relativi all'anno precedente, per un utile confronto.

Donazioni anno 2019											
Mese	AVIS Sede		Ospedale Cannizzaro			Ospedale Garibaldi			AVIS Morgagni		TOTALI
	UdR fissa	UdR mobile	S.I.	Citoafèresi	Plasma	S.I.	Citoafèresi	Plasma	UdR Mobile	UdR Fissa	Unità
<b>TOTALE</b>	<b>4837</b>	<b>145</b>	<b>824</b>	<b>221</b>	<b>217</b>	<b>169</b>	<b>11</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>244</b>	<b>6.705</b>

Nel 2020 la nostra sezione ha effettuato **6.061 donazioni** di sangue intero o emocomponenti, registrando una riduzione donazionale del 9% (-664 unità) rispetto al 2019.

I **Soci** sono **4.673** (4.644 Donatori + 29 collaboratori, per lo più ex donatori), con una riduzione più contenuta di soli 114 donatori (-2.3%), con un **indice donazionale 1.3**.

In particolare, va segnalato che a fronte di 702 soci depennati per cessata attività donazionale da un biennio o transitati altrove, abbiamo registrato **617 nuovi soci**, in aumento rispetto al numero del 2019 (561).

Sebbene diversi fattori esterni alla conduzione associativa, discussi nelle precedenti assemblee, abbiano negativamente influenzato la nostra attività negli ultimi anni, il 2020 è stato decisamente connotato dalla pandemia da virus Covid-19, che ha avuto un impatto impressionante sul sistema sanitario e su molteplici aspetti sociali, economici, relazionali, culturali; ovviamente, come comprensibile, anche sulla nostra vita associativa e donazionale.

In ambito sanitario, il lockdown (con la conseguente minor circolazione delle persone e la riduzione degli accessi ospedalieri) ha prodotto una contrazione della patologia traumatica (p.es.: incidenti stradali e del lavoro) e della chirurgia in elezione, con conseguente minor consumo di emocomponenti; ma ha determinato anche una minore raccolta del sangue.

Questa è comunque proseguita, ricorrendo ad una programmazione : 1) rispettosa delle norme di sicurezza; 2) organizzata con prenotazione delle donazioni (evitando assembramenti di donatori); 3) coerente con la evoluzione del fabbisogno di sangue indicato dai Servizi trasfusionali.

Come si evince dalle tabelle, la nostra attività donazionale ha avuto un diverso peso per le aziende ospedaliere cittadine. La raccolta maggiore è stata quella effettuata nella sede di via Carini ed orientata all'Ospedale Cannizzaro, seguita da quella dell'Unità di Raccolta Morgagni; ambedue queste sedi di raccolta, tuttavia, hanno registrato una contrazione donazionale per i motivi accennati. E' stata nulla l'attività donazionale per l'Azienda Policlinico, che ha ritenuto di non usufruire della nostra disponibilità.

Diversamente, è cresciuto il numero di donazioni presso l'Ospedale Garibaldi, grazie alla nuova convenzione con la nostra AVIS comunale che, da luglio 2020, oltre ad avviare donatori, cura anche la raccolta del sangue all'interno dell'ospedale. Sebbene questa sia, forse, la migliore notizia da presentare ai Volontari, dobbiamo registrare una crescente criticità per il difficile reperimento di medici e infermieri.

Tale personale, infatti: 1) deve essere in possesso di specifiche competenze che richiedono mesi di specifica formazione teorica e sul campo; 2) non può svolgere l'attività abitualmente da noi richiesta se dipendente da strutture del SSN (salvo apposite convenzioni di non facile stipula); 3) è incompatibile con l'iscrizione a scuole di specializzazione; 4) una volta acquisito, collabora spesso per un periodo limitato, cessando per nuove opportunità di studio o lavoro. Il tutto nel contesto di una generale ridotta disponibilità di medici e infermieri, a seguito di molti anni di numero chiuso nei rispettivi corsi di laurea.

Nonostante le difficoltà, comunque, siamo riusciti ad assicurare una adeguata continuità alla raccolta del sangue, che ha visto operativa la nostra Unità fissa di Via Carini per 356 giorni, comprese le domeniche. Inoltre, sono stati effettuati **1148 prelievi di idoneità**, esitati in 972 idonei (per sangue intero e/o plasma), di cui 527 hanno effettuato la donazione (54%), in linea con la tendenza storica nostra e di altre associazioni.

In conclusione, possiamo affermare che di fronte al difficilissimo contesto determinato dalla pandemia Covid-19, che ci ha impedito una adeguata attività promozionale sul territorio (basti pensare all'impossibilità di accesso nelle scuole o in altri contesti sociali ed al disorientamento dei donatori, anche potenziali), la nostra sezione ha retto con solidità e carattere, assicurando comunque un elevato profilo di efficacia alla propria mission e al proprio impegno organizzativo.

E' proprio nei momenti difficili che si può comprendere la qualità strutturale, organizzativa e funzionale di una associazione; qualità che l'AVIS catanese ha ben dimostrato.

Su questa base, la resilienza maturata in questa prima lunga fase pandemica è di sicuro incoraggiamento per il prossimo futuro associativo.

Catania, 7/5/2021

Dr Marcello Romano