

XXXIX° ASSEMBLEA ANNUALE DEI SOCI
“Sala Conferenze” – Avis Giarratana

26 FEBBRAIO 2023

Via F. Crispi, 2 – 97010 Giarratana (Rg)



RELAZIONE DEL
DIRETTORE SANITARIO

- AVIS COMUNALE DI GIARRATANA -
XXXIX^ ASSEMBLEA ORDINARIA
 Giarratana, 26/02/2023

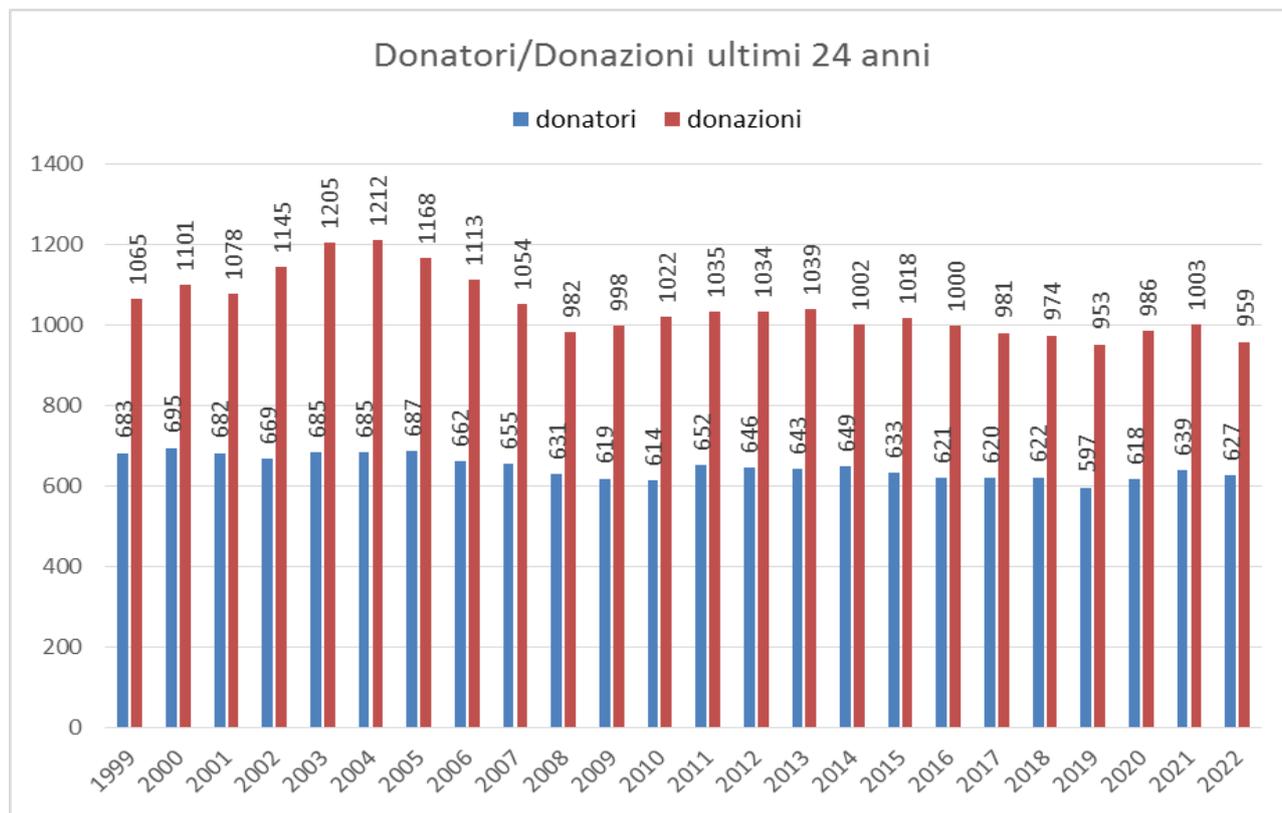
RELAZIONE SANITARIA ANNO 2022

Carissimi donatori,

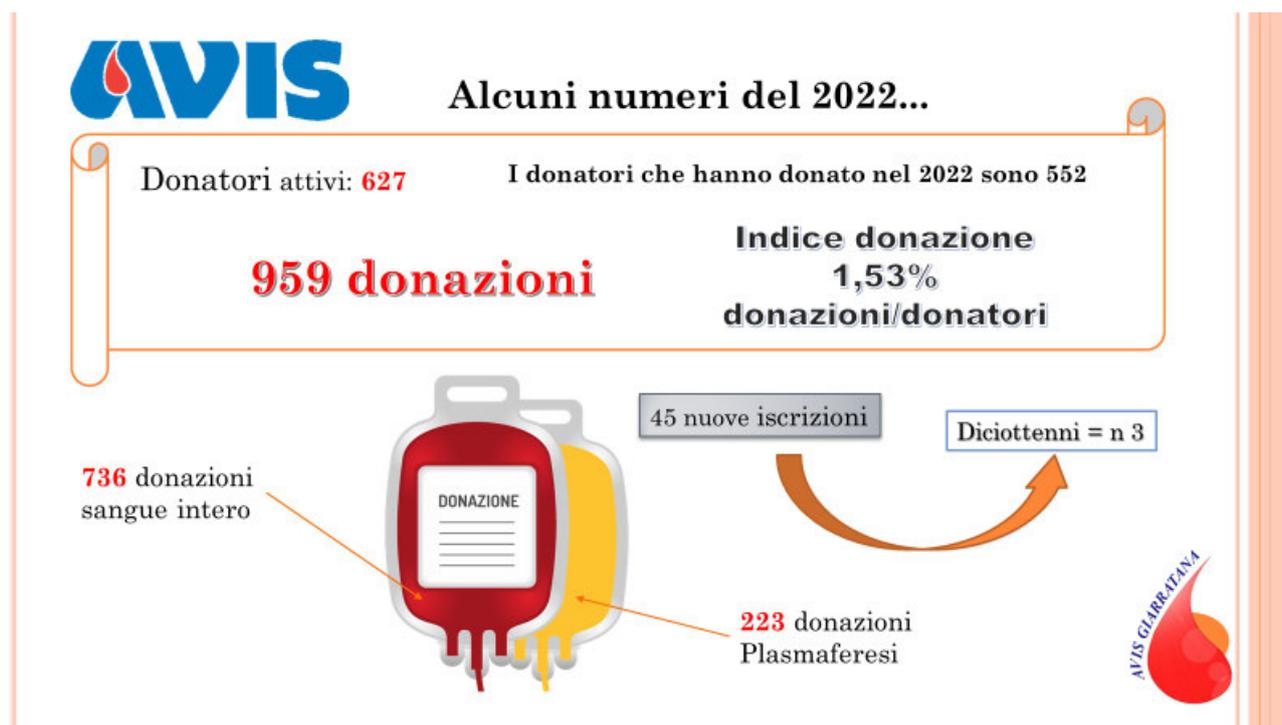
il **2022**, come il precedente, è stato un anno che difficilmente dimenticheremo e resterà, nella nostra memoria, a causa della pandemia da covid-19, ancora in corso e in via di passaggio alla fase endemica.

Illusterò, come è ormai nostra consuetudine, i dati numerici in modo da comprendere meglio cosa abbiamo fatto nell'anno appena trascorso, accompagnati da alcuni grafici che illustrano il lavoro svolto a partire dall'anno 1999.

Il nostro è un paese che, come tanti altri piccoli centri della Sicilia, continua a *“decreocere dal lato demografico”*, sia per la scarsa natalità, sia per la *“fuga e allontanamento”* dei nostri giovani che, per motivi occupazionali, **loro malgrado**, sono costretti a spostarsi in altre regioni d'Italia che offrono maggiori possibilità occupazionali (ad oggi Giarratana conta poco più di 2.800 abitanti).



Nonostante la “pandemia” che ci affligge dal 2020, i nostri donatori giarratanesi hanno risposto in maniera responsabile, anche se, a fine anno, abbiamo registrato una più che giustificata lieve flessione in numero totale di donazioni.



Nell'anno **2022** abbiamo, pertanto, raggiunto i seguenti risultati:

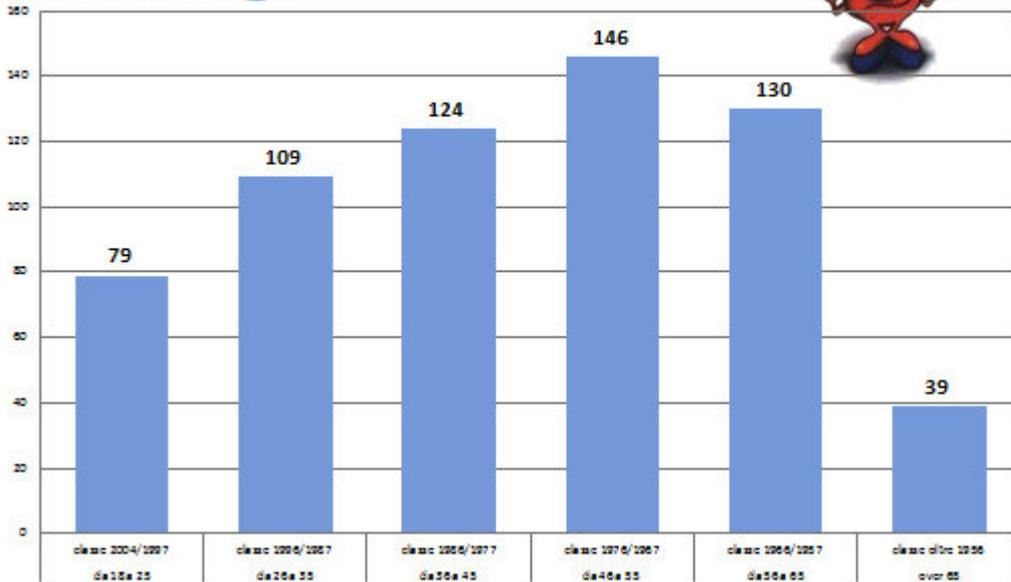
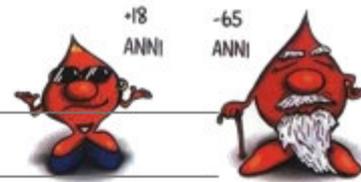
- **donatori attivi: 627** (compresi i sospesi) di cui solamente **552** hanno donato nel 2022;
- **donazioni: 959** di cui:
 - **223** procedure di Plasmaferesi produttiva (nel 2021 ne sono state effettuate 247);
 - **736** sangue intero (nel 2021 ne sono state effettuate 756).

I diciottenni sono stati 3 (nel 2021 sono stati 6)

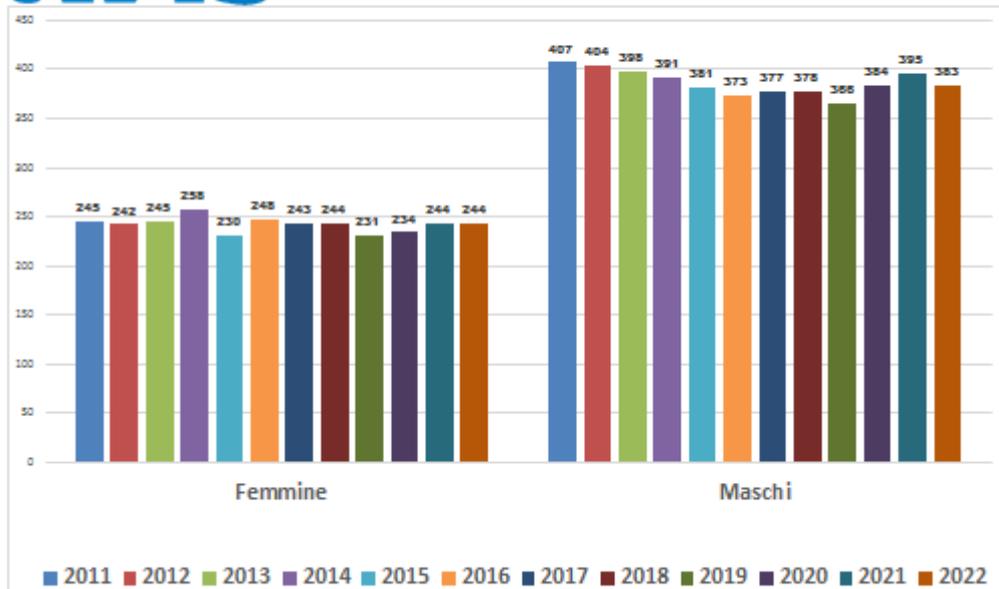
L'Indice di Donazione risulta così di **1,53** (nel 2021 era di 1,57)



Suddivisione per età..

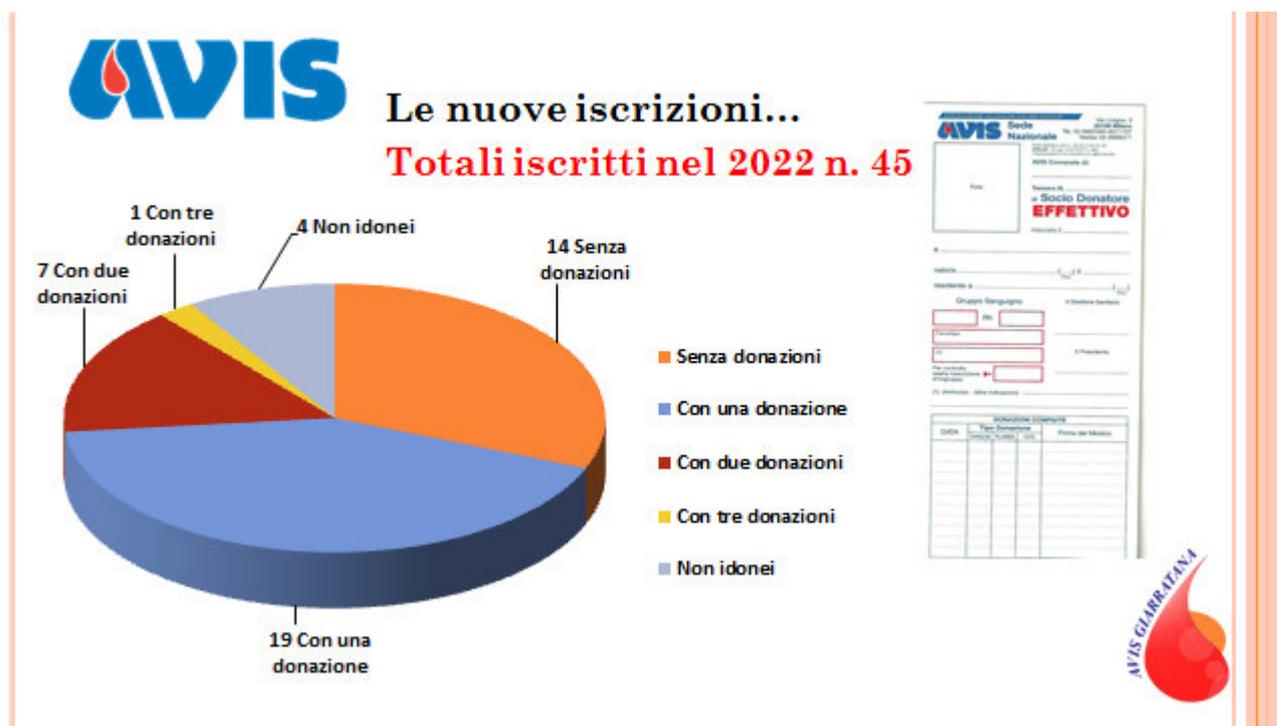


Donatori suddivisi per sesso dal 2011 al 2022



Le nuove iscrizioni sono state **45** (**57** nel **2021**) di cui:

- **19** con una donazione;
- **7** con due donazioni;
- **1** con tre donazioni;
- **14** senza alcuna donazione per i seguenti motivi: non si sono presentati alla chiamata;
- **4** non idonei.

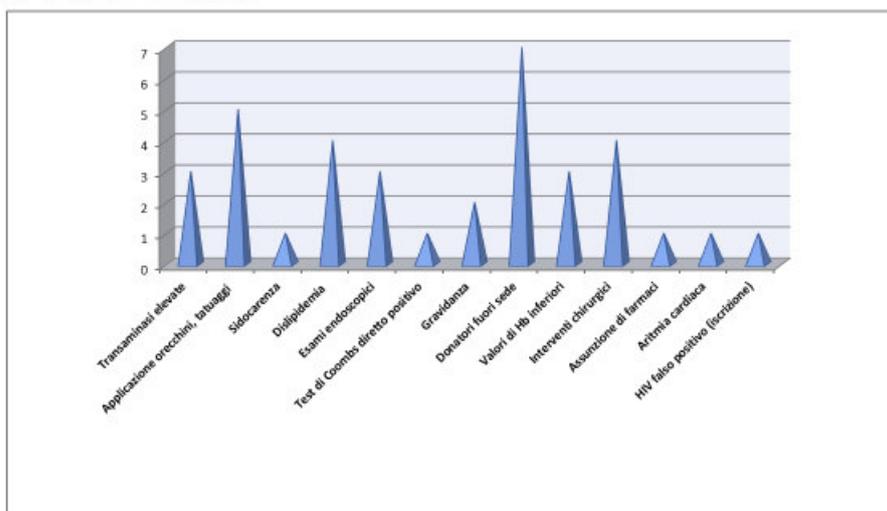


I **donatori sospesi temporaneamente** sono stati **36** (per svariati motivi, ma che comunque negli ultimi due anni hanno effettuato almeno una donazione):

- **3** transaminasi elevate;
- **5** applicazione orecchini, tatuaggi;
- **1** sidero-carenza;
- **4** dislipidemia significativa;
- **3** esami endoscopici;
- **1** test di coombs diretto positivo;
- **2** per gravidanza;
- **7** donatori fuori sede;
- **3** valori di Hb inferiori al minimo previsto per legge;
- **4** interventi chirurgici;
- **1** assunzione farmaci;
- **1** aritmia cardiaca;
- **1** HIV falso positivo (iscrizione)



Donatori sospesi nel 2022..

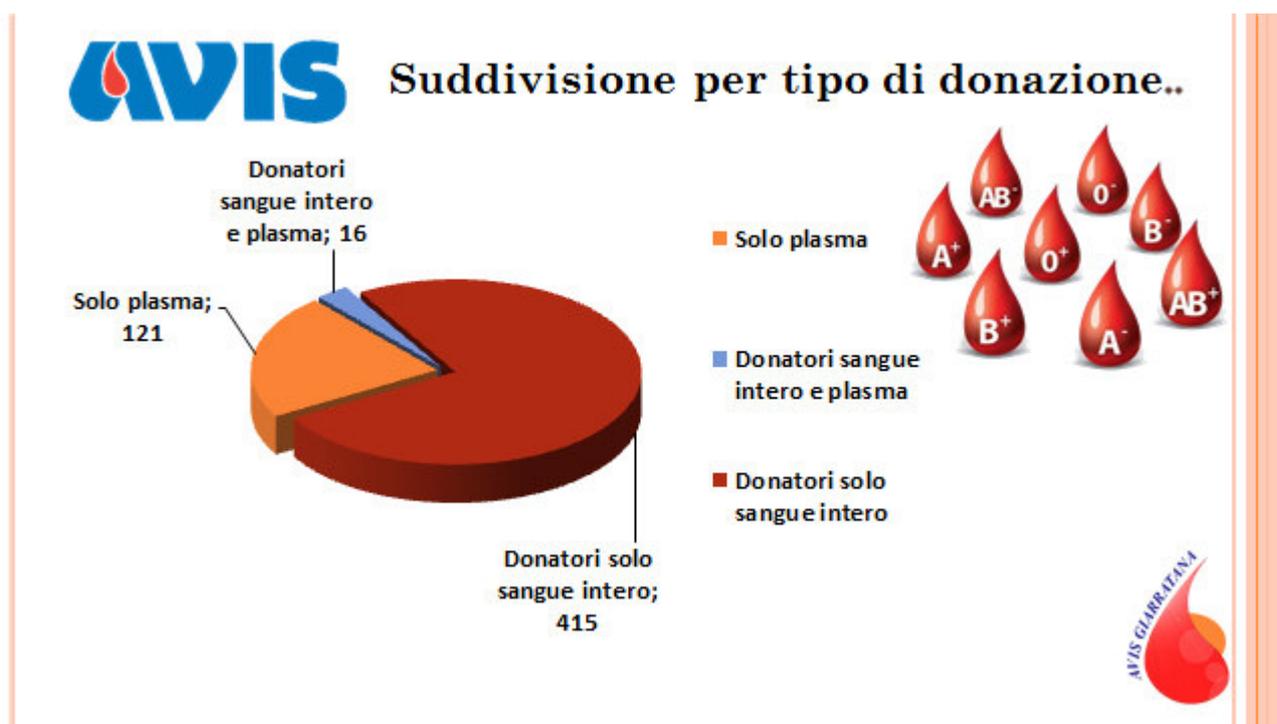


Totale sospesi temporaneamente n.36



Come sopra specificato nell'anno 2022 sono state effettuate nella nostra sezione **223** procedure di Plasmaferesi Produttiva.

- **415** donatori hanno donato solamente Sangue Intero;
- **121** hanno donato solo Plasma;
- **16** hanno donato Plasma e Sangue Intero.



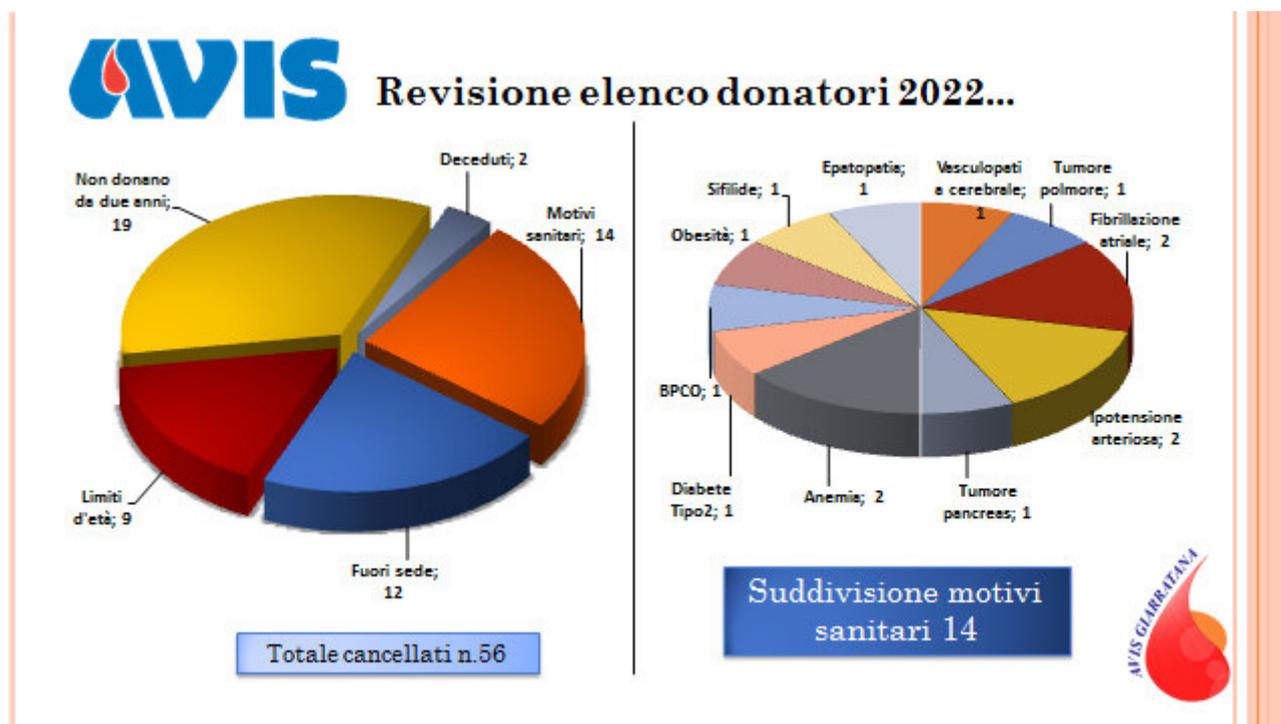
Nel 2022 con **627** donatori attivi (**639** nel **2021**), abbiamo comunque raccolto **959** sacche di sangue e plasma (**1003** nel **2021**) e ci riteniamo soddisfatti dei risultati raggiunti, nonostante il lieve calo delle donazioni effettuate.

Quanto sopra è stato possibile grazie all'impegno profuso da parte di tutti: donatori, Consiglio Direttivo, personale sanitario e non, personale di segreteria, personale del "servizio civile" e tutti i volontari che non mi stanco mai di ringraziare.

Quest'anno, nel mese di maggio 2022, grazie alla disponibilità dalla D.S. Anna Caratozzolo, abbiamo incontrato tutti gli alunni della **scuola materna**, presso i locali dell'ex cinema "Bellini"; tutti, insegnati inclusi, hanno partecipato con molta attenzione ed interesse; in tutti questi ragazzi riponiamo le nostre future attenzioni e aspettative.

Non sono mancati i momenti ed eventi **“promozionali”** effettuati non corso dell’anno trascorso, grazie alla ventata **giovanile presente in Consiglio Direttivo, con a capo il fattivo, disponibile, instancabile e sempre attento e presente presidente Giuseppe Castellino**: giornata al parco acquatico “Etnaland”; gita a Zafferana Etnea (in occasione della consueta **“ottobrata”**), particolarmente gradevole e partecipata; torneo di **“beach Volley e Tamburelli”** in estate; partecipazione ad iniziative parrocchiali, dell’Associazione Giarratana On the Way e della Lilt-sez. di RG; tombolata nel periodo natalizio; acquisto di **5 nuove poltrone, moderne ed ergonomiche** (grazie soprattutto al particolare impegno del nostro presidente).

REVISIONE ELENCO DONATORI E ASPETTO PREVENTIVO



Anche quest'anno abbiamo revisionato ed aggiornato l'archivio donatori con cancellazione motivata di **56** donatori (nel 2021 ne abbiamo cancellato **32**):

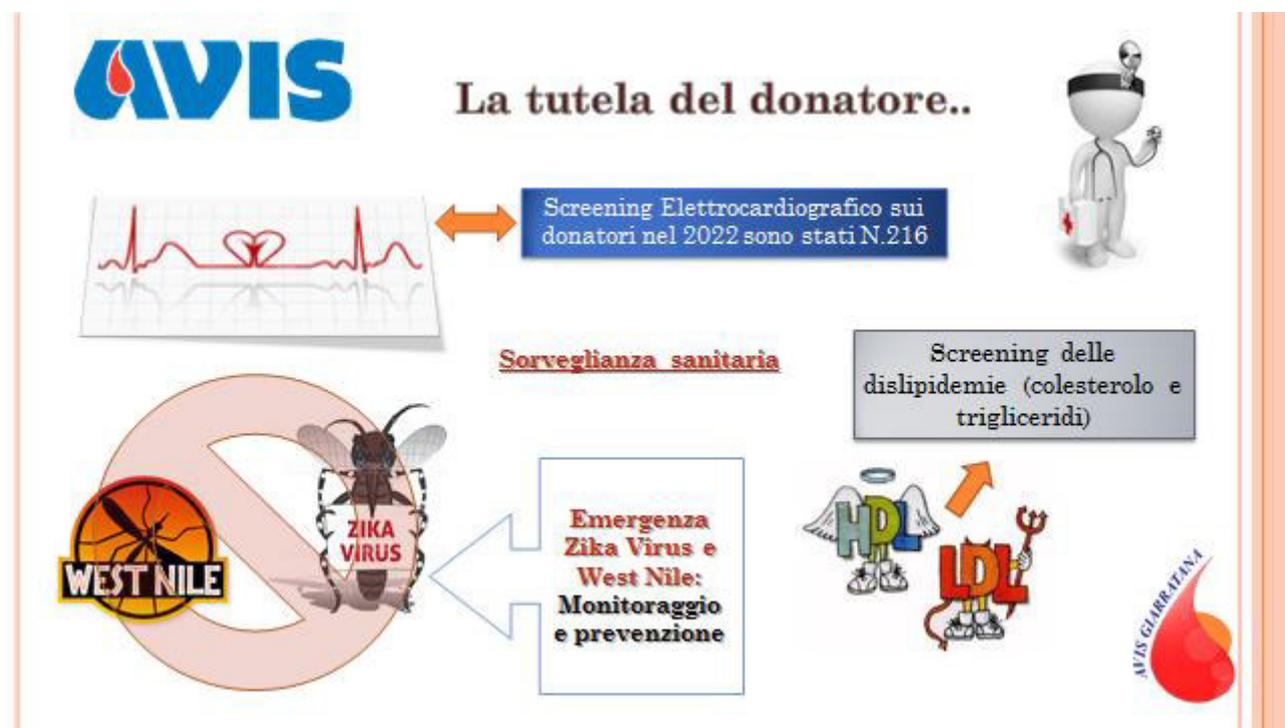
- **14** donatori per motivi sanitari (**6** per cardiopatia ischemica, **1** per accertamento specialistico, **1** per anemia, **1** vene "piccole", **1** Hb bassa, **1** per IPB evoluta in patologia tumorale, **1** per patologia tumorale);
- **12** donatori fuori sede;
- **9** per limiti di età;
- **19** per aver superato i 2 anni dall'ultima donazione;
- **2** donatori deceduti.

Nel 2022 **14** sono stati i casi di "**reazione indesiderata alla donazione**":

- **7** a conclusione delle procedure di sangue intero;
- **2** a conclusione della procedura di plasma;
- **1** durante le procedure di plasma (comparsa di pallore e lipotimia);
- **2** durante la procedura di plasma (donazione interrotta per rottura vena);
- **1** dopo il controllo (ematoma);
- **1** (al momento dell'iscrizione).

Tutti i casi sono stati caratterizzati dalla comparsa di pallore, sudorazione, sensazione di vertigine o di debolezza, tutti segni lievi che non sono mai sfociati nella perdita di coscienza vera e propria; in ogni caso non è stato necessario trattamento terapeutico o farmacologico importante.

SORVEGLIANZA SANITARIA



Costante è stata la **sorveglianza sanitaria** nei riguardi dei nostri donatori.

In dettaglio possiamo osservare quanto segue:

- Sono state attuate Misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da **West Nile Virus (WNV)** mediante la trasfusione di emocomponenti labili nella stagione estivo-autunnale 2022, attraverso la somministrazione di questionari a tutti i donatori che hanno soggiornato almeno per 1 notte, negli ultimi 28 giorni, nelle aree definite di volta in volta, a rischio, dall'Assessorato della Salute.
- Lo **screening Elettrocardiografico** è stato effettuato sistematicamente a tutti i nuovi iscritti e ai donatori attivi: sono stati effettuati **216 ECG**, con riscontro di **3 "ECG patologic"**, tali donatori sono stati avviati allo specialista cardiologico e reintegrati dopo esito favorevole alla donazione.

- Lo **screening sulle dislipidemie** (colesterolo, trigliceridi e HDL) viene effettuato sistematicamente su tutti i donatori al momento della donazione. Dal 2016 viene effettuato di routine il **colesterolo HDL**, utile elemento per verificare un eventuale rischio aterosclerotico e vascolare. La valutazione dell'indice di rischio ci consente di dare ai donatori gli utili consigli per aggiustare la propria alimentazione e le proprie abitudini di vita, in piena collaborazione e stretta con i medici di famiglia;
- Fattivo e costante è stato il nostro contributo alla **“Banca dei Gruppi Rari di Ragusa”** (con tipizzazione dei nostri donatori su richiesta del SIMT di Ragusa, al fine di reperire fenotipi potenzialmente utili a tutti, nel 2014 sono ne stati tipizzati **132**, nel 2015 **34**, nel 2016 **16**, nel 2017 n.3, nel 2018 n.113, nel 2019 n.94, nel 2020 n.153, nel 2021 n.17, nel 2022 n. 87 .



Identificazione di donatori di gruppo raro

IL SANGUE DI GRUPPO RARO

Una persona viene definita di "gruppo raro" quando la mancanza di uno o più antigeni dei globuli rossi viene riscontrata in meno di 1 soggetto ogni 1.000 esaminati. Questa caratteristica non comporta problemi di salute per il donatore di sangue ma è molto importante quando devono essere reperite unità di sangue per un paziente di gruppo raro che ha sviluppato anticorpi contro gli antigeni non espressi dai propri globuli rossi. In questi casi infatti diventa molto difficile trovare le unità di sangue idonee per la trasfusione. La disponibilità di un **Registro Regionale di donatori di gruppo raro** consente di poter convocare al momento della necessità i donatori adatti per la trasfusione di questi pazienti. La costituzione di una **Banca di unità di sangue di gruppo raro congelato** consente di creare scorte necessarie a sopperire alle emergenze trasfusionali che si presentassero a carico dei pazienti stessi.



Il sangue di tipo più raro è quello che manca al momento del bisogno!

Quando è presente un gruppo raro solo pochi donatori possono donare il sangue ad un paziente con anticorpi

	Gruppo A	Gruppo B	Gruppo AB	Gruppo O
Tipi di globuli rossi				
Anticorpi presenti			NESSUNO	
Anticorpi presenti	Antigene A	Antigene B	Antigeni A e B	NESSUNO

Gruppo Raro  **Gruppo Raro**



Tale banca emocomponenti di gruppo raro dal 2010 opera presso il SIMT di Ragusa e, con essa, viene garantita la trasfusione a pazienti ad alta complessità immunoematologica. L'importanza di tale organismo, che consente di salvare tante vite, ci spinge sempre più a cooperare con il SIMT di Ragusa, invitando i nostri donatori a sottoporsi a questa tipizzazione genetica, per la quale va sottoscritto il “*consenso informato dedicato*”, necessario in quanto la tipizzazione genetica allargata si effettua sul DNA che viene estratto dai globuli bianchi ed utilizzato dal SIMT di Ragusa **unicamente per questa finalità**.

OBIETTIVI PER IL 2023

I risultati raggiunti nel corso dell'anno **2022** (**959** donazioni), come sopra detto, sono stati più che soddisfacenti e, comunque, segno di una stabilizzazione complessiva più che lusinghiera, in rapporto anche alla popolazione effettiva del nostro piccolo, ma “*grande*” paese, costituito da circa 2.800 abitanti.

Il nostro principale obiettivo, comunque, oltre alla donazione del sangue, è la tutela della salute del donatore, mediante:

- **sorveglianza sanitaria sistematica dei nostri donatori**: il controllo ECGrafico verrà effettuato su tutti i donatori attivi della nostra sede (obiettivo per il 2023 è di circa **300 ECG**, con **programmazione di sedute pomeridiane dedicate all'esecuzione dell'ECG**). I donatori con “*tracciato ECGrafico anormale*” verranno avviati, come fatto in passato, all'AVIS di Ragusa e, pertanto, sottoposti a visita specialistica cardiologica ed eventuali accertamenti specialistici e/o strumentali ritenuti necessari, fornendo, così, ai nostri donatori, un prezioso servizio di medicina preventiva;

- **maggiore presenza e coinvolgimento dei medici di medicina generale:** siamo aperti a qualsiasi suggerimento da parte degli stessi, al fine di gestire al meglio i nostri donatori - “assistiti” dai suddetti;

AVIS **Mantenimento delle competenze..**

Costante aggiornamento degli operatori sanitari sulle tematiche trasfusionali

Corsi ECM e FAD

ISO 9001:2015

Five ISO 9001:2015 certificates from IQNet are displayed, with arrows pointing from the central text to each certificate. A cartoon illustration of a man sitting at a desk with a clock above him is on the right. The AVIS Giarratana logo is in the bottom right corner.

- **costante aggiornamento degli operatori sanitari sulle tematiche trasfusionali.**
- **Iniziative finalizzate alla promozione del dono del sangue:** attività promozionali finalizzati alla “promozione del dono del sangue” con maggiore coinvolgimento dei nostri giovani: in atto, a seguito dell’accordo con il liceo scientifico “E. Fermi” di Ragusa, è in corso il “**progetto Alternanza Scuola Lavoro**”, che saranno impegnati a collaborare nella varie attività della nostra UDR.
- **Partecipare attivamente a garantire il fabbisogno di sangue nei mesi critici estivi dell’anno (luglio-agosto) e incremento della Donazione Pomeridiana:** come abbiamo fatto nell’anno appena trascorso, al fine di ridurre i tempi di attesa attraverso la prenotazione personalizzata, come, peraltro, ampiamente praticato in molte altre realtà avisine d’Italia;

- **Mantenimento della Certificazione di Qualità ISO 9001:2015 e Accredimento:**
con esito positivo, nell'ambito dell'attuale configurazione in ambito provinciale:
1 Unità di Raccolta (Avis Comunale di Ragusa) e 12 Articolazioni Organizzative
(le altre 12 UDR Avis), con responsabile unico nella persona del dott. Piero
Bonomo.

Nel concludere questa relazione auspico, nell'anno appena iniziato, maggiore attenzione e capillare coinvolgimento dei futuri donatori (giovani e rispettive famiglie), ai quali va portato il messaggio di solidarietà, generosità ed alto senso civico che caratterizza il "*credo avisino*", a tutela del più debole e del più bisognoso.

Ringrazio tutti i donatori giarratanesi, il Consiglio Direttivo (con a capo il giovane e brillante Giuseppe Castellino), nonché tutto il personale (sanitario e non) che opera nella nostra UDR, nonché l'amico e collega Pippo Rivela, per la sua costante e preziosa collaborazione professionale.

"Donare il proprio sangue è un grande gesto di solidarietà che dà amore e vita".

Grazie a voi tutti e a tutti i giarratanesi.



MOSTRATE CON I FATTI LA VOSTRA
SOLIDARIETA'
ED IL VOSTRO AMORE PER LA VITA



GRAZIE..BUONA SERATA



Il Direttore Sanitario
Dott. GIUSEPPE CAPPELLO

ASSOCIAZIONE VOLONTARI ITALIANI SANGUE



Codice Fiscale n°92002800883
Ente riconosciuto
con Legge n°49 del 20.02.1950

Registrato nel libro dei soci Persone Giuridiche
delle RAN di AVIS Nazionale con codice: P SIC GIA 3253
D.Lgs. n°117 del 3 luglio 2017, Art.41

Iscritto all'ex Registro Generale
del Volontariato - Sez.B D.A.N.
1242/XII AA.SS. del 08/08/199