

# XV Corso Nazionale



Società Italiana Banche degli Occhi

RESPONSABILI SCIENTIFICI:  
**Massimiliano Corneli**  
**Silvia Conforti**

13 Maggio  
**2023**



# FABRIANO

## Donazione tessuti oculari nella Regione Marche: valore ideale vs valore reale

### Francesca De Pace

Direttore CRT Marche

## Accertamenti di morte PMP 2021 vs 2022

Anno 2022:

**44,9**

**Pmp Italia**

**Pmp Marche**

**49,4**

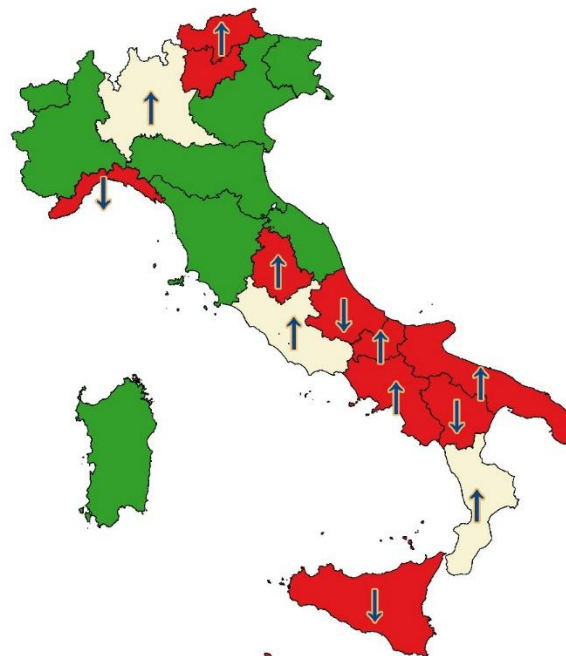
Confronto anno precedente:



Regione in calo rispetto  
allo scorso anno



Regione in aumento  
rispetto allo scorso anno



Accertamenti  
 ■ -10% vs media ITA  
 ■ In media ITA (tol. 10%)  
 ■ +10% vs media ITA

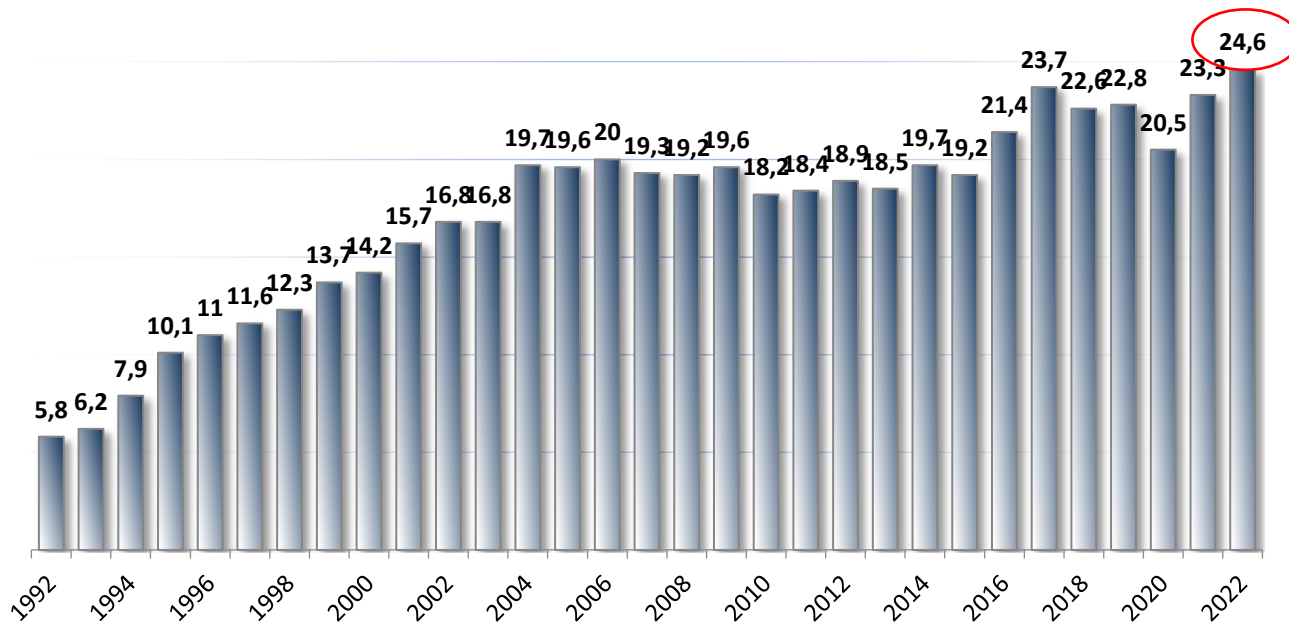
# Attività di Donazione



**al 31 Dicembre 2022**

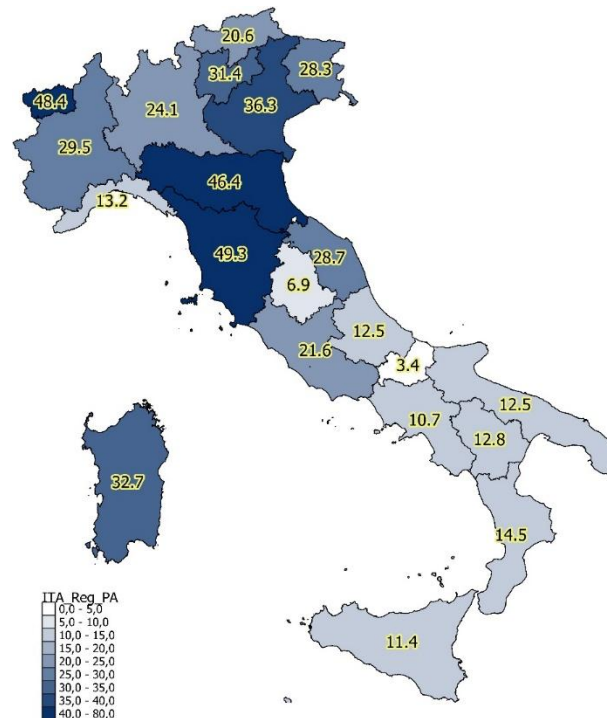
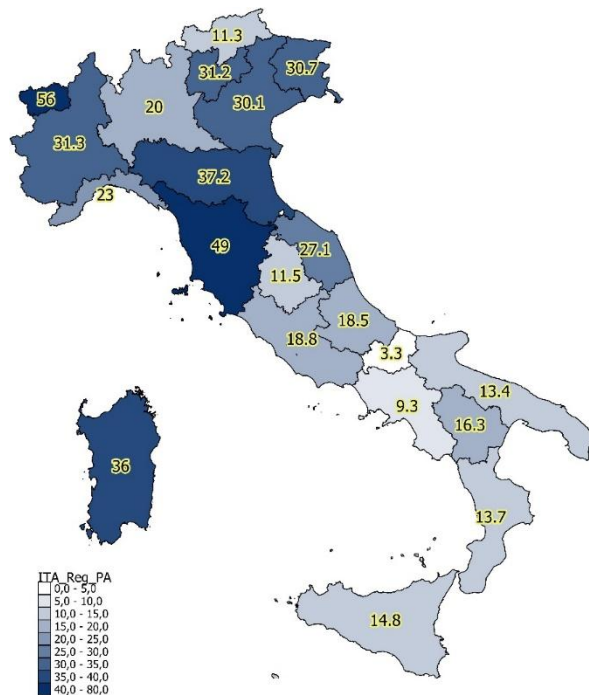
# Attività di donazione 1992 – 2022

Donatori Utilizzati\*: *PMP*



\*DONATORI da cui è stato trapiantato almeno un organo

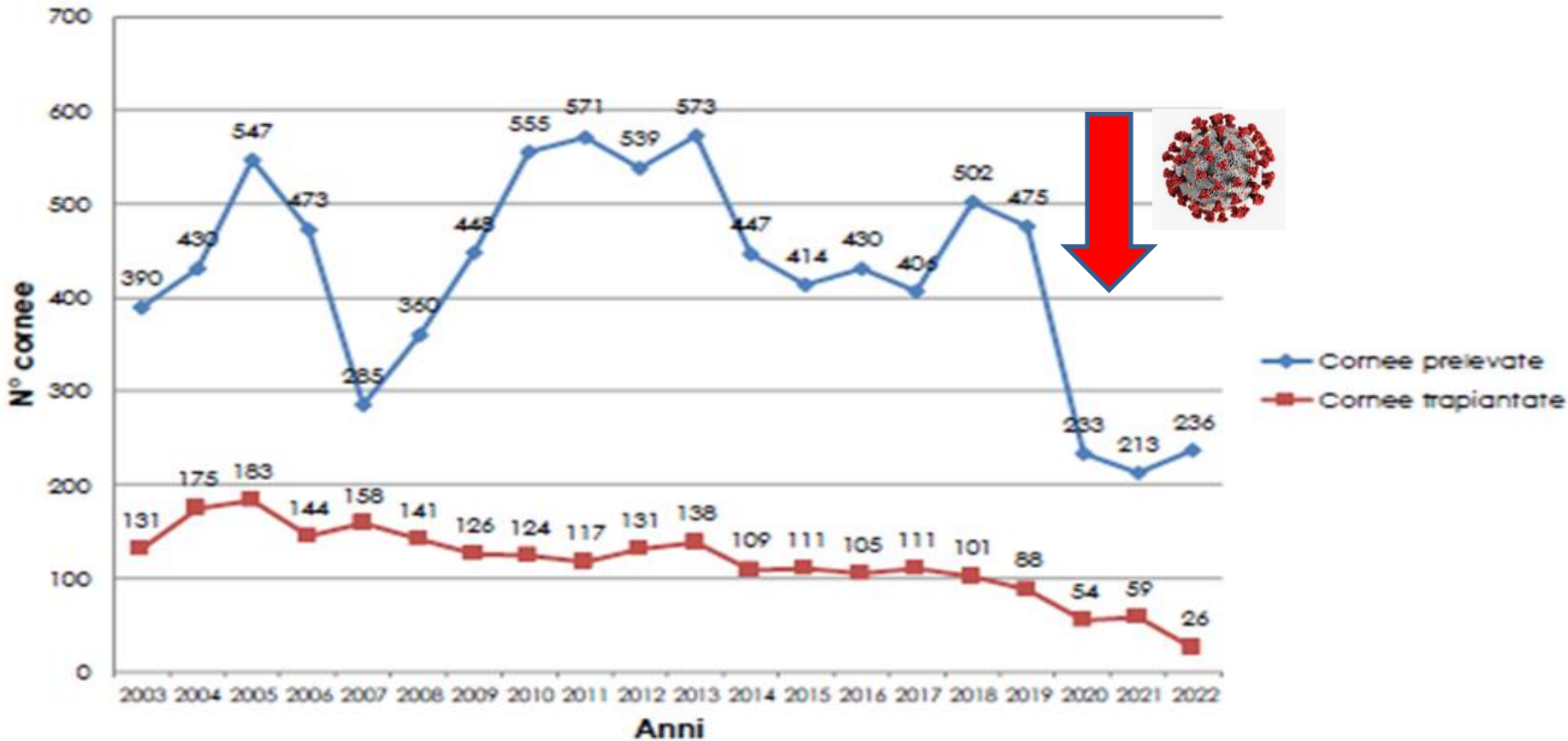
# PMP Donatori Utilizzati\* - Anno 2021 vs 2022

Anno 2021: **23,3**Marche 2021: **27,1**Anno 2022: **24,6**Marche 2022: **28,7**

\*DONATORI da cui è stato trapiantato almeno un organo

Sul fronte cornee e  
tessuti il calo delle  
donazioni perdura

# Banca degli Occhi della Regione Marche



# La dolorosa storia del procurement di cornee ad ANCONA (2003-2023)

- Ospedale, potenzialità alta di procurement.
- Tanti decessi ( variano da 700 a 1000)
- Poche cornee prelevate
- Istituita una infinita serie di Protocolli, compreso il Progetto Santa Lucia!
- Carta vincente: gli infermieri, e le donazioni aumentano
- «Letterine d'amore» scritte ai medici in caso di non conformità, causano insulti al TLC ma... tante cornee in più prelevate!
- **Dolori : inidoneità di tutti i tipi, mancato avvio...anche cassa aperta**
- **ULTIMA MAZZATA...IL COVID**



## MANCATI AVVII 'BUFFI'

3. - E' stato chiesto il consenso alla donazione di cornee? SI  NO

Se non è stato chiesto specificare il motivo:  
non presente il familiare, di persona

3.1 - Dopo acquisizione del consenso, è stata avviata la procedura di donazione di cornee? SI  NO

In caso di mancato avvio della procedura, specificare il motivo:  
\_\_\_\_\_

4. Se NO al Punto 1 e la punto 3.1: E' stato richiesto dai familiari il trasporto della salma prima dell'accertamento di morte

Se non è stato chiesto specificare il motivo:  
CECITA' BILATERALE

3.1 - Dopo acquisizione del consenso, è stata avviata



3. - E' stato chiesto il consenso alla donazione di cornee? SI  NO

Se non è stato chiesto specificare il motivo:  
PAZIENTE INCONSCIENTE, AVVIATA DA PACE

3.1 - Dopo acquisizione del consenso, è stata avviata la procedura di donazione di cornee? SI  NO

In caso di mancato avvio della procedura, specificare il motivo:  
VEDI DPGA

4. Se NO al Punto 1 e la punto 3.1: E' stato richiesto dai familiari il trasporto della salma prima dell'accertamento di morte

3. - E' stato chiesto il consenso alla donazione di cornee? SI  NO

Se non è stato chiesto specificare il motivo:  
ASSENZA AL DOMICILIO DI FAMILIARI - ASSIETITO IN CONSULENZA

3.1 - Dopo acquisizione del consenso, è stata avviata la procedura di donazione di cornee? SI  NO

In caso di mancato avvio della procedura, specificare il motivo:  
M.A.

Se NO al Punto 1 e la punto 3.1: E' stato richiesto dai familiari il trasporto della salma prima dell'accertamento di morte

3. - E' stato chiesto il consenso alla donazione di cornee? SI  NO

Se non è stato chiesto specificare il motivo:  
PER NON AVER GRADO DI CAPIRE L'ITALIANO, NEANCHE I FAMILIARI

3.1 - Dopo acquisizione del consenso, è stata avviata la procedura di donazione di cornee? SI  NO

In caso di mancato avvio della procedura, specificare il motivo:  
\_\_\_\_\_

4. Se NO al Punto 1 e la punto 3.1: E' stato richiesto dai familiari il

Letterina d'amore

	<p align="center"><b>Coordinamento Ospedaliero Donazione Organi e Tessuti</b></p> <p align="center">Responsabile Dott.ssa Francesca De Pace</p>	
--	---	--

Al Dott. ....

Ancona, .....

**Oggetto:** chiarimenti in merito al processo di donazione delle cornee

Carissimo collega,

è mio compito istituzionale quale coordinatore ospedaliero al prelievo e trapianto di organi e tessuti controllare mensilmente tutti i verbali di decesso del nostro ospedale al fine di monitorizzare il corretto svolgimento del processo di donazione delle cornee.

**In merito al decesso di :** .....

**avvenuto nella SOD** .....

**in data** .....

ho rilevato la seguente irregolarità :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Ricordo che il coordinamento ospedaliero è sempre disponibile telefonicamente, ed in orario 8-14 LUN- VEN anche con la presenza dell'infermiera Sig.ra Antonella Recchioni, tel 5679, per rispondere a dubbi o per concreto aiuto.

**Il mio numero breve, 10700, è a vostra disposizione h24 e 7 giorni su 7, così come il 3351394213.**

Ricordo anche come per la donazione ci siano 24 h di tempo e quindi le motivazioni "parenti non presenti" o "a disposizione dell'autorità giudiziaria" non siano valido motivo per non avviare la procedura: basterà in questi casi avvertire telefonicamente il coordinamento che si attiverà.

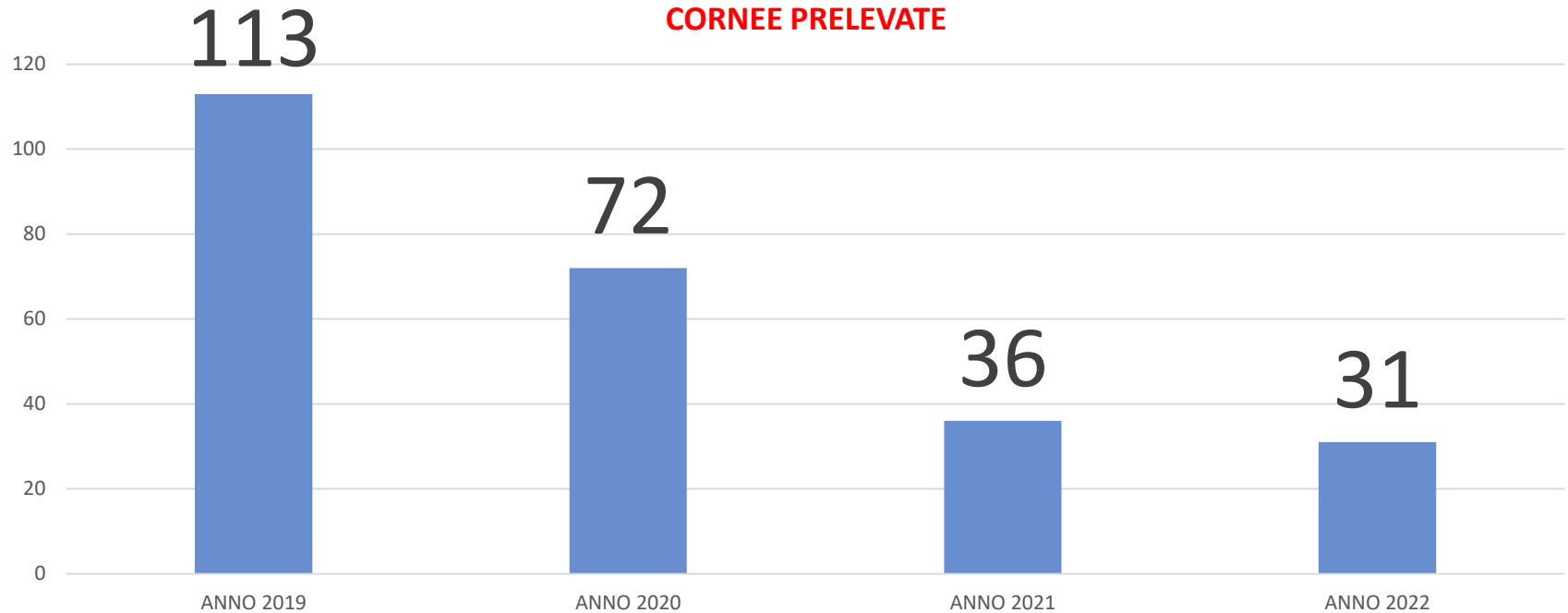
Ricordo anche come la controindicazione "shock settico" debba essere seriamente motivata da colture positive di germi assolutamente resistenti alla terapia: in caso di sospetta infezione basta segnalarlo e le cornee, peraltro avascolari, verranno messe in coltura dalla Banca degli occhi. Perdiamo molti preziosi donatori che potrebbero essere reclutati con una più rigorosa applicazione della procedura.

Certa della tua comprensione per l'importanza della tematica, mi aspetto di essere da te contattata per chiarimenti e supporto.

Francesca De Pace

# AOU delle Marche

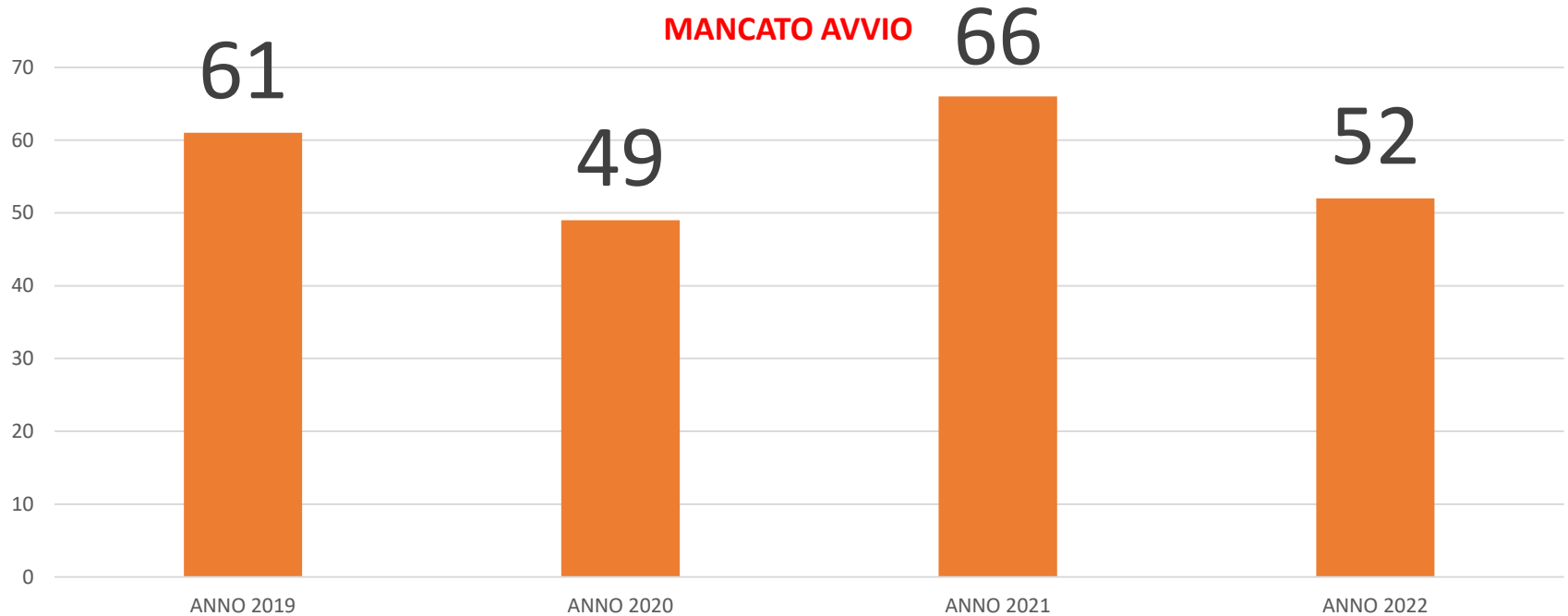
**CORNEE PRELEVATE**



## REPORT CORNEE AOU delle MARCHE

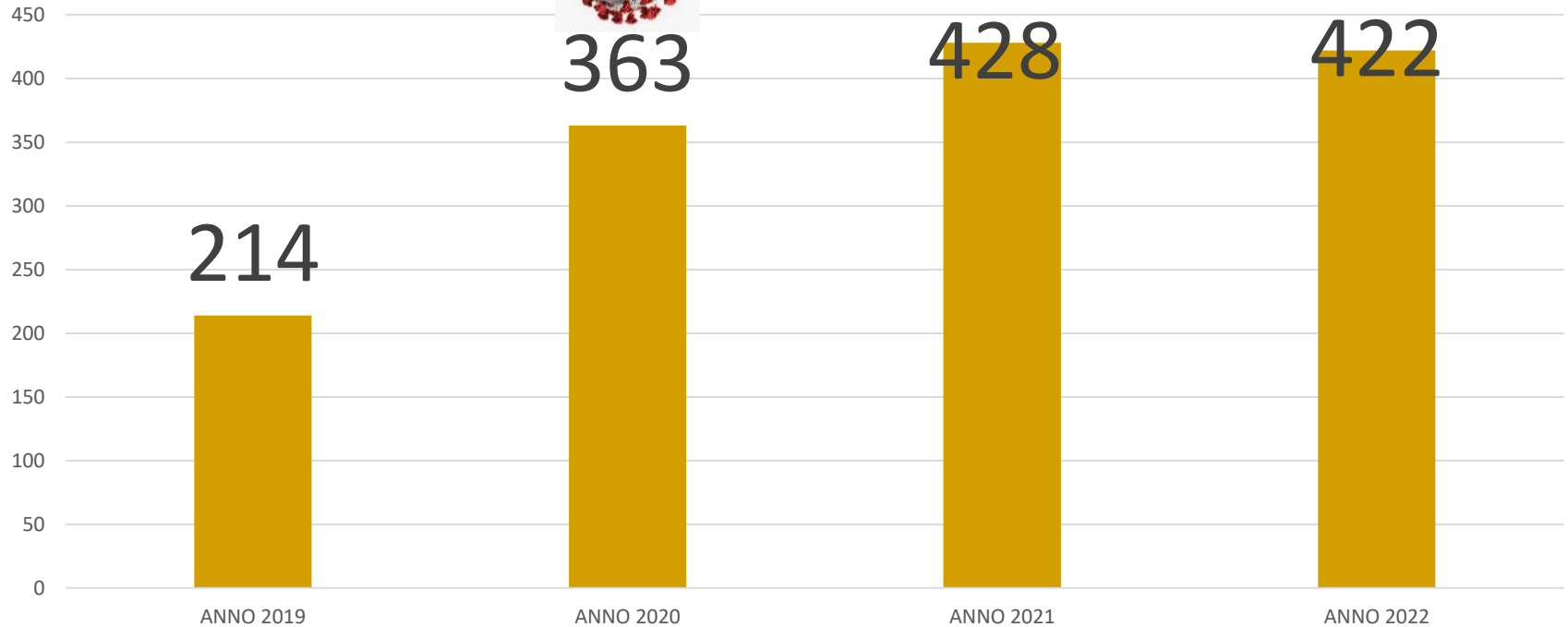
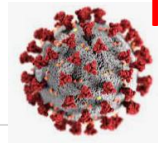
	DECESSI	MANCATO AVVIO	INIDONEITA A REALE	CASSA APERTA	OPPOSIZIONI	DONATORI PROCURATI	DONATORI EFFETTIVI	INIDONEITA OCULISTI IN OBITORIO (con consenso)	CORNEE SCARTATE DURANTE IL PRELIEVO	CORNEE PRELEVATE
	A	B	C	D	E	G	H	I	L	M
						N° Donatori	N° Donatori	N° Donatori	N° CORNEE	N° CORNEE
ANNO 2019	782	61	214	234	197	76	60	16	7	113
ANNO 2020	895	49	363	224	201	58	37	21	2	72
ANNO 2021	1015	66	428	283	197	41	19	22	2	36
ANNO 2022	1029	52	422	349	171	35	16	19	1	31

## REPORT CORNEE AOU delle MARCHE

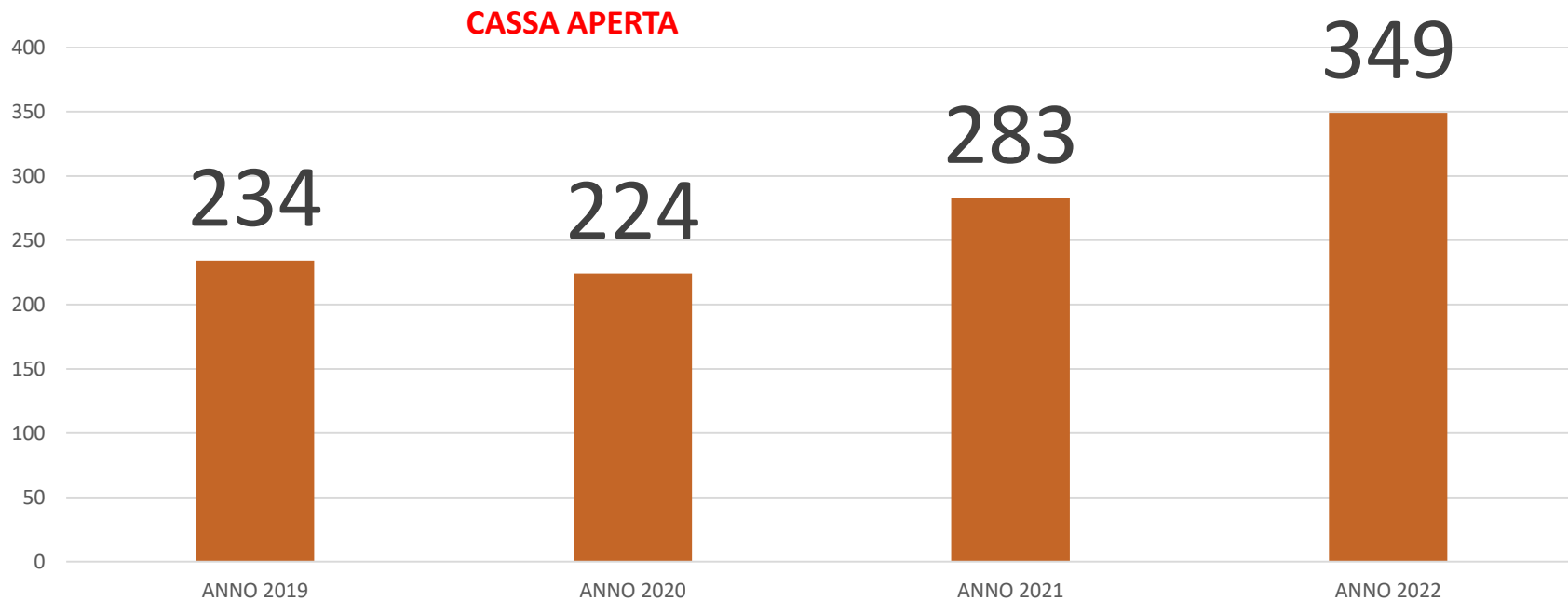


# REPORT CORNEE AOU delle MARCHE

Inidoneità dei donatori

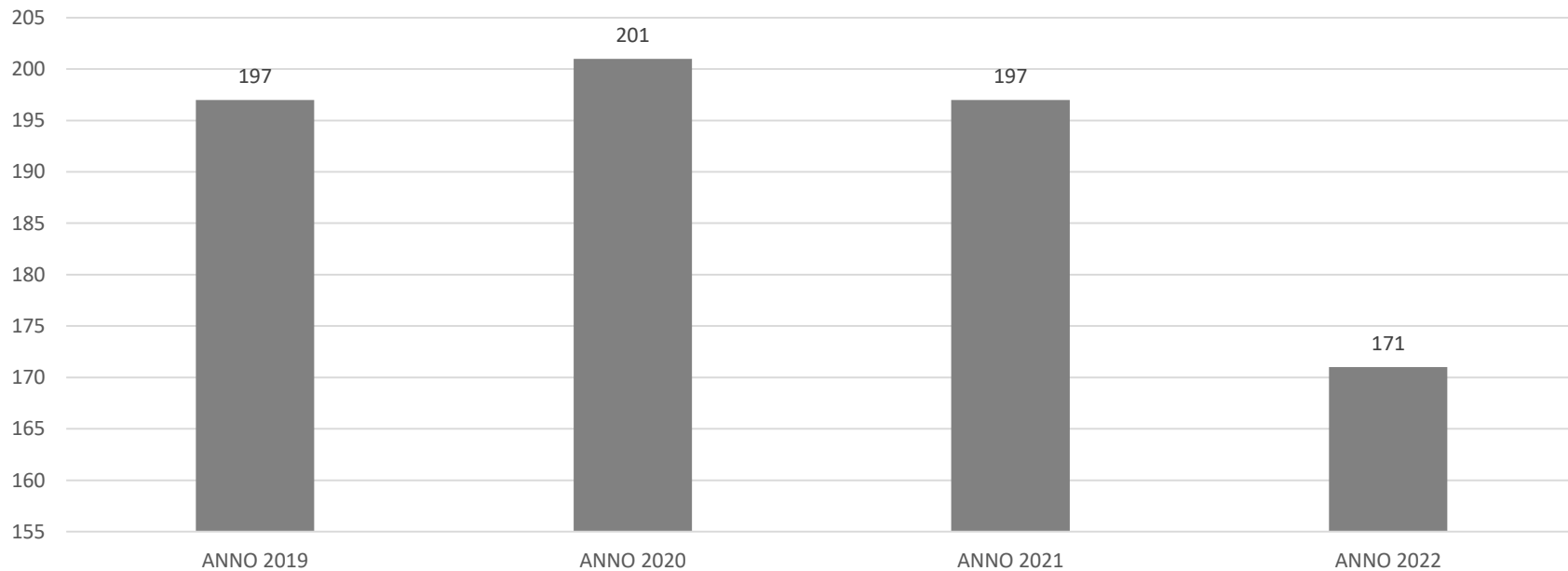


## REPORT CORNEE AOU delle MARCHE



# REPORT CORNEE AOU delle MARCHE

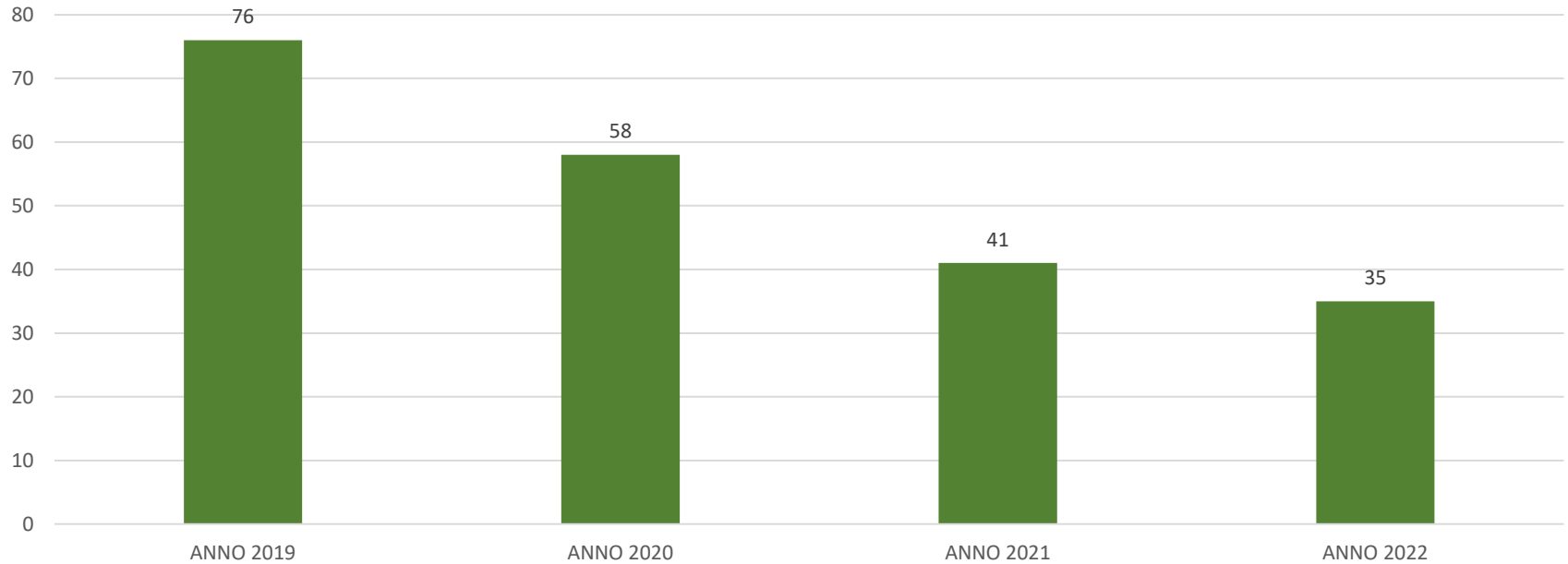
## OPPOSIZIONI





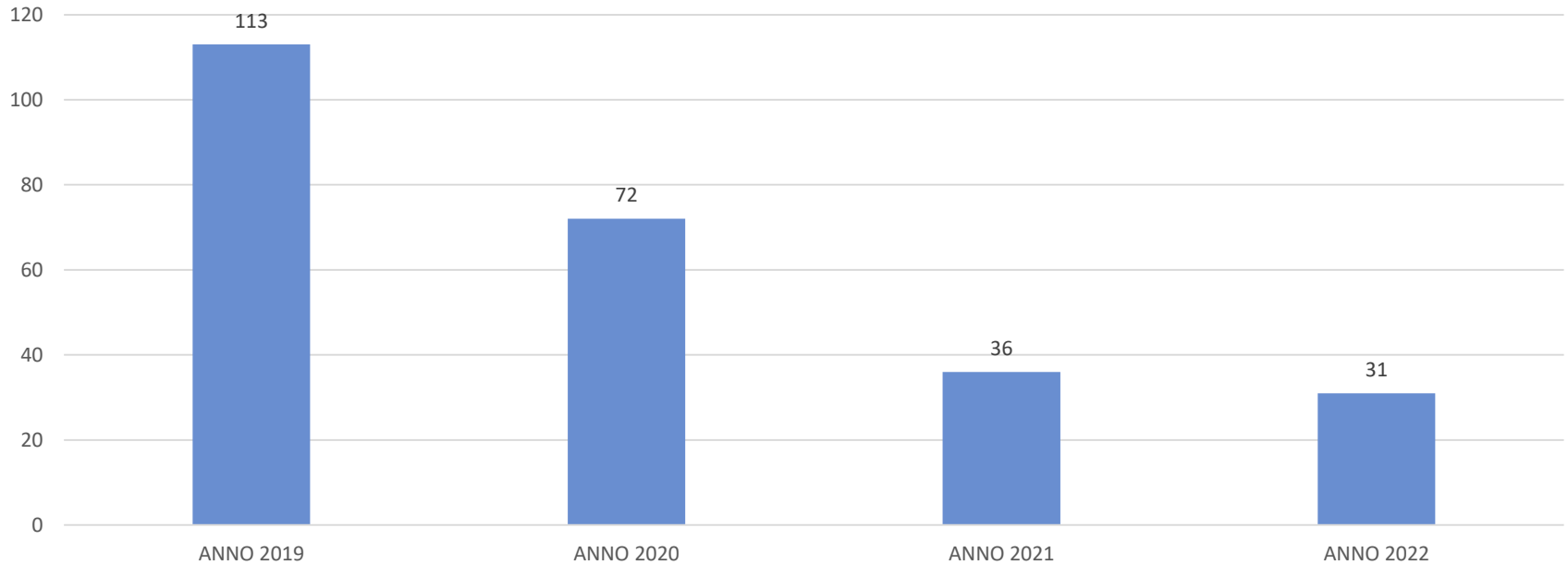
# REPORT CORNEE AOU delle MARCHE

## DONATORI PROCURATI



# REPORT CORNEE AOU delle MARCHE

## CORNEE PRELEVATE



## Pazienti deceduti per anno estratti dal flusso SDO nelle strutture pubbliche e private della Regione Marche

Anno di dimissione	2019	2020	2021	2022
	<b>7478</b>	<b>7465</b>	<b>7164</b>	<b>7002</b>

## Pazienti deceduti per anno estratti dal flusso SDO nelle strutture pubbliche della Regione Marche

Anno di dimissione	2019	2020	2021	2022
	<b>6834</b>	<b>6715</b>	<b>6352</b>	<b>6428</b>

## REPORT CORNEE AOU delle MARCHE

	DECESSI	MANCATO AVVIO	INIDONEITA A REALE	CASSA APERTA	OPPOSIZIONI	DONATORI PROCURATI	DONATORI EFFETTIVI	INIDONEITA OCULISTI IN OBITORIO (con consenso)	CORNEE SCARTATE DURANTE IL PRELIEVO	CORNEE PRELEVATE
	A	B	C	D	E	G	H	I	L	M
						N° Donatori	N° Donatori	N° Donatori	N° CORNEE	N° CORNEE
ANNO 2019	782	61	214	234	197	76	60	16	7	113
ANNO 2020	895	49	363	224	201	58	37	21	2	72
ANNO 2021	1015	66	428	283	197	41	19	22	2	36
ANNO 2022	1029	52	422	349	171	35	16	19	1	31

- AOU delle Marche > 1000 decessi/anno, circa 1/6 dei decessi nelle strutture pubbliche
- Circa 1/3 trasporti a «cassa aperta»
- Si può intervenire su opposizioni e «cassa aperta»