ASUGI
Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

ASUGI-TS
Dipartimento CardioToracoVascolare - S.C. Cardiologia
Direttore: Prof. G. Sinagra

Fonte dati: BO

RICOVERI ORDINARI
ANNO 2021

Ricoveri ordinari	2454				
n° pazienti	2146				
Paz. con >1 ricovero	245	11%			
Età (anni)			68±14	12	99
Età 0-45 aa	138	6%			
Età 46-65 aa	763	31%			
Età 66-75 aa	687	28%			
Età 76-80 aa	381	16%			
Età >80 aa	485	20%			
Sesso maschile	1716	70%			
Durata ricovero (giorni)			5±5 (mediana 4)	1	74
Durata ricovero >10 gg (giorni)	224	9%			
Durata ricovero >15 gg (giorni)	91	4%			
Durata ricovero ≥21 gg (giorni)	38	2%			
Durata ricovero >30 gg (giorni)	9	0,4%			
Deceduto durante ricovero	23	1,1%			
Mortalità a 30 gg da dimissione	65	3,0%			
Mortalità a 90 gg da dimissione	84	3,9%			
Deceduto	92	4,3%			

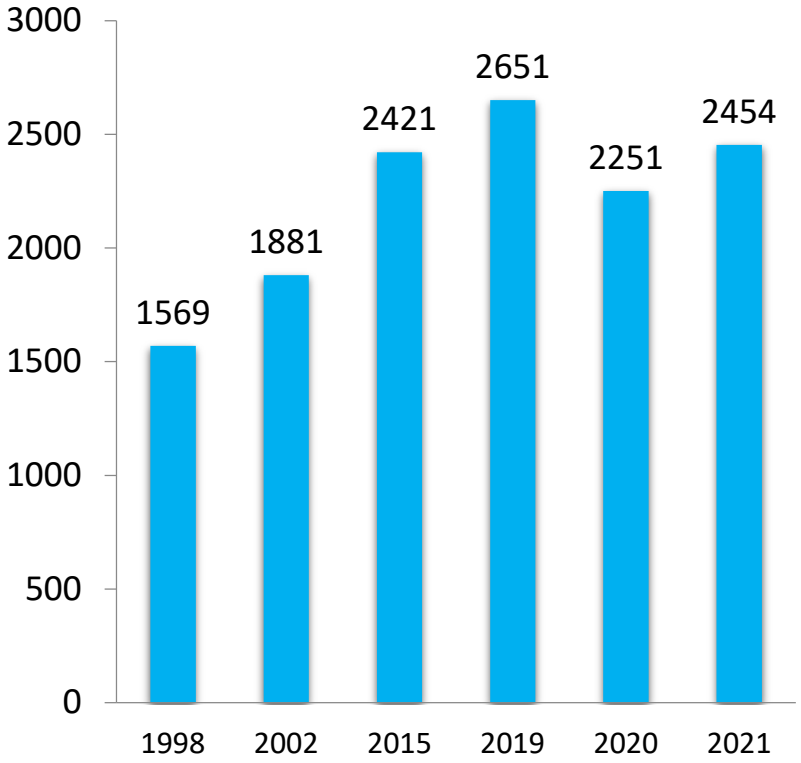
Fonte dati: BO

Ricoveri Ordinari

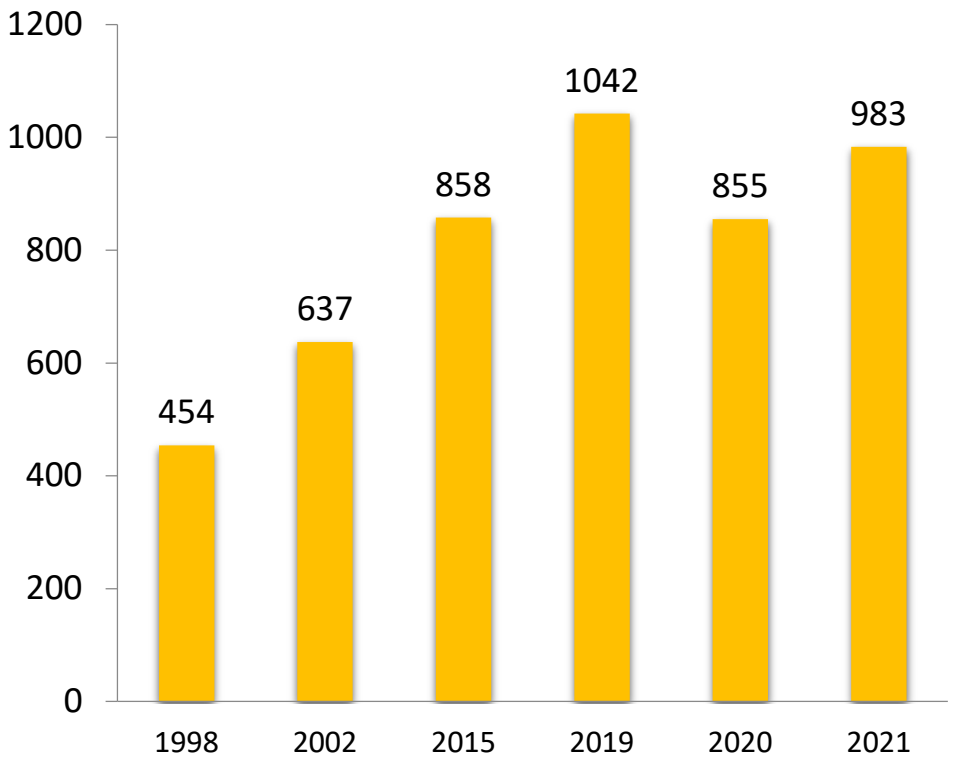
1998 - 2002 - 2015 – 2019 → 2021

(Δ vs 2020)

Ricoveri Totali



Attrazione
su pazienti non residenti



DIPARTIMENTO CARDIO TORACO VASCOLARE
STRUTTURA COMPLESSA CARDIOLOGIA
Direttore: Prof. Gianfranco SINAGRA
UNITÀ di TERAPIA INTENSIVA CARDIOLOGICA

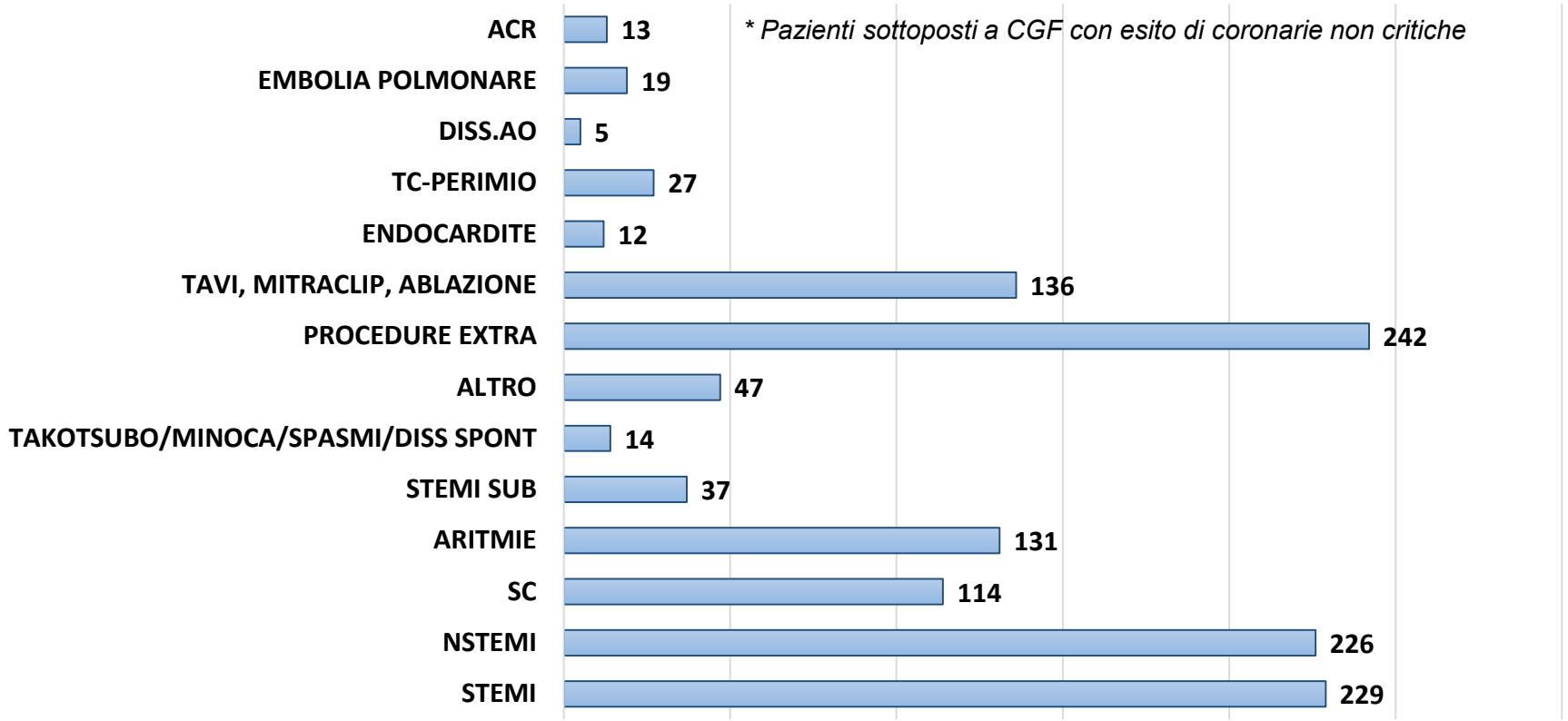
Responsabile: Dr. Marco Milo

Coordinatrice Infermieristica: Raffaella Di Meola

Attività di monitoraggio e reportistica 2021

Gruppo infermieristico UTIC

Diagnosi di accoglimento al 2021



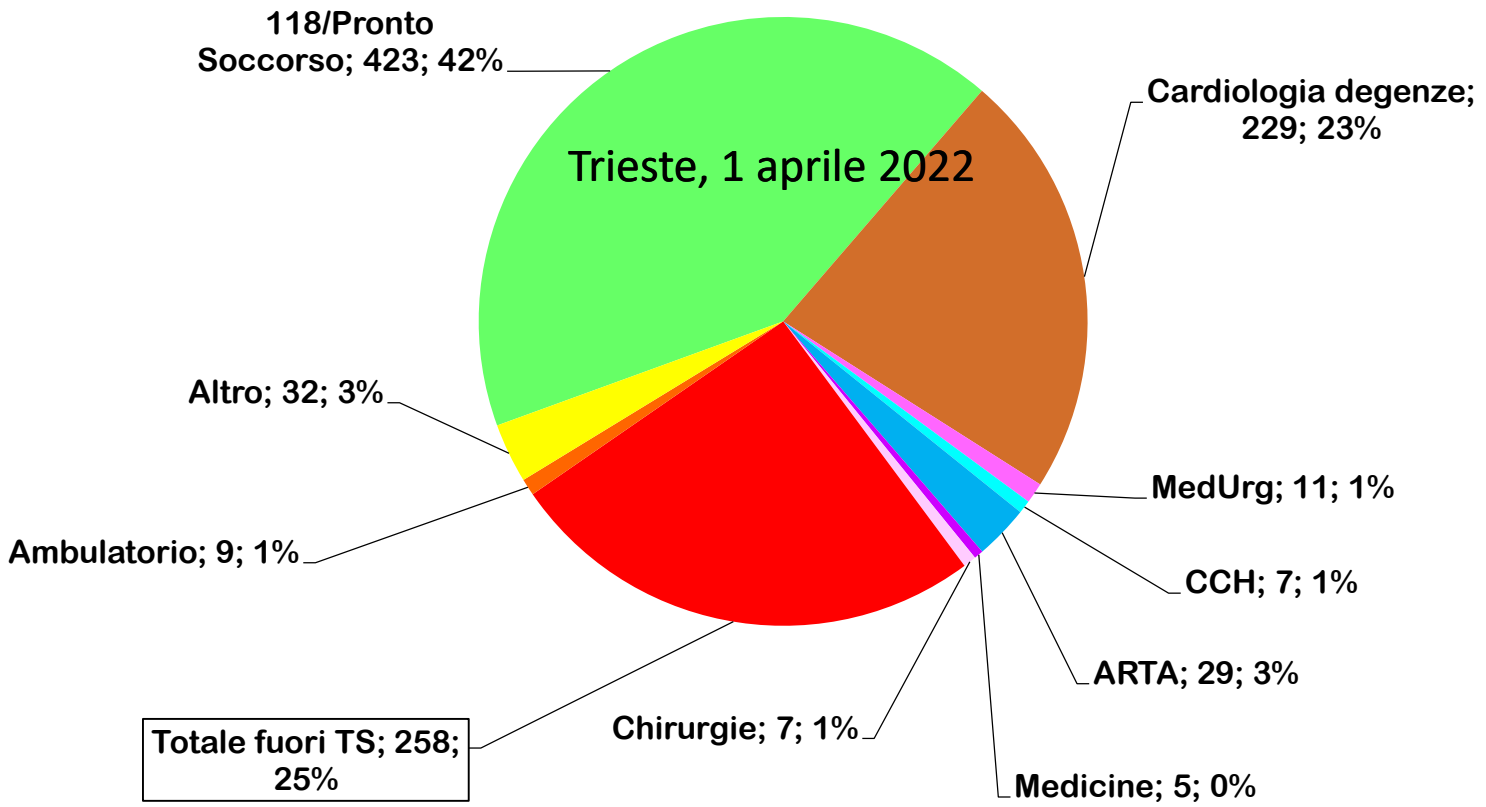
** Pazienti sottoposti a CGF con esito di coronarie non critiche*

1,78% di pazienti con tampone positivo per COVID-19 (n=18)

Attività di monitoraggio e reportistica 2021

Gruppo infermieristico UTIC

Provenienza al 2021 (n=1010)



ASUGI-TS

Dipartimento CardioToracoVascolare - S.C. Cardiologia

Direttore: Prof. G. Sinagra

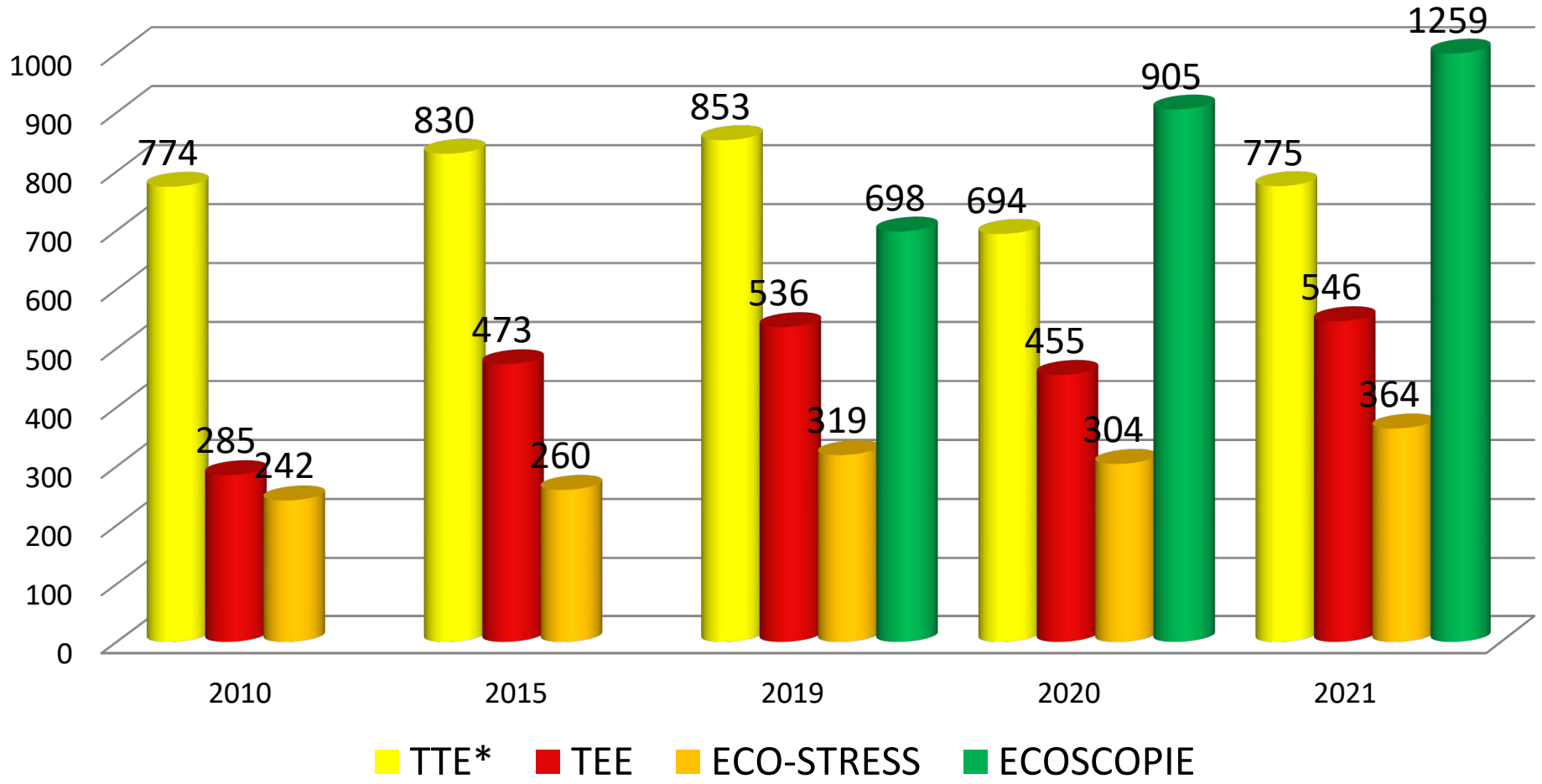
ECOCARDIOGRAMMI

ECOCARDIOGRAFIA

Responsabile Dott. B. PINAMONTI – Dr.ssa KORCOVA

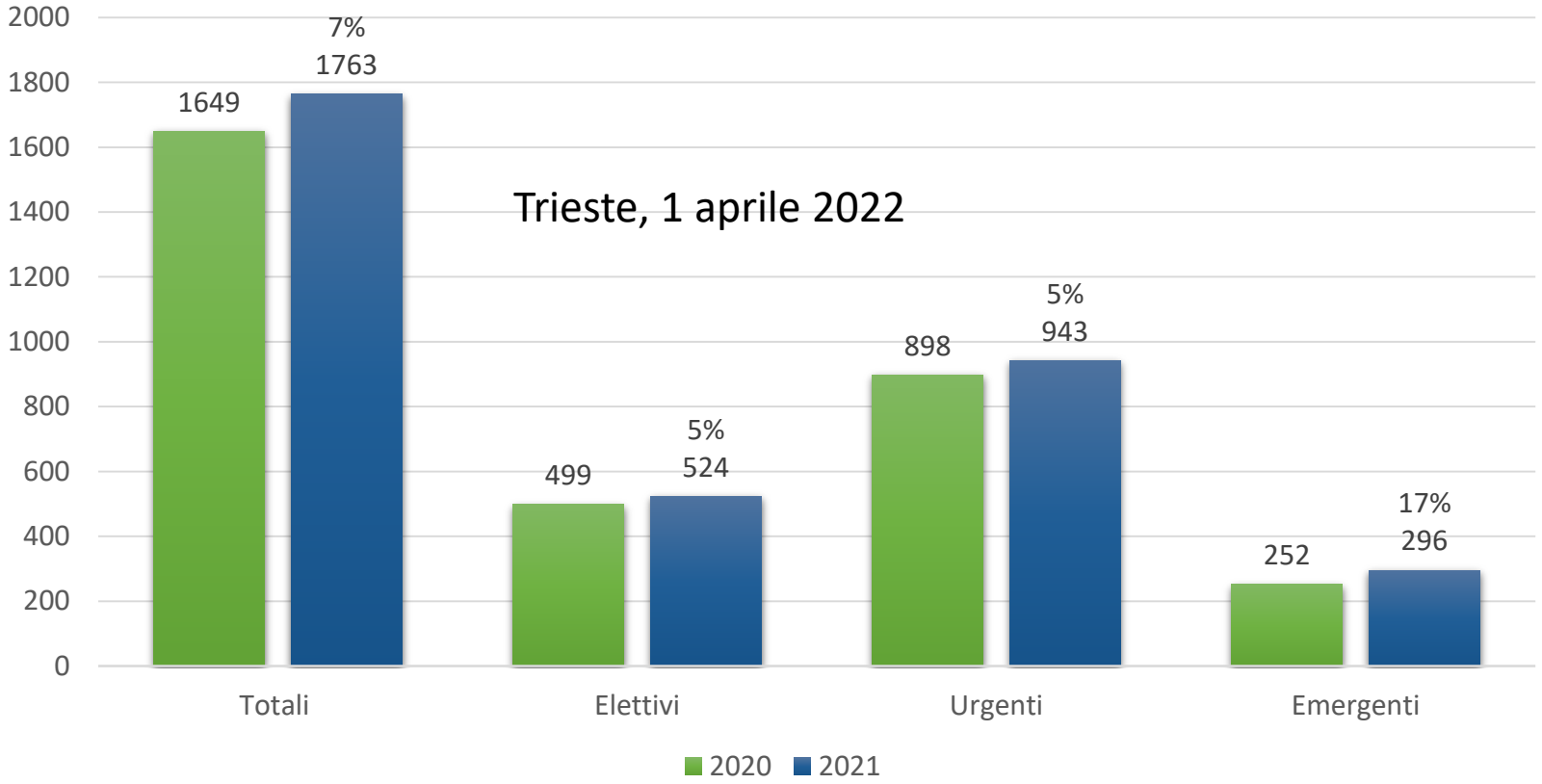
2010 – 2015 - 2019 → 2021

* moltipl. x 10



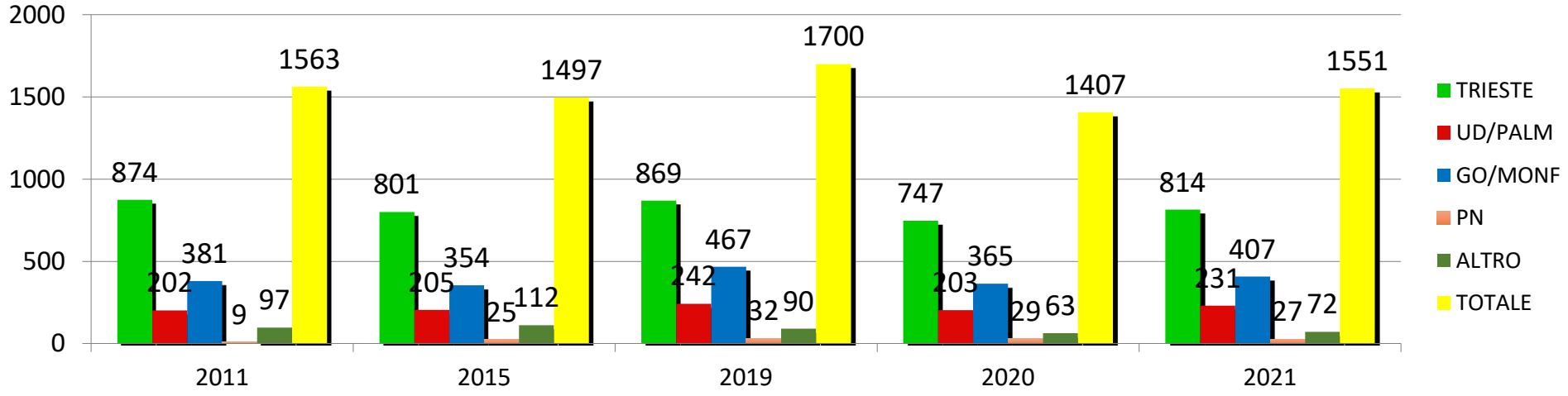
Dati da Business Object dal 2011

S.S. EMODINAMICA E DIAGNOSTICA INTERVENTISTICA
(Resp. Dott. A. Perkan; C.I. C. Di Chiara)
Procedure stratificate per priorità
2021 vs 2020



S.S. EMODINAMICA E DIAGNOSTICA INTERVENTISTICA
(Resp. Dott. A. Perkan; C.I. C. Di Chiara)
PROVENIENZA

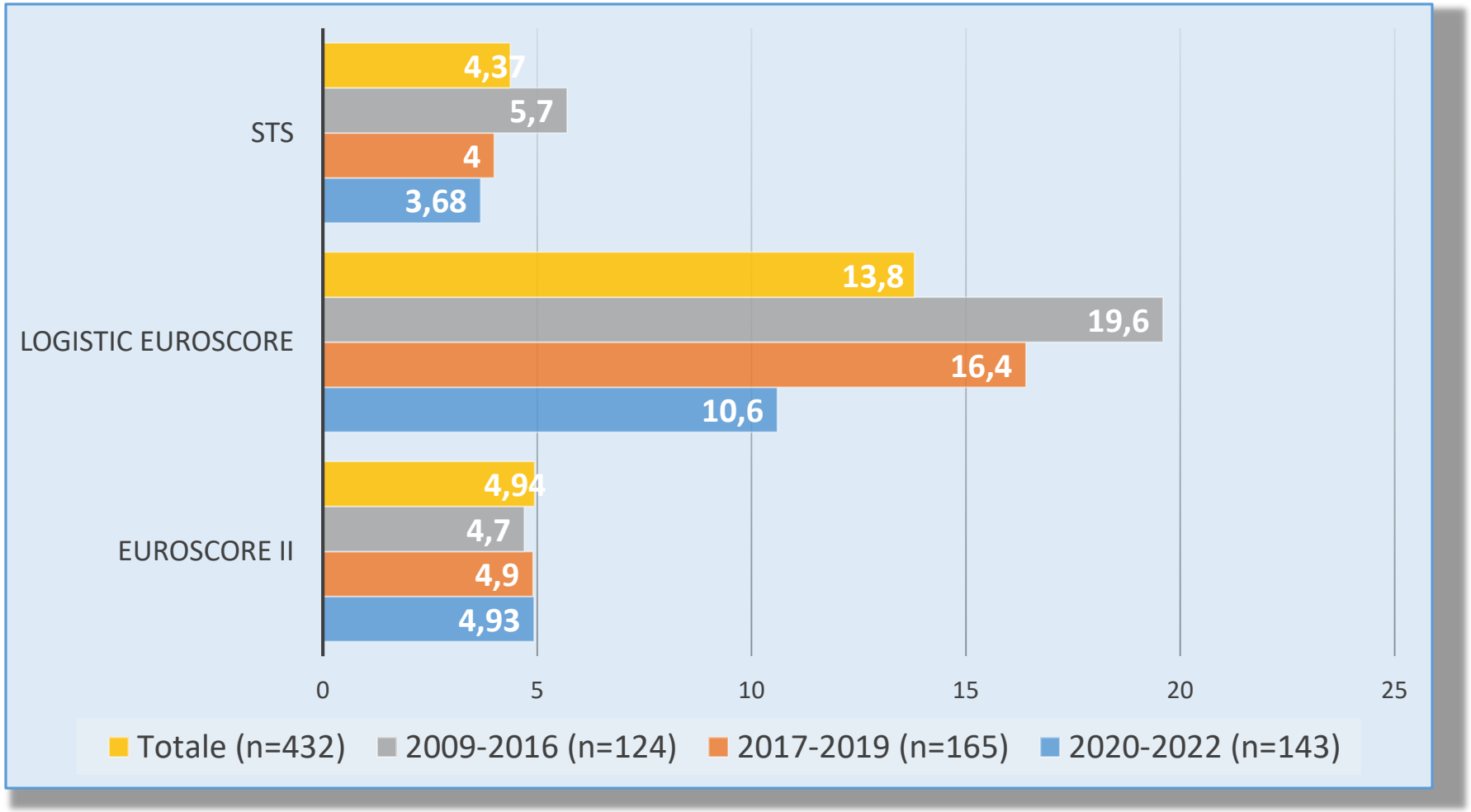
2015 – 2019 → 2021



ANNO	TRIESTE	UD/PALM	GO/MONF	PN	ALTRO	TOTALE
2015	801	205	354	25	112	1497
2019	869	242	467	32	90	1700
2020	**747**	**203**	**365**	**29**	**63**	**1407**
2021	**814**	**231**	**407**	**27**	**72**	**1551**
2021 vs 2020	**+9%**	**+14%**	**+12%**	**-7%**	**+14%**	**+10%**

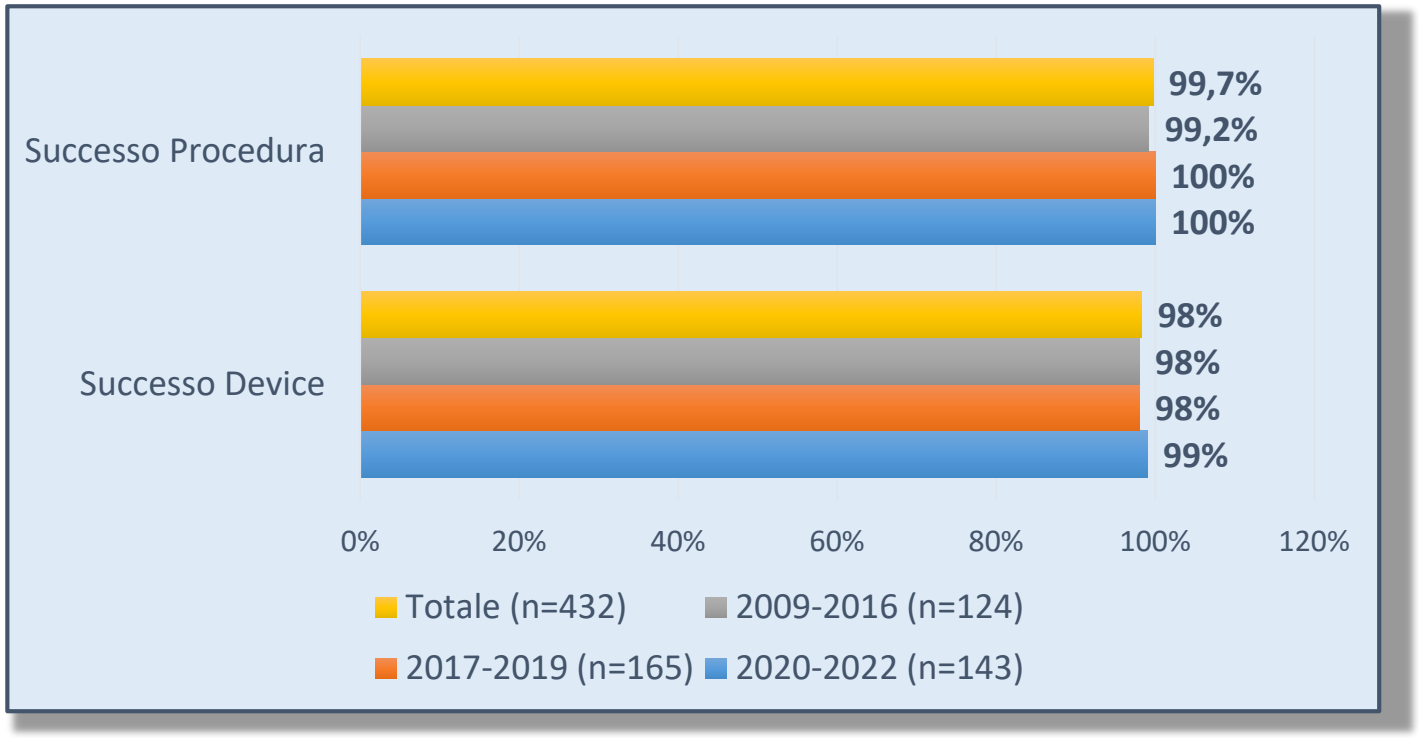
Fino al 2018 solo CGF+PTCA
Dal 2019 CGF+PTCA+TAVI+ClipMitr

Score di rischio nei pazienti TF



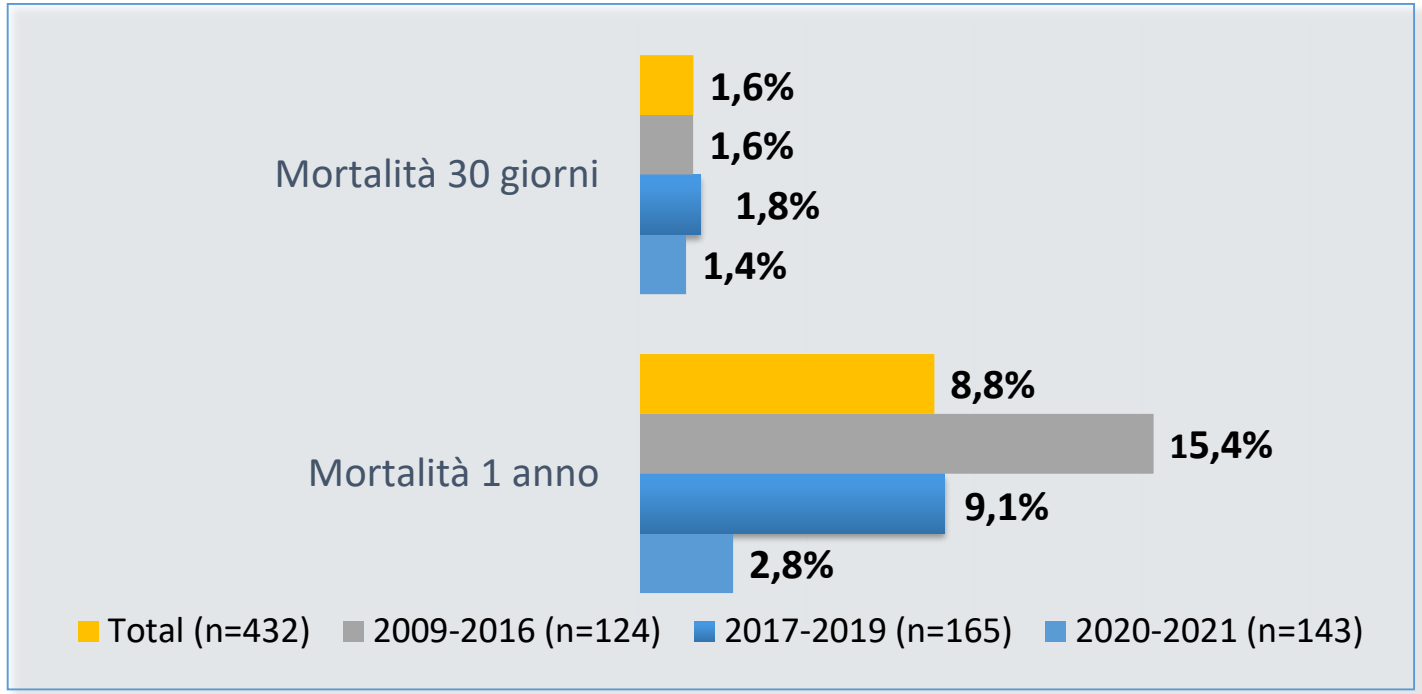
Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina di Trieste
Dipartimento Cardiotoracovascolare
Direttore: Prof. G. Sinagra

Successo procedurale e del device nei pazienti trattati con TAVI transfemorale (n=432)



Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina di Trieste
Dipartimento Cardiotoracovascolare
Direttore: Prof. G. Sinagra

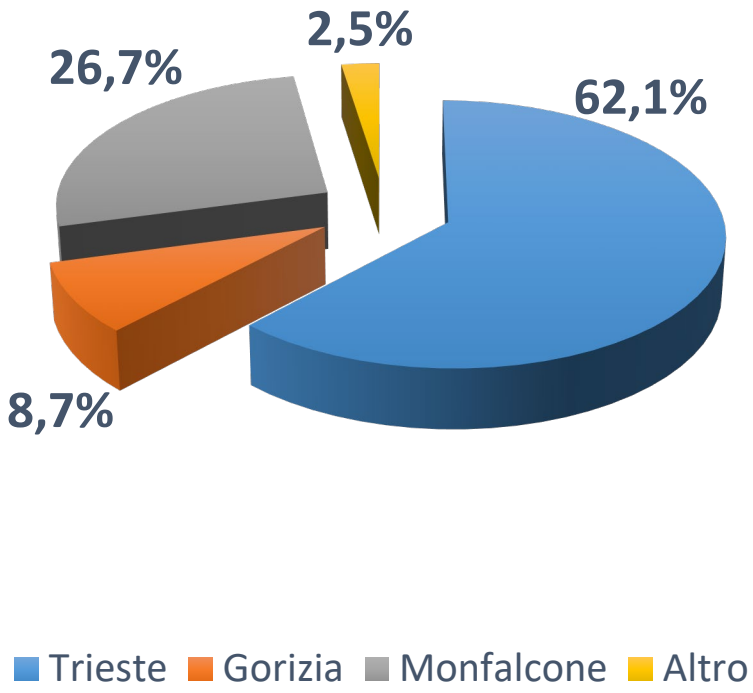
Mortalità totale a 30 gg ed a 1 anno nei pazienti trattati con TAVI transfemorale (n=432)



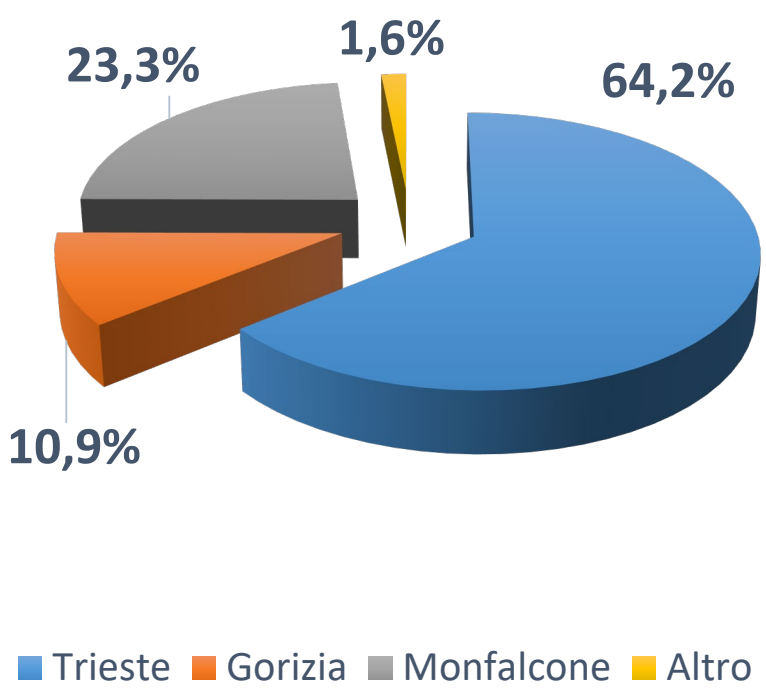
Registro della PCI emergente in corso di STEMI a TS

Provenienza dei pazienti

2020
N. Pz = 161

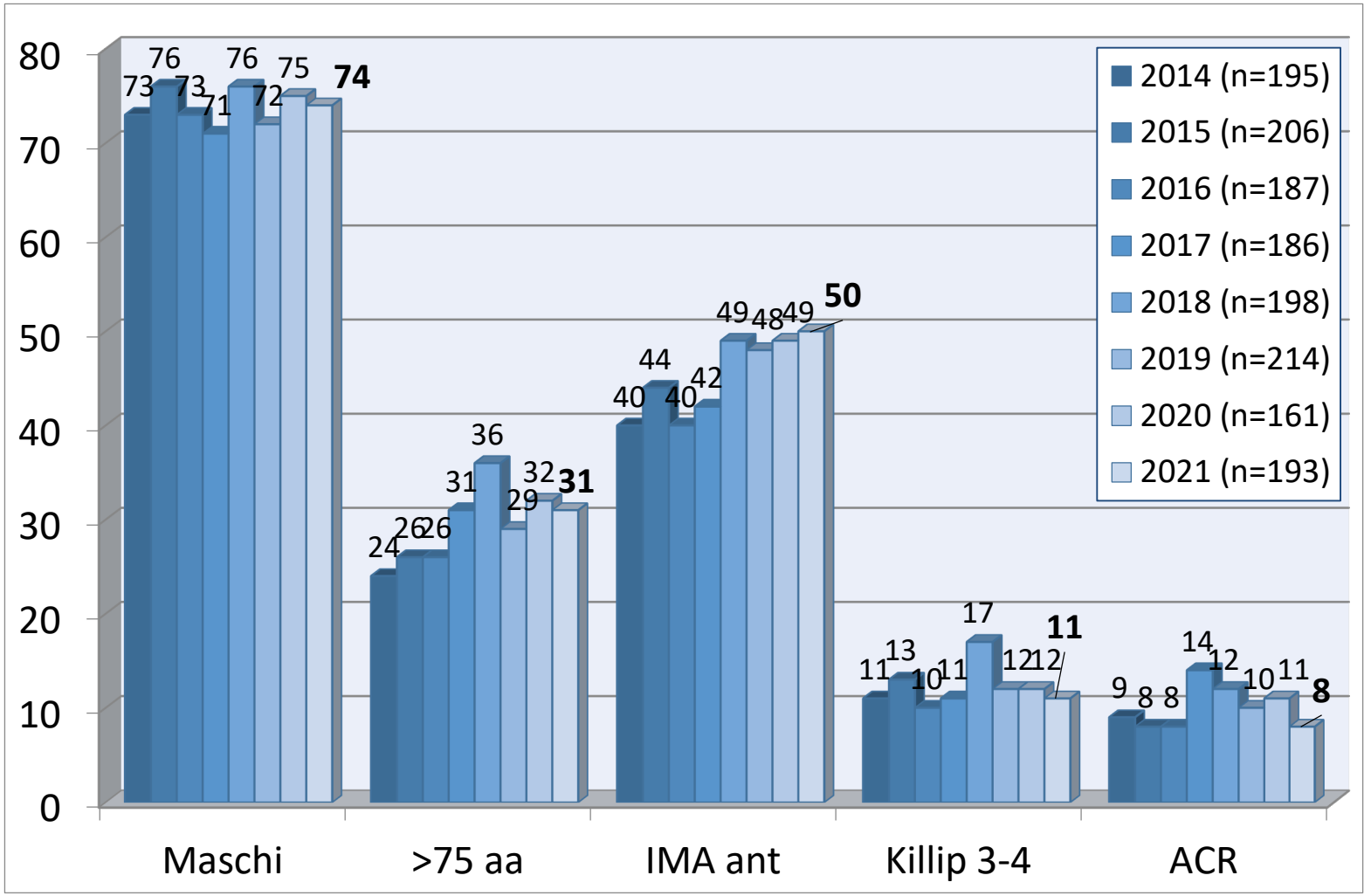


2021
N. Pz. = 193



Registro della PCI emergente in corso di STEMI a TS

Caratteristiche della popolazione (2014-2021)

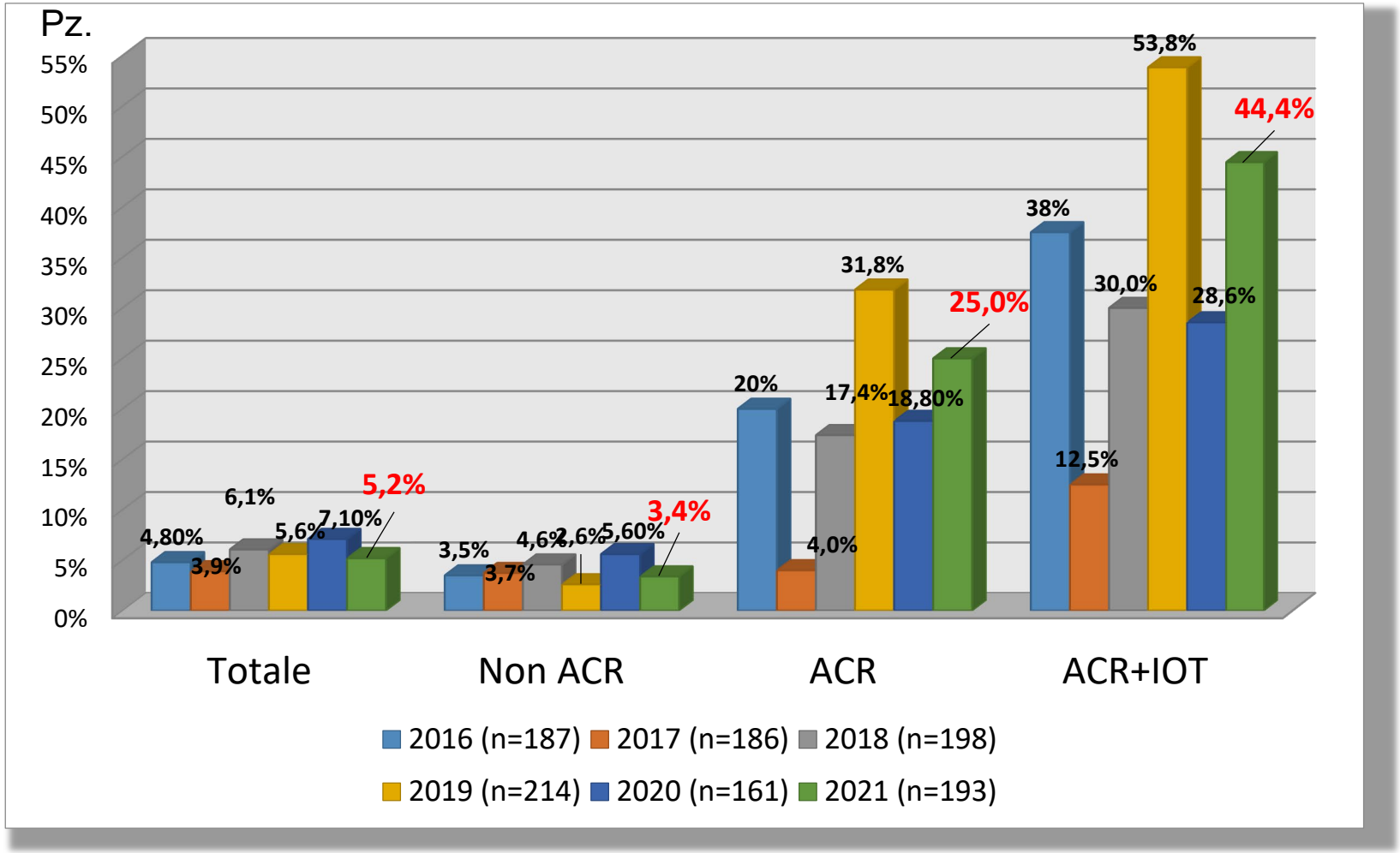


DAI CARDIOVASCOLARE

Direttore: prof. Gianfranco Sinagra

Registro della PCI emergente in corso di STEMI a TS

Mortalità 30gg stratificata per ACR (2015-2021)

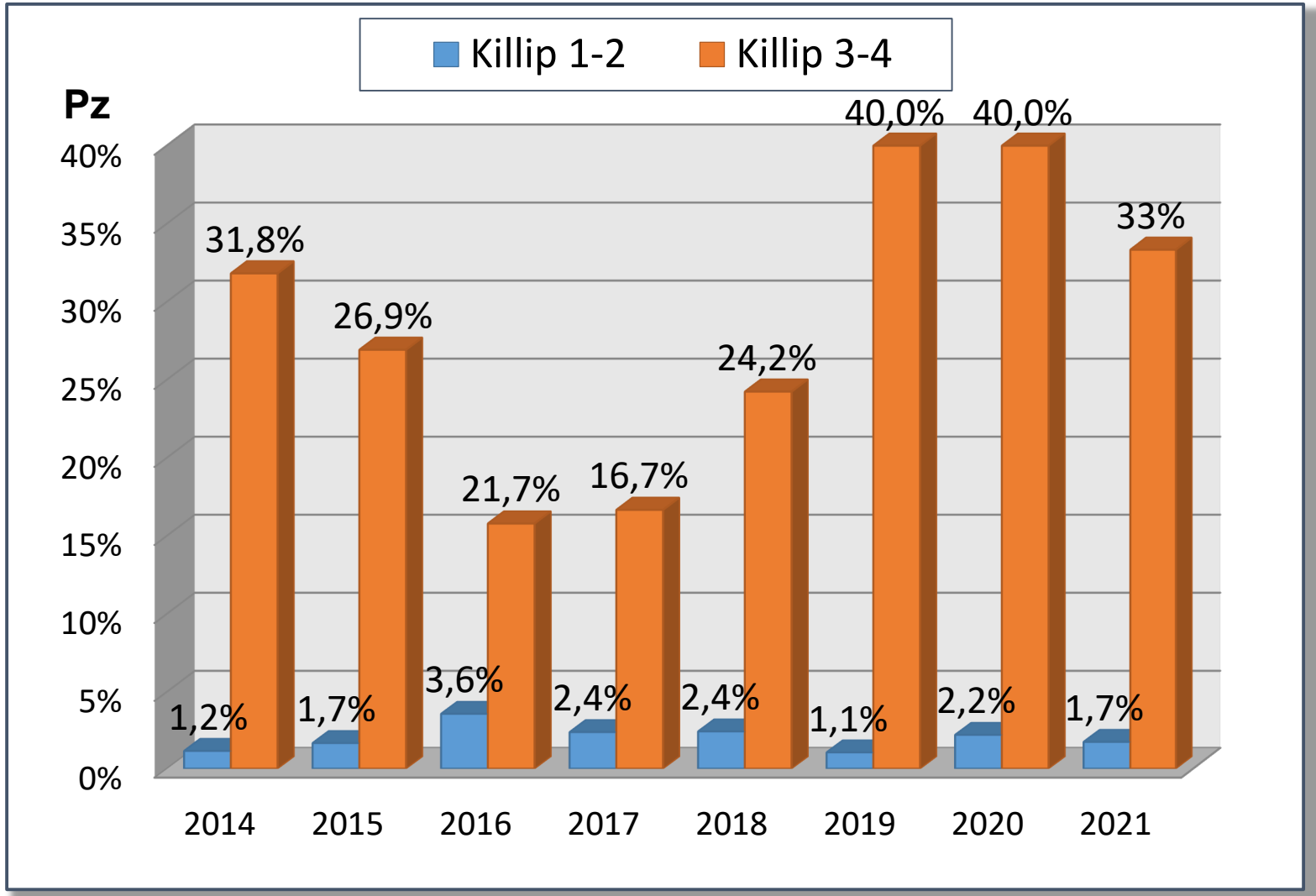


DAI CARDIOTORACOVASCOLARE

Direttore: prof. Gianfranco Sinagra

Registro della PCI emergente in corso di STEMI a TS

Mortalità 30 gg stratificata per la classe Killip

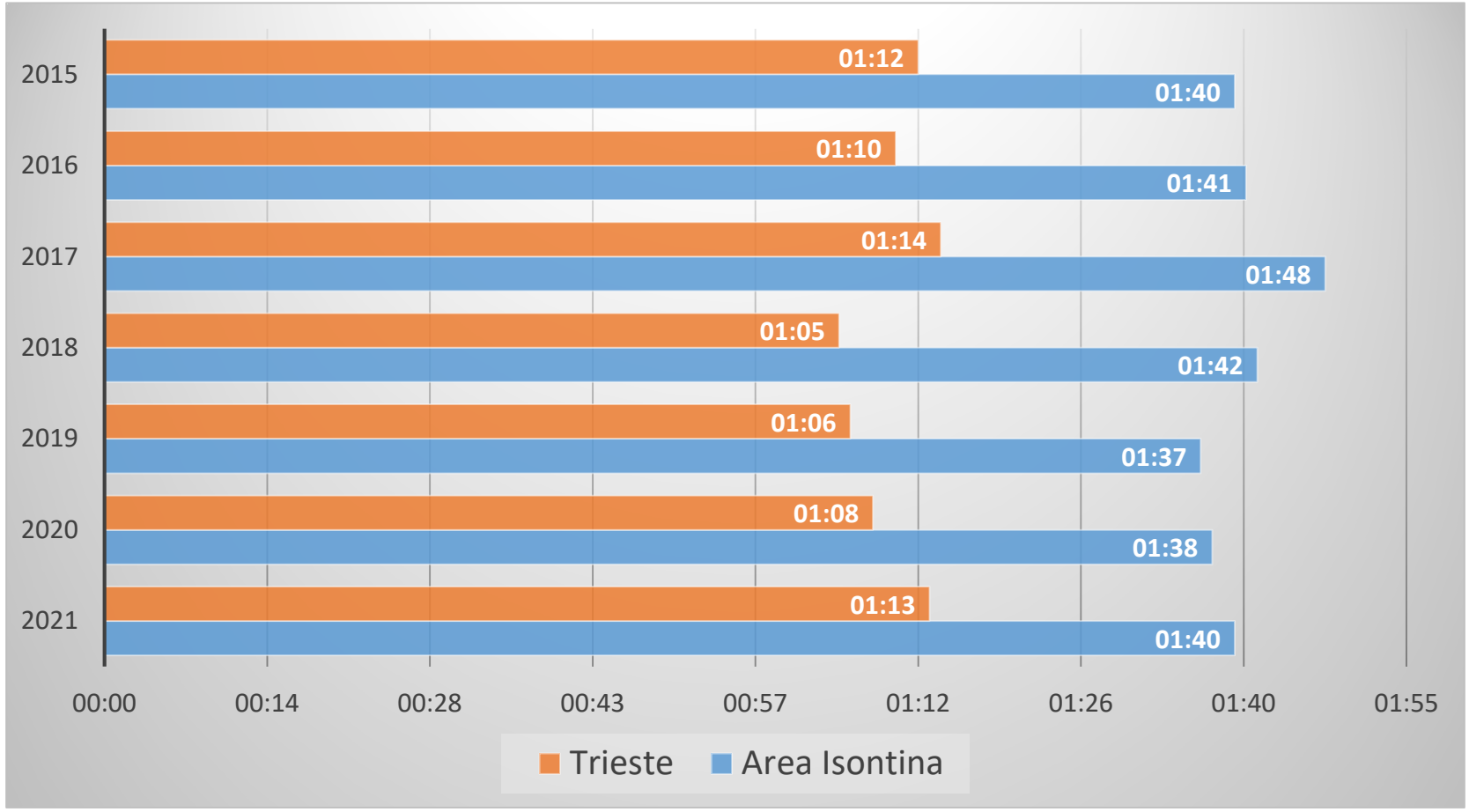


DAI CARDIOTORACOVASCOLARE

Direttore: prof. Gianfranco Sinagra

Registro della PCI emergente in corso di STEMI a TS

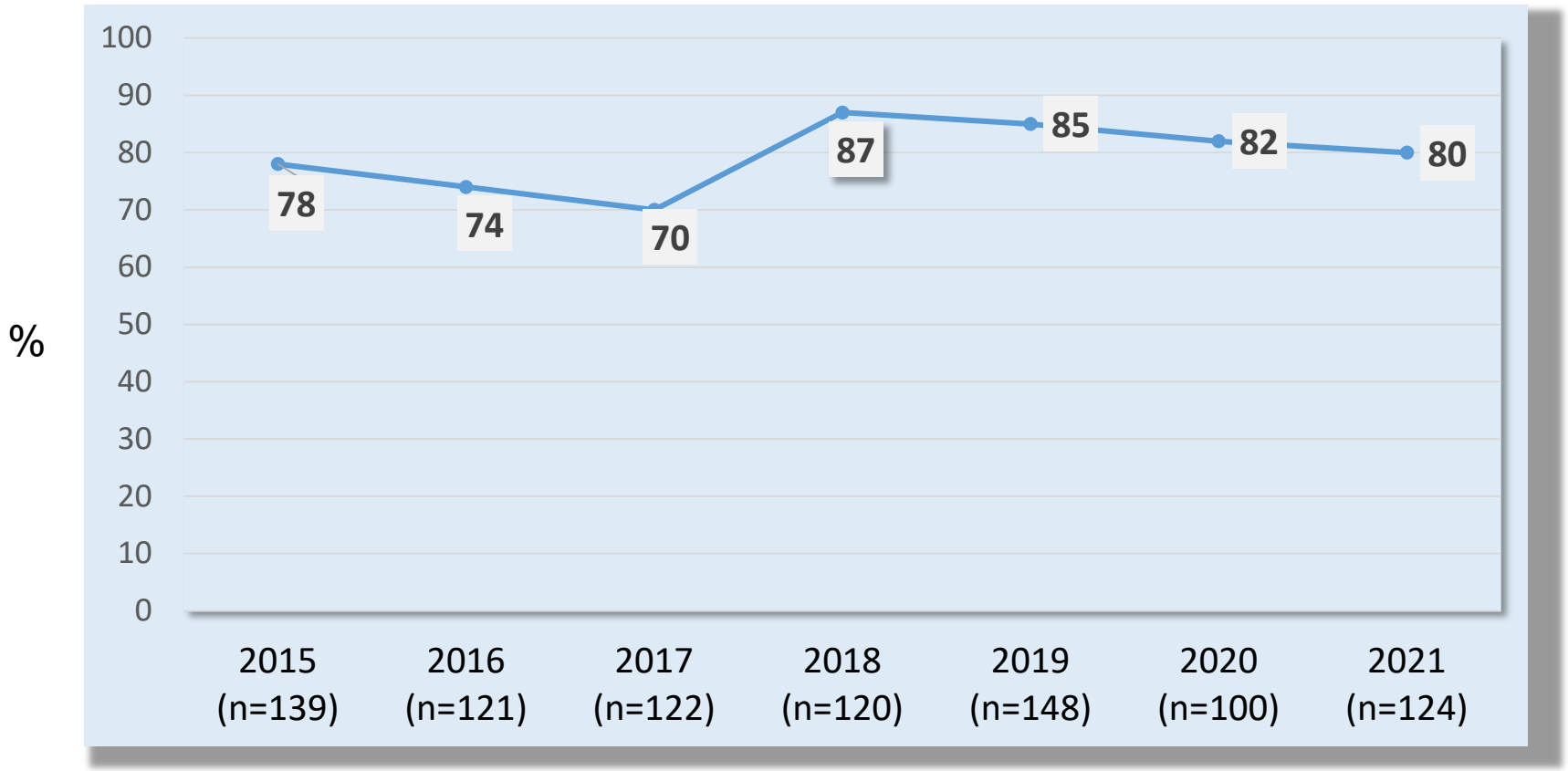
Mediana del ECG-to-Balloon Delay per i pazienti trattati con PCI primaria



DAI CARDIOTORACOVASCOLARE

Direttore: prof. Gianfranco Sinagra

pPCI entro 90’ (ECG2B ≤90)



ASUGI-TS

Dipartimento CardioToracoVascolare - S.C. Cardiologia

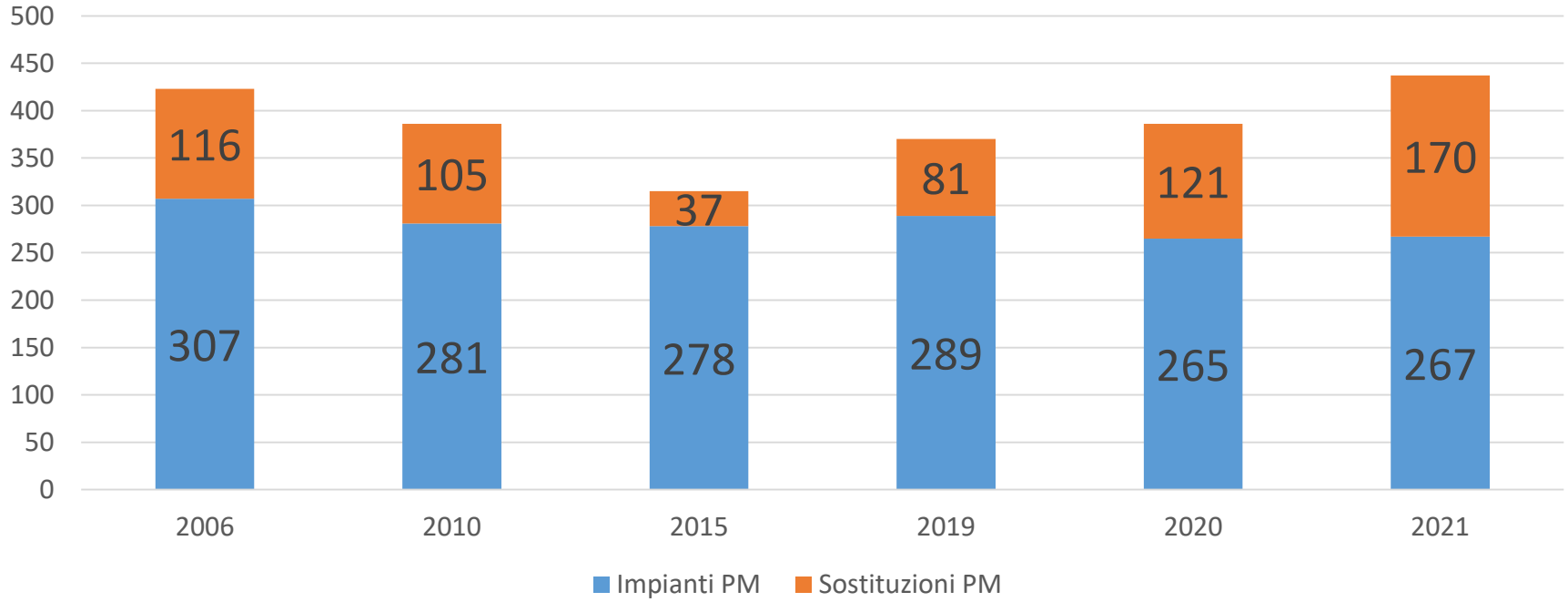
Direttore: Prof. G. Sinagra

SS ELETTROFISIOLOGIA ED ELETTROSTIMOLAZIONE

(Resp. Dott. M. Zecchin - C.I. C. Di Chiara)

IMPIANTI E SOSTITUZIONI PM

2006 – 2010 – 2015 – 2019 → 2021



	2006	2010	2015	2019	2020	2021
Impianti PM	**307**	**281**	**278**	**289**	**265**	**267**
Sostituzioni PM	**116**	**92**	**37**	**81**	**121**	**170**
Totali PM	**423**	**373**	**315**	**370**	**386**	**437**

ASUGI-TS

Dipartimento CardioToracoVascolare - S.C. Cardiologia

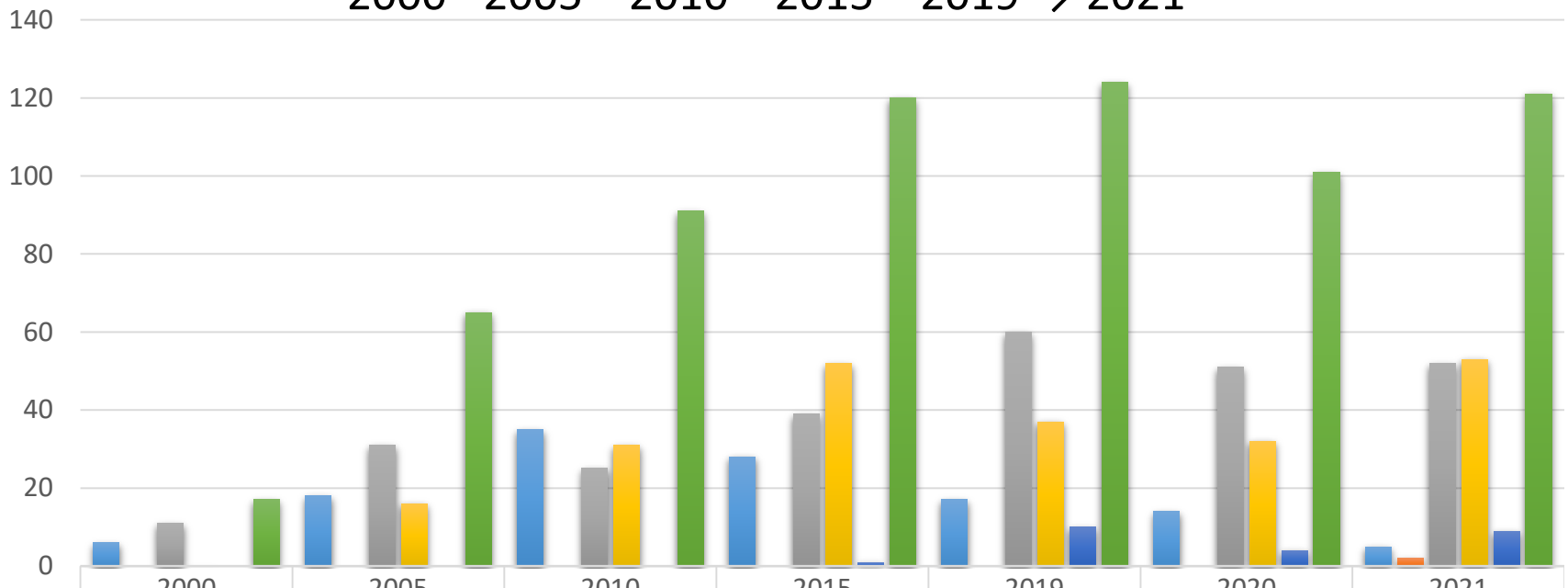
Direttore: Prof. G. Sinagra

SS ELETTROFISIOLOGIA ED ELETTROSTIMOLAZIONE

(Resp. Dott. M. Zecchin - C.I. C. Di Chiara)

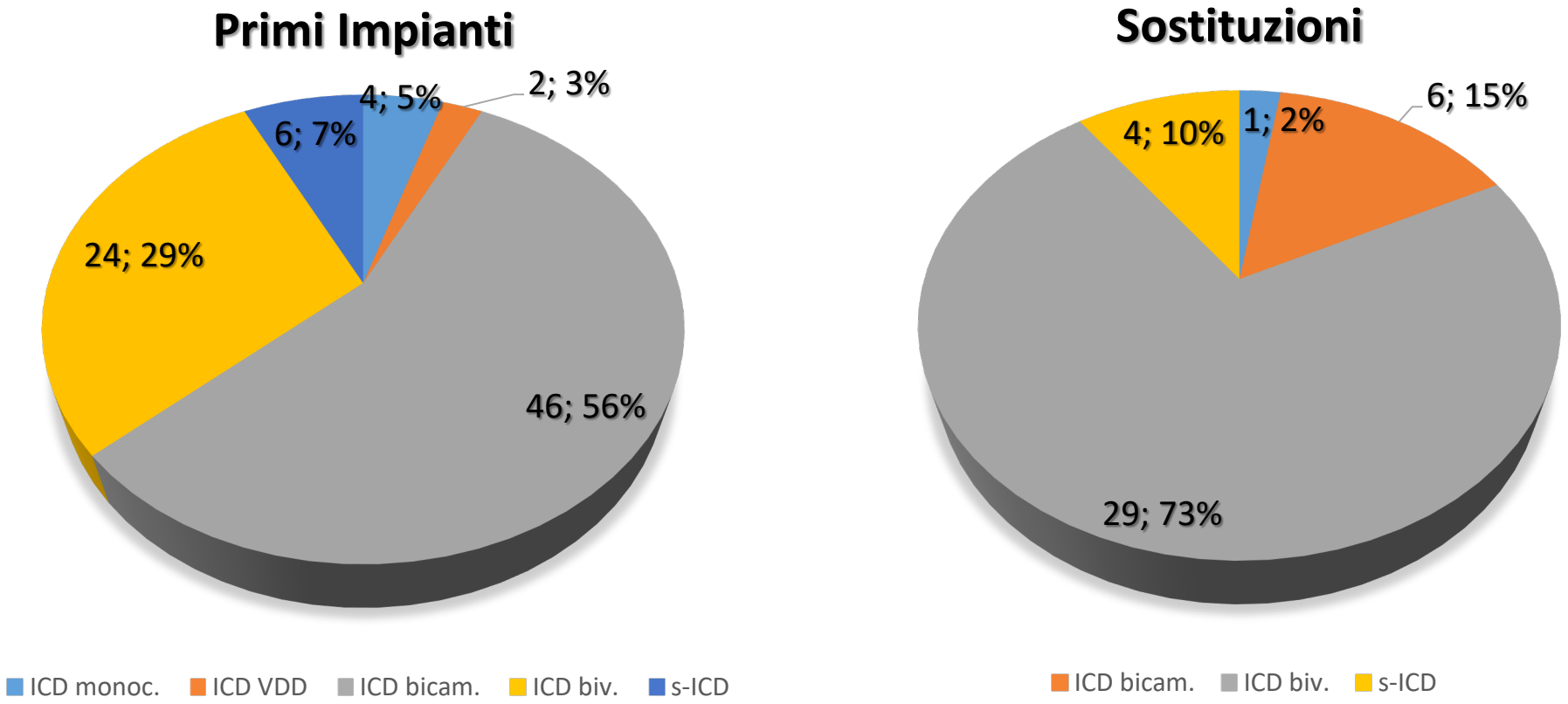
ICD (impianti + sostituzioni)

2000 - 2005 – 2010 – 2015 – 2019 → 2021



	2000	2005	2010	2015	2019	2020	2021
ICD monoc.	6	18	35	28	17	14	5
ICD VDD							2
ICD bic.	11	31	25	39	60	51	52
ICD biventr.	0	16	31	52	37	32	53
s-ICD				1	10	4	9
ICD totali	17	65	91	120	124	101	121

SS ELETTROFISIOLOGIA ED ELETTROSTIMOLAZIONE
(Resp. Dott. M. Zecchin - C.I. C. Di Chiara)
ICD (DETTAGLIO)
2021



ASUGI-TS

Dipartimento CardioToracoVascolare - S.C. Cardiologia

Direttore: Prof. G. Sinagra

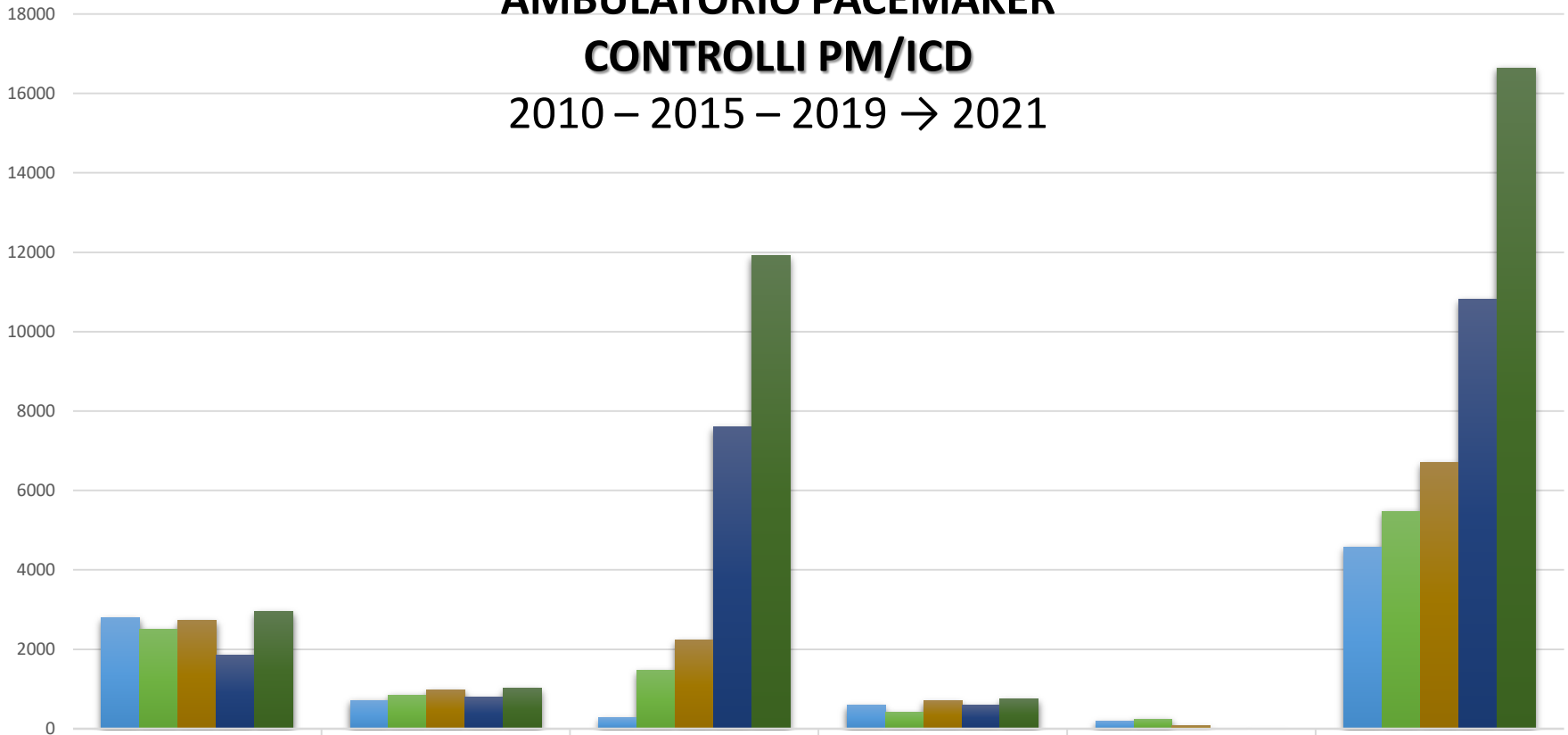
SS ELETTROFISIOLOGIA ED ELETTROSTIMOLAZIONE

(Resp. Dott. M. Zecchin - C.I. C. Di Chiara)

AMBULATORIO PACEMAKER

CONTROLLI PM/ICD

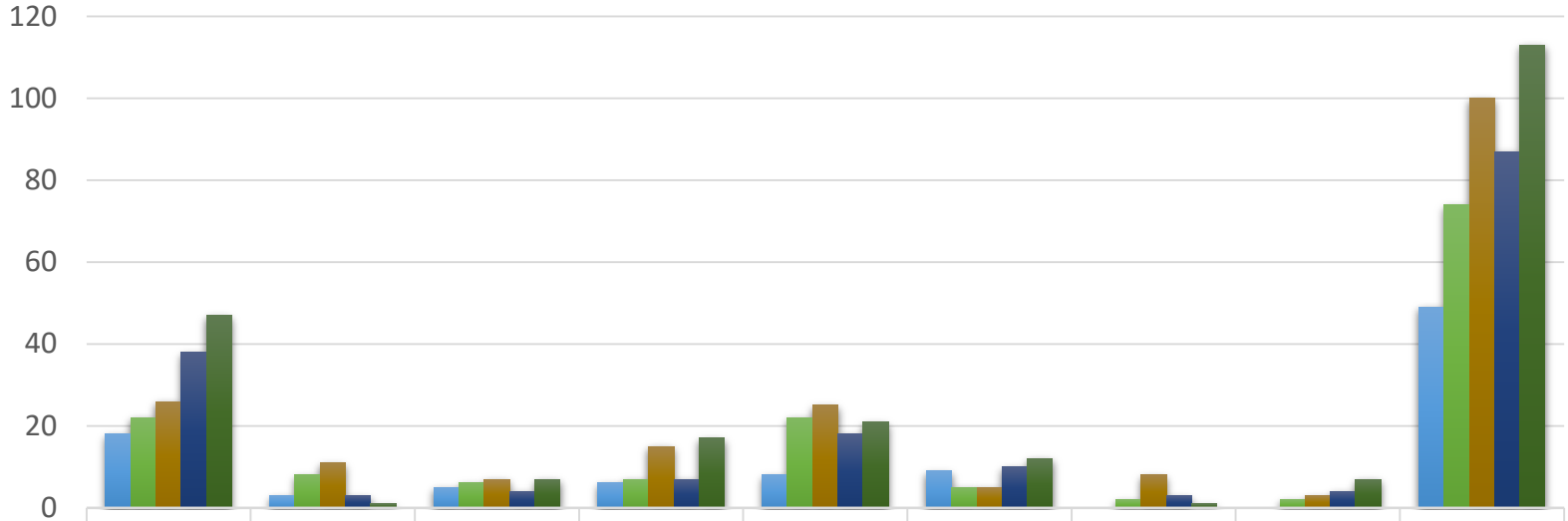
2010 – 2015 – 2019 → 2021



	Contr.+Ripr. PM	Contr.+Ripr. ICD	Aggiornamenti + Telemetria Remota PM+ICD+LR	Contr. Tasca + rimoz. suture PM	Contr. Tasca + rimoz. suture ICD	Totale Prestazioni
2010	2797	716	274	595	193	4575
2015	2501	849	1464	419	243	5476
2019	2727	975	2225	703	68	6698
2020	1847	787	7596	585	0	10815
2021	2952	1023	11919	749	0	16643

SEZIONE DI ELETTROFISIOLOGIA ED ELETTROSTIMOLAZIONE
(Resp. Dott. M. Zecchin - C.I. C. Di Chiara)

ABLAZIONI
2010 – 2015 – 2019 → 2021



	FA	ABLATE AND PACE	TA	FLUTTER ATRIALE	NODALI	WPW	TV	BEV RVOT/LVOT	TOTALE
2010	18	3	5	6	8	9			49
2015	22	8	6	7	22	5	2	2	74
2019	26	11	7	15	25	5	8	3	100
2020	38	3	4	7	18	10	3	4	87
2021	47	1	7	17	21	12	1	7	113