

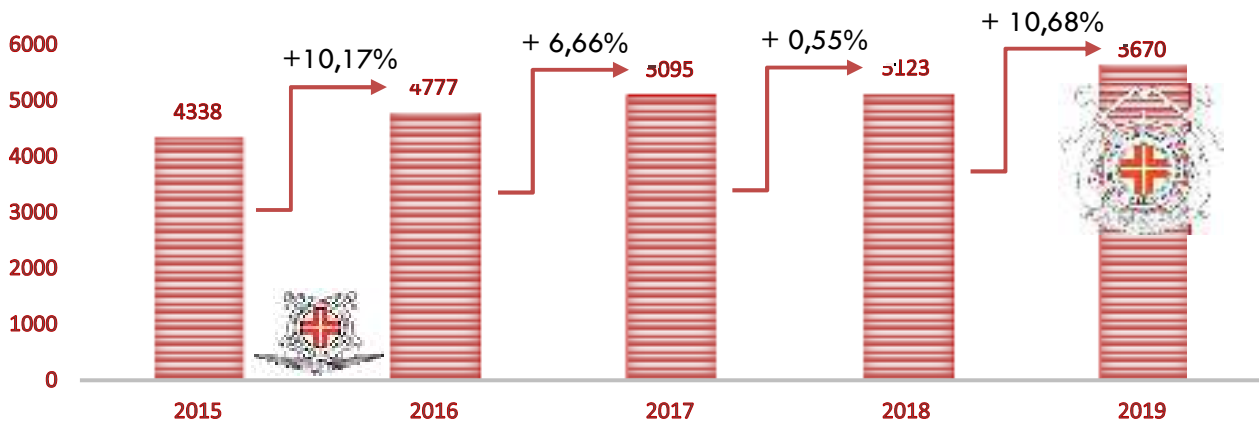
# **Report attività sanitaria del Centro Internazionale Radio Medico (C.I.R.M.) Anno 2019**



## **Sezione Studi e Ricerche C.I.R.M.**

**A cura di: Marzio Di Canio**

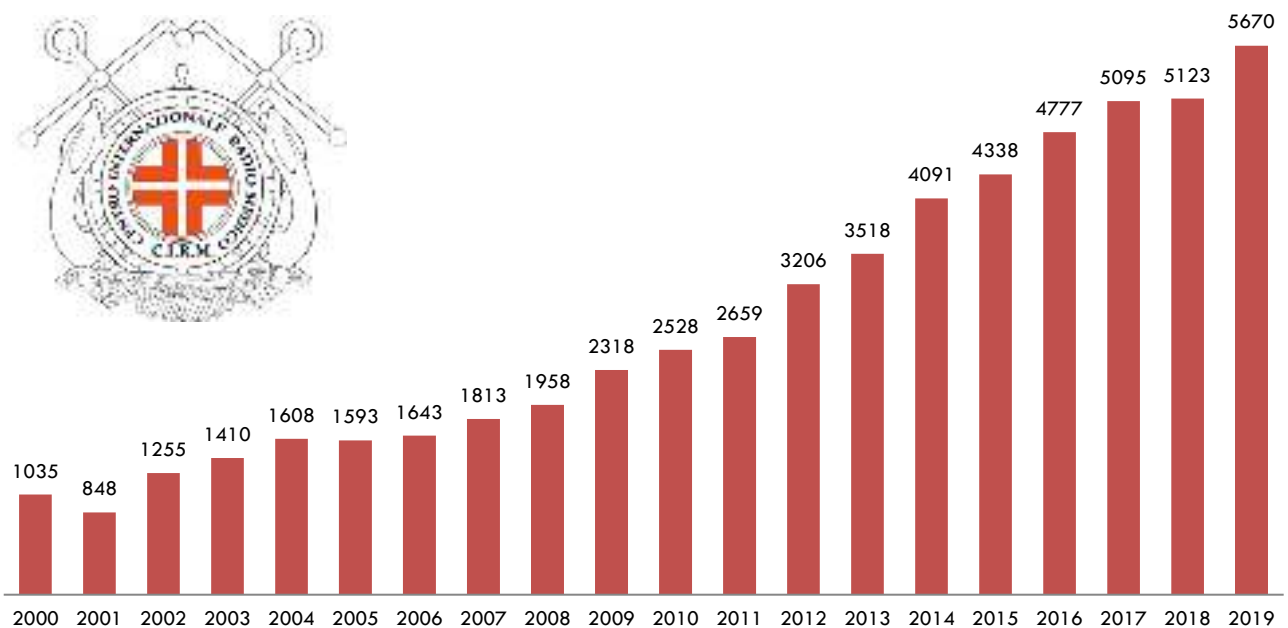
## Evoluzione attività sanitaria nell'ultimo quinquennio



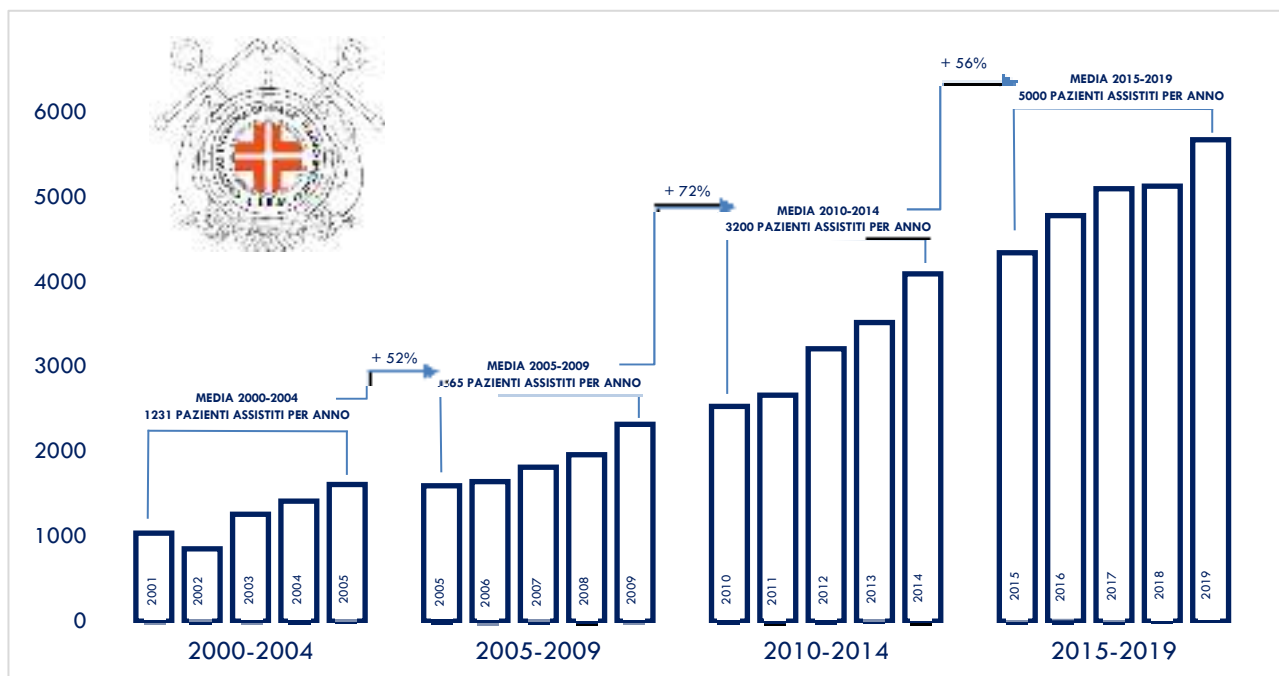
MEDIA ANNUA DEI CASI NELL'ULTIMO QUINQUENNIO	
2015-2019	
MEDIA (DEV. STANDARD)	5.000,6 ( $\pm$ 490,83)

AUMENTO PERCENTUALE ANNUO DEL NUMERO DEI CASI		
ANNO	CASI	VARIAZIONE % rispetto anno precedente
2015	4.336	-
2016	4.777	+10,17%
2017	5.095	+6,66%
2018	5.123	+0,55%
2019	5.670	+10,68%
Aumento % Medio per anno (Dev. Standard)		+7,01% ( $\pm$ 4,67%)



Evoluzione dell'assistenza medica fornita da CIRM nel nuovo millennio



MEDIA ANNUALE DEI PAZIENTI ASSISTITI (M.A.P.A.) CALCOLATA PER QUINQUENNIO							
2000-2004		2005-2009		2010-2014		2015-2019	
M.A.P.A.	1.231	M.A.P.A.	1.865	M.A.P.A.	3.200	M.A.P.A.	5.000
STANDARD DEV.	± 300	STANDARD DEV.	± 291	STANDARD DEV.	± 640	STANDARD DEV.	± 490
Variazione percentuale rispetto al quinquennio precedente		+ 52%		+ 72%		+ 56%	



## Attività sanitaria del 2019

NR CASI 5.670							
TELECOMUNICAZIONI							
NR MESSAGGI		33.528					
MESSAGGI IN ENTRATA		18.752					
MESSAGGI IN USCITA		14.776					
MEDIA MESSAGGI PER CASO		5,9					
MEDIA IN ENTRATA MESSAGGI PER CASO		3,3					
MEDIA IN USCITA MESSAGGI PER CASO		2,6					
MEDIA CASI GIORNALIERI		15,75					
MEDIA MESSAGGI GIORNALIERI		93,1					
TELECOMUNICAZIONI							
MAIL	NR	%		FONIE	NR	%	
	4.795	84,57%			875	15,43%	

DESTINATARI DEL SERVIZIO MEDICO							
IMBARCAZIONI	NR	%		AEROMOBILI	NR	%	
	5.646	99,54%			26	0,46%	

## PAZIENTI ASSISTITI NEL'ANNO 2018



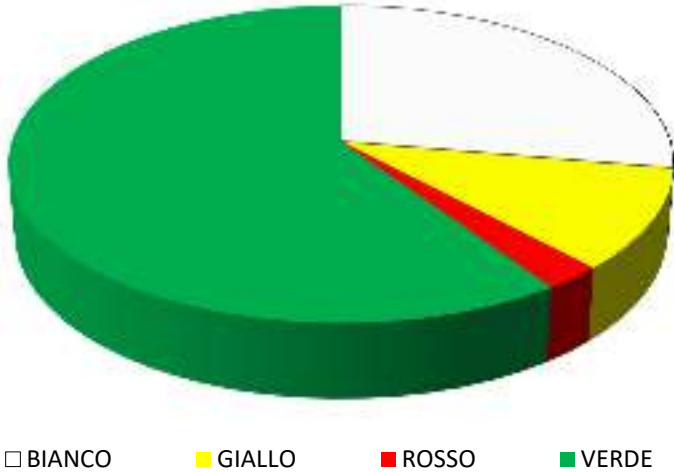


### OUTCOME

SITUAZIONE DOPO IL TRATTAMENTO DEL CIRM	NR	%
MIGLIORATO	2.917	51,45%
INVARIATO	1.569	27,67%
PEGGIORATO	184	3,25%
DECESSO A BORDO	22	0,39%
NO INFO	978	17,25%

### TRATTAMENTO

TREATMENT	NR	%
PAZIENTE SBARCATO IN PORTO FUORI ROTTA (MEDEVAC/ DIROTTAMENTI)	779	13,76%
RECUPERO COMPLETO A BORDO	1.541	27,23%
PAZIENTE SBARCATO IN PORTO DI DESTINAZIONE (IN ROTTA)	2.774	49,01%
NO INFO	566	10,00%

ALLEGATI INVIATI DALLE IMBARCAZIONI			
ALLEGATI			
CASSETTE MEDICINALI	3.547		
MEDIA CASSETTE MEDICINALI PER CASO	1,59		
FOTOGRAFIE	10.254		
MEDIA FOTOGRAFIE PER CASO	1,8		
TRIAGE TAG ASSEGNATI DAI MEDICI DI GUARDIA			
BIANCO	1.391		24,53%
GIALLO	669		11,80%
ROSSO	158		2,79%
VERDE	3.452		60,88%
<p><b>CODICE BIANCO:</b> assenza di compromissione delle funzioni vitali, assenza di rischio evolutivo di compromissione, assenza di sofferenza oggettiva psichica o fisica della persona o di un suo organo. Il paziente accede per una problematica urgente minore o non urgente differibile</p> <p><b>CODICE VERDE:</b> assenza di compromissione delle funzioni vitali, assenza di rischio evolutivo di compromissione precoce ma sofferenza oggettiva psichica o fisica della persona o di un suo organo</p> <p><b>CODICE GIALLO:</b> assenza di compromissione delle funzioni vitali ma condizione con rischio evolutivo di compromissione precoce</p> <p><b>CODICE ROSSO:</b> assenza o compromissione ispettiva o misurata delle funzioni vitali</p>			

WHO ICD-10 CODE ASSEGNATI DAI MEDICI DI GUARDIA	
01 ALCUNE MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE (A00-B99)	3,71%
03 MALATTIE DEL SANGUE E DEGLI ORGANI EMATOPOIETICI E ALCUNI DISTURBI DEL SISTEM	0,54%
04 MALATTIE ENDOCRINE, NUTRIZIONALI E METABOLICHE (E00-E90)	0,56%
05 DISTURBI PSICHICI E COMPORTAMENTALI (F00-F99)	1,22%
06 MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO (G00-G99)	2,35%
07 MALATTIE DEGLI OCCHI E DEGLI ANNESSI OCULARI (H00-H59)	6,01%
08 MALATTIE DELL'ORECCHIO E DELL'APOFISI MASTOIDE (H60-H95)	2,16%
09 MALATTIE DEL SISTEMA CIRCOLATORIO (I00-I99)	7,60%
10 MALATTIE DEL SISTEMA RESPIRATORIO (J00-J99)	4,95%
11 MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE (K00-K93)	17,74%
12 MALATTIE DELLA CUTE E DEL TESSUTO SOTTOCUTANEO (L00-L99)	12,74%
13 MALATTIE DEL SISTEMA OSTEOMUSCOLARE E DEL TESSUTO CONNETTIVO (M00-M99)	11,38%
14 MALATTIE DELL'APPARATO GENITOURINARIO (N00-N99)	7,46%
15 GRAVIDANZA, PARTO, PUERPERIO (O00-O99)	0,35%
16 ALCUNE CONDIZIONI MORBOSE CHE HANNO ORIGINE NEL PERIODO PERINATALE (P00-P96)	0,05%
17 MALFORMAZIONI E DEFORMAZIONI CONGENITE, ANOMALIE CROMOSOMICHE (Q00-Q99)	0,07%
18 SINTOMI, SEGNI E RISULTATI ANORMALI DI ESAMI CLINICI E DI LABORAT. NON CLASSI	4,46%
19 TRAUMATISMI, AVVELENAMENTI E ALCUNE ALTRE CONSEGUENZE DI CAUSE ESTERNE S00-T9	15,88%
20 CAUSE ESTERNE DI MORBOSITA' E DI MORTALITA' (V01-Y98)	0,40%
21 FATTORI INFLUENZANTI LO STATO DI SALUTE E IL RICORSO AI SERVIZI SANITARI (Z00	0,38%
<b>TOTALE</b>	<b>5670</b>

PATOLOGIE MAGGIORMENTE RICORRENTI A BORDO	
11 MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE (K00-K93)	17,74%
19 TRAUMATISMI, AVVELENAMENTI E ALCUNE ALTRE CONSEGUENZE DI CAUSE ESTERNE (S00-T9)	15,88%
12 MALATTIE DELLA CUTE E DEL TESSUTO SOTTOCUTANEO (L00-L99)	12,74%
13 MALATTIE DEL SISTEMA OSTEOMUSCOLARE E DEL TESSUTO CONNETTIVO (M00-M99)	11,38%