



BILANCIO DI ESERCIZIO

(D.M. 27 marzo 2013 art. 9)

2022

SOMMARIO

STATO PATRIMONIALE

CONTO ECONOMICO

RENDICONTO FINANZIARIO

- **NOTA INTEGRATIVA**



+

1. CENTRO INTERNAZIONALE RADIO MEDICO

Bilancio di esercizio al 31-12-2022

Dati anagrafici	
Sede in	VIA DELL'ARCHITETTURA,41, 00171 ROMA (RM)
Codice Fiscale	80208170581
Numero Rea	RM
P.I.	11987021000
Forma giuridica	ENTE SOCIALE
Settore di attività prevalente (ATECO)	949990
Società in liquidazione	no
Società con socio unico	no
Società sottoposta ad altrui attività di direzione e coordinamento	no
Appartenenza a un gruppo	no

2. Stato patrimoniale

	31-12-2022	31-12-2021
Stato patrimoniale		
Attivo		
B) Immobilizzazioni		
I - Immobilizzazioni immateriali	34.057	34.057
II - Immobilizzazioni materiali	1.750.432	1.754.787
III - Immobilizzazioni finanziarie	10.000	10.000
Totale immobilizzazioni (B)	1.794.489	1.798.844
C) Attivo circolante		
II - Crediti		
esigibili entro l'esercizio successivo	63.457	114.866
esigibili oltre l'esercizio successivo	403.934	403.934
Totale crediti	467.391	518.800
IV - Disponibilità liquide	183.602	45.611
Totale attivo circolante (C)	650.993	564.411
D) Ratei e risconti	8.376	9.632
Totale attivo	2.453.858	2.372.887
Passivo		
A) Patrimonio netto		
I - Capitale		
VI - Altre riserve	1	2
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	31.843	43.201
Totale patrimonio netto	1.326.195	1.294.353
B) Fondi per rischi e oneri	396.828	396.828
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	277.254	247.904
D) Debiti		
esigibili entro l'esercizio successivo	280.440	261.216
esigibili oltre l'esercizio successivo	90.099	97.044
Totale debiti	370.539	358.260
E) Ratei e risconti	83.042	75.542
Totale passivo	2.453.858	2.372.887

Conto economico

	31-12-2022	31-12-2021
Conto economico		
A) Valore della produzione		
1) ricavi delle vendite e delle prestazioni	918.280	813.833
5) altri ricavi e proventi		
altri	8.796	26.490
Totale altri ricavi e proventi	8.796	26.490
Totale valore della produzione	927.076	840.323
B) Costi della produzione		
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	-	1.674
7) per servizi	440.782	400.809
8) per godimento di beni di terzi	7.160	6.341
9) per il personale		
a) salari e stipendi	233.931	218.266
b) oneri sociali	68.220	65.080
c), d), e) trattamento di fine rapporto, trattamento di quiescenza, altri costi del personale	41.342	26.546
c) trattamento di fine rapporto	41.342	26.546
Totale costi per il personale	343.493	309.892
10) ammortamenti e svalutazioni		
a), b), c) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali e materiali, altre svalutazioni delle immobilizzazioni	6.685	5.861
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	6.685	5.861
Totale ammortamenti e svalutazioni	6.685	5.861
14) oneri diversi di gestione	33.037	32.321
Totale costi della produzione	831.157	756.898
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)	95.919	83.425
C) Proventi e oneri finanziari		
16) altri proventi finanziari		
d) proventi diversi dai precedenti		
altri	(53)	(52)
Totale proventi diversi dai precedenti	(53)	(52)
Totale altri proventi finanziari	(53)	(52)
17) interessi e altri oneri finanziari		
altri	13.046	13.427
Totale interessi e altri oneri finanziari	13.046	13.427
Totale proventi e oneri finanziari (15 + 16 - 17 + - 17-bis)	(13.099)	(13.479)
Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D)	82.820	69.946
20) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
imposte correnti	50.977	26.745
Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	50.977	26.745
21) Utile (perdita) dell'esercizio	31.843	43.201

Rendiconto finanziario: metodo indiretto**31/12/2022****A. Flussi finanziari derivanti dalla gestione reddituale (metodo indiretto)**

Utile (perdita) dell'esercizio	31.843,00
Imposte sul reddito	50.977,00
Interessi passivi	13.099,00
(Interessi attivi)	
(Dividendi)	
(Plusvalenze)/minusvalenze derivanti dalla cessione di attività	
1. Utile (perdita) dell'esercizio prima d'imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione	95.919,00
 <i>Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto</i>	
Accantonamenti al fondo tfr	29.350,00
Ammortamenti delle immobilizzazioni	6.685,00
Svalutazioni per perdite durevoli di valore	
Altre rettifiche per elementi non monetari	
2. Flusso finanziario prima delle variazioni del ccn	36.035,00
 <i>Variazioni del capitale circolante netto [decremento(incremento)]</i>	
Decremento/(incremento) delle rimanenze	
Decremento/(incremento) dei crediti vs clienti	-2.711,00
Incremento/(decremento) dei debiti verso fornitori	12.319,00
Decremento/(incremento) ratei e risconti attivi	1.255,00
Incremento/(decremento) ratei e risconti passivi	7.500,00
Altre variazioni del capitale circolante netto	34.741,00
3. Flusso finanziario dopo le variazioni del ccn	53.104,00
 <i>Altre rettifiche</i>	
Interessi incassati/	
(Interessi pagati)	-13.099,00
(Imposte sul reddito pagate)	
Dividendi incassati	
(Utilizzo del fondo rischi)	
4. Flusso finanziario per le altre rettifiche	-13.099,00
 Flusso finanziario della gestione reddituale (A)	 171.959,00

B. Flussi finanziari derivanti dall'attività d'investimento

<i>Immobilizzazioni materiali</i>	
(Investimenti)	-2.330,00
Prezzo di realizzo disinvestimenti	
<i>Immobilizzazioni immateriali</i>	
(Investimenti)	
Prezzo di realizzo disinvestimenti	
<i>Immobilizzazioni finanziarie</i>	
(Investimenti)	
Prezzo di realizzo disinvestimenti	
<i>Attività finanziarie non immobilizzate</i>	

(Investimenti)	
Prezzo di realizzo disinvestimenti	
<i>Acquisizione o cessione di società controllate o di rami d'azienda al netto delle disponibilità liquide</i>	
Flusso finanziario dell'attività di investimento (B)	-2.330,00
<i>(Free Cash Flow)</i>	
C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento	
<i>Mezzi di terzi</i>	
Incremento (decremento) debiti a breve verso banche	1.987,00
Accensione finanziamenti	
Rimborso finanziamenti	-33.625,00
<i>Mezzi propri</i>	
Aumento di capitale a pagamento	
Cessione (acquisto) di azioni proprie	
Dividendi (e acconti su dividendi) pagati	
Flusso finanziario dell'attività di finanziamento (C)	-31.638,00
Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A ± B ± C)	137.991,00
Disponibilità liquide al 1° gennaio 2022	45.611,00
Disponibilità liquide al 31 dicembre 2022	183.602,00

NOTA ILLUSTRATIVA

(Conto Consuntivo in termini di cassa di cui al D.M. 27/03/2013 art. 9)

Le regole tassonomiche esposte nel citato allegato 3 indicano le modalità di riclassificazione dei dati del bilancio consuntivo per ottenere l'analogo documento in termini di cassa, attraverso la correzione delle poste registrate nel conto economico con le corrispondenti voci di attività e passività patrimoniali, al fine di riportare il momento di registrazione dalla fase dell'insorgere del costo o del ricavo a quella della regolazione monetaria delle relative operazioni.

Nel caso in cui le regole tassonomiche non consentano, sulla base delle informazioni disponibili nel sistema contabile, la determinazione univoca delle aggregazioni richieste dal formato di cui al citato allegato 2, la nota metodologica alla tassonomia richiede di effettuare delle stime ragionevoli per quantificare in modo attendibile le singole voci.

ENTRATE

Esercizio 2022

Classificazione economica		TOTALE ENTRATE		
Livello	Descrizione codice economico	IMPORTO	SUBTOTALE	TOTALE
I	Entrate correnti di natura tributaria, contributiva e perequativa			28.877
II	Tributi		28.877	
III	Imposte, tasse e proventi assimilati	28.877		
II	Contributi sociali e premi			
III	Contributi sociali e premi a carico del datore di lavoro e dei lavoratori			
III	Contributi sociali a carico delle persone non occupate			
I	Trasferimenti correnti			623.216
II	Trasferimenti correnti		623.216	
III	Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	534.795		
III	Trasferimenti correnti da Famiglie	30.217		
III	Trasferimenti correnti da Imprese	58.204		
III	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private			
III	Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo			
I	Entrate extratributarie			242.769
II	Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni		233.973	
III	Vendita di beni			
III	Vendita di servizi	216.093		
III	Proventi derivanti dalla gestione dei beni	17.880		
II	Proventi derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti			
III	Entrate da amministrazioni pubbliche derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti			
III	Entrate da famiglie derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti			
III	Entrate da Imprese derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti			
III	Entrate da Istituzioni Sociali Private derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti			
II	Interessi attivi			
III	Interessi attivi da titoli o finanziamenti a breve termine			
III	Interessi attivi da titoli o finanziamenti a medio - lungo termine			
III	Altri interessi attivi			
II	Altre entrate da redditi da capitale			
III	Rendimenti da fondi comuni di investimento			
III	Entrate derivanti dalla distribuzione di dividendi			
III	Entrate derivanti dalla distribuzione di utili e avanzi	-		
III	Altre entrate da redditi da capitale	-		

II	Rimborsi e altre entrate correnti		8.796	
III	Indennizzi di assicurazione			
III	Rimborsi in entrata			
III	Altre entrate correnti n.a.c.	8.796		
I	Entrate in conto capitale			120.000
II	Tributi in conto capitale			
III	Altre imposte in conto capitale			
II	Contributi agli investimenti		120.000	
III	Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche			
III	Contributi agli investimenti da Famiglie			
III	Contributi agli investimenti da Imprese			
III	Contributi agli investimenti da Istituzioni Sociali Private	120.000		
III	Contributi agli investimenti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo			
II	Trasferimenti in conto capitale			
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti dell'amministrazione da parte di amministrazioni pubbliche			
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti dell'amministrazione da parte di Famiglie			
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti dell'amministrazione da parte di Imprese			
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti dell'amministrazione da parte di Istituzioni Sociali Private			
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti dell'amministrazione da parte dell'Unione Europea e del Resto del Mondo			
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti dell'amministrazione da parte di amministrazioni pubbliche			
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti dell'amministrazione da parte di Famiglie			
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti dell'amministrazione da parte di Imprese			
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti dell'amministrazione da parte di Istituzioni Sociali Private			
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti dell'amministrazione da parte dell'Unione Europea e Resto del Mondo			
III	Trasferimenti in conto capitale per escussione di garanzie senza rivalsa da parte di amministrazioni pubbliche			
III	Trasferimenti in conto capitale per escussione di garanzie senza rivalsa da parte di Famiglie			
III	Trasferimenti in conto capitale per escussione di garanzie senza rivalsa da parte di Imprese			
III	Trasferimenti in conto capitale per escussione di garanzie senza rivalsa da parte di Istituzioni Sociali Private			
III	Trasferimenti in conto capitale per escussione di garanzie senza rivalsa da parte dell'Unione Europea e del Resto del Mondo			
III	Altri trasferimenti in conto capitale da Amministrazioni pubbliche			
III	Altri trasferimenti in conto capitale da Famiglie			
III	Altri trasferimenti in conto capitale da Imprese			

III	Altri trasferimenti in conto capitale da Istituzioni Sociali Private			
III	Altri trasferimenti in conto capitale dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo			
II	Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali			
III	Alienazione di beni materiali			
III	Cessione di Terreni e di beni materiali non prodotti			
III	Alienazione di beni immateriali		-	
II	Altre entrate in conto capitale			
III	Entrate derivanti da conferimento immobili a fondi immobiliari		-	
III	Altre entrate in conto capitale n.a.c.			
I	Entrate da riduzione di attività finanziarie			
II	Alienazione di attività finanziarie			
III	Alienazione di azioni e partecipazioni e conferimenti di capitale			
III	Alienazione di quote di fondi comuni di investimento			
III	Alienazione di titoli obbligazionari a breve termine			
III	Alienazione di titoli obbligazionari a medio-lungo termine			
II	Riscossione crediti di breve termine			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso agevolato da Amministrazioni Pubbliche			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso agevolato da Famiglie			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso agevolato da Imprese			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso agevolato da Istituzioni Sociali Private			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso agevolato dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso non agevolato da Amministrazioni Pubbliche			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso non agevolato da Famiglie			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso non agevolato da Imprese			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso non agevolato da Istituzioni Sociali Private			
III	Riscossione crediti di breve termine a tasso non agevolato dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo			
II	Riscossione crediti di medio-lungo termine			
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato da Amministrazioni Pubbliche			
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato da Famiglie		-	
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato da Imprese		-	
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato da Istituzioni Sociali Private		-	
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo		-	
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso non		-	

	agevolato da Amministrazioni Pubbliche			
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso non agevolato da Famiglie	-		
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso non agevolato da Imprese	-		
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso non agevolato da Istituzioni Sociali Private	-		
III	Riscossione crediti di medio-lungo termine a tasso non agevolato dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	-		
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore di Amministrazioni Pubbliche	-		
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore di Famiglie	-		
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore di Imprese	-		
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore di Istituzioni Sociali Private	-		
III	Riscossione crediti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore dell'Unione Europea e del Resto del Mondo	-		
II	Altre entrate per riduzione di attività finanziarie			
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso Amministrazioni Pubbliche	-		
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso Famiglie	-		
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso Imprese	-		
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso Istituzioni Sociali Private	-		
III	Riduzione di altre attività finanziarie verso Unione Europea e Resto del Mondo	-		
III	Prelievi dai conti di tesoreria statale diversi dalla Tesoreria Unica			
III	Prelievi da depositi bancari			
I	Accensione Prestiti			4.214
II	Emissione di titoli obbligazionari			
III	Emissioni titoli obbligazionari a breve termine			
III	Emissioni titoli obbligazionari a medio-lungo termine			
II	Accensione prestiti a breve termine		4.214	
III	Finanziamenti a breve termine			
III	Anticipazioni	4.214		
II	Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine			
III	Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine			
III	Accensione prestiti da attualizzazione Contributi Pluriennali			
III	Accensione prestiti a seguito di escussione di garanzie in favore dell'amministrazione			
II	Altre forme di indebitamento			
III	Accensione Prestiti - Leasing finanziario			
III	Accensione Prestiti - Operazioni di cartolarizzazione			
III	Accensione Prestiti - Derivati			
I	Anticipazioni da istituto tesoriere/cassiere			
I	Entrate per conto terzi e partite di giro			83.385
II	Entrate per partite di giro		83.385	
III	Altre ritenute			

III	Ritenute su redditi da lavoro dipendente	57.015		
III	Ritenute su redditi da lavoro autonomo	26.370		
III	Altre entrate per partite di giro	-		
II	Entrate per conto terzi			
III	Rimborsi per acquisto di beni e servizi per conto terzi	-		
III	Trasferimenti per conto terzi ricevuti da Amministrazioni pubbliche	-		
III	Trasferimenti per conto terzi da altri settori	-		
III	Depositi di/presso terzi	-		
III	Riscossione imposte e tributi per conto terzi	-		
III	Altre entrate per conto terzi	-		

TOTALE GENERALE ENTRATE**1.102.461**

II	Acquisto di beni e servizi		467.406	-	-	-	-	-	
III	Acquisto di beni non sanitari	2.931							
III	Acquisto di beni sanitari	618							-
III	Acquisto di servizi non sanitari	463.857							
III	Acquisto di servizi sanitari e socio assistenziali								-
II	Trasferimenti correnti								
		-	-	-	-	-	-	-	-
III	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche								-
III	Trasferimenti correnti a Famiglie								-
III	Trasferimenti correnti a Imprese								-
III	Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private								-
III	Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al resto del Mondo								-
II	Interessi passivi								
		-	13.099	-	-	-	-	-	-
III	Interessi passivi su titolo obbligazionari a breve termine								-
III	Interessi passivi su titoli obbligazionari a medio-lungo termine								-
III	Interessi su finanziamenti a breve termine	12.348							

III	Interessi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	751			-				
III	Altri interessi passivi				-				
II	Altre spese per redditi da capitale	-	-	-	-	-	-	-	-
III	Utili e avanzi distribuiti in uscita				-				-
III	Diritti reali di godimento e servitù onerose				-				-
III	Altre spese per redditi da capitale n.a.c.				-				-
II	Rimborsi e poste correttive delle entrate	-	-	-	-	-	-	-	-
III	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)				-				-
III	Rimborsi di imposte in uscita				-				-
III	Rimborsi di trasferimenti all'Unione Europea				-				-
III	Altri rimborsi di somme non dovute o incassate in eccesso				-				-
II	Altre spese correnti	-	50.977	-	-	-	-	-	-
III	Fondi di riserva e altri accantonamenti				-				-
III	Versamenti IVA a debito				-				-
III	Premi di assicurazione				-				-

III	Spese dovute a sanzioni								-
III	Altre spese correnti n.a.c.	50.977							-
I	Spese in conto capitale								2.330
II	Tributi in conto capitale a carico dell'ente								
III	Tributi su lasciti e donazioni								
III	Altri tributi in conto capitale a carico dell'ente								
II	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni		2.330						
III	Beni materiali	2.330							
III	Terreni e beni materiali non prodotti								
III	Beni immateriali								
III	Beni materiali acquisiti mediante operazioni di leasing finanziario								
III	Terreni e beni materiali non prodotti acquisiti mediante operazioni di leasing finanziario								
III	Beni immateriali acquisiti mediante operazioni di leasing finanziario								
II	Contributi agli investimenti								
III	Contributi agli investimenti a Amministrazioni pubbliche								

III	Contributi agli investimenti a Famiglie								
III	Contributi agli investimenti a Imprese								
III	Contributi agli investimenti a Istituzioni Sociali Private								
III	Contributi agli investimenti all'Unione europea e al Resto del Mondo								
II	Trasferimenti in conto capitale								
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti di Amministrazioni pubbliche								
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti di Famiglie								
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti di Imprese								
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti di Istituzioni Sociali Private								
III	Trasferimenti in conto capitale per assunzione di debiti dell'Unione Europea e del Resto del Mondo								
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti verso Amministrazioni pubbliche								
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti verso Famiglie								
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti verso Imprese								
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti verso Istituzioni Sociali Private								
III	Trasferimenti in conto capitale per cancellazione di crediti verso Unione Europea e Resto del Mondo								

III	Altri trasferimenti in conto capitale a Amministrazioni pubbliche								
III	Altri trasferimenti in conto capitale a Famiglie								
III	Altri trasferimenti in conto capitale a Imprese								
III	Altri trasferimenti in conto capitale a Istituzioni Sociali Private								
III	Altri trasferimenti in conto capitale all'Unione Europea e al Resto del Mondo								
II	Altre spese in conto capitale								
III	Fondi di riserva e altri accantonamenti in c/capitale								
III	Altre spese in conto capitale n.a.c.								
I	Spese per incremento attività finanziarie								
II	Acquisizione di attività finanziarie								
III	Acquisizione di partecipazioni, azioni e conferimenti di capitale								
III	Acquisizioni di quote di fondi comuni di investimento								
III	Acquisizione di titoli obbligazionari a breve termine								
III	Acquisizione di titoli obbligazionari a medio-lungo termine								
II	Concessione crediti di breve termine								

III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato a Amministrazioni pubbliche								
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato a Famiglie								
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato a Imprese								
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato a Istituzioni Sociali Private								
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso agevolato a all'Unione Europea e al Resto del Mondo								
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevolato a Amministrazioni pubbliche								
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevolato a Famiglie								
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevolato a Imprese								
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevolato a Istituzioni Sociali Private								
III	Concessione crediti di breve periodo a tasso non agevolato a all'Unione Europea e al Resto del Mondo								
II	Concessione crediti di medio-lungo termine								
III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato a Amministrazioni pubbliche								
III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato a Famiglie								
III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato a Imprese								
III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato a istituzioni Sociali Private								

III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso agevolato all'Unione europea e al resto del Mondo								
III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso non agevolato a Amministrazioni pubbliche								
III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso non agevolato a Famiglie								
III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso non agevolato a Imprese								
III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso non agevolato a istituzioni Sociali Private								
III	Concessione crediti di medio-lungo termine a tasso non agevolato all'Unione europea e al resto del Mondo								
III	Concessione di crediti a seguito di escussione di garanzie in favore di Amministrazioni pubbliche								
III	Concessione di crediti a seguito di escussione di garanzie in favore di Famiglie								
III	Concessione di crediti a seguito di escussione di garanzie in favore di Imprese								
III	Concessione di crediti a seguito di escussione di garanzie in favore di Istituzioni Sociali Private								
III	Concessione di crediti a seguito di escussione di garanzie in favore dell'Unione europea e del Resto del mondo								
II	Altre spese per incremento di attività finanziarie								
III	Incremento di altre attività finanziarie verso Amministrazioni pubbliche								
III	Incremento di altre attività finanziarie verso Famiglie								
III	Incremento di altre attività finanziarie verso Imprese								

III	Incremento di altre attività finanziarie verso Istituzioni Sociali Private								
III	Incremento di altre attività finanziarie verso l'Unione Europea e il resto del Mondo								
III	Versamenti ai conti di tesoreria statale (diversi dalla tesoreria Unica)								
III	Versamenti a depositi bancari								
I	Rimborso Prestiti	-	-	-	-	-	-	-	33.625
II	Rimborso di titoli obbligazionari								
III	Rimborso di titoli obbligazionari a breve termine								
III	Rimborso di titoli obbligazionari a medio-lungo termine								
II	Rimborso prestiti a breve termine		33.625						
III	Rimborso Finanziamenti a breve termine	33.625							
III	Chiusura anticipazioni								
II	Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio-lungo termine								
III	Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio-lungo termine								
III	Rimborso prestiti da attualizzazione Contributi Pluriennali								
III	Rimborso prestiti sorti a seguito di escussione di garanzie in favore dell'Amministrazione								

II	Rimborso di altre forme di indebitamento								
III	Rimborso Prestiti- Leasing finanziario								
III	Rimborso Prestiti-Operazioni di cartolarizzazione								
III	Rimborso Prestiti-Derivati								
I	Chiusura Anticipazioni ricevute da istituto tesoriere/cassiere								
I	Uscite per conto terzi e partite di giro								83.385
II	Uscite per partite di giro		83.385						
III	Versamenti di altre ritenute								
III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	57.015							
III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	26.370							
III	Altre uscite per partite di giro								
II	Uscite per conto terzi								
III	Acquisto di beni e servizi per conto terzi								
III	Trasferimenti per conto terzi a Amministrazioni pubbliche								
III	Trasferimenti per conto terzi a Altri settori								

CENTRO INTERNAZIONALE RADIO MEDICO



**NOTA INTEGRATIVA E RELAZIONE SULLA GESTIONE
AI SENSI DELL'ARTICOLO 2435 BIS CODICE CIVILE**

Bilancio anno 2022

INDICE

• Premessa	Pag. 28
• Dettagli circa le diverse componenti del bilancio del C.I.R.M.	Pag. 29
• Considerazioni sulla situazione finanziaria del 2022	Pag. 33
• Analisi delle componenti positive	Pag. 38
• Analisi delle componenti negative	Pag. 39
• Rispetto Normativa D.L. 78/2010 e D.L. 112/2008	Pag. 41
Disposizioni di attuazione dell'articolo 2 della Legge 31 dicembre 2009, n.1	
• Attività di Assistenza Telemedica Marittima nel 2022	Pag. 42
• Attività Scientifica / Pubblicazioni nel corso del 2022	Pag. 49

PREMESSA

Il bilancio d'esercizio di cui la presente nota integrativa costituisce parte integrante è redatto avvalendosi della facoltà di cui all'art. 2435 bis del Codice Civile, non essendo stati superati, nei due esercizi precedenti, almeno due dei limiti indicati nell'art. 2435 bis stesso. Il bilancio è altresì redatto conformemente agli art. 2423, 2423 ter, 2424, 2424 bis, 2425 e 2425 bis del Codice Civile secondo principi conformi a quanto stabilito dall'art. 2423 bis comma 1 c.c. e criteri di valutazione di cui all'art. 2426 del Codice Civile.

I CRITERI DI VALUTAZIONE SONO CONFORMI ALLE DISPOSIZIONI DELL'ART. 2426 del Codice Civile e non sono difformi da quelli osservati nella redazione del bilancio del precedente esercizio;

- non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art. 2423 comma 4 e all'art. 2423 bis comma 2;
- non si è proceduto al raggruppamento di voci nello Stato Patrimoniale e nel Conto Economico;
- non vi sono elementi dell'attivo e del passivo che ricadono sotto più voci dello schema.

IN PARTICOLARE

1) CRITERI APPLICATI NELLA VALUTAZIONE DELLE VOCI DEL BILANCIO

- a) Le immobilizzazioni materiali e immateriali sono state valutate al costo di acquisto. Gli ammortamenti delle stesse sono stati calcolati in funzione dell'effettivo utilizzo e della residua utilità futura dei beni.
- b) I crediti sono iscritti secondo il presumibile valore di realizzo.

PIU' IN GENERALE SI OSSERVA:

- i risconti sono iscritti sulla base del principio della competenza dei costi;
- il trattamento di fine rapporto risulta aggiornato secondo la normativa vigente;
- i debiti risultano iscritti per importi corrispondenti al loro valore nominale;
- i costi e le entrate sono stati determinati secondo il principio di prudenza e di competenza;

Le valutazioni di cui sopra sono state determinate nella prospettiva della continuazione dell'attività dell'Ente.

DETTAGLI CIRCA LE DIVERSE COMPONENTI DEL BILANCIO DEL C.I.R.M.**3 bis) L'ENTE NON POSSIEDE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI DI DURATA INDETERMINATA****4) VARIAZIONI INTERVENUTE NELLA CONSISTENZA DELLE ALTRE VOCI DELL'ATTIVO E DEL PASSIVO**

VOCI DI BILANCIO	2021	+	-	2022
CREDITI VERSO SOCI				
IMMOB. IMMATERIALI	34.057			34.057
IMMOB. MATERIALI	1.754.787		4.355	1.750.432
IMMOB. FINANZIARIE	10.000			10.000
RIMANENZE				
CREDITI	518.800		51.409	467.391
ALTRE ATTIVITA' FINANZ.				
DISPONIBILITA' LIQUIDE	45.611	137.991		183.602
RATEI ATTIVI				
RISCONTI ATTIVI	9.632		1.256	8.376
DISAGGIO SU PRESTITI				
FONDI RISCHI E ONERI	396.828			396.828
TRATT. FINE RAPPORTO	247.904	29.350		277.254
DEBITI	358.260	12.279		370.539
RATEI PASSIVI				
RISCONTI PASSIVI				
AGGIO SU PRESTITI				

In maggior dettaglio:

- La voce immobilizzazioni materiali si è incrementata per investimenti effettuati nell'anno.

- La voce trattamento di fine rapporto si è incrementata per l'ammontare accantonato nell'anno a norma dell'articolo 2120 c.c., comma 1.

5) PARTECIPAZIONI IN IMPRESE CONTROLLATE O COLLEGATE

L'Ente, nel luglio 2014, ha sottoscritto l'intero capitale sociale della società "CIRM SERVIZI S.R.L." a socio unico, come da delibera del Consiglio di Amministrazione.

La quota, ad oggi, è ancora detenuta per l'interesse del capitale sociale.

6) AMMONTARE DEI CREDITI E DEI DEBITI DI DURATA RESIDUA SUPERIORE A CINQUE ANNI E GARANZIE REALI CONNESSE

Non sono presenti debiti di durata superiore ai cinque anni.

Sono presenti, per ammontare modesto, il deposito cauzionale versato dall'Ente alla Telecom (tra i crediti) e quello versato da un inquilino di uno dei due immobili locati di proprietà dell'Ente al momento della stipula del contratto di locazione (tra i debiti).

È sempre presente una componente invece molto rilevante nel suo ammontare, di circa 400.000 euro, rappresentante i crediti giudizialmente riconosciuti a favore dell'Ente nei confronti dell'ex segretario amministrativo. Non si ritengono realizzabili nel breve periodo.

6 bis) L'ENTE NON HA EFFETTUATO OPERAZIONI SU CAMBI NEL CORSO DELL'ESERCIZIO.

6 ter) L'ENTE NON HA EFFETTUATO OPERAZIONI PRONTI CONTRO TERMINE.

7bis) INDICAZIONE VOCI PATRIMONIO NETTO

VOCI DI BILANCIO	2021	+	-	2022
PATRIMONIO	1.251.150	43.201		1.294.351
RISERVA SOVRAP. AZIONI				
RISERVE DI RIVALUTAZIONE				
RISERVA LEGALE				
RISERVE STATUTARIE				
RIS.PER AZIONI PROPRIE				
ALTRE RISERVE	2		1	1
UTILI(PERDITE)A NUOVO				
UTILE(PERDITA) ESERCIZIO	43.201	31.843	43.201	31.843

Il patrimonio risulta incrementato a seguito dell'avanzo generatosi al termine dell'esercizio 2022.

8) AMMONTARE DEGLI ONERI FINANZIARI IMPUTATI AI VALORI ISCRITTI NELL'ATTIVO

Nell'esercizio non sono stati imputati oneri finanziari a valori iscritti nell'attivo.

11) PROVENTI DA PARTECIPAZIONI DI CUI ALL'ART. 2425 N.15 DIVERSI DAI DIVIDENDI.

Nell'esercizio non sono stati conseguiti proventi di questa natura.

18) AZIONI DI GODIMENTO, OBBLIGAZIONI CONVERTIBILI

L'Ente non ha emesso azioni o titoli di cui all'oggetto.

19) L'ENTE NON HA EMESSO STRUMENTI FINANZIARI**19bis) FINANZIAMENTI**

L'Ente, nel corso del 2020, ha avuto accesso ad un finanziamento, denominato "Sollievo Covid" da parte di Banca Intesa. Detto finanziamento, dell'ammontare di euro 100.000, prevedeva un preammortamento di 12 mesi ed un rientro nei 12 mesi successivi.

L'ammontare delle somme che sono state rimborsate nel corso del 2021 ammonta a 66.374,79 euro; la parte residua, pari a 33.625,21 euro, è stata rimborsata nel corso del primo semestre 2022.

20) SI DA' ATTO AI SENSI DELL'ART. 2447 SEPTIES C.C. CHE NON ESISTONO PATRIMONI DESTINATI AD UNO SPECIFICO AFFARE.**21) SI DA' ATTO AI SENSI DELL'ART 2447 DECIES C.C. CHE NON ESISTONO PROVENTI DA PATRIMONI SEPARATI .****22) LE LOCAZIONI FINANZIARIE**

Non esistono contratti di locazione finanziaria in essere.

CONSIDERAZIONI SULLA SITUAZIONE FINANZIARIA DEL 2022

In considerazione della constatazione effettuata oramai un decennio orsono, ossia che il contributo statale risulta insufficiente a coprire i costi di gestione per un'attività dal rilevante impegno tecnologico, quale la telemedicina marittima, che il C.I.R.M. svolge dal 1935, l'Ente ha intrapreso una serie di attività destinate al reperimento di ulteriori risorse da fonti alternative.

A partire dall'anno 2020, anche dal punto di vista amministrativo, è stata improntata una attività di rilevazione di costi ed entrate sulla base di centri di costo afferenti alle varie attività di fundraising così da poter apprezzare e valutare il risultato delle stesse.

Nello specifico, sono stati individuati 4 centri di costo, quattro ricorrenti e uno occasionale: attività istituzionale di teleassistenza; attività di ricerca; attività di formazione; attività di gestione immobili propri.

Di seguito, i rendiconti di ciascuna attività con note di commento.

Attività Istituzionale	
Ricavi	623.562 €
Totale	623.562 €
Costi per servizi	342.870 €
Spese per beni di terzi	5.183 €
Personale	257.162 €
Ammortamenti	4.109 €
Oneri di gestione	25.741 €
Interessi	13.098 €
Imposte	28.687 €
Totale costi	676.850 €
Risultato attività	-53.288 €

L'attività di teleassistenza, come consuetudine, ha evidenziato una perdita.

Il risultato, purtroppo, rappresenta una costante dal momento che, come più volte segnalato, il contributo statale non rappresenta una fonte sufficiente tale da coprire le spese necessarie alla erogazione del servizio prestato su base gratuita. Soprattutto in conseguenza della considerazione che remunerazione dei medici e del personale aumenti in modo fisiologico con l'aumentare del costo della vita mentre la misura del contributo rimane fissa (quando non viene decurtata).

Attività di Ricerca	
Ricavi	112.500 €
Totale	112.500 €
Acquisti	0 €
Costi per servizi	37.888 €
Personale	38.628 €
Ammortamenti	243 €
Oneri di gestione	407 €
Interessi	0 €
Imposte	1.311 €
Totale costi	78.477 €
Risultato attività	34.023 €

L'attività di ricerca, seconda ma non meno importante vocazione istituzionale delle Fondazione, che opera classicamente in perdita, quest'anno ha fatto registrare un concreto contributo positivo al sostentamento dell'Ente.

Ciò si è reso possibile mediante una interessante attività di fundraising, in misura maggiore rispetto al 2021, che ha portato a collaborazioni con soggetti istituzionali nazionali e stranieri.

Attività di Formazione	
Ricavi	173.134 €
Totale	173.134 €
Acquisti	0 €
Costi per servizi	47.490 €
Personale	47.702 €
Ammortamenti	2.333 €
Oneri di gestione	6.890 €
Spese per beni di terzi	1.976 €
Imposte	16.688 €
Totale costi	123.079 €
Risultato attività	55.055 €

L'attività di Formazione, oramai intrapresa da alcuni anni, è tornata a rappresentare una fonte con la quale sostenere le attività istituzionali anche grazie a un interessante incremento delle entrate.

La versatilità acquisita per necessità nel corso del 2020, per cercare di erogare il servizio di formazione anche in un momento di forte limitazione alla circolazione e riunione delle persone, ha consentito di acquisire conoscenze e organizzazione tali che hanno permesso di erogare formazione integrando le due modalità, in presenza e a distanza, rendendo così il prodotto più fruibile, completo e di appeal anche a soggetti stabiliti lontano dalla sede fisica dei corsi. Tale approccio, peraltro, ha portato ad una riduzione dei costi più che proporzionale per tutti quei corsi ove la formazione viene erogata a distanza.

Fanno da contraltare all'incremento dei ricavi la naturale crescita dei costi di ospitalità dei corsi in presenza (dovuto ad un maggior numero di corsisti) e delle imposte, connesse ad entrambe le versioni di formazione.

Attività di Locazione immobili	
Ricavi	17.880 €
Totale	17.880 €
Acquisti	0 €
Costi per servizi	12.535 €
Personale	0 €
Ammortamenti	0 €
Oneri di gestione	0 €
Interessi	0 €
Imposte	4.291 €
Totale costi	16.826 €
Risultato attività	1.054 €

L'attività di locazione degli immobili di proprietà dell'ente, tradizionalmente, fonte di flussi costanti ha fornito un impatto pressoché nullo.

La motivazione è agevolmente rinvenibile nel fatto che uno degli immobili sia stato rilasciato dagli inquilini in corso d'anno ed abbia richiesto interventi di manutenzione prima di essere riproposto sul mercato. L'appartamento, peraltro, è stato nuovamente locato con decorrenza 1 gennaio 2023, ad un canone leggermente superiore rispetto al passato e pertanto, nel prossimo esercizio contribuirà, come di norma, a fornire una liquidità minima per la gestione ordinaria.

Proseguono dunque, come sopra dettagliato, gli sforzi della Fondazione nella ricerca di fonti alternative di introito rispetto al contributo statale affinché, dotandosi sempre di maggiore autonomia finanziaria, le proprie attività possano crescere, sviluppando servizi, tecnologie e livello professionale adeguati al mantenimento di quella eccellenza finora raggiunta. Attività che hanno visto e vedono nell'impegno nella ricerca e nella formazione la caratteristica principale dell'azione di identificazione di nuovi strumenti di sostegno all'attività dell'Ente. Ente, che, tra l'altro, per il proprio impegno scientifico, è stato iscritto nello Schedario Anagrafe Nazionale della Ricerca (art 64, comma 1, DPR 11 luglio 1980,

n 382). Impegno scientifico e di ricerca i cui risultati sono utilizzati principalmente per migliorare la qualità dell'assistenza che il C.I.R.M. offre e per il quale l'Ente ha anche ottenuto contributi economici a supporto di tali attività.

ANALISI DELLE COMPONENTI POSITIVE

Di seguito il dettaglio delle entrate dell'Ente negli ultimi sei anni:

Natura	2017	2018	2019	2020	2021	2022
C. Statale	534.348	533.835	536.734	537.833	534.544	534.794
C. Volontari	128.236	14.646	49.815	52.174	41.505	58.224
Contr. 80°/85° CIRM *				107.776		
Affitti attivi	22.510	20.730	52.381	23.640	23.640	17.880
Contr. 5 X 1000	44.931	47.040	40.166	34.834	33.227	30.217
Corsi formaz.*	109.218	121.480	130.769	106.180	98.584	164.665
Progetti e Contributi Ricerca *	zero	zero	119.250	121.750	82.333	112.500
Dividendi	20.200	5.000	zero	zero	zero	zero
Totale	859.743	742.731	929.115	984.187	840.323	918.280

Le voci contrassegnate dall'asterisco rappresentano i nuovi canali e strumenti di fundraising che l'Ente ha iniziato a sviluppare a partire sin dall'anno 2011 per reperire risorse in materia autonoma e sulle quali l'attuale Presidenza ha intenzione di concentrare ulteriormente i propri sforzi negli anni a venire.

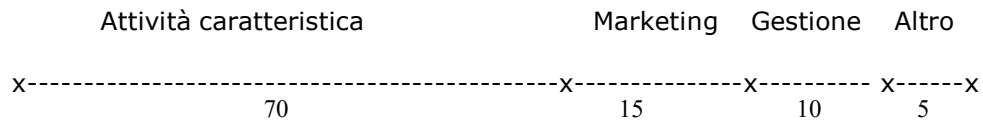
Tali voci, che al termine del primo anno di attività, rappresentavano il 3,8% degli introiti complessivi 2011, per l'anno 2022 hanno rappresentato il 34% degli stessi.

Consapevole che tale dato non sia acquisito per il futuro ma vada conquistato anno per anno, sicuramente è un indicatore delle capacità e potenzialità dell'Ente in tal senso.

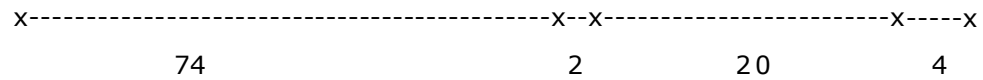
ANALISI DELLE COMPONENTI NEGATIVE

In merito al confronto delle modalità di spesa dell'Ente, suddivise per destinazione delle stesse, rispetto al benchmark (punto di riferimento o optimum) del settore no profit, come appresso schematizzato.

Benchmark (fonte IL Sole24ore)



C.I.R.M.



Per l'anno 2022, le percentuali di spesa nelle diverse aree sono rimaste costanti rispetto al precedente esercizio e considerevolmente vicine al benchmark di settore a dimostrazione della corretta taratura delle modalità operative adottate. L'eccezione, come di consueto, è rappresentata dall'incidenza della spesa in marketing (attività strategica per una Onlus) che risulta purtroppo minima ma, come avviene anche nelle aziende industriali, è la prima, o una delle prime, voci di spesa a essere ridimensionata.

In merito allo scostamento delle spese effettive rispetto a quelle preventivate nel Budget 2021, è possibile meglio dettagliare l'andamento delle stesse mediante la successiva rappresentazione schematica:

Aggregato di costo	Budget 2022	Consuntivo 2022	Scostamento (%)
Spese per servizi	376.200	440.782	+ 17,17
Spese per personale	312.000	343.493	- 10,09
Ammortamenti	5.900	6.685	- 13,31
Oneri diversi di gestione	56.800	33.037	- 41,84
Imposte correnti	30.000	50.977	- 69,92
Altre voci residuali	15.000	20.259	+ 35,06
Totale Spese	795.900	895.233	+ 12,48

Il totale delle spese è rappresentato dal totale delle spese previste nel budget e dal totale delle spese effettivamente sostenute, considerando anche gli aggregati di spesa ulteriormente presenti (e non specificatamente indicati nel prospetto) ma di valori poco significativi tanto da ricomprenderli all'interno

della macro aggregato "Altre voci residuali" ed esclusi gli oneri straordinari non prevedibili. Occorre evidenziare che lo scostamento complessivo rispetto al budget, e segnatamente nella componente spese per servizi, è naturalmente legato alle contingenze verificatisi successivamente alla approvazione del budget 2022.

La sottoscrizione non preventivabile degli accordi di ricerca con l'ITF e Ministero della Salute/UNICAM, infatti, ha consentito/costretto l'Ente a sopportare costi maggiori per fare fronte all'attività concordata con le Istituzioni.

RISPETTO NORMATIVA D.L. 78/2010 E D.L. 112/2008

Si dà atto che in applicazione della normativa che ha rimodulato compensi e composizione degli organi collegiali (articolo 6, comma 21, del decreto legge n. 78/2010 e articolo 61, comma 17, del decreto legge n. 112/2008) di organismi che ricevono a qualsiasi titolo contributi statali, l'Ente ha ottemperato alle prescrizioni modificando la norma statutaria e portando a cinque il numero dei consiglieri previsti.

Gli stessi, andando oltre la norma medesima, hanno rinunciato al riconoscimento del gettone legato alla presenza alle riunioni del Consiglio di Amministrazione.

*La quota da decurtare dai compensi dei revisori e dal gettone di presenza dei Consiglieri di Amministrazione e riversare a favore del **bilancio dello Stato**, relativamente ai compensi erogati nell'anno 2022, è stata regolarmente versata sull'apposito capitolo dedicato del bilancio dello Stato in data 11 Aprile 2022.*

DISPOSIZIONI DI ATTUAZIONE DELL'ARTICOLO 2 DELLA LEGGE 31 DICEMBRE 2009, N. 196 IN MATERIA DI ADEGUAMENTO ED ARMONIZZAZIONE DEI SISTEMI CONTABILI"

Allegati al presente documento i prospetti previsti dalla normativa vigente.

IL PRESIDENTE
PROF. FRANCESCO AMENTA



Report attività sanitaria del Centro Internazionale Radio Medico (C.I.R.M.) 2022

Dipartimento Studi e Ricerche

Prof. Francesco Amenta; Marzio Di Canio ASSISTENZA MEDICA EROGATA DAL
01/01/2022 al 31/12/2022

Telecomunicazioni		2022
Nr casi		7.683
Nr teleconsulti		30.480
Media teleconsulti per caso		4,8
Media nuovi pazienti giornalieri		21,04
Media pazienti giornalieri trattati (nuovi + follow up)		83,5
Casistica ed Outcome		2022
Recupero completo a bordo		3.312
Paziente sbarcato in porto di destinazione (in rotta)		3.016
(Medevac/ dirottamenti)		762
No info		311
Modalità		2022
Mail		7.158
Phone		525
Telecomunicazioni		2022
Cargo		3.587
Tanker		3.365
Fishing		68
Leisure		31
Passenger		114
Search & Rescue		12
No info		506
Rank		No
Deck Crew		1.470
Deck Officer		1.190
Engine Crew		1.062
Engine Officer		1.164
Galley		533
Other		44
Passenger		81

ICD-10 CODE	No	%
00 NON ASSEGNATO	21	0,27
01 ALCUNE MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE (A00-B99)	847	11,03
02 TUMORI (C00-D48)	1	0,01
03 MALATTIE DEL SANGUE E DEGLI ORGANI EMATOPOIETICI E ALCUNI DISTURBI DEL SISTEM	12	0,15
04 MALATTIE ENDOCRINE, NUTRIZIONALI E METABOLICHE (E00-E90)	52	0,68
05 DISTURBI PSICHICI E COMPORTAMENTALI (F00-F99)	69	0,90
06 MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO (G00-G99)	168	2,19
07 MALATTIE DEGLI OCCHI E DEGLI ANNESSI OCULARI (H00-H59)	385	5,01
08 MALATTIE DELL'ORECCHIO E DELL'APOFISI MASTOIDE (H60-H95)	149	1,94
09 MALATTIE DEL SISTEMA CIRCOLATORIO (I00-I99)	429	5,58
10 MALATTIE DEL SISTEMA RESPIRATORIO (J00-J99)	364	4,74
11 MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE (K00-K93)	1355	17,63
12 MALATTIE DELLA CUTE E DEL TESSUTO SOTTOCUTANEO (L00-L99)	731	9,51
13 MALATTIE DEL SISTEMA OSTEOMUSCOLARE E DEL TESSUTO CONNETTIVO (M00-M99)	860	11,20
14 MALATTIE DELL'APPARATO GENITOURINARIO (N00-N99)	473	6,15
15 GRAVIDANZA, PARTO, PUERPERIO (O00-O99)	16	0,21
16 ALCUNE CONDIZIONI MORBOSE CHE HANNO ORIGINE NEL PERIODO PERINATALE (P00-P96)	1	0,01
17 MALFORMAZIONI E DEFORMAZIONI CONGENITE, ANOMALIE CROMOSOMICHE (Q00-Q99)	8	0,11
18 SINTOMI, SEGNI E RISULTATI ANORMALI DI ESAMI CLINICI E DI LABORAT. NON CLASSI	468	6,09
19 TRAUMATISMI, AVVELENAMENTI E ALCUNE ALTRE CONSEGUENZE DI CAUSE ESTERNE (S00-T90)	811	10,55
20 CAUSE ESTERNE DI MORBOSITA' E DI MORTALITA' (V01-Y98)	21	0,27
21 FATTORI INFLUENZANTI LO STATO DI SALUTE E IL RICORSO AI SERVIZI SANITARI (Z00)	12	0,15
22 ALTRO	431	5,61

Condition/symptoms	No	%
R83 COVID-19	520	7,43
A80 Trauma	398	5,69
D01 Dolori addominali	395	5,65
D82 Problemi ai denti/gengive	309	4,42
L84 Lombalgia	261	3,73
S88 Dermatiti da contatto	217	3,10
R80 Influenza	202	2,89
D02 Dolore addominale epigastrico	188	2,69
A03 Febbre	184	2,63
U95 Calcoli renali	170	2,43

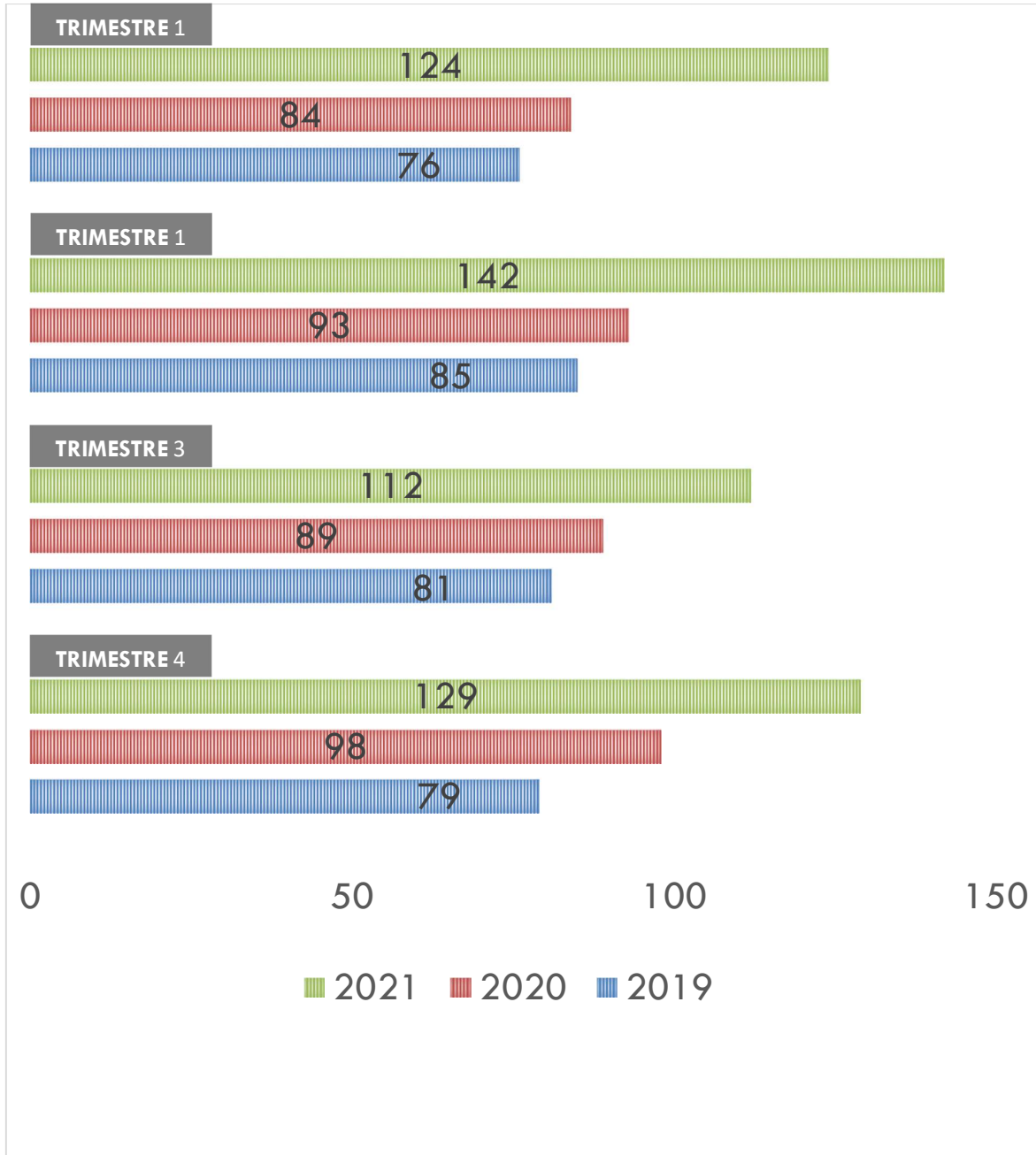
Patologie **psicologiche** a bordo nave quinquennio 2017-2021

TELECOMUNICAZIONI		2017	2018	2019	2020	2021	Totale	
Nr casi		21	29	52	110	92	304	
Nr teleconsulti		95	122	229	638	469	310	
Media teleconsulti per caso		4,5	4,2	4,4	5,8	5,1	4,8	
Media nuovi pazienti giornalieri		0,06	0,08	0,14	0,3	0,25	0,17	
Media pazienti giornalieri trattati (nuovi + follow up)		0,26	0,34	0,64	1,77	1,30	0,86	
PATOLOGIE MAGGIORMENTE RICORRENTI ED OUTCOME CORRELATO		M/D		SP		TB		
PATOLOGIA	N	%	N	%	N	%	N	%
ANSIA	133	44,3	5	3,8	43	32,3	85	63,9
INSONNIA	42	14	0	0	4	9,5	38	90,5
DEPRESSIONE	28	9,3	1	3,6	10	35,7	17	60,7
ATTACCHI DI PANICO	26	8,6	1	3,8	16	61,5	10	38,5
PSICOSI	26	8,6	1	3,8	18	69,2	7	26,9
SUICIDIO/TENTATO	22	7,3	2	9,1	16	72,7	4	18,2
SUICIDIO/PENSIERI SUICIDI	12	4	0	0	7	58,3	5	41,7

Legenda: M/D: Medevac/dirottamento SP: sbarco del paziente al porto di destinazione
TB: trattamento a bordo nave

Patologie **cardiovascolari** a bordo nave triennio 2019-2021

TELECOMUNICAZIONI	2019	2020	2021	Totale
Nr casi	321	364	507	1.192
Nr teleconsulti	1.052	1.125	1.547	3.724
Media teleconsulti per caso	3,2±3,3	3±3,1	3,05±2,9	3,1 ± 3,2
Media nuovi pazienti giornalieri	0,9±0,6	1,0±0,5	1,4±0,8	1,1±0,6
Media pazienti giornalieri trattati (nuovi + follow up)	2,9±1,2	3,1±1,4	4,2±1,5	3,4±1,4



PATOLOGIE MAGGIORMENTE RICORRENTI ED OUTCOME CORRELATO	M/D		SP		TB			
	N	%	N	%	N	%	N	%
IPERTENSIONE	304	30,80	3	1	150	49,3	151	49,7
DOLORE TORACICO	250	25,33	23	9,2	164	65,4	63	25,2
IPERTENSIONE GRAVE	79	8,00	5	6,3	50	63,3	24	30,4
ASTENIA/LIPOTIMIA/SINCOPE	77	7,80	11	14,3	32	41,6	34	44,2
EMORROIDI	45	4,56	0	0	14	31,1	31	68,9
INFARTO DEL MIOCARDIO	40	4,05	21	52,5	19	47,5	0	0
ARRESTO CARDIACO	24	2,43	15	62,5	9	37,5	0	0
ARITMIA/TACHICARDIA	21	2,13	7	33,3	8	38,1	6	28,6
ICTUS	17	1,72	6	35,3	11	64,7	0	0
EDEMA ARTI INFERIORI	15	1,52	0	0	3	20	12	80
IPOENSIONE	14	1,42	0	42,8	6	57,1	8	7,1
COMPROMISSIONE CIRCOLATORIA	14	1,42	1	7,1	6	42,8	7	50,1
EPISTASSI	13	1,32	0	0	4	30,8	9	69,2

Legenda: M/D: Medevac/dirottamento SP: sbarco del paziente al porto di destinazione
TB: trattamento a bordo nave

PARAMETRI INVIATI DAL BORDO	1° MESSAGGIO		SUCCESS.*		Totale	
	No	%	No	%	No	%
PRESSIONE ARTERIOSA	516	43	184	15,4	700	58,4
FREQUENZA CARDIACA	133	11,2	56	4,7	189	15,9
TEMPERATURA CORPOREA	374	31,4	81	6,8	455	38,2
SATURAZIONE DI OSSIGENO	45	3,8	16	1,3	61	5,1
ATTIVITÀ ELETTRICA CARDIACA (ELETTRICODIAGRAMMA)	2	0,2	0	0	2	0,2

LEGENDA: 1° MESSAGGIO: parametri inviati spontaneamente dal bordo in occasione della richiesta di assistenza medica al primo messaggio; SUCCESS.*: parametri inviati nei messaggi successivi al primo dopo richiesta del medico di guardia

Patologie gastrointestinali a bordo nave triennio 2019-2021

TELECOMUNICAZIONI	2019	2020	2021	Totale
Nr casi	321	364	507	1.192
Nr teleconsulti	1.052	1.125	1.547	3.724
Media teleconsulti per caso	3,2±3,3	3±3,1	3,05±2,9	3,1 ± 3,2
Media nuovi pazienti giornalieri	0,9±0,6	1,0±0,5	1,4±0,8	1,1±0,6
Media pazienti giornalieri trattati (nuovi + follow up)	2,9±1,2	3,1±1,4	4,2±1,5	3,4±1,4

PATOLOGIE MAGGIORMENTE RICORRENTI ED OUTCOME CORRELATO		
PATOLOGIA	N	%
IPERTENSIONE	304	30,80
DOLORE TORACICO	250	25,33
IPERTENSIONE GRAVE	79	8,00
ASTENIA/LIPOTIMIA/SINCOPE	77	7,80
EMORROIDI	45	4,56
INFARTO DEL MIOCARDIO	40	4,05
ARRESTO CARDIACO	24	2,43
ARITMIA/TACHICARDIA	21	2,13
ICTUS	17	1,72
EDEMA ARTI INFERIORI	15	1,52
IPOTENSIONE	14	1,42
COMPROMISSIONE CIRCOLATORIA	14	1,42
EPISTASSI	13	1,32

Figura 5. Outcome dell'assistenza erogata



**Report attività scientifica del Centro
Internazionale Radio Medico (C.I.R.M.) 2022**

Dipartimento Studi e Ricerche

Prof. Francesco Amenta; Marzio Di Canio

1. Battineni G, Chintalapudi N, Amenta F. **Maritime Telemedicine: Design and Development of an Advanced Healthcare System Called Marine Doctor.** J Pers Med. 2022 May 20;12(5):832. doi: 10.3390/jpm12050832.
2. Chintalapudi N, Angeloni U, Battineni G, di Canio M, Marotta C, Rezza G, Sagaro GG, Silenzi A, Amenta F. **LASSO Regression Modeling on Prediction of Medical Terms among Seafarers' Health Documents Using Tidy Text Mining.** Bioengineering (Basel). 2022 Mar 17;9(3):124. doi: 10.3390/bioengineering9030124.
3. Di Canio M, Burzi L, Ribero S, Amenta F, Quaglino P. **Role of tele dermatology in the management of dermatological diseases among marine workers: A crosssectional study comparing general practitioners and dermatological diagnoses.** Front Med (Lausanne). 2022 Aug 12;9:955311. doi: 10.3389/fmed.2022.955311.
4. Battineni, G., Chintalapudi, N., Hossain, M.A., Amenta, F. (2022). **Telemedicine Services and Frameworks During COVID 19: A Case Study of Seafarers.** In: Mittal, M., Battineni, G. (eds) Information and Communication Technology (ICT) Frameworks in Telehealth. TELe-Health. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-05049-7_7 5.
5. Pallotta, G., Battineni, G., Nittari, G., Amenta, F. (2022). **Psychological Stress and Mental Health Among Seafarers.** In: Gupta, D., Polkowski, Z., Khanna, A., Bhattacharyya, S., Castillo, O. (eds) Proceedings of Data Analytics and Management. Lecture Notes on Data Engineering and Communications Technologies, vol 90. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-16-6289-8_1
6. Sagaro, G.G.; Angeloni, U.; Di Canio, M.; Marotta, C.; Rezza, G.; Silenzi, A.; Amenta, F. **Occupational Diseases and Injuries on Board Ships: A Preliminary Analysis for an Epidemiological Observatory of Seafarers.** Med. Sci. Forum 2022, 13, 7. <https://doi.org/10.3390/msf2022013007>
7. Nittari, G.; Arcese, A.; Amenta, F. **Remote Monitoring of Ship Pharmacy: An Experience of Maritime Telepharmacy.** Med. Sci. Forum 2022, 13, 10. <https://doi.org/10.3390/msf2022013010>
8. Amenta, F.; Di Canio, M.; Arcese, A.; Bajani, F.; Ruocco, C.; Sibilio, F. **Advanced Telemedicine Solutions for High-Quality Medical Assistance at Sea.** Med. Sci. Forum 2022, 13, 9. <https://doi.org/10.3390/msf2022013009>