

**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



*Le Centrali Operative, le nuove Tecnologie di  
Gestione e la Presa in Carico nei Territori del Sud*

*L'emergenza territoriale (118 – 112)*

PIERO PAOLINI  
VICE PRESIDENTE SIEMS  
TOSCANA

@ForumRisk    

[www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)

**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



*Centrale Operativa 118*  
*crocevia Territorio - Ospedale*

@ForumRisk    

[www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)



## OBIETTIVO

**Mettere le Centrali Operative 118 al centro del Soccorso  
rendendole sempre PIU' CLINICHE**



**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



## PERSONALE

- ✓ **INFERMIERI**
- ✓ **MEDICI**
- ✓ **OPERATORI TECNICI**

### 18-19-20 SETTEMBRE 2024

#### BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI



LifeCom - Gruppo Informatico srl

### Integrazione con software telefonico per avviare chiamate direttamente dal gestionale



The screenshot displays a comprehensive call management interface. At the top, there are navigation tabs for 'Generale', 'Archivi', and 'Configurazione'. Below this, a row of function keys (F1-F12, CTRL+R) is visible. The main area is divided into several sections: 'Codice' with a grid of codes; 'Dettagli chiamate in codice pubbliche'; 'Controllo chiamata' with 'Primo utente' and 'Secondo utente' fields; 'Stato interni' with a list of internal calls; and 'BASE' with a grid of service areas. A red circle highlights the 'Chiamata' button in the 'Controllo chiamata' section. At the bottom, there are social media icons for Facebook, X, and Instagram, and the website URL [www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it).



### 18-19-20 SETTEMBRE 2024

#### BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI



### SISTEMA GESTIONALE



The screenshot displays the FeCall management system interface. It features a form for entering service details and a table of service records.

**Form Fields:**

- Dati principali:** Cent. Nuovo servizio d'emergenza, Data, Tipo servizio, Informazioni varie.
- Obiettivo:** Destinazione, Tel., Orario, Piano, Ascensore.
- Assistito o riferimento:** Ossigeno terapia, Avvia dispatch, Valutare, Gestire.
- Dati servizio:** Causa, Inferturio lavoro, Codice presunto, Sirena, Deambulazione, Tipo mezzo previsto, Tipo intervento, Fornite istruzioni prearrivo, Tipo luogo, Chiamata da, Linea, Medico richiedente, Numero ricetta, Convenzionamento, Medico, Tipo viaggio.
- Note:** Note..., Assistito..., Servizio assegnato a...

**Table of Service Records:**

ID SERVIZIO	Data	Riferimento	Obiettivo	Comune ob.	Causa	Struttura	Mazzo reale	Mazzo fittizio	Tip. mezzo	Attivazione	Partenza di sede	Arrivo su obiettivo	Valutazione sul posto	Alert per.vit.	Partenza da obiettivo	Cod. retro	Arrivo a destinazione	Tip. Fine missione
244272	16/11/2022	TAMPONAMENTO	VIA DA VINCI LEONARDO...	SAN MINEATO	C01-TRALMATICA	5350	5352	INDIA		09.50.11	09.52.18							
244269	16/11/2022	[43° 55' 30.35"]1...	VIA CILIEGIONE 110/B	PISTOIA	C07-TOSSICOLOGICA	1600	1609	BRAVO-EC...		09.47.54	09.49.32							
244267	16/11/2022	IP NO CIT BARL...	VIA DALMAZIA SP 39 71	SAN MINEATO	C02-CARDIOCRICOLA...	6050	6054	BRAVO		09.38.26	09.39.00	09.51.48						
244267	16/11/2022	IP NO CIT BARL...	VIA DALMAZIA SP 39 71	SAN MINEATO	C02-CARDIOCRICOLA...	5009	AM1108	ALFA09		09.37.57	09.38.03	09.44.51						
244258	16/11/2022	STRADA DOPO L...	SP125	CERTALDO	C01-TRALMATICA	6011	AM1109	ALFA11		09.31.48	09.33.57	09.41.58						
244258	16/11/2022	STRADA DOPO L...	SP125	CERTALDO	C01-TRALMATICA	4250	4260	BRAVO		09.46.29	09.49.55							
244258	16/11/2022	STRADA DOPO L...	SP125	CERTALDO	C01-TRALMATICA	6020	6044	BRAVO		09.33.27	09.35.18	09.39.56						
244258	16/11/2022	STRADA DOPO L...	SP125	CERTALDO	C01-TRALMATICA	6150	6196	BRAVO		09.35.20	09.36.37	09.38.57						
244253	16/11/2022	PT CIT DI STASIO	VIA GIACOMO PUCCINI 34	UZZANO	C02-CARDIOCRICOLA...	2650	2652	BRAVO-ECG		09.27.23	09.28.22	09.30.50			09.54.13		09.54.15	
244250	16/11/2022	CINELLI DAVIDE	VIA VIRGINIO SP 80 662	MONTEPERTOLI	C15-INFETTIVA	6020	6041	BRAVO		09.28.28	09.28.39	09.37.00	14 - Soggett...					
244249	16/11/2022	2° CIT.GIRALDI ...	VIA DEL CASATO GINAN...	LAMPORECCHIO	C02-CARDIOCRICOLA...	2005	AMCH15	ALFA05		09.25.07	09.25.48	09.33.45	12 - Soggett...					
244249	16/11/2022	2° CIT.GIRALDI ...	VIA DEL CASATO GINAN...	LAMPORECCHIO	C02-CARDIOCRICOLA...	2775	2783	BRAVO-EC...		09.25.21	09.27.51	09.34.33						
244247	16/11/2022	IP NATI	VIA EUROPA 18	AGLIANA	C01-TRALMATICA	1675	1679	BRAVO-EC...		09.23.54	09.25.09	09.33.07						
244242	16/11/2022	VAITALE RASPANTI	VIA FRANCESCO DOMEN...	MONSUMMANO TE...	C09-GASTROENTEROL...	2600	2605	INDIA		09.21.30	09.22.17	09.27.59	12 - Soggett...		09.54.06		Giallo	
244240	16/11/2022	IP CIT.GASPAR...	VIA BELLINI 6	CASTELFIORENTINO	C03-RESPIRATORIA	6200	6235	INDIA		09.53.56								
244240	16/11/2022	IP CIT.GASPAR...	VIA BELLINI 6	CASTELFIORENTINO	C03-RESPIRATORIA	6010	TC 06	ALFA10		09.51.31	09.53.31	09.58.34						

18-19-20 SETTEMBRE 2024  
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI  
**DISPATCHI**



Dispatch 16/11/2023 ore 16.12

GENERICHE ADULTO BAMBINO D LATTANTE TRAUMA PARTO RCP GRAVIDA KEHLER MAXIEVENTO

Coscienza:  NON COSCIENTE  NON SO  P.D.C.T.  SOPOROSO  COSCIENTE

Respiro:  NON RESPIRA  NON SO  OSTRUZ.TOT  MALE  NORMALE

Circolo:  CIANOSI  DIAFORESI ALGIDA  PALLORE  ROSSORE  NORMALE

Situazione:  NO SICUREZZA SCENA  KEHLER  DINAMICA MAGGIORE  INCARCERATO  MANCANZA INFO  INFO INCOMPLETE

Età:  0 - 30 GIORNI  15 - 64 ANNI  1 MESE - 12 MESI  65 - 80 ANNI  1 - 5 ANNI  > 80 ANNI  6 - 14 ANNI

N. coinvolti:  MASCHIO  FEMMINA  NON RILEVATO

T. insorgenza:  < 1 ORA  > 12 ORE  < 4,5 ORE  TERMINALE  > 4,5 ORE

Codice dispatch:

**TRAUMATICA**

**MEDICA**

**MAXIEMERGENZA**

**CNSAS**

Causa:  Tipo luogo:  Chiamata da: PRESENTI

Invia a gestione Termina dispatch Termina ed invia a gestione Sirena

Tipologie di mezzo previste		Risorse tecniche previste	
Tipo operativo	Quantità	Risorsa tecnica	Selezionato
ALFA	0	BRAVO CON ECG	<input type="checkbox"/>
BRAVO	0	CARABINIERI	<input type="checkbox"/>
INDIA	0	VIGILI DEL FUOCO	<input type="checkbox"/>
OSCAR	0	POLIZIA	<input type="checkbox"/>
ELI	0	VIGILI URBANI	<input type="checkbox"/>
SAST	0	CNSAS	<input type="checkbox"/>

NOTE AGGIUNTIVE

Assistito anonimo

SUPERMERCATO ESSELUNGA  
PISTOIA (PT) - LOC. VIALE MATTEOTTI



**ISTRUZIONI PRE ARRIVO**  
18-19-20 SETTEMBRE 2024  
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

Forum  
Mediterraneo  
in Sanità™ 2024

Dispatch 16/11/2023 ore 16.12

GENERICHE ADULTO BAMBINO D LATTANTE TRAUMA PARTO RCP GRAVIDA KEHLER MAXIEVENTO

Coscienza:  NON COSCIENTE,  NON SO,  P.D.C.T.,  SOPOROSO,  COSCIENTE

Respiro:  NON RESPIRA,  NON SO,  OSTRUZ.TOT,  MALE,  NORMALE

Circolo:  CIANOSI,  DIAFORESI ALGIDA,  PALLORE,  ROSSORE,  NORMALE

Situazione:  NO SICUREZZA SCENA,  KEHLER,  DINAMICA MAGGIORE,  INCARCERATO,  MANCANZA INFO,  INFO INCOMPLETE

Eta:  0 - 30 GIORNI,  1 MESE - 12 MESI,  1 - 5 ANNI,  6 - 14 ANNI,  15 - 64 ANNI,  65 - 80 ANNI,  > 80 ANNI

n. coinvolti:  MASCHIO,  FEMMINA,  NON RILEVATO

Genere:  MASCHIO,  FEMMINA,  NON RILEVATO

T. in: 16/11/2023

**TRAUMATICA  
MEDICA  
MAXIEMERGENZA  
CNSAS**

Consulta/Somministra istruzione

Consulta

Somministra

Chiudi

Causa: Tipo luogo: Chiamata da PRESENTI: Invia a gestione: Termina dispatch: Termina ed invia a gestione: Sirena

Tipologie di mezzo previste		Risorse tecniche previste	
Tipo operativo	Quantità	Risorsa tecnica	
ALFA	0	BRAVO CON ECG	
BRAVO	0	CARABINIERI	
INDIA	0	VIGILI DEL FUOCO	
OSCAR	0	POLIZIA	
ELI	0	VIGILI URBANI	
SAST	0	CNSAS	

**ISTRUZIONI PRE-ARRIVO**

**VITTIMA NON COSCIENTE E RESPIRA MALE O NON RESPIRA: MASSAGGIO CARDIACO ESTERNO "LAICI":**


- POSIZIONARE LA PERSONA A TERRA A PANCIA IN SU'
- INGINOCCHIARSI VICINO AL TORACE
- METTERE IL PALMO DI UNA MANO(PARTE OSSEA) AL CENTRO DEL TORACE
- METTERE LA SECONDA MANO SULLA PRIMA CON LE BRACCIA TESE, I GOMITI NON SI PIEGANO
- SPINGERE CON FORZA FINO AD ABBASSARE CIRCA META' TORACE E RILASCIARE
- COMPRIERE VELOCEMENTE E1E2E3...ALMENO 100 COMPRESSIONI IL MINUTO
- CHIEDERE AIUTO AD ALTRE PERSONE, SPIEGARE LA POSIZIONE DEL MASSAGGIO E FARSI DARE IL CAMBIO
- INTERROMPERE SOLO SE COMPARSA DI EVIDENTI SEGNI DI VITA O PER DARSIL CAMBIO AL MASSAGGIO

**MASSAGGIO CARDIACO ESTERNO "SOCCORRITORI":**

- 30 COMPRESSIONI ALTERNATE A 2 VENTILAZIONI





## Patologie Tempo Dipendenti

Dati anagrafici		Dati di rientro		Prestazioni sanitarie		Annotazioni	
Valutazione sul posto (1^ istanza)							
I3 - Soggetto con compromissione delle funzioni vitali							
Esito trattamento		Codice rientro		Codice attribuito al PS			
PS - PESCIA		Rosso					
Ospedale				Tipologia reparto			
09060701		SS. Cosmo e Damiano Pescia (PT)		Medicina e chirurgia di accettazione e d'urg...			
Classe patologia riscontrata				Patologia riscontrata			
C04 - Neurologica				Ictus/deficit neurologico			
<b>Percorsi di centralizzazione</b>							
<input type="checkbox"/> IMA (Infarto miocardico acuto) <input checked="" type="checkbox"/> ICTUS <input type="checkbox"/> Politrauma							
<input type="checkbox"/> Richiesto ECG a BRAVO							
						 Visualizza scheda MedicalNote	

**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



 **Forum Mediterraneo in Sanità™ 2024**

## Patologie Tempo Dipendenti

 **Regione Toscana**  
**Dipartimento Emergenza Urgenza**  
U.O. Centrale 118 Pistoia - 090003 

**Giorno: 10/06/2024 (00.00 - 23.59)**

PERCORSI TEMPO DIPENDENTI	TOTALI
Candidato percorso STROKE	8
Candidato percorso POLITRAUMA	0
Candidato percorso STEMI	2
Candidato percorso ECLS	0
Candidato percorso SEPSI	0

 **Regione Toscana**  
**Dipartimento Emergenza Urgenza**  
U.O. Centrale 118 Pistoia - 090003 

**Giorno: 11/06/2024 (00.00 - 23.59)**

PERCORSI TEMPO DIPENDENTI	TOTALI
Candidato percorso STROKE	5
Candidato percorso POLITRAUMA	2
Candidato percorso STEMI	0
Candidato percorso ECLS	0
Candidato percorso SEPSI	2

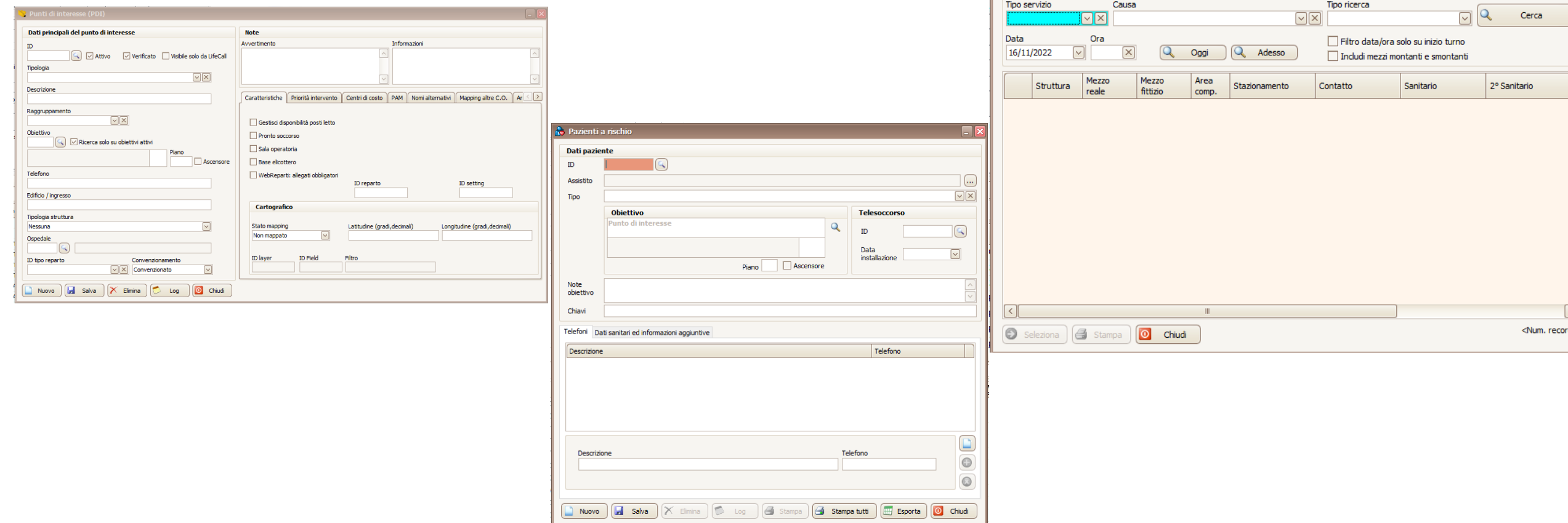
@FORUMRISK     [www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)



18-19-20 SETTEMBRE 2024  
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI



### PAZIENTI A RISCHIO - MEZZI OPERATIVI - POI

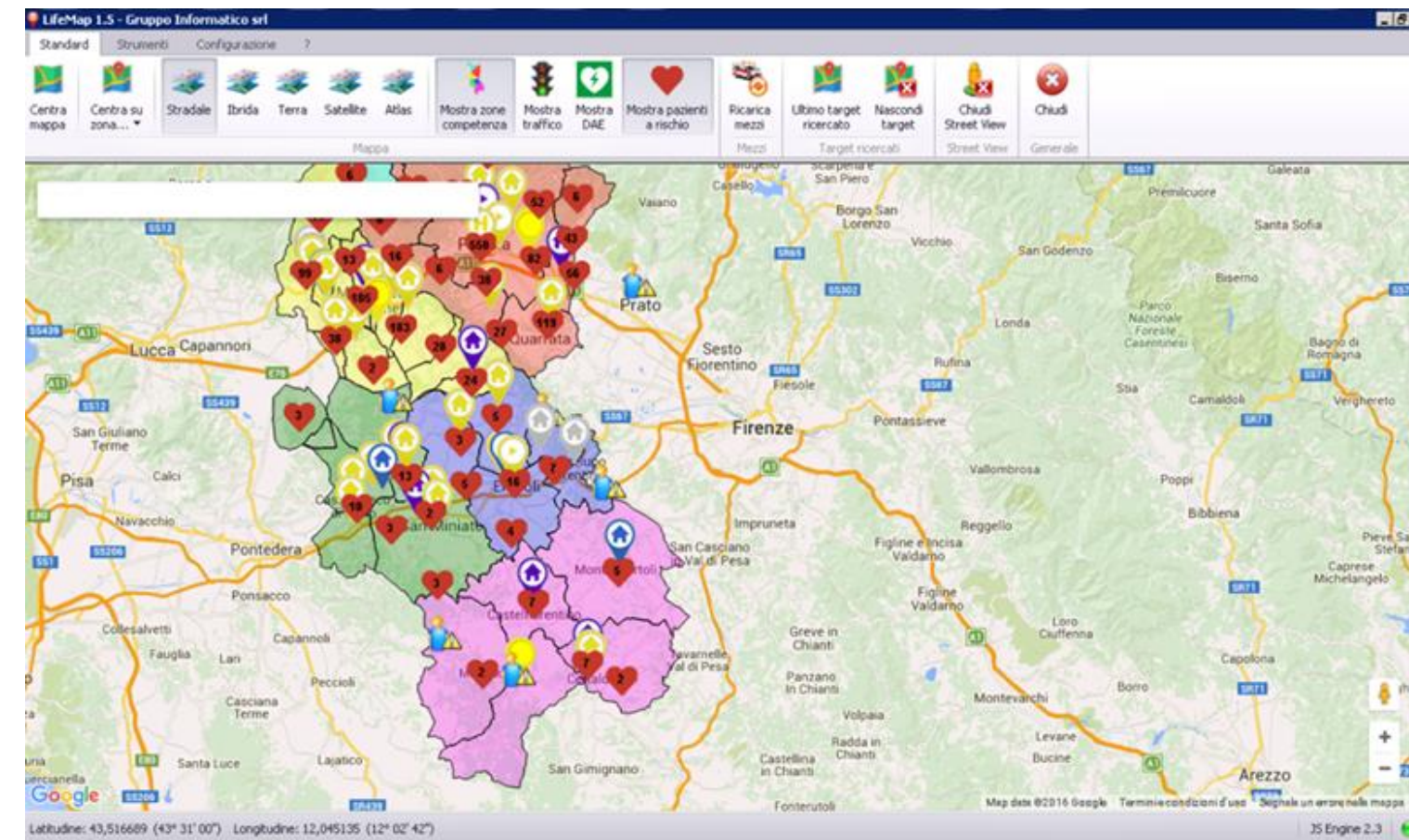


The image displays three overlapping software windows from a medical management system. The leftmost window, titled 'Punti di Interesse (POI)', contains fields for 'ID', 'Tipologia', 'Descrizione', 'Raggruppamento', 'Obiettivo', 'Telefono', 'Edificio / ingresso', 'Tipologia struttura', 'Categorie', and 'ID tipo reparto'. It also includes a 'Note' section with 'Avvertimento' and 'Informazioni' tabs, and a 'Cartografico' section with 'Stato mapping' and 'Non mappato' options. The middle window, 'Pazienti a rischio', shows 'Dati paziente' with fields for 'ID', 'Assisto', and 'Tipo', along with 'Obiettivo', 'Telesoccorso', and 'Note obiettivo'. The rightmost window, 'Ricerca mezzi operativi', features a search criteria section with 'Tipo servizio', 'Causa', and 'Tipo ricerca' dropdowns, and a table with columns for 'Struttura', 'Mezzo reale', 'Mezzo fittizio', 'Area comp.', 'Stazionamento', 'Contatto', 'Sanitario', and '2° Sanitario'.

18-19-20 SETTEMBRE 2024  
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI



Integrazione con **software cartografico**: visualizzazione obiettivi, mezzi, calcolo distanze elicotteri, ecc. Stampa di report riepilogativi dettagliati



@ForumRisk



[www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)



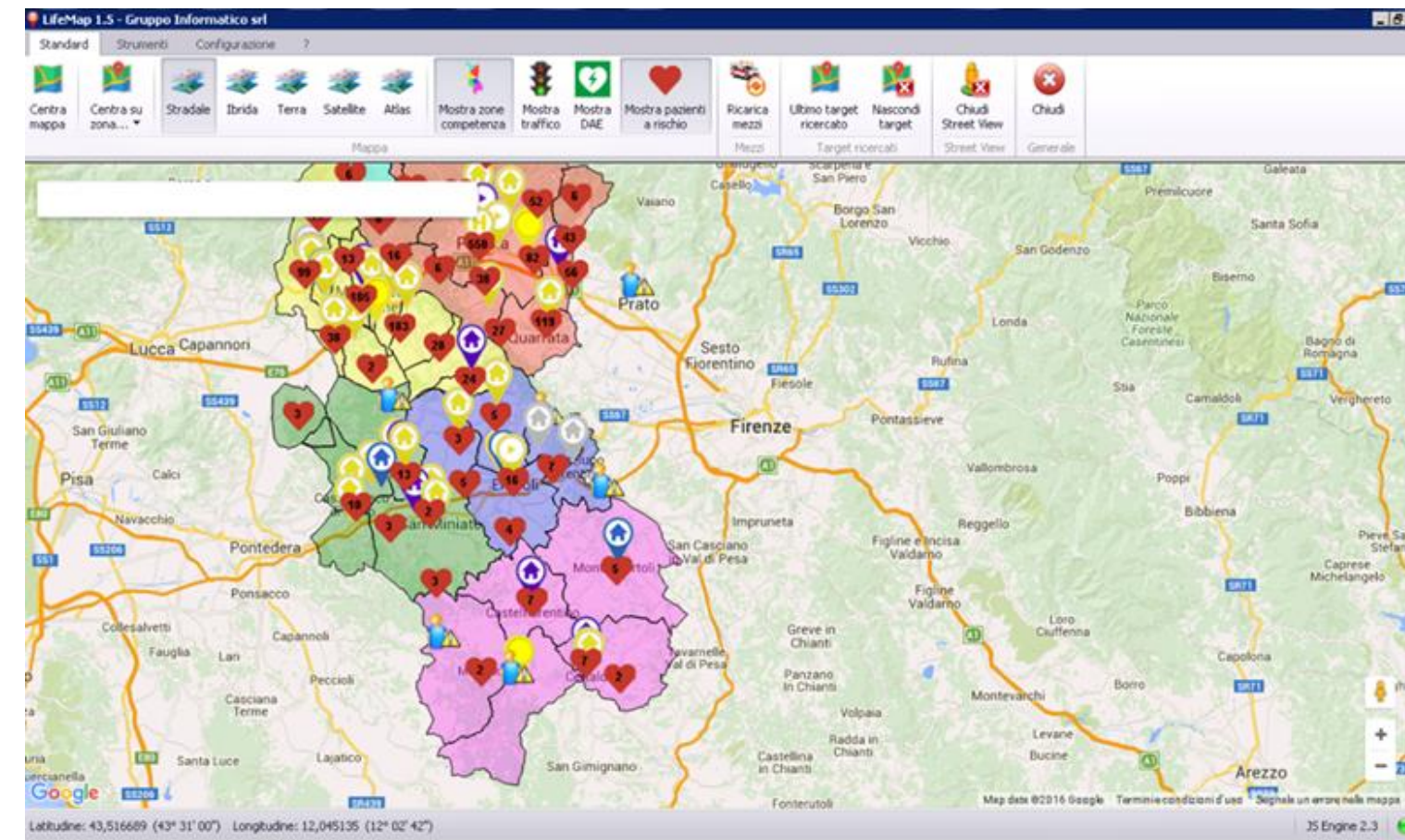


**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



**Forum  
Mediterraneo  
in Sanità™ 2024**

## Integrazione con software cartografico e AP DAE



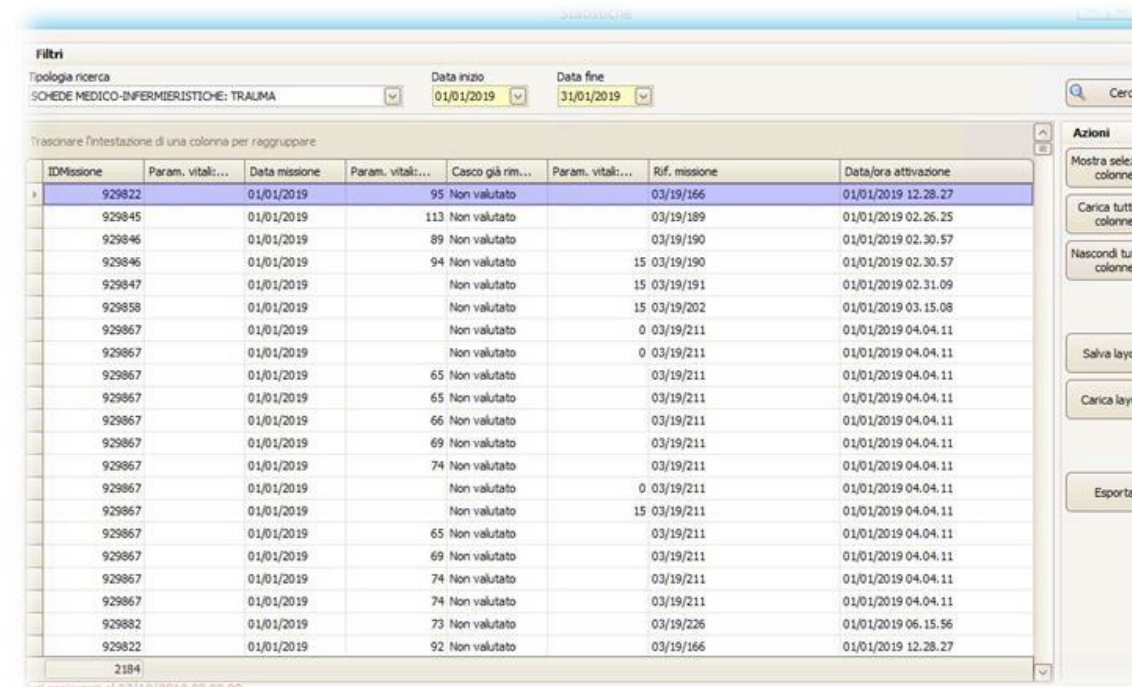
@ForumRisk    

[www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)



## Elaborazione dati

Possibilità di estrarre i dati richiesti attraverso apposite statistiche



The screenshot shows a software interface for data management. At the top, there are filter options for 'Tipologia ricerca' (set to 'SCHEDE MEDICO-INFERMIERISTICHE: TRALUMA') and date ranges ('Data inizio' and 'Data fine', both set to 01/01/2019). Below the filters is a table with columns: 'IDmissione', 'Param. vitali...', 'Data missione', 'Param. vitali...', 'Caso già rim...', 'Param. vitali...', 'Rif. missione', and 'Data/ora attivazione'. The table contains multiple rows of data, with the first row highlighted in blue. To the right of the table is a sidebar with 'Azioni' (Actions) including 'Mostra selezione colonne', 'Carica tutte le colonne', 'Nascondi tutte le colonne', 'Salva layout', 'Carica layout', and 'Esporta'.



18-19-20 SETTEMBRE 2024  
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI



Forum Mediterraneo in Sanità™ 2024

## Sistema di trasmissione immagini video

Come funziona?



**Chiamata di emergenza**

Il cittadino chiama il numero per l'emergenza sanitaria



**Ricezione SMS con link**

La centrale invia un SMS con un link per avviare la videochiamata



**Videochiamata**

La centrale può vedere in diretta cosa sta succedendo realmente



**Geolocalizzazione**

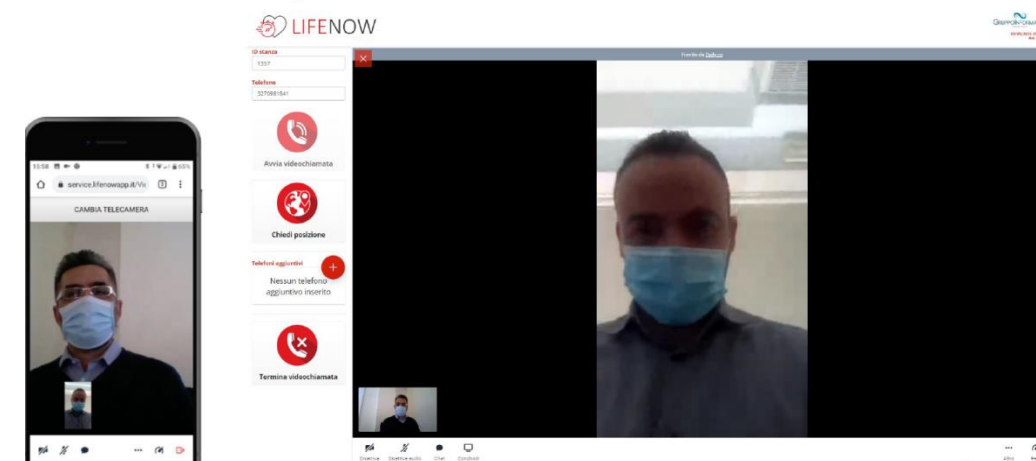
L'utente può inviare la posizione GPS in qualsiasi momento



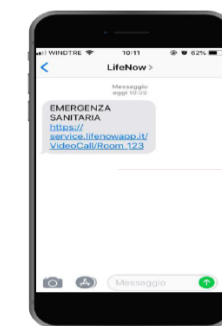
**Disposizioni guidate**

Il cittadino riceve le disposizioni inviate dalla centrale

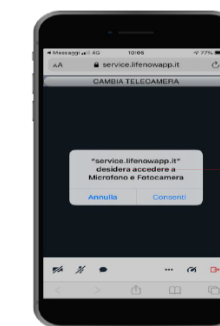
Schermata Operatore



Schermata Utente



**Ricezione SMS con link**

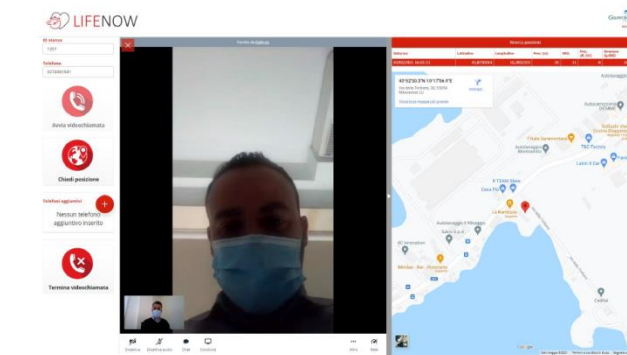
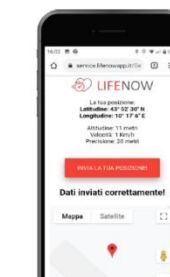


**Consenso Microfono e Fotocamera**



**Avvio della Video chiamata**

L'operatore dopo l'invio delle coordinate dell'utente è in grado di vedere in tempo reale sul sistema cartografico la sua posizione.



@ForumRisk



[www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)

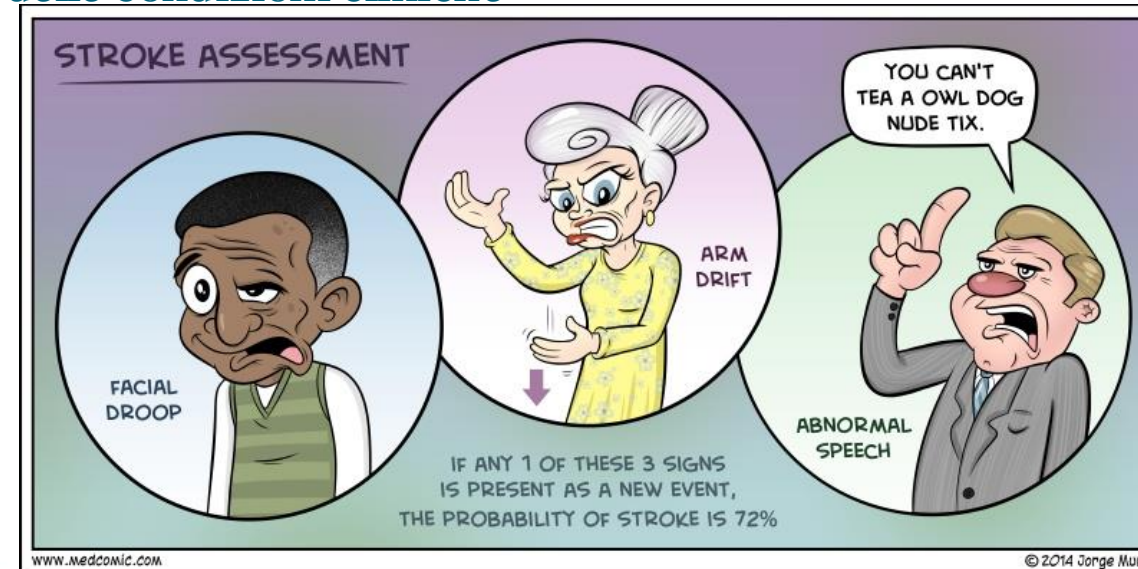
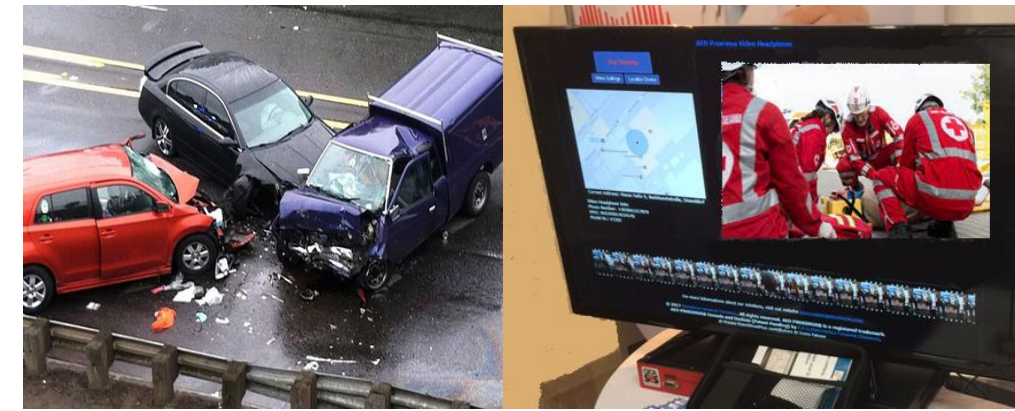


**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**

Soccorritori di Livello Avanzato sui Mezzi di Soccorso di Base

**Forum  
Mediterraneo  
in Sanità™ 2024**

- **INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA**
- **STROKE**
- **DOLORE TORACICO**, con impossibilità d'invio di un mezzo ALS
- **COVID**
- **SCENARI COMPLESSI**
- **DURANTE IL TRASPORTO IN OSPEDALE SU RICHIESTA DEL SOCCORRITORE AL MEDICO** in caso di **aggravamento delle condizioni cliniche**



@ForumRisk



[www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)



# Body Cam

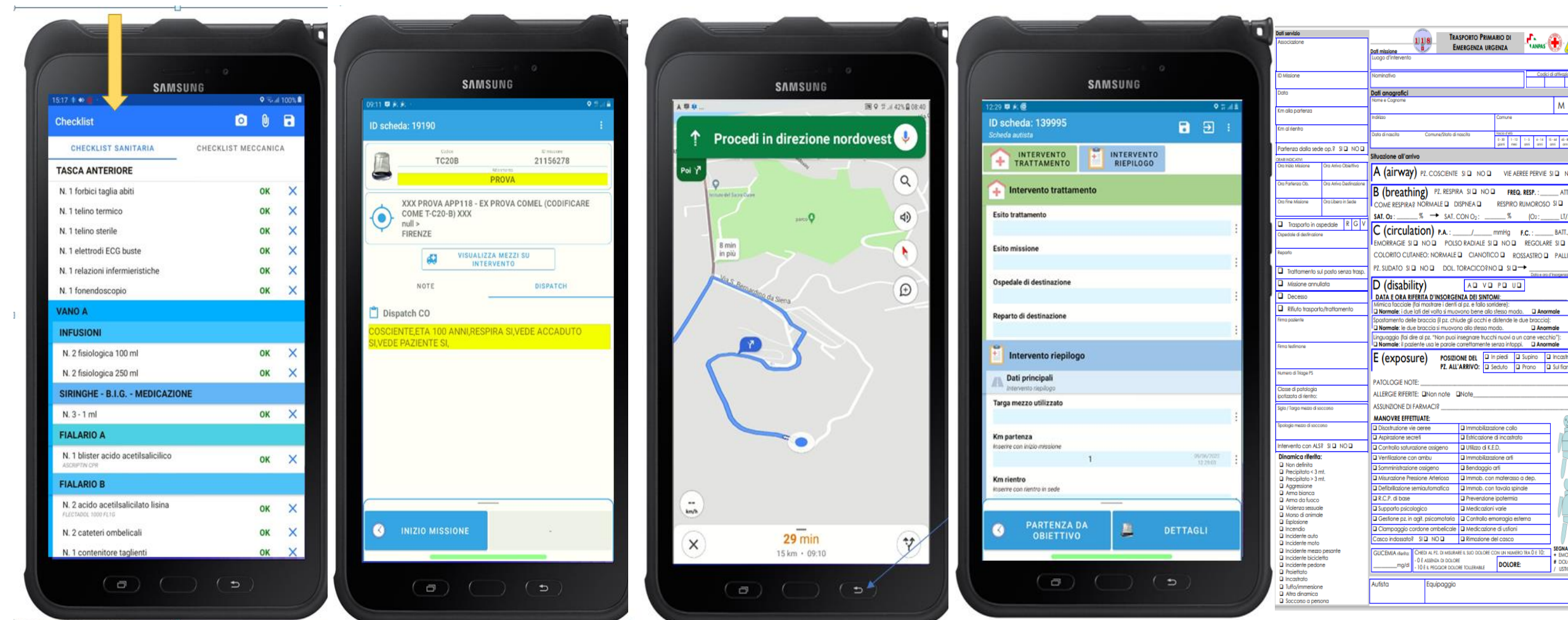


### 18-19-20 SETTEMBRE 2024

#### BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI



### Forum Mediterraneo in Sanità™ 2024



**TERITORIO INFORMATIZZATO - SOCCORRITORI** ForumRisk     [www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)

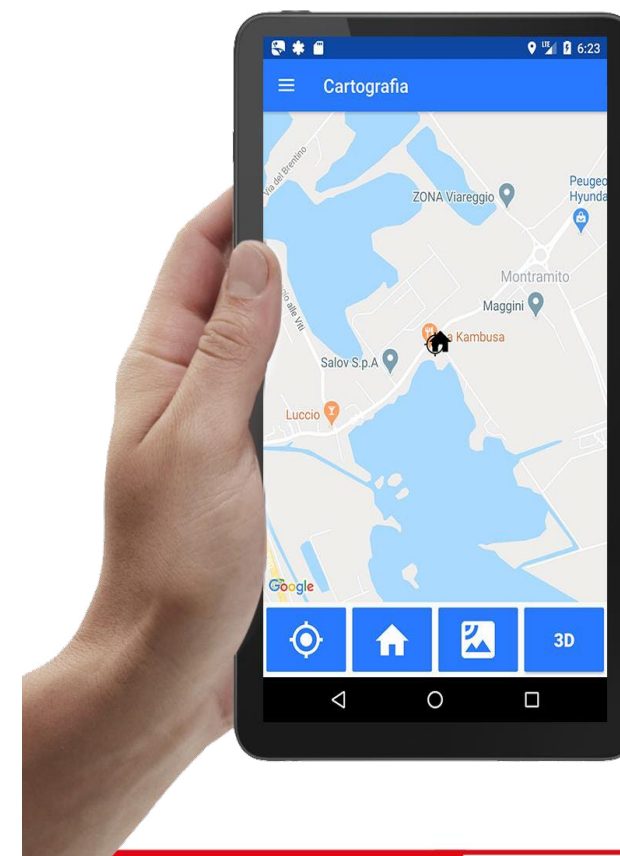


**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**

**Forum  
Mediterraneo  
in Sanità™ 2024**

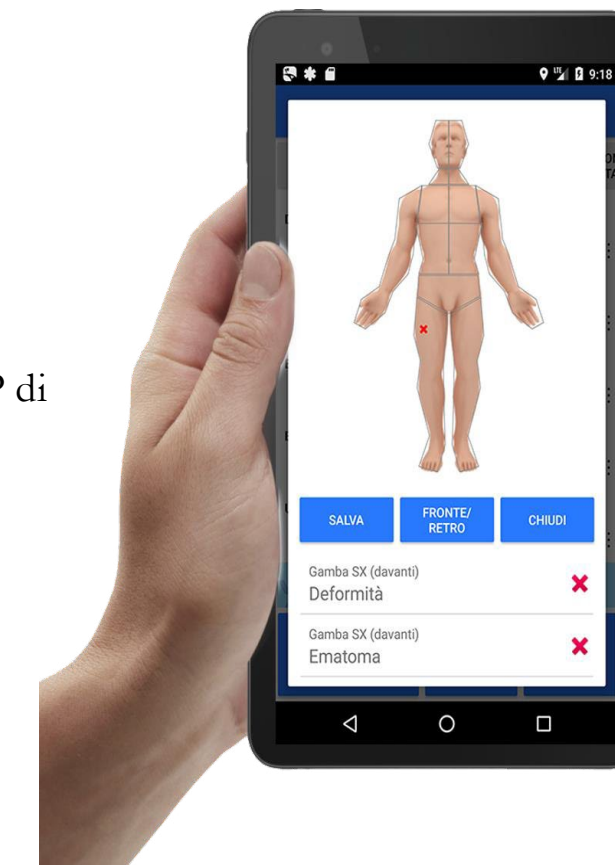
### Cartella Clinica Informatizzata

#### Modalità Autista



- Compilazione checklist e gestione completa dell'equipaggio
- Ricezione e gestione dei dati missione da Centrale Operativa
- Invio degli stati operativi verso C.O.;
- Invio coordinate GPS verso C.O.;
- Navigazione satellitare verso obiettivo e verso destinazione (ospedale di ricovero/PS) con cartografia Google o SYGIC (mappe di emergenza)

#### Modalità Scheda Paziente



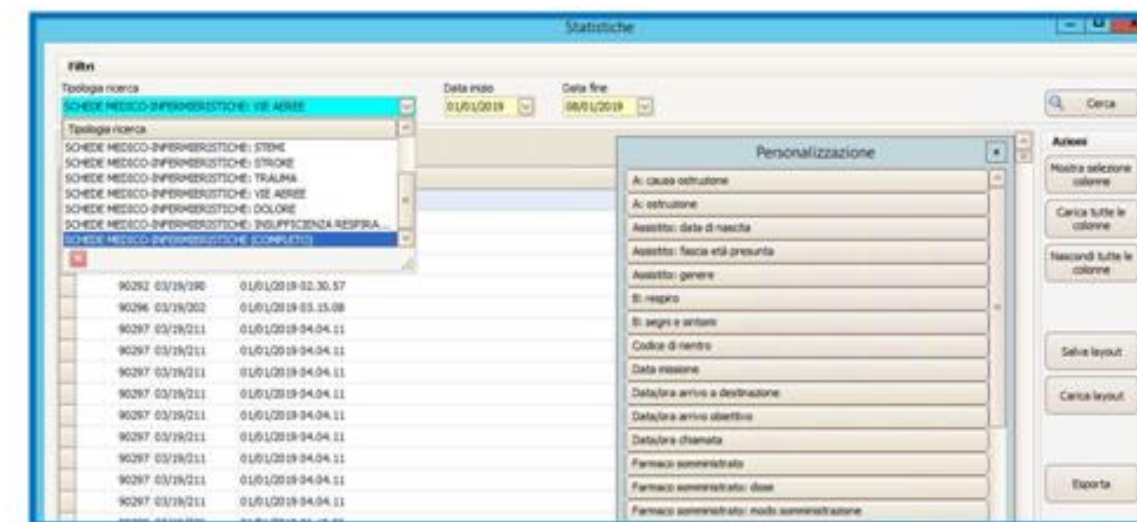
- Possibilità di configurare diverse tipologie di scheda:
  - Scheda medica
  - Scheda infermieristica
  - Elisoccorso
- Sistema di integrazione con APP di telemedicina al fine di avviare direttamente funzionalità di
  - Videoconferenza
  - Instant messaging
  - Firma elettronica avanzata della scheda

@ForumRisk    

[www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)

## Ambiente statistico

Tramite un apposito applicativo web è possibile accedere in modo protetto ai dati delle schede compilate ed eseguire **statistiche su criteri personalizzati**, creando anche **report e modelli** standard per le proprie ricerche





18-19-20 SETTEMBRE 2024  
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI

 Forum  
Mediterraneo  
in Sanità™ 2024

### Elaborazione dati VIE AREE

Esempio di rilevazione parametri vitali indicatore **GLASGOW** entro certi limiti (es: < 6)



ID sch...	Param. vitali: GCS	Rif. missione	Data/ora attivazione
90292	15	03/19/166	01/01/2019 12.28.27
90293	14	03/19/491	01/01/2019 09.42.40
90294	14	03/19/198	01/01/2019 02.50.09

### Elaborazione dati -TRAUMA

Esempio di rilevazione sintomi prodromici (tipologie di dolore, politrauma etc...)



ID sch...	Param. vitali...	Sintomi prodromici	...
90292	15	Affanno	Cardopalmo
90293	15	[valore inserito nullo]	Cefalea
90296	15	Cardopalmo	Convulsioni
90297	0	Rush cutaneo	Diarrea
90297	0	Rush cutaneo	Dispnea
90297	0	Rush cutaneo	Dolore addominale
90297	0	Rush cutaneo	Dolore dorsale
90297	0	Rush cutaneo	Dolore toracico
90297	0	Rush cutaneo	Febbre
90297	0	Rush cutaneo	Nausea
90297	0	Rush cutaneo	Pallore
90297	0	Rush cutaneo	Politrauma
90297	0	Rush cutaneo	Prurito
90297	0	Rush cutaneo	Rush cutaneo
90297	0	Rush cutaneo	Sincope
90297	0	Rush cutaneo	Sopore
90297	0	Rush cutaneo	Sudorazione algida
90297	0	Rush cutaneo	Trauma
90297	0	Rush cutaneo	Vertigini
90297	0	Rush cutaneo	Vomito

@ForumRisk  [www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)

## Elaborazione dati – ACR

Tipologia ricerca  
SCHEDA MEDICO-INFERMIERISTICHE: ACR

Data inizio: 01/01/2019  
Data fine: 01/01/2019

Trascinare l'intestazione di una colonna per riorganizzare

ID sch...	Esito trattamento	Assistito: fas...	Patologia riscontrata	Personalizzazione
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	ACC: data/ora ACR
90290	TRASPORTATO IN PS ...	65 - 80 anni	Altra cardio-circolatoria	ACC: testimoniato
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	ACC: testicolocistite
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90287	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90320	TRASPORTATO IN PS ...	15 - 64 anni	Altra cardio-circolatoria	data/ora termine RCP
90320	TRASPORTATO IN PS ...	15 - 64 anni	Altra cardio-circolatoria	ECG: conduzione
90323	TRATTATO SUL POSTO	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	ECG: data/ora
90344	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	ECG: freq. cardiaca
90344	TRASPORTATO IN PS ...	> 80 anni	Altra cardio-circolatoria	
90320	TRASPORTATO IN PS ...	15 - 64 anni	Altra cardio-circolatoria	

Possibilità di estrarre dati dalle schede medico-infermieristiche sugli arresti cardio-circolatori suddivisi per patologia riscontrata, fasce di età etc...

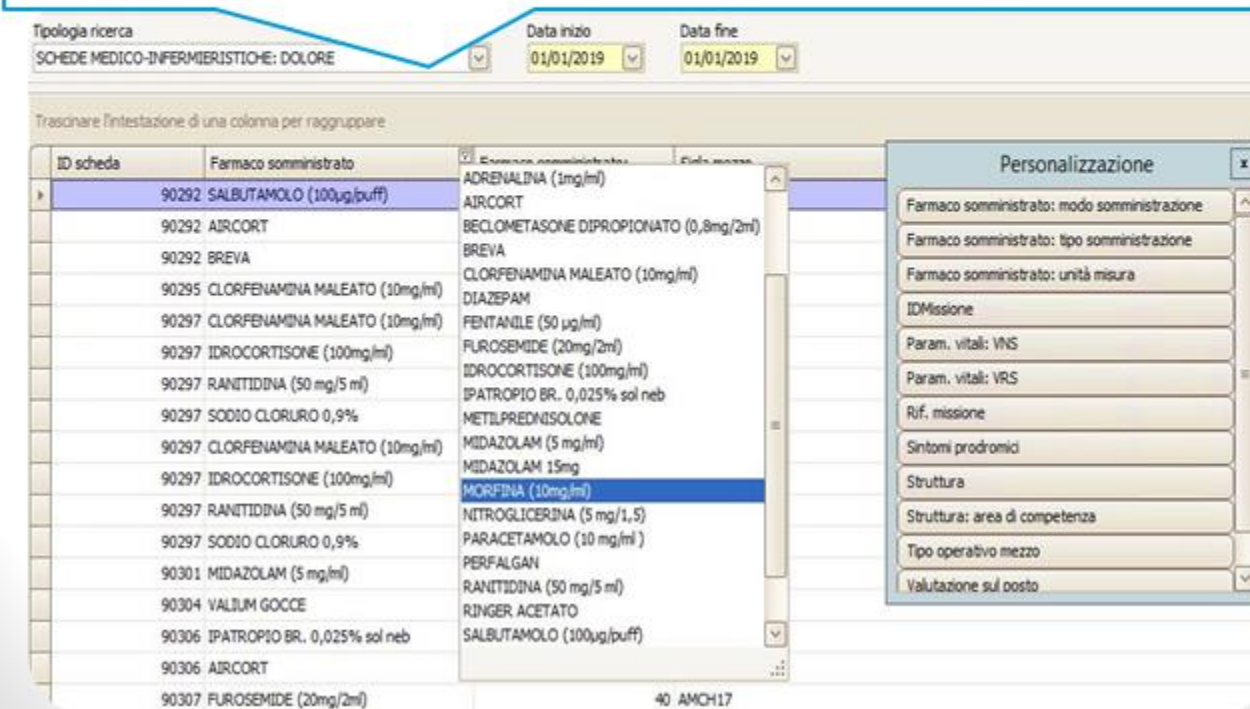


18-19-20 SETTEMBRE 2024  
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI



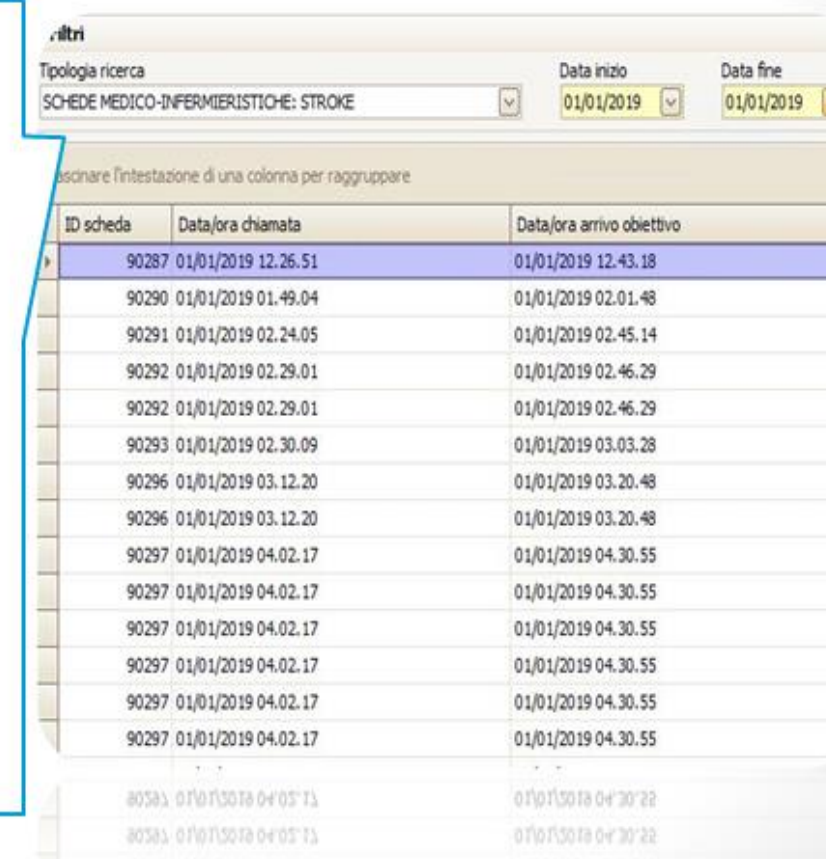
## Elaborazione dati – DOLORE

Possibilità di estrarre dati dalle schede medico-infermieristiche inerenti a intensità del dolore (severo, moderato etc...), somministrazione di farmaci (es. morfina) in un certo range temporale, fasce di età coinvolte etc...



## Elaborazione dati – STROKE

Possibilità di estrarre dati dalle schede medico-infermieristiche inerenti agli STROKE, individuando, ad esempio, in quanto tempo i pazienti vengono trasportati in Ospedale (intervallo Data/ora chiamata – Data/ora arrivo obiettivo) etc...



@ForumRisk     [www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)

**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



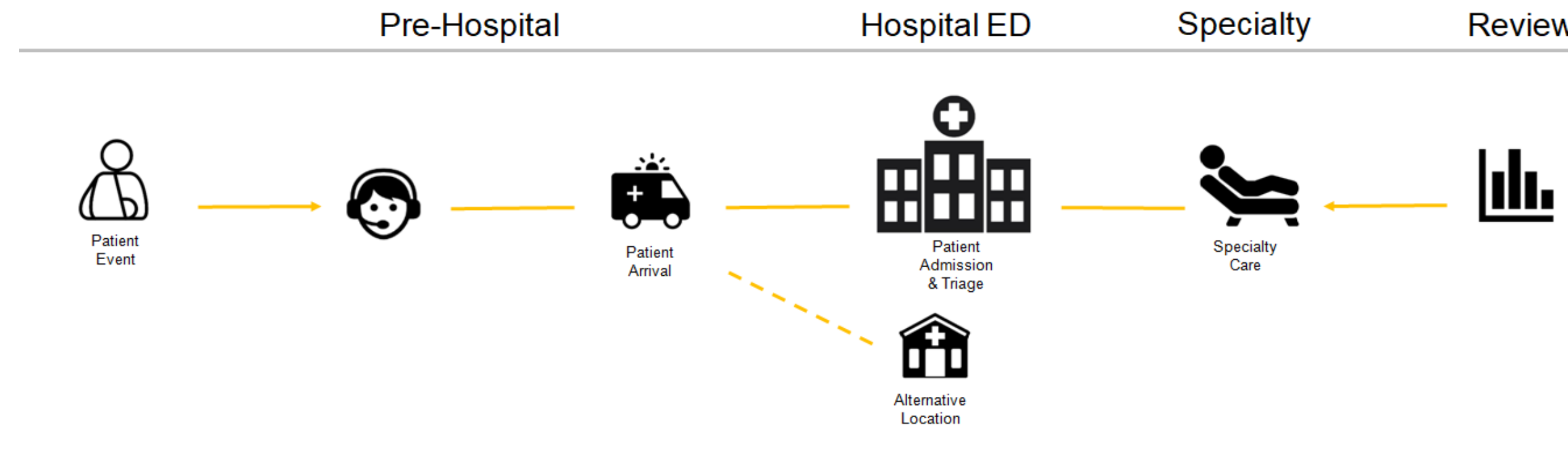
## Uso Intelligenza Artificiale

- ✓ **Formazione**
- ✓ **Elaborazione Dati**



# INTEGRAZIONE PS - OSPEDALE

**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



@ForumRisk     [www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)



18-19-20 SETTEMBRE 2024  
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI



Forum Mediterraneo in Sanità™ 2024



Patient Event



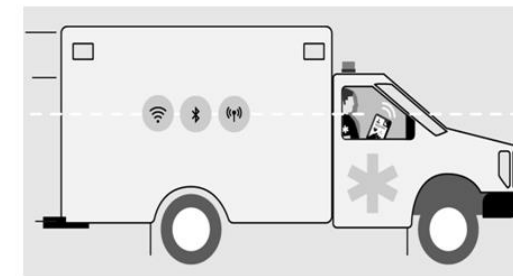
EMS Patient Contact



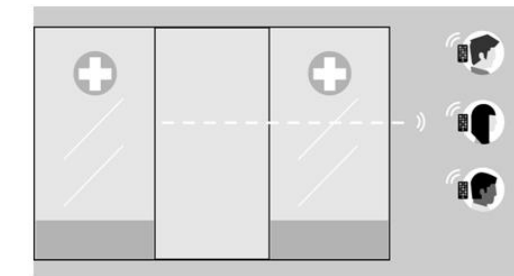
Hospital ED Triage (or)



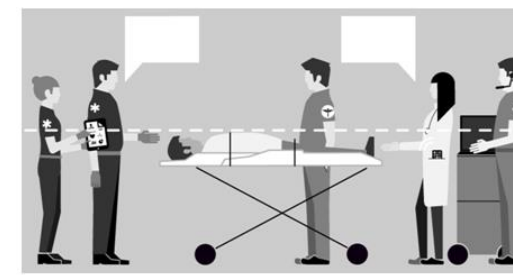
Dispatch / Command Center



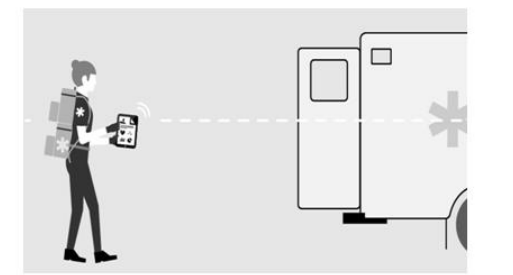
Transport



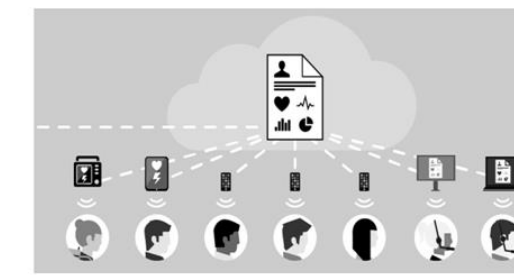
Hospital Specialty



Handover



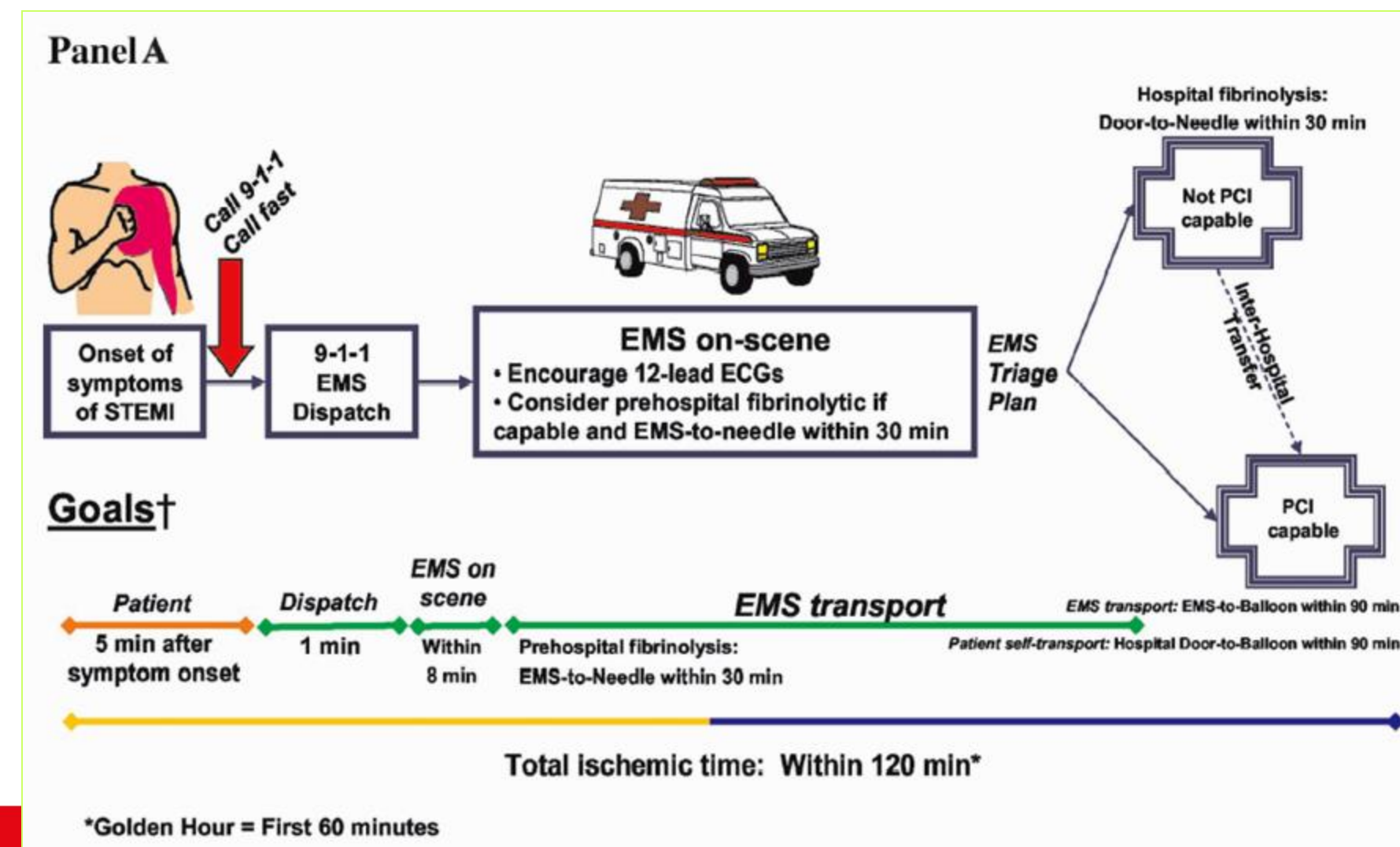
Prepare for next patient



Feedback

@ForumRisk    

[www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)





**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



## Workstation di refertazione

Il sistema trasmette tutti i dati rilevati, rendendoli consultabili dal **medico di Centrale** tramite una **WORKSTATION DI REFERTAZIONE**



@ForumRisk     [www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)



**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**

**Forum  
Mediterraneo  
in Sanità™ 2024**



Terminata la trasmissione al sito definito, arriverà una notifica sulla APP che avviserà della corretta ricezione degli eventi LifePak nell'apposita maschera dei **parametri vitali**

@ForumRisk     [www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)

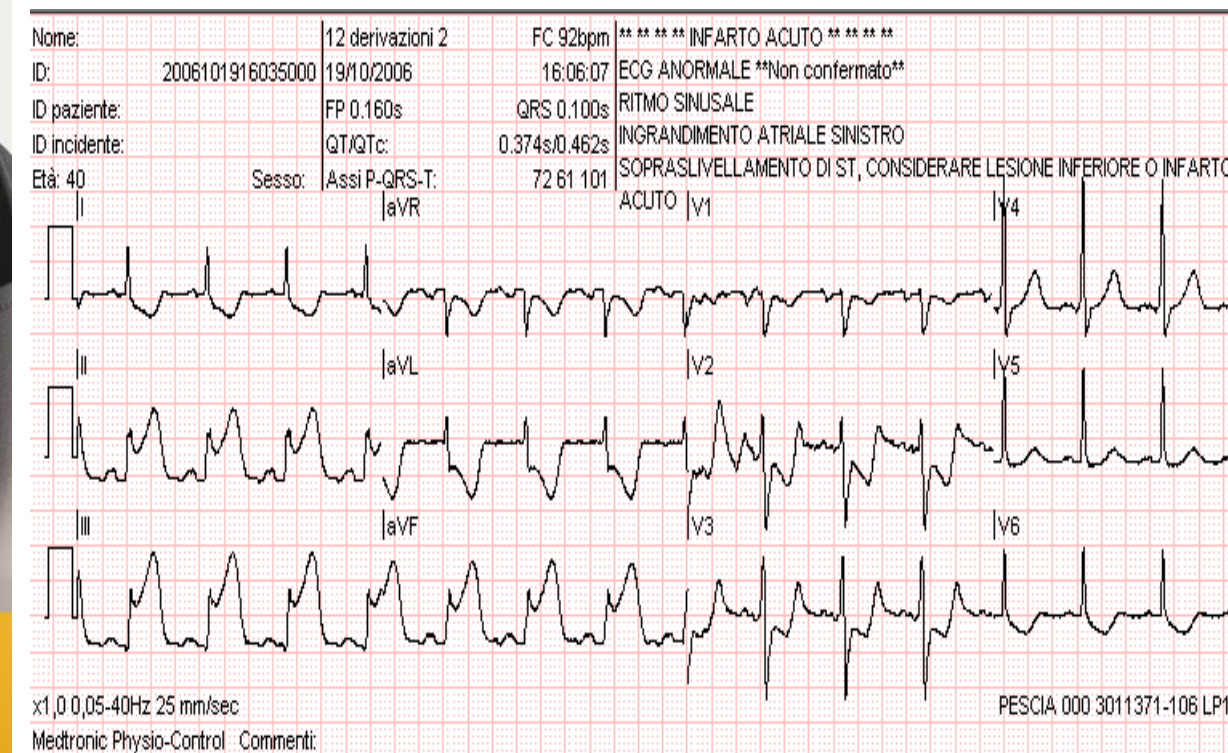


**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**

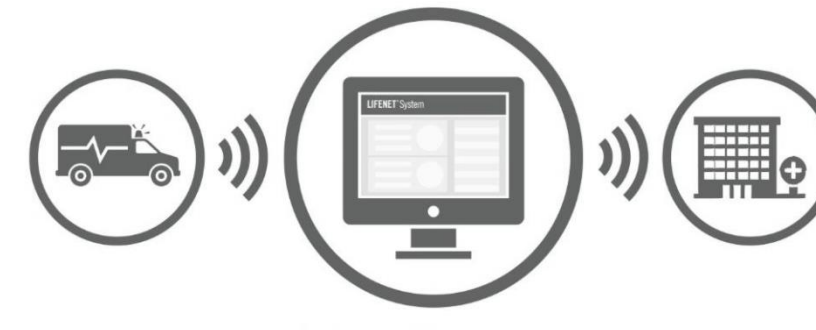
**Forum  
Mediterraneo  
in Sanità™ 2024**



► Quick 12-Lead ECG capture  
► Alerting hospital care team members











(UTC-07:00) Pacific Time (US & Canada)

Home Assets My Network System Account My Settings Downloads Help Log Off

zDemo - Field Sales

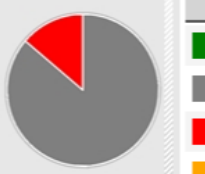
Welcome, Jennifer Jensen Account Number: 09000500  
Account Name: zDemo - Field Sales

**Quick Links** Setup Options Add Device Download Software

Tip: You can navigate to My Dashboard page to customize your dashboard you need. [Print Dashboard Charts](#)

#### Device Service Inspection Status

Status	Amount
Undefined	414
Lapsed	66
Current	0
Due	0



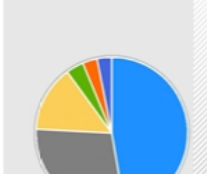
#### Device State

State	Amount
Active	480
Cannot Locate	0
Inactive-Inoperable	0
Inactive-Ready	0



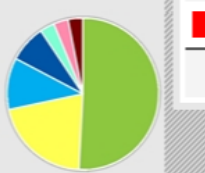
#### Device Reported Readiness

Status	Amount
Ready	18
Needs Attention	68
Not Ready	3
No Data Available	253
Outdated	137
Acknowledged	1



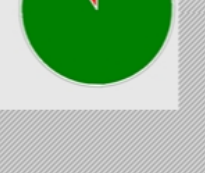
#### Device by Model

Model	Amount
LIFEPAK 15	262
LUCAS 3	100
LIFEPAK 12	53
ReadLink 12-Lead ECG	38
CodeManagement Module	13
LIFEPAK 20e	11

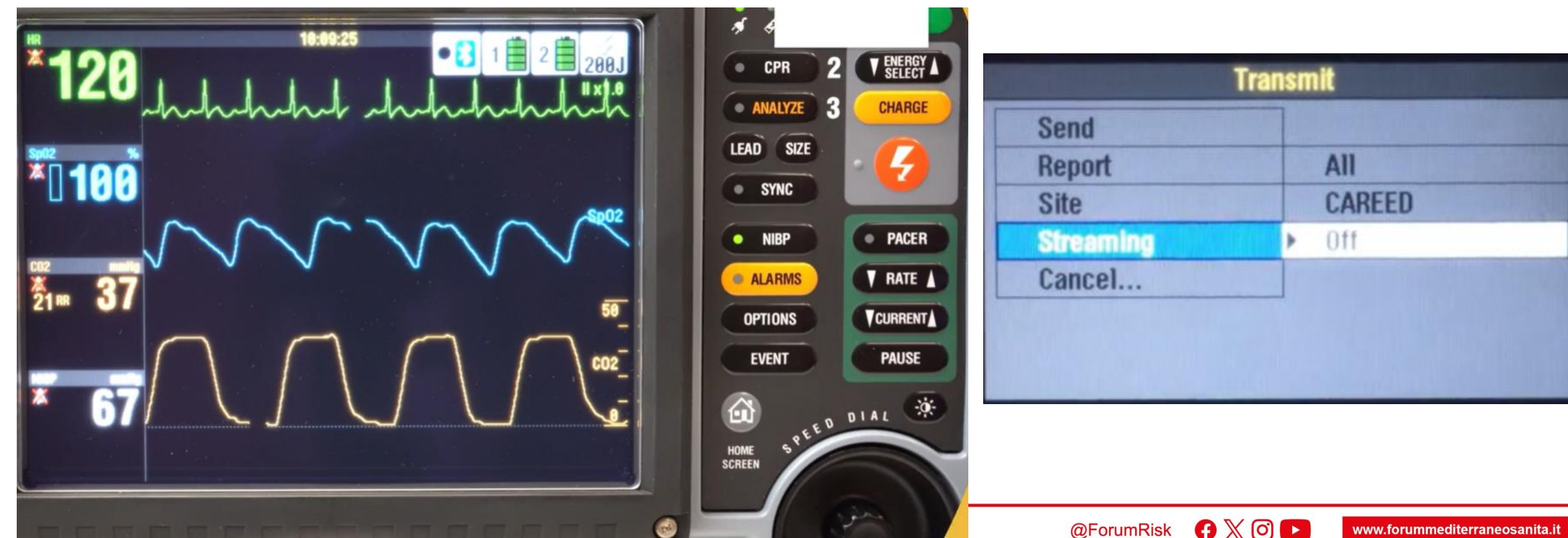


#### Transmission Summary in June

Status	Amount
OK	10
Failed	1
Total	11



www.forummediterraneosanita.it





18-19-20 SETTEMBRE 2024  
BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI



ETA (min)	Agency	Age	Sex	Initials	Complaint	Status	Location	Hospital ID
	Stryker Care EMS - Demo Account		X			New Patient		...
	Stryker Care EMS - Demo Account		X			New Patient		...
	Stryker Care EMS - Demo Account		X			New Patient		...
	Stryker Care EMS - Demo Account		X			New Patient		...
	zDemo - Field Sales	49 Y	M	TT		STEMI Activated		...
	Stryker Care EMS - Demo Account		X			New Patient		...
	zDemo - Field Sales	49 Y	M	TT		Stroke (Biniker) Activated		...
	Stryker Care EMS - Demo Account		X			New Patient		...









**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



**18-19-20 SETTEMBRE 2024**  
**BARI | VILLA ROMANAZZI CARDUCCI**



@ForumRisk     [www.forummediterraneosanita.it](http://www.forummediterraneosanita.it)



### **Delitti in materia di violazione del diritto d'autore (Art. 25-novies, D.Lgs. n. 231/2001) [articolo aggiunto dalla L. n. 99/2009]**

- Messa a disposizione del pubblico, in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta, o di parte di essa (art. 171, legge n.633/1941 comma 1 lett. a) bis)
- Reati di cui al punto precedente commessi su opere altrui non destinate alla pubblicazione qualora ne risulti offeso l'onore o la reputazione (art. 171, legge n.633/1941 comma 3)
- Abusiva duplicazione, per trarne profitto, di programmi per elaboratore; importazione, distribuzione, vendita o detenzione a scopo commerciale o imprenditoriale o concessione in locazione di programmi contenuti in supporti non contrassegnati dalla SIAE; predisposizione di mezzi per rimuovere o eludere i dispositivi di protezione di programmi per elaboratori (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 1)
- Riproduzione, trasferimento su altro supporto, distribuzione, comunicazione, presentazione o dimostrazione in pubblico, del contenuto di una banca dati; estrazione o reimpiego della banca dati; distribuzione, vendita o concessione in locazione di banche di dati (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 2)
- Abusiva duplicazione, riproduzione, trasmissione o diffusione in pubblico con qualsiasi procedimento, in tutto o in parte, di opere dell'ingegno destinate al circuito televisivo, cinematografico, della vendita o del noleggio di dischi, nastri o supporti analoghi o ogni altro supporto contenente fonogrammi o videogrammi di opere musicali, cinematografiche o audiovisive assimilate o sequenze di immagini in movimento; opere letterarie, drammatiche, scientifiche o didattiche, musicali o drammatico musicali, multimediali, anche se inserite in opere collettive o composite o banche dati; riproduzione, duplicazione, trasmissione o diffusione abusiva, vendita o commercio, cessione a qualsiasi titolo o importazione abusiva di oltre cinquanta copie o esemplari di opere tutelate dal diritto d'autore e da diritti connessi; immissione in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta dal diritto d'autore, o parte di essa (art. 171-ter legge n.633/1941)
- Mancata comunicazione alla SIAE dei dati di identificazione dei supporti non soggetti al contrassegno o falsa dichiarazione (art. 171-septies legge n.633/1941)
- Fraudolenta produzione, vendita, importazione, promozione, installazione, modifica, utilizzo per uso pubblico e privato di apparati o parti di apparati atti alla decodificazione di trasmissioni audiovisive ad accesso condizionato effettuate via etere, via satellite, via cavo, in forma sia analogica sia digitale (art. 171-octies legge n.633/1941).

**[Torna all'inizio](#)**