



# Partner di “e-cardionet”

## Partnerji “e-cardionet”

- ▶ **CARDIOLOGIA ULSS 14 CHIoggia (LP)/**  
*kARDIOLOGIJA K.Z.P. 14 CHIoggia (VP)*
- ▶ **CARDIOLOGIA AOU TRIESTE/**  
*kARDIOLOGIJA Z.U.P. TRST*
- ▶ **CARDIOLOGIA ASL 13 MIRANO/**  
*kARDIOLOGIJA K.Z.P. 13 MIRANO*
- ▶ **CASA DI CURA PINETA DEL CARSO/**  
*ZDRAVSTVENI DOM PINETA DEL CARSO*
- ▶ **OSPEDALE DI ISOLA/ SPLOŠNA BOLNIŠNICA**  
*IZOLA*



# Partner di “e-cardionet” Partnerji “e-cardionet”

- ▶ **OSPEDALE DI JESENICE/ SPLOŠNA BOLNIŠNICA JESENICE**
- ▶ **OSPEDALE DI SESANA/ BOLNIŠNICA SEŽANA**
- ▶ **ISTITUTO CELJENJE CAPODISTRIA ZDRAVSTVENI ZAVOD CELJENJE KOPER**
- ▶ **CLINICA UNIVERSITARIA DI LUBIANA/ NIV. KLINIČNI CENTER LJUBLJANA**
- ▶ **GEIE “NET EUROPE IT & PUBLIC ADMINISTRATION” EGIZ “NET EUROPE IT & PUBLIC ADMINISTRATION”**



# REALIZZAZIONI E RISULTATI ATTESI/ REALIZACIJE IN PRIČAKOVANI REZULTATI

Wp2 Progettualità area  
amministrazione/  
Načrtovanje Na  
Upravnem Področju

1) Livello amministrativo/  
*Administrativna raven*

Wp3 Progettualità  
area clinica/  
Načrtovanje Na  
Kliničnem Področju

2) Livello clinico e Cardiologia/  
*Klinična raven in Kardiologija*

Wp4 Progettualità  
area sistemistica e  
tecnologica /  
Načrtovanje Na  
Sistemskem In  
Tehnološkem  
Področju

3) Livello tecnologico /  
*Tehnološka raven*



Wp2 Progettualità area amministrazione/  
Načrtovanje Na Upravnem Področju

**1) Livello amministrativo per definire alcune linee guida e norme di attuazione/ Administrativna raven za opredelitev nekaterih smernic in izvajalnih pravil:**

Protocollo tra l'Ospedale, le strutture territoriali e i Medici di Medicina Generale (MMG)/ *protokol med bolnico, teritorialnimi strukturami in zdravniki splošne medicine*

Convenzione tra la struttura ospedaliera e le palestre per la riabilitazione/ *konvencija med bolniško strukturo in telovadnicami za rehabilitacijo*

Creazione di un Registro dei pazienti con scompenso cardiaco e un protocollo riabilitativo/ *vzpostavitev Registra bolnikov s kardiološkimi težavami in rehabilitacijskega protokola*

Protocollo bilingue per la rete di emergenza cardiologica/ *dvojezični protokol za mrežo kardioloških izrednih razmer*

Bozza accordo bilaterale per la mobilità dei cardiologici e dei pazienti cardiopatici/ *osnutek bilateralnega sporazuma za mobilnost kardiologov in kardiopatskih bolnikov*





Wp3 Progettualità area clinica/  
Načrtovanje Na Kliničnem Področju

2) Livello clinico in Cardiologia - ASL14 di Chioggia per lo  
scompenso cardiaco/Klinična raven v Kardiologiji - Krajevno zdravstveno  
podjetje št. 14 Chioggia za kardiološke težave





Wp3 Progettualità area clinica/  
Načrtovanje Na Kliničnem Področju

3) Livello clinico in Cardiologia - ASL13 di Mirano per definire un percorso terapeutico di riabilitazione del malato cronico/  
Klinična raven v Kardiologiji - Krajevno zdravstveno podjetje št. 13  
Mirano za določitev terapevtske poti za rehabilitacijo kroničnega bolnika





Wp3 Progettualità area clinica/  
Načrtovanje Na Kliničnem Področju

4) Livello clinico in Cardiologia - AOU di Trieste per realizzare una rete di emergenza cardiologica /  
*Klinična raven v Kardiologiji - Zdravstveno univerzitetno podjetje*  
*“Ospedali Riuniti di Trieste” za izvajanje mreže kardiološke izredne*  
*razmere*





**Wp4 Progettualità area sistemistica e tecnologica /**  
**Načrtovanje Na Sistemskem In Tehnološkem**  
**Področju**

**5) Livello tecnologico, con la creazione di una piattaforma web//Tehnološka raven, z uvedbo platforme web**





# *Results*





K

K



THE CASE FOR  
CROSS-BORDER  
COLLABORATION:  
A PILOT PROJECT  
TO IMPROVE ACCESS TO  
PRIMARY ANGIOPLASTY  
TO TREAT ACUTE HEART  
ATTACK PATIENTS  
ACROSS BORDERS  
BETWEEN ITALY,  
SLOVENIA AND CROATIA

# E-CARDIONET EU PROJECT



2007-2013

cooperazione territoriale europea  
programma per la cooperazione  
transfrontaliera

**Italia-Slovenia**

evropsko teritorialno sodelovanje  
program čezmejnega sodelovanja

**Slovenija-Italija**



Investiamo nel  
vostro futuro!

Naložba v vašo  
prihodnost!

[www.ita-slo.eu](http://www.ita-slo.eu)

Progetto cofinanziato dal Fondo europeo di  
sviluppo regionale

Projekt sofinancira Evropski sklad  
za regionalni razvoj

## E-CARDIONET RETE DI EMERGENZA CARDIOLOGICA

*Kardiološko alarmno omrežje na obmejnem območju*

### LIFE-THREATENING CV EVENTS: FAST and EASY ACCESS TO CARE

To ensure fast access to life-saving interventional (PPCI, PCI, IABP, ECMO) or surgical (CABG, others) procedures to patients suffered an emergent cardiovascular event such as:

- complicated STEMI (shock, mechanical c., severe arrythmias, severe HF)
- high risk STEMI (antero-lateral leads)
- ACS with haemodinamic or electric instability
- ROSC in OHCA + high suspicion of ACS + haemodinamic or electric instability
- electric storms
- refractory HF
- cardiac tamponade
- aortic dissection
- cardiogenic shock
- CV emergency in pregnancy

Azienda U.L.S.S. n. 14  
Chioggia – Regione  
Veneto

Azienda U.L.S.S. n. 13  
Mirano – Regione  
Veneto

Pineta del Carso S.p.a-  
Casa di Cura

Azienda Ospedaliero-  
Universitaria "Ospedali  
Riuniti di Trieste"

Splošna bolnišnica  
Izola

Splošna Bolnišnica  
Jesenice

Bolnišnica Sežana

Splošna bolnišnica  
"Dr. Franca Derganca"  
Nova Gorica

Zdravstveni zavod  
Celjenje Koper

UKC - Univerzitetni  
Klinični Center  
Ljubljana

GEIE "Net Europe - It &  
Public Administration"

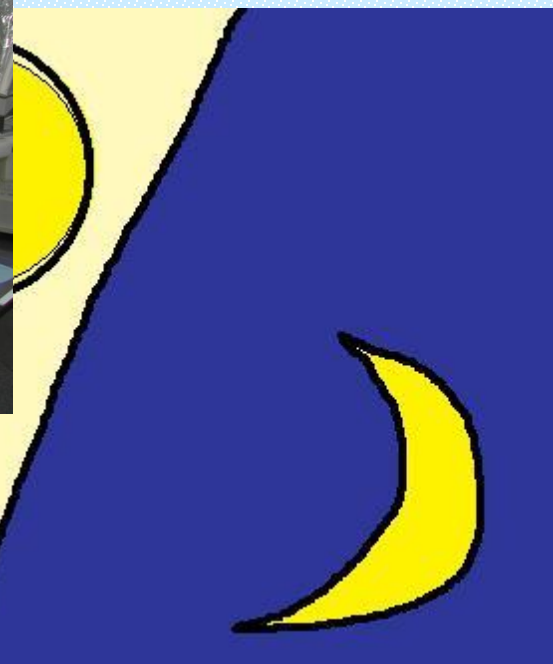
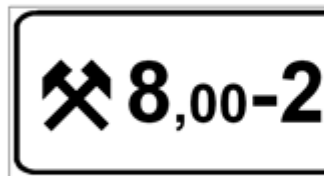


Ministero dell'Economia  
e delle Finanze



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI  
RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO



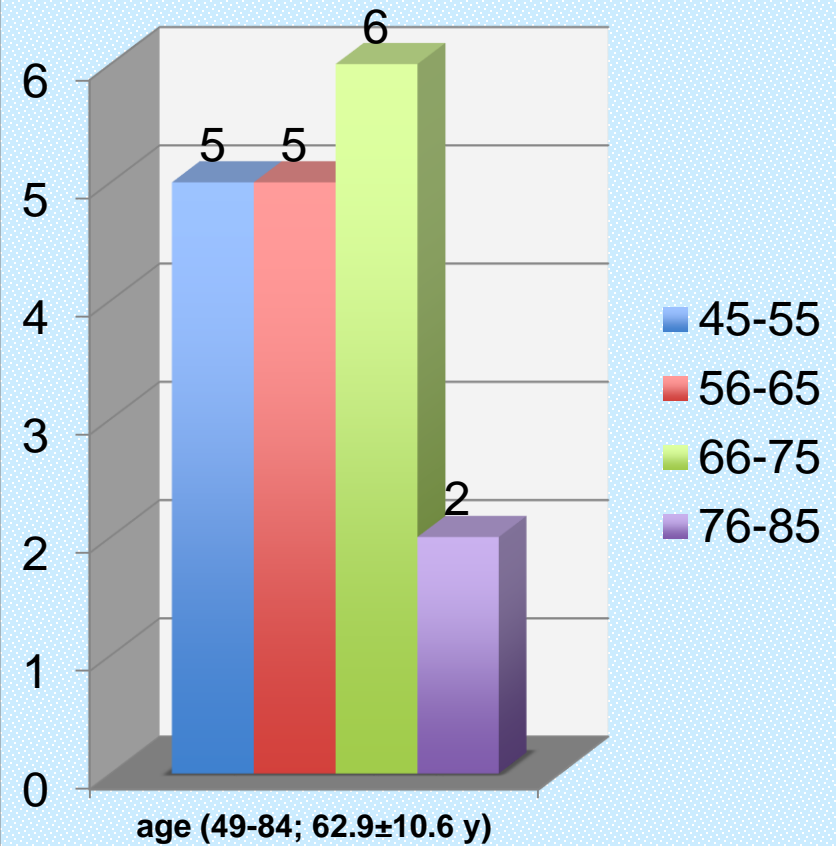
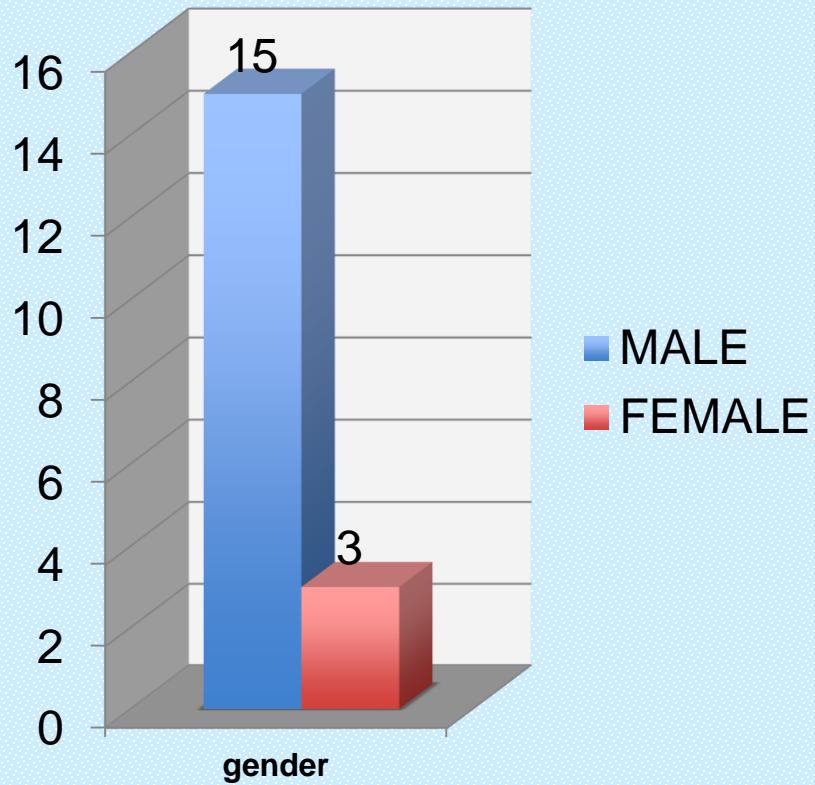






THE CASE FOR  
CROSS-BORDER  
COLLABORATION:  
A PILOT PROJECT  
TO IMPROVE ACCESS TO  
PRIMARY ANGIOPLASTY  
TO TREAT ACUTE HEART  
ATTACK PATIENTS  
ACROSS BORDERS  
BETWEEN ITALY,  
SLOVENIA AND CROATIA

# PATIENTS



# FIGURES APART...



# TRIESTE UNIVERSITY HOSPITAL





# *Mirano*

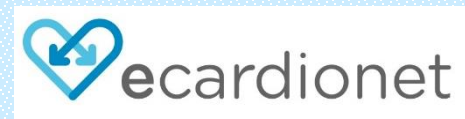
## **La Riabilitazione Cardiologica**

**F. Giada, D. Noventa, U. Faggian, F. Rosin**

***ULSS 13***

***Dipartimento Cardiovascolare***

***Dipartimento Informatico***



# Progetto E-Cardionet

Trieste 5.12.2014

## Percorso di riabilitazione cardiologica multidisciplinare modalità organizzative ed indicatori di risultato

**Franco Giada, MD**

**Dipartimento Cardiovascolare ULSS 13**

**UOC Medicina dello Sport e UOSVD Cardiologia Riabilitativa**

**Ospedale PF Calvi, Noale-Venezia**

*francogiada@hotmail.com*



2007-2013

cooperazione territoriale europea  
programma per la cooperazione  
transfrontaliera

**Italia-Slovenia**

evropsko teritorialno sodelovanje  
program čezmejnega sodelovanja

**Slovenija-Italija**



**Investiamo nel  
vostro futuro!**

**Naložba v vašo  
prihodnost!**

**[www.ita-slo.eu](http://www.ita-slo.eu)**

Progetto cofinanziato dal Fondo europeo di  
sviluppo regionale

Projekt sofinancira Evropski sklad  
za regionalni razvoj

**Quinto di TV**  
**Quinto Senso**

**Isola**  
**Training Center**

**Sport studio**

**Medicina dello**  
**sport**

**Trigonos**

**Fisiolinea**

**Mestre**  
**Green**  
**Garden**

**Noventa**  
**Padovana**  
**Sportville**

**Centro**  
**Wellness**

**Studio**  
**Fisioterapico**  
**Riviera**

**TV**  
**Isola**  
**Wellness**  
**Area**

**Centro**  
**sportivo**  
**Riviera del**  
**Brenta**

**Armonia**  
**Fisica**

- **Istruttore Diplomato Isef o**
- **Laureato scienze motorie**
- **Corso di formazione sulla**  
**somministrazione dell'esercizio**
- **Corso BLS-D**
- **Possibilità di una nostra**  
**supervisione**
- **Defibrillatore**



**ecardionet**





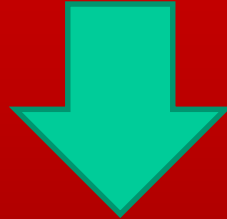
# *Chioggia*

# A Registry for Heart Failure in ASL 14 -Chioggia

Roberto Valle, FESC, FACC  
Cardiologia  
Chioggia

# Identification

**Inhabitants of ASL 14 Chioggia = 130.000**



**Patients treated with loop diuretics**



**Audit of General Practitioners + Cardiology Dept.**



**Diagnosis of Heart Failure**



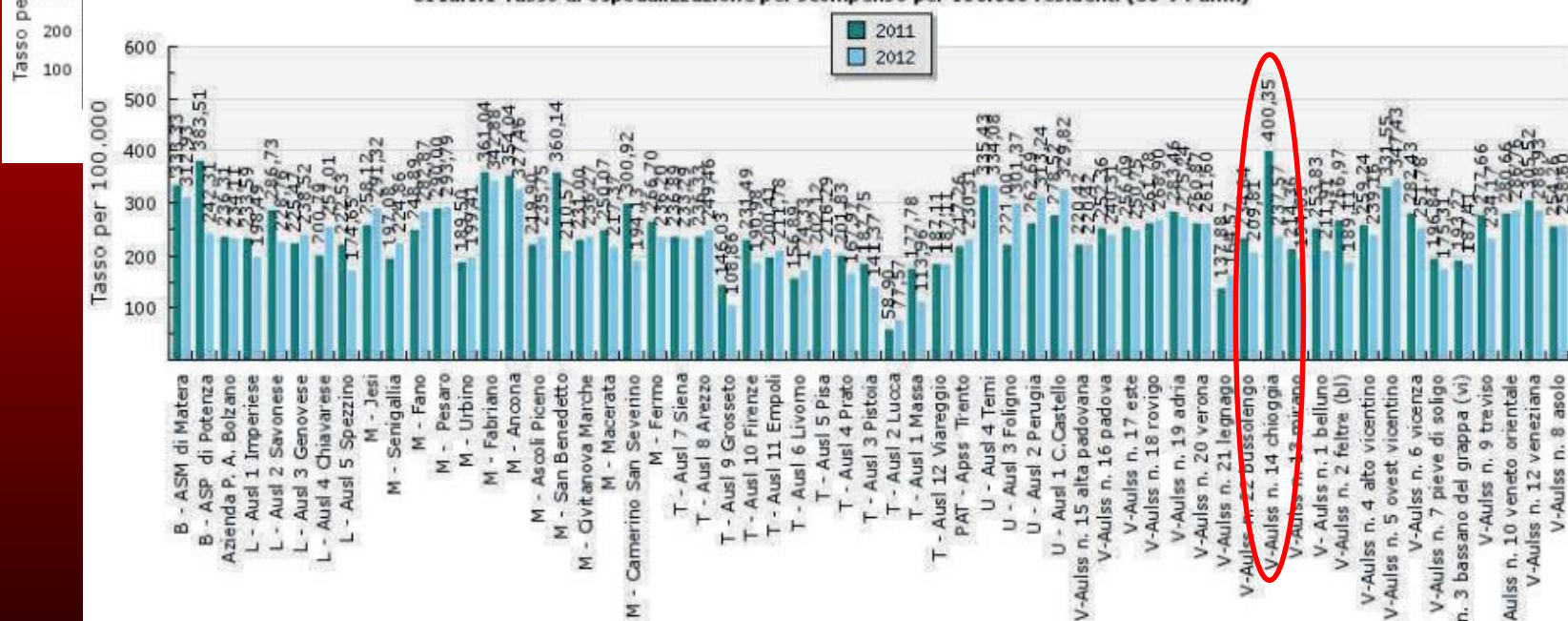
C11a.1.1 Tasso di ospedalizzazione per scompenso per 100.000 residenti (50-74 anni)



ni 2012

ai sistemi sanitari regionali: Basilicata,

C11a.1.1 Tasso di ospedalizzazione per scompenso per 100.000 residenti (50-74 anni)



V-Aulss n. 14 chioggia

400,35

237,57







E il futuro?

