

HOPE in Veneto region, Team Italy



Team

- Ramon, Spain
 - Hospital Universitario Dr. Peset., Valencia
- Zanda, Latvia
 - Children's Clinical University Hospital, Riga



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA INTEGRATA DI VERONA

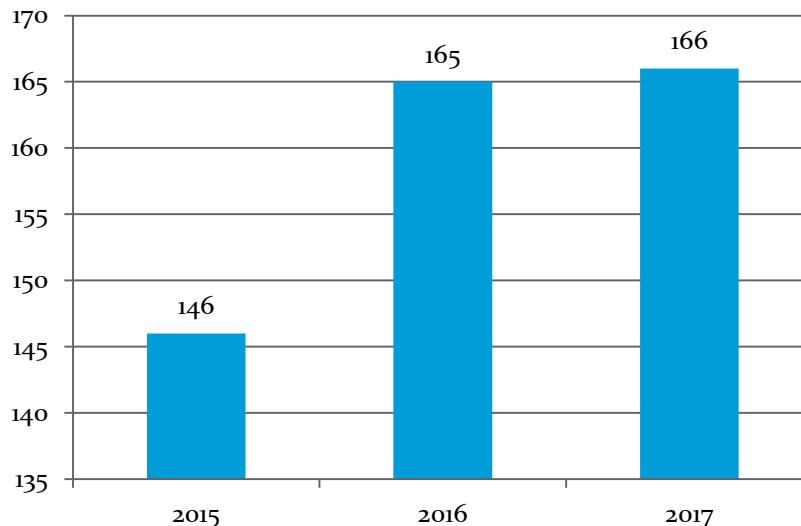


University Hospital of Verona



Evidence-Informed Decision-making in Healthcare Management

- Main tools:
 - National standards
 - Regional standards
 - National Programme on Outcomes (PNE)



Indicators in PNE

- Outcomes and processes
- Hospitalization rates
- Number of activities

Clinical networks

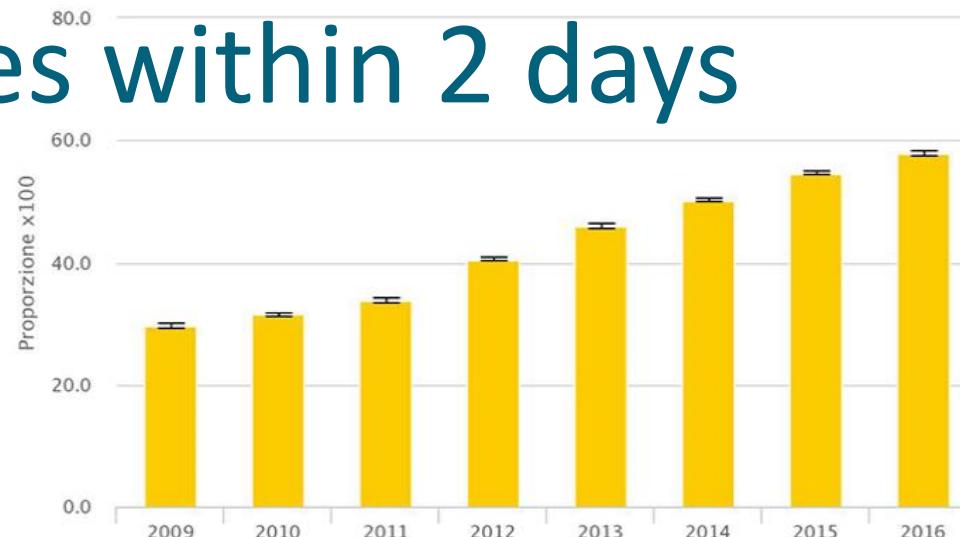
- Sharing Guidelines, Clinical Pathways (PDTA) & creating Functional Clinical Networks, such as:
 - Stroke Network
 - Oncological Network
 - Diabetes Network
 - Alzheimer's Disease Network
 - Rare Diseases Network
 - Emergency Network
 - Pain Therapy Network
 - Transplant Network.....

DECISION MAKING IN PLANNING

D.M. 70/2015 : Decree of National Ministry of Health
National standards applied in hospitals

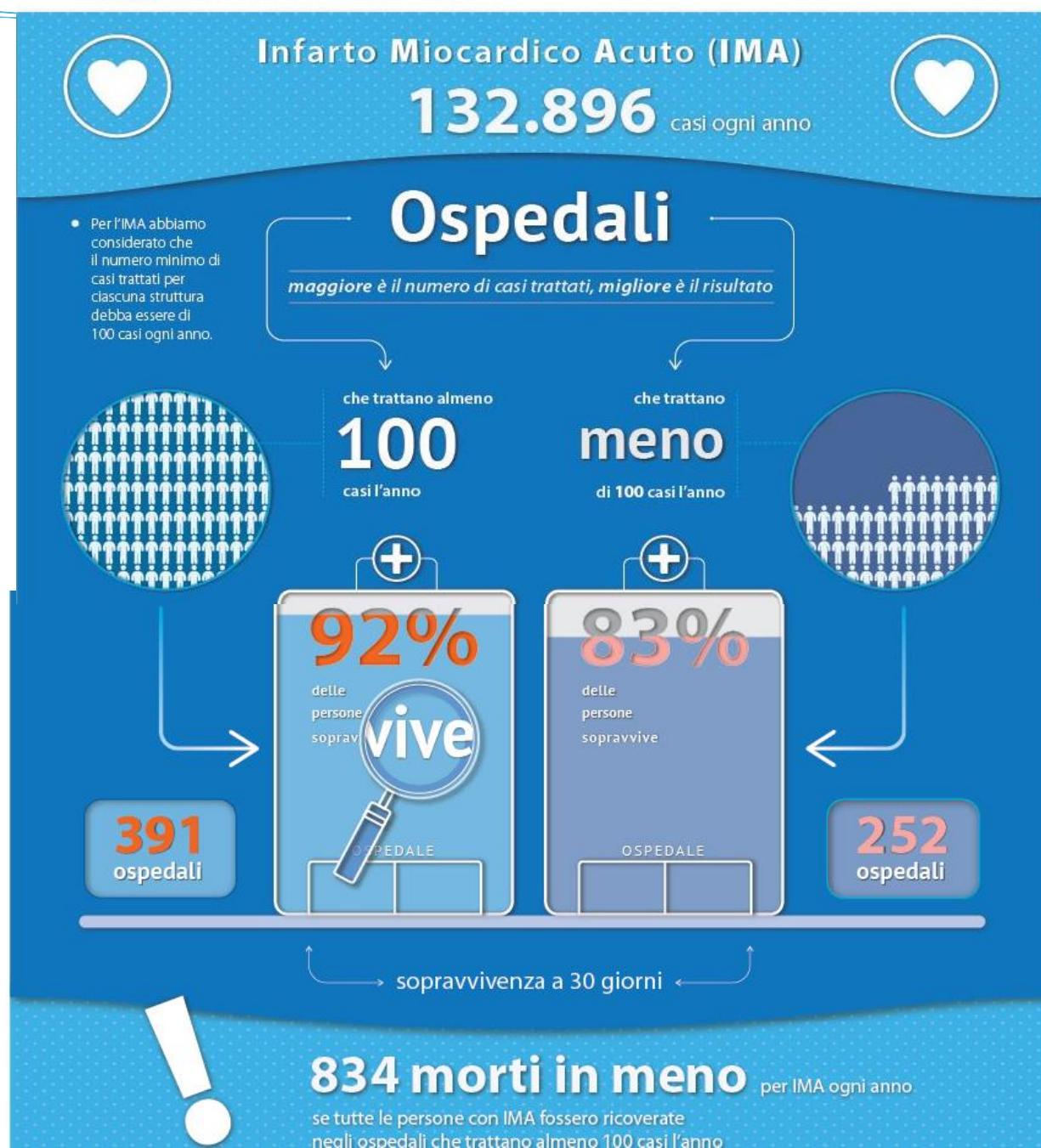
Specialization	NATIONAL STANDARDS		POSSIBLE APPLICATION IN VENETO REGION	
	Coverage Area (min people)	Coverage Area (max people)	Min. number of Departments	Max. number of Departments
Cardiac-Surgery	0,6 million	1,2 million	4	8
Cardiology	0,2 million	0,3 million	16	33
General Surgery	0,1 million	0,2 million	25	49

Number of surgeries within 2 days



O.T.3 Aderenza agli standard di qualità previsti dal PNE	O.T.3.1	% indicatori Treemap rispettati o in miglioramento	Soglie definite nel vademecum	1
	O.T.3.2	Proporzione di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 135 interventi annui	≥ 90% (punteggio parziale se ≥ 70%)	0,5
	O.T.3.3	Proporzione colecistectomie laparoscopiche con degenza inferiore a 3 giorni	≥ 90% (punteggio parziale se ≥ 70%)	0,5
	O.T.3.4	% pazienti (età 65+) con diagnosi di frattura del collo del femore operati entro 2 giornate in regime ordinario	≥ 80% (punteggio parziale se ≥ 60%)	0,5
	O.T.3.5	% di parti cesarei primari	≤ 25% se > 1.000 parti all'anno ≤ 20% se < 1.000 parti all'anno	0,5

AMI 30 days survival



Regional standards

- Time of provided care in min., per patient (TEMA)

<i>Area Omogenea</i>	<i>Valore di Riferimento Regionale Espresso in TEMA</i>
MEDICINA INTERNA	190
MEDICINA SPECIALISTICA	195
CHIRURGIA GENERALE	190
CHIRURGIA SPECIALISTICA	195
OSTETRICIA E GINECOLOGIA	190
CRITICA	700
PEDIATRICA	200

$$Tema_{AreaOmogenea} = \frac{\sum_{AreaOmogenea} MinutiDiAssistenzaINFERMIERI + \sum_{AreaOmogenea} MinutiDiAssistenzaOPERATORI}{\sum_{AreaOmogenea} PresenzaMedia}$$

RADIOLOGIA SCREENING

	REQUISITI MININI	
Mammografie per radiologo	5.000 di screening	Number of mammographies per year / radiologist
Ore utilizzo mammografo	60 ore settimanali (12 ore al giorno per 5 giorni alla settimana = 6 mammografie /ora)	Hours per week per each equipement
Prestazioni per mammografo	360 mammografie alla settimana (indicativamente 18.000 annue)	
Tecnici di radiologia per mammografo	3 Tecnici a TP dedicati al 70% della propria attività (3120 ore apertura macchina) (6 mamografie/ora)	Number of radiology technicians
Radiologi per mammografo	Due radiologi per almeno 9 ore alla settimana con 3 sedute di 3 ore ciascuno (40 lettura/ora/radiologo) <i>Lavoro in doppia lettura : 720 letture alla settimana per macchina; 18 ore di lettura tot/sett.)</i>	

GOM = multidisciplinary oncology groups

1. GOM Melanoma Veronese (C.I.MeV.)
2. GOM Oncologia polmonare (GIVOP)
3. GOM Senologico Veronese (GSV) Breast Unit
4. GOM per la diagnosi e la cura dei tumori primitivi e secondari epatici e del GOM Procedure Ablative (GIPA)
5. GOM Neuro-oncologico veronese
6. GOM Planning in neuroendocrine tumors (plaNET)
7. GOM Tumori Esofago-gastro-enterici (GITEGE)
8. GOM Tumori Ginecologici (GTG)
9. GOM Trattamento dei Tumori Endocrini avanzati (T.E.A.C.H)
10. GOM Oncologico Pancreatico (GOP)
11. GOM Tumori del Colon
12. GOM apparato Genito Urinario (GI-URO)
13. GOM Malattie del Pancreas (GIMP)
14. GOM per il trattamento medico e chirurgico delle neoplasie della base cranio (ChirneoBAC)
15. GOM Tumori Capo-collo



Zero Trust

REGIONE DEL VENETO



AZIENDA
Z E R O



Grazie mille

- Dr. iur. A. Catarin
- Prof. S. Tasso
- Dr. A. Romano
- Dr. C. Ferrari
- Dr. G. Ghirlanda
- Dr. P. Biban
- Dr. V. Perilli
- Ing. M. Lorenzini
- Ing. L. Giobelli
- Prof. S. Tardivo
- Dr. E. Maffei
- Dr. Poli

