

il centro emostasi e trombosi è possibile un'analisi economica?

NL Liberato
ASSTdi Pavia

Economia sanitaria

Sub-disciplina dell'economia che si occupa della...



efficiente allocazione delle risorse sanitarie (scarse)

Healthcare: the Hard Reality of Economics

By [Max Borders](#) | Posted in [Healthcare](#) |



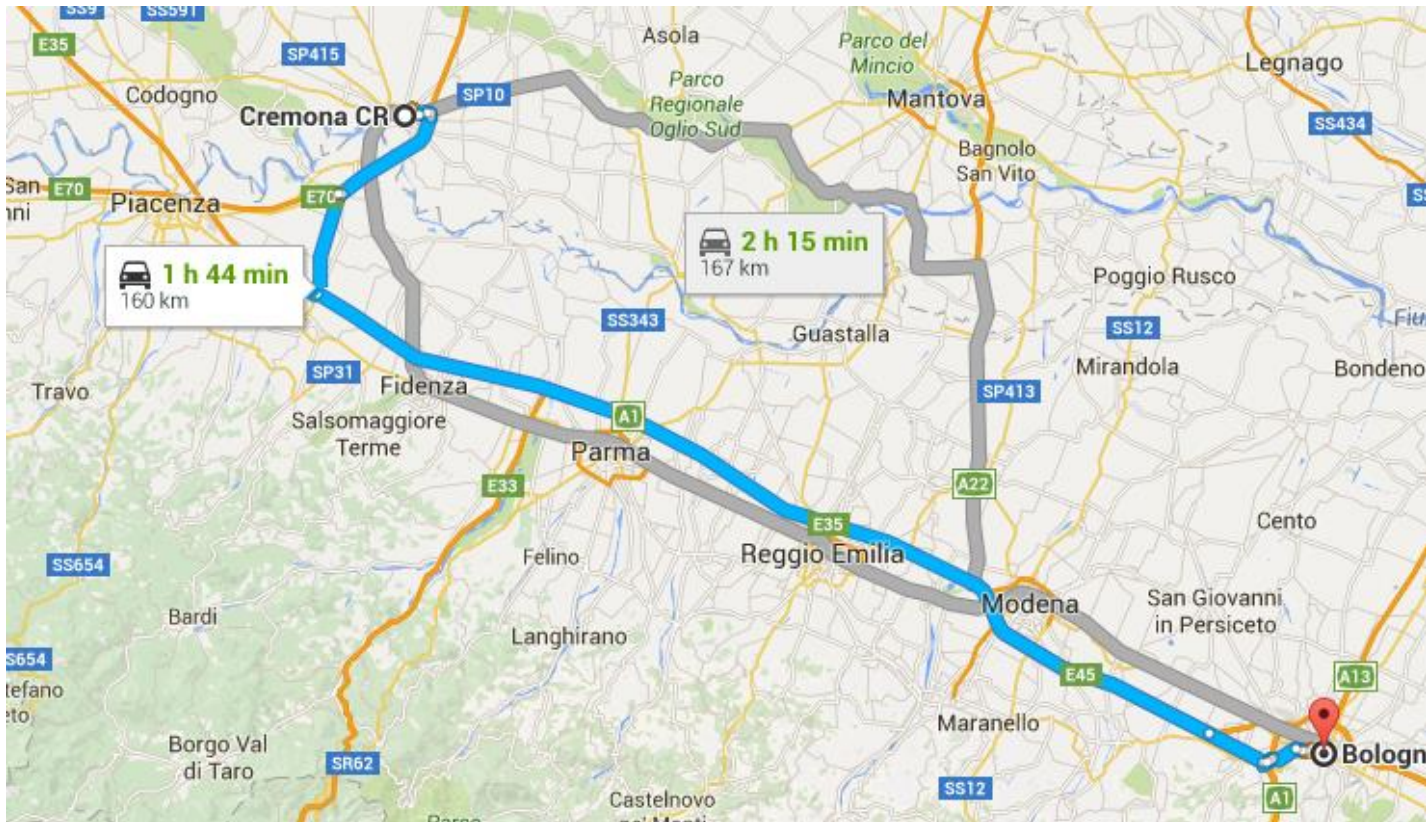
I budgets sanitari sono **limitati**,
le richieste di salute **illimitate**

Costo opportunità



il valore di una **scelta** corrisponde
al valore di ciò a cui si **rinuncia**

La scelta tra due strategie deve tener conto non solo dei **costi monetizzabili**, ma anche di quelli derivanti dalla rinuncia a sfruttare le **opportunità perse**





Il Centro emostasi e trombosi

pazienti in terapia anticoagulante

coagulopatie emorragiche

gravidanze

diagnostica vascolare non invasiva

gestione pazienti ricoverati

Confronto della incidenza di complicanze trombotico/emorragiche in ambito chirurgico tra 2 realtà ospedaliere:

- ✓ provvista di Centro
- ✓ sprovvista di Centro

Emartro
Ematemesi
Ematuria
Embolia
Emoperitoneo
Emorragia
Emotorace
Epistassi
Melena
Metrorragia
Menorragia
Tromboflebite
Trombosi

	AO con Centro	AO senza Centro
Presidi	1	2
Chirurgia generale	1	2
Urologia	1	1
Ortopedia	1	2
Ginecologia	1	2
Ostetricia	1	2
ORL	1	2
Oculistica	1	1
Chirurgia vascolare	1	-
Neurochirurgia	1	-

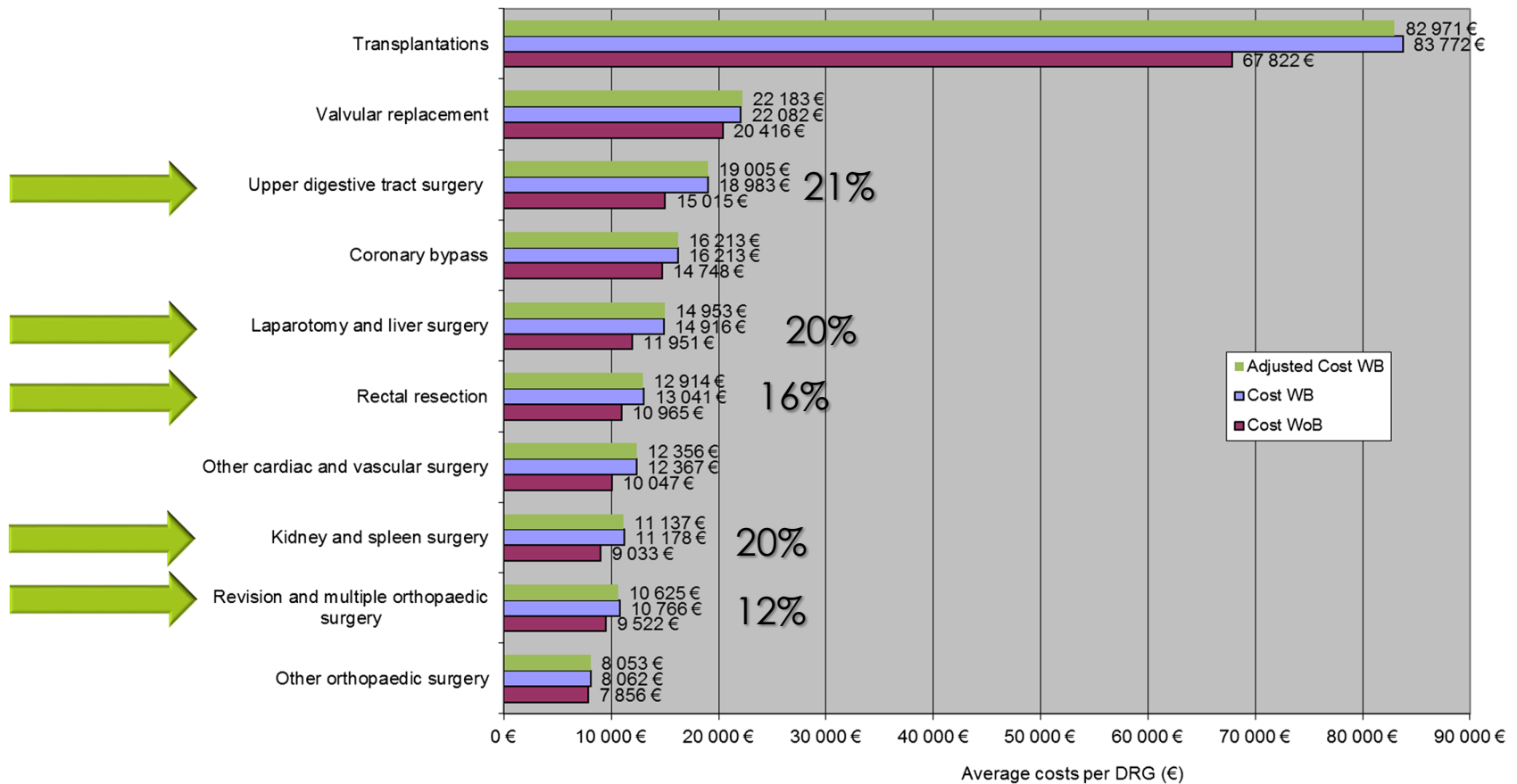
	AO con Centro	AO senza Centro	p
SDO chirurgiche 2013	7587	7505	
peso medio	1.32	1.12	<0.001
peso medio NCH	2.95	-	
peso medio Chirurgia Vascolare	1.92	-	
peso medio normalizzato	1.15	1.12	n.s.

	AO con esperto	AO senza esperto	p
Complicanze	27/6719	60/7505	
	0.40%	0.80%	
trombotiche	6	8	
	0.09%	0.11%	n.s.
emorragiche	21	52	
	0.31%	0.69%	<0.005

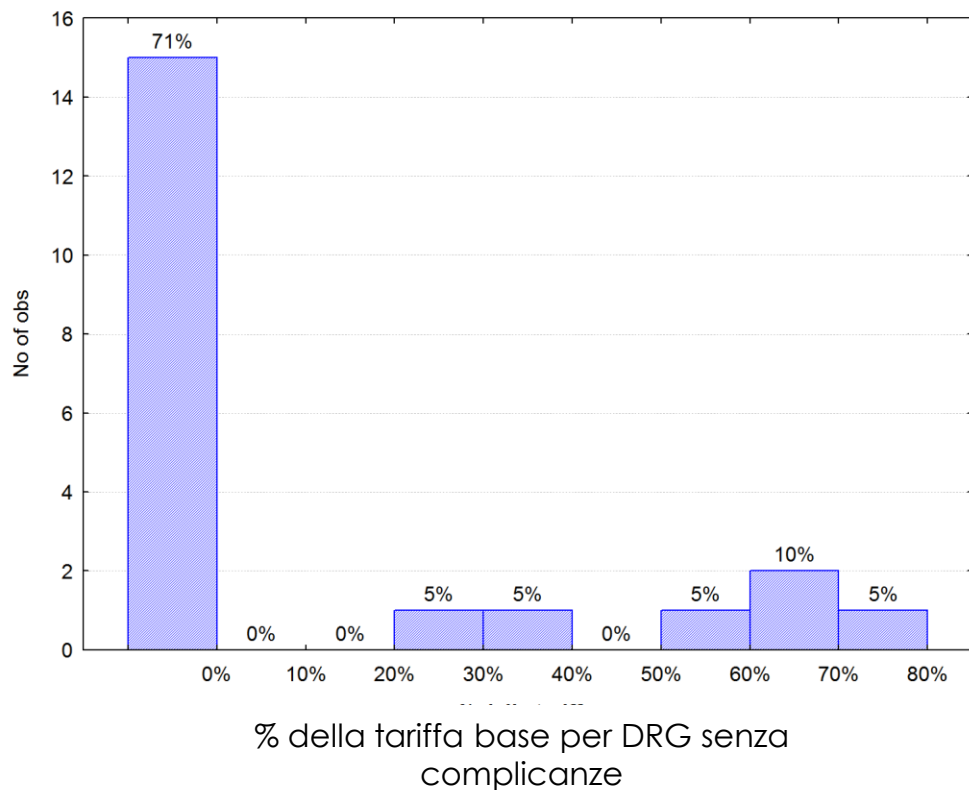
Incidence and costs of bleeding-related complications in French hospitals following surgery for various diagnoses

Xin Ye¹, Antoine Lafuma^{2*}, Elodie Torretton² and Axel Arnaud³

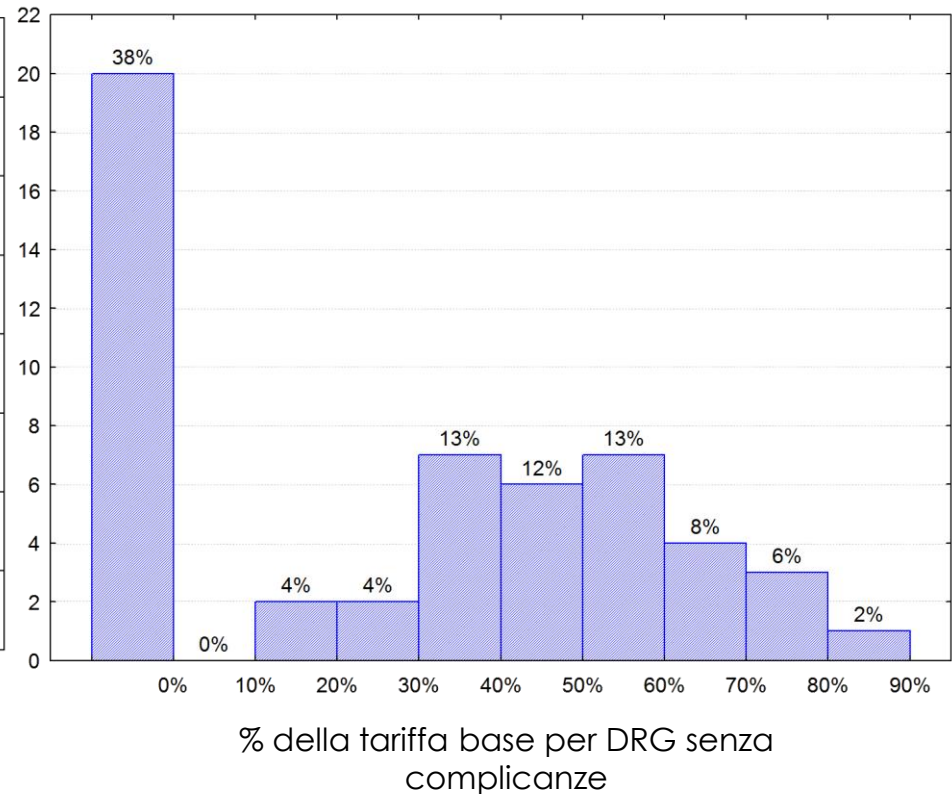
Ye et al. *BMC Health Services Research* 2013, **13**:186
<http://www.biomedcentral.com/1472-6963/13/186>



AO con Centro



AO senza Centro



	AO con Centro	AO senza Centro
Complicanze emorragiche	21	52
Incremento rimborso DRG (casi)	6/21 (29%)	32/52 (62%)
Incremento rimborso DRG (range)	€ 0 - 13.049	€ 0 - 33.385
Incremento rimborso DRG (media)	€ 1.936	€ 3.201
Incremento rimborso totale	+ € 40.656	+ € 166.481
Δ	€ 125.826	

Limiti dello studio

Valutazione prospettica

Costo-efficacia (efficienza)

la presenza di Centri di emostasi e trombosi nelle realtà ospedaliere possa rappresentare un **buon utilizzo delle risorse**, sia dal punto di vista clinico che economico

Carla Rognoni

CERGAS Bocconi, Milano

Monia Marchetti

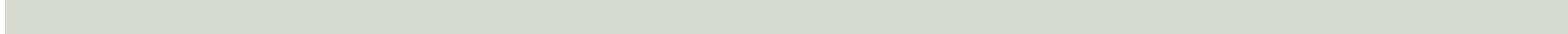
UOS Ematologia, Ospedale Massaia, Asti

Silvana Quaglini

Dipartimento di Ingegneria elettrica, informatica e
biomedica, Università degli Studi, Pavia

Sophie Testa

Centro Emostasi e Trombosi, Istituti Ospitalieri,
Cremona



Bias?

AO considerate

UO considerate

capacità professionisti

compilazione SDO

.....

Centro emostasi e trombosi?

AO con Centro

AO senza Centro

consulenza preoperatoria -

consulenza perioperatoria -

consulenza postoperatoria -