



Università Commerciale
Luigi Bocconi

CERGAS
Centre for Research on Health
and Social Care Management

BocconiALUMNI
ASSOCIATION

SDA Bocconi
School of Management



CONVEGNO OASI 2016

Il Rapporto OASI 2016

I cambiamenti nell'offerta di servizi

Alberto Ricci

G. Fosti, A. Furnari, A. Gugiatti, F. Longo,
E. Notarnicola, F. Petracca, A. Pirazzoli
CERGAS e SDA Bocconi

In collaborazione con:



Science For A Better Life

Medtronic

Milano, 14.11.2016



Agenda

- Cenni demografici ed epidemiologici
- Profili di attività
- Criticità





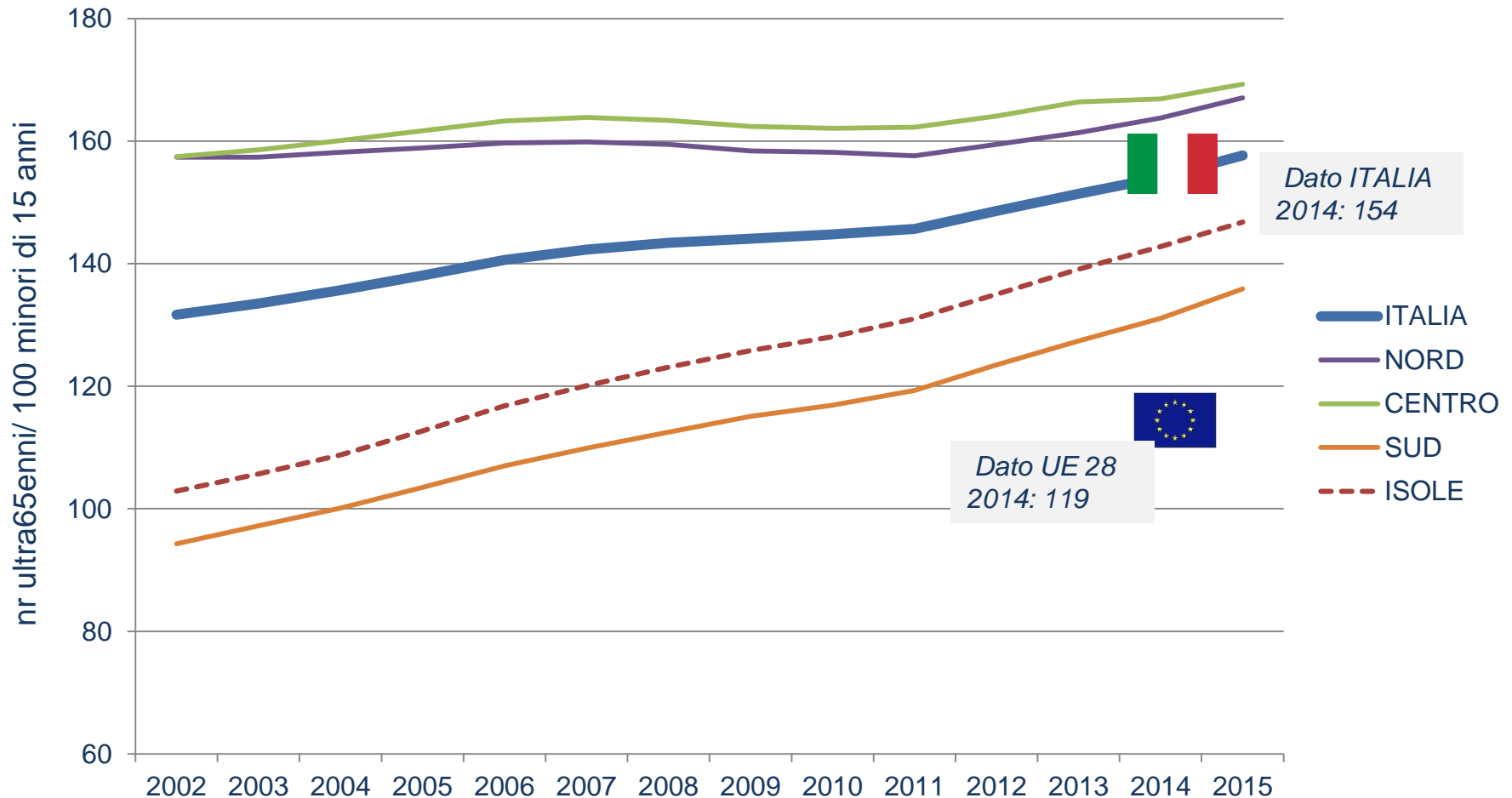
Agenda

- **Cenni demografici ed epidemiologici**
- Profili di attività
- Criticità



Cenni demografici ed epidemiologici

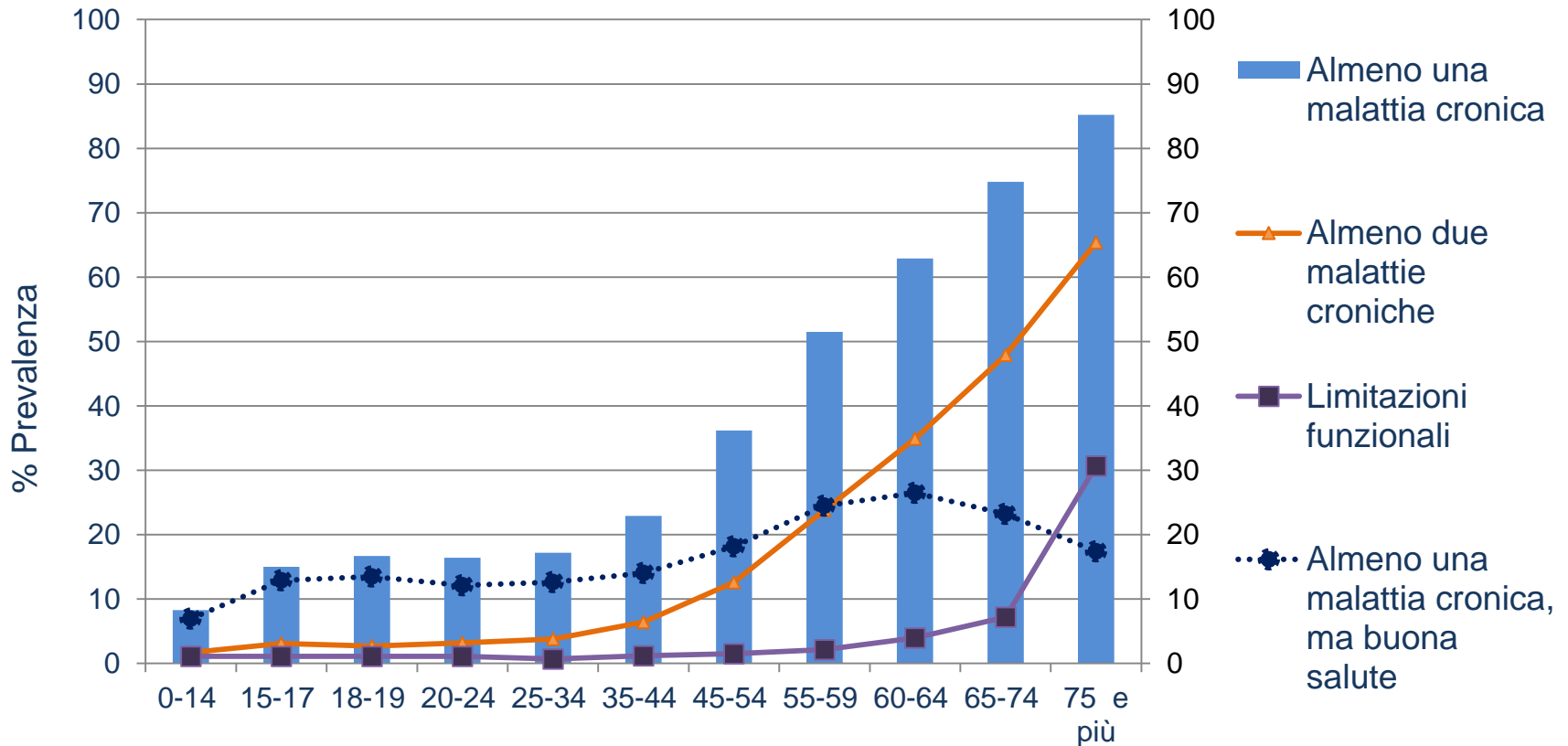
Indice di vecchiaia: nr ultra65enni/ 100 minori di 15 anni (2002-15)



Fonte: Elaborazioni OASI su dati ISTAT ed EUROSTAT

Cenni demografici ed epidemiologici

Prevalenza della cronicità e delle limitazioni funzionali per classi di età, % (2015)



38,3 % della popolazione che dichiara almeno una malattia cronica (incluse allergie e artriti)

5,5 % della popolazione sopra i 6 anni che dichiara una limitazione funzionale

Fonte: Elaborazioni OASI su dati ISTAT 2016. I dati sulle limitazioni funzionali sono da riferire all'anno 2013. N.B. auto-dichiarazioni su 100 intervistati



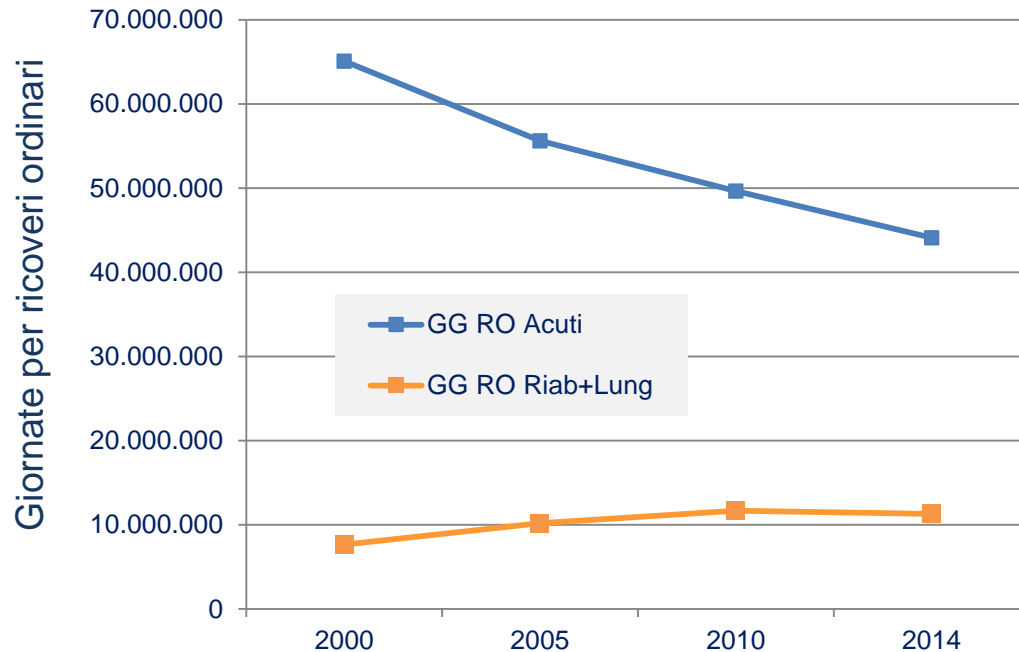
Agenda

- Cenni demografici ed epidemiologici
- **Profili di attività**
- Criticità



Profili di attività: ospedale

Trend ricoveri e giornate (2000-2014)



Dal 2000 al 2014 i ricoveri totali in regime SSN calano del 26%, le giornate del 24%.

Le GG per RO acuti calano del 32%.

Tra 2000 e 2010 le giornate per **non acuti** (riabilitazione e lungodegenza) aumentano del 48%, ma **calano leggermente dal 2010 al 2014 (-3%)**.

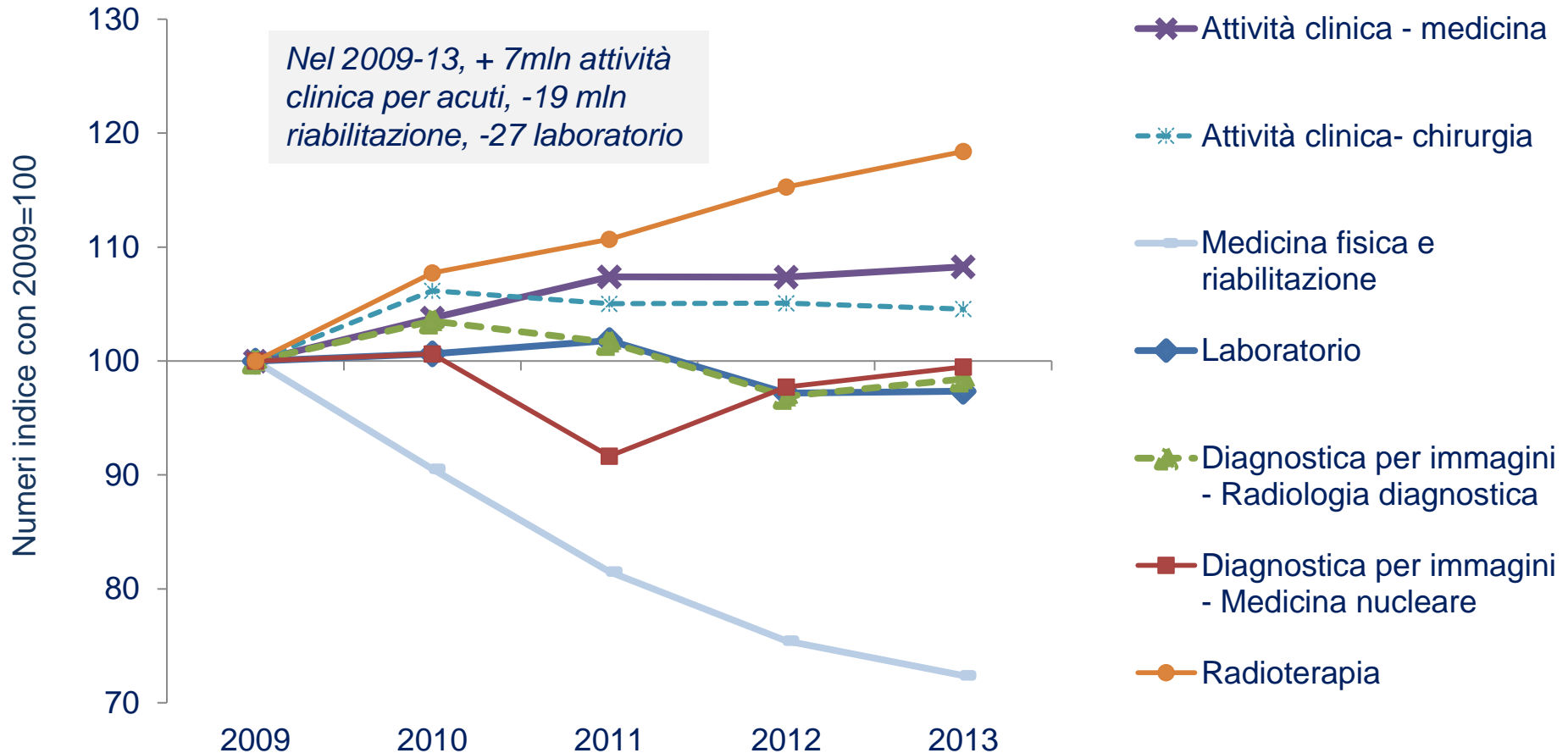
Anno	GG RO Acuti	GG RO Riab	GG Lung	Acc DH Acuti	Acc DH Riab
2000	65.094.020	5.658.394	2.000.067	6.908.001	497.467
2005	55.626.703	7.232.547	2.958.636	10.291.960	776.680
2010	49.672.178	8.228.967	3.436.597	8.443.341	826.389
2014	44.089.980	8.276.645	3.038.567	6.033.527	501.122

Gli accessi **diurni** sono invece calati di **2,7 milioni tra 2010 e 2014**

Spostamento della casistica minore in ambulatorio?

Profili di attività: specialistica ambulatoriale

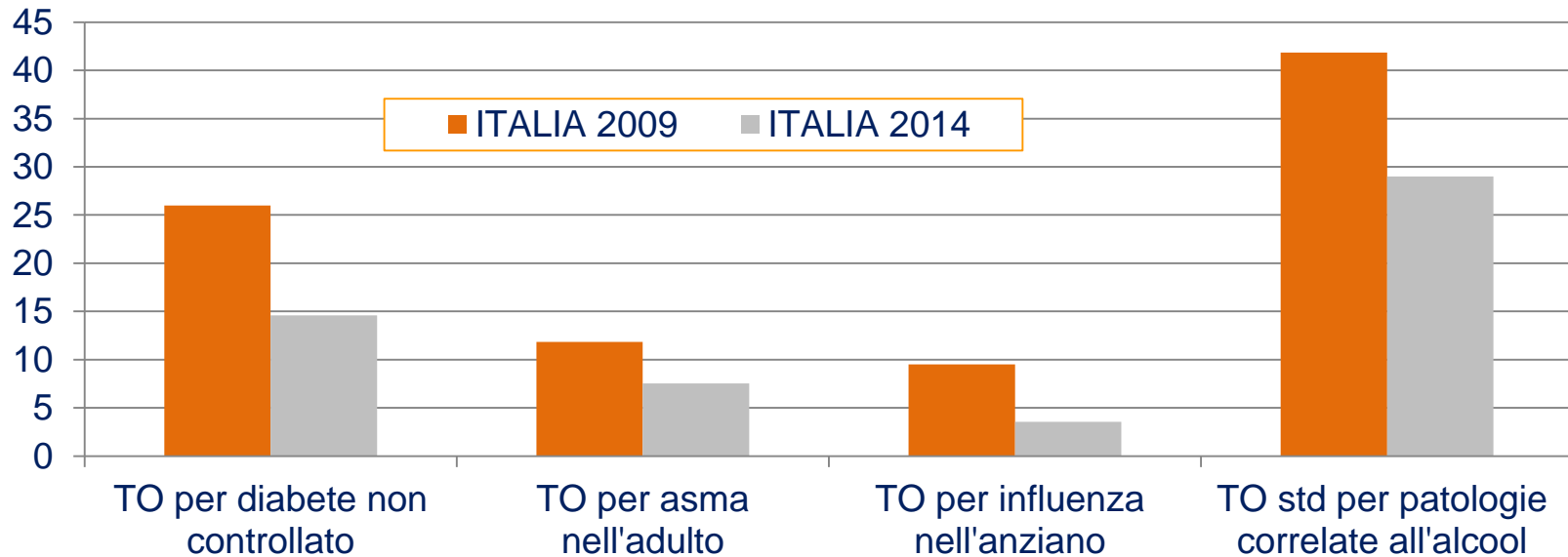
Prestazioni di specialistica ambulatoriale, numeri indice per macro-branca (2009-2013)



Fonte: elaborazioni OASI su dati Annuario statistico del Ministero della Salute

Profili di attività: appropriatezza

Tasso standardizzato (TO) di ospedalizzazione per 1.000 abitanti per patologie a presa in carico territoriale (2009; 2014)



Indicatori di appropriatezza clinica e organizzativa del ricovero, 2014

% Dimissioni da reparti chirurgici con DRG medico sul totale dimissioni da reparti chirurgici		% Ricoveri brevi 0-1 giorno sul totale RO con DRG medico		% RO acuti medici oltre soglia per ultra65enni		Percentuale parti cesarei sul totale dei parti	
1998	2014	1998	2014	2006	2014	1998	2014
44,9	29,8	12,8	10,3	4,6	4,3	31,4	35,9



Agenda

- Cenni demografici ed epidemiologici
- Profili di attività
- **Criticità**



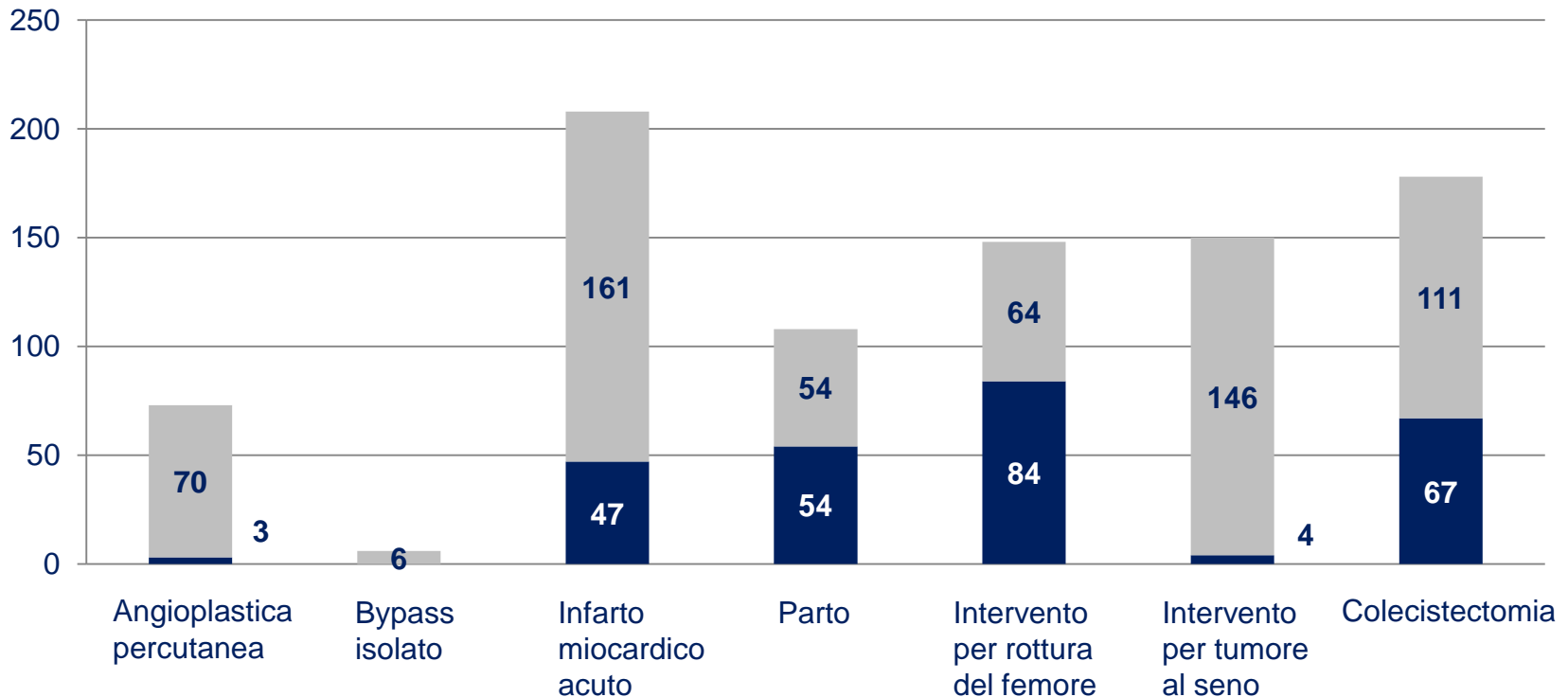
Criticità (1) – Frammentazione rete e casistica

Quanti sono i piccoli ospedali per acuti (bacino < 80.000 abitanti e accessi PS <20.000)?

→ Sono 222, pari al 36% della rete ospedaliera per acuti con servizi di emergenza

Questi 222 piccoli ospedali raggiungono gli standard minimi di volume per assicurare qualità e sicurezza (prestazioni e soglie DM 70/15)?

NR piccoli ospedali che erogano la prestazione

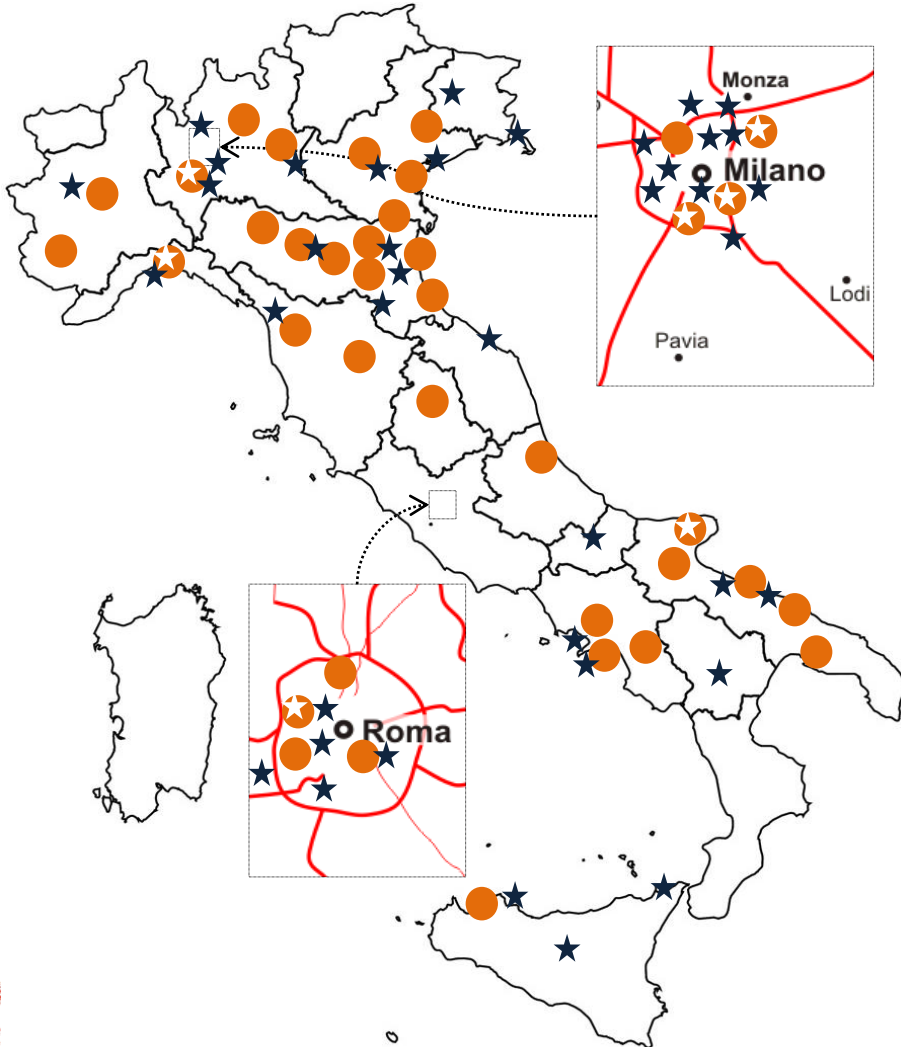


Fonte: Rielaborazioni OASI su dati Ministero della Salute, Archivio SDO e PNE

■ Std rispettato ■ Std non rispettato

Criticità (2) – il gap nell'alta specialità

Distribuzione degli IRCCS e dei grandi ospedali generalisti («HUB», bacino di utenza > 300.000 abitanti, accessi PS > 70.000)



Fonte: Elaborazione OASI su dati Ministero della Salute, Archivio SDO e PNE

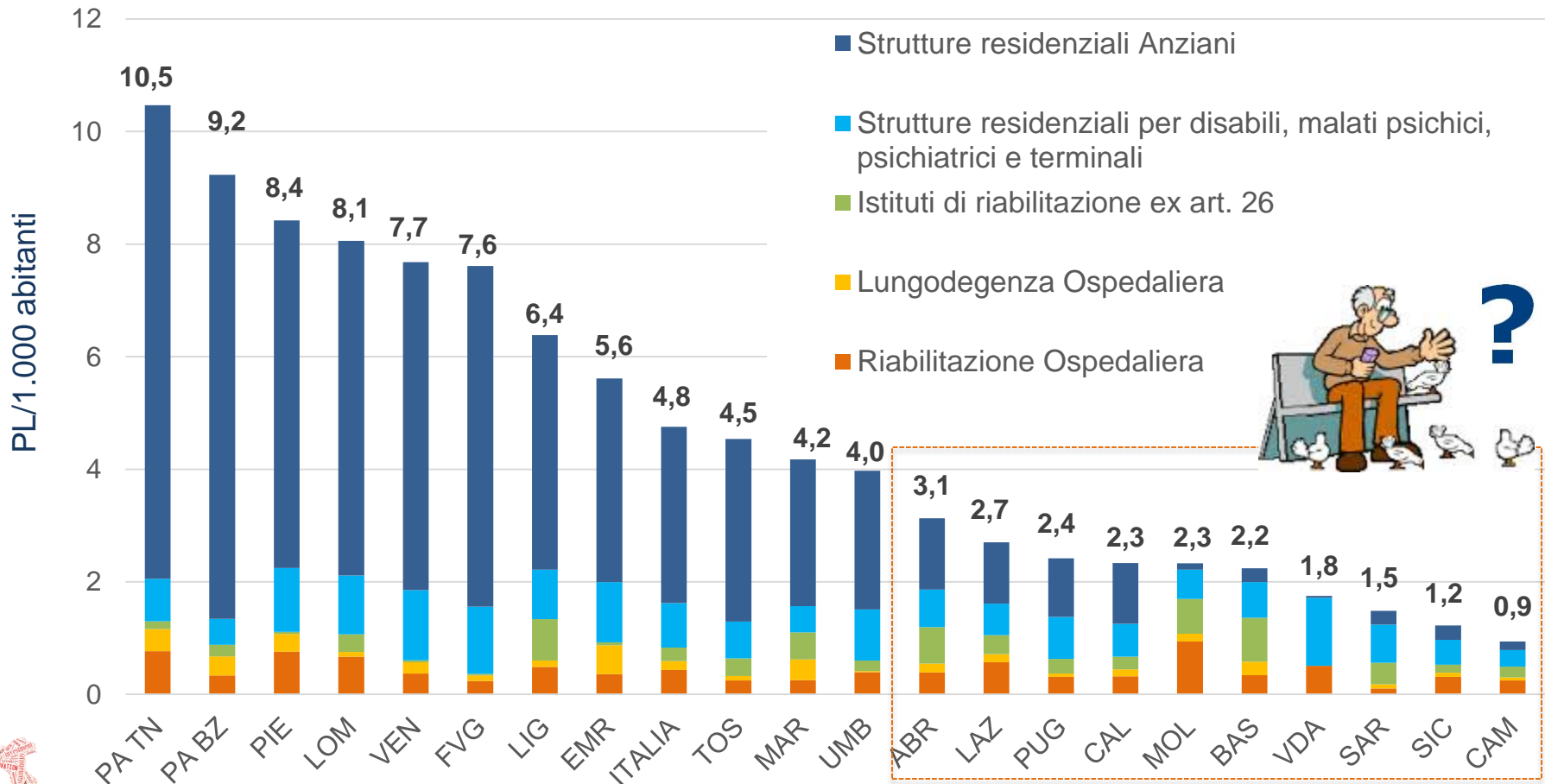
	Nr H Alta specialità	Quota H Alta specialità	Quota popolazione
NORD	45	58%	45%
CENTRO	14	18%	20%
SUD E ISOLE	19	24%	35%
ITALIA	78	100%	100%
ROMA E MILANO	23	29%	12%

In termini di valore, tra 2010 e 2014,

- i ricoveri per pazienti residenti sono calati del 6,2%,
- i ricoveri in mobilità interregionale sono aumentati dell'1,5%.

Criticità (3) – debolezza delle cure post-acute

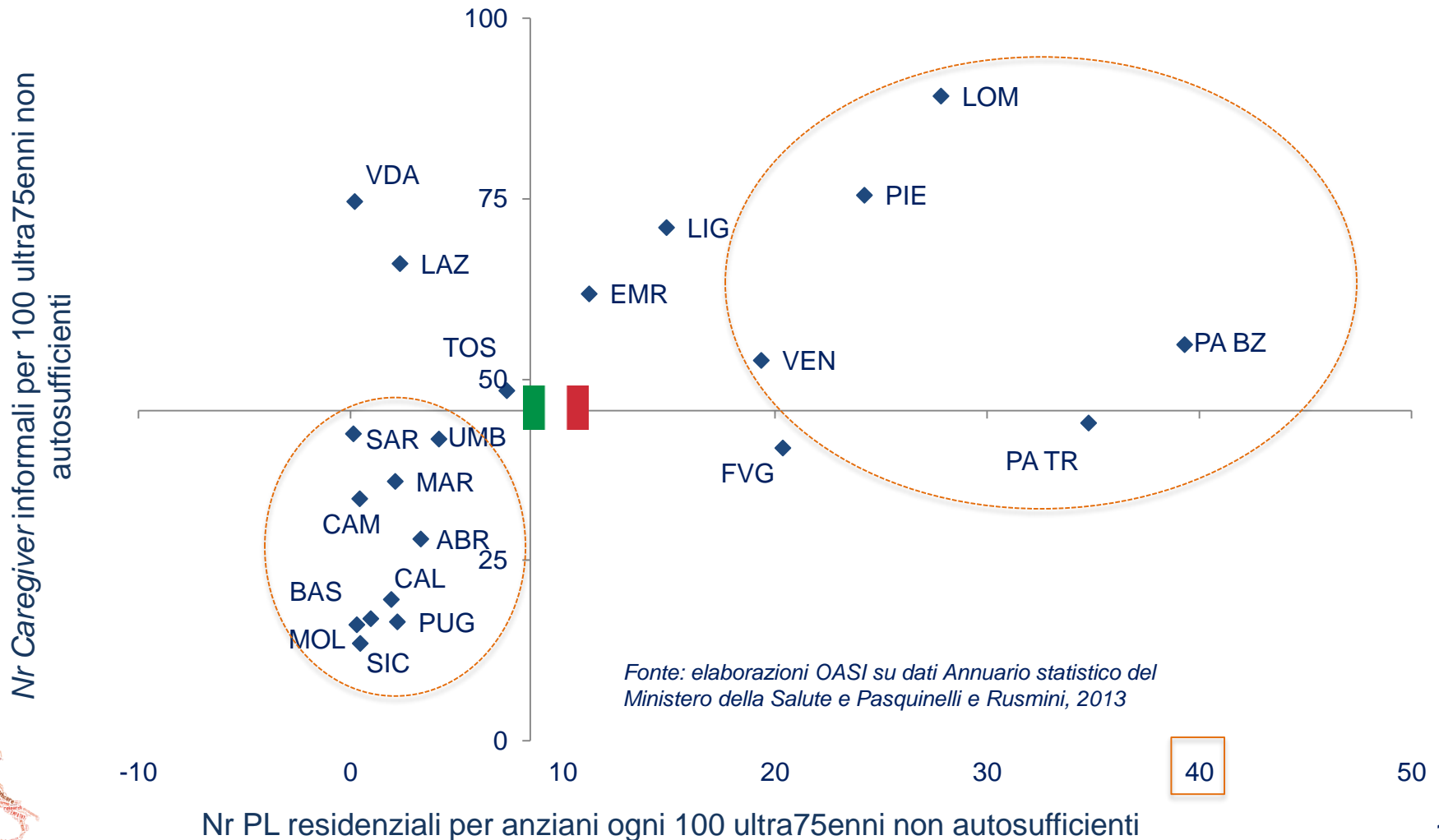
PL dei setting assistenziali post-acuti per mille ab. (2013)



Fonte: elaborazioni OASi su dati Annuario statistico del Ministero della Salute

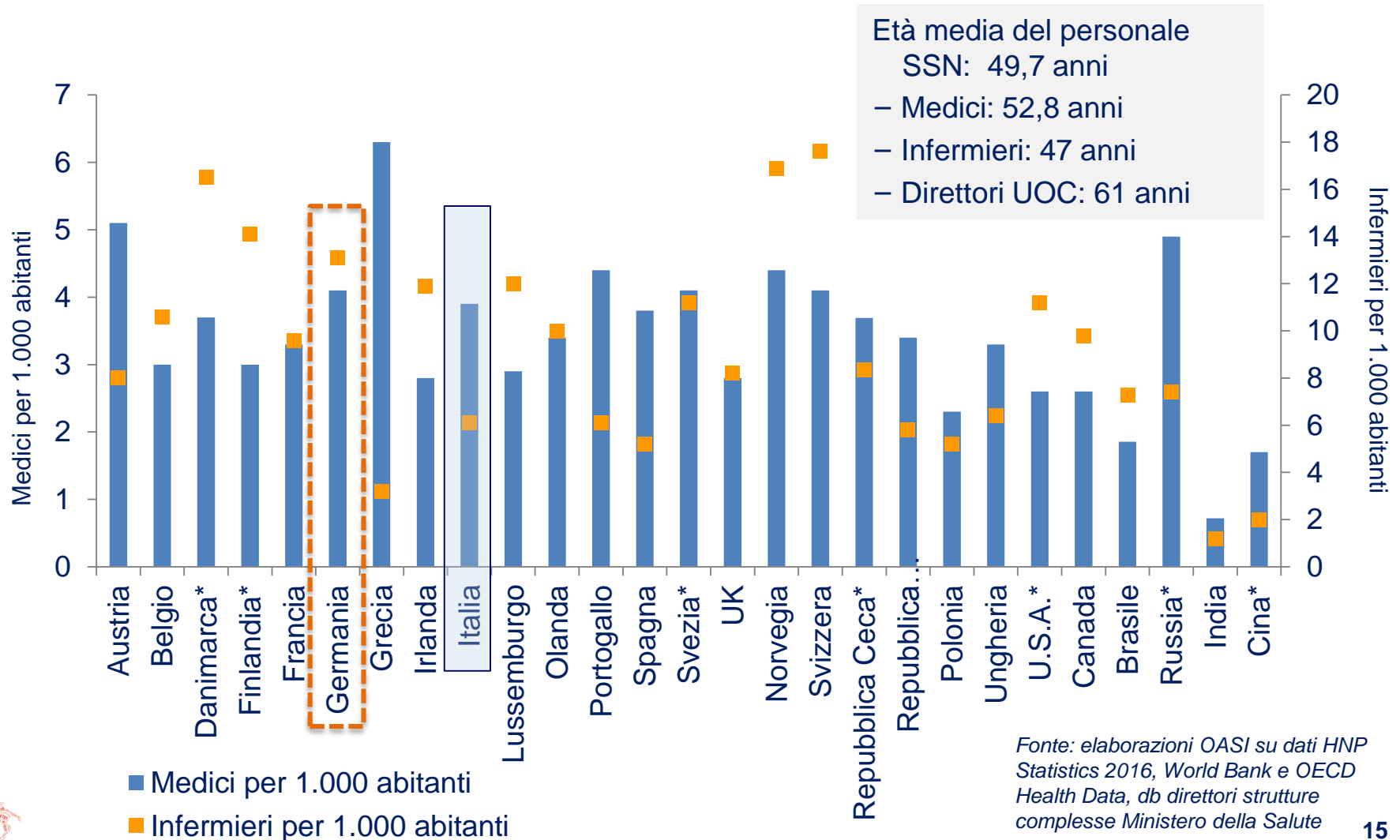
Criticità (4) – Debolezza assistenza anziani

Numero PL residenziali e *caregiver* informali, per 100 anziani over 75 non autosufficienti (2013 o anno più recente)



Criticità (5)– Skill mix

Numero di medici e infermieri ogni 1.000 ab. (2014 o ultimo anno disponibile)



Fonte: elaborazioni OASI su dati HNP Statistics 2016, World Bank e OECD Health Data, db direttori strutture complesse Ministero della Salute

Conclusioni

1. Forte invecchiamento demografico, anche al Sud
2. Sfide emergenti: cronicità, disabilità, gestione della non autosufficienza
3. Deospedalizzazione avanzata e irreversibile, che tocca sia acuzie sia non acuzie
4. Significativi cali nei volumi della riabilitazione in DH e ambulatoriale, mentre in ambulatorio l'attività clinica per acuti aumenta moderatamente
5. Oltre 1/3 delle rete per acuti con emergenza urgenza è costituita da ospedali con volumi molto ridotti, che faticano a garantire adeguata *clinical competence*
6. Lo squilibrio tra nord e sud, tra aree metropolitane e «periferia», è particolarmente evidente nelle alte specialità
7. La maggior parte delle regioni evidenzia tassi irrisori di copertura socio-sanitaria, sia sul piano dei servizi pubblici, sia sul piano privato-informale.
Il rischio è che la domanda socio-sanitaria acceda in maniera non governata ai servizi sanitari, saturando tutta l'offerta disponibile.
8. L'invecchiamento degli organici è una criticità, ma anche un'opportunità per ribilanciare dello *skill mix*





Università Commerciale
Luigi Bocconi

CERGAS
Centre for Research on Health
and Social Care Management

BocconiALUMNI
ASSOCIATION

SDA Bocconi
School of Management

GRAZIE
alberto.ricci@unibocconi.it

