

SIMDO

SOCIETÀ
ITALIANA
METABOLISMO
DIABETE
OBESITÀ

XVI CONGRESSO NAZIONALE

29-31 marzo 2017

NH VITTORIO VENETO

ROMA



Presidente del Congresso: *Vincenzo Provenzano*

SIMDO

SOCIETÀ
ITALIANA
METABOLISMO
DIABETE
OBESITÀ

XVI CONGRESSO NAZIONALE

L'ORGANIZZAZIONE E LA GESTIONE DEI CENTRI DI CHIRURGIA BARIATRICA

Dott. V. Bruni - Dott.ssa De Siena Teresa



Centri di chirurgia bariatrica

- I centri di chirurgia bariatrica (dal greco baros, peso) sono quei centri chirurgici dove si eseguono interventi a pazienti affetti da obesità grave e patologica.
- In questi centri si eseguono interventi che consentono di ridurre l'assunzione di cibo tramite la diminuzione della capacità gastrica (interventi di restrizione) o di diminuire l'assorbimento di sostanze nutritive da parte dell'intestino (interventi malassorbitivi), o ancora, di dare una sazietà precoce con meccanismo metabolico negli interventi misti.

Pazienti che afferiscono ai centri di chirurgia bariatrica

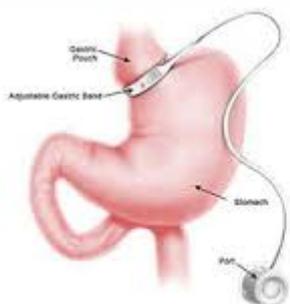
CRITERI DI INCLUSIONE

Età 18-60 anni

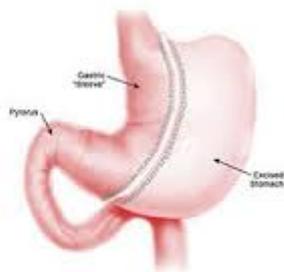
B.M.I. >40 Kg/m²

B.M.I. tra 35 e 40 Kg/m² in presenza di comorbidità (malattie del metabolismo, patologie cardiorespiratorie, gravi malattie articolari, gravi problemi psicologici, ecc.)
fallimento di un corretto trattamento medico

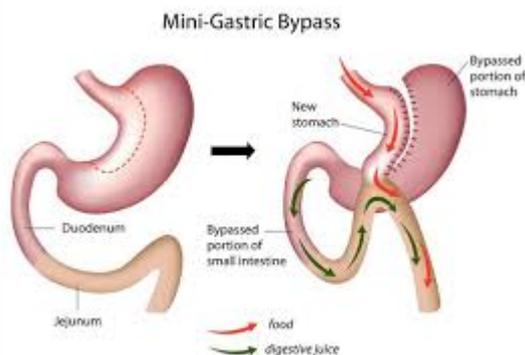
Interventi eseguiti presso un centro bariatrico censito dalla SICOB



Lap Band Technique

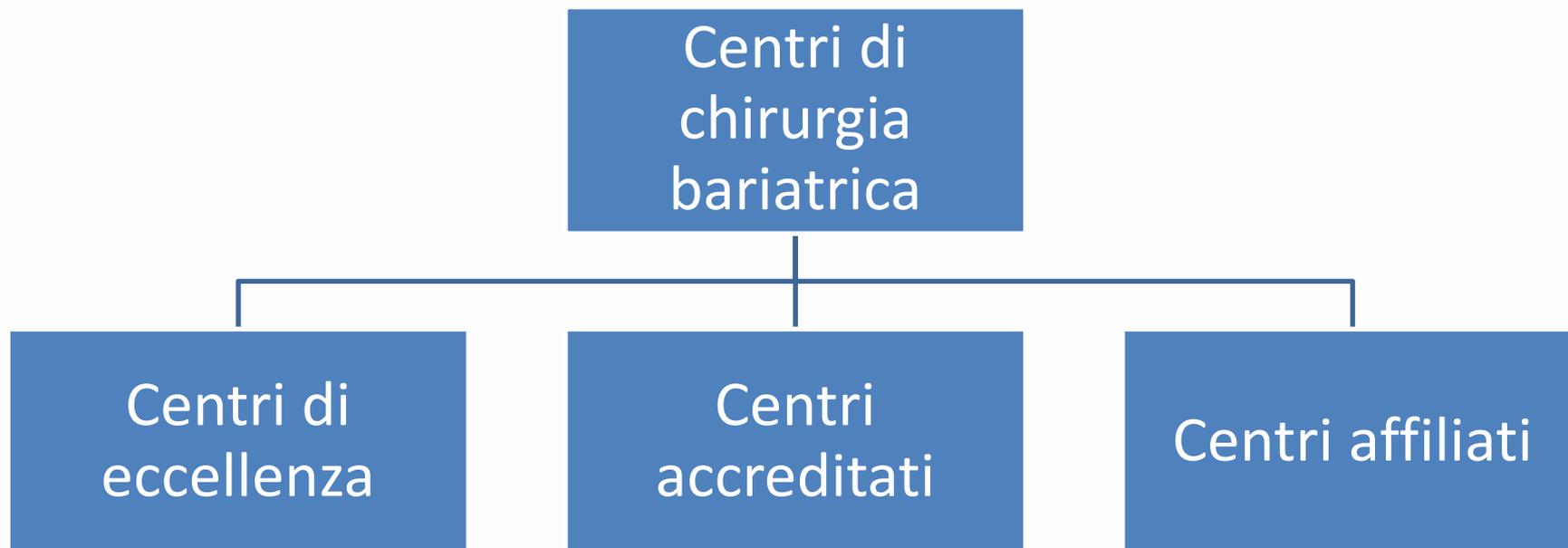


Gastric Sleeve Technique



- 1 bendaggio gastrico
- 2 sleeve gastrectomy
- 3 by-pass gastrico
- 4 mini –by pass
- 5 redo surgery

Classificazione dei centri di chirurgia bariatrica censiti dalla SICOB



I CENTRI DI ECCELLENZA

Un centro può essere considerato di eccellenza se risponde alle seguenti caratteristiche:

- Segue i criteri di selezione dei pazienti (PDTA formalizzato)
- Esegue almeno quattro procedure chirurgiche riconosciute dalla SICOB
- Ha un volume attività di almeno 100 procedure chirurgiche/anno e Re-Do surgery
- La casistica operata dal centro è interamente registrata nel registro nazionale SICOB
- Il follow-up dei pazienti è superiore al 50% ed è regolarmente registrato nel registro nazionale SICOB
- Il centro dispone di terapia intensiva nella struttura di ubicazione del Centro

<u>Referente iscritto</u> <u>SICOB</u>	<u>Denominazione</u>	<u>Comune</u>
Perrotta Nicola	Azienda Ospedaliera Regionale San Carlo	Villa d'Agri - Marsicovetere
Giardiello Cristiano	Presidio Ospedaliero - Pineta Grande	Caserta
Angrisani Luigi	San Giovanni Bosco	Napoli
Musella Mario	A.O.U. Università Degli Studi Di Napoli "Federico II" - Dipartimento Di Medicina Clinica e Chirurgia	Napoli
Manno Emilio	A.Cardarelli - Uosd Chirurgia Bariatrica E Metabolica	Napoli
Pilone Vincenzo	Università degli studi di Salerno A.O.U. San Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona Ospedale G. Fucito	Salerno
Campanile Fabio Cesare	Ospedale San Giovanni Decollato	Civita Castellana
Silecchia Gianfranco	Polo Ospedaliero Integrato Università - Ausl Lt	Latina
Raffaelli Marco	Cattolica Del Sacro Cuore - Policlinico Universitario A. Gemelli	Roma
Bruni Vincenzo	Azienda Sanitaria Locale Viterbo	Viterbo
Bellini Fabrizio	Azienda Socio Sanitaria Territoriale - Garda	Desenzano del Garda
Sarro Giuliano	Ospedale G. Fornaroli Magenta (Mi)	Magenta

Lattuada Ezio	Humanitas San Pio X	Milano
Pizzi Pietro	Casa Di Cura Accreditata Policlinico Di Monza	Monza
Ceriani Valerio	Policlinico Multispecialistico Multimedia	Sesto Giovanni San
Bertolani / Sciretta	ISTITUTO CLINICO BEATO MATTEO	Vigevano
Olmi Stefano / Giovanni	Cesana Policlinico San Marco	Zingonia - Osio Sotto
Toppino Mauro	Università Degli Studi Di Torino	Torino
Moroni Roberto	U.O. Chirurgia Bariatrica, A.O. Brotzu	Cagliari
Piazza Luigi	Azienda Ospedaliera Di Rilievo Internazionale E Alta Specializzazione Garibaldi Arnas	Catania
Navarra Giuseppe	Policlinico Universitario "G. Martino" di Messina	Messina
Lucchese Marcello	Ospedale Santa Maria Nuova	Firenze
Vuolo Giuseppe	Azienda Ospedaliera Universitaria Senese	Siena
Furbetta Francesco	Chirurgica Leonardo	Sovigliana - Vinci
De Luca - Pellicanò	Ospedale Civile Di Montebelluna (Tv)	Montebelluna Treviso
Foletto Mirto	Policlinico Universitario Di Padova	Padova

I CENTRI ACCREDITATI

Un centro può essere considerato di eccellenza se risponde alle seguenti caratteristiche:

- Il centro segue i criteri di selezione dei pazienti (PDTA formalizzato)
- Il centro esegue almeno tre procedure chirurgiche riconosciute dalla SICOB
- Il centro ha un volume attività di almeno 50 procedure chirurgiche/anno
- La casistica operata dal centro è interamente registrata nel registro nazionale SICOB
- Il follow-up dei pazienti, non meno del 50% è regolarmente registrato nel registro nazionale SICOB
- Il centro dispone di terapia intensiva nella struttura di ubicazione del Centro

<u>Referente iscritto SICOB</u>	<u>Denominazione</u>	<u>Comune</u>
Altorio Settimo Fabrizio	Fondazione Salus	Avezzano
Docimo Ludovico	Seconda Università Di Napoli	Napoli
Scalera Giuseppe	Azienda Policlinico Universitario -Sun	Napoli
Mecheri Fouzia	S. Agostino-Estense	Baggiovara
Schettino Angelo Michele	Ospedale Privato Accreditato S. Lorenzino	Cesena
Balani Alessandro	San Polo Di Monfalcone	Gorizia
Marini Pierluigi	San Camillo Forlanini	Roma
Casella Giovanni	Università Degli Studi Di Roma	Roma
De Paoli Marco	E.O. Ospedali Galliera	Genova
Zappa Marco Antonio	Fatebenefratelli	Erba
Foschi Diego	Università Di Milano	Milano
Mozzi Enrico - Badiali Sara	Fondazione Irccs Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico	Milano
Iannuzzi Giuseppe	Asl 3 Pistoia	Pistoia
Martin Müller - Michael Kob	Ospedale Centrale Di Bolzano	Bolzano
Boni Marcello	Usl 2 Regione Umbria	Foligno
Godina Mario	OSPEDALE DI DOLO (VE)	Dolo

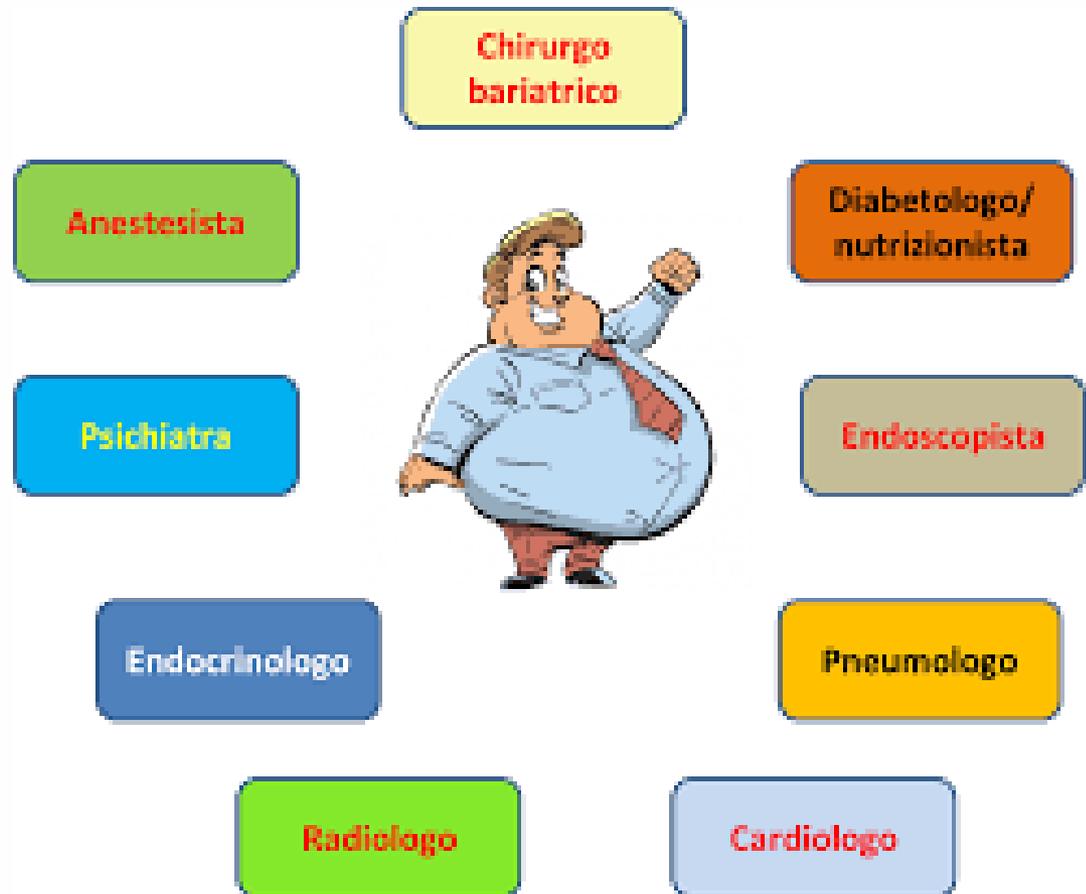
I CENTRI AFFILIATI

Un centro può essere considerato affiliato se risponde alle seguenti caratteristiche:

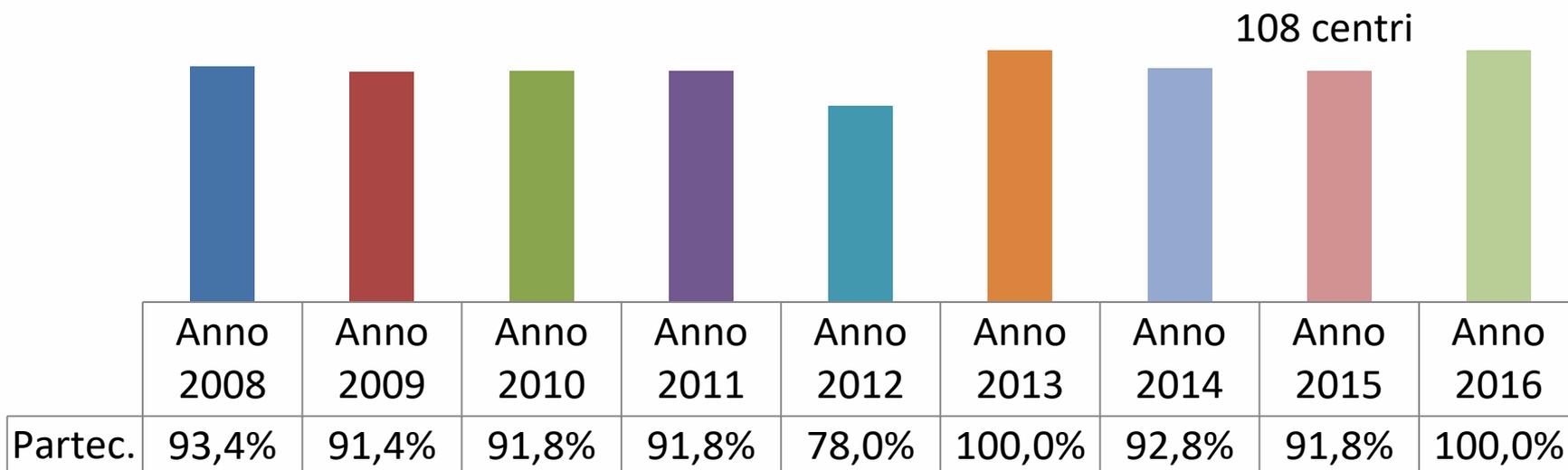
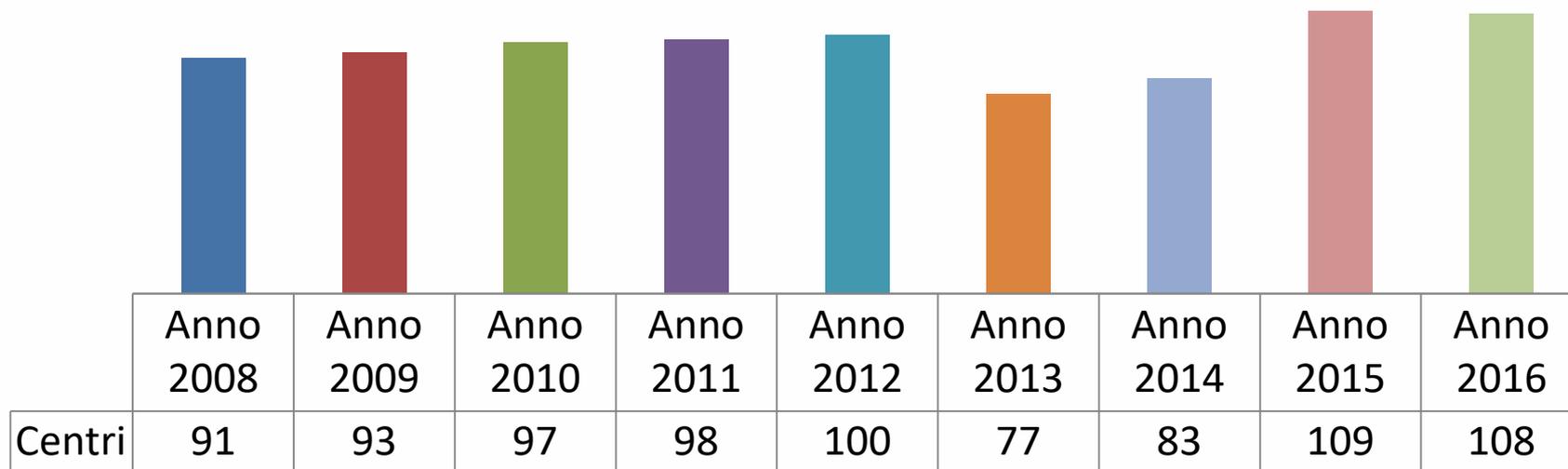
- Il centro segue i criteri di selezione dei pazienti (PDTA formalizzato)
- Il centro esegue almeno due procedure chirurgiche riconosciute dalla SICOB
- Il centro ha un volume attività di almeno 25 procedure chirurgiche/anno
- La casistica operata dal centro è interamente registrata nel registro nazionale SICOB
- Il follow-up dei pazienti, non meno del 50% è regolarmente registrato nel registro nazionale SICOB
- Il centro dispone di terapia intensiva nella struttura di ubicazione del Centro o convenzione scritta formalizzata e firmata dai Rappresentanti Legali della struttura e di quella di livello maggiore che accoglie il paziente. In questo caso deve anche essere presente un piano di stabilizzazione del paziente e un protocollo di trasferimento sicuro.

<u>Referente iscritto SICOB</u>	<u>Denominazione</u>	<u>Comune</u>
Cariani Stefano	Policlinico S. Orsola Malpighi	Bologna
Marchesi Federico	Ospedale Maggiore Di Parma	Parma
De Manzini Nicolò	Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti - Ospedale Di Cattinara	Trieste
Galleano Raffaele	Pietra Ligure, Santa Corona	Pietra Ligure
Azzola Guicciardi Marco	ASST Lariana Ospedale Sant'Antonio Abate	Cantù
Bruni Ottavio	Ospedale San Pellegrino	Castigione delle Stiviere
Maggioni Dario	Ospedale Desio	Desio
Socci Carlo	Ospedale San Raffaele	Milano
Borrelli Vincenzo	Istituto di Cura Città di Pavia - Clinica privata/convenzionata Gruppo San Donato	Pavia
Capuano Palma	Università Di Bari	Bari
Tirone Giuseppe	Ospedale Santa Chiara A.P.S.S	Trento
Parisi Amilcare	Santa Maria Terni	Terni
Millo Paolo	Ospedale Regionale Umberto Parini	Aosta

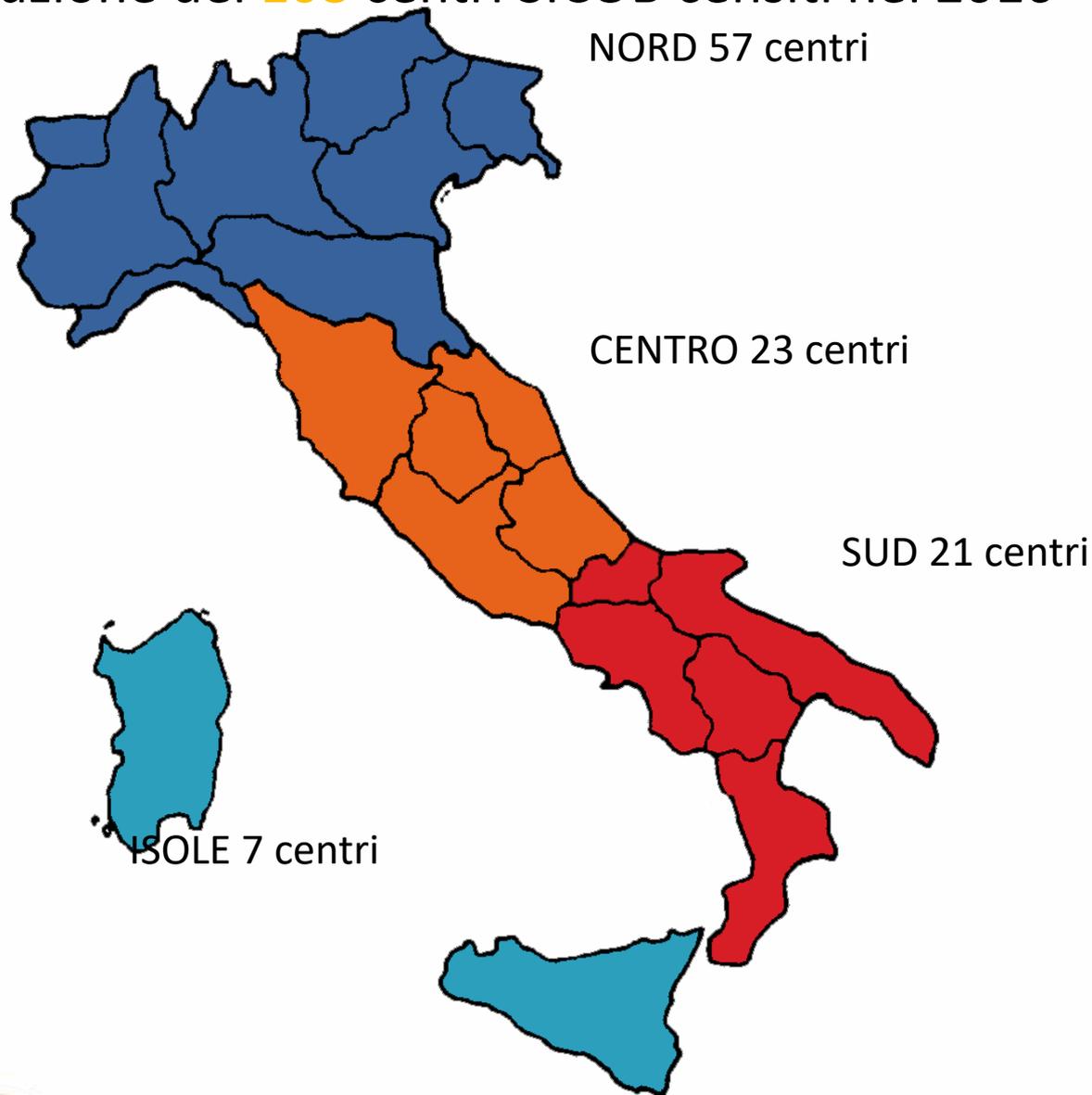
Gestione dei centri di chirurgia bariatrica



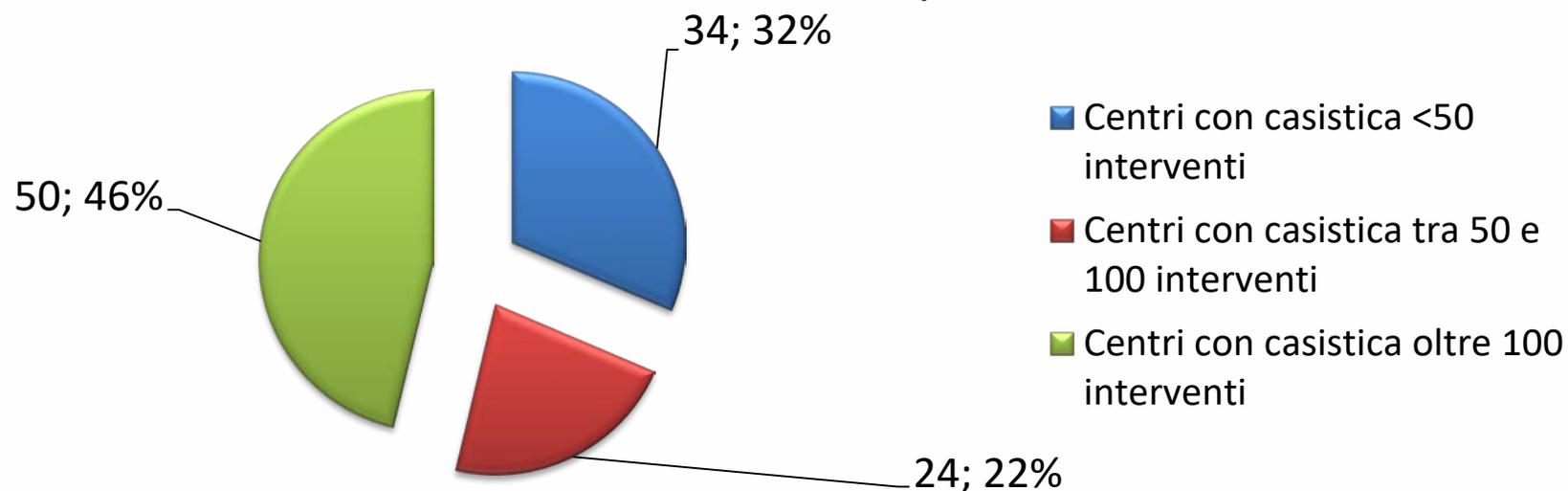
Evoluzione del numero dei centri SICOB dal 2008 al 2016



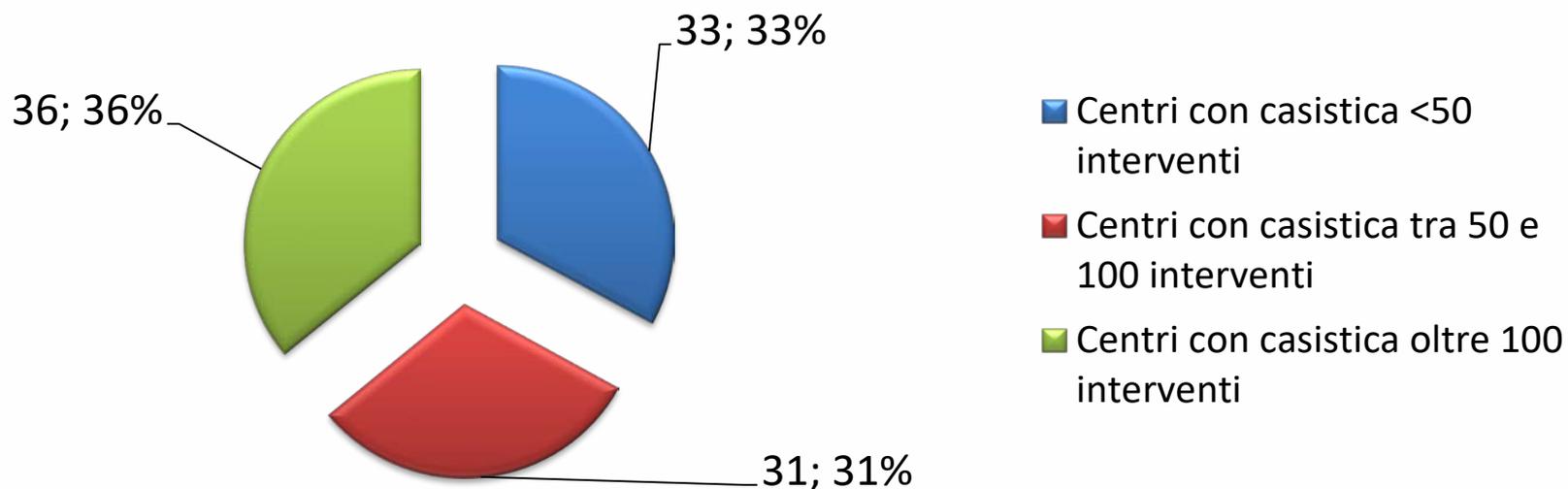
Distribuzione dei **108** centri SICOB censiti nel 2016



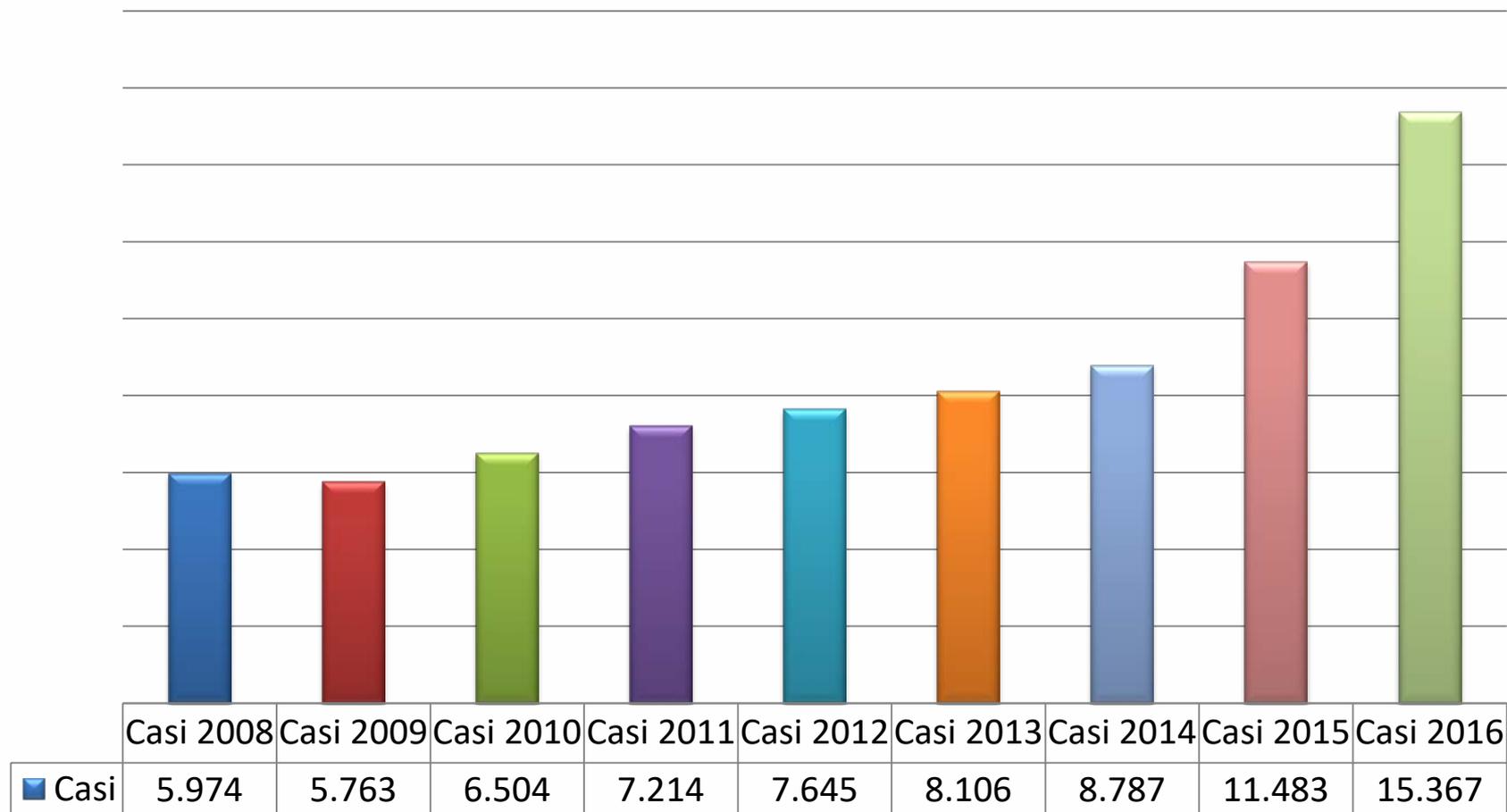
Classificazione delle 108 unità operative nel 2016



Classificazione delle 100 unità operative nel 2015

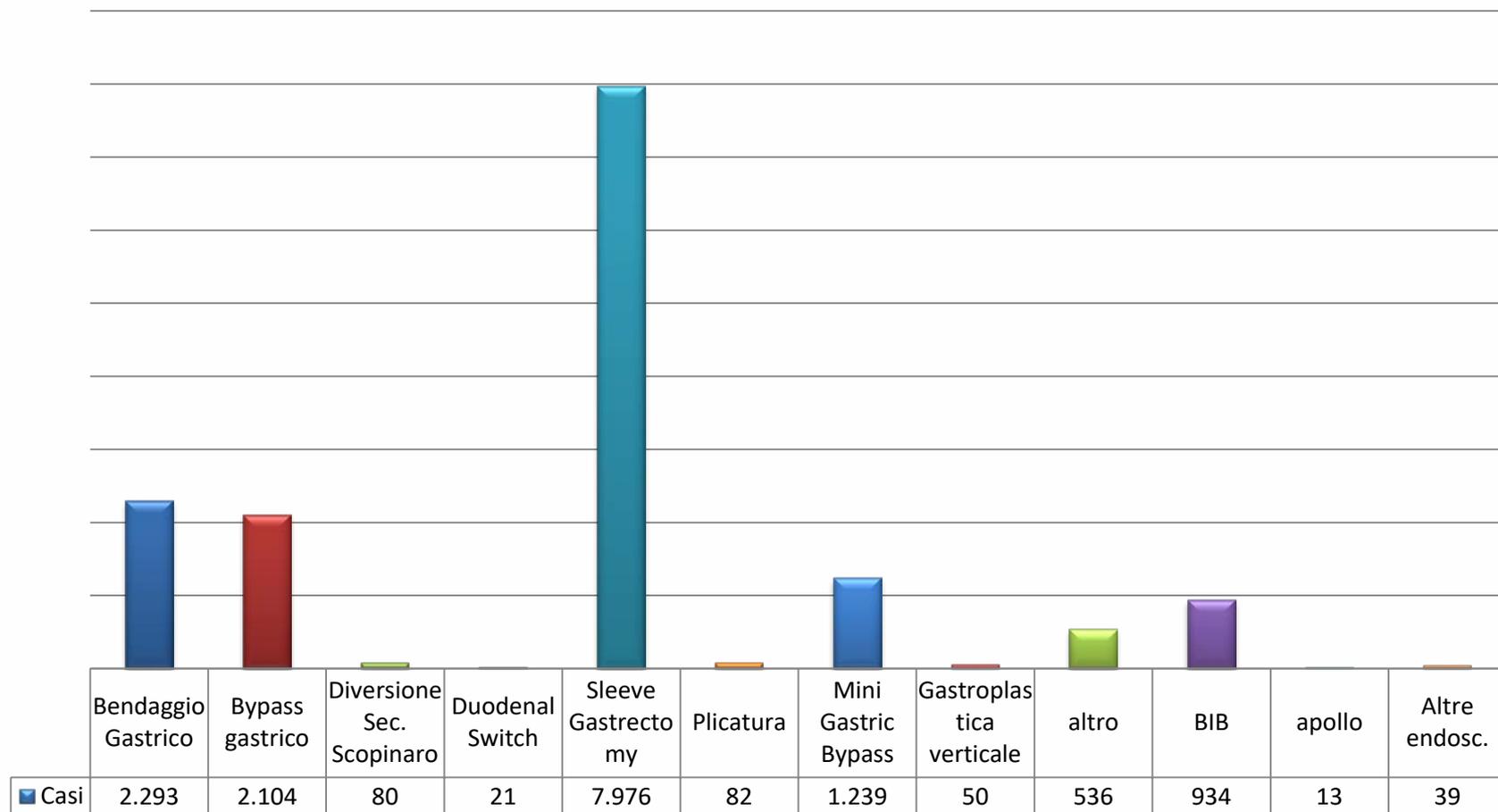


Trend delle procedure eseguite dal 2008 al 2016

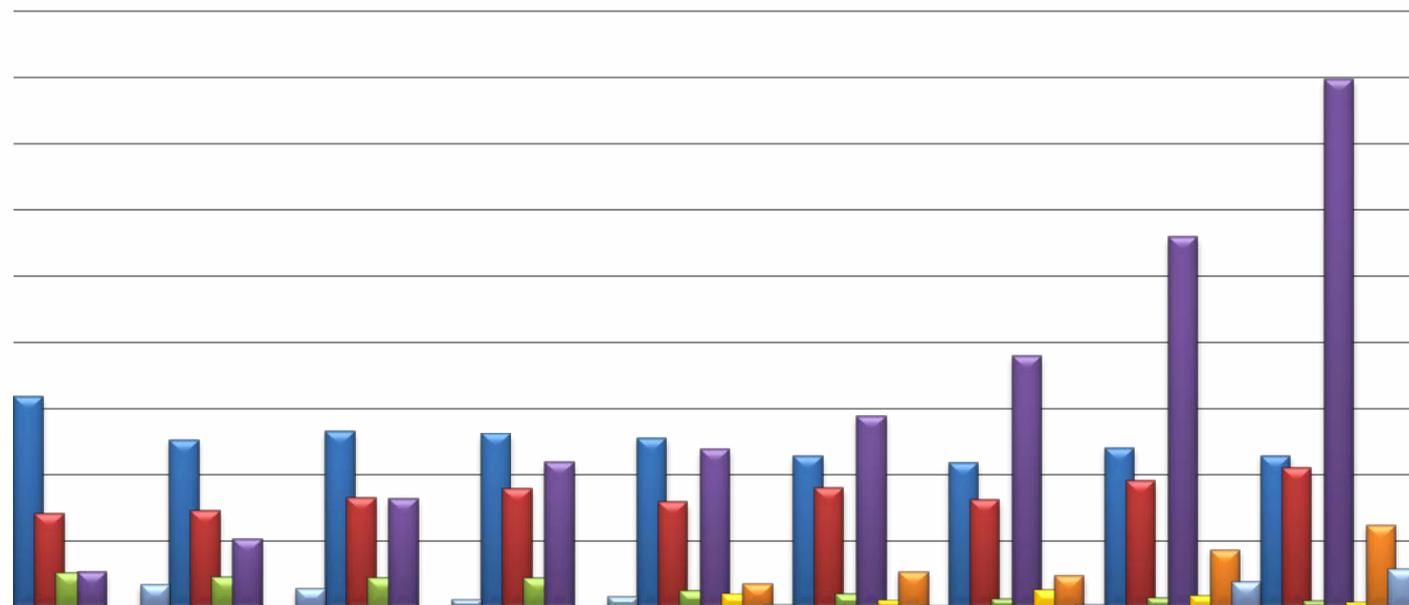


Tipologia delle procedure eseguite nel 2016

Totale 15.367 interventi

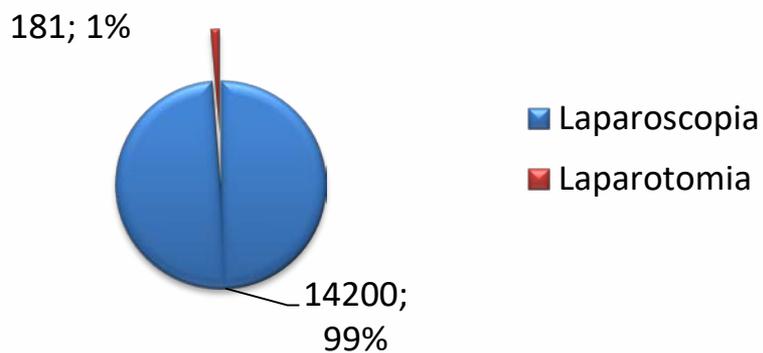


Tipologia delle procedure eseguite dal 2008 al 2016

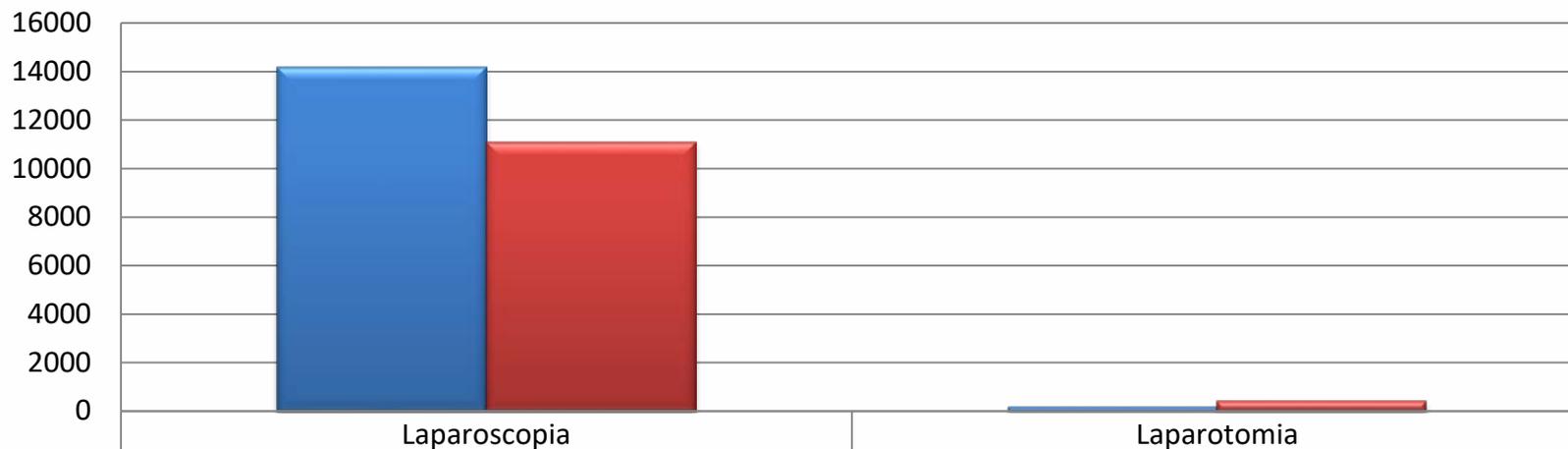
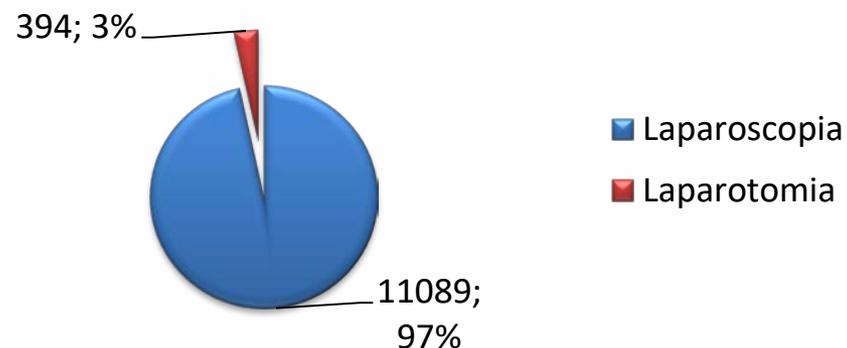


	Casistica 2008	Casistica 2009	Casistica 2010	Casistica 2011	Casistica 2012	Casistica 2013	Casistica 2014	Casistica 2015	Casistica 2016
■ Bendaggio gastrico	3185	2532	2667	2623	2556	2283	2182	2406	2293
■ By pass gastrico	1407	1466	1647	1796	1593	1805	1628	1912	2104
■ Diversione + Duodenal switch	513	450	437	447	246	202	124	143	101
■ Sleeve gastrectomy	530	1032	1633	2188	2383	2889	3799	5594	7976
■ Gastric Plication	0	0	0	0	203	112	268	180	82
■ OAGB	0	0	0	0	348	538	477	870	1239
■ Varie	339	283	120	160	38	23	40	378	586

Accesso operatorio anno 2016



Accesso operatorio anno 2015



■ Anno 2016

14200

181

■ Anno 2015

11089

394

Conclusioni

Nonostante i dati siano riportati siano inferiori a quelli europei circa il numero di procedure chirurgiche eseguite e una diversa gestione e organizzazione dei centri dei centri di chirurgia bariatrica dall'esame dei dati riportati si può osservare un netto



Conclusioni

..... il cambiamento ovviamente deve portare a perseguire sempre migliori risultati.



GRAZIE