

## Editorial. “Revista BMI – Bariátrica & Metabólica Ibero-americana”

Aniceto Baltasar ✉ 0034-965.332.536. [44baltasar@gmail.com](mailto:44baltasar@gmail.com)

Clínica San Jorge. Alcoy. España

La cirugía de obesidad mórbida o bariátrica (del griego bari = peso y iatrein = tratamiento) está en pleno desarrollo en todos los países portuñoles (portugués e hispanos) debido al incremento tan extraordinario que ha sufrido la incidencia de ésta patología en nuestra población. Se reconoce cada vez más que la causa genética tiene cada vez de menor importancia. Hoy es más un problema medio-ambiental (comidas rápidas y preparadas, comer fuera de casa, la liberación de la mujer de tareas caseras y la comida al trabajar más horas fuera, etc.) lo que se ha llevado a describir como la pandemia del siglo XXI que afecta a todos los países, pues antes era una enfermedad de pobres en países ricos y de ricos en países pobres, para afectar cada vez más a una parte importante de toda la población, pues de los 7.000 millones de habitantes de la tierra 1.700 millones sufren sobrepeso.

¿Qué hacen los cirujanos operando a los obesos? Esto es motivo de controversia. ¿Acaso el estómago o los intestinos están enfermos? Es verdad que pocas veces en la historia de la medicina y sobretodo de la cirugía conceptualmente se ha llevado a tratar un órgano sano y de forma agresiva, como si fuera un órgano enfermo, siendo así que no es la causa de la enfermedad. Obviamente dicho órgano que antes estaba totalmente sano, no va a estar mejor después de cualquier tipo de intervención, por muy poco agresiva y banal que sea. Sin embargo, las consecuencias de la obesidad (sociales, personales, económicas, etc.) y sobretodo de salud le llevan al paciente a sufrir comorbilidades graves (diabetes, hipertensión, metabolismo graso y otros órganos) y que le acortan la vida.

¿Vamos a operar los cirujanos a todos los obesos? Nunca una solución quirúrgica puede resolver una epidemia medio-ambiental. Por lo tanto, la cirugía puede resolver problemas individuales, pero solo a los pacientes muy interesados y decididos en saber y comprender, que la cirugía no cura la obesidad, pero es la mejor ayuda (la prótesis para un amputado) para poder caminar.

Más de 400.000 operaciones de obesidad anuales se hacen en el mundo. La mitad solo en Norteamérica. Y sigue en crecimiento y expansión en todo el orbe. El Dr. Victor Henrikson [1] en Suecia realizó la primera cirugía intestinal por obesidad en 1952. Y en la Universidad de Minneapolis en 1954 los Dr. Kremen and Linner por un lado, Dr. Mason y Varco & Buchwald por otro, iniciaron los bypass yeyuno-ileales (JIB) y en los años 1960 Payne [2] los popularizó.

El Dr. Rafael Alvarez-Cordero realizó el primer bypass yeyuno-ileal en México en 1968 y el Dr. Salomao Chaib lo realiza en Brasil en 1974 y las continúan el Dr. Arthur Garrido que con otros colegas fundan la Sociedad Brasileira de Cirugía de la Obesidad.

El desarrollo de ésta cirugía a partir de la laparoscopia ha sido extraordinario. Paiva de Minas Gerais realiza el primer Scopinaro x LP mundial en Brasil y de Paula el primer CDL. Baltasar en España realiza la primera operación de bypass gástrico en 1977, banda x LP 1993, cruce duodenal en 1994, bypass gástrico x LP 1997, cruce duodenal x LP 2000 y gastrectomía vertical x LP en 2002.

El mundo “portuñol” se ha distinguido por organizar ya 4 Congresos mundiales en Cancún, Sao Paulo, Salamanca y Buenos Aires. Crearon la necesidad de Capítulos regionales en la organización IFSO y así nace el Capítulo Latino de IFSO (International Federation for the Surgery of Obesity), que ahora, Marzo 2011, se reúne en su 4º Congreso en Cartagena de Indias, después de los de Iguazú, Cancún, y Viña del Mar. Cuatro miembros nuestros han sido Presidentes de IFSO (Garrido, Baltasar, Álvarez-Cordero y Torres).

La calidad se mide por la mortalidad, siendo ya de 0,24% en España en 2006 (7 en 2896 casos) que fue exactamente la misma que informa E. Mason en IBSR de USA 0.24% en 2008 (93 en 38.501 operaciones).

En Febrero 4, 2010 la Surgical Review Corporation (SRC), anunció la aprobación del primer Centro de Excelencia Latino-americano al Hospital Alemão Oswaldo Cruz activado por Dr. Carlos Schiavon, Luiz Berti, Ricardo Cohen y bajo la dirección del Dr. Arthur Garrido y al Hospital dos Fornecedores de Cana in Piracicaba, Brasil, con un equipo dirigido por el Dr. Irineu Rasera, Jr., y en el que colabora Elisabete Cristina Shiraga, Coordinador Bariátrico, y ex IFSO Secretaria. España tiene ya (el único país europeo) también 4 Centros de Excelencia Europeos.

Nuestros países son muy activos en las publicaciones de Obesity Surgery (ver cuadros 1, 2 y 3) así como en SOARD (la revista americana de la ASMBS), pero el mundo de la actividad científica se hace cada vez más estrecho pues muchos países de Europa, antes la occidental pero ahora también la oriental, así como Asia y el mundo árabe van a producir mucha literatura bariátrica. Por ello el campo posible de publicaciones se nos reduce de forma proporcional. Es por ello que en Long Beach, CA en marco del Congreso de IFSO se decide iniciar éste proyecto de BMI.

Número de manuscritos portuñoles

Papers in OBESITY SURGERY Jan.-Sept. 2005		Country	# of Manuscripts	Country	# of Manuscripts
Argentina	1	Australia	11	Spain	3
Australia	7	Belgium	6	South Korea, Republic of	3
Austria	8	Brazil	9	Switzerland	1
Belgium	6	Canada	20	Taiwan	1
Brazil	22	China	2	Netherlands	13
Canada	8	Czech Republic	10	New Zealand	1
Chile	4	Denmark	1	Norway	3
France	20	Finland	1	Poland	2
Germany	3	Greece	1	Saudi Arabia	3
Greece	6	Hungary	1	Spain	23
Italy	20	Ireland	1	Sweden	4
Japan	1	Israel	18	Switzerland	6
Korea, Republic of	1	Italy	14	Taiwan, Republic of	3
Lebanon	1	Japan	6	United Arab Emirates	1
Malaysia	1	Korea	3	Taiwan	7
Netherlands	13	Kuwait	1	United Kingdom	11
New Zealand	1	Lebanon	2	USA	86
Norway	3	Mexico	2	Total	349
Poland	2	New Zealand	1		
Portugal	4	Netherlands	9		
Russia	1	Poland	5		
Spain	3	Portugal	3		
Switzerland	1	Russia	10		
Taiwan	1	Saudi Arabia	12		
USA	86	Singapore	10		
Total	349	Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore	10		
		Italy	25		
		Korea	3		
		Kuwait	1		
		Lebanon	2		
		Mexico	2		
		New Zealand	1		
		Netherlands	9		
		Poland	5		
		Portugal	3		
		Russia	10		
		Saudi Arabia	12		
		Singapore			



[baltasar@bmlatina.com](mailto:baltasar@bmlatina.com)  
[www.bmlatina.com](http://www.bmlatina.com)

### Bibliografía:

1. Cowan G. Historical note. Can small bowel resection be defended as a therapy for obesity? *Obes Surg.* 4: 54-55
2. Scopinaro N. The IFSO and Obesity surgery throughout the world. *Obesity Surgery*, 8,3-8
3. Statement on Morbid Obesity and its Treatment. *Obesity Surgery*, 7, 40-41
4. Guidelines for Reporting Results in Bariatric Surgery. *Obesity Surgery*, 7, 521-522
5. Hospital and Office Care of the Morbidly Obese Patient. *Obesity Surgery*, 7, 49-5
6. Statement on Patient Selection for Bariatric Surgery. *Obesity Surgery*, 7,1997
7. The Cancun IFSO Statement on Bariatric Surgeon Qualifications, October 4,1997. *Obesity Surgery*, 8, 86
8. IFSO Statement on bariatric surgery course and workshop requirements. *Obesity Surgery*, 9, 1999
9. The Bruges IFSO Statement on Innovation. *Obesity Surgery*, 9, 289-291
10. Código ético en Cirugía bariátrica
11. Guidelines for new member society