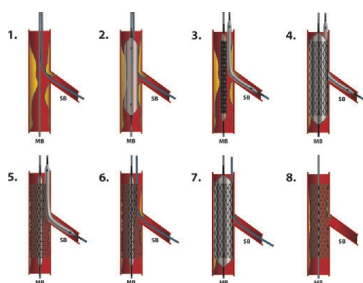


Bs Trần Quốc Bảo - Khoa Nội tim mạch

Can thiệp tụy nang phân nhánh luôn là thách thức trong can thiệp động mạch vành, nó gây nên liên với tăng thời gian can thiệp, tăng chi phí, tỷ lệ tái hẹp cao, thậm chí gây nhồi máu cơ tim do tắc nhánh bên. Gần đây, kỹ thuật ballooning nhánh bên bóng (jailed balloon technique) đã cho thấy hiệu quả ưu việt trong khả năng ballooning nhánh bên, rút ngắn thời gian cũng như chi phí trong can thiệp tụy nang phân nhánh. Sau đây là các bước trong kỹ thuật này:



Bước 1: lới wire vào c phân nhánh chính và nhánh bên

Bước 2: nong bóng tụy nang nhánh chính

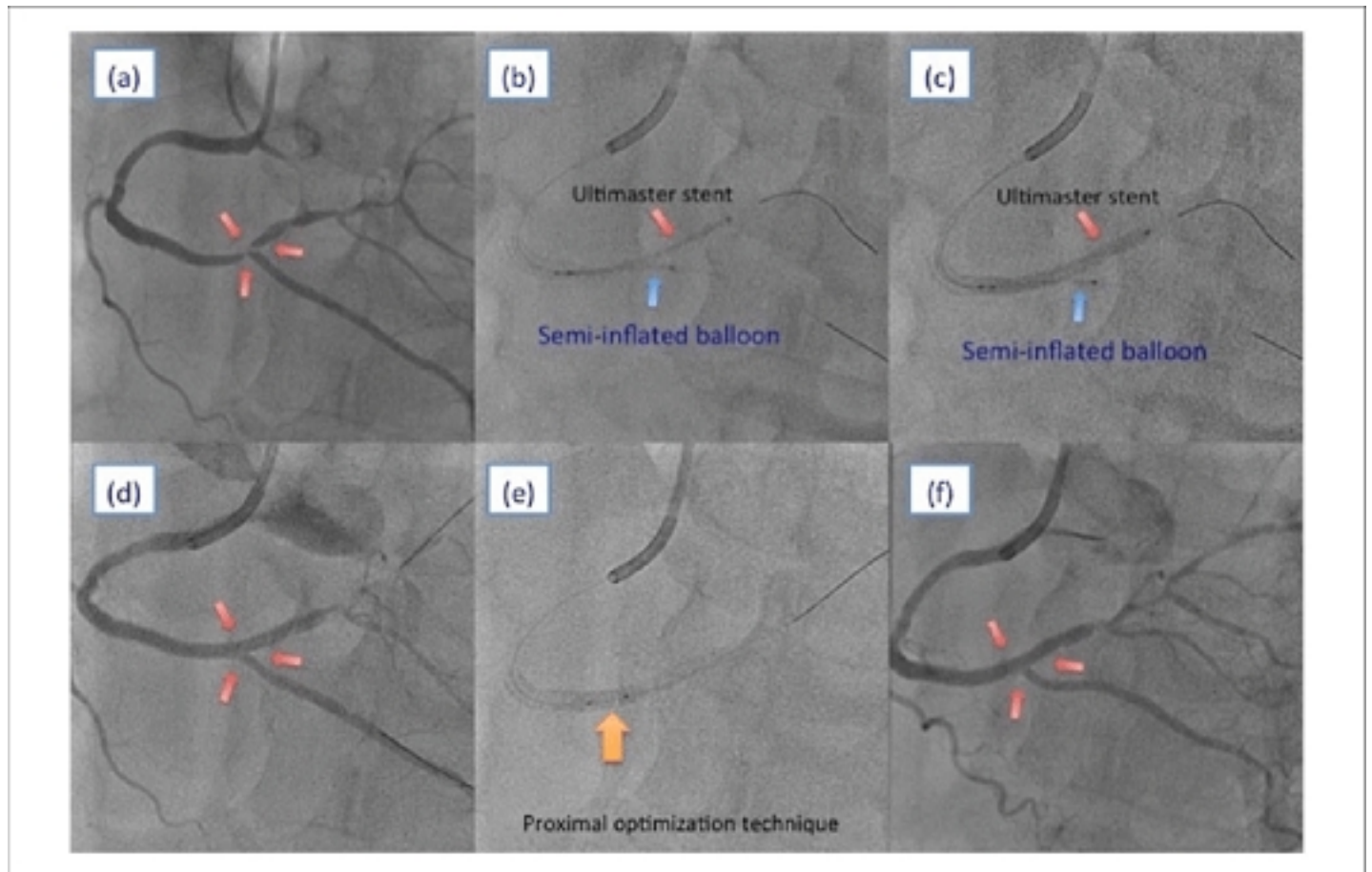
Bước 3: đưa stent vào tụy nang nhánh chính, sau đó đưa bóng nhỏ đường kính 1.5-2.0mm vào tụy nang nhánh bên, đưa gần bóng của nhánh bên có thể bóng hơi vào 2mm so với đầu gần stent nhánh chính

Bước 4: lên stent nhánh chính với áp lực vừa đủ (nominal pressure) rồi xì bóng

Bước 5: lên bóng nhánh bên với áp lực thấp (< 6atm)

Bức 6: rút bóng nhánh bên

Bức 7: lên bóng nhánh chính với áp lực cao hơn để chèn nhồi phần stent nhánh chính bên trong đường do lên bóng nhánh bên. POT là đơn vị nhánh chính nối với



Ca lâm sàng minh họa: tụy nang RCA medina 1.1.1, và kết quả sau can thiệp

Table 4. Immediate Procedural and Clinical Outcomes

	n = 102 lesions
TIMI 3 flow after procedure	
Main branch	102 (100)
Side branch	101 (99)
Periprocedural MI	1 (1)
Coronary edge dissection	4 (4)
Side branch loss	1 (1)
Recross side branch	9 (9)
Side branch stenting	2 (2)
Rescue kissing balloon	7 (7)
jailed-balloon or wire entrapment	0 (0)
jailed-balloon rupture	0 (0)

	No JBT (n = 311 patients, 326 lesions)	JBT (n = 95 patients, 98 lesions)	p-value
Periprocedural MI	36 (12)	1 (1)	0.0008
Side Branch Loss	110 (34)	11 (11)	< 0.0001
Permanent	26 (8)	1 (1)	0.04
Temporary	84 (26)	10 (10)	0.002

Đường dây nóng tư vấn: 1900 123456. Địa chỉ: 123 Đường Nguyễn Huệ, Quận 1, TP. HCM. Website: www.vietnam.com.vn

Khi thu thập ở vị trí nhánh bên bóng trong can thiệp tại những phân nhánh động mạch vành (jailed balloon)

Vị trí của Biện pháp viên

Thứ ba, 05 Tháng 6 2018 20:36 -



[Hình ảnh chụp ảnh kỹ thuật số của bóng bị kẹt tại các phân nhánh động mạch vành.](#)