

Bs CK2 Trần Lâm

Giới thiệu

Hiện nay, can thiệp mở ch vành qua da tiên phát (PPCI) là điều utrở chọn lựa cho bệnh nhân (BN) bệnh nhĩ máu cơ tim ST chênh lên (STEMI). Với sự cải tiến chất lượng chăm sóc sức khỏe, tuổi thọ của BN rất cao tuổi (≥ 80 tuổi) ngày càng tăng. Dự đoán tới năm 2050, tỉ lệ nhóm người ≥ 80 tuổi sẽ tăng gấp 5 lần hiện nay. Ở Mỹ, 83.0% nam giới và 87.1% nữ giới ≥ 80 tuổi bệnh nhĩ tim mở ch, và khoảng 66% tỉ vong tim mở ch xảy ra ở nhóm tuổi ≥ 75 .

Mặc dù quần thể ≥ 80 tuổi bệnh STEMI là nhóm BN có nguy cơ rất cao nhưng họ lại ít xuất hiện trong các thử nghiệm lâm sàng, và tuổi cao được xem là một yếu tố nguy cơ (YTNC) để cả lập kế hoạch bệnh tật và tỉ vong sơ m liên quan với can thiệp mở ch vành qua da (PCI) do STEMI. Kết quả của họ không chỉ do bị tiến triển thể mở ch vành lan tra mà còn bị các bệnh kèm phối hợp. Hơn nữa, so với nhóm người trẻ hơn, BN ≥ 80 tuổi hay bị biến chứng sau thủ thuật tái thông mở ch hơn. Do vậy, việc để PCI cho BN ≥ 80 tuổi bệnh STEMI ngày càng thu hút sự quan tâm.

Tiến triển thể mở ch vành ở BN ≥ 80 tuổi

Theo 1 phân tích Anh quốc [1,26], có sự gia tăng đáng kể tính phức tạp của tiến triển thể mở ch vành ở BN ≥ 80 tuổi. So với BN < 80 tuổi, BN ≥ 80 tuổi có tỉ lệ tiến triển thể mở ch phức tạp cao hơn (tiến triển thể mở ch canci hóa, tiến triển thể mở ch xoắn vòng, tiến triển thể mở ch lạc, tỉ lệ hoàn toàn mất tính (CTO), huyết khối, tiến triển thể mở ch nhĩ u nhánh, hởp thân chung...). Tuy nhiên, ngày càng có nhiều BN ≥ 80 tuổi để được PCI các tiến triển thể mở ch phức tạp, kể cả thân chung.

Can thi p m ch vành qua da cho b nh nhân r t cao tu i (≥ 80 tu i) b nh i máu c tim ST chênh lên

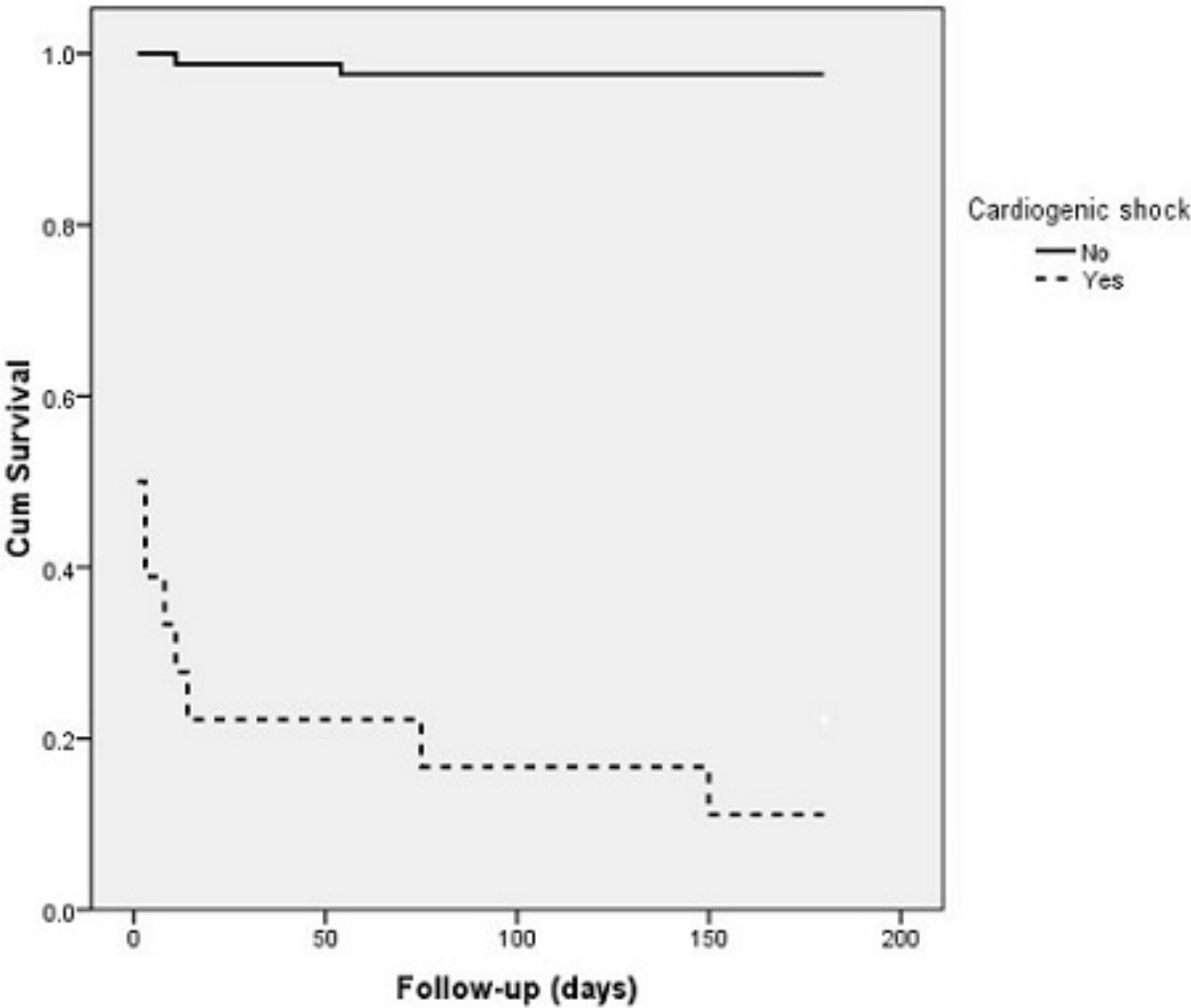
Vi t b i Biên t p viên

Ch nh t, 18 Tháng 3 2018 15:43 - L n c p nh t cu i Ch nh t, 18 Tháng 3 2018 16:02

	Group A	Group B	Group C	P
≥80 years, N	180	358	471	
Calcified, % (n)	45.5 (102)	37.3 (176)	46.2 (265)	NS
Bifurcation, % (n)	17.4 (39)	13.3 (63)	18.8 (108)	NS
Tortuous, % (n)	25.0 (56)	17.2 (81)	18.3 (105)	0.03
Ostial, % (n)	8.9 (20)	10.6 (50)	12.2 (70)	NS
CTO, % (n)	4.9 (11)	4.9 (23)	7.9 (45)	NS
Visible thrombus, % (n)	12.1 (27)	5.9 (28)	7.3 (42)	0.03
No. vessels ≥2, % (n)	22.8 (41)	28.8 (103)	19.9 (94)	NS
LMS, % (n)	1.8 (4)	4.2 (20)	8.7 (50)	<0.01

Key: CTO = chronic total occlusion; LMS = left main stem

Can thi p m ch vành qua da cho b nh nhân r t cao tu i (≥ 80 tu i) b nh i máu c tim ST chênh lên

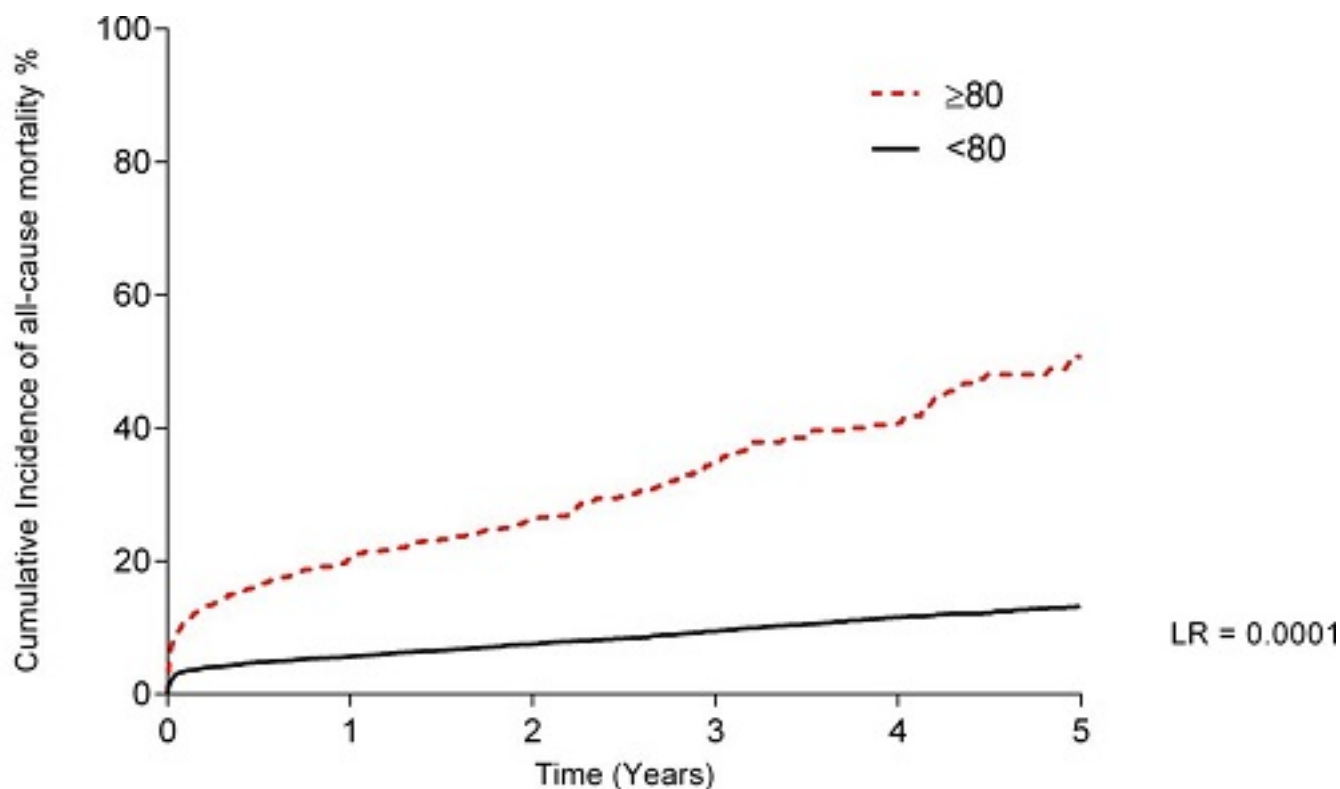


Can thi p m ch vành qua da cho b nh nhân r t cao tu i (≥ 80 tu i) b nh i máu c tim ST chênh lên

Can thi p m ch vành qua da cho b nh nhân r t cao tu i (≥ 80 tu i) b nh i máu c tim ST chênh lên

Vi t b i Biên t p viên

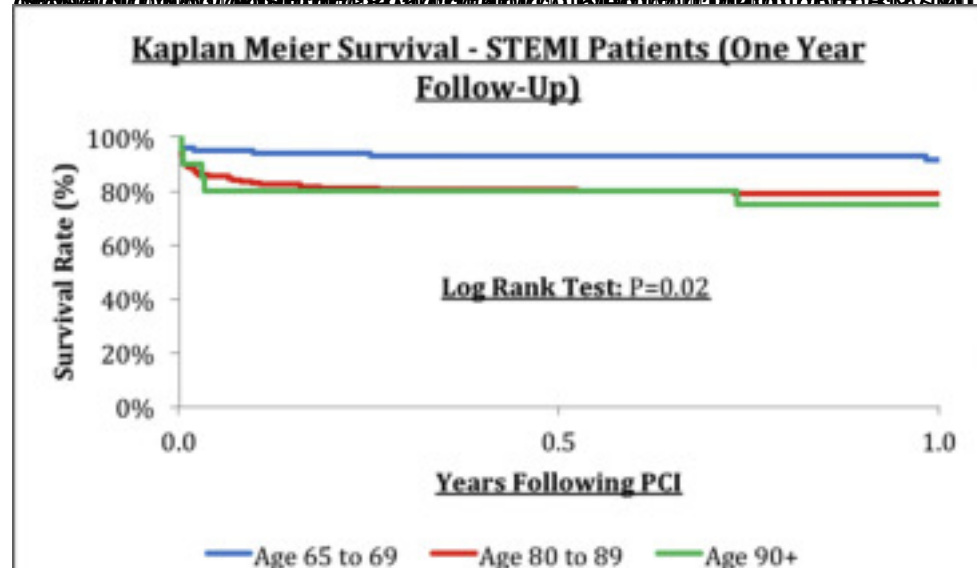
Ch nh t, 18 Tháng 3 2018 15:43 - L n c p nh t cu i Ch nh t, 18 Tháng 3 2018 16:02



Numbers at risk

≥ 80 1051 646 417 233 130 51

< 80 180 9198 6200 4748 2051 1684 798



Chị nhậ t, 18 Tháng 3 2018 15:43 - L n c p nhậ t củ i Chị nhậ t, 18 Tháng 3 2018 16:02

