

Ths Nguyễn Lương Quang - Khoa Nội TM

TỔNG QUAN

Nhồi máu cơ tim cấp là một bệnh cấp tính gây tử vong hàng đầu tại các nước Âu-Mỹ, đặc tính là Mỹ có khoảng 1 triệu bệnh nhân nhồi máu cơ tim vào năm 2011, và có khoảng 200.000 đến 300.000 bệnh nhân tử vong hàng năm vì nhồi máu cơ tim cấp. Tại Việt Nam, số bệnh nhân nhồi máu cơ tim cấp đang có xu hướng gia tăng, nhu cầu nhồi máu cơ tim cấp là bịnh ít gặp thì nay trở thành phổ biến.

Trong những năm gần đây việc điều trị bịnh mạch vành nói chung và nhồi máu cơ tim nói riêng đã có nhiều tiến bộ, đa dạng hơn về phácological điều trị, từ điều chỉnh chăm sóc mạch vành tích cực (CCU) với các thiết bị hỗ trợ như bóng đòn xung động mạch chủ, ECMO, thông tim can thiệp cho động phổi thuỷt bắc cung mạch vành. Tuy nhiên, điều trị nội khoa vẫn đóng vai trò不小的, trong đó Aspirin và Clopidogrel đặc biệt xem là liệu pháp kháng tiểu cầu chủ yếu trong hỗ trợ mạch vành cấp và trong các thuật can thiệp mạch vành qua da để ngăn ngừa biến chứng huyết khối trong stent. Nghiên cứu CURE, nghiên cứu CLARITY và nghiên cứu CURRENT OASIS 7 đã xác lập vai trò của clopidogrel trong hỗ trợ kháng tiểu cầu kép aspirin phối hợp với clopidogrel trong điều trị nhồi máu cơ tim cấp ST chênh lèn / không ST chênh lèn.

Cơ chế tác động khác biệt của các thuốc ức chế P2Y₁₂

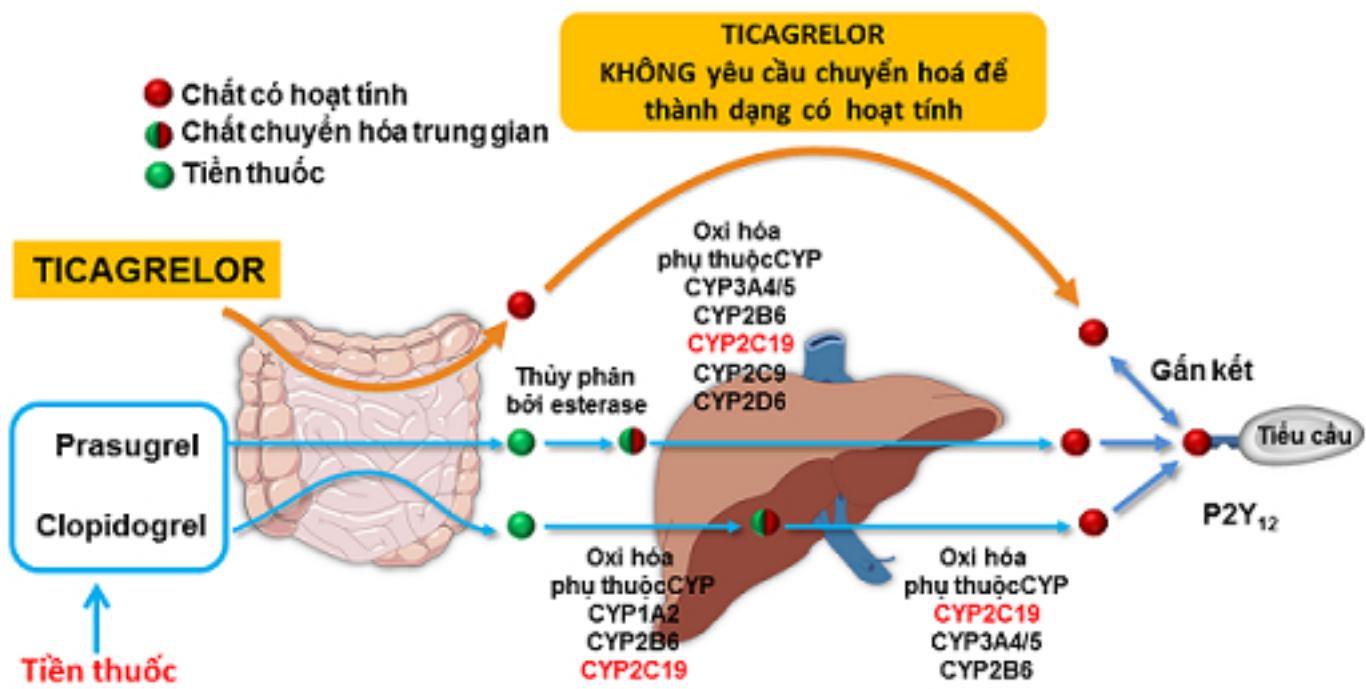


Figure adapted from Schomig A (2009). CYP, cytochrome P450. Schomig A. *N Engl J Med* 2009;361:1108–1111.

Nhân mốt trống hở p huyêt tủy stent nghỉ do kháng clopidogrel

Vết bôi Biên tủy viên

Chỗ nhốt, 30 Tháng 4 2017 07:24 - Lộn cùp nhốt cuộn Chỗ nhốt, 30 Tháng 4 2017 07:32

722028-36

Ex: R201703071700251

Left Coronary 15 fps

C:

Se: 1/19

Im: 1/55 (Fr: 18/55)

Quang Nam General Hospital

PHAM THI BO 81T

Mar 07 2017 F 722028-36-201703071700251

Acc: A201703071700251

2017 Mar 07

Acq Tm: 17:06:55.663

Mag: 1.0x

Id:DCM / Lin:DCM / Id:ID

W:255 L:127

ERMF:

Hình 1: hở p LAD1 do mảng xơ vữa và huyêt khối.

Nhân mít tròn hở huyệt tắc stent nghỉ do kháng clopidogrel

Vịt bòi Biên thợ viên

Chỗ nhốt, 30 Tháng 4 2017 07:24 - Lộn cùp nhốt cuộn Chỗ nhốt, 30 Tháng 4 2017 07:32

722028-36
Ex: R201703291444042
Left Coronary 15 fps
C:
Se: 2/21
Im: 2/29 (Fr: 18/29)
Mag: 1.0x

Quang Nam General Hospital
PHAM THI BO 81Y
722028-36-201703291444041
Acc: A201703291444042
2017 Mar 29
Acq Tm: 15:19:56,013

Id:DCM / Lin:DCM / Id:ID
W:255 L:127
ERMF:

Hình 2: Huyết khối gây tắc hoàn toàn trong stent LAD1

Nhân mít trống hở p huyêt tủy stent nghi do kháng clopidogrel

Vịt bòi Biên tháp viên

Chỗ nhốt, 30 Tháng 4 2017 07:24 - Lộn cùp nhốt cuộn Chỗ nhốt, 30 Tháng 4 2017 07:32

722028-36
Ex: R201703291444042
Left Coronary 15 fps
C:
Se: 21/21
Im: 21/30 (Fr: 22/30)

Quang Nam General Hospital
PHAM THI BO 81Y
722028-36-201703291444041
Acc: A201703291444042
2017 Mar 29
Acq Tm: 15:44:48,453

Mag: 1.0x

Id:DCM / Lin:DCM / Id:ID
W:255 L:127
ERMF: