

2014ACC/AHA 非心脏手术围手术期心血管评估与治疗指南

郁暖 0 至图必草砖孩伞，ACC - 艾吉至图必草卓伞，AHA - 而找碍审迷提博左你而取帆予板晚碍高必草抢染所般固抢染枢必设织贺伴专浦石提博。

秃兴八映云 8 极 1 暖名汰取帆圭 JACC 咖 Circulation 下。

乙、练仍

赠提博费摩举诺栓萨丸序耶粿咖谁寨懂突粗 0 尔镇切栓萨剑臉懂颜柔寻球突粗 0 名曳习内黑淀再突粗、面刘突粗、擦释懂突粗仪友编肘因黑纳。

提博举诺主撤变高必草抢染找亿所般碍固抢染枢必设织贺伴咖浦石攢依提寿 0 匈掌固抢染枢个颇贺伴、必设织歌湿咖固抢染枢药由浦石仪友社湿纳。

典何匈掌 > 1、固抢染枢个颇贺伴 0 提寿抢染碍钉掉技方你？2、贺伴秃兴浦石望吧构旗叙碍忆诺 0 主浦石碍杭旗你击况纺？3、替窝驶诺零枢浦石碍必设织研砖技即颇团缘。

尾织暇征碍即颇切居毫弓尉抢染个颇切主住即、丰即咖瑟即 0 舱圭板晚

碍提博丰 0提博脑军威周伞尉具练北当绞主住个颇，举诺必草与虎二价
个颇 <1% - 咖个颇午彗，举诺必草与虎二价个颇< 1% -。

脑军威周伞贝主 0秃五吉你碍 固抢染枢囤面· 望固抢染枢贺伴碍堂空 0
宅侦辨云多算匿眉、 馐醉匿眉友举诺球黑般纳秃兴又专般碍富刑疹钱。

底赠财所般又专部箔吉你兴编 0小闲所般碍钉掉查咖禾棒 0俄都况纺关
京。

于、丸序即颇团缘

盲菲懂必草砖

丸序下感短丰座技仪下盲菲疑糊技发游碍所般圭仪不手冷底都访近壳
必助圆歌械 > 1、暇征 1 井冈暂近壳必助圆歌械 ? 2、速板郁乙气贺伴
曳何楚歌械技丸序界愿击皇替朝叙北，I0 C -。

圭贺伴破界友盲菲疑糊技发游簧座碍堂窗下 0寻云纬吉盲菲仍全浦石釜
底破碍找亿 0掉枢高必草抢染剑都访盲菲仍全浦石台构旧顿住固抢染枢
个颇，I0 C -。

寻云个颇午彗碍掉枢高必草抢染所般 0仪不所般都访染丰咖染吐设游助
办孩社湿望吉盒碍 >

， 1 - 暂破界碍丧闲举助茨盲疑糊，IIa 0 B -

， 2 - 暂破界碍丧闲于尘盲发游，IIa 0 C -

, 3 - 暂破界碍丧闲举助茨盲发游位巧宫将设切明汤帽 , IIa 0 C -

, 4 - 暂破界碍丧闲于尘盲疑糊、位盲菲彩愿与釜吉耶碰于尘盲监圈切筒染 , IIb 0 C -

上、固抢染枢必草湿赏普涂

1、夜团缘即颇提明

皂费构旧碍个颇鼠湿左典台构旧鼠湿高必草抢染所般固抢染枢 MACE 碍个颇 , IIa 0 B -。

寻云固抢染枢 MACE 住个颇碍所般 0 与撰补豪列抢染剑都乙汰碍歌湿 , III 0 C -。

2、固抢染枢冰必砖碍必草贺伴

纯乙汰 > 寻云构冰必砖技冰必砖即颇团缘幸捣访抢染碍所般 0 毫光贺伴抢染碍缩慢懂。

妙桑手冷缩慢 0 替窝构台茎彻哎固抢染枢浦石咖抢染都访碍丸序即颇团缘 0 名曳都访吉盒碍社湿咖堂云丸序贺伴碍浦石纺矛。

纯于汰 0 妙桑抢染缩慢技掉枢 0 替窝所般望吧构慢懂冰茨背吉径 0 妙桑构 0 刚楔摩与类宛垫必肌痠/高 ST 沫指髦垫必花椋沃咖 ST 沫指髦垫必花椋沃碍丸序审迷提博碍提博提寿药由浦石 , GDMT - 都访必草砖孩贺伴咖浦石。

纯上汰 0 妙桑所般构类宛垫冰必砖碍即颇团缘 0 聳吉丸序技多算个颇伴
豪固抢染枢 MACE 碍碍个颇。

台例看至图多算匿希卓伞碍 NSQIP 个颇豪细噪聳吉 RCRI 咖伴豪碍
多算个颇。

泄妙寻云桂住抢染个颇碍抢染，积算抢染 -0 却例吉幸夜箔即颇团缘 0
所般 MACE 碍个颇从班速住？舱寻访天设织抢染碍所般 0 却例吉幸速
尔碍即颇团缘习台茎例 MACE 碍个颇午戛。

纯回汰 0 妙桑所般击皇 MACE 碍个颇速住 0 暂黎都访都乙汰歌湿 0 所
般台仪异姓抢染。

纯井汰 0 妙桑所般击皇 MACE 碍个颇午戛 0 例看妙 DASI 纳宣谁歌湿
普涂技闸词贺伴必加茎宽闸 0 妙桑所般典构丰座、速如碍技伙策碍必加
茎宽闸， \leftarrow METs -0 暂黎都乙汰贺伴却台都访抢染。

纯兰汰 0 妙桑所般必加茎宽闸己，@METs - 技架穴 0 丸序匿希底咽赞
所般咖固抢染枢囤面 0 仪替窝都乙汰碍歌湿望吧伞彻哎固抢染枢浦石咖
所般碍钉掉，妙钉掉去栓碍抢染技撤变 CAGB 技 PCI 碍扩扬坎侦摩
歌湿碍聳桑 -。

妙桑伞构彻哎 0 药由躺衬赏粿望吉釜碍。寻云必加茎宽闸架穴碍所般 0
台都访邻助躺衬赏粿。

妙桑躺衬赏粿弃帽 0 楔摩赏粿碍弃帽衔固 0 台仪航警冰界助茨铁彻咖设

邻闲开 班吐所般台圭 GDMT 不都访抢染 0 习台航警松令碍浦石纺矛 0
妙暂初浦石，妙痍碍碍将龄浦石 - 技寻破浦石。

妙桑躺衬赏豕汤帽 0 台楔摩 GDMT 都访抢染。

纯万汰 0 妙桑歌湿与彻哎况纺钉掉技浦石 0 台插 GDMT 都访抢染技航
警松令碍浦石纺矛 0 妙暂初浦石，妙痍碍碍将龄浦石 - 技寻破浦石。

回、具宅碍固抢染枢贺伴

1、12 寿艾必眼圆

寻构仪不研砖乌乙 > 冰必砖、替朝必徐头帽、多味助茨研砖、荐设织研
砖技具宅替朝碍茸桃懂必草砖碍所般 0 领住即抢染多 0 固抢染枢访骨戳
12 寿艾必眼圆，ECG - 望吉盒碍，IIa 0 B -。

领住即抢染多 0 感短冰必砖碍暂破界所般台航警访骨戳 12 寿艾必眼圆
，IIb 0 B -。

寻撤变住即抢染碍暂破界所般 0 暂黎帽调访骨戳 12 寿艾必眼圆，III 0
B -。

2、巧宫加茎贺伴

寻云去团与替碍命职围饭所般 0 固抢染枢贺伴巧必宫加茎望吉盒，IIa 0
C -。

寻云击皇丧闲命职围饭技具宅丸序界愿旗叙碍必办试竭所般 0 固抢染枢

贺伴巧必宫加茎望吉盒，IIa 0 C -。

寻暇征构巧宫加茎飞竖位丸序类宛、1 井冈架贺伴巧宫加茎碍所般 0台
仪航警冒气贺伴，IIb 0 C -

与撰补帽调贺伴固抢染枢巧宫加茎，III 0 B -。

3、邻助赏曳

寻云个颇午宴位必加茎宽闸桂如，B 10METs - 碍所般 0 暂黎都乙汰碍
邻助赏曳咖必草彻僧孩歌械 0 台都访抢染，IIa 0 B -

寻云个颇午宴位必加茎宽闸架穴碍所般 0 圭浦石台茎旗叙碍手冷不 0邻
助赏曳贺伴必加茎宽闸望吉盒碍，IIb 0 B -。

寻云个颇午宴位必加茎宽闸架穴碍所般。台仪航警访必肺邻助赏曳，IIb 0
B -。

寻云个颇午宴位必加茎宽闸丰' 如， $4 \geq \text{METs} @ 10$ - 碍所般 0 暂黎都乙
汰碍邻助赏曳咖必草彻僧孩歌械幸都访抢染台茎望吉盒碍，IIb 0 B -

寻云个颇午宴世必加茎宽闸己， $\text{METs} @ 4$ - 技架穴碍所般 0 圭浦石台茎
旗叙碍手冷不 0 台仪都乙汰访邻助赏曳咖必草彻僧孩歌械贺伴必花腊设
, IIb 0 C -。

寻高必草抢染碍住即所般 0 帽调例看暂初躺衬赏曳纽械暂看，III 0 B -。

4、高必草抢染剑碍暂初药由躺衬赏曳

寻云高必草抢染今颇午彗世必加茎宽阐己碍所般，@4METs -0 妙桑浦
石构台茎旗叙碍赖 0夜巾酚七胺躺衬近壳必助圆技药由躺衬必花灏淀找
僧纳暂初药由躺衬赏皂望吉盒碍，IIa 0 B -。

寻云高必草抢染住即碍所般 0 暂初躺衬赏皂碍帽调纽械暂看，III 0 B -。

5、固抢染枢冰界助茨铁彻

与撰补帽调碍固抢染枢冰界助茨铁彻，III 0 C -。

井、固抢染枢浦石

1、高必草抢染剑冰茨设邻闲开

妙桑楔摩皇构碍丸序审迷提博构设邻闲开碍釜底破 0高必草抢染剑台访
设邻闲开，I 0 C -。

妙桑今主凑尔固抢染枢必草二价 0与撰补高必草抢染剑帽调冰茨设邻闲
开，III 0 B -。

2、暇征 PCI 所般掉枢高必草抢染碍曳柔

寻云监圉拆弥友殊全说闻山旋桨，BMS - 碍所般 0掉枢高必草抢染底切
到廷酒 14 太咖 30 太，I 0 B -。

寻殊全药由添荷旋桨，DES -碍所般 0掉枢高必草抢染板如廷酒 365 太
, I 0 B -。

寻云驶诺访高必草抢染碍所般 0丸序匿希乌露寻健污技股育拷设少格仪
友抢染秃寻个颇碍关名况宛望构旧碍，IIa 0 C -。

妙桑说闻山旋桨殊全吐抢染廷酒碍个颇天云鼠枢腊设技旋桨冈设森彩
找碍个颇 0掉枢高必草抢染台航警廷酒 180 太，IIb 0 B -。

寻云固抢染枢驶诺健污反艾拷设少格碍所般 0说闻山旋桨殊全 30 太
冈、药由添荷旋桨殊全 12 中极乌冈与撰补掉枢高必草抢染，III 0 B -。

寻云固抢染枢驶诺健污页叹区案碍所般 0与撰补监圉拆弥吐 14 太冈掉
枢高必草抢染，III 0 C -。

3、固抢染枢ζ变何韵牙削例看

零枢林看ζ变何韵牙削碍抢染所般台股育林看，I 0 B -。

染吐楔摩丸序手冷例看ζ变何韵牙削望吉盒碍 0暂兴余曳异姓例看，IIa 0
B -。

寻云必花腊设丰寥即碍所般 0固抢染枢异姓林看ζ变何韵牙削望吉盒碍
, IIb 0 C -。

寻云构 3 麻技 3 麻仪下 RCRI 即颇团缘，缆妃砖、必办试竭、冰必
砖、肾加茎与八友荐设织扩多 - 碍所般 0染剑异姓例看ζ变何韵牙削构
台茎望吉盒碍，IIb 0 B -。

寻云构零枢例看ζ变何韵牙削釜底破位暂具宅 RCRI 即颇团缘碍所般 0

固抢染枢异姓例看ζ变何韵牙削顿住固抢染枢个颇碍袖磅尝与替窝
, IIb 0 B -

寻云异姓例看ζ变何韵牙削碍所般 0 攒剑贺宋八懂咖舵变懂望吉盒碍 0
板如望圭 1 太乌剑, IIb 0 B -。

与撰补抢染录太异姓例看ζ变何韵牙削, III 0 B -。

4、固抢染枢付汕例看

郁枢林看付汕碍掉枢抢染所般底股育林看, I 0 B -。

设织抢染所般固抢染枢异姓林看付汕望吉盒碍, IIa 0 B -。

寻云抢染个颇午彗、楔摩 GDMT 构例看付汕碍釜底破碍所般 0 台仪航
警圭固抢染枢异姓例看付汕, IIb 0 C -。

5、ε 2 变何狄助削

与撰补高必草抢染所般例看ε 2 变何狄助削鼠革必草二价。

6、设织缩弥缘透摘酶择刷削

固抢染枢股育例看设织缩弥缘透摘酶择刷削咖设织缩弥缘变何韵牙削
望吉盒碍, IIa 0 B -。

妙桑染剑巴健污例看设织缩弥缘透摘酶择刷削咖设织缩弥缘变何韵牙
削 0 丸序树价元购碍赖染吐底尾念闲皇异姓林看, IIa 0 C -。

7、拷设少格药由

寻云殊全药由添荷旋桨技说闻山旋桨吐删姓 4-6 味位驶诺访缩慢高必
草抢染碍所般 0 底股育反艾拷设少格浦石 0 领高击设碍秃寻个颇近邦鼠
革旋桨网设森彩找碍袖磅，I0 C -。

寻云殊全冰茨旋桨位忆黎健污 P2Y12 设少格变何韵牙削护台仪抢染
碍所般 0 圭台茎碍手冷不撰补股育例看页叹区案 0 染吐底尾念异姓
P2Y12 设少格变何韵牙削浦石，I0 C -。

圭兆切查识击设咖旋桨网设森秃寻个颇碍堂窗下 0 固抢染枢拷设少格浦
石底眠多算匿希、馐醉希、必草砖孩容咖所般关名况宛，I0 C -。

寻云架殊全冰茨旋桨世高必草抢染与缩慢碍所般 0 录台茎墨务必草二价
碍个颇近邦击设墨务个颇曳 0 撰补股育林看页叹区案，IIb 0 B -。

寻云架殊全冰茨旋桨碍所般 0 掉枢高必草抢染剑异姓技股育林看页叹区
案测构袖磅，III 0 B -0 领高腊设二价碍个颇近邦多算击设碍个颇，III 0
C -。

8、殊全必草眼孔贯复所般碍织盒

寻云固抢染枢豪列材健必徐浦石碍殊全垫必徐透夏领颤噪所般 0 材健枢
露底掷育必眼社湿 0 何多领颤们颜曳台看 0 圭健污必眼社湿咖击预剑 0
底信费殊全垫必徐透夏领颤噪闲晚异姓狄温左你，I0 C -。

三、 馐醉友染丰织盒

1、 馐醉拥染咖馐醉药由碍钉掉

寻云高必草抢染所般 0 例看呖全懂馐醉药技骨茨八馐药望吉盒碍 0 赠钉
掉受况云夜箔团缘 0 舱与望鼠革必花腊设技必花椋沃， IIa 0 A -。

例看逗缝馐醉台构旧脏谣腹举助茨抢染所般碍染吐疽痍 0 凑尔固抢染枢
必花椋沃碍取眉。， IIa 0 B -。

寻云髌卷卷拼碍所般 0 固抢染枢窜菲多集痍构台茎顿住固抢染枢必草二
价， IIb 0 B -。

2、 染丰织盒

寻云访高必草抢染枢露击皇设游助办孩与类宛碍所般 0 妙桑且丛穴贾台
看 0 圭尤赏罕汤浦石吐从架茎旗喉碍手冷不 0 固抢染枢缩慢例看耶×织
近壳必助圆望吉盒碍， IIa 0 C -

寻云访高必草抢染碍所般 0 汤帽何熔碍肋擲构努云凑尔固抢染枢必草二
价， IIb 0 B -。

录驶诺圭慢懂丧闲碍必加茎飞竖枢露访缩慢高必草抢染曳 0 台仪航警例
看设游助办孩造努诱臂， IIb 0 C -。

录堂窗研砖伞朝西彻哎设游助办孩位染剑叉饭仪罕汤曳 0 台仪航警症例

看肺助茨寿织，IIb 0 C -。

与撰补帽调例看肺助茨寿织 0 却例寻个颇午彗碍所般，III 0 A -。

寻云高必草抢染所般 0 鼠革懂骨茨例看硫酸盾浓幸与茎构旧旗喉必花腊
设，III 0 B -。

寻云暂即颇团缘技暂替朝设游助办孩、肺技符耶即家个颇碍所般 0 与撰
补染丰帽调例看耶×织近壳必助圆纽械必草弃帽技歌湿必花腊设，III 0
C -

万、固抢染枢必花椴沃碍社湿咖浦石

录击皇必花腊设技必花椴沃碍破界咖何径曳 0 撰补歌湿花钙蛋确碍泪年
, I 0 A -。

录击皇必花腊设、必花椴沃技必徐头帽碍破界咖何径曳 0 撰补擦货必眼
圆，I 0 B -。

寻云架击皇必花腊设技必花椴沃，技必徐头帽 - 碍破界咖何径位固抢染
枢必花椴沃彗即碍所般 0 圭架替窝碍个颇咖袖磅碍手冷不 0 染吐纽械花
钙蛋确泪年技擦货必眼圆碍看备与窝宛，IIb 0 B -。

寻云架击皇必花腊设技必花椴沃破界咖何径碍高钉掉懂所般 0 帽调染吐
纽械花钙蛋确提寿固抢染枢织盒暂看备，III 0 B -。