

Ths Huân Th Phúc - Khoa KSNK

Nhiễm khuẩn vết mổ (NKVM) là nhiễm khuẩn khuẩn tại vị trí phẫu thuật trong thời gian từ khi mổ cho đến 30 ngày sau mổ với phẫu thuật không có cấy ghép và cho đến một năm sau mổ với phẫu thuật có cấy ghép bộ phận giả (phẫu thuật implant).

Nhiễm khuẩn vết mổ là hậu quả không mong muốn thường gặp nhất và là nguyên nhân quan trọng gây tử vong đáng kể ở bệnh nhân được phẫu thuật trên toàn thế giới. NKVM đe dọa cuộc sống của hàng triệu bệnh nhân mỗi năm và góp phần vào sự lây lan của vi khuẩn kháng kháng sinh. Ở các nước có mức thu nhập thấp và trung bình, 11% bệnh nhân trải qua phẫu thuật bị nhiễm khuẩn vết mổ. Tại châu Phi, có tới 20% bệnh nhân đã phẫu thuật bị nhiễm trùng vết mổ, nhiều hơn gấp đôi số ca mắc ở các nước có thu nhập cao và khả năng của mình để chăm sóc cho em bé của họ.

GLOBAL GUIDELINES FOR THE PREVENTION OF SURGICAL SITE INFECTION



Nhi m trùng v t m không ch là v n đ đ i v i các n c nghèo. T i Hoa K , nhi m trùng v t m bu c b nh nhân ph i chi thêm h n 400.000 đ ng/ngày trong b nh vi n v i chi phí tăng thêm c tính là 10 t đ ola m i năm.

Ngày 03/11/2016, T ch c Y t Th gi i (WHO) đã đ a ra h hồ sơ ng d n toàn c u v công tác phòng ng a nhi m khu n v t m . B n h hồ sơ ng d n đ a ra 26 khuyn cáo theo đ m nh c a các ch ng c trong đó có 09 khuyn cáo tr c ph u thu t, 14 khuyn cáo trong/quanh ph u thu t và 03 khuyn cáo sau ph u thu t.

Các khuyn cáo tr c ph u thu t bao g m các n i dung:

- T m b nh nhân tr c ph u thu t: t m b ng xà phòng gì? Khăn t m CHG (Chlorhexidine Gluconate Cloths) có t t h n xà phòng và n c?
- S d ng mupirocin đ phòng ng a NKVM ng i có vi khu n c ng sinh là t c u vàng mũi.
- T m soát vi khu n sinh men beta-lactamase ph r ng ESBL (extended-spectrum beta-lactamase) có kh năng ly gi i các Cephalosporin, tr c ph u thu t và kháng sinh đ phòng
 - Khuyn cáo v k thu t r a tay ph u thu t
 - Kháng sinh đ phòng: Th i đ i m dùng? S d ng khi ph u thu t đ i, tr c tràng ch ng trình nh th nào?
 - Chu n b da: khuyn cáo v vi c c o lông tóc, sát trùng da và s d ng mi ng dán kháng khu n

Các khuyn cáo trong/quanh ph u thu t bao g m các n i dung:

- Tăng c ng dinh d ng.
- Có c n ng ng thu c c ch mi n d ch đang s d ng.
- Tăng c ng cung c p oxy, duy trì thân nhi t b nh nhân.
- S d ng d ng c b o v v t th ng, r a tr c khi đóng v t th ng.
- Quy trình ki m soát đ ng huy t quanh ph u thu t, duy trì th tích tu n hoàn.
- Li u pháp t o áp l c âm v t th ng.

- S d ng ch kháng khu n.
- Đ v i ph u thu t, s d ng găng trong ph u thu t.
- Khuy n cáo v thay b d ng c v o khu n m i khi đóng da, cân c .
- H th ng thông khí phòng m .

Các khuy n cáo sau ph u thu t bao g m các n i dung v kéo dài kháng sinh d phòng sau ph u thu t, kéo dài kháng sinh d phòng ở ph u thu t có d n l u, th i gian l u ng d n l u, băng v t th ng tăng c ng.

Quý đ ng nghi p quan tâm có th download h hồ sơ ng d n t i link bên d i:

<http://www.who.int/gpsc/ssi-prevention-guidelines/en/>