Bs Tr□n Minh Quang -□

I/T□NG QUAN

T□ l□ s□ d□ng kháng sinh cao ch□ y□u □ các đ□n v□ chăm sóc đ□c bi□t. Th□t không may, h□u h□t đ□u đ□□c s□ d□ng không đúng cách d□n đ□n gia tăng vi khu□n đa kháng thu□c. Ng□□i ta bi□t r□ng đi□u tr□ theo kinh nghi□m ban đ□u b□ng kháng sinh ph□ r□ng làm gi□m t□ l□ t□ vong. Tuy nhiên, vi□c s□ d□ng kháng sinh kéo dài và không h□p lý còn có th□ làm tăng nguy c□ ng□ đ□c, t□□ng tác thu□c và tiêu ch□y do Clostridium difficile. M□t s□ chi□n l□□c đ□ s□ d□ng h□p lý các thu□c kháng sinh bao g□m tránh đi□u tr□ xâm l□n, gi□m leo thang, theo dõi n□ng đ□ thu□c trong huy□t thanh, th□i gian đi□u tr□ thích h□p và s□ d□ng các d□u hi□u sinh h□c. T□ng quan này th□o lu□n v□ tính hi□u qu□ c□a các chi□n l□□c này, t□m quan tr□ng c□a ki□n th□c vi sinh, xem xét có các tác nhân kháng Staphylococcus aureus và Klebsiella pneumoniae, đ□ng th□i gi□m vi□c s□ d□ng kháng sinh và tình tr□ng kháng vi khu□n mà không □nh h□□ng đ□n t□ l□ t□ vong.

Dosage	Initial dose should be calculated according to weight, as 25-30mg/kg Subsequent doses based on serum concentration More effective and practical method
Serum level	Should be obtained immediately before the fourth dose, for patients with normal kidney function Recommendation: 15-20mg/dL every 8 to 12 hours

Recommendations by the Infectious Diseases Society of America (2009) to adjust therapeutic

dose of vancomycin

Xem ti□p t□i đây