

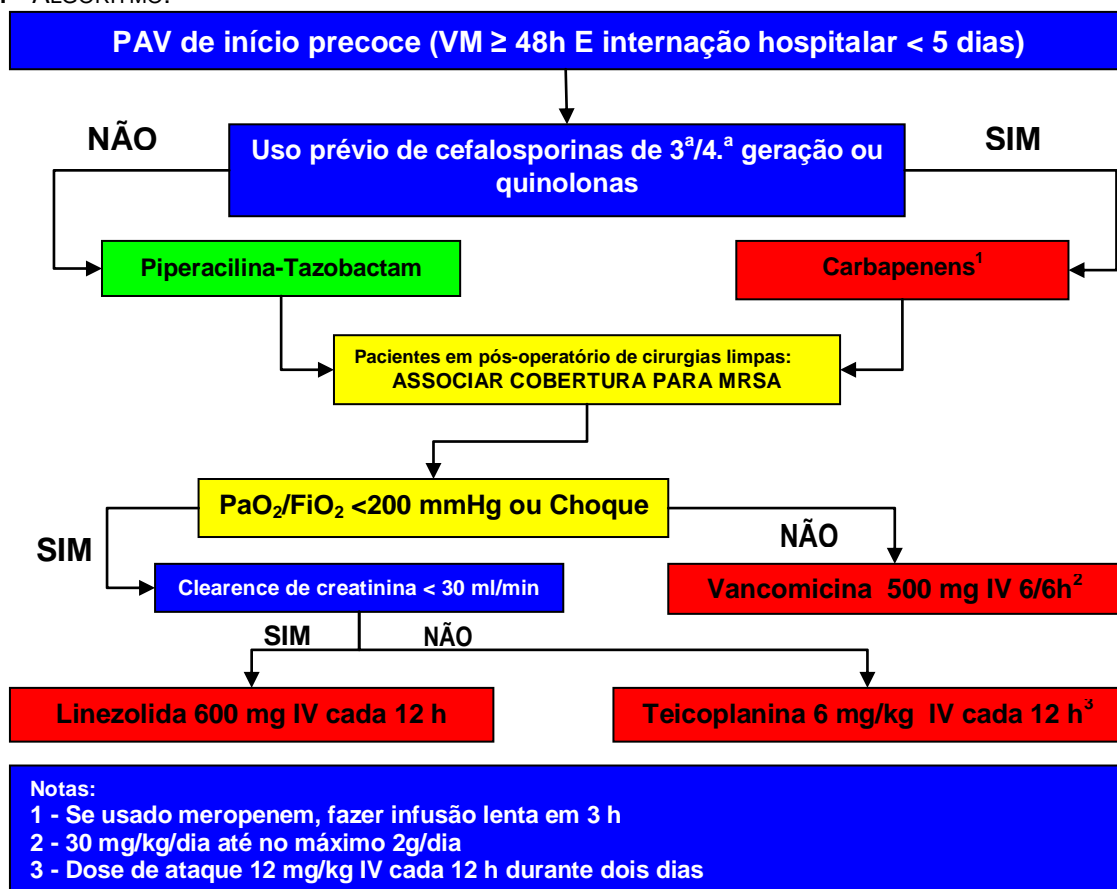


TRATAMENTO EMPÍRICO DE PAV PRECOCE

I. INTRODUÇÃO: A pneumonia associada à Ventilação Mecânica é doença grave, com alta mortalidade. É considerada PAV precoce em pacientes sob VM ≥ 48 h e internação hospitalar < 5 dias. Quando se estabelece a suspeita de PAV a literatura deixa claro que a inadequada escolha do antibiótico empírico a ser usado compromete seriamente o desfecho final do paciente. Recomenda-se empiricamente iniciar cobertura para Gram negativos. Porém, em pacientes com uso prévio de determinado grupo de antibióticos na internação, **levando-se em conta a microbiota local**, sugere-se usar carbapenêmicos. Em pacientes em pós-operatório de cirurgia limpa, recomenda-se também cobrir empiricamente o *S. aureus* meticilino resistente (MRSA). Caso não haja choque ou Relação $PaO_2/FiO_2 < 200$, opta-se pela Vancomicina. Caso contrário, observa-se a função renal. Com base no Clearance de Creatinina decide-se por usar teicoplanina ou linezolida. **Ressalta-se a importância do deescalonamento ser realizado quando do resultado das culturas.**

II. GRAU DE RECOMENDAÇÃO: **Grau 2B**

III. ALGORITMO:



IV. CONCLUSÃO: A antibioticoterapia empírica inicial adequada esta associada a melhor evolução do paciente. A cobertura empírica para MRSA deve ser parcimoniosa e usar critérios objetivos.

V. REFERÊNCIAS: (*Leitura recomendada)

1 -Minoz O, Rolland D, Adoum M et al. Steady state trough serum and epithelial lining fluid concentrations of teicoplanin 12 mg/kg per day in patients with ventilator associated pneumonia. Intensive Care Medicine 2006, 35 (2): 112-8.

2 -Kollef MD. What is ventilator associated pneumonia and why is it important. Respiratory Care 2005, 50 (6): 714-24.

3 -Wunderink RG, Rello J, Camanata SK et al. Linezolida versus vancomycin: analysis of two double blind studies of patients with MRSA nosocomial pneumonia. Chest 2003, 124: 1789-97.

4 -Consenso sobre pneumonia associada a ventilação mecânica. Sociedade Paulista de Infectologia 2006. Disponível em <http://www.infectologia.org.br/pec/default.asp?Modulo=Comite&Acao=Conteudo&versaoid=395>