

RESUMO - 06: INFECÇÃO

LOCK TERAPIA ANTIFÚNGICA COM MICAFLUNGINA: UM RELATO DE CASO

Gabriel Alencar Accioly (gabriel.alencar6304@gmail.com)

Katrine Da Silva Pereira (katrinepereira914@gmail.com)

Ivna Macedo De Lemos (ivnalemos93@gmail.com)

Alene Barros De Oliveira (barrosalene@gmail.com)

INTRODUÇÃO: Infecções de corrente sanguínea relacionadas a catéter (ICSRC) por *Candida* sp. representam uma intercorrência importante, sendo associadas a altas taxas de mortalidade. Em pacientes que necessitam de hemodiálise, sobretudo nos com impossibilidade de mudança do catéter, tal problema exige intervenção urgente e eficaz. **OBJETIVO:** Relatar um caso de lock terapia realizada com Micaflungina. **RELATO DE CASO:** Paciente AMC, sexo masculino, 34 anos, realizou retransplante renal em 21/10/2025 após falência do 1º enxerto por pielonefrite e rejeição crônica, priorizado por falência de acesso renal. No pós-operatório imediato cursou com função retardada do enxerto, necessitando de suporte dialítico. Em 26/10, coletou hemocultura do catéter de hemodiálise (permcath), que positivou para *Candida parapsilosis*, considerado inicialmente contaminação, com a hemocultura de 04/11 confirmando a infecção, sendo iniciado Micaflungina em 10/11. Devido à falência de acesso venoso, o permcath não pôde ser substituído completamente, sendo mantido o fio-guia durante a troca do catéter. As hemoculturas do permcath dos dias 10, 12, 14 e 18/11 mantiveram o resultado

positivo, sendo observado também o mesmo fungo nas uroculturas de 08 e 14/11. Após sugestão de realização de lock terapia com antifúngico pela infectologista em visita clínica, o farmacêutico clínico pesquisou em bases científicas acerca do assunto, e sugeriu a realização de lock terapia com Micafungina, concomitante à terapia intravenosa, sendo iniciada na concentração de 5mcg/mL, mantida até a remoção do permcath em 28/11, com hemoculturas subsequentes mostrando resultado negativo. CONCLUSÃO: A terapia antifúngica em lock terapia, associada à terapia intravenosa, demonstrou-se efetiva em resolver a infecção fúngica.

Palavras-chave: antifúngicos farmacoterapia micafungina.