

EMERGÊNCIA DE CANDIDA FABIANII: UM RELATO DE CASO E DISCUSSÃO SOBRE IDENTIFICAÇÃO PRECISA E MANIFESTAÇÕES CLÍN

DEBORA MOREIRA; CLAUDETE RODRIGUES PAULA; LUCIANA DA SILVA RUIZ;
MARIO BONCE; REGINA T BARBIERI RAMOS

Introdução: Nos últimos anos, infecções fúngicas colonizantes causadas por *C. não-albicans* aumentou significativamente, dentre elas, *C. fabianii* (*Cyberlindnera fabianii*), espécie rara e oportunista com baixa virulência tem sido relatada, como colonizante mas também causando doenças invasivas. **Objetivo:** Realizar a descrição de um caso de *Candida fabianii* em uma criança, durante a pandemia de COVID-19. **Relato de Caso:** Este caso de colonização ocorreu durante o ano de 2020, em paciente pediátrico, de 3 anos de idade, que deu entrada no pronto-socorro do Hospital Infantil em São Paulo. Paciente do sexo masculino, foi internado no hospital com síndrome respiratória aguda grave em 1º de março de 2020. No mesmo dia, durante a passagem do cateter venoso central (CVC), sofreu parada cardiorrespiratória, e transferido para UTI. Nesse mesmo dia, exigiu ventilação mecânica e iniciou tratamento antimicrobianos. Recebeu transfusão de concentrado de hemácias. No dia 2 foi diagnosticado com pneumonia bilateral, sinusite à esquerda e mastoidite à direita. Hemoculturas e culturas de secreção traqueal foram negativas, assim como teste rápido para gripe. Tomou várias medicações e, no dia 5 foi coletada swab da mucosa oral, que foi enviado ao laboratório. O paciente permaneceu em ventilação mecânica até 6. Continuou medicação até 11 de março e, teve alta em 14 de março de 2020. **Discussão:** Espécies de *C. não-albicans* estão aumentando nas últimas décadas. Primeiro relato de *C. fabianii* foi de mulher imunocompetente de 49 anos em 2015, em SNC. Recentemente, relatos de casos de candidemia e infecções urinárias causadas por *C. fabianii* aumentaram em todo o mundo. No presente estudo, podemos verificar que identificação de *C. fabianii* pelos métodos tradicionais não foi suficiente para identificar com precisão. *C. fabianii* apresentou colônias rosadas, em meio cromogênico. Identificação proteômica (Maldi-Tof) foi essencial para correta identificação desta cepa. **Conclusão:** Enfatizamos a importância da identificação de espécies de *Candida*, além disso, ocorrência de infecções por *Candida fabianii* em diferentes partes do mundo destaca a importância da vigilância global e colaboração internacional para monitorar e responder a infecções fúngicas emergentes.

Palavras-chave: Sepses, *Candida não albicans*, *Candida fabianii*, Mucosa oral, Colonização.