

médicos, 25% na equipe de higiene, 37% na equipe de laboratório e 38% em outros profissionais. O consumo de álcool gel foi sempre acima da meta (80 mL/paciente.dia) em todos os setores: 96 mL/paciente.dia em 2021 e 85 mL/paciente.dia nos 3 primeiros meses de 2022.

**Conclusão:** A composição de um time multidisciplinar de HM, com avaliação da taxa de adesão adequada e programada por períodos, otimiza tempo e proporciona uma interpretação mais assertiva dos achados com criação de planos de ação mais efetivos e direcionados. A análise isolada do consumo de solução alcoólica, apesar de uma técnica de fácil mensuração, não reflete uma boa adesão aos 5 momentos da HM.

<https://doi.org/10.1016/j.bjid.2022.102523>

EP-089

#### INCIDÊNCIA DE INFECÇÕES PRIMÁRIAS DA CORRENTE SANGUÍNEA EM UTI ADULTO CAUSADAS POR CANDIDA SPP EM HOSPITAIS PÚBLICOS E PRIVADOS NO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO: ANÁLISE NO ANO 2019 E DURANTE A PANDEMIA DE COVID-19

Milton Soibelman Lapchik,  
Valquiria Brito Carvalho,  
Ingrid Weber Neubauer,  
Maria do Carmo Souza, Maria Gomes Valente

Núcleo Municipal de Controle de Infecção Hospitalar (NMCIH), Divisão de Vigilância Epidemiológica (DVE), Coordenadoria de Vigilância em Saúde (COVISA), São Paulo, SP, Brasil

**Introdução:** A vigilância epidemiológica das infecções relacionadas à assistência à saúde (IRAS) é coordenada pelo Núcleo Municipal de Controle de Infecção Hospitalar (NMCIH/DVE/COVISA) desde 2004 no Município de São Paulo. As medidas de prevenção e controle das IRAS em pacientes críticos, incluem o monitoramento dos indicadores de densidade de incidência de infecção hospitalar primária da corrente sanguínea, laboratorialmente confirmada, associada ao uso do cateter vascular central (IPCS lab). Na pandemia de COVID-19, estudos relataram o aumento da incidência de IRAS em UTI adulto, sendo a IPCS o sítio mais frequente.

**Objetivo:** Avaliar o impacto da pandemia de COVID-19, sobre a incidência de IPCS lab causada por *Candida spp.* em UTI adulto geral e UTI COVID-19 no Município de São Paulo.

**Método:** Realizado estudo epidemiológico retrospectivo, incluindo o período pré pandemia de COVID-19 (ano de 2019) e o período pandêmico de janeiro 2020 a junho/2021, para avaliação e consolidação dos indicadores de incidência de IPCS lab causadas por *Candida spp.* em UTI adulto geral e UTI adulto exclusiva para atendimento de pacientes com COVID-19 (UTI COVID-19) nos hospitais públicos e privados do MSP. O número de unidades monitoradas incluíram 126 UTI adulto geral (no ano de 2019), 114 UTI adulto geral e 97 UTI COVID-19 (ano 2020-2021/1). Os critérios e definições de IPCS lab utilizados neste estudo foram os mesmos citados pelo CVE/SP e

ANVISA. A análise dos indicadores foi realizada pelos valores de mediana (percentil 50%) comparando-se os serviços com administração pública e administração privada.

**Resultados:** A incidência de IPCS lab causadas por *Candida spp.* foi mais elevada em UTI COVID-19 quando comparado a UTI adulto geral (incidência de 0,69 e 0,56 respectivamente no primeiro semestre 2021). Houve aumento na incidência de IPCS lab por *Candida spp.* em UTI adulto geral quando comparado o período de 2019 (pré pandemia) e o período de 2020-2021/1 (incidência de 0,42 e 0,56 respectivamente). A *Candida albicans* e *Candida parapsilosis* foram as espécies isoladas com maior frequência em UTI adulto geral e UTI adulto COVID-19.

**Conclusão:** A incidência de IPCS lab causada por *Candida spp.* em UTI adulto geral e UTI COVID-19, no Município de São Paulo, apresentou elevação no período da pandemia de COVID-19 quando comparado ao ano de 2019. A incidência de IPCS lab causada por *Candida spp.* foi maior em UTI COVID-19, com predomínio de *Candida albicans* e *Candida parapsilosis*.

<https://doi.org/10.1016/j.bjid.2022.102524>

ÁREA: INFECTOLOGIA CLÍNICA

EP-090

#### ESPOROTRICOSE DISSEMINADA EM REGIÃO NÃO ENDÊMICA - UM RELATO DE CASO

Danielle Rodrigues Alves,  
Denise Botelho Macharet,  
Maira Maura de Oliveira,  
Eduarda Duarte P. Natal,  
João Pedro S.M.T. Ungaro, Kevin G.S. Silva,  
Luiza H.V. Cabral, Izabela C.S. Santos,  
Juliana C. Fenley

Prefeitura Municipal de São José dos Campos, São José dos Campos, SP, Brasil

**Introdução:** A esporotricose é uma micose comum em regiões tropicais, causada por fungos do gênero *Sporothrix*, presentes no meio ambiente e transmitidos por inoculação traumática na pele por material contaminado e animais infectados, e mais raramente por inalação. Formas cutâneas são as mais comuns e costumam ter curso benigno, porém em imunossuprimidos podem ocorrer formas disseminadas e invasivas.

**Objetivo:** O objetivo deste trabalho é relatar um caso de esporotricose disseminada em paciente imunodeprimido em região não endêmica - São José dos Campos-SP (SJC-SP).

**Método:** Paciente homem, 48 anos, natural e procedente de SJC-SP, marceneiro, diabético de difícil controle, em outubro de 2022 notou nódulos subcutâneos em face anterior de antebraços e posteriormente dor e edema de punhos e joelho direito (D), sintomas para os quais lhe foi prescrito corticoide. Após 1 mês interna no Hospital Municipal de SJC-SP por poliartrite, febre e cetoacidose diabética (CAD). Análise de líquido sinovial de joelho D revelou 4000 células (84% linfomonocitárias) e cultura aeróbia negativa, tratado como artrite